

# 招标控制价

招 标 人： 深圳市建筑工务署文体和水务工程管理中心

法定代表人  
或者其授权人：

工 程 名 称： 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

招标控制价(小写)： 79937492.07

(大写)： 柒仟玖佰玖拾叁万柒仟肆佰玖拾贰元零柒分

造价咨询人：

法定代表人  
或者其授权人：

编 制 人：

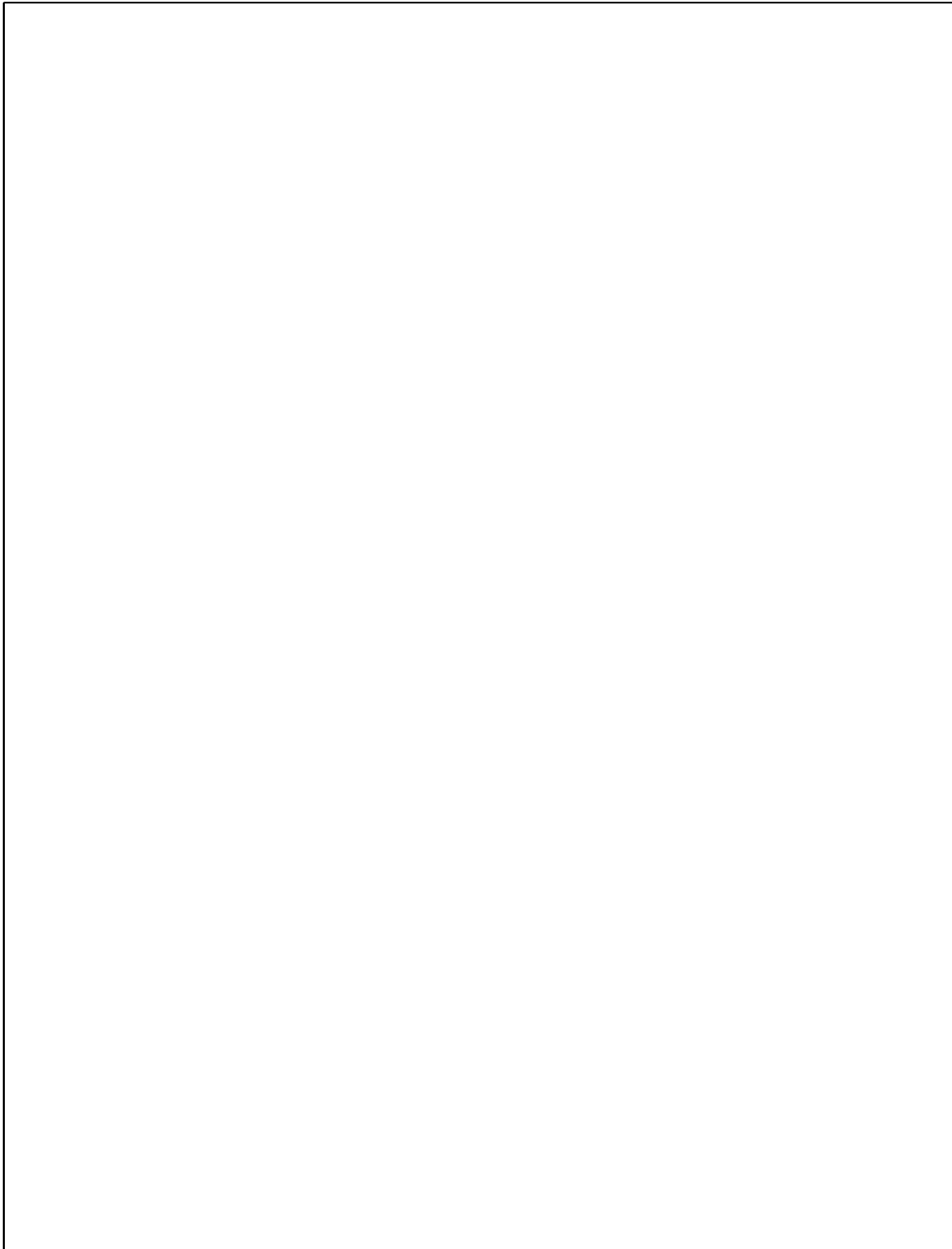
编 制 时 间：            年    月    日



# 总 说 明

工程名称： 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页 共 1 页





# 填表须知

工程名称： 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页 共 1 页



# 工程项目招标控制价汇总表

工程名称：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	单项工程名称	金额（元）
一	单项工程费合计	79937492.07
1	基础装修	10819206.46
2	电气工程	1243566.49
3	专业灯具	8478811.33
4	展品展项及其他	20687199.11
5	多媒体硬件	11105028.09
6	数字内容	14769363.36
7	数字虚拟展	12834317.23
二	工程建设其他费合计	0.00
三	设备及工器具购置费合计	0.00
四	总报价	79937492.07



# 工程建设其他费计价表

工程名称：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程量	金额:(元)		备注
				单价	合价	
1	堪察设计费	元	0	0	0	
2	工程检测费	元	0	0	0	
3	基桩检测	元	0	0	0	
4	地基基础检测	元	0	0	0	
5	锚栓（植筋）抗拔、抗剪试验	元	0	0	0	
6	钢结构探伤检测	元	0	0	0	
7	钢网架构变形检测	元	0	0	0	
8	建筑幕墙及建筑外窗气密性、水密性、风压变形性能检测	元	0	0	0	
9	外墙饰面砖粘结强度检测	元	0	0	0	
10	建筑物沉降、变形检测	元	0	0	0	
11	室内环境质量检测	元	0	0	0	
12	智能建筑检测	元	0	0	0	
13	建筑节能检测	元	0	0	0	
13	其他检验费	元	0	0	0	
14	城市道路临时占用费	元	0	0	0	
15	城市道路挖掘修复费	元	0	0	0	
16	临时占用绿地费	元	0	0	0	
17	绿化补偿（赔偿）费	元	0	0	0	
18	工程保险费	元	0	0	0	(含税建安工程造价+设备及工器具购置费)×工程保险费费率(房建工程参考范围0.8~3.0‰；市政工程参考范围1.0~7.0‰；轨道交通与综合管廊工程参考范围1.2~9.0‰；详见《深圳市建设工程计价费率标准(2023)》)
19	弃土场接纳处置费	元	0	0	0	深建价[2013]3号
20	其他费	元	0	0	0	
合计					0.00	



设备及工器具购置费计价表

工程名称：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	设备名称	型号规格	计量单位	工程量	金额:(元)		备注
					单价	合价	
合计						0.00	



# 单项工程招标控制价汇总表

工程名称：基础装修

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	基础装修工程-地球厅	2541888.96
2	基础装修工程-宇宙厅	2079670.44
3	基础装修工程-宇宙厅-钢结构	460068.18
4	基础装修工程-负二层青少年自然探索中心	1435273.06
5	基础装修工程-负二层青少年自然探索中心-钢结构	492305.82
6	暂列金额	3810000
7	专业工程暂估价	0
8	优质优价奖励费	0
合计		10819206.46



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基础装修工程-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页, 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		地球厅					2116970.68	0	
1-1		楼地面工程					1179392.71	0	
1-1-1	011101002001	环氧磨石 (不区分颜色)	(1) 环氧磨石研磨、抛光、防滑、晶面处理 (2) 10mm环氧磨石层 (哑光), 含金属分隔条 (3) 底涂一道, 上铺抗裂抑制膜+防裂纤维层 (4) 50mm厚SRS速强找平层; (5) 铺设PE膜; (6) 工程量按水平投影面积计算 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	1455.65	586	853010.9	0	
1-1-2	011101003001	细石混凝土找平层	(1) 220mm厚C20细石混凝土垫层找平, 掺抗裂钢纤维材料 (每立方混凝土20KG); (2) 20mm厚疏水板; (3) 水泥浆一道修补嵌缝 (内掺建筑胶) (4) 钢筋混凝土结构板, 表面清扫干净 (5) 工程量按面积计算 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	1455.65	216.86	315672.26	0	
1-1-3	011104004001	钢制防静电架空地板	(1) 钢制防静电架空活动地板 600*600*35mm (2) 可调节钢性龙骨支架 (3) 工程量按水平投影面积计算 (4) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	32.32	298.13	9635.56	0	
1-1-4	011101003002	细石混凝土楼地面	(1) 30厚C20细石混凝土找平层 (以现场实际情况为准) (2) 工程量按水平投影面积计算 (3) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	32.32	33.23	1073.99	0	
1-2		墙面工程					399881.18	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1	011407001001	美工玻璃纤维布	(1)玻璃纤维布 (CR-G7-03) (2)基膜涂刷一遍 (3)刮白胶腻子找平二遍、打磨 (4)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	1389.04	179.63	249513.26	0	
1-2-2	011207001001	铝板造型 (圆形LED屏)	(1)1.2mm厚铝板造型 (曲面综合考虑) (2)双层12mm厚玻镁板 (3)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	1.92	337.83	648.63	0	
1-2-3	011502001001	40mm宽黑色哑光不锈钢边框	(1)40mm宽1.2mm厚黑色哑光不锈钢边框 (MT-G2-01) (2)阻燃板基层 (3)工程量按延长米计算 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	124.6	53.13	6620	0	
1-2-4	011407001002	黑色无机涂料	(1)喷黑色无机涂料 (PT-G2-01) 面漆两道 (2)刷抗碱底漆一道 (3)刮白胶腻子找平二遍、打磨 (4)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	489.15	43.46	21258.46	0	
1-2-5	011407001003	无机纤维吸声涂料	(1)喷涂50MM厚黑色吸声无机纤维涂料,密实牢固,干燥后平整处理(降噪系数0.8); (2)喷涂专用渗透性配套底漆; (3)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	208.39	105	21880.95	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-6	011407001004	肌理艺术无机涂料	(1)喷肌理艺术无机涂料（PT-G2-02）面漆两道，褶皱面不展开计算，综合考虑在单价中 (2)刷抗碱底漆一道 (3)刮白胶腻子找平二遍、打磨 (4)12mm厚防潮石膏板 (5)12mm厚玻镁板 (6)钢架基层，详节点图303/02 (7)工程量按垂直投影面积计算 (8)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	425.81	172.87	73609.77	0	
1-2-7	011207001002	阳极氧化铝板	(1)3mm厚阳极氧化铝板（AL-G2-03）（曲面综合考虑） (2)钢骨架基层:立杆采用100*50*3mm镀锌方钢,横杆采用50*50*3mm镀锌方钢（钢骨架基层在隔墙中另计） (3)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	14.54	824.38	11986.49	0	
1-2-8	011502001002	20mm宽黑色哑光不锈钢收边条	(1)20mm宽1.2mm厚黑色哑光不锈钢收边条（MT-G2-01） (2)工程量按延长米计算 (3)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	17.72	24.11	427.23	0	
1-2-9	011502001003	10mm宽黑色哑光不锈钢分隔条	(1)10mm宽1.2mm厚黑色哑光不锈钢收边条（MT-G2-01） (2)工程量按延长米计算 (3)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	173.66	20.71	3596.5	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基础装修工程-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页, 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-10	011207001003	黑色哑光不锈钢板(卷帘门位置)	(1) 1.2mm厚黑色哑光不锈钢板(MT-G2-01) (2) 基层:12mm玻镁板 (3) 工程量按设计图示尺寸以面积计算 (4) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	12.58	469.9	5911.34	0	
1-2-11	011407001005	白色无机涂料(设备房)	(1) 喷白色无机涂料(PT-G2-03) 两道 (2) 刷抗碱底漆一道 (3) 刮白胶腻子找平三遍、打磨 (4) 工程量按设计图示尺寸以面积计算 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	85.23	51.96	4428.55	0	
1-3		天棚工程					96142.87	0	
1-3-1	011302001001	原顶无机涂料	(1) 裸顶区域喷涂黑色无机涂料(PT-G2-01), 裸顶喷涂黑色无机涂料区域为除离心玻璃棉覆盖区域外的裸露部位(包括但不限于原结构钢梁、无法覆盖的原建筑楼板、风管、梁、墙、钢架、龙骨、设备、管线等部位), 梁侧不展开计算, 在综合单价中考虑 (2) 工程量按水平投影面积计算 (3) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	433.02	10.27	4447.12	0	
1-3-2	011302001002	离心玻璃棉	(1) 裸顶区域板底铺贴100mm厚离心玻璃棉, 黑色玻璃纤维布六面包覆 (2) 工程量按水平投影面积计算 (3) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	1443.4	52.28	75460.95	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基础装修工程-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页, 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3	011302001003	铝扣板吊顶	(1) 600*600*1mm铝扣板 (AL-G2-01) 吊顶安装, 含成品风口、风箱、检修口等 (2) 铝扣板专用龙骨 (3) 60轻钢主龙骨(上人吊顶, 1.2mm厚), 间距@1000mm (4) C8全牙吊杆, 双向吊点, 900~1200mm (5) 工程量按水平投影面积计算 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	30.52	239.47	7308.62	0	
1-3-4	011302001004	钢结构转换层(铝扣板天花)	(1) 天棚转换层 (2) 龙骨材质、规格、间距、层数、布置方式及固定件等综合考虑 (3) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	30.52	169.26	5165.82	0	
1-3-5	011302001005	吊顶天棚	(1) 黑色无机涂料 (PT-G2-01) 面漆二道 (2) 刷抗碱底漆一道 (3) 刮白胶腻子找平二遍 (4) 双层9.5mm防潮石膏板, 含成品风口、风箱、检修口等 (5) C8全牙吊杆, 双向吊点, 900~1200mm, 60轻钢主龙骨(上人吊顶, 1.2mm厚, 间距@1000mm), 50轻钢次龙骨(0.6mm厚, 间距@400mm) (6) 工程量按水平投影面积计算 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	18.66	201.52	3760.36	0	
1-4		踢脚工程					7133.76	0	
1-4-1	011105006001	(MT-G2-01)-50mm黑色哑光不锈钢踢脚线	(1) 1.2mm厚黑色哑光不锈钢踢脚扣于(加玻璃胶)衬底硅酸钙板上 (2) 12mm厚玻镁板基层 (3) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	209.94	33.98	7133.76	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基础装修工程-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 6 页, 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5		门窗工程					23117.23	0	
1-5-1	010801001001	消防栓暗门(CR-G7-03)-美工玻璃纤维布	(1)基膜涂刷,美工玻璃纤维布粘贴(CR-G7-03) (2)刮白胶腻子找平二遍、打磨 (3)成品暗门 (4)五金配件等综合考虑 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	28.27	817.73	23117.23	0	
1-6		其他工程					411302.93	0	
1-6-1	011503001001	成品不锈钢栏杆	(1)成品不锈钢栏杆,高度300mm (2)工程量按延长米计算 (3)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	38.2	375.28	14335.7	0	
1-6-2	011210006001	轻钢龙骨隔墙(墙02)	(1)U100轻钢龙骨隔墙(放置75mm隔音防火岩棉,容重80kg/m3) (2)竖向100*50*3mm镀锌方钢间距3000mm,横向100*50*3mm镀锌方钢间距5000mm (3)面封12mm厚玻镁板+12mm厚纸面石膏板 (4)工程量按单面垂直投影面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	383.23	225.25	86322.56	0	
1-6-3	011210006002	轻钢龙骨隔墙(墙07)-面封双层9.5mm厚防潮石膏板	(1)U75轻钢龙骨隔墙 (2)单面双层9.5mm厚防潮石膏板 (3)轻钢龙骨竖向龙骨间距300mm,横向龙骨间距3000mm,贯通龙骨间距1200mm (4)工程量按单面垂直投影面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	1178.19	146.83	172993.64	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 7 页，共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6-4	011210006003	钢架隔墙（墙09）	(1)横竖向50*50*3mm镀锌方钢，钢骨架横竖向间距@1500mm (2)12mm厚玻镁板+9.5mm厚防潮石膏板 (3)工程量按单面垂直投影面积计算 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	573.24	177.17	101560.93	0	
1-6-5	011207001004	饰面板（条形展台）	(1)3mm厚饰面板(WD-G2-01)，曲面综合考虑 (2)12mm厚玻镁板 (3)钢骨架基层:50*50*3mm镀锌方钢，骨架间距综合考虑 (4)工程量按图示尺寸以面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	45.1	320.9	14472.59	0	
1-6-6	011207001005	金属烤漆板（条形展台）	(1)2mm厚金属烤漆板(MT-G2-02)，曲面综合考虑 (2)12mm厚玻镁板 (3)钢骨架基层:50*50*3mm镀锌方钢，骨架间距综合考虑 (4)工程量按图示尺寸以面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	55.12	392.19	21617.51	0	
合计							2116970.68	0	



### 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 基础装修工程-地球厅				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段																									
项目编码		01101002001		项目名称		环氧磨石 (不区分颜色)		计量单位		m2		工程量		1455.65															
清单综合单价组成明细																													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价																
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润			
独立费		环氧磨石		m2		1		586		0		0		0		0		586		0		0		0					
小计												0		586		0		0		0									
清单项目综合单价																													
内容								单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)											
费用明细		-																											
		人工																											
		材料																											
		主材																											
		设备																											
		机械																											
项目编码																01101003001		项目名称		细石混凝土找平层		计量单位		m2		工程量		1455.65	
清单综合单价组成明细																													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价																
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润			
020002-20		细石混凝土找平层 厚度T(mm) T=30(实际厚度:50mm)		100m2		0.01		2046.61		2993.27		0		5.69		600.5		20.4661		29.9327		0		0.0569		6.005			
010002-24换		非泵送现浇混凝土 基础垫层		10m3		0.017		553.93		6068.86		0		120.84		433.46		9.41681		103.17062		0		2.05428		7.36882			
120002-9换		疏水板		100m2		0.01		690.03		2498.24		0		0		276.78		6.9003		24.9824		0		0		2.7678			
020003-3		墙、柱面基层处理 素水泥浆一道		100m2		0.01		243.52		71.88		0		0		57.19		2.4352		0.7188		0		0		0.5719			
小计												39.21841				158.80452		0		2.11118		16.71352							
清单项目综合单价																216.847630													
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)											
		人工						元		4.092487		1.3838		5.66															
								元		7.841829		1.3586		10.65															
								元		2.38623		1.3838		3.3															
								元		5.23835		1.3586		7.12															
								元		9.10392		1.3711		12.48															
								kg		0.0109		5.5		0.06															
								m2		1.05		23.5		24.68															
								m3		0.034		3.77		0.13															
								m3		0.0012		593.11		0.71															
								m3		0.1717		571.25		98.08															
								m3		0.0505		571.25		28.85															
								元		1.853827		1		1.85															
						m3		0.2222		20		4.44																	
费用明细		材料																											
		主材																											
		设备																											
		机械																											
								机动翻斗车 装载质量M(t) M=1		台班		0.00663		286.47		1.9													
								混凝土振动器 插入式		台班		0.01326		11.69		0.16													
								混凝土振动器 平板式		台班		0.004		14.23		0.06													
项目编码																011104004001		项目名称		钢制防静电架空地板		计量单位		m2		工程量		32.32	
清单综合单价组成明细																													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价																
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润			
020002-82换		楼地面防静电地板安装 金属板		100m2		0.01		6135.95		21263.03		0		0		2413.67		61.3595		212.6303		0		0		24.1367			
小计												61.3595				212.6303		0		0		24.1367							
清单项目综合单价																298.126500													
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)											
		人工						元		6.39921		1.3838		8.86															
								元		14.02121		1.3586		19.05															
								元		24.40021		1.3711		33.46															
费用明细		材料						m2		1.05		202		212.1															
								元		0.5303		1		0.53															
		主材																											
		设备																											
		机械																											
项目编码																011101003002		项目名称		细石混凝土楼地面		计量单位		m2		工程量		32.32	
清单综合单价组成明细																													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价																
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润			
020002-20换		细石混凝土找平层 厚度T(mm) T=30		100m2		0.01		1489.84		1431.09		0		3.42		399.7		14.8984		14.3109		0		0.0342		3.997			
小计												14.8984				14.3109		0		0.0342		3.997							
清单项目综合单价																33.240500													
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)											
		人工						元		1.55381		1.3838		2.15															
								元		3.40585		1.3586		4.63															
								元		5.92301		1.3711		8.12															
费用明细		材料						m3		0.0303		471.13		14.28															
								元		0.0357		1		0.04															
		主材																											
		设备																											
		机械																											
项目编码																011407001001		项目名称		美工玻璃纤维布		计量单位		m2		工程量		1389.04	
清单综合单价组成明细																													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价																
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润			
020005-101		室内墙柱面 满刮腻子二遍		100m2		0.01		1378.18		373.41		0		0		322.01		13.7818		3.7341		0		0		3.2201			
020005-185		室内墙柱面 美工玻璃纤维布		100m2		0.01		2912.65		11748.16		0		0		1228.48		29.1265		117.4816		0		0		12.2848			
小计												42.9083				121.2157		0		0		15.5049							
清单项目综合单价																179.628900													
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)											
		人工						元		4.47433		1.3838		6.19															
								元		9.80751		1.3586		13.32															
								元		17.06096		1.3711		23.39															
费用明细		材料						m2		1.16		95		110.2															
								张		0.04		0.48		0.02															
								kg		2.0412		1.8		3.67															
								kg		0.2781		22		6.12															
								m3		0.00101		3.77		0															
								元		1.2002		1		1.2															
								元		0.0001		1		0															



工程量清单综合单价分析表

		主材													
		设备													
		机械													
项目编码		011207001001		项目名称		铝板造型（圆形LED屏）		计量单位		m2		工程量		1.92	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
020003-233换		金属装饰板 墙面（圆形弧形、锯齿形等不规则铺贴块料面层、饰面板、隔断；人工*1.15材料*1.05）		100m2		0.01		5070.2		17522.67		0		0	
020003-40换		细木工板基层 墙面		100m2		0.01		1394.51		2575.23		0		340.87	
020003-40换		细木工板基层 墙面（如设计要求多层基层板的，其余基层板：人工*0.8）		100m2		0.01		1115.61		2575.23		0		340.87	
小计												75.8032		226.7313	
清单项目综合单价												0		6.8174	
														28.4776	
337.829500															
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
		人工				普工人工费(装饰)		元		7.905624		1.3838		10.94	
						技工人工费(装饰)		元		17.321482		1.3586		23.53	
						高级技工人工费(装饰)		元		30.144011		1.3711		41.33	
		材料				橡胶密封条		m		2.62395		2		5.25	
						自攻螺钉 M6×30mm		100个		0.0714		10		0.71	
						不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm		套		3.57		2.5		8.93	
						圆钉 L=60mm		kg		0.05804		5.5		0.32	
						不锈钢气排钉 L=20mm 2000个		盒		0.01836		15		0.28	
						12mm厚玻镁板		m2		2.1		24		50.4	
						1.2mm厚铝板		m2		1.0605		150		159.08	
						玻璃胶 300ml		支		0.03275		12		0.39	
						其它材料费(按百分比计算)		元		1.3818		1		1.38	
		主材													
		设备													
		机械				电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6		台班		0.03256		209.38		6.82	
项目编码		011502001001		项目名称		40mm宽黑色哑光不锈钢边框		计量单位		m		工程量		124.6	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
020006-43换		金属装饰线 槽线 宽度d(mm) 25<d≤50		100m		0.01		496.96		3966.48		0		0	
020003-40换		细木工板基层 墙面		100m2		0.001		1394.51		3200.92		0		340.87	
小计												6.36411		42.86572	
清单项目综合单价												0		0.34087	
														3.56692	
53.137620															
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
		人工				普工人工费(装饰)		元		0.504543		1.3838		0.7	
						技工人工费(装饰)		元		1.513404		1.3586		2.06	
						高级技工人工费(装饰)		元		2.632727		1.3711		3.61	
		材料				镀锌自攻螺钉 ST3×10mm		100个		0.063		1.46		0.09	
						圆钉 L=60mm		kg		0.002902		5.5		0.02	
						不锈钢气排钉 L=20mm 2000个		盒		0.000918		15		0.01	
						9mm厚阻燃板		m2		0.105		29.9		3.14	
						(MT-G2-01)-40mm宽1.2mm厚黑色哑光不锈钢边框		m		1.06		36		38.16	
						万能胶		kg		0.03629		17.5		0.64	
						其它材料费(按百分比计算)		元		0.80939		1		0.81	
		主材													
		设备													
		机械				电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6		台班		0.001628		209.38		0.34	
项目编码		011407001002		项目名称		黑色无机涂料		计量单位		m2		工程量		489.15	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
020005-101		室内墙柱面 满刮腻子二遍		100m2		0.01		1378.18		373.41		0		0	
020005-107换		室内墙柱面 水性封闭底漆 每遍		100m2		0.01		592.89		176.71		0		0	
020005-137换		室内墙柱面 内墙涂料二遍		100m2		0.01		780.07		393		0		0	
小计												27.5114		9.4312	
清单项目综合单价												0		0	
														6.5268	
43.469400															
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
		人工				普工人工费(装饰)		元		2.86721		1.3838		3.97	
						技工人工费(装饰)		元		6.28999		1.3586		8.55	
						高级技工人工费(装饰)		元		10.93878		1.3711		15	
		材料				砂纸		张		0.14		0.48		0.07	
						(PT-G2-01)-黑色无机涂料		kg		0.26118		14.75		3.85	
						腻子粉(成品)		kg		2.0412		1.8		3.67	
						无机涂料底漆		kg		0.12		14.5		1.74	
						水		m3		0.00103		3.77		0	
						其它材料费(按百分比计算)		元		0.0934		1		0.09	
						材料费补差		元		0.0001		1		0	
		主材													
		设备													
		机械													
项目编码		011407001003		项目名称		无机纤维吸声涂料		计量单位		m2		工程量		208.39	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
独立费		黑色无机纤维吸声涂料（50mm厚）		m2		1		0		105		0		0	
小计												0		0	
清单项目综合单价												0		105.00	
105.00															
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
		人工													
		材料													
		主材													
		设备													
		机械													
项目编码		011407001004		项目名称		肌理艺术无机涂料		计量单位		m2		工程量		425.81	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
								人工费		材料费		设备费		机械费	



工程量清单综合单价分析表

020005-101	室内墙柱面 满刮腻子二遍	100m2	0.011	1378.18	373.41	0	0	322.01	15.15998	4.10751	0	0	3.54211						
020005-107换	室内墙柱面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.011	592.89	176.71	0	0	139.33	6.52179	1.94381	0	0	1.53263						
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料二遍	100m2	0.011	780.07	393	0	0	191.34	8.58077	4.323	0	0	2.10474						
020003-40换	细木工板基层 墙面	100m2	0.011	1394.51	2575.23	0	340.87	458.53	15.33961	28.32753	0	3.74957	5.04383						
020003-32换	石膏板基层 墙面 (如设计要求多层基层板的,其余基层板:人工*0.8)	100m2	0.011	752.44	1367.9	0	0	234.01	8.27684	15.0469	0	0	2.57411						
020003-22换	墙柱面饰面型钢龙骨	100m2	0.01	1734.62	2375.57	0	52.56	504.09	17.3462	23.7557	0	0.5256	5.0409						
小计													71.22519	77.50445	0	4.27517	19.83832		
清单项目综合单价													172.843130						
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	材料	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	主材	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	设备	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	机械	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
项目编码													011207001002						
项目名称													阳极氧化铝板						
清单综合单价组成明细													14.54						
020003-245换	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
小计													71.1939	702.4008	0	0	50.7898		
清单项目综合单价													824.384500						
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	材料	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	主材	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	设备	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	机械	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
项目编码													011502001002						
项目名称													20mm宽黑色哑光不锈钢收边条						
清单综合单价组成明细													17.72						
020006-42换	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
小计													5.5187	16.5504	0	0	2.0422		
清单项目综合单价													24.111300						
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	材料	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	主材	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	设备	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	机械	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
项目编码													011502001003						
项目名称													10mm宽黑色哑光不锈钢分隔壁						
清单综合单价组成明细													173.66						
020006-42换	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
小计													5.5187	13.3068	0	0	1.88		
清单项目综合单价													20.705500						
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	材料	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	主材	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	设备	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
	机械	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
项目编码													011207001003						
项目名称													黑色哑光不锈钢板(卷帘门位置)						
清单综合单价组成明细													12.58						
020003-36换	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
小计													44.0887	354.6668	0	0	27.4373		



工程量清单综合单价分析表

小计										54.3284	381.5349	0	2.8162	31.2232	
清单项目综合单价										469.902700					
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
		普工人工费(装饰)	元	5.6648	1.3838	7.84									
		技工人工费(装饰)	元	12.41507	1.3586	16.87									
		高级技工人工费(装饰)	元	21.60469	1.3711	29.62									
	材料	橡胶密封条	m	2.499	2	5									
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.068	10	0.68									
		不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm	套	3.4	2.5	8.5									
		圆钉 L=60mm	kg	0.02558	5.5	0.14									
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.00612	15	0.09									
		12mm厚玻镁板	m2	1.05	24	25.2									
		1.2mm厚黑色哑光不锈钢板(MT-G2-01)	m2	1.01	335	338.35									
		玻璃胶 300ml	支	0.03119	12	0.37									
		聚酯酸乙稀乳液	kg	0.14007	8.35	1.17									
		其它材料费(按百分比计算)	元	2.0305	1	2.03									
		主材													
	设备														
	机械	电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=0.6	台班	0.01345	209.38	2.82									
	项目编码	011407001005		项目名称	白色无机涂料 (设备房)		计量单位	m2	工程量	85.23					
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润
020005-101换	室内墙柱面 满刮腻子二遍(实际遍数:3遍)	100m2	0.01	1942.44	526.67	0	0	453.87		19.4244	5.2667	0	0		4.5387
020005-107换	室内墙柱面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.89	176.71	0	0	139.33		5.9289	1.7671	0	0		1.3933
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料二遍	100m2	0.01	780.07	393	0	0	191.34		7.8007	3.93	0	0		1.9134
小计										33.154	10.9638	0	0		7.8454
清单项目综合单价										51.963200					
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
		普工人工费(装饰)	元	3.45591	1.3838	4.78									
		技工人工费(装饰)	元	7.57881	1.3586	10.3									
		高级技工人工费(装饰)	元	13.18294	1.3711	18.08									
	材料	砂纸	张	0.16	0.48	0.08									
		(PT-G2-03)-白色无机涂料	kg	0.26118	14.75	3.85									
		腻子粉(成品)	kg	2.87811	1.8	5.18									
		无机涂料底漆	kg	0.12	14.5	1.74									
		水	m3	0.00142	3.77	0.01									
		其它材料费(按百分比计算)	元	0.1085	1	0.11									
		材料费补差	元	0.0001	1	0									
		主材													
	设备														
	机械														
	项目编码	011302001001		项目名称	原顶无机涂料		计量单位	m2	工程量	433.02					
	清单综合单价组成明细														
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费
020005-159换	天棚面 喷黑色涂料 每遍	100m2	0.01	446.4	322.11	0	135.11	123.42		4.464	3.2211	0	1.3511		1.2342
小计										4.464	3.2211	0	1.3511		1.2342
清单项目综合单价										10.270400					
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
		普工人工费(装饰)	元	0.46462	1.3838	0.64									
		技工人工费(装饰)	元	1.02037	1.3586	1.39									
		高级技工人工费(装饰)	元	1.77577	1.3711	2.43									
	材料	(PT-G2-01)-黑色无机涂料	kg	0.2162	14.75	3.19									
		水	m3	0.00002	3.77	0									
		其它材料费(按百分比计算)	元	0.0319	1	0.03									
		材料费补差	元	0.0001	1	0									
		主材													
	设备														
	机械	电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=1	台班	0.006	225.19	1.35									
	项目编码	011302001002		项目名称	离心玻璃棉		计量单位	m2	工程量	1443.4					
	清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润
020004-154换	天棚面铺放吸音材料超细玻璃棉 100mm	100m2	0.01	1202.33	3582.07	0	0	443.74		12.0233	35.8207	0	0		4.4374
小计										12.0233	35.8207	0	0		4.4374
清单项目综合单价										52.28140					
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
		普工人工费(装饰)	元	2.83125	1.3838	3.92									
		技工人工费(装饰)	元	3.54485	1.3586	4.82									
		高级技工人工费(装饰)	元	2.39906	1.3711	3.29									
	材料	镀锌铁丝(综合)	kg	0.16	4.75	0.76									
		塑料薄膜	m2	2.2	0.8	1.76									
		离心玻璃棉板 δ=100.0mm	m2	1.02	32.3	32.95									
		其它材料费(按百分比计算)	元	0.3547	1	0.35									
		主材													
	设备														
	机械														
项目编码	011302001003		项目名称	铝扣板吊顶		计量单位	m2	工程量	30.52						
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润
020004-109换	金属方板 嵌入式(平板) 安装在龙骨上	100m2	0.01	2373.65	12890.13	0	0	1166.95		23.7365	128.9013	0	0		11.6695
020004-96	金属方板天棚龙骨 上入型 嵌入式(面层规格 :mm) 600×600	100m2	0.01	2326.08	3913.43	0	533.5	743.39		23.2608	39.1343	0	5.335		7.4339
小计										46.9973	168.0356	0	5.335		19.1034
清单项目综合单价										239.471300					
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
		普工人工费(装饰)	元	4.90094	1.3838	6.78									
		技工人工费(装饰)	元	10.73936	1.3586	14.59									
		高级技工人工费(装饰)	元	18.68923	1.3711	25.62									
	材料	铁件(综合)	kg	1.7	5.5	9.35									
		膨胀螺栓(综合)	套	1.09	1.25	1.36									
		六角螺栓	kg	0.0174	6.32	0.11									
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5	1.12									
		吊杆	kg	0.82578	5.5	4.54									
		(AL-G2-01)-600*600*1mm铝扣板	m2	1.05	120	126									
		主材													
	设备														
	机械														
	项目编码	011302001003		项目名称	铝扣板吊顶		计量单位	m2	工程量	30.52					
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润
020004-109换	金属方板 嵌入式(平板) 安装在龙骨上	100m2	0.01	2373.65	12890.13	0	0	1166.95		23.7365	128.9013	0	0		11.6695
020004-96	金属方板天棚龙骨 上入型 嵌入式(面层规格 :mm) 600×600	100m2	0.01	2326.08	3913.43	0	533.5	743.39		23.2608	39.1343	0	5.335		7.4339
小计										46.9973	168.0356	0	5.335		19.1034
清单项目综合单价										239.471300					
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
		普工人工费(装饰)	元	4.90094	1.3838	6.78									
		技工人工费(装饰)	元	10.73936	1.3586	14.59									
		高级技工人工费(装饰)	元	18.68923	1.3711	25.62									
	材料	铁件(综合)	kg	1.7	5.5	9.35									
		膨胀螺栓(综合)	套	1.09	1.25	1.36									
		六角螺栓	kg	0.0174	6.32	0.11									
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5	1.12									
		吊杆	kg	0.82578	5.5	4.54									
		(AL-G2-01)-600*600*1mm铝扣板	m2	1.05	120	126									
		主材													
	设备														
	机械														
	项目编码	011302001003		项目名称	铝扣板吊顶		计量单位	m2	工程量	30.52					
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润
020004-109换	金属方板 嵌入式(平板) 安装在龙骨上	100m2	0.01	2373.65	12890.13	0	0	1166.95		23.7365	128.9013	0	0		11.6695
020004-96	金属方板天棚龙骨 上入型 嵌入式(面层规格 :mm) 600×600	100m2	0.01	2326.08	3913.43	0	533.5	743.39		23.2608	39.1343	0	5.335		7.4339
小计										46.9973	168.0356	0	5.335		19.1034
清单项目综合单价										239.471300					
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
		普工人工费(装饰)	元	4.90094	1.3838	6.78									
		技工人工费(装饰)	元	10.73936	1.3586	14.59									
		高级技工人工费(装饰)	元	18.68923	1.3711	25.62									
	材料	铁件(综合)	kg	1.7	5.5	9.35									
		膨胀螺栓(综合)	套	1.09	1.25	1.36									
		六角螺栓	kg	0.0174	6.32	0.11									
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5	1.12									
		吊杆	kg	0.82578	5.5	4.54									
		(AL-G2-01)-600*600*1mm铝扣板	m2	1.05	120	126									
		主材													
	设备														
	机械														
	项目编码	011302001003		项目名称	铝扣板吊顶		计量单位	m2	工程量	30.52					
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润
020004-109换	金属方板 嵌入式(平板) 安装在龙骨上	100m2	0.01	2373.65	12890.13	0	0	1166.95		23.7365	128.9013	0	0		11.6695
020004-96	金属方板天棚龙骨 上入型 嵌入式(面层规格 :mm) 600×600	100m2	0.01	2326.08	3913.43	0	533.5	743.39		23.2608	39.1343	0	5.335		7.4339
小计										46.9973	168.0356	0	5.335		19.1034
清单项目综合单价										239.471300					
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
		普工人工费(装饰)	元	4.90094	1.3838	6.78									
		技工人工费(装饰)	元	10.73936	1.3586	14.59									
		高级技工人工费(装饰)	元	18.68923	1.3711	25.62									
	材料	铁件(综合)	kg	1.7	5.5	9.35									
		膨胀螺栓(综合)	套	1.09	1.25	1.36									
		六角螺栓	kg	0.0174	6.32	0.11									
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5	1.12									
		吊杆	kg	0.82578	5.5	4.54									
		(AL-G2-01)-600*600*1mm铝扣板	m2	1.05	120	126									
		主材													
	设备														
	机械														
	项目编码	011302001003		项目名称	铝扣板吊顶		计量单位	m2	工程量	30.52					
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润
020004-109换	金属方板 嵌入式(平板) 安装在龙骨上	100m2	0.01	2373.65	12890.13	0	0	1166.95		23.7365	128.9013	0	0		11.6695
020004-96	金属方板天棚龙骨 上入型 嵌入式(面层规格 :mm) 600×600	100m2	0.01	2326.08	3913.43	0	533.5	743.39		23.2608	39.1343	0	5.335		7.4339
小计										46.9973	168.0356	0	5.335		19.1034
清单项目综合单价										239.471300					
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
		普工人工费(装饰)	元	4.90094	1.3838	6.78									
		技工人工费(装饰)	元	10.73936	1.3586	14.59									
		高级技工人工费(装饰)	元	18.68923	1.3711	25.62									
	材料	铁件(综合)	kg	1.7	5.5	9.35									
		膨胀螺栓(综合)	套	1.09	1.25	1.36									
		六角螺栓	kg	0.0174	6.32	0.11									
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5	1.12									
		吊杆	kg	0.82578	5.5	4.54									
		(AL-G2-01)-600*600*1mm铝扣板	m2	1.05	120	126									
		主材													
	设备														
	机械														
	项目编码	011302001003		项目名称	铝扣板吊顶		计量单位	m2	工程量	30.52					
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润
020004-109换	金属方板 嵌入式(平板) 安装在龙骨上	100m2	0.01												



工程量清单综合单价分析表

费用明细	主材	铝合金靠墙收口条板		m2	0.05	5.25	0.26									
		铝合金方板龙骨上人型 600mm×600mm(嵌入式)		m2	1.05	22.5	23.63									
		其它材料费(按百分比计算)		元	1.6638	1	1.66									
	设备															
	机械	电动切割机		台班	0.02258	236.27	5.33									
项目编码	011302001004		项目名称		钢结构转换层(铝扣板天花)		计量单位	m2	工程量	30.52						
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	
020004-157换	天棚型钢转换层、反向支撑	t	0.016	4095.53	5031.17	0	800.71	1206.64		65.52848	80.49872	0	12.81136	19.30624		
小计										65.52848	80.49872	0	12.81136	19.30624		
清单项目综合单价										178.14480						
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
		普工人工费(装饰)		元	9.627985	1.3838		13.32								
		技工人工费(装饰)		元	14.065464	1.3586		19.11								
		高级技工人工费(装饰)		元	21.758012	1.3711		29.83								
	材料	镀锌角钢		t	0.015963	4331		69.14								
		不锈钢螺栓 M10×15mm		个	2.219659	0.55		1.22								
		合金钢钻头 20mm		个	0.038008	35		1.33								
		电焊条 E4303 φ4.0mm		kg	0.338255	7.8		2.64								
		氧气		m3	0.081033	4.5		0.36								
		乙炔气		m3	0.032535	32		1.04								
		其它材料费(按百分比计算)		元	0.757269	1		0.76								
	主材															
	设备															
	机械	交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32		台班	0.069478	175.21		12.17								
	项目编码	011302001005		项目名称		吊顶天棚		计量单位	m2	工程量	18.66					
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	
020004-11	平级天棚龙骨 装配式U型轻钢天棚龙骨 上人型 主龙骨中距d(mm) d=1000	100m2	0.01	2525.69	4136.22	0	676.2	808.03		25.2569	41.3622	0	6.762	8.0803		
020004-34换	石膏板天棚基层 安装在龙骨上	100m2	0.01	1620.17	1426.89	0	0	427.95		16.2017	14.2689	0	0	4.2795		
020004-34换	石膏板天棚基层 安装在龙骨上(如设计要求多层基层板的,其余基层板)	100m2	0.01	1296.14	1426.89	0	0	356.62		12.9614	14.2689	0	0	3.5662		
020005-103	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1791.02	410.54	0	0	414.74		17.9102	4.1054	0	0	4.1474		
020005-108换	天棚面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	770.28	194.28	0	0	179.26		7.7028	1.9428	0	0	1.7926		
020005-139换	天棚面 内墙涂料 二遍	100m2	0.01	1014.59	431.9	0	0	244.9		10.1459	4.319	0	0	2.449		
小计										90.1789	80.2672	0	6.762	24.315		
清单项目综合单价										201.523100						
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
		普工人工费(装饰)		元	9.402902	1.3838		13.01								
		技工人工费(装饰)		元	20.608764	1.3586		28								
		高级技工人工费(装饰)		元	35.861296	1.3711		49.17								
	材料	铁件(综合)		kg	1.7	5.5		9.35								
		自攻螺钉 M6×30mm		100个	0.47352	10		4.74								
		六角螺栓		kg	0.0197	6.32		0.12								
		吊杆		kg	0.81512	5.5		4.48								
		砂纸		张	0.14	0.48		0.07								
		杉木板材(综合)		m3	0.0001	2200		0.22								
		9.5mm厚防潮石膏板		m2	2.1	11.2		23.52								
		轻钢龙骨上人型 主龙骨中距1000mm(平级)		m2	1.05	25.5		26.78								
		(PT-G2-01)-黑色无机涂料		kg	0.28729	14.75		4.24								
		腻子粉(成品)		kg	2.24532	1.8		4.04								
		无机涂料底漆		kg	0.132	14.5		1.91								
		水		m3	0.00113	3.77		0								
		其它材料费(按百分比计算)		元	0.7947	1		0.79								
	主材															
	设备															
	机械	电动切割机		台班	0.02862	236.27		6.76								
	项目编码	011105006001		项目名称		(MT-G2-01)-50mm黑色哑光不锈钢踢脚线		计量单位	m	工程量	209.94					
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	
020002-128换	金属踢脚线	100m	0.01	558.8	2337.83	0	0	239.89		5.588	23.3783	0	0	2.3989		
020003-36换	玻璃板基层 墙面(踢脚线如设计要求做胶合板基层)	100m2	0.001	1228.75	3224.17	0	337.94	454.3		1.22875	3.22417	0	0.33794	0.4543		
小计										6.81675	26.60247	0	0.33794	2.8532		
清单项目综合单价										36.610360						
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
		普工人工费(装饰)		元	0.647327	1.3838		0.9								
		技工人工费(装饰)		元	1.416963	1.3586		1.93								
		高级技工人工费(装饰)		元	2.466445	1.3711		3.38								
	材料	圆钉 L=60mm		kg	0.001535	5.5		0.01								
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个		盒	0.000367	15		0.01								
		12mm厚放铁板		m2	0.063018	24		1.51								
		(MT-G2-01)-50mm高1.2mm厚黑色哑光不锈钢踢脚线		m	1.06	22		23.32								
		聚酯酸乙稀乳液		kg	0.008407	8.35		0.07								
		其它材料费(按百分比计算)		元	0.074265	1		0.07								
	主材															
	设备															
	机械	电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=0.6		台班	0.000807	209.38		0.17								
	项目编码	010801001001		项目名称		消防栓暗门(CR-G7-03)-美工玻璃纤维布		计量单位	m2	工程量	28.27					
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	
020001-9换	成品暗门	100m2	0.01	4353.62	55711.89	0	0	3743.83		43.5362	557.1189	0	0	37.4383		
020005-101	室内墙柱面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1378.18	373.41	0	0	322.01		13.7818	3.7341	0	0	3.2201		
020005-185换	室内墙柱面 美工玻璃纤维布	100m2	0.01	2912.65	11748.16	0	0	1228.48		29.1265	117.4816	0	0	12.2848		
小计										86.4445	678.3346	0	0	52.9432		
清单项目综合单价										817.722300						
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
		普工人工费(装饰)		元	11.9508	1.3838		16.54								
		技工人工费(装饰)		元	28.53152	1.3586		38.76								
				高级技工人工费(装饰)		元	22.71472	1.3711		31.14						



工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	(CR-G7-03)-美工玻璃纤维布		m2	1.16	95	110.2						
		砂纸		张	0.04	0.48	0.02						
		成品暗门(含五金)		m2	0.96	563.57	541.03						
		腻子粉(成品)		kg	2.0412	1.8	3.67						
		壁纸专用粘贴剂		kg	0.2781	22	6.12						
		玻璃胶 300ml		支	0.46	12	5.52						
		聚氨酯发泡密封胶 750ml		支	0.65	12	7.8						
		水		m3	0.00101	3.77	0						
		其它材料费(按百分比计算)		元	3.9719	1	3.97						
		材料费补差		元	0.0001	1	0						
	主材												
	设备												
	机械												
	项目编码	011503001001			项目名称	成品不锈钢栏杆		计量单位	m	工程量	38.2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-70换	成品不锈钢管栏杆 带扶手 直形	10m	0.1	931.6	2339.1	0	150.01	332.05	93.16	233.91	0	15.001	33.205
小计									93.16	233.91	0	15.001	33.205
清单项目综合单价													375.2760
	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(装饰)		元	9.7277	1.3838	13.46						
		技工人工费(装饰)		元	21.2936	1.3586	28.93						
		高级技工人工费(装饰)		元	37.0285	1.3711	50.77						
	材料	钩钉		g	0.7	0.41	0.29						
		成品不锈钢栏杆(高300mm)		m	1	150	150						
		氩气		m3	0.35	132.39	46.34						
		不锈钢法兰盘		个	1.8	15	27						
		环氧树脂胶		kg	0.15	38	5.7						
		其它材料费(按百分比计算)		元	4.586	1	4.59						
	主材												
	设备												
	机械	氩弧焊机 电流I(A) I=500		台班	0.0865	173.42	15						
项目编码	011210006001			项目名称	轻钢龙骨隔墙(墙02)		计量单位	m2	工程量	383.23			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-60换	钢架制作、安装	t	0.004	2346.05	5177.67	0	203.24	788.87	9.3842	20.71068	0	0.81296	3.15548
020003-284换	轻钢龙骨隔墙 单层单面	100m2	0.01	5589.07	6203.59	0	0	1540.33	55.8907	62.0359	0	0	15.4033
020003-24换	隔音防火岩棉填充	100m2	0.01	586.31	2919.3	0	0	275.01	5.8631	29.193	0	0	2.7501
020003-32换	石膏板基层 墙面(如设计要求多层基层板的,其余基层板)	100m2	0.01	752.44	1346.49	0	0	232.94	7.5244	13.4649	0	0	2.3294
小计									78.6624	125.40448	0	0.81296	23.63828
清单项目综合单价													228.518120
	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(装饰)		元	8.75172	1.3838	12.11						
		技工人工费(装饰)		元	19.649488	1.3586	26.7						
		高级技工人工费(装饰)		元	28.41259	1.3711	38.96						
	材料	镀锌铁丝(综合)		kg	0.00004	4.75	0						
		镀锌方通		t	0.003797	4540	17.24						
		75mm厚隔音防火岩棉(80kg/m3)		m2	1.05	27.5	28.88						
		嵌缝纸带		m	1.09	0.2	0.22						
		嵌缝膏		kg	0.42	2	0.84						
		自攻螺钉 M4×15mm		100个	0.18	3	0.54						
		自攻螺钉 M6×30mm		100个	0.16716	10	1.67						
		射钉		10个	0.151	1	0.15						
		圆钉 L=60mm		kg	0.00528	5.5	0.03						
		电焊条 E4303 φ4.0mm		kg	0.099403	7.8	0.78						
		杉木板材(综合)		m3	0.000047	2200	0.1						
		12mm厚玻镁板		m2	1.05	24	25.2						
		12mm厚纸面石膏板		m2	1.06	11	11.66						
		轻钢龙骨 100mm×40mm		m	1.07	10.5	11.24						
		轻钢龙骨 100mm×45mm		m	1.83	12.5	22.88						
		红丹环氧防锈漆		kg	0.024521	15	0.37						
		油漆溶剂油		kg	0.002532	8	0.02						
		氧气		m3	0.005425	4.5	0.02						
		乙炔气		m3	0.003146	32	0.1						
		其它材料费(按百分比计算)		元	1.492364	1	1.49						
		材料费补差		元	-0.000036	1	0						
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E(kV·A) E=32		台班	0.004195	175.21	0.74						
项目编码	011210006002			项目名称	轻钢龙骨隔墙(墙07)-面封双层9.5mm厚防潮石膏板		计量单位	m2	工程量	1178.19			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-285换	轻钢龙骨石膏板隔墙 单层双面	100m2	0.01	6723.83	6170.67	0	0	1788.45	67.2383	61.7067	0	0	17.8845
小计									67.2383	61.7067	0	0	17.8845
清单项目综合单价													146.829500
	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(装饰)		元	7.01185	1.3838	9.7						
		技工人工费(装饰)		元	15.36452	1.3586	20.87						
		高级技工人工费(装饰)		元	26.73848	1.3711	36.66						
	材料	嵌缝纸带		m	2.17	0.2	0.43						
		嵌缝膏		kg	0.84	2	1.68						
		自攻螺钉 M4×15mm		100个	0.36	3	1.08						
		射钉		10个	0.151	1	0.15						
		9.5mm厚防潮石膏板		m2	2.1	11.2	23.52						
		轻钢龙骨 75mm×40mm		m	1.07	10.5	11.24						
		轻钢龙骨 75mm×45mm		m	1.83	12.5	22.88						
		其它材料费(按百分比计算)		元	0.7317	1	0.73						
	主材												
设备													
机械													
项目编码	011210006003			项目名称	钢架隔墙(墙09)		计量单位	m2	工程量	573.24			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-286换	型钢龙骨石膏板隔墙 单层单面	100m2	0.01	6209.23	7017.33	0	74.11	1722.49	62.0923	70.1733	0	0.7411	17.2249



工程量清单综合单价分析表

020003-36换		胶合板基层 墙面“(如设计要求多层基层板的,其余基层板:人工*0.8)		100m2	0.01	819.18	1329.37	0	281.62	265.64	8.1918	13.2937	0	2.8162	2.6564	
小计											70.2841	83.467	0	3.5573	19.8813	
清单项目综合单价																
费用明细	-	内容						单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(装饰)						元	7.329376	1.3838	10.14					
		技工人工费(装饰)						元	16.061232	1.3586	21.82					
		高级技工人工费(装饰)						元	27.948912	1.3711	38.32					
		材料	镀锌方通						t	0.0086	4540	39.04				
	嵌缝纸带						m	1.09	0.2	0.22						
	嵌缝膏						kg	0.42	2	0.84						
	膨胀螺栓(综合)						套	3.21	1.25	4.01						
	圆钉 L=60mm						kg	0.02558	5.5	0.14						
	不锈钢气排钉 L=20mm 2000个						盒	0.00612	15	0.09						
	电焊条 E4303 φ2.5mm						kg	0.02056	8.49	0.17						
	9.5mm厚防潮石膏板						m2	1.05	11.2	11.76						
	12mm厚玻镁板						m2	1.05	24	25.2						
	红丹环氧防锈漆						kg	0.00312	15	0.05						
	沥青油						kg	0.2558	0.72	0.18						
	聚醋酸乙烯乳液						kg	0.14007	8.35	1.17						
	其它材料费(按百分比计算)						元	0.5848	1	0.58						
	主材															
	设备															
	机械	交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32						台班	0.00423	175.21	0.74					
		电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=0.6						台班	0.01345	209.38	2.82					
	项目编码	011207001004				项目名称				饰面板(条形展台)		计量单位	m2		工程量	45.1
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
020003-22换	墙柱面饰面型钢龙骨	100m2	0.01	1734.62	2375.57	0	52.56	504.09	17.3462	23.7557	0	0.5256	5.0409			
020003-36换	玻镁板基层 墙面	100m2	0.01	1023.97	2686.81	0	281.62	378.59	10.2397	26.8681	0	2.8162	3.7859			
020003-201换	木质饰面板(钉板) 墙面	100m2	0.01	2371.32	18807.79	0	384.42	1488.08	23.7132	188.0779	0	3.8442	14.8808			
小计									51.2991	238.7017	0	7.186	23.7076			
清单项目综合单价																
内容																
费用明细	-	内容						单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(装饰)						元	5.35141	1.3838	7.41					
		技工人工费(装饰)						元	11.72166	1.3586	15.93					
		高级技工人工费(装饰)						元	20.39864	1.3711	27.97					
		材料	镀锌方通						t	0.00428	4540	19.43				
	膨胀螺栓(综合)						套	2.72	1.25	3.4						
	圆钉 L=60mm						kg	0.05088	5.5	0.28						
	不锈钢气排钉 L=20mm 2000个						盒	0.01632	15	0.24						
	电焊条 E4303 φ2.5mm						kg	0.04065	8.49	0.35						
	12mm厚玻镁板						m2	1.05	24	25.2						
	3mm厚饰面板						m2	1.01	185	186.85						
	聚醋酸乙烯乳液						kg	0.14007	8.35	1.17						
	其它材料费(按百分比计算)						元	1.7811	1	1.78						
	主材															
	设备															
	机械	交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32						台班	0.003	175.21	0.53					
		电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=0.6						台班	0.03181	209.38	6.66					
	项目编码	011207001005				项目名称				金属烤漆板(条形展台)		计量单位	m2		工程量	55.12
	清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
020003-22换	墙柱面饰面型钢龙骨	100m2	0.01	1734.62	2375.57	0	52.56	504.09	17.3462	23.7557	0	0.5256	5.0409			
020003-36换	玻镁板基层 墙面	100m2	0.01	1023.97	2686.81	0	281.62	378.59	10.2397	26.8681	0	2.8162	3.7859			
020003-233换	金属装饰板 墙面“(圆弧形、锯齿形等不规则镶贴块料面层、饰面板、隔断;人工*1.15材料*1.05)	100m2	0.01	5070.2	22851.68	0	0	2258.53	50.702	228.5168	0	0	22.5853			
小计									78.2879	279.1406	0	3.3418	31.4121			
清单项目综合单价																
内容																
费用明细	-	内容						单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(装饰)						元	8.16393	1.3838	11.3					
		技工人工费(装饰)						元	17.8907	1.3586	24.31					
		高级技工人工费(装饰)						元	31.131345	1.3711	42.68					
		材料	镀锌方通						t	0.00428	4540	19.43				
	橡胶密封胶						m	2.62395	2	5.25						
	自攻螺钉 M6×30mm						100个	0.0714	10	0.71						
	膨胀螺栓(综合)						套	2.72	1.25	3.4						
	不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm						套	3.57	2.5	8.93						
	圆钉 L=60mm						kg	0.02558	5.5	0.14						
	不锈钢气排钉 L=20mm 2000个						盒	0.00612	15	0.09						
	电焊条 E4303 φ2.5mm						kg	0.04065	8.49	0.35						
	12mm厚玻镁板						m2	1.05	24	25.2						
	2mm厚金属烤漆板						m2	1.0605	200	212.1						
	玻璃胶 300ml						支	0.03275	12	0.39						
	聚醋酸乙烯乳液						kg	0.14007	8.35	1.17						
	其它材料费(按百分比计算)						元	1.9823	1	1.98						
	主材															
	设备															
机械	交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32						台班	0.003	175.21	0.53						
	电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=0.6						台班	0.01345	209.38	2.82						



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：基础装修工程-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	56252.61	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	197128.48	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	基础装修工程-地球厅
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

[illegible]







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：基础装修工程-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：基础装修工程-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：基础装修工程-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：基础装修工程-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



规费、税金项目清单与计价表

工程名称：基础装修工程-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	83163.92
1	增值税应纳税额	A5	3.02	74253.5
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	8910.42
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	88373.27
合计				171537.19



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基础装修工程-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页, 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		宇宙厅					1771270.13	0	
1-1		楼地面工程					951689.98	0	
1-1-1	011101002002	环氧磨石 (不区分颜色)	(1) 环氧磨石研磨、抛光、防滑、晶面处理 (2) 10mm环氧磨石层 (哑光), 含金属分隔条 (3) 底涂一道, 上铺抗裂抑制膜+防裂纤维层 (4) 50mm厚SRS速强找平层; (5) 铺设PE膜; (6) 工程量按水平投影面积计算 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	1151.37	586	674702.82	0	
1-1-2	011101003003	细石混凝土找平层	(1) 220mm厚C20细石混凝土垫层找平, 掺抗裂钢纤维材料 (每立方混凝土20KG); (2) 20mm厚疏水板; (3) 水泥浆一道修补嵌缝 (内掺建筑胶) (4) 钢筋混凝土结构板, 表面清扫干净 (5) 工程量按面积计算 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	1151.37	224.13	258056.56	0	
1-1-3	011104004002	钢制防静电架空地板	(1) 钢制防静电架空活动地板 600*600*35mm (2) 可调节钢性龙骨支架 (3) 工程量按水平投影面积计算 (4) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	57.13	298.13	17032.17	0	
1-1-4	011101003004	细石混凝土楼地面	(1) 30厚C20细石混凝土找平层 (以现场实际情况为准) (2) 工程量按水平投影面积计算 (3) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	57.13	33.23	1898.43	0	
1-2		墙面工程					302528.18	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1	011407001006	美工玻璃纤维布	(1)玻璃纤维布（CR-G7-03） (2)基膜涂刷 (3)刮白胶腻子找平二遍、打磨 (4)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	854.91	179.63	153567.48	0	
1-2-2	011407001007	无机纤维吸声涂料	(1)喷涂50MM厚黑色吸声无机纤维涂料,密实牢固,干燥后平整处理(降噪系数0.8); (2)喷涂专用渗透性配套底漆; (3)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	560.48	105	58850.4	0	
1-2-3	011407001008	黑色无机涂料	(1)喷黑色无机涂料（PT-G1-01）面漆两道 (2)刷抗碱底漆一道 (3)刮白胶腻子找平二遍、打磨 (4)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	508.91	43.46	22117.23	0	
1-2-4	011502001004	10mm宽黑色哑光不锈钢分隔条	(1)10mm宽1.2mm厚黑色哑光不锈钢收边条（MT-G1-01） (2)工程量按延长米计算 (3)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	184.71	20.71	3825.34	0	
1-2-5	011208001001	黑色饰面板（柱面）	(1)3mm厚黑色饰面板（WD-G1-01），曲面综合考虑 (2)钢骨架基层:竖向4根40*40*3mm镀锌方通，横向40*40*3@600mm镀锌方通，面封9mm厚玻镁板 (3)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	25.57	384.75	9838.06	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-6	011407001009	无机涂料（投影专用）	(1)喷无机涂料（PT-G1-04）面漆两道 (2)刷抗碱底漆一道 (3)刮白胶腻子找平二遍、打磨 (4)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	6.35	71.51	454.09	0	
1-2-7	011407001010	黑色哑光无机涂料	(1)喷涂罩光面漆（PT-G1-02） (2)喷涂着色面漆 (3)喷涂着色底漆 (4)喷涂封闭底漆一道 (5)刮白胶腻子找平二遍、打磨 (6)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (7)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	242.99	43.46	10560.35	0	
1-2-8	011207001006	墙面微孔铝板	(1)1mm厚微孔铝板（AL-G1-05）（投影幕），曲面综合考虑 (2)钢骨架基层:立杆采用80*80*4mm镀锌方钢,横杆采用50*50*4mm镀锌方钢（钢骨架基层在钢结构中另计） (3)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	142.29	267.04	37997.12	0	
1-2-9	011407001011	白色无机涂料（设备房）	(1)喷白色无机涂料（PT-G1-03）两道 (2)刷抗碱底漆一道 (3)刮白胶腻子找平三遍、打磨 (4)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	102.35	51.96	5318.11	0	
1-3		天棚工程					99335.46	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页，共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1	011302001006	吊顶天棚	(1)喷无机涂料 (PT-G1-01) 面漆二道 (2)刷抗碱底漆一道 (3)刮白胶腻子找平二遍 (4)12mm冲孔石膏板,含成品风口、风箱、检修口等 (5)C8全牙吊杆,双向吊点,900~1200mm,60轻钢主龙骨(上人吊顶,1.2mm厚,间距@1000mm),50轻钢次龙骨(0.6mm厚,间距@400mm) (6)工程量按水平投影面积计算 (7)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	88.8	202.79	18007.75	0	
1-3-2	011302001007	原顶无机涂料	(1)裸顶区域喷涂黑色无机涂料 (PT-G2-01),裸顶喷涂黑色无机涂料区域为除离心玻璃棉覆盖区域外的裸露部位(包括但不限于原结构钢梁、无法覆盖的原建筑楼板、风管、梁、墙、钢架、龙骨、设备、管线等部位),梁侧不展开计算,在综合单价中考虑 (2)工程量按水平投影面积计算 (3)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	318.94	10.27	3275.51	0	
1-3-3	011302001008	离心玻璃棉	(1)裸顶区域底板底铺贴100mm厚离心玻璃棉,黑色玻璃纤维布六面包覆 (2)工程量按水平投影面积计算 (3)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	1063.12	52.28	55579.91	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基础装修工程-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页, 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额: (元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-4	011302001009	铝扣板吊顶	(1) 600*600*1mm铝扣板 (AL-G1-01) 吊顶安装, 含成品风口、风箱、检修口等 (2) 铝扣板专用龙骨 (3) 60轻钢主龙骨 (上人吊顶, 1.2mm厚), 间距@1000mm (4) C8全牙吊杆, 双向吊点, 900~1200mm (5) 工程量按水平投影面积计算 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	54.97	239.47	13163.67	0	
1-3-5	011302001010	钢结构转换层 (铝扣板天花)	(1) 天棚转换层 (2) 龙骨材质、规格、间距、层数、布置方式及固定件等综合考虑 (3) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	54.97	169.34	9308.62	0	
1-4		踢脚工程					5980.48	0	
1-4-1	011105006002	(MT-G1-01) 50mm不锈钢踢脚线	(1) 1.2mm厚黑色哑光不锈钢踢脚扣于 (加玻璃胶) 衬底硅酸钙板上 (2) 12mm厚玻镁板基层 (3) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	176	33.98	5980.48	0	
1-5		门窗工程					53027.02	0	
1-5-1	010801001002	消防栓暗门 (CR-G7-03) 美工玻璃纤维布	(1) 基膜涂刷, 美工玻璃纤维布粘贴 (CR-G7-03) (2) 刮白胶腻子找平二遍、打磨 (3) 成品暗门 (4) 五金配件等综合考虑 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	10.81	817.73	8839.66	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基础装修工程-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 6 页, 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-2	010801001003	消防栓暗门 (PT-G1-01) 黑色无机涂料	(1) 喷黑色无机涂料 (PT-G1-01) 面漆两道 (2) 刷抗碱底漆一道 (3) 刮白胶腻子找平二遍、打磨 (4) 成品暗门 (5) 五金配件等综合考虑 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	4.18	681.56	2848.92	0	
1-5-3	010805001001	电子感应门	(1) 15mm厚弧形超白钢化玻璃电动移门, 尺寸:2190mm*2200mm (2) 含感应电机装置、防撞条等 (3) 含门锁等五金配件 (4) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	樘	2	20669.22	41338.44	0	
1-6		其他工程					358709.01	0	
1-6-1	011210006004	轻钢龙骨隔墙 (墙02)	(1) U100轻钢龙骨隔墙 (放置75mm隔音防火岩棉, 容重80kg/m3) (2) 钢架加固, 竖向100*50*3mm镀锌方钢间距3000mm, 横向100*50*3mm镀锌方钢间距5000mm (3) 面封12mm厚玻镁板+12mm厚纸面石膏板 (4) 工程量按单面垂直投影面积计算 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	1118.88	225.26	252038.91	0	
1-6-2	011210006005	轻钢龙骨隔墙 (墙07) -12mm玻镁板+9.5mm厚防潮石膏板	(1) U75轻钢龙骨隔墙 (2) 12mm玻镁板+9.5mm厚防潮石膏板 (3) 轻钢龙骨竖向龙骨间距300mm, 横向龙骨间距3000mm, 通贯龙骨间距1200mm (4) 工程量按单面垂直投影面积计算 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	311.02	156.87	48789.71	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 7 页，共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6-3	011210006006	轻钢龙骨隔墙（墙07）-面封双层9.5mm厚防潮石膏板	(1) U75轻钢龙骨隔墙 (2) 面封双层9.5mm厚防潮石膏板 (3) 轻钢龙骨竖向龙骨间距300mm, 横向龙骨间距3000mm, 贯通龙骨间距1200mm (4) 工程量按单面垂直投影面积计算 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	394.2	146.83	57880.39	0	
合计							1771270.13	0	



### 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 基础装修工程-宇由厅				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段											
项目编码		01101002002		项目名称		环氧磨石 (不区分颜色)		计量单位		m2		工程量		1151.37	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
独立费	环氧磨石	m2	1	0	586	0	0	0	0	586	0	0	0	0	
小计									0	586	0	0	0		
清单项目综合单价															
-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细	人工														
费用明细	材料														
费用明细	主材														
费用明细	设备														
费用明细	机械														
项目编码		01101003003		项目名称		细石混凝土找平层		计量单位		m2		工程量		1151.37	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
020002-20	细石混凝土找平层 厚度T(mm) T=30(实际厚度:50mm)	100m2	0.01	2046.61	2993.27	0	5.69	600.5	20.4661	29.9327	0	0.0569	6.005		
010002-24换	非泵送现浇混凝土 基础垫层	10m3	0.018	553.93	6068.86	0	120.84	433.46	9.97074	109.23948	0	2.17512	7.80228		
120002-9换	疏水板	100m2	0.0105	690.03	2498.24	0	0	276.78	7.245315	26.23152	0	0	2.90619		
020003-3	墙、柱面基层处理 素水泥浆一道	100m2	0.0105	243.52	71.88	0	0	57.19	2.55696	0.75474	0	0	0.00495		
小计									40.239115	166.15844	0	2.23202	17.313965		
清单项目综合单价															
-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细	人工														
费用明细	材料														
费用明细	主材														
费用明细	设备														
费用明细	机械														
项目编码		011104004002		项目名称		钢制防静电架空地板		计量单位		m2		工程量		57.13	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
020002-82换	楼地面防静电地板安装 金属板	100m2	0.01	6135.95	21263.03	0	0	2413.67	61.3595	212.6303	0	0	24.1367		
小计									61.3595	212.6303	0	0	24.1367		
清单项目综合单价															
-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细	人工														
费用明细	材料														
费用明细	主材														
费用明细	设备														
费用明细	机械														
项目编码		01101003004		项目名称		细石混凝土找平层		计量单位		m2		工程量		57.13	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
020002-20换	细石混凝土找平层 厚度T(mm) T=30	100m2	0.01	1489.84	1431.09	0	3.42	399.7	14.8984	14.3109	0	0.0342	3.997		
小计									14.8984	14.3109	0	0.0342	3.997		
清单项目综合单价															
-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细	人工														
费用明细	材料														
费用明细	主材														
费用明细	设备														
费用明细	机械														
项目编码		011407001006		项目名称		美工玻璃纤维布		计量单位		m2		工程量		854.91	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
020005-101	室内墙柱面 满刮腻子二遍	100m2	0.01	1378.18	373.41	0	0	322.01	13.7818	3.7341	0	0	3.2201		
020005-185换	室内墙柱面 美工玻璃纤维布	100m2	0.01	2912.65	11748.16	0	0	1228.48	29.1265	117.4816	0	0	12.2848		
小计									42.9083	121.2157	0	0	15.5049		
清单项目综合单价															
-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细	人工														
费用明细	材料														
费用明细	主材														
费用明细	设备														
费用明细	机械														



工程量清单综合单价分析表

		主材												
		设备												
		机械												
项目编码	011407001007			项目名称			无机纤维吸声涂料			计量单位		m2	工程量	560.48
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费	黑色无机纤维吸声涂料 (50mm厚)	m2	1	0	105	0	0	0	0	105	0	0	0	
小计									0	105	0	0	0	
清单项目综合单价														105.00
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	011407001008			项目名称			黑色无机涂料			计量单位		m2	工程量	508.91
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020005-101	室内墙柱面 满刮腻子二遍	100m2	0.01	1378.18	373.41	0	0	322.01	13.7818	3.7341	0	0	3.2201	
020005-107换	室内墙柱面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.89	176.71	0	0	139.33	5.9289	1.7671	0	0	1.3933	
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料二遍	100m2	0.01	780.07	393	0	0	191.34	7.8007	3.93	0	0	1.9134	
小计									27.5114	9.4312	0	0	6.5288	
清单项目综合单价														43.469400
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(装饰)			元	2.86721	1.3838		3.97			
				技工人工费(装饰)			元	6.28999	1.3586		8.55			
				高级技工人工费(装饰)			元	10.93878	1.3711		15			
	材料			砂纸			张	0.14	0.48		0.07			
				腻子粉(成品)			kg	2.0412	1.8		3.67			
				水			m3	0.00103	3.77		0			
				其它材料费(按百分比计算)			元	0.0934	1		0.09			
				材料费补差			元	0.0001	1		0			
				无机涂料底漆			kg	0.12	14.5		1.74			
				(PT-G1-01)-黑色无机涂料			kg	0.26118	14.75		3.85			
主材														
设备														
机械														
项目编码	011502001004			项目名称			10mm宽黑色哑光不锈钢分隔条			计量单位		m	工程量	184.71
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020006-42换	金属装饰线 宽度d(mm) d≤20(弧线条安装)	100m	0.01	551.87	1330.68	0	0	188	5.5187	13.3068	0	0	1.88	
小计									5.5187	13.3068	0	0	1.88	
清单项目综合单价														20.705500
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(装饰)			元	0.399576	1.3838		0.55			
				技工人工费(装饰)			元	1.325856	1.3586		1.8			
				高级技工人工费(装饰)			元	2.30802	1.3711		3.16			
	材料			镀锌自攻螺钉 ST3×10mm			100个	0.042	1.46		0.06			
				(MT-G1-01)-10mm宽1.2mm厚黑色哑光不锈钢收边条			m	1.06	12		12.72			
				万能胶			kg	0.01512	17.5		0.26			
				其它材料费(按百分比计算)			元	0.2609	1		0.26			
	主材													
设备														
机械														
项目编码	011208001001			项目名称			黑色饰面板(柱面)			计量单位		m2	工程量	25.57
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020003-201换	木质饰面板(钉板) 墙面 (圆弧形、锯齿形等不规则镶贴块料面层、饰面板、隔断;人工*1.15材料*1.05机械*1.05)	100m2	0.01	2727.02	21346.88	0	403.64	1694.61	27.2702	213.4688	0	4.0364	16.9461	
020003-38换	胶合板基层 圆形柱、弧形梁面	100m2	0.01	1331.21	2400.35	0	304.23	433.4	13.3121	24.0035	0	3.0423	4.334	
020003-22换	墙柱面饰面型钢龙骨	100m2	0.01	1734.62	5391.04	0	52.56	654.86	17.3462	53.9104	0	0.5256	6.5486	
小计									57.9285	291.3827	0	7.6043	27.8287	
清单项目综合单价														384.744200
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(装饰)			元	6.044602	1.3838		8.36			
				技工人工费(装饰)			元	13.235711	1.3586		17.98			
				高级技工人工费(装饰)			元	23.033944	1.3711		31.58			
	材料			镀锌方通			t	0.01076	4540		48.85			
				膨胀螺栓(综合)			套	2.72	1.25		3.4			
				圆钉 L=60mm			kg	0.054195	5.5		0.3			
				不锈钢气排钉 L=20mm 2000个			盒	0.01732	15		0.26			
				电焊条 E4303 Φ2.5mm			kg	0.04065	8.49		0.35			
				9mm厚炭钢板			m2	1.09	20.5		22.35			
				3mm厚黑色饰面板(WD-G1-01)			m2	1.0605	200		212.1			
				聚醋酸乙烯乳液			kg	0.14007	8.35		1.17			
				其它材料费(按百分比计算)			元	2.6146	1		2.61			
	主材													
	设备													
机械			交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32			台班	0.003	175.21		0.53				
			电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=0.6			台班	0.033808	209.38		7.08				
项目编码	011407001009			项目名称			无机涂料(投影专用)			计量单位		m2	工程量	6.35
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020005-101	室内墙柱面 满刮腻子二遍	100m2	0.01	1378.18	373.41	0	0	322.01	13.7818	3.7341	0	0	3.2201	
020005-107换	室内墙柱面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.89	176.71	0	0	139.33	5.9289	1.7671	0	0	1.3933	



工程量清单综合单价分析表

第 3 页, 共 6 页

020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料二遍	100m2	0.01	780.07	3063.9	0	0	324.89	7.8007	30.639	0	0	3.2489		
小计									27.5114	36.1402	0	0	7.8623		
清单项目综合单价														71.513900	
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工			普工人工费(装饰)	元	2.86721	1.3838	3.97							
				技工人工费(装饰)	元	6.28999	1.3586	8.55							
				高级技工人工费(装饰)	元	10.93878	1.3711	15							
	材料			砂纸	张	0.14	0.48	0.07							
				腻子粉(成品)	kg	2.0412	1.8	3.67							
				水	m3	0.00103	3.77	0							
				其它材料费(按百分比计算)	元	0.3579	1	0.36							
				材料费补差	元	0.0001	1	0							
				无机涂料底漆	kg	0.12	14.5	1.74							
				(PT-G1-04)-无机涂料(投影专用)	kg	0.26118	116	30.3							
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	011407001010			项目名称			黑色哑光无机涂料			计量单位	m2	工程量	242.99		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
020005-101	室内墙柱面 满刮腻子二遍	100m2	0.01	1378.18	373.41	0	0	322.01	13.7818	3.7341	0	0	3.2201		
020005-107换	室内墙柱面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.89	176.71	0	0	139.33	5.9289	1.7671	0	0	1.3933		
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料二遍	100m2	0.01	780.07	393	0	0	191.34	7.8007	3.93	0	0	1.9134		
小计									27.5114	9.4312	0	0	6.5288		
清单项目综合单价															43.469400
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工			普工人工费(装饰)	元	2.86721	1.3838	3.97							
				技工人工费(装饰)	元	6.28999	1.3586	8.55							
				高级技工人工费(装饰)	元	10.93878	1.3711	15							
	材料			砂纸	张	0.14	0.48	0.07							
				(PT-G1-02)-黑色哑光无机涂料	kg	0.26118	14.75	3.85							
				腻子粉(成品)	kg	2.0412	1.8	3.67							
				无机涂料底漆	kg	0.12	14.5	1.74							
				水	m3	0.00103	3.77	0							
				其它材料费(按百分比计算)	元	0.0934	1	0.09							
				材料费补差	元	0.0001	1	0							
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	011207001006			项目名称			墙面微孔铝板			计量单位	m2	工程量	142.29		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
020003-245换	铝单板 墙面(圆弧形、锯齿形等不规则镶贴块料面层、饰面板、隔断)	100m2	0.01	6190.77	18237.74	0	0	2274.47	61.9077	182.3774	0	0	22.7447		
小计									61.9077	182.3774	0	0	22.7447		
清单项目综合单价															267.029800
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工			普工人工费(装饰)	元	6.456894	1.3838	8.94							
				技工人工费(装饰)	元	14.145633	1.3586	19.22							
				高级技工人工费(装饰)	元	24.618464	1.3711	33.75							
	材料			电化角铝 25.4mm×2mm	m	1.787552	6.5	11.62							
				铝拉铆钉	个	20.8992	0.12	2.51							
				(AL-G1-05)-1mm厚微孔铝板(投影幕)	m2	1.113	150	166.95							
				玻璃胶 300mL	支	0.03275	12	0.39							
				其它材料费(按百分比计算)	元	0.9074	1	0.91							
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	011407001011			项目名称			白色无机涂料(设备房)			计量单位	m2	工程量	102.35		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
020005-101换	室内墙柱面 满刮腻子二遍(实际遍数:3遍)	100m2	0.01	1942.44	526.67	0	0	453.87	19.4244	5.2667	0	0	4.5387		
020005-107换	室内墙柱面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.89	176.71	0	0	139.33	5.9289	1.7671	0	0	1.3933		
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料二遍	100m2	0.01	780.07	393	0	0	191.34	7.8007	3.93	0	0	1.9134		
小计									33.154	10.9638	0	0	7.8454		
清单项目综合单价															51.963200
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工			普工人工费(装饰)	元	3.45591	1.3838	4.78							
				技工人工费(装饰)	元	7.57881	1.3586	10.3							
				高级技工人工费(装饰)	元	13.18294	1.3711	18.08							
	材料			砂纸	张	0.16	0.48	0.08							
				腻子粉(成品)	kg	2.87811	1.8	5.18							
				水	m3	0.00142	3.77	0.01							
				其它材料费(按百分比计算)	元	0.1085	1	0.11							
				材料费补差	元	0.0001	1	0							
				无机涂料底漆	kg	0.12	14.5	1.74							
				(PT-G1-03)-白色无机涂料	kg	0.26118	14.75	3.85							
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	011302001006			项目名称			吊顶天棚			计量单位	m2	工程量	88.8		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
020004-11	平级天棚龙骨 装配式U型轻钢天棚龙骨 上人型 主龙骨中距d(mm) d=1000	100m2	0.01	2525.69	4136.22	0	676.2	808.03	25.2569	41.3622	0	6.762	8.0803		
020004-34换	石膏板天棚基层 安装在龙骨上	100m2	0.01	1620.17	4481.13	0	0	580.66	16.2017	44.8113	0	0	5.8066		
020005-103	天棚面 满刮腻子二遍	100m2	0.01	1791.02	410.54	0	0	414.74	17.9102	4.1054	0	0	4.1474		
020005-108换	天棚面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	770.28	194.28	0	0	179.26	7.7028	1.9428	0	0	1.7926		
020005-139换	天棚面 内墙涂料二遍	100m2	0.01	1014.59	431.9	0	0	244.9	10.1459	4.319	0	0	2.449		



### 工程量清单综合单价分析表

小计										77.2175	96.5407	0	6.762	22.2759
清单项目综合单价										202.79610				
费用明细	人工	内容			单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费(装饰)			元	8.05101		1.3838		11.14				
		技工人工费(装饰)			元	17.64646		1.3586		23.97				
		高级技工人工费(装饰)			元	30.70684		1.3711		42.1				
	材料	铁件(综合)			kg	1.7		5.5		9.35				
		自攻螺钉 M6×30mm			100个	0.23676		10		2.37				
		六角螺栓			kg	0.0197		6.32		0.12				
		吊杆			kg	0.81512		5.5		4.48				
		砂纸			张	0.14		0.48		0.07				
		杉木板材(综合)			m3	0.0001		2200		0.22				
		轻钢龙骨上人型 主龙骨中距1000mm(平级)			m2	1.05		25.5		26.78				
		腻子粉(成品)			kg	2.24532		1.8		4.04				
		水			m3	0.00113		3.77		0				
		其它材料费(按百分比计算)			元	0.9558		1		0.96				
		无机涂料底漆			kg	0.132		14.5		1.91				
		(PT-G1-01)-黑色无机涂料			kg	0.28729		14.75		4.24				
	12mm厚冲孔石膏板			m2	1.05		40		42					
	主材													
	设备													
	机械	电动切割机			台班	0.02862		236.27		6.76				
项目编码	011302001007			项目名称	原顶无机涂料			计量单位	m2		工程量	318.94		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020005-159换	天棚面 喷黑色涂料 每遍	100m2	0.01	446.4	322.11	0	135.11	123.42	4.464	3.2211	0	1.3511	1.2342	
小计									4.464	3.2211	0	1.3511	1.2342	
清单项目综合单价									10.270400					
费用明细	人工	内容			单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费(装饰)			元	0.46462		1.3838		0.64				
		技工人工费(装饰)			元	1.02037		1.3586		1.39				
		高级技工人工费(装饰)			元	1.77577		1.3711		2.43				
	材料	(PT-G2-01)-黑色无机涂料			kg	0.2162		14.75		3.19				
		水			m3	0.00002		3.77		0				
		其它材料费(按百分比计算)			元	0.0319		1		0.03				
		材料费补差			元	0.0001		1		0				
	主材													
	设备													
	机械	电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=1			台班	0.006		225.19		1.35				
	项目编码	011302001008			项目名称	离心玻璃棉			计量单位	m2		工程量	1063.12	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020004-154换	天棚面铺放吸音材料 超细玻璃棉 100mm	100m2	0.01	1202.33	3582.07	0	0	443.74	12.0233	35.8207	0	0	4.4374	
小计									12.0233	35.8207	0	0	4.4374	
清单项目综合单价									52.281400					
费用明细	人工	内容			单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费(装饰)			元	2.83125		1.3838		3.92				
		技工人工费(装饰)			元	3.54485		1.3586		4.82				
		高级技工人工费(装饰)			元	2.39906		1.3711		3.29				
	材料	镀锌铁丝(综合)			kg	0.16		4.75		0.76				
		塑料薄膜			m2	2.2		0.8		1.76				
		离心玻璃棉板 6=100.0mm			m2	1.02		32.3		32.95				
		其它材料费(按百分比计算)			元	0.3547		1		0.35				
	主材													
	设备													
	机械													
	项目编码	011302001009			项目名称	铝扣板吊顶			计量单位	m2		工程量	54.97	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020004-109换	金属方板 嵌入式(平板) 安装在龙骨上	100m2	0.01	2373.65	12890.13	0	0	1166.95	23.7365	128.9013	0	0	11.6695	
020004-96	金属方板天棚龙骨 上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2326.08	3913.43	0	533.5	743.39	23.2608	39.1343	0	5.335	7.4339	
小计									46.9973	168.0356	0	5.335	19.1034	
清单项目综合单价									239.471300					
费用明细	人工	内容			单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费(装饰)			元	4.90094		1.3838		6.78				
		技工人工费(装饰)			元	10.73936		1.3586		14.59				
		高级技工人工费(装饰)			元	18.68923		1.3711		25.62				
	材料	铁件(综合)			kg	1.7		5.5		9.35				
		膨胀螺栓(综合)			套	1.09		1.25		1.36				
		六角螺栓			kg	0.0174		6.32		0.11				
		半圆头螺钉(综合)			10个	0.44798		2.5		1.12				
		吊杆			kg	0.82578		5.5		4.54				
		铝合金靠墙收口条板			m2	0.05		5.25		0.26				
		其它材料费(按百分比计算)			元	1.6638		1		1.66				
		(AL-G1-01)-600*600*1mm铝扣板			m2	1.05		120		126				
		铝合金方板龙骨上人型 600mm×600mm(嵌入式)			m2	1.05		22.5		23.63				
		主材												
		设备												
		机械	电动切割机			台班	0.02258		236.27		5.33			
	项目编码	011302001010			项目名称	钢结构转换层(铝扣板天花)			计量单位	m2		工程量	54.97	
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-157换	天棚面钢转换层、反向支撑	t	0.016	4095.53	5031.17	0	800.71	1206.64	65.52848	80.49872	0	12.81136	19.30624	
小计									65.52848	80.49872	0	12.81136	19.30624	
清单项目综合单价									178.14480					
费用明细	人工	内容			单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费(装饰)			元	9.631246		1.3838		13.33				
		技工人工费(装饰)			元	14.070228		1.3586		19.12				
		高级技工人工费(装饰)			元	21.765382		1.3711		29.84				
	材料	镀锌角钢			t	0.015969		4331		69.16				
不锈钢螺栓 M10×15mm			个	2.220411		0.55		1.22						
合金钢钻头 20mm			个	0.038021		35		1.33						
电焊条 E4303 φ4.0mm			kg	0.338369		7.8		2.64						
				氧气	m3	0.08106		4.5		0.36				



工程量清单综合单价分析表

费用明细	主材	乙炔气		m3	0.032546	32	1.04							
		其它材料费(按百分比计算)		元	0.757525	1	0.76							
设备														
机械	交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32		台班	0.069502	175.21	12.18								
项目编码	011105006002			项目名称	MT-G1-01)-50mm不锈钢踢脚线			计量单位	m		工程量	176		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020002-128换	金属踢脚线	100m	0.01	558.8	2337.83	0	0	239.89	5.588	23.3783	0	0	2.3989	
020003-36换	玻铁板基层 墙面(踢脚线如设计要求做胶合板基层)	100m2	0.001	1228.75	3224.17	0	337.94	454.3	1.22875	3.22417	0	0.33794	0.4543	
小计								6.81675	26.60247	0	0.33794	2.8532		
清单项目综合单价														36.61036
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)		暂估合价(元)			
		普工人工费(装饰)		元	0.647308	1.3838		0.9						
		技工人工费(装饰)		元	1.416922	1.3586		1.93						
		高级技工人工费(装饰)		元	2.466375	1.3711		3.38						
	材料	圆钉 L=60mm		kg	0.001535	5.5		0.01						
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个		盒	0.000367	15		0.01						
		12mm厚玻镁板		m2	0.063	24		1.51						
		(MT-G1-01)-50mm高1.2mm厚黑色哑光不锈钢踢脚线		m	1.06	22		23.32						
		聚醋酸乙烯乳液		kg	0.008404	8.35		0.07						
		其它材料费(按百分比计算)		元	0.07426	1		0.07						
	主材													
	设备													
	机械	电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=0.6		台班	0.000807	209.38		0.17						
项目编码	010801001002			项目名称	消防栓暗门(CR-G7-03)-美工玻璃纤维布			计量单位	m2		工程量	10.81		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020001-9换	成品暗门	100m2	0.01	4353.62	55711.89	0	0	3743.83	43.5362	557.1189	0	0	37.4383	
020005-101	室内墙柱面 满刮腻子二遍	100m2	0.01	1378.18	373.41	0	0	322.01	13.7818	3.7341	0	0	3.2201	
020005-185换	室内墙柱面 美工玻璃纤维布	100m2	0.01	2912.65	11748.16	0	0	1228.48	29.1265	117.4816	0	0	12.2848	
小计								86.4445	678.3346	0	0	52.9432		
清单项目综合单价														817.722300
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)		暂估合价(元)			
		普工人工费(装饰)		元	11.9508	1.3838		16.54						
		技工人工费(装饰)		元	28.53152	1.3586		38.76						
		高级技工人工费(装饰)		元	22.71472	1.3711		31.14						
	材料	(CR-G7-03)-美工玻璃纤维布		m2	1.16	95		110.2						
		砂纸		张	0.04	0.48		0.02						
		成品暗门(含五金)		m2	0.96	563.57		541.03						
		腻子粉(成品)		kg	2.0412	1.8		3.67						
		壁纸专用粘贴剂		kg	0.2781	22		6.12						
		玻璃胶 300mL		支	0.46	12		5.52						
		聚氨酯发泡密封胶 750mL		支	0.65	12		7.8						
		水		m3	0.00101	3.77		0						
		其它材料费(按百分比计算)		元	3.9719	1		3.97						
		材料费补差		元	0.0001	1		0						
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	010801001003			项目名称	消防栓暗门(PT-G1-01)-黑色无机涂料			计量单位	m2		工程量	4.18		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020001-9换	成品暗门	100m2	0.01	4353.62	55711.89	0	0	3743.83	43.5362	557.1189	0	0	37.4383	
020005-101	室内墙柱面 满刮腻子二遍	100m2	0.01	1378.18	373.41	0	0	322.01	13.7818	3.7341	0	0	3.2201	
020005-107	室内墙柱面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.89	176.71	0	0	139.33	5.9289	1.7671	0	0	1.3933	
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料二遍	100m2	0.01	780.07	393	0	0	191.34	7.8007	3.93	0	0	1.9134	
小计								71.0476	566.5501	0	0	43.9651		
清单项目综合单价														681.562800
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)		暂估合价(元)			
		普工人工费(装饰)		元	10.34368	1.3838		14.31						
		技工人工费(装饰)		元	25.014	1.3586		33.98						
		高级技工人工费(装饰)		元	16.59254	1.3711		22.75						
	材料	砂纸		张	0.14	0.48		0.07						
		成品暗门(含五金)		m2	0.96	563.57		541.03						
		(PT-G1-01)-黑色无机涂料		kg	0.26118	14.75		3.85						
		腻子粉(成品)		kg	2.0412	1.8		3.67						
		无机涂料底漆		kg	0.12	14.5		1.74						
		玻璃胶 300mL		支	0.46	12		5.52						
		聚氨酯发泡密封胶 750mL		支	0.65	12		7.8						
		水		m3	0.00103	3.77		0						
		其它材料费(按百分比计算)		元	2.8651	1		2.87						
		材料费补差		元	0.0001	1		0						
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	010805001001			项目名称	电子感应门			计量单位	樘		工程量	2		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020001-38	成品电子感应自动门安装	樘	1	1358.8	18106.04	0	0	1204.38	1358.8	18106.04	0	0	1204.38	
小计								1358.8	18106.04	0	0	1204.38		
清单项目综合单价														20669.22
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)		暂估合价(元)			
		普工人工费(装饰)		元	244.389	1.3838		338.19						
		技工人工费(装饰)		元	611.829	1.3586		831.23						
		高级技工人工费(装饰)		元	138.12	1.3711		189.38						
	材料	其它材料费(按百分比计算)		元	90.08	1		90.08						
		角钢(综合)		kg	4	3.99		15.96						
		电子感应自动门(成品)		樘	1	18000		18000						
主材														



工程量清单综合单价分析表

		综合																	
		机械																	
项目编码		011210006004		项目名称		轻钢龙骨隔墙 (墙02)		计量单位		m2		工程量		1118.88					
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价							
								人工费		材料费		设备费		机械费					
020001-60换		钢架制作、安装		t		0.004		2346.05		5177.67		0		203.24					
020003-284换		轻钢龙骨隔墙 单层单面		100m2		0.01		5589.07		6203.59		0		0					
020003-24换		岩棉板填充		100m2		0.01		586.31		2919.3		0		0					
020003-32换		石膏板基层 墙面(如设计要求多层基层板的,其余基层板)		100m2		0.01		752.44		1346.49		0		0					
小计												78.6624		125.40448					
清单项目综合单价												228.518120							
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)					
费用明细		人工				普工人工费(装饰)		元		8.751881		1.3838		12.11					
						技工人工费(装饰)		元		19.649892		1.3586		26.7					
						高级技工人工费(装饰)		元		28.412682		1.3711		38.96					
		材料				镀锌铁丝(综合)		kg		0.00004		4.75		0					
						75mm厚岩棉板 (80kg/m3)		m2		1.05		27.5		28.88					
						嵌缝纸带		m		1.09		0.2		0.22					
						嵌缝膏		kg		0.42		2		0.84					
						自攻螺钉 M4×15mm		100个		0.18		3		0.54					
						自攻螺钉 M6×30mm		100个		0.16716		10		1.67					
						射钉		10个		0.151		1		0.15					
						圆钉 L=60mm		kg		0.00528		5.5		0.03					
						电焊条 E4303 Φ4.0mm		kg		0.099414		7.8		0.78					
						杉木板材 (综合)		m3		0.000047		2200		0.1					
						12mm厚玻镁板		m2		1.05		24		25.2					
						12mm厚纸面石膏板		m2		1.06		11		11.66					
						轻钢龙骨 100mm×40mm		m		1.07		10.5		11.24					
						轻钢龙骨 100mm×45mm		m		1.83		12.5		22.88					
						红丹环氧防锈漆		kg		0.024523		15		0.37					
						油漆溶剂油		kg		0.002532		8		0.02					
		氧气		m3		0.005426		4.5		0.02									
		乙炔气		m3		0.003147		32		0.1									
		其它材料费(按百分比计算)		元		1.492374		1		1.49									
		材料费补差		元		-0.000036		1		0									
		镀锌方通		t		0.003798		4540		17.24									
		主材																	
		设备																	
		机械				交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32		台班		0.004196		175.21		0.74					
项目编码		011210006005		项目名称		轻钢龙骨隔墙 (墙07)-12mm玻镁板+9.5mm厚防潮石膏板		计量单位		m2		工程量		311.02					
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价							
								人工费		材料费		设备费		机械费					
020003-284换		轻钢龙骨隔墙 单层单面		100m2		0.01		5589.07		6203.59		0		0					
020003-32换		石膏板基层 墙面(如设计要求多层基层板的,其余基层板)		100m2		0.01		752.44		1367.9		0		0					
小计												63.4151		75.7149					
清单项目综合单价												156.873400							
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)					
费用明细		人工				普工人工费(装饰)		元		6.613366		1.3838		9.15					
						技工人工费(装饰)		元		14.489332		1.3586		19.69					
						高级技工人工费(装饰)		元		25.21939		1.3711		34.58					
		材料				嵌缝纸带		m		1.09		0.2		0.22					
						嵌缝膏		kg		0.42		2		0.84					
						自攻螺钉 M4×15mm		100个		0.18		3		0.54					
						自攻螺钉 M6×30mm		100个		0.16716		10		1.67					
						射钉		10个		0.151		1		0.15					
						12mm厚玻镁板		m2		1.05		24		25.2					
						9.5mm厚防潮石膏板		m2		1.06		11.2		11.87					
						轻钢龙骨 75mm×40mm		m		1.07		10.5		11.24					
						轻钢龙骨 75mm×45mm		m		1.83		12.5		22.88					
						其它材料费(按百分比计算)		元		1.1123		1		1.11					
		主材																	
		设备																	
机械																			
项目编码		011210006006		项目名称		轻钢龙骨隔墙 (墙07)-面封双层9.5mm厚防潮石膏板		计量单位		m2		工程量		394.2					
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价							
								人工费		材料费		设备费		机械费					
020003-285换		轻钢龙骨石膏板隔墙 单层双面		100m2		0.01		6723.83		6170.67		0		0					
小计												67.2383		61.7067					
清单项目综合单价												146.82950							
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)					
费用明细		人工				普工人工费(装饰)		元		7.01185		1.3838		9.7					
						技工人工费(装饰)		元		15.36452		1.3586		20.87					
						高级技工人工费(装饰)		元		26.73848		1.3711		36.66					
		材料				嵌缝纸带		m		2.17		0.2		0.43					
						嵌缝膏		kg		0.84		2		1.68					
						自攻螺钉 M4×15mm		100个		0.36		3		1.08					
						射钉		10个		0.151		1		0.15					
						其它材料费(按百分比计算)		元		0.7317		1		0.73					
						轻钢龙骨 75mm×40mm		m		1.07		10.5		11.24					
						轻钢龙骨 75mm×45mm		m		1.83		12.5		22.88					
						9.5mm厚防潮石膏板		m2		2.1		11.2		23.52					
				主材															
		设备																	
		机械																	



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	45488.92	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	127505.2	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	基础装修工程-宇宙厅
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		单独装饰工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					172994.12
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	45488.92
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	37893.82
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	7595.1
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	127505.2
1-10-1	011701006002	天棚满堂脚手架	(1)天棚满堂脚手架搭拆, 高度综合考虑 (2)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	1151.92	83.37	96035.57
1-10-2	011701B005002	墙面活动脚手架	(1)墙面活动脚手架搭拆, 高度综合考虑 (2)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	2341.49	13.44	31469.63
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							172994.12







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	68041.34
1	增值税应纳税额	A5	3.02	60751.2
2	城市维护建设税、教育 费附加及地方教育费附 加	A61	12	7290.14
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	67364.85
合计				135406.19



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅-钢结构

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		展厅钢结构					397301.90	0	
1-1		宇宙探秘半球形-钢结构					115171.05	0	
1-1-1	010604001001	钢梁	(1)类型:钢梁(顶部横向连接的GL1计入转换层) (2)钢材品种、规格:Q235B,规格综合考虑 (3)单根构件质量:综合考虑 (4)各专业预留孔洞、钢筋穿钢、气孔、灌注孔、连接件、预埋钢板、加劲板、连接板、加强板等按设计要求 (5)钢材运输、吊装矫正、倒运、构件预拼装及保护等综合考虑 (6)焊缝超声焊缝超声探伤、焊接材料、连接质量等检测满足检验要求 (7)含相关钢筋穿钢构、开孔切割费、栓钉等 (8)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	t	4.521	10591.22	47882.91	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅-钢结构

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-2	010606001001	钢斜撑	(1)类型:钢斜撑 (2)钢材品种、规格:Q235B, 规格综合考虑 (3)单根构件质量:综合考虑 (4)各专业预留孔洞、钢筋穿钢、气孔、灌注孔、连接件、预埋钢板、加劲板、连接板、加强板等按设计要求 (5)钢材运输、吊装、矫正、倒运、构件预拼装及保护等综合考虑 (6)焊缝超声焊缝超声探伤、焊接材料、连接质量等检测满足检验要求 (7)含相关钢筋穿钢、开孔切割费、栓钉等 (8)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	t	1.488	10164.98	15125.49	0	
1-1-3	010516002001	预埋板	(1)类型:预埋板 (2)钢材规格:320*320*24mm (3)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	t	0.926	10509.05	9731.38	0	
1-1-4	010516001001	化学锚栓	(1)类型:化学锚栓M12 (2)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	387	14.79	5723.73	0	
1-1-5	011405001001	金属面除锈	(1)钢构件涂漆前应严格进行金属表面喷砂(丸)防锈处理,其级别达到Sa2.5级,表面粗糙度中等S样块(40~70 μm);当采用手工除锈时,应不低于St3级别。处理后的钢材表面不应有焊渣、焊疤、灰尘、油污、水、毛刺等 (2)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	171.81	44.68	7676.47	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅-钢结构

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-6	011405001002	金属面油漆	(1)底层:水性环氧富锌底漆80%锌含量 2遍,厚度综合考虑 (2)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	171.81	46.84	8047.58	0	
1-1-7	011407005001	金属构件刷防火涂料	(1)喷刷防火涂料构件名称:钢梁及节点 (2)防火等级要求:耐火极限2.5h (3)涂料品种、喷刷遍数:非膨胀型 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	171.81	117.91	20258.12	0	
1-1-8	010501003001	独立基础	(1)C25混凝土基础 (2)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m3	1.16	625.32	725.37	0	
1-2		宇宙探秘转换层-钢结构					282130.85	0	
1-2-1	020302001001	钢结构转换层	(1)天棚转换层 (2)龙骨材质、规格、间距、层数、布置方式及固定件等综合考虑 (3)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	375.91	549.8	206675.32	0	
1-2-2	011405001003	金属面除锈	(1)钢构件涂漆前应严格进行金属表面喷砂(丸)防锈处理,其级别达到Sa2.5级,表面粗糙度中等S样块(40~70μm);当采用手工除锈时,应不低于St3级别。处理后的钢材表面不应有焊渣、焊疤、灰尘、油污、水、毛刺等 (2)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	360.29	44.68	16097.76	0	
1-2-3	011405001004	金属面油漆	(1)底层:水性环氧富锌底漆80%锌含量 2遍,厚度综合考虑 (2)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	360.29	46.84	16875.98	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅-钢结构

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-4	011407005002	金属构件刷防火涂料	(1)喷刷防火涂料构件名称:钢梁及节点 (2)防火等级要求:耐火极限2.5h (3)涂料品种、喷刷遍数:非膨胀型 (4)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求等全部要求	m2	360.29	117.91	42481.79	0	
合计							397301.90	0	



工程量清单综合单价分析表

工程名称: 基础装修工程-宇宙厅-钢结构				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段										
项目编码	010604001001			项目名称	钢梁			计量单位	t		工程量	4.521		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
100002-4换	钢梁安装	t	1	950.54	8257.2	0	163.97	633.06	950.54	8257.2	0	163.97	633.06	
100002-32换	化学螺栓安装	100套	0.85	240.29	86.99	0	95.03	63.61	204.2465	73.9415	0	80.7755	54.0685	
100002-66+100002-67*4	钢结构构件场外运输 10km以内(实际运距:50km)	10t	0.1	294.93	77.15	0	1214.91	150.18	29.493	7.715	0	121.491	15.018	
小计									1184.2795	8338.8565	0	366.2365	702.1465	
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	普工人工费			元	78.434	1.3838		108.54					
		技工人工费			元	432.929	1.3586		588.18					
		高级技工人工费			元	206.633	1.3711		283.31					
		普工人工费			元	12.731201	1.3838		17.62					
		技工人工费			元	95.767273	1.3586		130.11					
		高级技工人工费			元	41.116284	1.3711		56.37					
	材料	镀锌低碳钢丝 综合			kg	0.179	4.89		0.88					
		镀锌低碳钢丝 (综合)			kg	0.22	6.62		1.46					
		钢丝绳 Φ12.5			m	0.018	4.5		0.08					
		钢梁			t	1	8050		8050					
		六角螺栓 (综合)			kg	1.694	7		11.86					
		二氧化碳药芯焊丝 Y-71			kg	8.882	12.8		113.69					
		低氢低合金焊条 J426 (综合)			kg	0.994	11.44		11.37					
		调平垫铁			kg	0.92	5.19		4.77					
		松杂枋板材(周转材)			m3	0.003	1941		5.82					
		二氧化碳气体			m3	4.451	5.16		22.97					
		金属周转材料摊销			kg	0.158	4.5		0.71					
		其它材料费(按百分比计算)			元	42.757422	1		42.76					
		化学螺栓M12			支	88.334439	0.82		72.43					
	主材													
	设备													
	机械	二氧化碳气体保护焊机 电流I (A) I=450			台班	0.67	173.48		116.23					
		电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=1			台班	0.212	225.19		47.74					
		汽车式起重机 提升质量25t			台班	0.0137	1623.01		22.24					
		平板拖车组 装载质量30t			台班	0.0626	1585.56		99.26					
		栓钉塔焊机			台班	0.424685	190.05		80.71					
	项目编码	010606001001			项目名称	钢斜撑			计量单位	t		工程量	1.488	
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
100002-14换	钢斜支撑安装	t	1	914.63	8278.36	0	176.7	627.07	914.63	8278.36	0	176.7	627.07	
100002-66换	钢结构构件场外运输 10km以内(实际运距:50km)	10t	0.1	294.93	77.15	0	1163.42	146.74	29.493	7.715	0	116.342	14.674	
小计									944.123	8286.075	0	293.042	641.744	
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	普工人工费			元	75.9	1.3838		105.03					
		技工人工费			元	421.128	1.3586		572.14					
		高级技工人工费			元	194.698	1.3711		266.95					
		镀锌低碳钢丝 综合			kg	0.179	4.89		0.88					
	材料	钢丝绳 Φ12.5			m	0.018	4.5		0.08					
		钢支撑			t	1	8050		8050					
		六角螺栓 (综合)			kg	1.992	7		13.94					
		二氧化碳药芯焊丝 Y-71			kg	10.397	12.8		133.08					
		低氢低合金焊条 J426 (综合)			kg	1.165	11.44		13.33					
		松杂枋板材(周转材)			m3	0.003	1941		5.82					
		二氧化碳气体			m3	5.198	5.16		26.82					
		金属周转材料摊销			kg	0.158	4.5		0.71					
		其它材料费(按百分比计算)			元	41.415	1		41.42					
		主材												
	设备													
	机械	汽车式起重机 提升质量25t			台班	0.0137	1558.96		21.36					
		平板拖车组 装载质量30t			台班	0.0626	1517.32		94.98					
		二氧化碳气体保护焊机 电流I (A) I=450			台班	0.733	173.48		127.16					
		电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=1			台班	0.22	225.19		49.54					
	项目编码	010516002001			项目名称	预埋板			计量单位	t		工程量	0.926	
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020003-291	结构预埋件制作、安装 平板式预埋件	t	1	2629.21	6171.85	0	769.17	938.82	2629.21	6171.85	0	769.17	938.82	
小计									2629.21	6171.85	0	769.17	938.82	
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(装饰)			元	137.107	1.3838		189.73					
		技工人工费(装饰)			元	858.006	1.3586		1165.69					
		高级技工人工费(装饰)			元	929.026	1.3711		1273.79					
	材料	其它材料费(按百分比计算)			元	91.21	1		91.21					
		镀锌铁件 镀锌厚度≥85 μ m			kg	1050	5.5		5775					
		电焊条 E4303 Φ2.5mm			kg	36	8.49		305.64					
	主材													
	设备													
	机械	交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32			台班	4.39	175.21		769.17					
	项目编码	010516001001			项目名称	化学螺栓			计量单位	套		工程量	387	
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
人工费					材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020003-294换	后置埋件制作、安装 化学螺栓 M12以下	100根	0.01	732.43	558.18	0	0	189.11	7.3243	5.5818	0	0	1.8911	
小计									7.3243	5.5818	0	0	1.8911	
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(装饰)			元	0.77695	1.3838		1.08					
		技工人工费(装饰)			元	1.94408	1.3586		2.64					
		高级技工人工费(装饰)			元	2.63143	1.3711		3.61					
	材料	合金钢钻头 10mm			个	0.029	18		0.52					
		其它材料费(按百分比计算)			元	0.2658	1		0.27					
		化学螺栓 M12×160mm 国产304			套	1.02	4.7		4.79					
	主材													
	设备													



工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	011405001001		项目名称	金属面除锈			计量单位	m2		工程量	171.81		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
100002-73	除锈级别Sa2.5 喷砂除锈	100m2	0.01	1131.37	1029.67	0	1879.7	426.45	11.3137	10.2967	0	18.797	4.2645
小计									11.3137	10.2967	0	18.797	4.2645
清单项目综合单价													
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工			普工人工费	元	2.1526		1.3838	2.98				
				技工人工费	元	6.1349		1.3586	8.33				
	材料			石英砂	m3	0.0186		480	8.93				
				喷砂用胶管 中压φ40	m	0.03		18.08	0.54				
				喷砂嘴	个	0.014		37.6	0.53				
				其它材料费(按百分比计算)	元	0.2999		1	0.3				
	主材												
	设备												
	机械			桥式起重机 提升质量10t	台班	0.002		296.67	0.59				
				除锈喷砂机 能力3m3/min	台班	0.0313		74.67	2.34				
				电动空气压缩机 排气量10 /min	台班	0.0242		599.87	14.52				
				鼓风机 能力3m3/min	台班	0.0305		44.25	1.35				
项目编码	011405001002		项目名称	金属面油漆			计量单位	m2		工程量	171.81		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
100002-76	环氧富锌底漆 一遍	100m2	0.01	516.08	1483.2	0	223.65	202.74	5.1608	14.832	0	2.2365	2.0274
100002-77	环氧富锌底漆 每增一遍	100m2	0.01	495.44	1351.3	0	220.46	191.38	4.9544	13.513	0	2.2046	1.9138
小计									10.1152	28.345	0	4.4411	3.9412
清单项目综合单价													
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工			普工人工费	元	3.4865		1.3838	4.82				
				技工人工费	元	3.8941		1.3586	5.29				
	材料			环氧富锌底漆	kg	0.576		46.8	26.96				
				稀释剂	kg	0.0576		12	0.69				
				其它材料费(按百分比计算)	元	0.697		1	0.7				
	主材												
	设备												
	机械			电动空气压缩机 排气量3.0 /min	台班	0.0139		319.5	4.44				
项目编码	011407005001		项目名称	金属构件刷防火涂料			计量单位	m2		工程量	171.81		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
100002-84	厚型防火涂料 耐火时间2.5h	100m2	0.01	3722.32	6173.76	0	718.88	1176.14	37.2232	61.7376	0	7.1888	11.7614
小计									37.2232	61.7376	0	7.1888	11.7614
清单项目综合单价													
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工			普工人工费	元	5.0564		1.3838	7				
				技工人工费	元	15.6783		1.3586	21.3				
				高级技工人工费	元	6.5099		1.3711	8.93				
	材料			钢结构厚型防火涂料	kg	20.16		3	60.48				
				水	m3	0.0125		3.77	0.05				
				其它材料费(按百分比计算)	元	1.2105		1	1.21				
	主材												
	设备												
	机械			电动空气压缩机 排气量3.0 /min	台班	0.0225		319.5	7.19				
项目编码	010501003001		项目名称	独立基础			计量单位	m3		工程量	1.16		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
010002-28换	非泵送现浇混凝土 独立基础 混凝土	10m3	0.1	884.25	4805.76	0	120.07	442.95	88.425	480.576	0	12.007	44.295
小计									88.425	480.576	0	12.007	44.295
清单项目综合单价													
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工			普工人工费	元	19.59		1.3838	27.11				
				技工人工费	元	45.132		1.3586	61.32				
	材料			水	m3	0.331		3.77	1.25				
				(商品)普通混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm	m3	1.01		467.55	472.23				
				其它材料费(按百分比计算)	元	7.102		1	7.1				
	主材												
	设备												
	机械			机动翻斗车 装载质量M(t) M=1	台班	0.039		284.79	11.11				
				混凝土振动器 插入式	台班	0.077		11.69	0.9				
项目编码	020302001001		项目名称	钢结构转换层			计量单位	m2		工程量	375.91		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-157换	天棚型钢转换层、反向支撑	t	0.04	4095.53	8975.17	0	800.71	1403.84	163.8212	359.0068	0	32.0284	56.1536
小计									163.8212	359.0068	0	32.0284	56.1536
清单项目综合单价													
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工			普工人工费(装饰)	元	22.793754		1.3838	31.54				
				技工人工费(装饰)	元	33.299255		1.3586	45.24				
				高级技工人工费(装饰)	元	51.510964		1.3711	70.63				
	材料			不锈钢螺栓 M10×15mm	个	5.254928		0.55	2.89				
				合金钢钻头 20mm	个	0.089982		35	3.15				
				电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.800801		7.8	6.25				
				氧气	m3	0.191841		4.5	0.86				
				乙炔气	m3	0.077024		32	2.46				
				其它材料费(按百分比计算)	元	3.198308		1	3.2				
				方钢(综合)	t	0.037792		8050	304.23				
	主材												
	设备												
	机械			交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32	台班	0.164486		175.21	28.82				



### 工程量清单综合单价分析表

项目编码	011405001003		项目名称		金属面除锈			计量单位		m2		工程量		360.29		
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
100002-73	除锈级别Sa2.5 喷砂除锈	100m2	0.01	1131.37	1029.67	0	1879.7	426.45	11.3137	10.2967	0	18.797	4.2645			
小计									11.3137	10.2967	0	18.797	4.2645			
清单项目综合单价									44.671900							
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费			元	2.1526	1.3838	2.98						
				技工人工费			元	6.1349	1.3586	8.33						
	材料			石英砂			m3	0.0186	480	8.93						
				喷砂用胶管 中压 Φ40			m	0.03	18.08	0.54						
				喷砂嘴			个	0.014	37.6	0.53						
				其它材料费(按百分比计算)			元	0.2999	1	0.3						
	主材															
	设备															
机械				桥式起重机 提升质量10t			台班	0.002	296.67	0.59						
				除锈喷砂机 能力3m3/min			台班	0.0313	74.67	2.34						
			电动空气压缩机 排气量10 /min			台班	0.0242	599.87	14.52							
			鼓风机 能力3m3/min			台班	0.0305	44.25	1.35							
项目编码	011405001004		项目名称		金属面油漆			计量单位		m2		工程量		360.29		
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
100002-76	环氧富锌底漆 一遍	100m2	0.01	516.08	1483.2	0	223.65	202.74	5.1608	14.832	0	2.2365	2.0274			
100002-77	环氧富锌底漆 每增一遍	100m2	0.01	495.44	1351.3	0	220.46	191.38	4.9544	13.513	0	2.2046	1.9138			
小计									10.1152	28.345	0	4.4411	3.9412			
清单项目综合单价									46.842500							
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费			元	3.4865	1.3838	4.82						
				技工人工费			元	3.8941	1.3586	5.29						
	材料			环氧富锌底漆			kg	0.576	46.8	26.96						
				稀释剂			kg	0.0576	12	0.69						
				其它材料费(按百分比计算)			元	0.697	1	0.7						
	主材															
	设备															
	机械			电动空气压缩机 排气量3.0 /min			台班	0.0139	319.5	4.44						
项目编码	011407005002		项目名称		金属构件刷防火涂料			计量单位		m2		工程量		360.29		
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
100002-84	厚型防火涂料 耐火时间2.5H	100m2	0.01	3722.32	6173.76	0	718.88	1176.14	37.2232	61.7376	0	7.1888	11.7614			
小计									37.2232	61.7376	0	7.1888	11.7614			
清单项目综合单价									117.911000							
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费			元	5.0564	1.3838	7						
				技工人工费			元	15.6783	1.3586	21.3						
				高级技工人工费			元	6.5099	1.3711	8.93						
	材料			钢结构厚型防火涂料			kg	20.16	3	60.48						
				水			m3	0.0125	3.77	0.05						
				其它材料费(按百分比计算)			元	1.2105	1	1.21						
	主材															
	设备															
机械			电动空气压缩机 排气量3.0 /min			台班	0.0225	319.5	7.19							



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅-钢结构  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	11906.43	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	687.53	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	16140.45	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称: 基础装修工程-宇宙厅-钢结构  
标 段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

[illegible]







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅-钢结构  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅-钢结构  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅-钢结构  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅-钢结构  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



规费、税金项目清单与计价表

工程名称：基础装修工程-宇宙厅-钢结构  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	15052.22
1	增值税应纳税额	A5	3.02	13439.48
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	1612.74
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	18979.65
合计				34031.87



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基础装修工程-负二层青少年自然探索中心

第 1 页, 共 7 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		青少年自然探索中心					1216205.22	0	
1-1		楼地面工程					712151.05	0	
1-1-1	011101002003	环氧磨石 (不区分颜色)	(1) 环氧磨石研磨、抛光、防滑、晶面处理 (2) 10mm环氧磨石层 (哑光), 含金属分隔条 (3) 底涂一道, 上铺抗裂抑制膜+防裂纤维层 (4) 50mm厚SRS速强找平层; (5) 铺设PE膜; (6) 工程量按水平投影面积计算 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	875.35	586	512955.1	0	
1-1-2	011101003005	细石混凝土找平层	(1) 220mm厚C20细石混凝土垫层找平, 掺抗裂钢纤维材料 (每立方混凝土20KG); (2) 20mm厚疏水板; (3) 水泥浆一道修补嵌缝 (内掺建筑胶) (4) 钢筋混凝土结构板, 表面清扫干净 (5) 工程量按面积计算 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	875.35	216.86	189828.4	0	
1-1-3	011104004003	钢制防静电架空地板	(1) 钢制防静电架空活动地板 600*600*35mm (2) 可调节钢性龙骨支架 (3) 工程量按水平投影面积计算 (4) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	28.27	298.13	8428.14	0	
1-1-4	011101003006	细石混凝土楼地面	(1) 30厚C20细石混凝土找平层 (以现场实际情况为准) (2) 工程量按水平投影面积计算 (3) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	28.27	33.23	939.41	0	
1-2		墙面工程					103062.04	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1	011407001012	清混肌理漆	(1)喷清混肌理漆（PT-ED1-02）面漆两道 (2)刷抗碱底漆一道 (3)刮白胶腻子找平二遍、打磨 (4)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	647.33	44.23	28631.41	0	
1-2-2	011407001013	美工玻璃纤维布	(1)玻璃纤维布（CR-G7-03） (2)基膜涂刷一遍 (3)刮白胶腻子找平二遍、打磨 (4)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	231.87	179.63	41650.81	0	
1-2-3	011407001014	黑色无机涂料	(1)喷黑色无机涂料（PT-ED1-01）面漆两道 (2)刷抗碱底漆一道 (3)刮白胶腻子找平二遍、打磨 (4)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	264.9	43.46	11512.55	0	
1-2-4	011407001015	白色无机涂料	(1)喷白色无机涂料（PT-ED1-03）面漆两道 (2)刷抗碱底漆一道 (3)刮白胶腻子找平二遍、打磨 (4)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	370.99	43.46	16123.23	0	
1-2-5	011407001016	白色无机涂料（设备房）	(1)喷白色无机涂料（PT-ED1-03）两道 (2)刷抗碱底漆一道 (3)刮白胶腻子找平三遍、打磨 (4)工程量按设计图示尺寸以面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	99	51.96	5144.04	0	
1-3		天棚工程					166805.05	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1	011302001011	金属网天棚	(1)金属网(MT-ED1-03),含成品风口、风箱、检修口等 (2)金属网配套暗龙骨 (3)C8钢筋吊杆,双向吊点,900~1200mm (4)工程量按水平投影面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	242.7	143.59	34849.29	0	
1-3-2	011302001012	天棚无机涂料	(1)裸顶区域梁、板、墙、钢架、龙骨、设备、管线等喷涂黑色无机涂料(PT-ED1-01),梁侧不展开计算,在综合单价中考虑 (2)工程量按水平投影面积计算 (3)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	242.7	13.36	3242.47	0	
1-3-3	011302001013	吊顶天棚(黑色无机涂料)	(1)喷黑色无机涂料(PL-ED1-01)面漆二道 (2)刷抗碱底漆一道 (3)刮白胶腻子找平二遍 (4)双层9.5mm纸面石膏板,含成品风口、风箱、检修口等 (5)C8全牙吊杆,双向吊点,900~1200mm,60轻钢主龙骨(上人吊顶,1.2mm厚,间距@1000mm),50轻钢次龙骨(0.6mm厚,间距@400mm) (6)工程量按水平投影面积计算 (7)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	324.32	198.85	64491.03	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页，共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-4	011302001014	吊顶天棚（白色无机涂料）	(1) 喷白色无机涂料(PL-ED1-03)面漆二道 (2) 刷抗碱底漆一道 (3) 刮白胶腻子找平二遍 (4) 双层9.5mm纸面石膏板,含成品风口、风箱、检修口等 (5) C8全牙吊杆,双向吊点,900~1200mm,60轻钢主龙骨(上人吊顶,1.2mm厚,间距@1000mm),50轻钢次龙骨(0.6mm厚,间距@400mm) (6) 工程量按水平投影面积计算 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	220.48	198.85	43842.45	0	
1-3-5	011302001015	吊顶天棚（白色透光软膜）	(1) 白色透光软膜(RM-ED1-01) (2) 刮白胶腻子找平二遍 (3) 双层9.5mm纸面石膏板 (4) C8全牙吊杆,双向吊点,900~1200mm,60轻钢主龙骨(上人吊顶,1.2mm厚,间距@1000mm),50轻钢次龙骨(0.6mm厚,间距@400mm) (5) 工程量按水平投影面积计算 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	33.62	284.51	9565.23	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-6	011302001016	铝扣板吊顶	(1) 600*600*1mm铝扣板 (AL-ED1-01) 吊顶安装, 含成品风口、风箱、检修口等 (2) 铝扣板专用龙骨 (3) 60轻钢主龙骨(上人吊顶, 1.2mm厚), 间距@1000mm (4) C8全牙吊杆, 双向吊点, 900~1200mm (5) 工程量按水平投影面积计算 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	26.47	239.47	6338.77	0	
1-3-7	011302001017	钢结构转换层（铝扣板天花）	(1) 天棚转换层 (2) 龙骨材质、规格、间距、层数、布置方式及固定件等综合考虑 (3) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	26.47	169.09	4475.81	0	
1-4		踢脚工程					6646.83	0	
1-4-1	011105006003	(MT-ED1-01)-50mm不锈钢踢脚线	(1) 1.2mm厚拉丝不锈钢踢脚扣子(加玻璃胶)衬底硅酸钙板上 (2) 12mm厚玻镁板基层 (3) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	195.61	33.98	6646.83	0	
1-5		门窗工程					2345.89	0	
1-5-1	010801001004	消防栓暗门 (PT-ED1-02)-清混肌理漆	(1) 清混肌理漆 (PT-ED1-02) 面漆两道 (2) 刷抗碱底漆一道 (3) 刮白胶腻子找平二遍、打磨 (4) 成品暗门 (5) 五金配件等综合考虑 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	1.72	682.33	1173.61	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基础装修工程-负二层青少年自然探索中心

第 6 页, 共 7 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-2	010801001005	消防栓暗门 (PT-ED1-03)-白色无机涂料	(1) 白色无机涂料 (PT-ED1-03) 面漆两道 (2) 刷抗碱底漆一道 (3) 刮白腻子找平二遍、打磨 (4) 成品暗门 (5) 五金配件等综合考虑 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	1.72	681.56	1172.28	0	
1-6		其他工程					225194.36	0	
1-6-1	011210003001	超白钢化玻璃隔断	(1) 10mm超白钢化玻璃隔断 (2) 工程量按垂直投影面积计算 (3) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	127.06	506.8	64394.01	0	
1-6-2	010805005001	平开玻璃门	(1) 10mm厚超白钢化玻璃门, 五金综合考虑 (2) 工程量按垂直投影面积计算 (3) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	14.52	384.11	5577.28	0	
1-6-3	011210006007	轻钢龙骨隔墙 (墙02)	(1) U100轻钢龙骨隔墙 (放置75mm隔音防火岩棉, 容重80kg/m3) (2) 竖向100*50*3mm镀锌方钢间距3000mm, 横向100*50*3mm镀锌方钢间距5000mm (3) 面封12mm厚玻镁板+9.5mm厚纸面石膏板 (4) 工程量按单面垂直投影面积计算 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	605.89	225.33	136525.19	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 7 页，共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6-4	011210006008	轻钢龙骨隔墙（墙09）	(1)U100轻钢龙骨隔墙（放置75mm隔音防火岩棉,容重80kg/m3） (2)竖向100*50*3mm镀锌方钢间距3000mm,横向100*50*3mm镀锌方钢间距5000mm (3)双面封双层12mm厚硅酸钙板 (4)工程量按单面垂直投影面积计算 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	55.67	335.87	18697.88	0	
合计							1216205.22	0	



### 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 基础装修工程-负二层青少年自然探索中心										标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程I标段															
项目编码		01101002003		项目名称		环氧磨石 (不区分颜色)		计量单位		m2		工程量		875.35											
清单综合单价组成明细																									
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价												
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费	
独立费		环氧磨石		m2		1		586		0		0		0		0		586		0		0		0	
小计												0		586		0		0		0					
清单项目综合单价																									
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
费用明细		人工																							
		材料																							
		主材																							
		设备																							
		机械																							

项目编码		01101003005		项目名称		细石混凝土找平层		计量单位		m2		工程量		875.35													
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价														
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
020002-20		细石混凝土找平层 厚度T=30(实际厚度:50mm)		100m2		0.01		2046.61		2993.27		0		5.69		600.5		20.4661		29.9327		0		0.0569		6.005	
010002-24		非泵送现浇混凝土 基础垫层		10m3		0.018		553.93		6068.86		0		120.84		433.46		9.97074		109.23948		0		2.17512		7.80228	
120002-9		换 疏水板		100m2		0.01		690.03		2498.24		0		0		276.78		6.9003		24.9824		0		0		2.7678	
020003-3		墙、柱面基层处理 素水泥浆一道		100m2		0.01		243.52				0		0		57.19		2.4352		0.7188		0		0		0.5719	
小计												39.77234				164.87338		0		2.2302		17.14698					
清单项目综合单价																224.024720											
费用明细		人工																									
		材料																									
		主材																									
		设备																									
		机械																									

项目编码		01104004003		项目名称		制静防静电架空地板		计量单位		m2		工程量		28.27													
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价														
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
020002-82		换地面防静电地板安装 金属板		100m2		0.01		6135.95		21263.03		0		0		2413.67		61.3595		212.6303		0		0		24.1367	
小计												61.3595				212.6303		0		0		24.1367					
清单项目综合单价																298.126500											
费用明细		人工																									
		材料																									
		主材																									
		设备																									
		机械																									

项目编码		01101003006		项目名称		细石混凝土楼面		计量单位		m2		工程量		28.27													
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价														
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
020002-20		细石混凝土找平层 厚度T=30		100m2		0.01		1489.84		1431.09		0		3.42		399.7		14.8984		14.3109		0		0.0342		3.997	
小计												14.8984				14.3109		0		0.0342		3.997					
清单项目综合单价																33.240500											
费用明细		人工																									
		材料																									
		主材																									
		设备																									
		机械																									

项目编码		011407001012		项目名称		清混肌理漆		计量单位		m2		工程量		647.33													
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价														
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
020005-101		室内墙柱面 满刮腻子二遍		100m2		0.01		1378.18		373.41		0		0		322.01		13.7818		3.7341		0		0		3.2201	
020005-107		室内墙柱面 水性封闭底漆 每遍		100m2		0.01		592.89		176.71		0		0		139.33		5.9289		1.7671		0		0		1.3933	
020005-137		室内墙柱面 内墙涂料二遍		100m2		0.01		780.07		466.07		0		0		195		7.8007		4.6607		0		0		1.95	
小计												27.5114				10.1619		0		0		6.5634					
清单项目综合单价																44.236700											
费用明细		人工																									
		材料																									
		主材																									
		设备																									
		机械																									



工程量清单综合单价分析表

		(PT-ED1-02)-清混肌理漆				kg	0.26118	17.52	4.58						
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	011407001013		项目名称		美工玻璃纤维布			计量单位	m2		工程量	231.87			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润
020005-101	室内墙柱面 满刮腻子二遍	100m2	0.01	1378.18	373.41	0	0	322.01		13.7818	3.7341	0	0	3.2201	
020005-185换	室内墙柱面 美工玻璃纤维布	100m2	0.01	2912.65	11748.16	0	0	1228.48		29.1265	117.4816	0	0	12.2848	
小计										42.9083	121.2157	0	0	15.5049	
清单项目综合单价										179.628900					
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费(装饰)				元	4.47433	1.3838		6.19					
		技工人工费(装饰)				元	9.80751	1.3586		13.32					
		高级技工人工费(装饰)				元	17.06096	1.3711		23.39					
	材料	(CR-G7-03)-美工玻璃纤维布				m2	1.16	95		110.2					
		砂纸				张	0.04	0.48		0.02					
		腻子粉(成品)				kg	2.0412	1.8		3.67					
		壁纸专用粘贴剂				kg	0.2781	22		6.12					
		水				m3	0.00101	3.77		0					
		其它材料费(按百分比计算)				元	1.2002	1		1.2					
		材料费补差				元	0.0001	1		0					
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	011407001014		项目名称		黑色无机涂料			计量单位	m2		工程量	264.9			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润
020005-101	室内墙柱面 满刮腻子二遍	100m2	0.01	1378.18	373.41	0	0	322.01		13.7818	3.7341	0	0	3.2201	
020005-107	室内墙柱面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.89	176.71	0	0	139.33		5.9289	1.7671	0	0	1.3933	
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料二遍	100m2	0.01	780.07	393	0	0	191.34		7.8007	3.93	0	0	1.9134	
小计										27.5114	9.4312	0	0	6.5268	
清单项目综合单价										43.46940					
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费(装饰)				元	2.86721	1.3838		3.97					
		技工人工费(装饰)				元	6.28999	1.3586		8.55					
		高级技工人工费(装饰)				元	10.93878	1.3711		15					
	材料	砂纸				张	0.14	0.48		0.07					
		腻子粉(成品)				kg	2.0412	1.8		3.67					
		无机涂料底漆				kg	0.12	14.5		1.74					
		水				m3	0.00103	3.77		0					
		其它材料费(按百分比计算)				元	0.0934	1		0.09					
		材料费补差				元	0.0001	1		0					
		(PT-ED1-01)-黑色无机涂料				kg	0.26118	14.75		3.85					
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	011407001015		项目名称		白色无机涂料			计量单位	m2		工程量	370.99			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润
020005-101	室内墙柱面 满刮腻子二遍	100m2	0.01	1378.18	373.41	0	0	322.01		13.7818	3.7341	0	0	3.2201	
020005-107	室内墙柱面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.89	176.71	0	0	139.33		5.9289	1.7671	0	0	1.3933	
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料二遍	100m2	0.01	780.07	393	0	0	191.34		7.8007	3.93	0	0	1.9134	
小计										27.5114	9.4312	0	0	6.5268	
清单项目综合单价										43.469400					
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费(装饰)				元	2.86721	1.3838		3.97					
		技工人工费(装饰)				元	6.28999	1.3586		8.55					
		高级技工人工费(装饰)				元	10.93878	1.3711		15					
	材料	砂纸				张	0.14	0.48		0.07					
		(PT-ED1-03)-白色无机涂料				kg	0.26118	14.75		3.85					
		腻子粉(成品)				kg	2.0412	1.8		3.67					
		无机涂料底漆				kg	0.12	14.5		1.74					
		水				m3	0.00103	3.77		0					
		其它材料费(按百分比计算)				元	0.0934	1		0.09					
		材料费补差				元	0.0001	1		0					
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	011407001016		项目名称		白色无机涂料(设备房)			计量单位	m2		工程量	99			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润
020005-101换	室内墙柱面 满刮腻子二遍(实际遍数:3遍)	100m2	0.01	1942.44	526.67	0	0	453.87		19.4244	5.2667	0	0	4.5387	
020005-107	室内墙柱面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.89	176.71	0	0	139.33		5.9289	1.7671	0	0	1.3933	
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料二遍	100m2	0.01	780.07	393	0	0	191.34		7.8007	3.93	0	0	1.9134	
小计										33.1507	10.9638	0	0	7.8454	
清单项目综合单价										51.9632					
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费(装饰)				元	3.45591	1.3838		4.78					
		技工人工费(装饰)				元	7.57881	1.3586		10.3					
		高级技工人工费(装饰)				元	13.18294	1.3711		18.08					
	材料	砂纸				张	0.16	0.48		0.08					
		腻子粉(成品)				kg	2.87811	1.8		5.18					
		水				m3	0.00142	3.77		0.01					
		其它材料费(按百分比计算)				元	0.1085	1		0.11					
		材料费补差				元	0.0001	1		0					
		无机涂料底漆				kg	0.12	14.5		1.74					
		(PT-ED1-03)-白色无机涂料				kg	0.26118	14.75		3.85					
	主材														
	设备														
	机械														



工程量清单综合单价分析表

		设备																			
		机械																			
项目编码		011302001011		项目名称		金属网天棚		计量单位		m2		工程量		242.7							
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费							
020004-107		金属网龙骨 暗龙骨		100m2		0.01		2508.82		2989.51		0		498.06							
020004-114换		金属网 安装在暗龙骨上		100m2		0.01		3055.68		3711.75		0		0							
小计												55.645		67.0126							
清单项目综合单价												143.57000									
费用明细		-  人工		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
				普工人工费(装饰)				元		5.80509		1.3838		8.03							
				技工人工费(装饰)				元		12.71471		1.3586		17.27							
				高级技工人工费(装饰)				元		22.12656		1.3711		30.34							
		材料		铁件(综合)				kg		1.7		5.5		9.35							
				六角螺栓				kg		0.0162		6.32		0.1							
				射钉				10个		0.156		1		0.16							
				半圆头螺钉(综合)				10个		0.53834		2.5		1.35							
				吊杆				kg		0.23995		5.5		1.32							
				金属网配套暗龙骨				m2		1.05		16.5		17.33							
				(MT-ED1-03)-金属丝网				m2		1.05		35		36.75							
				其它材料费(按百分比计算)				元		0.6635		1		0.66							
				材料费补差				元		0.0001		1		0							
		主材																			
		设备																			
机械																					
		电动切割机						台班		0.02108		236.27		4.98							
项目编码		011302001012		项目名称		天棚无机涂料		计量单位		m2		工程量		242.7							
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
020005-159换		天棚面 喷深灰色涂料 每遍		100m2		0.013		446.4		322.11		0		135.11		123.42					
小计												5.8032		4.18743		0					
清单项目综合单价												13.351520									
费用明细		-  人工		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
				普工人工费(装饰)				元		0.604006		1.3838		0.84							
				技工人工费(装饰)				元		1.326481		1.3586		1.8							
				高级技工人工费(装饰)				元		2.308501		1.3711		3.17							
		材料		水				m3		0.000026		3.77		0							
				其它材料费(按百分比计算)				元		0.04147		1		0.04							
				材料费补差				元		0.00013		1		0							
				(PT-ED1-01)-黑色无机涂料				kg		0.28106		14.75		4.15							
		主材																			
		设备																			
		机械																			
				电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=1						台班		0.0078		225.19		1.76					
		项目编码		011302001013		项目名称		吊顶天棚 (黑色无机涂料)		计量单位		m2		工程量		324.32					
		清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
020004-11		平级天棚龙骨 装配式U型轻钢天棚龙骨 上人型 主龙骨中距d(mm) d=1000		100m2		0.01		2525.69		4136.22		0		676.2		808.03					
020004-34		石膏板天棚基层 安装在龙骨上		100m2		0.01		1620.17		1299.63		0		0		421.58					
020004-34换		石膏板天棚基层 安装在龙骨上(如设计要求多层基层板的,其余基层板)		100m2		0.01		1296.14		1299.63		0		0		350.26					
020005-103		天棚面 满刮腻子 二遍		100m2		0.01		1791.02		410.54		0		0		414.74					
020005-108		天棚面 水性封闭底漆 每遍		100m2		0.01		770.28		194.28		0		0		179.26					
020005-139换		天棚面 内墙涂料 二遍		100m2		0.01		1014.59		431.9		0		0		244.9					
小计												90.1789		77.722		0					
清单项目综合单价												198.850600									
费用明细		-  人工		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
				普工人工费(装饰)				元		9.402002		1.3838		13.01							
				技工人工费(装饰)				元		20.608764		1.3586		28							
				高级技工人工费(装饰)				元		35.861296		1.3711		49.17							
		材料		铁件(综合)				kg		1.7		5.5		9.35							
				自攻螺钉 M6×30mm				100个		0.47352		10		4.74							
				六角螺栓				kg		0.0197		6.32		0.12							
				吊杆				kg		0.81512		5.5		4.48							
				砂纸				张		0.14		0.48		0.07							
				杉木板材(综合)				m3		0.0001		2200		0.22							
				9.5mm厚纸面石膏板				m2		2.1		10		21							
				轻钢龙骨上人型 主龙骨中距1000mm(平级)				m2		1.05		25.5		26.78							
				腻子粉(成品)				kg		2.24532		1.8		4.04							
				水				m3		0.00113		3.77		0							
				其它材料费(按百分比计算)				元		0.7695		1		0.77							
				无机涂料底漆				kg		0.132		14.5		1.91							
				(PL-ED1-01)-黑色无机涂料				kg		0.28729		14.75		4.24							
主材																					
设备																					
机械																					
		电动切割机						台班		0.02862		236.27		6.76							
项目编码		011302001014		项目名称		吊顶天棚 (白色无机涂料)		计量单位		m2		工程量		220.48							
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
020004-11		平级天棚龙骨 装配式U型轻钢天棚龙骨 上人型 主龙骨中距d(mm) d=1000		100m2		0.01		2525.69		4136.22		0		676.2		808.03					
020004-34		石膏板天棚基层 安装在龙骨上		100m2		0.01		1620.17		1299.63		0		0		421.58					
020004-34换		石膏板天棚基层 安装在龙骨上(如设计要求多层基层板的,其余基层板)		100m2		0.01		1296.14		1299.63		0		0		350.26					
020005-103		天棚面 满刮腻子 二遍		100m2		0.01		1791.02		410.54		0		0		414.74					
020005-108		天棚面 水性封闭底漆 每遍		100m2		0.01		770.28		194.28		0		0		179.26					
020005-139换		天棚面 内墙涂料 二遍		100m2		0.01		1014.59		431.9		0		0		244.9					
小计												90.1789		77.722		0					
清单项目综合单价												198.850600									
-  人工		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
		普工人工费(装饰)				元		9.402002		1.3838		13.01									
		技工人工费(装饰)				元		20.608764		1.3586		28									
		高级技工人工费(装饰)				元		35.861296		1.3711		49.17									



工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料				铁件(综合)	kg	1.7	5.5	9.35					
					自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.47352	10	4.74					
					六角螺栓	kg	0.0197	6.32	0.12					
					吊杆	kg	0.81512	5.5	4.48					
					砂纸	张	0.14	0.48	0.07					
					杉木板材(综合)	m3	0.0001	2200	0.22					
					9.5mm厚纸面石膏板	m2	2.1	10	21					
					轻钢龙骨上人型 主龙骨中距1000mm(平级)	m2	1.05	25.5	26.78					
					腻子粉(成品)	kg	2.24532	1.8	4.04					
					水	m3	0.00113	3.77	0					
					其它材料费(按百分比计算)	元	0.7695	1	0.77					
					无机涂料底漆	kg	0.132	14.5	1.91					
					(PL-ED1-03)-白色无机涂料	kg	0.28729	14.75	4.24					
		主材												
		设备												
		机械			电动切割机	台班	0.02862	236.27	6.76					
项目编码	011302001015			项目名称	吊顶天棚(白色透光软膜)			计量单位	m2		工程量	33.62		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020004-11	平级天棚龙骨 装配式U型轻钢天棚龙骨 上人型 主龙骨中距d(mm) d=1000	100m2	0.01	2525.69	4136.22	0	676.2	808.03	25.2569	41.3622	0	6.762	8.0803	
020004-34	石膏板天棚基层 安装在龙骨上	100m2	0.01	1620.17	1299.63	0	0	421.58	16.2017	12.9963	0	0	4.2158	
020004-34换	石膏板天棚基层 安装在龙骨上(如设计要求多层基层板的,其余基层板)	100m2	0.01	1296.14	1299.63	0	0	350.26	12.9614	12.9963	0	0	3.5026	
020005-103	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1791.02	410.54	0	0	414.74	17.9102	4.1054	0	0	4.1474	
020004-132换	成品软膜吊顶 圆形	100m2	0.01	4813.94	4508.98	0	742.6	1334.76	48.1394	45.0898	0	7.426	13.3476	
小计									120.4696	116.55	0			
清单项目综合单价									284.501300					
费用明细	人工	材料	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
			普工人工费(装饰)			元	12.560792	1.3838	17.38					
			技工人工费(装饰)			元	27.530794	1.3586	37.4					
			高级技工人工费(装饰)			元	47.906556	1.3711	65.68					
	铁件(综合)			kg	1.94805	5.5	10.71							
	(RM-ED1-01)-白色透光软膜			m2	1.05	39.55	41.53							
	自攻螺钉 M6×30mm			100个	0.47352	10	4.74							
	六角螺栓			kg	0.0197	6.32	0.12							
	射钉			10个	0.10043	1	0.1							
	半圆头螺钉(综合)			10个	0.09863	2.5	0.25							
	吊杆			kg	1.07051	5.5	5.89							
	砂纸			张	0.04	0.48	0.02							
	杉木板材(综合)			m3	0.0001	2200	0.22							
	9.5mm厚纸面石膏板			m2	2.1	10	21							
	轻钢龙骨上人型 主龙骨中距1000mm(平级)			m2	1.05	25.5	26.78							
	腻子粉(成品)			kg	2.24532	1.8	4.04							
	水			m3	0.00105	3.77	0							
	其它材料费(按百分比计算)			元	1.1539	1	1.15							
	主材													
	设备													
	机械													
						台班	0.06005	236.27	14.19					
项目编码	011302001016			项目名称	铝扣板吊顶			计量单位	m2		工程量	26.47		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020004-109换	金属方板 嵌入式(平板) 安装在龙骨上	100m2	0.01	2373.65	12890.13	0	0	1166.95	23.7365	128.9013	0	0	11.6695	
020004-96	金属方板天棚龙骨 上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2326.08	3913.43	0	533.5	743.39	23.2608	39.1343	0	5.335	7.4339	
小计									46.9973	168.0356	0	5.335	19.1034	
清单项目综合单价									239.471300					
费用明细	人工	材料	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
			普工人工费(装饰)			元	4.90094	1.3838	6.78					
			技工人工费(装饰)			元	10.73936	1.3586	14.59					
			高级技工人工费(装饰)			元	18.68923	1.3711	25.62					
	铁件(综合)			kg	1.7	5.5	9.35							
	膨胀螺栓(综合)			套	1.09	1.25	1.36							
	六角螺栓			kg	0.0174	6.32	0.11							
	半圆头螺钉(综合)			10个	0.44798	2.5	1.12							
	吊杆			kg	0.82578	5.5	4.54							
	铝合金靠墙收口条板			m2	0.05	5.25	0.26							
	其它材料费(按百分比计算)			元	1.6638	1	1.66							
	(AL-ED1-01)-600*600*1mm铝扣板			m2	1.05	120	126							
	铝合金方板龙骨上人型 600mm×600mm(嵌入式)			m2	1.05	22.5	23.63							
	主材													
	设备													
	机械													
						台班	0.02258	236.27	5.33					
项目编码	011302001017			项目名称	钢结构转换层(铝扣板天花)			计量单位	m2		工程量	26.47		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020004-157换	天棚型钢转换层、反向支撑	t	0.016	4095.53	5031.17	0	800.71	1206.64	65.52848	80.49872	0	12.81136	19.30624	
小计									65.52848	80.49872	0	12.81136	19.30624	
清单项目综合单价									178.14480					
费用明细	人工	材料	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
			普工人工费(装饰)			元	9.617763	1.3838	13.31					
			技工人工费(装饰)			元	14.05053	1.3586	19.09					
			高级技工人工费(装饰)			元	21.734911	1.3711	29.8					
	镀锌角钢			t	0.015946	4331	69.06							
	不锈钢螺栓 M10×15mm			个	2.217303	0.55	1.22							
	合金钢钻头 20mm			个	0.037968	35	1.33							
	电焊条 E4303 φ4.0mm			kg	0.337896	7.8	2.64							
	氩气			m3	0.080947	4.5	0.36							
	乙炔气			m3	0.0325	32	1.04							
	其它材料费(按百分比计算)			元	0.756465	1	0.76							
	主材													
	设备													
机械														
					台班	0.069405	175.21	12.16						
项目编码	011105006003			项目名称	(MT-ED1-01)-50mm不锈钢脚踏线			计量单位	m		工程量	195.61		



工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
020002-128换	金属踢脚线	100m	0.01	558.8	2337.83	0	0	239.89	5.588	23.3783	0	0		2.3989			
020003-36换	玻镁板基层 墙面(踢脚线如设计要求做胶合板基层)	100m2	0.0005	1228.75	3224.17	0	337.94	454.3	0.614375	1.612085	0	0.16897		0.22715			
小计									6.202375	24.990385	0	0.16897		2.62605			
清单项目综合单价																	
费用明细	人工			内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
				普工人工费(装饰)		元		0.647305		1.3838		0.9					
				技工人工费(装饰)		元		1.416915		1.3586		1.93					
				高级技工人工费(装饰)		元		2.466363		1.3711		3.38					
	材料			圆钉 L=60mm		kg		0.001535		5.5		0.01					
				不锈钢气钉 L=20mm 2000个		盒		0.000367		15		0.01					
				12mm厚玻璃板		m2		0.062997		24		1.51					
				(MT-ED1-01)-50mm高1.2m厚拉丝不锈钢踢脚线		m		1.06		22		23.32					
				聚酯酸乙稀乳液		kg		0.008404		8.35		0.07					
				其它材料费(按百分比计算)		元		0.074259		1		0.07					
	主材																
	设备																
	机械			电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=0.6		台班		0.000807		209.38		0.17					
项目编码	010801001004			项目名称			消防栓暗门(PT-ED1-02)-清混肌理漆			计量单位		m2		工程量		1.72	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
020001-9换	成品暗门	100m2	0.01	4353.62	55711.89	0	0	3743.83	43.5362	557.1189	0	0		37.4383			
020005-101	室内墙柱面 满刮腻子二遍	100m2	0.01	1378.18	373.41	0	0	322.01	13.7818	3.7341	0	0		3.2201			
020005-107换	室内墙柱面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.89	176.71	0	0	139.33	5.9289	1.7671	0	0		1.3933			
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料二遍	100m2	0.01	780.07	466.07	0	0	195	7.8007	4.6607	0	0		1.95			
小计									71.0476	567.2808	0	0		44.0017			
清单项目综合单价																	
费用明细	人工			内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
				普工人工费(装饰)		元		10.34368		1.3838		14.31					
				技工人工费(装饰)		元		25.014		1.3586		33.98					
				高级技工人工费(装饰)		元		16.59254		1.3711		22.75					
	材料			砂纸		张		0.14		0.48		0.07					
				(PT-ED1-02)-清混肌理漆		kg		0.26118		17.52		4.58					
				腻子粉(成品)		kg		2.0412		1.8		3.67					
				水		m3		0.00103		3.77		0					
				其它材料费(按百分比计算)		元		2.8723		1		2.87					
				材料费补差		元		0.0001		1		0					
				成品暗门(含五金)		m2		0.96		563.57		541.03					
				玻璃胶 300mL		支		0.46		12		5.52					
				聚氨酯发泡密封胶 750mL		支		0.65		12		7.8					
				无机涂料底漆		kg		0.12		14.5		1.74					
	主材																
	设备																
	机械																
项目编码	010801001005			项目名称			消防栓暗门(PT-ED1-03)-白色无机涂料			计量单位		m2		工程量		1.72	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
020001-9换	成品暗门	100m2	0.01	4353.62	55711.89	0	0	3743.83	43.5362	557.1189	0	0		37.4383			
020005-101	室内墙柱面 满刮腻子二遍	100m2	0.01	1378.18	373.41	0	0	322.01	13.7818	3.7341	0	0		3.2201			
020005-107换	室内墙柱面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.89	176.71	0	0	139.33	5.9289	1.7671	0	0		1.3933			
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料二遍	100m2	0.01	780.07	393	0	0	191.34	7.8007	3.93	0	0		1.9134			
小计									71.0476	566.5501	0	0		43.9651			
清单项目综合单价																	
费用明细	人工			内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
				普工人工费(装饰)		元		10.34368		1.3838		14.31					
				技工人工费(装饰)		元		25.014		1.3586		33.98					
				高级技工人工费(装饰)		元		16.59254		1.3711		22.75					
	材料			砂纸		张		0.14		0.48		0.07					
				腻子粉(成品)		kg		2.0412		1.8		3.67					
				水		m3		0.00103		3.77		0					
				其它材料费(按百分比计算)		元		2.8651		1		2.87					
				材料费补差		元		0.0001		1		0					
				成品暗门(含五金)		m2		0.96		563.57		541.03					
				玻璃胶 300mL		支		0.46		12		5.52					
				聚氨酯发泡密封胶 750mL		支		0.65		12		7.8					
				无机涂料底漆		kg		0.12		14.5		1.74					
				(PT-ED1-03)-白色无机涂料		kg		0.26118		14.75		3.85					
	主材																
设备																	
机械																	
项目编码	011210003001			项目名称			超白钢化玻璃隔断			计量单位		m2		工程量		127.06	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
020003-281换	成品全玻璃隔断(圆弧形、锯齿形等不规则镶贴块料面层、饰面板、隔断)	100m2	0.01	5851.01	41467.84	0	0	3361.2	58.5101	414.6784	0	0		33.612			
小计									58.5101	414.6784	0	0		33.612			
清单项目综合单价																	
费用明细	人工			内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
				普工人工费(装饰)		元		6.104062		1.3838		8.45					
				技工人工费(装饰)		元		13.37174		1.3586		18.17					
				高级技工人工费(装饰)		元		23.263408		1.3711		31.9					
	材料			镀锌角钢		t		0.004578		4331		19.83					
				橡胶条伸缩缝		m		1.65228		2.63		4.35					
				膨胀螺栓(综合)		套		3.7128		1.25		4.64					
				10mm厚超白钢化玻璃隔断		m2		1.0815		350		378.53					
				玻璃胶 300mL		支		0.269493		12		3.23					
				其它材料费(按百分比计算)		元		4.1057		1		4.11					
	主材																
	设备																
	机械																
项目编码	506.800500			项目名称			506.800500			计量单位		m2		工程量		506.800500	



工程量清单综合单价分析表

项目编码		010805005001		项目名称		平开玻璃门				计量单位		m2		工程量		14.52	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价					
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费	
020001-35换		成品全玻璃门扇安装点夹门扇		100m2		0.01		7264.56		28140		0		0		3005.93	
小计										72.6456		281.4		0		30.0593	
清单项目综合单价																	
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工				普工人工费(装饰)		元		13.06508		1.3838		18.08			
						技工人工费(装饰)		元		32.71387		1.3586		44.45			
						高级技工人工费(装饰)		元		7.38169		1.3711		10.12			
		材料				10mm厚超白钢化玻璃门		m2		1		280		280			
						其它材料费(按百分比计算)		元		1.4		1		1.4			
		主材															
		设备															
		机械															
项目编码		011210006007		项目名称		轻钢龙骨隔墙(墙02)				计量单位		m2		工程量		605.89	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价					
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费	
020001-60换		钢架制作、安装		t		0.004		2346.05		5177.67		0		203.24		788.87	
020003-284换		轻钢龙骨隔墙 单层单面		100m2		0.01		5589.07		6203.59		0		0		1540.33	
020003-24换		岩棉板填充		100m2		0.01		586.31		2919.3		0		0		275.01	
020003-32换		石膏板基层 墙面(如设计要求多层基层板的,其余基层板)		100m2		0.01		752.44		1239.43		0		0		227.59	
小计										78.6624		124.33388		0		0.81296	
清单项目综合单价																	
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工				普工人工费(装饰)		元		8.812101		1.3838		12.19			
						技工人工费(装饰)		元		19.800705		1.3586		26.9			
						高级技工人工费(装饰)		元		28.446718		1.3711		39			
		材料				镀锌铁丝(综合)		kg		0.000041		4.75		0			
						75mm厚岩棉板(80kg/m3)		m2		1.05		27.5		28.88			
						嵌缝纸带		m		1.09		0.2		0.22			
						嵌缝膏		kg		0.42		2		0.84			
						自攻螺钉 M4×15mm		100个		0.18		3		0.54			
						自攻螺钉 M6×30mm		100个		0.16716		10		1.67			
						射钉		10个		0.151		1		0.15			
						圆钉 L=60mm		kg		0.00528		5.5		0.03			
						电焊条 E4303 Φ4.0mm		kg		0.103337		7.8		0.81			
						杉木板材(综合)		m3		0.000049		2200		0.11			
						12mm厚镀锌板		m2		1.05		24		25.2			
						9.5mm厚纸面石膏板		m2		1.06		10		10.6			
						轻钢龙骨 100mm×40mm		m		1.07		10.5		11.24			
						轻钢龙骨 100mm×45mm		m		1.83		12.5		22.88			
						红丹环氧防锈漆		kg		0.025491		15		0.38			
						油漆溶剂油		kg		0.002632		8		0.02			
						氧气		m3		0.00564		4.5		0.03			
						乙炔气		m3		0.003271		32		0.1			
						其它材料费(按百分比计算)		元		1.485451		1		1.49			
						材料费补差		元		-0.000038		1		0			
						镀锌方通		t		0.003948		4540		17.92			
								主材									
		设备															
		机械				交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32		台班		0.004361		175.21		0.76			
项目编码		011210006008		项目名称		轻钢龙骨隔墙(墙09)				计量单位		m2		工程量		55.67	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价					
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费	
020001-60换		钢架制作、安装		t		0.004		2346.05		5177.67		0		203.24		788.87	
020003-285换		轻钢龙骨隔墙 单层双面		100m2		0.01		6723.83		9485.98		0		0		1954.21	
020003-24换		岩棉板填充		100m2		0.01		586.31		2919.3		0		0		275.01	
020003-32换		硅酸钙板基层 墙面(如设计要求多层基层板的,其余基层板:人工*0.8)		100m2		0.01		940.55		3038.04		0		0		358.92	
小计										99.4155		205.52428		0		0.81296	
清单项目综合单价																	
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工				普工人工费(装饰)		元		10.973024		1.3838		15.18			
						技工人工费(装饰)		元		24.537193		1.3586		33.34			
						高级技工人工费(装饰)		元		36.699288		1.3711		50.32			
		材料				镀锌铁丝(综合)		kg		0.000041		4.75		0			
						镀锌方通		t		0.003942		4540		17.9			
						75mm厚岩棉板(80kg/m3)		m2		1.05		27.5		28.88			
						嵌缝纸带		m		2.17		0.2		0.43			
						嵌缝膏		kg		0.84		2		1.68			
						自攻螺钉 M4×15mm		100个		0.36		3		1.08			
						自攻螺钉 M6×30mm		100个		0.33432		10		3.34			
						射钉		10个		0.151		1		0.15			
						圆钉 L=60mm		kg		0.00528		5.5		0.03			
						电焊条 E4303 Φ4.0mm		kg		0.103186		7.8		0.8			
						杉木板材(综合)		m3		0.000049		2200		0.11			
						红丹环氧防锈漆		kg		0.025454		15		0.38			
						油漆溶剂油		kg		0.002628		8		0.02			
						氧气		m3		0.005631		4.5		0.03			
乙炔气		m3		0.003266		32		0.1									
其它材料费(按百分比计算)		元		2.11211		1		2.11									
材料费补差		元		-0.000038		1		0									
轻钢龙骨 75mm×40mm		m		1.07		10.5		11.24									
轻钢龙骨 75mm×45mm		m		1.83		12.5		22.88									
12mm厚硅酸钙板		m2		4.22		26.8		113.1									
		主材															
		设备															
		机械				交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32		台班		0.004355		175.21		0.76			



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	31496.98	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	90236.97	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称: 基础装修工程-负二层青少年自然探索中心  
标 段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		单独装饰工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					121733.95
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	31496.98
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	26271.21
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	5225.77
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	90236.97
1-10-1	011701006003	天棚满堂脚手架	(1)天棚满堂脚手架搭拆, 高度综合考虑 (2)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	799.75	87.37	69874.16
1-10-2	011701B005003	墙面活动脚手架	(1)墙面活动脚手架搭拆, 高度综合考虑 (2)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	1515.09	13.44	20362.81
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							121733.95







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



规费、税金项目清单与计价表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	46958.35
1	增值税应纳税额	A5	3.02	41927.1
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	5031.25
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	50375.54
合计				97333.89



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心-钢结构

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		展厅钢结构					424723.08	0	
1-1		青少年自然探索中心转换层（-4.22m）-钢结构					267271.14	0	
1-1-1	020302001002	钢结构转换层	(1)天棚转换层 (2)龙骨材质、规格、间距、层数、布置方式及固定件等综合考虑 (3)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	557.62	358.7	200018.29	0	
1-1-2	011405001005	金属面除锈	(1)钢构件涂漆前应严格进行金属表面喷砂(丸)防锈处理,其级别达到Sa2.5级,表面粗糙度中等S样块(40~70μm);当采用手工除锈时,应不低于St3级别。处理后的钢材表面不应有焊渣、焊疤、灰尘、油污、水、毛刺等 (2)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	332.08	40.08	13309.77	0	
1-1-3	011407005003	金属构件刷防水涂料	(1)喷刷防火涂料构件名称:钢梁及节点 (2)防火等级要求:耐火极限2.5h (3)涂料品种、喷刷遍数:非膨胀型 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	332.08	116.49	38684	0	
1-1-4	011405001006	金属面油漆	(1)底层:水性环氧富锌底漆80%锌含量 2遍,厚度综合考虑 (2)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	332.08	45.95	15259.08	0	
1-2		青少年自然探索中心转换层（-8.22m）-钢结构					157451.94	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心-钢结构

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1	020302001003	钢结构转换层	(1)天棚转换层 (2)龙骨材质、规格、间距、层数、布置方式及固定件等综合考虑 (3)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	356.73	331.16	118134.71	0	
1-2-2	011405001007	金属面除锈	(1)钢构件涂漆前应严格进行金属表面喷砂(丸)防锈处理,其级别达到Sa2.5级,表面粗糙度中等S样块(40~70μm);当采用手工除锈时,应不低于St3级别。处理后的钢材表面不应有焊渣、焊疤、灰尘、油污、水、毛刺等 (2)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	194.14	40.08	7781.13	0	
1-2-3	011407005004	金属构件刷防火涂料	(1)喷刷防火涂料构件名称:钢梁及节点 (2)防火等级要求:耐火极限2.5h (3)涂料品种、喷刷遍数:非膨胀型 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	194.14	116.49	22615.37	0	
1-2-4	011405001008	金属面油漆	(1)底层:水性环氧富锌底漆80%锌含量 2遍,厚度综合考虑 (2)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m2	194.14	45.95	8920.73	0	
合计							424723.08	0	



工程量清单综合单价分析表

工程名称: 基础装修工程-负二层青少年自然探索中心-钢结构				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段										
项目编码	020302001002		项目名称		钢结构转换层		计量单位	m2		工程量		557.62		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020004-157换	天棚型钢转换层、反向支撑	t	0.025	4095.53	8975.17	0	377.8	1375.51	102.38825	224.37925	0	9.445	34.38775	
小计									102.38825	224.37925	0	9.445	34.38775	
清单项目综合单价												370.60025		
费用明细	人工	内容		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费(装饰)		元	15.323999		1.3838		21.21					
		技工人工费(装饰)		元	22.386736		1.3586		30.41					
		高级技工人工费(装饰)		元	34.630275		1.3711		47.48					
	材料	不锈钢螺栓 M10×15mm		个	3.532832		0.55		1.94					
		合金钢钻头 20mm		个	0.060494		35		2.12					
		电焊条 E4303 Φ4.0mm		kg	0.53837		7.8		4.2					
		氧气		m3	0.128973		4.5		0.58					
		乙炔气		m3	0.051783		32		1.66					
		其它材料费(按百分比计算)		元	2.150188		1		2.15					
		方钢(综合)		t	0.025407		8050		204.53					
		主材												
	设备													
	机械	交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32		台班	0.110582		82.67		9.14					
	项目编码	011405001005		项目名称		金属面除锈		计量单位	m2		工程量		332.08	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
100002-73	除锈级别Sa2.5 喷砂除锈	100m2	0.01	1131.37	1029.67	0	1448.62	397.57	11.3137	10.2967	0	14.4862	3.9757	
小计									11.3137	10.2967	0	14.4862	3.9757	
清单项目综合单价												40.072300		
费用明细	人工	内容		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费		元	2.1526		1.3838		2.98					
		技工人工费		元	6.1349		1.3586		8.33					
		石英砂		m3	0.0186		480		8.93					
	材料	喷砂用胶管 中压Φ40		m	0.03		18.08		0.54					
		喷砂嘴		个	0.014		37.6		0.53					
		其它材料费(按百分比计算)		元	0.2999		1		0.3					
		主材												
	设备													
	机械	桥式起重机 提升质量10t		台班	0.002		194.79		0.39					
		除锈喷砂机 能力3m3/min		台班	0.0313		41.43		1.3					
		电动空气压缩机 排气量10 /min		台班	0.0242		487.88		11.81					
		鼓风机 能力3m3/min		台班	0.0305		32.56		0.99					
	项目编码	011407005003		项目名称		金属构件刷防火涂料		计量单位	m2		工程量		332.08	
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
100002-84	厚型防火涂料 耐火时间2.5H	100m2	0.01	3722.32	6173.76	0	585.45	1167.2	37.2232	61.7376	0	5.8545	11.672	
小计									37.2232	61.7376	0	5.8545	11.672	
清单项目综合单价												116.487300		
费用明细	人工	内容		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费		元	5.0564		1.3838		7					
		技工人工费		元	15.6783		1.3586		21.3					
		高级技工人工费		元	6.5099		1.3711		8.93					
	材料	钢结构厚型防火涂料		kg	20.16		3		60.48					
		水		m3	0.0125		3.77		0.05					
		其它材料费(按百分比计算)		元	1.2105		1		1.21					
		主材												
	设备													
	机械	电动空气压缩机 排气量3.0 /min		台班	0.0225		260.2		5.85					
	项目编码	011405001006		项目名称		金属面油漆		计量单位	m2		工程量		332.08	
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
	100002-76	环氧富锌底漆 一遍	100m2	0.01	516.08	1483.2	0	182.14	199.96	5.1608	14.832	0	1.8214	1.9996
100002-77	环氧富锌底漆 每增一遍	100m2	0.01	495.44	1351.3	0	179.54	188.64	4.9544	13.513	0	1.7954	1.8864	
小计									10.1152	28.345	0	3.6168	3.886	
清单项目综合单价												45.963000		
费用明细	人工	内容		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费		元	3.4865		1.3838		4.82					
		技工人工费		元	3.8941		1.3586		5.29					
		环氧富锌底漆		kg	0.576		46.8		26.96					
	材料	稀释剂		kg	0.0576		12		0.69					
		其它材料费(按百分比计算)		元	0.697		1		0.7					
		主材												
		设备												
	机械	电动空气压缩机 排气量3.0 /min		台班	0.0139		260.2		3.62					
	项目编码	020302001003		项目名称		钢结构转换层		计量单位	m2		工程量		356.73	
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
	020004-157换	天棚型钢转换层、反向支撑	t	0.023	4095.53	8975.17	0	377.8	1375.51	94.19719	206.42891	0	8.6894	31.63673
	小计									94.19719	206.42891	0	8.6894	31.63673
清单项目综合单价												340.95223		
费用明细	人工	内容		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费(装饰)		元	14.147058		1.3838		19.58					
		技工人工费(装饰)		元	20.66735		1.3586		28.08					
		高级技工人工费(装饰)		元	31.970539		1.3711		43.83					
	材料	不锈钢螺栓 M10×15mm		个	3.261497		0.55		1.79					
		合金钢钻头 20mm		个	0.055848		35		1.95					
		电焊条 E4303 Φ4.0mm		kg	0.497021		7.8		3.88					
		氧气		m3	0.119067		4.5		0.54					
		乙炔气		m3	0.047806		32		1.53					
		其它材料费(按百分比计算)		元	1.985046		1		1.99					
		方钢(综合)		t	0.023456		8050		188.82					
		主材												



### 工程量清单综合单价分析表

	设备																			
	机械				交流弧焊机 容量E (kW·A) E=32		台班		0.102089		82.67		8.44							
项目编码	011405001007			项目名称		金属面除锈			计量单位		m2		工程量		194.14					
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价						合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润					
100002-73	除锈碳钢Sa2.5 喷砂除锈	100m2	0.01	1131.37	1029.67	0	1448.62	397.57		11.3137	10.2967	0	14.4862	3.9757						
小计										11.3137	10.2967	0	14.4862	3.9757						
清单项目综合单价										40.072300										
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
	人工			普工人工费			元	2.1526	1.3838		2.98									
				技工人工费			元	6.1349	1.3586		8.33									
	材料			石英砂			m3	0.0186	480		8.93									
				喷砂用胶管 中压φ40			m	0.03	18.08		0.54									
				喷砂嘴			个	0.014	37.6		0.53									
				其它材料费(按百分比计算)			元	0.2999	1		0.3									
	主材																			
	设备																			
	机械			桥式起重机 提升质量10t			台班	0.002	194.79		0.39									
			除锈喷砂机 能力3m3/min			台班	0.0313	41.43		1.3										
			电动空气压缩机 排气量10 /min			台班	0.0242	487.88		11.81										
			鼓风机 能力3m3/min			台班	0.0305	32.56		0.99										
项目编码	011407005004			项目名称		金属构件刷防火涂料			计量单位		m2		工程量		194.14					
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价						合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润					
100002-84	厚型防火涂料 耐火时间2.5H	100m2	0.01	3722.32	6173.76	0	585.45	1167.2		37.2232	61.7376	0	5.8545	11.672						
小计										37.2232	61.7376	0	5.8545	11.672						
清单项目综合单价										116.487300										
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
	人工			普工人工费			元	5.0564	1.3838		7									
				技工人工费			元	15.6783	1.3586		21.3									
				高级技工人工费			元	6.5099	1.3711		8.93									
	材料			钢结构厚型防火涂料			kg	20.16	3		60.48									
				水			m3	0.0125	3.77		0.05									
				其它材料费(按百分比计算)			元	1.2105	1		1.21									
	主材																			
	设备																			
	机械			电动空气压缩机 排气量3.0 /min			台班	0.0225	260.2		5.85									
	项目编码	011405001008			项目名称		金属面油漆			计量单位		m2		工程量		194.14				
	清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价						合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润					
100002-76	环氧富锌底漆 一遍	100m2	0.01	516.08	1483.2	0	182.14	199.96		5.1608	14.832	0	1.8214	1.9996						
100002-77	环氧富锌底漆 每增一遍	100m2	0.01	495.44	1351.3	0	179.54	188.64		4.9544	13.513	0	1.7954	1.8864						
小计										10.1152	28.345	0	3.6168	3.886						
清单项目综合单价										45.963000										
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
	人工			普工人工费			元	3.4865	1.3838		4.82									
				技工人工费			元	3.8941	1.3586		5.29									
	材料			环氧富锌底漆			kg	0.576	46.8		26.96									
				稀释剂			kg	0.0576	12		0.69									
				其它材料费(按百分比计算)			元	0.697	1		0.7									
	主材																			
	设备																			
	机械			电动空气压缩机 排气量3.0 /min			台班	0.0139	260.2		3.62									



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心-钢结构  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	11124.72	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	17720.51	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称: 基础装修工程-负二层青少年自然探索中心-钢结构  
标 段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

[illegible]







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心-钢结构  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心-钢结构  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心-钢结构  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心-钢结构  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



规费、税金项目清单与计价表

工程名称：基础装修工程-负二层青少年自然探索中心-钢结构  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	16106.96
1	增值税应纳税额	A5	3.02	14381.21
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	1725.75
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	22630.55
合计				38737.51



# 单项工程招标控制价汇总表

工程名称：电气工程

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	电气工程-地球厅	506938.33
2	电气工程-公区	207779.61
3	电气工程-青少年中心	204493.43
4	电气工程-宇宙厅	324355.12
5	暂列金额	0
6	专业工程暂估价	0
7	优质优价奖励费	0
合计		1243566.49



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气工程-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		电气工程					462827.95	0	
1-1		配电箱					26418.13	0	
1-1-1	030404017001	配电箱	(1)名称:配电箱 (2)型号: T2AL-B2-1AL (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	台	1	9372.71	9372.71	0	
1-1-2	030404017002	配电箱	(1)名称:配电箱 (2)型号: T2AP-B2-DZP (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	台	1	8172.71	8172.71	0	
1-1-3	030404017003	配电箱	(1)名称:配电箱 (2)型号: T2AP-B2-ZL1P1 (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	台	1	8872.71	8872.71	0	
1-2		灯具开关插座					12195.48	0	
1-2-1	030404035001	插座	(1)名称:安全型地面插座 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	54	166.46	8988.84	0	
1-2-2	030404035002	插座	(1)名称:安全型五孔插座 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	18	29.18	525.24	0	
1-2-3	030404034001	照明开关	(1)名称:单联单控开关 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	1	29.12	29.12	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气工程-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-4	030411006001	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:综合考虑 (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求等全部要求	个	244	10.87	2652.28	0	
1-3		桥架、管线部分					423388.69	0	
1-3-1	030411003001	桥架	(1)名称:电缆桥架200*100 (2)含桥架三通、弯头、盖板等配件 (3)含接地母线明敷 (4)含支架深化设计、制作安装及除锈刷油 (5)综合考虑管井内外及超高降效费 (6)含地下室增加费 (7)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求等全部要求	m	90.05	187.56	16889.78	0	
1-3-2	030411003002	桥架	(1)名称:电缆桥架300*100 (2)含桥架三通、弯头、盖板等配件 (3)含接地母线明敷 (4)含支架深化设计、制作安装及除锈刷油 (5)综合考虑管井内外及超高降效费 (6)含地下室增加费 (7)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求等全部要求	m	65.46	202.4	13249.1	0	
1-3-3	030411001001	配管	(1)名称:配管(含管内穿引线) (2)规格:套接紧定式电线管JDG20 (3)配置形式:明敷 (4)含开孔 (5)含管内穿引线及过路盒 (6)综合考虑管井内外及超高降效费 (7)含地下室增加费 (8)满足招标文件、设计图纸及技术规范要求等全部要求	m	671.51	25.85	17358.53	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气工程-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-4	030411001002	配管	(1)名称:配管(含管内穿引线) (2)规格:套接紧定式电线管JDG20 (3)配置形式:暗敷 (4)含开孔 (5)含管内穿引线及过路盒 (6)综合考虑管井内外及超高降效费 (7)含地下室增加费 (8)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	1646.42	15.16	24959.73	0	
1-3-5	031001B001001	金属软管	(1)名称:金属软管 (2)规格:DN20 (3)每根管长综合考虑 (4)综合考虑管井内外及超高降效费 (5)含地下室增加费 (6)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	33	17.82	588.06	0	
1-3-6	030413002001	凿(压)槽	(1)名称:凿(压)槽及恢复(含挂网) (2)规格:DN20 (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	423.8	5.79	2453.8	0	
1-3-7	030408001001	电力电缆	(1)名称:电力电缆WDZB1-YJY-4*240+1*120 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	42.3	1064.14	45013.12	0	
1-3-8	030408001002	电力电缆	(1)名称:电力电缆WDZB1-YJY-5*16 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	62.81	89.85	5643.48	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 电气工程-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页, 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-9	030408001003	电力电缆	(1)名称:电力电缆WDZB1-YJY-5*10 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	63.68	58.99	3756.48	0	
1-3-10	030408001004	电力电缆	(1)名称:电力电缆WDZB1-YJY-4*70+1*35 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	60.95	325.22	19822.16	0	
1-3-11	030408001005	电力电缆	(1)名称:电力电缆WDZB-YJY-B10-4*25+1*16 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	64.41	131.14	8446.73	0	
1-3-12	030408001006	电力电缆	(1)名称:电力电缆WDZB-YJY-B10-4X240+1X120 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	200	1063.41	212682	0	
1-3-13	030408006001	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头 (2)规格:截面16mm2以下 (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	2	83.88	167.76	0	
1-3-14	030408006002	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头 (2)规格:截面10mm2以下 (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	2	62.87	125.74	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气工程-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-15	030408006003	电力电缆头	(1) 名称:电力电缆头 (2) 规格:截面70mm2以下 (3) 综合考虑管井内外及超高降效费 (4) 含地下室增加费 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	2	300.84	601.68	0	
1-3-16	030408006004	电力电缆头	(1) 名称:电力电缆头 (2) 规格:截面240mm2以下 (3) 综合考虑管井内外及超高降效费 (4) 含地下室增加费 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	2	503.45	1006.9	0	
1-3-17	030411004001	配线	(1) 名称:配线WDZB1-BYJ4.0 (2) 配线形式:综合考虑 (3) 含接线端子 (4) 综合考虑管井内外及超高降效费 (5) 含地下室增加费 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	4083.6	6.05	24705.78	0	
1-3-18	030411004002	配线	(1) 名称:配线WDZB1-BYJ2.5 (2) 配线形式:综合考虑 (3) 含接线端子 (4) 综合考虑管井内外及超高降效费 (5) 含地下室增加费 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	3824.66	5.38	20576.67	0	
1-3-19	030411004003	配线	(1) 名称:配线RVVP2x1.0 (2) 配线形式:综合考虑 (3) 含接线端子 (4) 综合考虑管井内外及超高降效费 (5) 含地下室增加费 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	1253.8	4.26	5341.19	0	
1-4		系统调试					825.65	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气工程-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 6 页，共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1	030414002001	送配电装置系统	(1) 名称:送配电装置系统调试 (2) 电压等级(kV):1KV以下 (3) 综合考虑管井内外及超高降效费 (4) 含地下室增加费 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	系统	1	825.65	825.65	0	
合计							462827.95	0	



工程量清单综合单价分析表

工程名称: 电气工程-地球厅				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段										
项目编码	030404017001			项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030204-26	成套配电箱安装 暗装(半周长m) 1.5[T2AL-R2-1AL]	台	1	247.74	40.85	9000	0	56.57	247.74	40.85	9000	0	56.57	
031106-1	地下室增加费	100元	2.4774	6.72	0	0	2.74	1.66	16.648128	0	0	6.788076	4.112484	
小计									264.388128	40.85	9000	6.788076	60.682484	
清单项目综合单价													9372.708688	
费用明细	人工	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		普工人工费(安装)			元		37.321		1.3733		51.25			
		技工人工费(安装)			元		98.908		1.3499		133.52			
		高级技工人工费(安装)			元		46.28		1.3607		62.97			
		增加人工费			元		16.648128		1		16.65			
	材料	钢垫板夹板			kg		0.15		5.2		0.78			
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫			10套		0.21		3.73		0.78			
		焊锡丝			kg		0.08		75.6		6.05			
		铁砂布 0#-2#			张		1		0.75		0.75			
		塑料软管			m		0.18		17.45		3.14			
		裸铜线 10mm2			kg		0.23		64		14.72			
		铜接线端子 DT-10			个		2.03		1.9		3.86			
		其他材料费			元		10.775		1		10.78			
	主材													
		T2AL-R2-1AL												
	设备													
	机械													
		增加机械费			元		6.788076		1		6.79			
项目编码	030404017002			项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030204-26	成套配电箱安装 暗装(半周长m) 1.5[T2AP-R2-D2P]	台	1	247.74	40.85	7800	0	56.57	247.74	40.85	7800	0	56.57	
031106-1	地下室增加费	100元	2.4774	6.72	0	0	2.74	1.66	16.648128	0	0	6.788076	4.112484	
小计									264.388128	40.85	7800	6.788076	60.682484	
清单项目综合单价													8172.708688	
费用明细	人工	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		普工人工费(安装)			元		37.321		1.3733		51.25			
		技工人工费(安装)			元		98.908		1.3499		133.52			
		高级技工人工费(安装)			元		46.28		1.3607		62.97			
		增加人工费			元		16.648128		1		16.65			
	材料	钢垫板夹板			kg		0.15		5.2		0.78			
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫			10套		0.21		3.73		0.78			
		焊锡丝			kg		0.08		75.6		6.05			
		铁砂布 0#-2#			张		1		0.75		0.75			
		塑料软管			m		0.18		17.45		3.14			
		裸铜线 10mm2			kg		0.23		64		14.72			
		铜接线端子 DT-10			个		2.03		1.9		3.86			
		其他材料费			元		10.775		1		10.78			
	主材													
		T2AP-R2-D2P												
	设备													
	机械													
		增加机械费			元		6.788076		1		6.79			
项目编码	030404017003			项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030204-26	成套配电箱安装 暗装(半周长m) 1.5[T2AP-R2-ZL1P1]	台	1	247.74	40.85	8500	0	56.57	247.74	40.85	8500	0	56.57	
031106-1	地下室增加费	100元	2.4774	6.72	0	0	2.74	1.66	16.648128	0	0	6.788076	4.112484	
小计									264.388128	40.85	8500	6.788076	60.682484	
清单项目综合单价													8872.708688	
费用明细	人工	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		普工人工费(安装)			元		37.321		1.3733		51.25			
		技工人工费(安装)			元		98.908		1.3499		133.52			
		高级技工人工费(安装)			元		46.28		1.3607		62.97			
		增加人工费			元		16.648128		1		16.65			
	材料	钢垫板夹板			kg		0.15		5.2		0.78			
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫			10套		0.21		3.73		0.78			
		焊锡丝			kg		0.08		75.6		6.05			
		铁砂布 0#-2#			张		1		0.75		0.75			
		塑料软管			m		0.18		17.45		3.14			
		裸铜线 10mm2			kg		0.23		64		14.72			
		铜接线端子 DT-10			个		2.03		1.9		3.86			
		其他材料费			元		10.775		1		10.78			
	主材													
		T2AP-R2-ZL1P1												
	设备													
	机械													
		增加机械费			元		6.788076		1		6.79			
项目编码	030404035001			项目名称	插座				计量单位	个		工程量	54	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-248换	地插座安装	10套	0.1	303.35	1200.68	0	0	126.8	30.335	120.068	0	0	12.68	
031106-1	地下室增加费	100元	0.3034	6.72	0	0	2.74	1.66	2.038848	0	0	0.831316	0.503644	
小计									32.373848	120.068	0	0.831316	13.183644	
清单项目综合单价													166.456808	
费用明细	人工	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		普工人工费(安装)			元		9.7933		1.3733		13.45			
		技工人工费(安装)			元		11.5795		1.3499		15.63			
		高级技工人工费(安装)			元		0.9224		1.3607		1.26			
		增加人工费			元		2.038512		1		2.04			
	材料	安全型地面插座			套		1		120		120			
		其他材料费			元		0.068		1		0.07			
	主材													
设备														
机械														
	增加机械费			元		0.831179		1		0.83				
项目编码	030404035002			项目名称	插座				计量单位	个		工程量	18	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-244换	单相插座安装电流(A) 16[安全型五孔插座]	10套	0.1	123.99	120.67	0	0	33.33	12.399	12.067	0	0	3.333	



工程量清单综合单价分析表

第 2 页, 共 7 页

031106-1	地下室增加费	100元	0.124	6.72	0	0	2.74	1.66	0.83328	0	0	0.33976	0.20584	
小计									13.23228	12.067	0	0.33976	3.53884	
清单项目综合单价									29.1778800					
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)			元		1.6325		1.3733		2.24			
		技工人工费(安装)			元		7.1522		1.3499		9.65			
		高级技工人工费(安装)			元		0.369		1.3607		0.5			
		增加人工费			元		0.833217		1		0.83			
	材料	安全型五孔插座			个		1		12		12			
		其他材料费			元		0.067		1		0.07			
	主材													
	设备													
	机械	增加机械费			元		0.339734		1		0.34			
项目编码	030404034001			项目名称			照明开关			计量单位		个	工程量	1
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-238换	开关安装 单联照明[单联单控开关]	10套	0.1	106.55	142.1	0	0	30.56	10.655	14.21	0	0	3.056	
031106-1	地下室增加费	100元	0.1066	6.72	0	0	2.74	1.66	0.716352	0	0	0.292084	0.176956	
小计									11.371352	14.21	0	0.292084	3.232956	
清单项目综合单价									29.106392					
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)			元		1.262		1.3733		1.73			
		技工人工费(安装)			元		5.5314		1.3499		7.47			
		高级技工人工费(安装)			元		1.0692		1.3607		1.45			
		增加人工费			元		0.716352		1		0.72			
	材料	单联单控开关			个		1		14.16		14.16			
		其他材料费			元		0.05		1		0.05			
	主材													
	设备													
	机械	增加机械费			元		0.292084		1		0.29			
项目编码	030411006001			项目名称			接线盒			计量单位		个	工程量	244
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	55.58	33.13	0	0	13.89	5.558	3.313	0	0	1.389	
031106-1	地下室增加费	100元	0.0556	6.72	0	0	2.74	1.66	0.373632	0	0	0.152344	0.092296	
小计									5.931632	3.313	0	0.152344	1.481296	
清单项目综合单价									10.878272					
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)			元		1.0881		1.3733		1.49			
		技工人工费(安装)			元		2.4523		1.3499		3.31			
		高级技工人工费(安装)			元		0.5534		1.3607		0.75			
		增加人工费			元		0.373497		1		0.37			
	材料	锁紧螺母 M3×15~20			个		2.225		0.35		0.78			
		塑料护口(钢管用)15~20			个		2.225		0.18		0.4			
		塑料接线盒 86系列(深40mm)			个		1.02		2.02		2.06			
		其他材料费			元		0.073		1		0.07			
	主材													
	设备													
	机械	增加机械费			元		0.152289		1		0.15			
项目编码	030411003001			项目名称			桥梁			计量单位		m	工程量	90.05
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030208-18换	钢制槽式桥架安装(宽·高mm以下) 400	10m	0.1	329.34	651.47	0	5.37	105.42	32.934	65.147	0	0.537	10.542	
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0163	774.15	476.71	0	100.33	200.95	12.618645	7.770373	0	1.635379	3.275485	
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	252.91	72.97	0	4.42	59.61	26.30264	7.58888	0	0.45968	6.19944	
031106-1	地下室增加费	100元	1.13176	6.72	0	0	2.74	1.66	7.6054272	0	0	3.1010224	1.8787216	
小计									79.4607122	80.506253	0	5.7330814	21.8956466	
清单项目综合单价									187.5956932					
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)			元		16.331415		1.3733		22.43			
		技工人工费(安装)			元		23.471625		1.3499		31.68			
		高级技工人工费(安装)			元		13.020453		1.3607		17.72			
		增加人工费			元		7.6054		1		7.61			
	材料	钢筋 φ10mm以外			kg		0.130399		4.396		0.57			
		扁钢 40×4			kg		0.358596		2.7		0.97			
		镀锌扁钢 40×4			m		1.062875		5.04		5.36			
		角钢(综合)			kg		1.222488		4.038		4.94			
		膨胀螺栓 M10×150			10套		0.098703		17.8		1.76			
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫			10套		0.050366		3.73		0.19			
		电焊条 结422 φ3.2mm			kg		0.053989		7.06		0.38			
		铁砂布 0#-2#			张		0.081499		0.75		0.06			
		调和漆			kg		0.043599		10.86		0.47			
		醇酸防锈漆(C53-1)			kg		0.028851		13.37		0.39			
		清油 C01-1			kg		0.00978		19.2		0.19			
		溶剂汽油 200#			kg		0.007172		6		0.04			
		汽油 60#~70#			kg		0.008		7.54		0.06			
电线 BV-6			m		0.042		5.2		0.22					
电缆桥架200×100			m		1.01		63.92		64.56					
其他材料费			元		0.348748		1		0.35					
主材														
设备														
机械	载货汽车 载重量4t			台班		0.001		536.8		0.54				
	砂轮切割机 砂轮直径φ500mm			台班		0.01039		28.84		0.3				
	台式砂轮机 φ250mm			台班		0.00489		15.25		0.07				
	交流电焊机 21kV·A			台班		0.011226		153.21		1.72				
增加机械费				元		3.101012		1		3.1				
项目编码	030411003002			项目名称			桥梁			计量单位		m	工程量	65.46
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030208-18换	钢制槽式桥架安装(宽·高mm以下) 400	10m	0.1	329.34	836.7	0	5.37	114.68	32.934	83.67	0	0.537	11.468	
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.017	774.15	476.71	0	100.33	200.95	13.16055	8.10407	0	1.70561	3.41615	
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	252.91	72.97	0	4.42	59.61	26.30264	7.58888	0	0.45968	6.19944	
031106-1	地下室增加费	100元	0.71831	6.72	0	0	2.74	1.66	4.8270432	0	0	1.9681694	1.1923946	
小计									77.2242332	99.36295	0	4.6704594	22.2759846	
清单项目综合单价									203.5336272					
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)			元		16.331252		1.3733		22.43			
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													



工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费(安装)				元	23.471594	1.3499	31.68				
		高级技工人工费(安装)				元	13.020329	1.3607	17.72				
		增加人工费				元	4.827018	1	4.83				
	材料	钢筋 φ10mm以外				kg	0.1304	4.396	0.57				
		扁钢 40×4				kg	0.358601	2.7	0.97				
		镀锌扁钢 40×4				m	1.062851	5.04	5.36				
		角钢(综合)				kg	1.222502	4.038	4.94				
		膨胀螺栓 M10×150				10套	0.098701	17.8	1.76				
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套	0.050367	3.73	0.19				
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg	0.053989	7.06	0.38				
		铁砂布 0#-2#				张	0.0815	0.75	0.06				
		调和漆				kg	0.043599	10.86	0.47				
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg	0.028851	13.37	0.39				
		清油 C01-1				kg	0.00978	19.2	0.19				
		溶剂汽油 200#				kg	0.007172	6	0.04				
		汽油 60#~70#				kg	0.008	7.54	0.06				
		电线 BV-6				m	0.042	5.2	0.22				
		电缆桥架300*100				m	1.01	82.26	83.08				
		其他材料费				元	0.348748	1	0.35				
	主材												
	设备												
	机械	载货汽车 装载质量4t				台班	0.001	536.8	0.54				
		砂轮切割机 砂轮直径φ500mm				台班	0.01039	28.84	0.3				
		台式砂轮机 φ250mm				台班	0.00489	15.25	0.07				
		交流电焊机 21kV·A				台班	0.011226	153.21	1.72				
		增加机械费				元	1.968159	1	1.97				
项目编码	030411001001			项目名称	配管			计量单位	m		工程量	671.51	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式电线管沿砖混结构明敷(外径mm) 20	100m	0.01	1339.25	758.36	0	0	332.69	13.3925	7.5836	0	0	3.3269
031106-1	地下室增加费	100元	0.14019	6.72	0	0	2.74	1.66	0.9420768	0	0	0.3841206	0.2327154
小计									14.3345768	7.5836	0	0.3841206	3.5596154
清单项目综合单价									25.8619128				
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费(安装)				元	1.58654	1.3733	2.18				
		技工人工费(安装)				元	6.95202	1.3499	9.38				
		高级技工人工费(安装)				元	1.34427	1.3607	1.83				
	增加人工费				元	0.942033	1	0.94					
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm				kg	0.004	4.7	0.02				
		木螺钉 M5×65				10个	0.2288	1.13	0.26				
		面漆				kg	0.0132	51	0.67				
		塑料膨胀管 φ8mm				10个	0.2288	0.5	0.11				
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个	0.2502	1.9	0.48				
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm				个	0.1502	1.8	0.27				
		管卡子(电线管用DN15~20)				个	1.442	0.27	0.39				
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m	1.03	5.19	5.35				
		其他材料费				元	0.0379	1	0.04				
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元	0.384103	1	0.38				
项目编码	030411001002			项目名称	配管			计量单位	m		工程量	1646.42	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式电线管沿砖混结构暗敷(外径mm) 20	100m	0.01	586.04	614.81	0	0	159.73	5.8604	6.1481	0	0	1.5973
031106-1	地下室增加费	100元	0.14019	6.72	0	0	2.74	1.66	0.9420768	0	0	0.3841206	0.2327154
小计									6.8024768	6.1481	0	0.3841206	1.8306154
清单项目综合单价									15.1647128				
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费(安装)				元	0.69425	1.3733	0.95				
		技工人工费(安装)				元	3.04213	1.3499	4.11				
		高级技工人工费(安装)				元	0.58826	1.3607	0.8				
	增加人工费				元	0.942033	1	0.94					
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm				kg	0.004	4.7	0.02				
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个	0.2502	1.9	0.48				
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm				个	0.1502	1.8	0.27				
		管卡子(电线管用DN15~20)				个	1.03	5.19	5.35				
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m	1.03	5.19	5.35				
		其他材料费				元	0.0379	1	0.04				
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元	0.384103	1	0.38				
项目编码	0310018001001			项目名称	金属软管			计量单位	m		工程量	33	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-157	金属软管敷设公称管径(mm以内) 20 每根管长(mm以上) 1000	10m	0.1	94.21	50.24	0	0	23.25	9.421	5.024	0	0	2.325
031106-1	地下室增加费	100元	0.09421	6.72	0	0	2.74	1.66	0.6330912	0	0	0.2581354	0.1563886
小计									10.0540912	5.024	0	0.2581354	2.4813886
清单项目综合单价									17.8176152				
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费(安装)				元	1.1208	1.3733	1.54				
		技工人工费(安装)				元	4.8908	1.3499	6.6				
		高级技工人工费(安装)				元	0.9403	1.3607	1.28				
	增加人工费				元	0.633091	1	0.63					
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15~20)				个	1.236	0.3	0.37				
		金属软管 DN20				m	1.03	2.69	2.77				
		镀锌管接头(金属软管用) 20				个	0.618	0.85	0.53				
		金属软管尼龙接头 DN15~20				个	0.618	0.07	0.04				
		管卡子(金属软管用DN15~20)				个	1.236	0.95	1.17				
		其他材料费				元	0.14	1	0.14				
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元	0.258135	1	0.26				
项目编码	030413002001			项目名称	带(压)槽			计量单位	m		工程量	423.8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润



工程量清单综合单价分析表

031106-52	管道暗敷沟槽、砌沟砌块结构 管外径 (mm) 20 以内	10m	0.1	37.88	0.1	0	0	8.35	3.788	0.01	0	0	0.835	
031106-74	管道暗敷恢复管外径 (mm) 20以内	10m	0.1	8.65	0.93	0	0	1.95	0.865	0.093	0	0	0.195	
小计									4.653	0.103	0	0	1.03	
清单项目综合单价														5.7860
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工	技工人工费(安装)					3.4471	1.3499	4.65					
	材料	水				m3	0.0005	3.77	0					
		其他材料费				元	0.01	1	0.01					
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	030408001001			项目名称			电力电缆		计量单位		m	工程量	42.3	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030208-56换	水平铜芯电力电缆敷设 (截面mm2以下) 240	100m	0.01	1701.18	98811.26	0	266.38	5332.85	17.0118	988.1126	0	2.6638	53.3285	
031106-1	地下室增加费	100元	0.27233	6.72	0	0	2.74	1.66	1.8300576	0	0	0.7461842	0.4520678	
小计									18.8418576	988.1126	0	3.4099842	53.7805678	
清单项目综合单价														1064.1450096
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工	普工人工费(安装)				元	3.75407	1.3733	5.16					
		技工人工费(安装)				元	7.18091	1.3499	9.69					
		高级技工人工费(安装)				元	1.58947	1.3607	2.16					
		增加人工费				元	1.830005	1	1.83					
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2	0.0007	15.45	0.01					
		WDZB1-YJY-4*240+1*120				m	1.01	978.2	987.98					
		标志牌				个	0.06	0.8	0.05					
		其他材料费				元	0.0718	1	0.07					
	主材													
机械	设备													
机械		汽车式起重机 提升质量8t				台班	0.00138	942.56	1.3					
		载货汽车 装载质量4t				台班	0.00198	536.8	1.06					
		电动卷扬机 单筒慢速牵引力30kN				台班	0.00132	227.44	0.3					
		增加机械费				元	0.746163	1	0.75					
项目编码	030408001002			项目名称			电力电缆		计量单位		m	工程量	62.81	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030208-51换	水平铜芯电力电缆敷设 (截面mm2以下) 16	100m	0.01	417.72	7968.89	0	5.9	490.78	4.1772	79.6889	0	0.059	4.9078	
031106-1	地下室增加费	100元	0.09042	6.72	0	0	2.74	1.66	0.6076224	0	0	0.2477508	0.1500972	
小计									4.7848224	79.6889	0	0.3067508	5.0578972	
清单项目综合单价														89.8383704
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工	普工人工费(安装)				元	0.92161	1.3733	1.27					
		技工人工费(安装)				元	1.76285	1.3499	2.38					
		高级技工人工费(安装)				元	0.3909	1.3607	0.53					
		增加人工费				元	0.607611	1	0.61					
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2	0.0007	15.45	0.01					
		标志牌				个	0.06	0.8	0.05					
		其他材料费				元	0.032	1	0.03					
		WDZB1-YJY-5*16				m	1.01	78.81	79.6					
	主材													
机械	设备													
机械		载货汽车 装载质量4t				台班	0.00011	536.8	0.06					
项目编码	030408001003			项目名称			电力电缆		计量单位		m	工程量	63.68	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设 (截面mm2以下) 10	100m	0.01	348.01	5111.6	0	5.9	332.57	3.4801	51.116	0	0.059	3.3257	
031106-1	地下室增加费	100元	0.09042	6.72	0	0	2.74	1.66	0.6076224	0	0	0.2477508	0.1500972	
小计									4.0877224	51.116	0	0.3067508	3.4757972	
清单项目综合单价														58.9862704
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工	普工人工费(安装)				元	0.7671	1.3733	1.05					
		技工人工费(安装)				元	1.46882	1.3499	1.98					
		高级技工人工费(安装)				元	0.32641	1.3607	0.44					
		增加人工费				元	0.60761	1	0.61					
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2	0.0007	15.45	0.01					
		WDZB1-YJY-5*10				m	1.01	50.52	51.03					
		标志牌				个	0.06	0.8	0.05					
		其他材料费				元	0.032	1	0.03					
	主材													
机械	设备													
机械		载货汽车 装载质量4t				台班	0.00011	536.8	0.06					
项目编码	030408001004			项目名称			电力电缆		计量单位		m	工程量	60.95	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030208-54换	水平铜芯电力电缆敷设 (截面mm2以下) 70	100m	0.01	1024.64	29672.58	0	13.14	1710.03	10.2464	296.7258	0	0.1314	17.1003	
031106-1	地下室增加费	100元	0.09042	6.72	0	0	2.74	1.66	0.6076224	0	0	0.2477508	0.1500972	
小计									10.8540224	296.7258	0	0.3791508	17.2503972	
清单项目综合单价														325.2093704
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工	普工人工费(安装)				元	2.26113	1.3733	3.11					
		技工人工费(安装)				元	4.32545	1.3499	5.84					
		高级技工人工费(安装)				元	0.95704	1.3607	1.3					
		增加人工费				元	0.60761	1	0.61					
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2	0.0007	15.45	0.01					
		WDZB1-YJY-4*70+1*35				m	1.01	293.68	296.62					
		标志牌				个	0.06	0.8	0.05					
		其他材料费				元	0.0502	1	0.05					
	主材													
设备														
设备														



工程量清单综合单价分析表

	综合																	
	机械	汽车式起重机 提升质量5t		台班		0.00011		657.63		0.07								
		载货汽车 装载质量4t		台班		0.00011		536.8		0.06								
		增加机械费		元		0.247746		1		0.25								
项目编码	030408001005			项目名称		电力电缆		计量单位		m		工程量		64.41				
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
030208-52换	水平铜芯电力电缆敷设 (截面mm2以下) 35	100m	0.01	638	11637.01	0	13.14	723.16	6.38	116.3701	0	0.1314	7.2316					
031106-1	地下室增加费	100元	0.0918	6.72	0	0	2.74	1.66	0.616896	0	0	0.251532	0.152388					
小计									6.996896	116.3701	0	0.382932	7.383988					
清单项目综合单价																		
费用明细	人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		普工人工费(安装)		元		1.40808		1.3733		1.93								
		技工人工费(安装)		元		2.69338		1.3499		3.64								
		高级技工人工费(安装)		元		0.59561		1.3607		0.81								
		增加人工费		元		0.616788		1		0.62								
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm		m2		0.0007		15.45		0.01								
		WDZB-YJY-B10-4*25+1*16		m		1.01		116.11		116.26								
		标志牌		个		0.06		0.8		0.05								
		其他材料费		元		0.0502		1		0.05								
	主材																	
	设备																	
	机械	汽车式起重机 提升质量5t		台班		0.00011		657.63		0.07								
		载货汽车 装载质量4t		台班		0.00011		536.8		0.06								
		增加机械费		元		0.251488		1		0.25								
项目编码	030408001006			项目名称			电力电缆			计量单位		m	工程量	200				
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
030208-56换	水平铜芯电力电缆敷设 (截面mm2以下) 240	100m	1	1701.18	98811.26	0	266.38	5332.85	1701.18	98811.26	0	266.38	5332.85					
031106-1	地下室增加费	100元	0.2071	6.72	0	0	2.74	1.66	1.391712	0	0	0.567454	0.343786					
小计									1702.571712	98811.26	0	266.947454	5333.193786					
清单项目综合单价																		
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)					
费用明细	人工	普工人工费(安装)		元		3.75407		1.3733		5.16								
		技工人工费(安装)		元		7.18091		1.3499		9.69								
		高级技工人工费(安装)		元		1.58947		1.3607		2.16								
		增加人工费		元		1.391336		1		1.39								
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm		m2		0.0007		15.45		0.01								
		WDZB-YJY-B10-4X240+1X120		m		1.01		978.2		987.98								
		标志牌		个		0.06		0.8		0.05								
		其他材料费		元		0.0718		1		0.07								
	主材																	
	设备																	
	机械	汽车式起重机 提升质量8t		台班		0.00138		942.56		1.3								
		载货汽车 装载质量4t		台班		0.00198		536.8		1.06								
		电动卷扬机 单筒慢速牵引力30kN		台班		0.00132		227.44		0.3								
		增加机械费		元		0.567301		1		0.57								
项目编码	030408006001			项目名称		电力电缆头		计量单位		个		工程量		2				
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
030208-115	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装(截面mm2以下) 16	个	1	51.11	19.89	0	0.6	12.28	51.11	19.89	0	0.6	12.28					
小计									51.11	19.89	0	0.6	12.28					
清单项目综合单价																		
费用明细	人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		普工人工费(安装)		元		6.201		1.3733		8.52								
		技工人工费(安装)		元		22.072		1.3499		29.79								
		高级技工人工费(安装)		元		9.403		1.3607		12.79								
	材料	焊锡丝		kg		0.1		75.6		7.56								
		焊锡膏 瓶装50g		kg		0.001		69.5		0.07								
		汽油 60#~70#		kg		0.2		7.54		1.51								
		铜接线端子 DT-16		个		3.03		2.5		7.58								
		其他材料费		元		3.18		1		3.18								
	主材																	
	设备																	
	机械																	



### 工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工				普工人工费(安装)	元	14.468	1.3733	19.87				
					技工人工费(安装)	元	51.771	1.3499	69.89				
					高级技工人工费(安装)	元	22.316	1.3607	30.37				
	材料				焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56				
					焊锡膏 瓶装50g	kg	0.06	69.5	4.17				
					固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15				
					汽油 60#~70#	kg	0.6	7.54	4.52				
					镀锌裸铜绞线 16mm2	kg	0.2	68	13.6				
					1kV电缆热缩型终端头 70~120mm2	个	1.02	70	71.4				
					铜接线端子 DT-70	个	3.76	9.1	34.22				
					其他材料费	元	4.68	1	4.68				
	主材												
	设备												
	机械				其他机械费	元	1.6	1	1.6				
	项目编码	030408006004			项目名称	电力电缆头			计量单位	个	工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-135	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 1kV以下 截面(mm2以下) 240	个	1	184.63	262.4	0	2.5	53.92	184.63	262.4	0	2.5	53.92
小计									184.63	262.4	0	2.5	53.92
清单项目综合单价									503.45				
费用明细	人工				内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
					普工人工费(安装)	元	22.307	1.3733	30.63				
					技工人工费(安装)	元	79.699	1.3499	107.59				
					高级技工人工费(安装)	元	34.111	1.3607	46.41				
	材料				焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34				
					焊锡膏 瓶装50g	kg	0.09	69.5	6.26				
					固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15				
					汽油 60#~70#	kg	1	7.54	7.54				
					镀锌裸铜绞线 16mm2	kg	0.35	68	23.8				
					1kV电缆热缩型终端头 150~240mm2	个	1.02	75	76.5				
					铜接线端子 DT-240	个	3.03	39.38	119.32				
					其他材料费	元	12.49	1	12.49				
	主材												
	设备												
	机械				其他机械费	元	2.5	1	2.5				
项目编码	030411004001			项目名称	配线			计量单位	m	工程量	4083.6		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-174换	动力线路敷设(铜芯)导线截面(mm2以内) 4[WDZB1-BYJ4.0]	100m单线	0.01	99.21	450.36	0	0	44.35	0.9921	4.5036	0	0	0.4435
031106-1	地下室增加费	100元	0.01	6.72	0	0	2.74	1.66	0.0672	0	0	0.0274	0.0166
小计									1.0593	4.5036	0	0.0274	0.4601
清单项目综合单价									6.050400				
费用明细	人工				内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
					普工人工费(安装)	元	0.11754	1.3733	0.16				
					技工人工费(安装)	元	0.51496	1.3499	0.7				
					高级技工人工费(安装)	元	0.09958	1.3607	0.14				
	材料				增加人工费	元	0.066669	1	0.07				
					塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.008	0.63	0.01				
					焊锡	kg	0.0012	75.6	0.09				
					焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01				
					汽油 60#~70#	kg	0.006	7.54	0.05				
					WDZB1-BYJ4.0	m	1.05	4.1418	4.35				
					其他材料费	元	0.0068	1	0.01				
		主材											
	设备												
	机械				增加机械费	元	0.027184	1	0.03				
	项目编码	030411004002			项目名称	配线			计量单位	m	工程量	3824.66	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-171换	照明线路敷设(铜芯)导线截面(mm2以内) 2.5	100m单线	0.01	148.81	322.98	0	0	48.91	1.4881	3.2298	0	0	0.4891
031106-1	地下室增加费	100元	0.01489	6.72	0	0	2.74	1.66	0.100608	0	0	0.0407986	0.0247174
小计									1.5881608	3.2298	0	0.0407986	0.5138174
清单项目综合单价									5.3725768				
费用明细	人工				内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
					普工人工费(安装)	元	0.17627	1.3733	0.24				
					技工人工费(安装)	元	0.77248	1.3499	1.04				
					高级技工人工费(安装)	元	0.14937	1.3607	0.2				
	材料				增加人工费	元	0.1	1	0.1				
					塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.0025	0.63	0				
					焊锡	kg	0.002	75.6	0.15				
					焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01				
					汽油 60#~70#	kg	0.005	7.54	0.04				
					WDZB1-BYJ2.5	m	1.16	2.6091	3.03				
					其他材料费	元	0.0058	1	0.01				
		主材											
	设备												
	机械				增加机械费	元	0.040774	1	0.04				
	项目编码	030411004003			项目名称	配线			计量单位	m	工程量	1253.8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-186换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面(mm2以内) 1.0	100m单线	0.01	108.57	267.22	0	0	37.26	1.0857	2.6722	0	0	0.3726
031106-1	地下室增加费	100元	0.01086	6.72	0	0	2.74	1.66	0.072972	0	0	0.0297564	0.0180276
小计									1.1586792	2.6722	0	0.0297564	0.3906276
清单项目综合单价									4.2512632				
费用明细	人工				内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
					普工人工费(安装)	元	0.12838	1.3733	0.18				
					技工人工费(安装)	元	0.56397	1.3499	0.76				
					高级技工人工费(安装)	元	0.1088	1.3607	0.15				
	材料				增加人工费	元	0.072959	1	0.07				
					塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.009	0.7	0.01				
					焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08				
					焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01				
	主材												
	设备												
	机械												



工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	汽油 60#~70#				kg	0.0055	7.54	0.04				
		RVVP 2x1.0				m	1.05	2.41	2.53				
		其他材料费				元	0.0038	1	0				
	主材												
	设备												
机械	增加机械费				元	0.029748	1	0.03					
项目编码	030414002001		项目名称		送配电装置系统		计量单位	系统		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030210-29	1kV以下交流供电系统调试	系统	1	594.67	10	0	22	132.86	594.67	10	0	22	132.86
031106-1	地下室增加费	100元	5.9467	6.72	0	0	2.74	1.66	39.961824	0	0	16.293958	9.871522
小计									634.631824	10	0	38.293958	142.731522
清单项目综合单价									825.657304				
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费(安装)				元	47.874	1.3733	65.75				
		技工人工费(安装)				元	215.254	1.3499	290.57				
		高级技工人工费(安装)				元	175.173	1.3607	238.36				
		增加人工费				元	39.961824	1	39.96				
	材料	其他材料费				元	10	1	10				
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元	16.293958	1	16.29				
仪器仪表使用费				元	22	1	22						



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	9996.02	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	6468.52	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	电气工程-地球厅
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					16464.54
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	9996.02
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	8118.83
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	1877.19
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	X5*(VZ_R6F+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	6468.52
1-10-1	031301017001	脚手架搭拆		项	1	6468.52	6468.52
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉烘炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				16464.54







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：电气工程-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：电气工程-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：电气工程-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：电气工程-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	16585.69
1	增值税应纳税额	A5	3.02	14808.65
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	1777.04
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	11060.15
合计				27645.84



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气工程-公区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		电气工程					181461.22	0	
1-1		配电箱					35990.84	0	
1-1-1	030404017004	配电箱	(1)名称:配电箱 (2)型号: T2AL-4-LED (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	台	1	8472.71	8472.71	0	
1-1-2	030404017005	配电箱	(1)名称:配电箱 (2)型号: 1AL-B2-5ZC (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	台	1	10372.71	10372.71	0	
1-1-3	030404017006	配电箱	(1)名称:配电箱 (2)型号: 1AL-B2-6ZC (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	台	1	9272.71	9272.71	0	
1-1-4	030404017007	配电箱	(1)名称:配电箱 (2)型号: 2AL-B2-3ZC (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	台	1	7872.71	7872.71	0	
1-2		灯具开关插座					9916.84	0	
1-2-1	030404035003	插座	(1)名称:安全型地面插座 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	38	166.46	6325.48	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 电气工程-公区

第 2 页, 共 6 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-2	030404035004	插座	(1)名称:安全型投影机插座 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	25	35.48	887	0	
1-2-3	030404035005	插座	(1)名称:安全型五孔插座 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	7	29.18	204.26	0	
1-2-4	030411006002	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:综合考虑 (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	230	10.87	2500.1	0	
1-3		管线部分					134727.89	0	
1-3-1	030411001003	配管	(1)名称:配管(含管内穿引线) (2)规格:套接紧定式电线管JDG20 (3)配置形式:明敷 (4)含开孔 (5)含管内穿引线及过路盒 (6)综合考虑管井内外及超高降效费 (7)含地下室增加费 (8)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	633.37	25.85	16372.61	0	
1-3-2	030411001004	配管	(1)名称:配管(含管内穿引线) (2)规格:套接紧定式电线管JDG25 (3)配置形式:明敷 (4)含开孔 (5)含管内穿引线及过路盒 (6)综合考虑管井内外及超高降效费 (7)含地下室增加费 (8)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	843.15	31	26137.65	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 电气工程-公区

第 3 页, 共 6 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3	030411001005	配管	(1)名称:配管(含管内穿引线) (2)规格:套接紧定式电线管JDG20 (3)配置形式:暗敷 (4)含开孔 (5)含管内穿引线及过路盒 (6)综合考虑管井内外及超高降效费 (7)含地下室增加费 (8)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	1030	15.16	15614.8	0	
1-3-4	030411001006	配管	(1)名称:配管(含管内穿引线) (2)规格:套接紧定式电线管JDG25 (3)配置形式:暗敷 (4)含开孔 (5)含管内穿引线及过路盒 (6)综合考虑管井内外及超高降效费 (7)含地下室增加费 (8)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	134.2	19.16	2571.27	0	
1-3-5	031001B01002	金属软管	(1)名称:金属软管 (2)规格:DN20 (3)每根管长综合考虑 (4)综合考虑管井内外及超高降效费 (5)含地下室增加费 (6)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	265.2	17.82	4725.86	0	
1-3-6	031001B01003	金属软管	(1)名称:金属软管 (2)规格:DN25 (3)每根管长综合考虑 (4)综合考虑管井内外及超高降效费 (5)含地下室增加费 (6)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	162	15.61	2528.82	0	
1-3-7	030413002002	凿(压)槽	(1)名称:凿(压)槽及恢复(含挂网) (2)规格:DN20 (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	173.1	6.3	1090.53	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 电气工程-公区

第 4 页, 共 6 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-8	030413002003	凿(压)槽	(1)名称:凿(压)槽及恢复(含挂网) (2)规格:DN25 (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	134.2	8.24	1105.81	0	
1-3-9	030408001007	电力电缆	(1)名称:电力电缆WDZB-YJY-B10-4*25+1*16 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	31.6	132	4171.2	0	
1-3-10	030408001008	电力电缆	(1)名称:电力电缆WDZB-YJY-B10-5*16 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	38.85	89.89	3492.23	0	
1-3-11	030408001009	电力电缆	(1)名称:电力电缆WDZB-YJY-B10-5*10 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	11.74	58.8	690.31	0	
1-3-12	030408006005	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头 (2)规格:截面10mm2以下 (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	2	62.87	125.74	0	
1-3-13	030408006006	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头 (2)规格:截面16mm2以下 (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	2	83.88	167.76	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气工程-公区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-14	030408006007	电力电缆头	(1) 名称:电力电缆头 (2) 规格:截面35mm2以下 (3) 综合考虑管井内外及超高降效费 (4) 含地下室增加费 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	2	125.17	250.34	0	
1-3-15	030411004004	配线	(1) 名称:配线WDZB1-BYJ4.0 (2) 配线形式:综合考虑 (3) 含接线端子 (4) 综合考虑管井内外及超高降效费 (5) 含地下室增加费 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	5056.69	6.05	30592.97	0	
1-3-16	030411004005	配线	(1) 名称:配线WDZB1-BYJ2.5 (2) 配线形式:综合考虑 (3) 含接线端子 (4) 综合考虑管井内外及超高降效费 (5) 含地下室增加费 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	1694.29	5.38	9115.28	0	
1-3-17	030411004006	配线	(1) 名称:配线RVVP2x1.0 (2) 配线形式:综合考虑 (3) 含接线端子 (4) 综合考虑管井内外及超高降效费 (5) 含地下室增加费 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	951.67	4.26	4054.11	0	
1-3-18	030411004007	配线	(1) 名称:配线WDZB-RYSP-4X1.0 (2) 配线形式:综合考虑 (3) 含接线端子 (4) 综合考虑管井内外及超高降效费 (5) 含地下室增加费 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	1745.33	6.83	11920.6	0	
1-4		系统调试					825.65	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气工程-公区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 6 页，共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1	030414002002	送配电装置系统	(1) 名称:送配电装置系统调试 (2) 电压等级(kV):1KV以下 (3) 综合考虑管井内外及超高降效费 (4) 含地下室增加费 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	系统	1	825.65	825.65	0	
合计							181461.22	0	



工程量清单综合单价分析表

工程名称: 电气工程-公区				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段												
项目编码	030404017004			项目名称				配电箱		计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030204-26	成套配电箱安装 暗装(半周长m) 1.5 [T3AL-1-5ZC]	台	1	247.74	40.85	8100	0	56.57	247.74	40.85	8100	0	56.57			
031106-1	地下室增加费	100元	2.4774	6.72	0	0	2.74	1.66	16.648128	0	0	6.788076	4.112484			
小计									264.388128	40.85	8100	6.788076	60.682484			
清单项目综合单价																
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
		普工人工费(安装)		元	37.321	1.3733		51.25								
		技工人工费(安装)		元	98.908	1.3499		133.52								
		高级技工人工费(安装)		元	46.28	1.3607		62.97								
		增加人工费		元	16.648128	1		16.65								
	材料	钢垫板夹板		kg	0.15	5.2		0.78								
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫		10套	0.21	3.73		0.78								
		焊锡丝		kg	0.08	75.6		6.05								
		铁砂布 0#-2#		张	1	0.75		0.75								
		塑料软管		m	0.18	17.45		3.14								
		裸铜线 10mm2		kg	0.23	64		14.72								
		铜接线端子 DT-10		个	2.03	1.9		3.86								
		其他材料费		元	10.775	1		10.78								
	主材															
	设备	T2AL-4-LED														
	机械	增加机械费		元	6.788076	1		6.79								
项目编码	030404017005			项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1			
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030204-26	成套配电箱安装 暗装(半周长m) 1.5 [1AL-B2-5ZC]	台	1	247.74	40.85	10000	0	56.57	247.74	40.85	10000	0	56.57			
031106-1	地下室增加费	100元	2.4774	6.72	0	0	2.74	1.66	16.648128	0	0	6.788076	4.112484			
小计									264.388128	40.85	10000	6.788076	60.682484			
清单项目综合单价																
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
		普工人工费(安装)		元	37.321	1.3733		51.25								
		技工人工费(安装)		元	98.908	1.3499		133.52								
		高级技工人工费(安装)		元	46.28	1.3607		62.97								
		增加人工费		元	16.648128	1		16.65								
	材料	钢垫板夹板		kg	0.15	5.2		0.78								
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫		10套	0.21	3.73		0.78								
		焊锡丝		kg	0.08	75.6		6.05								
		铁砂布 0#-2#		张	1	0.75		0.75								
		塑料软管		m	0.18	17.45		3.14								
		裸铜线 10mm2		kg	0.23	64		14.72								
		铜接线端子 DT-10		个	2.03	1.9		3.86								
		其他材料费		元	10.775	1		10.78								
	主材															
	设备	1AL-B2-5ZC														
	机械	增加机械费		元	6.788076	1		6.79								
项目编码	030404017006			项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1			
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030204-26	成套配电箱安装 暗装(半周长m) 1.5 [1AL-B2-6ZC]	台	1	247.74	40.85	8900	0	56.57	247.74	40.85	8900	0	56.57			
031106-1	地下室增加费	100元	2.4774	6.72	0	0	2.74	1.66	16.648128	0	0	6.788076	4.112484			
小计									264.388128	40.85	8900	6.788076	60.682484			
清单项目综合单价																
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
		普工人工费(安装)		元	37.321	1.3733		51.25								
		技工人工费(安装)		元	98.908	1.3499		133.52								
		高级技工人工费(安装)		元	46.28	1.3607		62.97								
		增加人工费		元	16.648128	1		16.65								
	材料	钢垫板夹板		kg	0.15	5.2		0.78								
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫		10套	0.21	3.73		0.78								
		焊锡丝		kg	0.08	75.6		6.05								
		铁砂布 0#-2#		张	1	0.75		0.75								
		塑料软管		m	0.18	17.45		3.14								
		裸铜线 10mm2		kg	0.23	64		14.72								
		铜接线端子 DT-10		个	2.03	1.9		3.86								
		其他材料费		元	10.775	1		10.78								
	主材															
	设备	1AL-B2-6ZC														
	机械	增加机械费		元	6.788076	1		6.79								
项目编码	030404017007			项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1			
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030204-26	成套配电箱安装 暗装(半周长m) 1.5 [2AL-B2-3ZC]	台	1	247.74	40.85	7500	0	56.57	247.74	40.85	7500	0	56.57			
031106-1	地下室增加费	100元	2.4774	6.72	0	0	2.74	1.66	16.648128	0	0	6.788076	4.112484			
小计									264.388128	40.85	7500	6.788076	60.682484			
清单项目综合单价																
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
		普工人工费(安装)		元	37.321	1.3733		51.25								
		技工人工费(安装)		元	98.908	1.3499		133.52								
		高级技工人工费(安装)		元	46.28	1.3607		62.97								
		增加人工费		元	16.648128	1		16.65								
	材料	钢垫板夹板		kg	0.15	5.2		0.78								
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫		10套	0.21	3.73		0.78								
		焊锡丝		kg	0.08	75.6		6.05								
		铁砂布 0#-2#		张	1	0.75		0.75								
		塑料软管		m	0.18	17.45		3.14								
		裸铜线 10mm2		kg	0.23	64		14.72								
		铜接线端子 DT-10		个	2.03	1.9		3.86								
		其他材料费		元	10.775	1		10.78								
	主材															
	设备	2AL-B2-3ZC														



工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元	6.788076	1	6.79				
项目编码	030404035003		项目名称		插座		计量单位	个	工程量	38			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-248换	地插座安装	10套	0.1	303.35	1200.68	0	0	126.8	30.335	120.068	0	0	12.68
031106-1	地下室增加费	100元	0.3034	6.72	0	0	2.74	1.66	2.038848	0	0	0.831316	0.503644
小计									32.373848	120.068	0	0.831316	13.183644
清单项目综合单价												166.456808	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工			普工人工费(安装)	元	9.7933	1.3733	13.45					
				技工人工费(安装)	元	11.5795	1.3499	15.63					
				高级技工人工费(安装)	元	0.9224	1.3607	1.26					
				增加人工费	元	2.038512	1	2.04					
	材料			安全型地面插座	套	1	120	120					
				其他材料费	元	0.068	1	0.07					
	主材												
设备													
机械			增加机械费	元	0.831179	1	0.83						
项目编码	030404035004		项目名称		插座		计量单位	个	工程量	25			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装电流(A)16[安全型投影机插座]	10套	0.1	123.99	180.67	0	0	36.33	12.399	18.067	0	0	3.633
031106-1	地下室增加费	100元	0.124	6.72	0	0	2.74	1.66	0.83328	0	0	0.33976	0.20584
小计									13.23228	18.067	0	0.33976	3.83884
清单项目综合单价												35.477880	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工			普工人工费(安装)	元	1.6325	1.3733	2.24					
				技工人工费(安装)	元	7.1522	1.3499	9.65					
				高级技工人工费(安装)	元	0.369	1.3607	0.5					
				增加人工费	元	0.833226	1	0.83					
	材料			安全型投影机插座	个	1	18	18					
				其他材料费	元	0.067	1	0.07					
	主材												
设备													
机械			增加机械费	元	0.339738	1	0.34						
项目编码	030404035005		项目名称		插座		计量单位	个	工程量	7			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装电流(A)16[安全型五孔插座]	10套	0.1	123.99	120.67	0	0	33.33	12.399	12.067	0	0	3.333
031106-1	地下室增加费	100元	0.124	6.72	0	0	2.74	1.66	0.83328	0	0	0.33976	0.20584
小计									13.23228	12.067	0	0.33976	3.53884
清单项目综合单价												29.177880	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工			普工人工费(安装)	元	1.6325	1.3733	2.24					
				技工人工费(安装)	元	7.1522	1.3499	9.65					
				高级技工人工费(安装)	元	0.369	1.3607	0.5					
				增加人工费	元	0.833184	1	0.83					
	材料			安全型五孔插座	个	1	12	12					
				其他材料费	元	0.067	1	0.07					
	主材												
设备													
机械			增加机械费	元	0.339721	1	0.34						
项目编码	030411006002		项目名称		接线盒		计量单位	个	工程量	230			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	1	55.58	33.13	0	0	13.89	55.58	33.13	0	0	13.89
031106-1	地下室增加费	100元	0.0556	6.72	0	0	2.74	1.66	0.373632	0	0	0.152344	0.092296
小计									55.953632	33.13	0	0.152344	13.982296
清单项目综合单价												103.218272	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工			普工人工费(安装)	元	1.0881	1.3733	1.49					
				技工人工费(安装)	元	2.4523	1.3499	3.31					
				高级技工人工费(安装)	元	0.5534	1.3607	0.75					
				增加人工费	元	0.373498	1	0.37					
	材料			锁紧螺母 M3×15~20	个	2.225	0.35	0.78					
				塑料护口(钢管用)15~20	个	2.225	0.18	0.4					
				塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	2.02	2.06					
				其他材料费	元	0.073	1	0.07					
主材													
设备													
机械			增加机械费	元	0.152289	1	0.15						
项目编码	030411001003		项目名称		配管		计量单位	m	工程量	633.37			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式电线管沿砖混结构明敷(外径mm)20	100m	0.01	1339.25	758.36	0	0	332.69	13.3925	7.5836	0	0	3.3269
031106-1	地下室增加费	100元	0.14019	6.72	0	0	2.74	1.66	0.9420768	0	0	0.3841206	0.2327154
小计									14.3345768	7.5836	0	0.3841206	3.5596154
清单项目综合单价												25.8619128	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工			普工人工费(安装)	元	1.58654	1.3733	2.18					
				技工人工费(安装)	元	6.95202	1.3499	9.38					
				高级技工人工费(安装)	元	1.34427	1.3607	1.83					
				增加人工费	元	0.942033	1	0.94					
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.7	0.02					
				木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26					
				面漆	kg	0.0132	51	0.67					
				塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11					
				其他材料费	元	0.0379	1	0.04					
				套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48					
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27					
				管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.27	0.39					
				套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35					



工程量清单综合单价分析表

	主材															
	设备															
	机械		增加机械费			元		0.384103		1		0.38				
项目编码	030411001004			项目名称			配管			计量单位		m		工程量	843.15	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030211-25	套接紧定式电线管沿砖混结构明敷(外径mm) 25	100m	0.01	1383.33	1198.28	0	0	364.39	13.8333	11.9828	0	0	3.6439			
031106-1	地下室增加费	100元	0.14019	6.72	0	0	2.74	1.66	0.9420768	0	0	0.3841206	0.2327154			
小计									14.7753768 11.9828 0 0.3841206 3.8766154							
清单项目综合单价																
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普人工费(安装)			元		1.63872		1.3733		2.25					
		技工人工费(安装)			元		7.18091		1.3499		9.69					
		高级技工人工费(安装)			元		1.3885		1.3607		1.89					
		增加人工费			元		0.942076		1		0.94					
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm			kg		0.004		4.7		0.02					
		木螺钉 M5×65			10个		0.1541		1.13		0.17					
		面漆			kg		0.0174		51		0.89					
		塑料膨胀管 φ8mm			10个		0.1541		0.5		0.08					
		套接紧定式直接头、φ25mm(配螺钉)			个		0.2502		2		0.5					
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ25mm			个		0.1502		2.39		0.36					
		管卡子(电线管用DN25~32)			个		1.442		2.26		3.26					
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm			m		1.03		6.47		6.66					
		其他材料费			元		0.043		1		0.04					
	主材															
	设备															
	机械	增加机械费			元		0.38412		1		0.38					
项目编码	030411001005			项目名称			配管			计量单位		m		工程量	1030	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030211-30	套接紧定式电线管沿砖混结构暗敷(外径mm) 20	100m	0.1	586.04	614.81	0	0	159.73	58.604	61.481	0	0	15.973			
031106-1	地下室增加费	100元	0.14019	6.72	0	0	2.74	1.66	0.9420768	0	0	0.3841206	0.2327154			
小计									59.5460768 61.481 0 0.3841206 16.2057154							
清单项目综合单价																
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普人工费(安装)			元		0.69425		1.3733		0.95					
		技工人工费(安装)			元		3.04213		1.3499		4.11					
		高级技工人工费(安装)			元		0.58826		1.3607		0.8					
		增加人工费			元		0.942033		1		0.94					
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm			kg		0.004		4.7		0.02					
		其他材料费			元		0.0379		1		0.04					
		套接紧定式直接头、φ20mm(配螺钉)			个		0.2502		1.9		0.48					
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm			个		0.1502		1.8		0.27					
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm			m		1.03		5.19		5.35					
	主材															
	设备															
	机械	增加机械费			元		0.384103		1		0.38					
	项目编码	030411001006			项目名称			配管			计量单位		m		工程量	134.2
	清单综合单价组成明细															
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030211-31	套接紧定式电线管沿砖混结构暗敷(外径mm) 25	100m	0.01	789.94	758.53	0	0	211.79	7.8994	7.5853	0	0	2.1179			
031106-1	地下室增加费	100元	0.14019	6.72	0	0	2.74	1.66	0.9420768	0	0	0.3841206	0.2327154			
小计									8.8414768 7.5853 0 0.3841206 2.3506154							
清单项目综合单价																
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普人工费(安装)			元		0.93581		1.3733		1.29					
		技工人工费(安装)			元		4.1006		1.3499		5.54					
		高级技工人工费(安装)			元		0.79289		1.3607		1.08					
		增加人工费			元		0.942076		1		0.94					
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm			kg		0.004		4.7		0.02					
		套接紧定式直接头、φ25mm(配螺钉)			个		0.2502		2		0.5					
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ25mm			个		0.1502		2.39		0.36					
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm			m		1.03		6.47		6.66					
		其他材料费			元		0.043		1		0.04					
	主材															
	设备															
	机械	增加机械费			元		0.38412		1		0.38					
	项目编码	031001B001002			项目名称			金属软管			计量单位		m		工程量	265.2
	清单综合单价组成明细															
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030211-157	金属软管敷设公称管径(mm以内) 20 每根管长(mm以上) 1000	10m	0.1	94.21	50.24	0	0	23.25	9.421	5.024	0	0	2.325			
031106-1	地下室增加费	100元	0.0943	6.72	0	0	2.74	1.66	0.633696	0	0	0.258382	0.156538			
小计									10.054696 5.024 0 0.258382 2.481538							
清单项目综合单价																
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普人工费(安装)			元		1.1208		1.3733		1.54					
		技工人工费(安装)			元		4.8908		1.3499		6.6					
		高级技工人工费(安装)			元		0.9403		1.3607		1.28					
		增加人工费			元		0.633091		1		0.63					
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15~20)			个		1.236		0.3		0.37					
		金属软管 DN20			m		1.03		2.69		2.77					
		镀锌管接头(金属软管用) 20			个		0.618		0.85		0.53					
		金属软管尼龙接头 DN15~20			个		0.618		0.07		0.04					
		管卡子(金属软管用DN15~20)			个		1.236		0.95		1.17					
		其他材料费			元		0.14		1		0.14					
	主材															
	设备															
	机械	增加机械费			元		0.258135		1		0.26					
项目编码	031001B001003			项目名称			金属软管			计量单位		m		工程量	162	
清单综合单价组成明细																



工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030211-160	金属软管敷设公称管径 (mm以内) 25 每根管长 (mm以上) 1000	10m	0.1	64.31	63.95	0	0	17.35	6.431	6.395	0	0	1.735		
031106-1	地下室增加费	100元	0.09421	6.72	0	0	2.74	1.66	0.6330912	0	0	0.2581354	0.1563886		
小计									7.0640912	6.395	0	0.2581354	1.8913886		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		普工人工费(安装)		元		0.7621		1.3733		1.05					
		技工人工费(安装)		元		3.3379		1.3499		4.51					
		高级技工人工费(安装)		元		0.6456		1.3607		0.88					
		增加人工费		元		0.633091		1		0.63					
	材料	其他材料费		元		0.18		1		0.18					
		锁紧螺母(金属软管用 M25~32)		个		1.236		0.5		0.62					
		金属软管 DN25		m		1.03		3.34		3.44					
		镀锌管接头(金属软管用) 25		个		0.618		1.1		0.68					
		金属软管尼龙接头 DN25		个		0.618		0.09		0.06					
		管卡子(金属软管用DN25~32)		个		1.236		1.15		1.42					
	主材														
	设备														
	机械														
		增加机械费		元		0.258135		1		0.26					
项目编码	030413002002		项目名称		凿(压)槽		计量单位		m		工程量		173.1		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径(mm) 20 以内	10m	0.1	37.88	0.1	0	0	8.35	3.788	0.01	0	0	0.835		
031106-74	管道暗敷恢复管外径 (mm) 20以内	10m	0.1	8.65	0.93	0	0	1.95	0.865	0.093	0	0	0.195		
031106-1	地下室增加费	100元	0.04654	6.72	0	0	2.74	1.66	0.3127488	0	0	0.1275196	0.0772564		
小计									4.9657488	0.103	0	0.1275196	1.1072564		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		技工人工费(安装)		元		3.4471		1.3499		4.65					
		增加人工费		元		0.312682		1		0.31					
	材料	水		m3		0.0005		3.77		0					
		其他材料费		元		0.01		1		0.01					
	主材														
	设备														
	机械														
		增加机械费		元		0.127492		1		0.13					
项目编码	030413002003		项目名称		凿(压)槽		计量单位		m		工程量		134.2		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
031106-53	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径(mm) 25 以内	10m	0.1	50.39	0.15	0	0	11.1	5.039	0.015	0	0	1.11		
031106-75	管道暗敷恢复管外径 (mm) 25以内	10m	0.1	11.58	1.4	0	0	2.62	1.158	0.14	0	0	0.262		
031106-1	地下室增加费	100元	0.04654	6.72	0	0	2.74	1.66	0.3127488	0	0	0.1275196	0.0772564		
小计									6.5097488	0.155	0	0.1275196	1.4492564		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		技工人工费(安装)		元		4.5907		1.3499		6.2					
		增加人工费		元		0.312682		1		0.31					
	材料	水		m3		0.0008		3.77		0					
		其他材料费		元		0.015		1		0.02					
	主材														
	设备														
	机械														
		增加机械费		元		0.127492		1		0.13					
项目编码	030408001007		项目名称		电力电缆		计量单位		m		工程量		31.6		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030208-52换	水平铜芯电力电缆敷设 (截面mm2以下) 35	100m	0.01	638	11637.01	0	13.4	723.17	6.38	116.3701	0	0.134	7.2317		
031106-1	地下室增加费	100元	0.1694	6.72	0	0	2.74	1.66	1.138368	0	0	0.464156	0.281204		
小计									7.518368	116.3701	0	0.598156	7.512904		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		普工人工费(安装)		元		1.40808		1.3733		1.93					
		技工人工费(安装)		元		2.69338		1.3499		3.64					
		高级技工人工费(安装)		元		0.59561		1.3607		0.81					
		增加人工费		元		1.137998		1		1.14					
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm		m2		0.0007		15.45		0.01					
		电力电缆WDZB-YJV-B10-4*25+1*16		m		1.01		115.11		116.26					
		标志牌		个		0.06		0.8		0.05					
		其他材料费		元		0.0502		1		0.05					
	主材														
设备															
机械															
	增加机械费		元		0.464005		1		0.46						
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班		0.00011		643.25		0.07						
	载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班		0.00011		574.99		0.06						
项目编码	030408001008		项目名称		电力电缆		计量单位		m		工程量		38.85		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030208-51换	水平铜芯电力电缆敷设 (截面mm2以下) 16	100m	0.01	417.72	7968.89	0	6.32	490.81	4.1772	79.6889	0	0.0632	4.9081		
031106-1	地下室增加费	100元	0.0944	6.72	0	0	2.74	1.66	0.634368	0	0	0.258656	0.156704		
小计									4.811568	79.6889	0	0.321856	5.064804		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		普工人工费(安装)		元		0.92161		1.3733		1.27					
		技工人工费(安装)		元		1.76285		1.3499		2.38					
		高级技工人工费(安装)		元		0.3909		1.3607		0.53					
		增加人工费		元		0.634326		1		0.63					
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm		m2		0.0007		15.45		0.01					
		电力电缆WDZB-YJV-B10-5*16		m		1.01		78.81		79.6					
		标志牌		个		0.06		0.8		0.05					
		其他材料费		元		0.032		1		0.03					
	主材														
设备															
机械															
	增加机械费		元		0.464005		1		0.46						
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班		0.00011		643.25		0.07						
	载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班		0.00011		574.99		0.06						
项目编码	030408001008		项目名称		电力电缆		计量单位		m		工程量		38.85		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030208-51换	水平铜芯电力电缆敷设 (截面mm2以下) 16	100m	0.01	417.72	7968.89	0	6.32	490.81	4.1772	79.6889	0	0.0632	4.9081		
031106-1	地下室增加费	100元	0.0944	6.72	0	0	2.74	1.66	0.634368	0	0	0.258656	0.156704		
小计									4.811568	79.6889	0	0.321856	5.064804		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		普工人工费(安装)		元		0.92161		1.3733		1.27					
		技工人工费(安装)		元		1.76285		1.3499		2.38					
		高级技工人工费(安装)		元		0.3909		1.3607		0.53					
		增加人工费		元		0.634326		1		0.63					
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm		m2		0.0007		15.45		0.01					
		电力电缆WDZB-YJV-B10-5*16		m		1.01		78.81		79.6					
		标志牌		个		0.06		0.8		0.05					
		其他材料费		元		0.032		1		0.03					
	主材														
设备															
机械															
	增加机械费		元		0.464005		1		0.46						
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班		0.00011		643.25		0.07						
	载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班		0.00011		574.99		0.06						
项目编码	030408001008		项目名称		电力电缆		计量单位		m		工程量		38.85		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030208-51换	水平铜芯电力电缆敷设 (截面mm2以下) 16	100m	0.01	417.72	7968.89	0	6.32	490.81	4.1772	79.6889	0	0.0632	4.9081		
031106-1	地下室增加费	100元	0.0944	6.72	0	0	2.74	1.66	0.634368	0	0	0.258656	0.156704		
小计									4.811568	79.6889	0	0.321856	5.064804		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	



工程量清单综合单价分析表

	主材																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费(安装)			元	0.09958	1.3607	0.14																			
		增加人工费			元	0.066669	1	0.07																			
		塑料胶布带 25mm×10m			卷	0.008	0.63	0.01																			
		焊锡			kg	0.0012	75.6	0.09																			
		焊锡膏 瓶装50g			kg	0.0001	69.5	0.01																			
		汽油 60#~70#			kg	0.006	7.54	0.05																			
		WDZB1-BYJ4.0			m	1.05	4.14	4.35																			
		其他材料费			元	0.0068	1	0.01																			
		主材																									
费用明细	材料																										
		设备																									
		机械																									
		增加机械费			元	0.027184	1	0.03																			
项目编码		030411004005		项目名称		配线		计量单位		m		工程量		1694.29													
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价															
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润									
030211-171换		照明线路敷设(铜芯)导线截面(mm2以内) 2.5		100m单线		0.01		148.81		323.08		0		0		48.91		1.4881		3.2308		0		0.4891			
031106-1		地下室增加费		100元		0.01489		6.72		0		0		2.74		1.66		0.100608		0		0		0.0407986		0.0247174	
小计																1.5881608		3.2308		0		0.0407986		0.5138174			
清单项目综合单价																5.3735768											
		-		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
人工		普工人工费(安装)				元		0.17627		1.3733		0.24															
		技工人工费(安装)				元		0.77248		1.3499		1.04															
		高级技工人工费(安装)				元		0.14937		1.3607		0.2															
		增加人工费				元		0.1		1		0.1															
材料		塑料胶布带 25mm×10m				卷		0.0025		0.63		0															
		焊锡				kg		0.002		75.6		0.15															
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001		69.5		0.01															
		汽油 60#~70#				kg		0.005		7.54		0.04															
		WDZB1-BYJ2.5				m		1.16		2.61		3.03															
		其他材料费				元		0.0058		1		0.01															
主材																											
设备																											
机械																											
项目编码		030411004006		项目名称		配线		计量单位		m		工程量		951.67													
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价															
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润									
030211-186换		多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面(mm2以内) 1.0		100m单线		0.01		108.57		267.22		0		0		37.26		1.0857		2.6722		0		0.3726			
031106-1		地下室增加费		100元		0.0109		6.72		0		0		2.74		1.66		0.073248		0		0		0.029866		0.018094	
小计																1.158948		2.6722		0		0.029866		0.390694			
清单项目综合单价																4.251708											
		-		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
人工		普工人工费(安装)				元		0.12838		1.3733		0.18															
		技工人工费(安装)				元		0.56397		1.3499		0.76															
		高级技工人工费(安装)				元		0.1088		1.3607		0.15															
		增加人工费				元		0.072959		1		0.07															
材料		塑料胶布带 20mm×50m				卷		0.009		0.7		0.01															
		焊锡				kg		0.0011		75.6		0.08															
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001		69.5		0.01															
		汽油 60#~70#				kg		0.0055		7.54		0.04															
		RVVP 2x1.0				m		1.05		2.41		2.53															
		其他材料费				元		0.0038		1		0															
主材																											
设备																											
机械																											
项目编码		030411004007		项目名称		配线		计量单位		m		工程量		1745.33													
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价															
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润									
030211-191换		多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面(mm2以内) 1.0		100m单线		0.01		129.29		489.17		0		0		52.91		1.2929		4.8917		0		0.5291			
031106-1		地下室增加费		100元		0.01086		6.72		0		0		2.74		1.66		0.0729792		0		0		0.0297564		0.0180276	
小计																1.3658792		4.8917		0		0.0297564		0.5471276			
清单项目综合单价																6.8344632											
		-		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
人工		普工人工费(安装)				元		0.15342		1.3733		0.21															
		技工人工费(安装)				元		0.67163		1.3499		0.91															
		高级技工人工费(安装)				元		0.12905		1.3607		0.18															
		增加人工费				元		0.072959		1		0.07															
材料		塑料胶布带 20mm×50m				卷		0.0135		0.7		0.01															
		焊锡				kg		0.0013		75.6		0.1															
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0002		69.5		0.01															
		汽油 60#~70#				kg		0.0066		7.54		0.05															
		其他材料费				元		0.0058		1		0.01															
		WDZB-RVSP-4X1.0				m		1.05		4.49		4.71															
主材																											
设备																											
机械																											
项目编码		030411002002		项目名称		送配电装置系统		计量单位		系统		工程量		1													
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价															
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润									
030210-29		1kV以下交流供电系统调试		系统		1		594.67		10		0		22		132.86		594.67		10		0		22		132.86	
031106-1		地下室增加费		100元		5.9467		6.72		0		0		2.74		1.66		39.961824		0		0		16.293958		9.871522	
小计																634.631824		10		0		38.293958		142.731522			
清单项目综合单价																825.657304											
		-		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
人工		普工人工费(安装)				元		47.874		1.3733		65.75															
		技工人工费(安装)				元		215.254		1.3499		290.57															
		高级技工人工费(安装)				元		175.173		1.3607		238.36															
		增加人工费				元		39.961824		1		39.96															
材料		其他材料费				元		10		1		10															
主材																											
设备																											
机械																											
项目编码		030411002002		项目名称		送配电装置系统		计量单位		系统		工程量		1													
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价															
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润									
030210-29		1kV以下交流供电系统调试		系统		1		594.67		10		0		22		132.86		594.67		10		0		22		132.86	
031106-1		地下室增加费		100元		5.9467		6.72		0		0		2.74		1.66		39.961824		0		0		16.293958		9.871522	
小计																634.631824		10		0		38.293958		142.731522			
清单项目综合单价																825.657304											
		-		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
人工		普工人工费(安装)				元		47.874		1.3733		65.75															
		技工人工费(安装)				元		215.254		1.3499		290.57															
		高级技工人工费(安装)				元		175.173		1.3607		238.36															
		增加人工费				元		39.961824		1		39.96															
材料		其他材料费				元		10		1		10															
主材																											
设备																											
机械																											



工程量清单综合单价分析表

	机械	仪器仪表使用费	元	22	1	22		



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	3987	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	5722.06	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称: 电气工程-公区  
标 段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					9709.06
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	3987
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	3238.27
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	748.73
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	X*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	5722.06
1-10-1	031301017002	脚手架搭拆		项	1	5722.06	5722.06
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				9709.06







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：电气工程-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：电气工程-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：电气工程-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：电气工程-公区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	6798
1	增值税应纳税额	A5	3.02	6069.64
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	728.36
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	9811.33
合计				16609.33



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气工程-青少年中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		电气工程					177435.77	0	
1-1		配电箱					28018.13	0	
1-1-1	030404017008	配电箱	(1)名称:配电箱 (2)型号: T1AL-B2-1ZAL (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	台	1	9372.71	9372.71	0	
1-1-2	030404017010	配电箱	(1)名称:配电箱 (2)型号: T1AP-B2-ZL1P1 (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	台	1	9372.71	9372.71	0	
1-1-3	030404017011	配电箱	(1)名称:配电箱 (2)型号: T1AP-B2-ZL1P2 (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	台	1	9272.71	9272.71	0	
1-2		灯具开关插座					15843.79	0	
1-2-1	030404035006	插座	(1)名称:安全型地面插座 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	30	166.46	4993.8	0	
1-2-2	030404035007	插座	(1)名称:安全型防溅插座 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	2	35.48	70.96	0	
1-2-3	030404035008	插座	(1)名称:安全型五孔插座 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	25	29.18	729.5	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 电气工程-青少年中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页, 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-4	030404035009	插座	(1) 名称:安全型天花暗藏插座 (2) 综合考虑管井内外及超高降效费 (3) 含地下室增加费 (4) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	22	29.18	641.96	0	
1-2-5	030404034002	照明开关	(1) 名称:双联单控开关 (2) 综合考虑管井内外及超高降效费 (3) 含地下室增加费 (4) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	7	34.88	244.16	0	
1-2-6	030411006003	接线盒	(1) 名称:接线盒 (2) 安装形式:综合考虑 (3) 综合考虑管井内外及超高降效费 (4) 含地下室增加费 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	843	10.87	9163.41	0	
1-3		桥架、管线部分					132748.20	0	
1-3-1	030411003003	桥架	(1) 名称:电缆桥架200*100 (2) 含桥架三通、弯头、盖板等配件 (3) 含接地母线明敷 (4) 含支架深化设计、制作安装及除锈刷油 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	71.96	182.96	13165.8	0	
1-3-2	030411001007	配管	(1) 名称:配管(含管内穿引线) (2) 规格:套接紧定式电线管JDG20 (3) 配置形式:明敷 (4) 含开孔 (5) 含管内穿引线及过路盒 (6) 综合考虑管井内外及超高降效费 (7) 含地下室增加费 (8) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	927.41	25.85	23973.55	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 电气工程-青少年中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页, 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3	030411001008	配管	(1) 名称:配管(含管内穿引线) (2) 规格:套接紧定式电线管JDG20 (3) 配置形式:暗敷 (4) 含开孔 (5) 含管内穿引线及过路盒 (6) 综合考虑管井内外及超高降效费 (7) 含地下室增加费 (8) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	1104.66	15.16	16746.65	0	
1-3-4	031001B01004	金属软管	(1) 名称:金属软管 (2) 规格:DN20 (3) 每根管长综合考虑 (4) 综合考虑管井内外及超高降效费 (5) 含地下室增加费 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	329.7	17.82	5875.25	0	
1-3-5	030413002004	凿(压)槽	(1) 名称:凿(压)槽及恢复(含挂网) (2) 规格:DN20 (3) 综合考虑管井内外及超高降效费 (4) 含地下室增加费 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	327.8	6.3	2065.14	0	
1-3-6	030408001010	电力电缆	(1) 名称:电力电缆WDZB1-YJY-4*50+1*25 (2) 综合考虑管井内外及超高降效费 (3) 含地下室增加费 (4) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	9.89	232	2294.48	0	
1-3-7	030408001011	电力电缆	(1) 名称:电力电缆WDZB1-YJY-4*25+1*16 (2) 综合考虑管井内外及超高降效费 (3) 含地下室增加费 (4) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	67.3	131.38	8841.87	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 电气工程-青少年中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页, 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-8	030408006008	电力电缆头	(1) 名称: 电力电缆头 (2) 规格: 截面16mm2 以下 (3) 综合考虑管井内外及超高降效费 (4) 含地下室增加费 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	2	83.88	167.76	0	
1-3-9	030408006009	电力电缆头	(1) 名称: 电力电缆头 (2) 规格: 截面35mm2 以下 (3) 综合考虑管井内外及超高降效费 (4) 含地下室增加费 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	2	125.17	250.34	0	
1-3-10	030408006010	电力电缆头	(1) 名称: 电力电缆头 (2) 规格: 截面50mm2 以下 (3) 综合考虑管井内外及超高降效费 (4) 含地下室增加费 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	2	156.14	312.28	0	
1-3-11	030408001012	电力电缆	(1) 名称: 电力电缆WDZB-YJY-B10-5*16 (2) 综合考虑管井内外及超高降效费 (3) 含地下室增加费 (4) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	9.1	90.55	824.01	0	
1-3-12	030411004008	配线	(1) 名称: 配线WDZB1-BYJ4.0 (2) 配线形式: 综合考虑 (3) 含接线端子 (4) 综合考虑管井内外及超高降效费 (5) 含地下室增加费 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	3270.78	6.05	19788.22	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气工程-青少年中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-13	030411004009	配线	(1) 名称:配线WDZB1-BYJ2.5 (2) 配线形式:综合考虑 (3) 含接线端子 (4) 综合考虑管井内外及超高降效费 (5) 含地下室增加费 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	5202.88	5.38	27991.49	0	
1-3-14	030411004010	配线	(1) 名称:配线RVVP2x1.0 (2) 配线形式:综合考虑 (3) 含接线端子 (4) 综合考虑管井内外及超高降效费 (5) 含地下室增加费 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	2453.37	4.26	10451.36	0	
1-4		系统调试					825.65	0	
1-4-1	030414002003	送配电装置系统	(1) 名称:送配电装置系统调试 (2) 电压等级(kV):1KV以下 (3) 综合考虑管井内外及超高降效费 (4) 含地下室增加费 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	系统	1	825.65	825.65	0	
合计							177435.77	0	



工程量清单综合单价分析表

工程名称: 电气工程-青少年中心				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段										
项目编码	030404017008			项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030204-26	成套配电箱安装 暗装(半周长m) 1.5[T1AL-B2-1ZAL]	台	1	247.74	40.85	9000	0	56.57	247.74	40.85	9000	0	56.57	
031106-1	地下室增加费	100元	2.4774	6.72	0	0	2.74	1.66	16.648128	0	0	6.788076	4.112484	
小计									264.388128	40.85	9000	6.788076	60.682484	
清单项目综合单价													9372.708688	
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费(安装)	元	37.321	1.3733	51.25						
				技工人工费(安装)	元	98.908	1.3499	133.52						
				高级技工人工费(安装)	元	46.28	1.3607	62.97						
				增加人工费	元	16.648128	1	16.65						
	材料			钢板板夹板	kg	0.15	5.2	0.78						
				镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.21	3.73	0.78						
				焊锡丝	kg	0.08	75.6	6.05						
				铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75						
				塑料软管	m	0.18	17.45	3.14						
				裸铜线 10mm2	kg	0.23	64	14.72						
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86						
				其他材料费	元	10.775	1	10.78						
	主材			T1AL-B2-1ZAL										
	设备													
	机械			增加机械费	元	6.788076	1	6.79						
项目编码	030404017010			项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030204-26	成套配电箱安装 暗装(半周长m) 1.5[T1AP-B2-ZL1P1]	台	1	247.74	40.85	9000	0	56.57	247.74	40.85	9000	0	56.57	
031106-1	地下室增加费	100元	2.4774	6.72	0	0	2.74	1.66	16.648128	0	0	6.788076	4.112484	
小计									264.388128	40.85	9000	6.788076	60.682484	
清单项目综合单价													9372.708688	
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费(安装)	元	37.321	1.3733	51.25						
				技工人工费(安装)	元	98.908	1.3499	133.52						
				高级技工人工费(安装)	元	46.28	1.3607	62.97						
				增加人工费	元	16.648128	1	16.65						
	材料			钢板板夹板	kg	0.15	5.2	0.78						
				镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.21	3.73	0.78						
				焊锡丝	kg	0.08	75.6	6.05						
				铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75						
				塑料软管	m	0.18	17.45	3.14						
				裸铜线 10mm2	kg	0.23	64	14.72						
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86						
				其他材料费	元	10.775	1	10.78						
	主材			T1AP-B2-ZL1P1										
	设备													
	机械			增加机械费	元	6.788076	1	6.79						
项目编码	030404017011			项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030204-26	成套配电箱安装 暗装(半周长m) 1.5[T1AP-B2-ZL1P2]	台	1	247.74	40.85	8900	0	56.57	247.74	40.85	8900	0	56.57	
031106-1	地下室增加费	100元	2.4774	6.72	0	0	2.74	1.66	16.648128	0	0	6.788076	4.112484	
小计									264.388128	40.85	8900	6.788076	60.682484	
清单项目综合单价													9272.708688	
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费(安装)	元	37.321	1.3733	51.25						
				技工人工费(安装)	元	98.908	1.3499	133.52						
				高级技工人工费(安装)	元	46.28	1.3607	62.97						
				增加人工费	元	16.648128	1	16.65						
	材料			钢板板夹板	kg	0.15	5.2	0.78						
				镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.21	3.73	0.78						
				焊锡丝	kg	0.08	75.6	6.05						
				铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75						
				塑料软管	m	0.18	17.45	3.14						
				裸铜线 10mm2	kg	0.23	64	14.72						
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86						
				其他材料费	元	10.775	1	10.78						
	主材			T1AP-B2-ZL1P2										
	设备													
	机械			增加机械费	元	6.788076	1	6.79						
项目编码	030404035006			项目名称	插座				计量单位	个		工程量	30	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-248换	单相插座安装	10套	1	303.35	1200.68	0	0	126.8	303.35	1200.68	0	0	126.8	
031106-1	地下室增加费	100元	0.3034	6.72	0	0	2.74	1.66	2.038848	0	0	0.831316	0.503644	
小计									305.388848	1200.68	0	0.831316	127.303644	
清单项目综合单价													1634.203808	
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费(安装)	元	9.7933	1.3733	13.45						
				技工人工费(安装)	元	11.5795	1.3499	15.63						
				高级技工人工费(安装)	元	0.9224	1.3607	1.26						
				增加人工费	元	2.038512	1	2.04						
	材料			安全型地面插座	套	1	120	120						
				其他材料费	元	0.068	1	0.07						
	主材													
	设备													
	机械			增加机械费	元	0.831179	1	0.83						
	项目编码	030404035007			项目名称	插座				计量单位	个		工程量	2
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
	030212-244换	单相插座安装电流(A) 16[安全型防溅插座]	10套	0.1	123.99	180.67	0	0	36.33	12.399	18.067	0	0	3.633



工程量清单综合单价分析表

031106-1		地下室增加费		100元	0.124	6.72	0	0	2.74	1.66	0.83328	0	0	0.33976	0.20584
小计											13.23228	18.067	0	0.33976	3.83884
清单项目综合单价											35.47788				
费用明细	-	内容						单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)						元	1.6325	1.3733		2.24			
		技工人工费(安装)						元	7.1522	1.3499		9.65			
		高级技工人工费(安装)						元	0.369	1.3607		0.5			
		增加人工费						元	0.83328	1		0.83			
	材料	安全型防溅插座						个	1	18		18			
		其他材料费						元	0.067	1		0.07			
	主材														
	设备														
	机械	增加机械费						元	0.33976	1		0.34			
项目编码	030404035008				项目名称				插座		计量单位	个	工程量	25	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030212-244换	单相插座安装电流(A)16[安全型五孔插座]	10套	0.1	123.99	120.67	0	0	33.33	12.399	12.067	0	0	3.333		
031106-1	地下室增加费	100元	0.124	6.72	0	0	2.74	1.66	0.83328	0	0	0.33976	0.20584		
小计									13.23228	12.067	0	0.33976	3.53884		
清单项目综合单价															
29.1778800															
费用明细	-	内容						单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)						元	1.6325	1.3733		2.24			
		技工人工费(安装)						元	7.1522	1.3499		9.65			
		高级技工人工费(安装)						元	0.369	1.3607		0.5			
		增加人工费						元	0.833221	1		0.83			
	材料	安全型五孔插座						个	1	12		12			
		其他材料费						元	0.067	1		0.07			
	主材														
	设备														
	机械	增加机械费						元	0.339736	1		0.34			
项目编码	030404035009				项目名称				插座		计量单位	个	工程量	22	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030212-244换	单相插座安装电流(A)16[安全型天花暗藏插座]	10套	0.1	123.99	120.67	0	0	33.33	12.399	12.067	0	0	3.333		
031106-1	地下室增加费	100元	0.124	6.72	0	0	2.74	1.66	0.83328	0	0	0.33976	0.20584		
小计									13.23228	12.067	0	0.33976	3.53884		
清单项目综合单价															
29.177880															
费用明细	-	内容						单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)						元	1.6325	1.3733		2.24			
		技工人工费(安装)						元	7.1522	1.3499		9.65			
		高级技工人工费(安装)						元	0.369	1.3607		0.5			
		增加人工费						元	0.833219	1		0.83			
	材料	安全型天花暗藏插座						个	1	12		12			
		其他材料费						元	0.067	1		0.07			
	主材														
	设备														
	机械	增加机械费						元	0.339735	1		0.34			
项目编码	030404034002				项目名称				照明开关		计量单位	个	工程量	7	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030212-239换	开关安装 双联照明[双联单控开关]	10套	0.1	110.21	192.5	0	0	33.88	11.021	19.25	0	0	3.388		
031106-1	地下室增加费	100元	0.1103	6.72	0	0	2.74	1.66	0.741216	0	0	0.302222	0.183098		
小计									11.762216	19.25	0	0.302222	3.571098		
清单项目综合单价															
34.885536															
费用明细	-	内容						单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)						元	1.3057	1.3733		1.79			
		技工人工费(安装)						元	5.7214	1.3499		7.72			
		高级技工人工费(安装)						元	1.106	1.3607		1.5			
		增加人工费						元	0.74064	1		0.74			
	材料	双联单控开关						个	1	19.2		19.2			
		其他材料费						元	0.05	1		0.05			
	主材														
	设备														
	机械	增加机械费						元	0.301987	1		0.3			
项目编码	03041100603				项目名称				接线盒		计量单位	个	工程量	843	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	55.58	33.13	0	0	13.89	5.558	3.313	0	0	1.389		
031106-1	地下室增加费	100元	0.0556	6.72	0	0	2.74	1.66	0.373632	0	0	0.152344	0.092296		
小计									5.931632	3.313	0	0.152344	1.481296		
清单项目综合单价															
10.878272															
费用明细	-	内容						单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)						元	1.0881	1.3733		1.49			
		技工人工费(安装)						元	2.4523	1.3499		3.31			
		高级技工人工费(安装)						元	0.5534	1.3607		0.75			
		增加人工费						元	0.373497	1		0.37			
	材料	锁紧螺母 M3×15~20						个	2.225	0.35		0.78			
		塑料护口(铜管用)15~20						个	2.225	0.18		0.4			
		塑料接线盒 86系列(深40mm)						个	1.02	2.02		2.06			
		其他材料费						元	0.073	1		0.07			
	主材														
	设备														
机械	增加机械费						元	0.152289	1		0.15				
项目编码	030411003003				项目名称				桥架		计量单位	m	工程量	71.96	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030208-18换	钢制槽式桥架安装(宽*高mm以下) 400	10m	0.1	329.34	651.47	0	5.37	105.42	32.934	65.147	0	0.537	10.542		
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0163	774.15	476.71	0	100.33	200.95	12.618645	7.770373	0	1.635379	3.275485		
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	252.91	72.97	0	4.42	59.61	26.30264	7.58888	0	0.45968	6.19944		



工程量清单综合单价分析表

031106-1	地下室增加费	100元	0.71832	6.72	0	0	2.74	1.66	4.8271104	0	0	1.9681968	1.1924112
小计									76.6823954	80.506253	0	4.6002558	21.2093362
清单项目综合单价									182.9982404				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		普工人工费(安装)	元	16.331929	1.3733	22.43							
		技工人工费(安装)	元	23.471753	1.3499	31.68							
		高级技工人工费(安装)	元	13.020845	1.3607	17.72							
		增加人工费	元	4.827051	1	4.83							
	材料	钢筋 Φ10mm以外	kg	0.130395	4.396	0.57							
		扁钢 40×4	kg	0.358585	2.7	0.97							
		镀锌扁钢 40×4	m	1.062948	5.04	5.36							
		角钢(综合)	kg	1.22245	4.038	4.94							
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.09871	17.8	1.76							
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.050365	3.73	0.19							
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.053991	7.06	0.38							
		铁砂布 0#-2#	张	0.081497	0.75	0.06							
		调和漆	kg	0.0436	10.86	0.47							
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.02885	13.37	0.39							
		清油 C01-1	kg	0.00978	19.2	0.19							
		溶剂汽油 200#	kg	0.007172	6	0.04							
		汽油 60#~70#	kg	0.008	7.54	0.06							
		电线 BV-6	m	0.042	5.2	0.22							
		电缆桥架200*100	m	1.01	63.92	64.56							
		其他材料费	元	0.348749	1	0.35							
	主材												
	设备												
	机械	载货汽车 装载质量4t	台班	0.001	536.8	0.54							
		砂轮切割机 砂轮直径Φ500mm	台班	0.01039	28.84	0.3							
		台式砂轮机 Φ250mm	台班	0.00489	15.25	0.07							
		交流电焊机 21kV·A	台班	0.011226	153.21	1.72							
	增加机械费	元	1.968173	1	1.97								
项目编码	030411001007	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	927.41						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式电线管沿砖混结构明敷(外径mm) 20	100m	0.01	1339.25	758.36	0	0	332.69	13.3925	7.5836	0	0	3.3269
031106-1	地下室增加费	100元	0.14019	6.72	0	0	2.74	1.66	0.9420768	0	0	0.3841206	0.2327154
小计									14.3345768	7.5836	0	0.3841206	3.5596154
清单项目综合单价									25.8619128				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		普工人工费(安装)	元	1.58654	1.3733	2.18							
		技工人工费(安装)	元	6.95202	1.3499	9.38							
		高级技工人工费(安装)	元	1.34427	1.3607	1.83							
		增加人工费	元	0.942033	1	0.94							
	材料	镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.7	0.02							
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26							
		面漆	kg	0.0132	51	0.67							
		塑料膨胀管 Φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11							
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04							
		套接紧定式直接头 Φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48							
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27							
		管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.27	0.39							
		套接紧定式电线管 Φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35							
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费	元	0.384103	1	0.38							
	项目编码	030411001008	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	1104.66					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式电线管沿砖混结构暗敷(外径mm) 20	100m	0.01	586.04	614.81	0	0	159.73	5.8604	6.1481	0	0	1.5973
031106-1	地下室增加费	100元	0.14019	6.72	0	0	2.74	1.66	0.9420768	0	0	0.3841206	0.2327154
小计									6.8024768	6.1481	0	0.3841206	1.8300154
清单项目综合单价									15.1647128				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		普工人工费(安装)	元	0.69425	1.3733	0.95							
		技工人工费(安装)	元	3.04213	1.3499	4.11							
		高级技工人工费(安装)	元	0.58826	1.3607	0.8							
		增加人工费	元	0.942033	1	0.94							
	材料	镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.7	0.02							
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04							
		套接紧定式直接头 Φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48							
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27							
		套接紧定式电线管 Φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35							
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费	元	0.384103	1	0.38							
	项目编码	031001B001004	项目名称	金属软管	计量单位	m	工程量	329.7					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-157	金属软管敷设公称管径(mm以内) 20 每根管长(mm以上) 1000	10m	0.1	94.21	50.24	0	0	23.25	9.421	5.024	0	0	2.325
031106-1	地下室增加费	100元	0.09422	6.72	0	0	2.74	1.66	0.6331584	0	0	0.2581628	0.1564052
小计									10.0541584	5.024	0	0.2581628	2.4814052
清单项目综合单价									17.8177264				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		普工人工费(安装)	元	1.1208	1.3733	1.54							
		技工人工费(安装)	元	4.8908	1.3499	6.6							
		高级技工人工费(安装)	元	0.9403	1.3607	1.28							
		增加人工费	元	0.633091	1	0.63							
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15~20)	个	1.236	0.3	0.37							
		金属软管 DN20	m	1.03	2.69	2.77							
		镀锌管接头(金属软管用) 20	个	0.618	0.85	0.53							
		金属软管尼龙接头 DN15~20	个	0.618	0.07	0.04							
		管卡子(金属软管用DN15~20)	个	1.236	0.95	1.17							
其他材料费	元	0.14	1	0.14									
主材													
设备													
机械	增加机械费	元	0.258135	1	0.26								



### 工程量清单综合单价分析表

机械													
项目编码	030413002004		项目名称		蓄(压)槽		计量单位	m		工程量	327.8		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-52	管道暗敷带槽、刨沟砌块结构 管外径(mm) 20以内	10m	0.1	37.88	0.1	0	0	8.35	3.788	0.01	0	0	0.835
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.65	0.93	0	0	1.95	0.865	0.093	0	0	0.195
031106-1	地下室增加费	100元	0.04654	6.72	0	0	2.74	1.66	0.3127488	0	0	0.1275196	0.0772564
小计									4.9657488	0.103	0	0.1275196	1.1072564
清单项目综合单价									6.3035248				
费用明细	-			内容	单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			技工人工费(安装)	元		3.4471		1.3499		4.65		
				增加人工费	元		0.312682		1		0.31		
	材料			水	m³		0.0005		3.77		0		
				其他材料费	元		0.01		1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械			增加机械费	元		0.127492		1		0.13		
项目编码	030408001010		项目名称		电力电缆		计量单位	m		工程量	9.89		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-53换	水平铜芯电力电缆敷设(截面mm²以下) 50	100m	0.01	692.61	21157.27	0	13.14	1211.19	6.9261	211.5727	0	0.1314	12.1119
031106-1	地下室增加费	100元	0.1134	6.72	0	0	2.74	1.66	0.762048	0	0	0.310716	0.188244
小计									7.688148	211.5727	0	0.442116	12.300144
清单项目综合单价									232.003108				
费用明细	-			内容	单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费(安装)	元		1.68879		1.3733		2.32		
				技工人工费(安装)	元		2.69338		1.3499		3.64		
				高级技工人工费(安装)	元		0.71364		1.3607		0.97		
				增加人工费	元		0.761759		1		0.76		
	材料			橡皮垫 δ=2.0mm	m²		0.0007		15.45		0.01		
				WDZB1-YJY-4*50+1*25	m		1.01		209.37		211.46		
				标志牌	个		0.06		0.8		0.05		
				其他材料费	元		0.0502		1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械			汽车式起重机 提升质量5t	台班		0.00011		657.63		0.07		
				载货汽车 装载质量4t	台班		0.00011		536.8		0.06		
				增加机械费	元		0.310598		1		0.31		
项目编码	030408001011		项目名称		电力电缆		计量单位	m		工程量	67.3		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-52换	水平铜芯电力电缆敷设(截面mm²以下) 35	100m	0.01	638	11637.01	0	13.14	723.16	6.38	116.3701	0	0.1314	7.2316
031106-1	地下室增加费	100元	0.1134	6.72	0	0	2.74	1.66	0.762048	0	0	0.310716	0.188244
小计									7.142048	116.3701	0	0.442116	7.419844
清单项目综合单价									131.374108				
费用明细	-			内容	单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费(安装)	元		1.40808		1.3733		1.93		
				技工人工费(安装)	元		2.69338		1.3499		3.64		
				高级技工人工费(安装)	元		0.59561		1.3607		0.81		
				增加人工费	元		0.761756		1		0.76		
	材料			橡皮垫 δ=2.0mm	m²		0.0007		15.45		0.01		
				WDZB1-YJY-4*25+1*16	m		1.01		115.11		116.26		
				标志牌	个		0.06		0.8		0.05		
				其他材料费	元		0.0502		1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械			汽车式起重机 提升质量5t	台班		0.00011		657.63		0.07		
				载货汽车 装载质量4t	台班		0.00011		536.8		0.06		
				增加机械费	元		0.310597		1		0.31		
项目编码	030408006008		项目名称		电力电缆头		计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-115	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装(截面mm²以下) 16	个	1	51.11	19.89	0	0.6	12.28	51.11	19.89	0	0.6	12.28
小计									51.11	19.89	0	0.6	12.28
清单项目综合单价									83.88				
费用明细	-			内容	单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费(安装)	元		6.201		1.3733		8.52		
				技工人工费(安装)	元		22.072		1.3499		29.79		
				高级技工人工费(安装)	元		9.403		1.3607		12.79		
	材料			焊锡丝	kg		0.1		75.6		7.56		
				焊锡膏 瓶装50g	kg		0.001		69.5		0.07		
				汽油 60#~70#	kg		0.2		7.54		1.51		
				铜接线端子 DT-16	个		3.03		2.5		7.58		
				其他材料费	元		3.18		1		3.18		
	主材												
	设备												
	机械			其他机械费	元		0.6		1		0.6		
	项目编码	030408006009		项目名称		电力电缆头		计量单位	个		工程量	2	
	清单综合单价组成明细												
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-116	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装(截面mm²以下) 35	个	1	83.38	21.71	0	0.6	19.48	83.38	21.71	0	0.6	19.48
小计									83.38	21.71	0	0.6	19.48
清单项目综合单价									125.17				
费用明细	-			内容	单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费(安装)	元		10.007		1.3733		13.74		
				技工人工费(安装)	元		35.967		1.3499		48.55		
				高级技工人工费(安装)	元		15.493		1.3607		21.08		
			焊锡丝	kg		0.1		75.6		7.56			
			焊锡膏 瓶装50g	kg		0.001		69.5		0.07			
			汽油 60#~70#	kg		0.2		7.54		1.51			



工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	铜接线端子 DT-35				个	3.03	3.1	9.39				
		其他材料费				元	3.18	1	3.18				
	主材												
	设备												
	机械	其他机械费				元	0.6	1	0.6				
项目编码	030408006010			项目名称	电力电缆头			计量单位	个	工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-117	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装(截面mm2以下) 50	个	1	100.41	31.41	0	0.6	23.72	100.41	31.41	0	0.6	23.72
小计									100.41	31.41	0	0.6	23.72
清单项目综合单价									156.14				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)				元	12.082	1.3733	16.59				
		技工人工费(安装)				元	43.319	1.3499	58.48				
		高级技工人工费(安装)				元	18.627	1.3607	25.35				
		增加人工费				元							
	材料	焊锡丝				kg	0.1	75.6	7.56				
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.001	69.5	0.07				
		汽油 60#~70#				kg	0.2	7.54	1.51				
		铜接线端子 DT-50				个	3.03	6.3	19.09				
		其他材料费				元	3.18	1	3.18				
	主材												
	设备												
	机械	其他机械费				元	0.6	1	0.6				
	项目编码	030408001012			项目名称	电力电缆			计量单位	m	工程量	9.1	
	清单综合单价组成明细												
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
人工费					材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-51换	水平铜芯电力电缆敷设(截面mm2以下) 16	100m	0.01	417.72	7968.89	0	5.9	490.78	4.1772	79.6889	0	0.059	4.9078
031106-1	地下室增加费	100元	0.1541	6.72	0	0	2.74	1.66	1.035552	0	0	0.422234	0.25806
小计									5.212752	79.6889	0	0.481234	5.163606
清单项目综合单价									90.546492				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)				元	0.92161	1.3733	1.27				
		技工人工费(安装)				元	1.76285	1.3499	2.38				
		高级技工人工费(安装)				元	0.3909	1.3607	0.53				
		增加人工费				元	1.035545	1	1.04				
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2	0.0007	15.45	0.01				
		WDZB-YJY-B10F-5*16				m	1.01	78.81	79.6				
		标志牌				个	0.06	0.8	0.05				
		其他材料费				元	0.032	1	0.03				
	主材												
	设备												
	机械	载货汽车 装载质量4t				台班	0.00011	536.8	0.06				
	增加机械费				元	0.422231	1	0.42					
	项目编码	030411004008			项目名称	配线			计量单位	m	工程量	3270.78	
	清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-174换	动力线路敷设(铜芯)导线截面(mm2以内) 4[WDZB1-BYJ4.0]	100m单线	0.01	99.21	450.18	0	0	44.34	0.9921	4.5018	0	0	0.4434
031106-1	地下室增加费	100元	0.00993	6.72	0	0	2.74	1.66	0.0667296	0	0	0.0272082	0.0164838
小计									1.0588296	4.5018	0	0.0272082	0.4598838
清单项目综合单价									6.0477216				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)				元	0.11754	1.3733	0.16				
		技工人工费(安装)				元	0.51496	1.3499	0.7				
		高级技工人工费(安装)				元	0.09958	1.3607	0.14				
		增加人工费				元	0.066669	1	0.07				
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷	0.008	0.63	0.01				
		焊锡				kg	0.0012	75.6	0.09				
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.0001	69.5	0.01				
		汽油 60#~70#				kg	0.006	7.54	0.05				
		WDZB1-BYJ4.0				m	1.05	4.14	4.35				
		其他材料费				元	0.0068	1	0.01				
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元	0.027184	1	0.03				
	项目编码	030411004009			项目名称	配线			计量单位	m	工程量	5202.88	
	清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-171换	照明线路敷设(铜芯)导线截面(mm2以内) 2.5	100m单线	0.01	148.81	323.08	0	0	48.91	1.4881	3.2308	0	0	0.4891
031106-1	地下室增加费	100元	0.01489	6.72	0	0	2.74	1.66	0.1000608	0	0	0.0407986	0.0247174
小计									1.5881608	3.2308	0	0.0407986	0.5138174
清单项目综合单价									5.3735768				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)				元	0.17627	1.3733	0.24				
		技工人工费(安装)				元	0.77248	1.3499	1.04				
		高级技工人工费(安装)				元	0.14937	1.3607	0.2				
		增加人工费				元	0.1	1	0.1				
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷	0.0025	0.63	0				
		焊锡				kg	0.002	75.6	0.15				
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.0001	69.5	0.01				
		汽油 60#~70#				kg	0.005	7.54	0.04				
		WDZB1-BYJ2.5				m	1.16	2.61	3.03				
		其他材料费				元	0.0058	1	0.01				
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元	0.040774	1	0.04				
	项目编码	030411004010			项目名称	配线			计量单位	m	工程量	2453.37	
	清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润



工程量清单综合单价分析表

030211-186换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面(mm2以内) 1.0	100m单线	0.01	108.57	267.22	0	0	37.26	1.0857	2.6722	0	0	0.3726
031106-1	地下室增加费	100元	0.01086	6.72	0	0	2.74	1.66	0.0729792	0	0	0.0297564	0.0180276
小计									1.1586792	2.6722	0	0.0297564	0.3906276
清单项目综合单价									4.2512632				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	普工人工费(安装)	元	0.12838	1.3733	0.18							
		技工人工费(安装)	元	0.56397	1.3499	0.76							
		高级技工人工费(安装)	元	0.1088	1.3607	0.15							
		增加人工费	元	0.072959	1	0.07							
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.009	0.7	0.01							
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08							
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01							
		汽油 60#~70#	kg	0.0055	7.54	0.04							
		RVP 2x1.0	m	1.05	2.41	2.53							
		其他材料费	元	0.0038	1	0							
	主材												
	设备												
机械	增加机械费	元	0.029748	1	0.03								
项目编码	030414002003		项目名称	送配电装置系统				计量单位	系统		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030210-29	1kV以下交流供电系统调试	系统	1	594.67	10	0	22	132.86	594.67	10	0	22	132.86
031106-1	地下室增加费	100元	5.9467	6.72	0	0	2.74	1.66	39.961824	0	0	16.293958	9.871522
小计									634.631824	10	0	38.293958	142.731522
									825.657304				
清单项目综合单价													
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	普工人工费(安装)	元	47.874	1.3733	65.75							
		技工人工费(安装)	元	215.254	1.3499	290.57							
		高级技工人工费(安装)	元	175.173	1.3607	238.36							
		增加人工费	元	39.961824	1	39.96							
	材料	其他材料费	元	10	1	10							
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费	元	16.293958	1	16.29							
		仪器仪表使用费	元	22	1	22							



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程-青少年中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	3909.87	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	6126.11	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	电气工程-青少年中心
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					10035.98
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	3909.87
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	3175.62
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	734.25
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	6126.11
1-10-1	031301017003	脚手架搭拆		项	1	6126.11	6126.11
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉烘炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				10035.98







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程-青少年中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：电气工程-青少年中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：电气工程-青少年中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：电气工程-青少年中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：电气工程-青少年中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	6690.49
1	增值税应纳税额	A5	3.02	5973.65
2	城市维护建设税、教育 费附加及地方教育费附 加	A61	12	716.84
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	10331.19
合计				17021.68



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气工程-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		电气工程					290389.48	0	
1-1		配电箱					25100.13	0	
1-1-1	030404017012	配电箱	(1)名称:配电箱 (2)型号: T1AL-B2-2AL (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	台	1	8602.71	8602.71	0	
1-1-2	030404017014	配电箱	(1)名称:配电箱 (2)型号: T1AP-B2-ZL2P1 (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	台	1	8174.71	8174.71	0	
1-1-3	030404017015	配电箱	(1)名称:配电箱 (2)型号: T1AT-B2-YY (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	台	1	8322.71	8322.71	0	
1-2		灯具开关插座					14201.79	0	
1-2-1	030404035010	插座	(1)名称:安全型地面插座 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	59	166.46	9821.14	0	
1-2-2	030404035011	插座	(1)名称:安全型五孔插座 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	11	29.18	320.98	0	
1-2-3	030404035012	插座	(1)名称:安全型天花暗藏插座 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	4	29.18	116.72	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 电气工程-宇宙厅

第 2 页, 共 5 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-4	030404035013	插座	(1) 名称:安全型投影机插座 (2) 综合考虑管井内外及超高降效费 (3) 含地下室增加费 (4) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	22	29.18	641.96	0	
1-2-5	030404034003	照明开关	(1) 名称:单联单控开关 (2) 综合考虑管井内外及超高降效费 (3) 含地下室增加费 (4) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	1	29.12	29.12	0	
1-2-6	030411006004	接线盒	(1) 名称:接线盒 (2) 安装形式:综合考虑 (3) 综合考虑管井内外及超高降效费 (4) 含地下室增加费 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	301	10.87	3271.87	0	
1-3		桥架、管线部分					250261.91	0	
1-3-1	030411003004	桥架	(1) 名称:电缆桥架200*100 (2) 含桥架三通、弯头、盖板等配件 (3) 含接地母线明敷 (4) 含支架深化设计、制作安装及除锈刷油 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	107.16	182.96	19605.99	0	
1-3-2	030411001009	配管	(1) 名称:配管(含管内穿引线) (2) 规格:套接紧定式电线管JDG20 (3) 配置形式:明敷 (4) 含开孔 (5) 含管内穿引线及过路盒 (6) 综合考虑管井内外及超高降效费 (7) 含地下室增加费 (8) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	1034.74	25.85	26748.03	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气工程-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3	030411001010	配管	(1)名称:配管(含管内穿引线) (2)规格:套接紧定式电线管JDG20 (3)配置形式:暗敷 (4)含开孔 (5)含管内穿引线及过路盒 (6)综合考虑管井内外及超高降效费 (7)含地下室增加费 (8)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	823.7	15.16	12487.29	0	
1-3-4	031001B001005	金属软管	(1)名称:金属软管 (2)规格:DN20 (3)每根管长综合考虑 (4)综合考虑管井内外及超高降效费 (5)含地下室增加费 (6)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	374	17.82	6664.68	0	
1-3-5	030413002005	凿(压)槽	(1)名称:凿(压)槽及恢复(含挂网) (2)规格:DN20 (3)综合考虑管井内外及超高降效费 (4)含地下室增加费 (5)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	238.52	6.3	1502.68	0	
1-3-6	030408001013	电力电缆	(1)名称:电力电缆WDZA-YJY-B10-4X95+1X50 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	200	447.15	89430	0	
1-3-7	030408001014	电力电缆	(1)名称:电力电缆WDZB1-YJY-4*35+1*16 (2)综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含地下室增加费 (4)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	67.49	325.2	21947.75	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气工程-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页，共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-8	030408001015	电力电缆	(1) 名称: 电力电缆WDZB1-YJY-4*25+1*16 (2) 综合考虑管井内外及超高降效费 (3) 含地下室增加费 (4) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	65.61	131.39	8620.5	0	
1-3-9	030408001016	电力电缆	(1) 名称: 电力电缆WDZB-YJY-B10-4*25+1*16 (2) 综合考虑管井内外及超高降效费 (3) 含地下室增加费 (4) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	66.47	131.39	8733.49	0	
1-3-10	030408006011	电力电缆头	(1) 名称: 电力电缆头 (2) 规格: 截面16mm2以下 (3) 综合考虑管井内外及超高降效费 (4) 含地下室增加费 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	4	83.88	335.52	0	
1-3-11	030408006012	电力电缆头	(1) 名称: 电力电缆头 (2) 规格: 截面70mm2以下 (3) 综合考虑管井内外及超高降效费 (4) 含地下室增加费 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	个	2	300.84	601.68	0	
1-3-12	030411004011	配线	(1) 名称: 配线WDZB1-BYJ4.0 (2) 配线形式: 综合考虑 (3) 含接线端子 (4) 综合考虑管井内外及超高降效费 (5) 含地下室增加费 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	3098.84	6.05	18747.98	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气工程-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-13	030411004012	配线	(1) 名称:配线WDZB1-BYJ2.5 (2) 配线形式:综合考虑 (3) 含接线端子 (4) 综合考虑管井内外及超高降效费 (5) 含地下室增加费 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	3870.48	5.38	20823.18	0	
1-3-14	030411004013	配线	(1) 名称:配线RVVP2x1.0 (2) 配线形式:综合考虑 (3) 含接线端子 (4) 综合考虑管井内外及超高降效费 (5) 含地下室增加费 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	3289.47	4.26	14013.14	0	
1-4		系统调试					825.65	0	
1-4-1	030414002004	送配电装置系统	(1) 名称:送配电装置系统调试 (2) 电压等级(kV):1KV以下 (3) 综合考虑管井内外及超高降效费 (4) 含地下室增加费 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	系统	1	825.65	825.65	0	
合计							290389.48	0	



工程量清单综合单价分析表

工程名称: 电气工程-宇宙厅				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段										
项目编码	030404017012			项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030204-26	成套配电箱安装 暗装(半周长m) 1.5[T1AL-B2-2AL]	台	1	247.74	40.85	8230	0	56.57	247.74	40.85	8230	0	56.57	
031106-1	地下室增加费	100元	2.4774	6.72	0	0	2.74	1.66	16.648128	0	0	6.788076	4.112484	
小计										264.388128	40.85	8230	60.682484	
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费(安装)	元	37.321	1.3733	51.25						
				技工人工费(安装)	元	98.908	1.3499	133.52						
				高级技工人工费(安装)	元	46.28	1.3607	62.97						
				增加人工费	元	16.648128	1	16.65						
	材料			钢板板夹板	kg	0.15	5.2	0.78						
				镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.21	3.73	0.78						
				焊锡丝	kg	0.08	75.6	6.05						
				铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75						
				塑料软管	m	0.18	17.45	3.14						
				裸铜线 10mm2	kg	0.23	64	14.72						
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86						
				其他材料费	元	10.775	1	10.78						
	主材													
	设备			T1AL-B2-2AL										
	机械			增加机械费	元	6.788076	1	6.79						
项目编码	030404017014			项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030204-26	成套配电箱安装 暗装(半周长m) 1.5[T1AP-B2-ZL2P1]	台	1	247.74	40.85	7802	0	56.57	247.74	40.85	7802	0	56.57	
031106-1	地下室增加费	100元	2.4774	6.72	0	0	2.74	1.66	16.648128	0	0	6.788076	4.112484	
小计										264.388128	40.85	7802	60.682484	
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费(安装)	元	37.321	1.3733	51.25						
				技工人工费(安装)	元	98.908	1.3499	133.52						
				高级技工人工费(安装)	元	46.28	1.3607	62.97						
				增加人工费	元	16.648128	1	16.65						
	材料			钢板板夹板	kg	0.15	5.2	0.78						
				镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.21	3.73	0.78						
				焊锡丝	kg	0.08	75.6	6.05						
				铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75						
				塑料软管	m	0.18	17.45	3.14						
				裸铜线 10mm2	kg	0.23	64	14.72						
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86						
				其他材料费	元	10.775	1	10.78						
	主材													
	设备			T1AP-B2-ZL2P1										
	机械			增加机械费	元	6.788076	1	6.79						
项目编码	030404017015			项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030204-26	成套配电箱安装 暗装(半周长m) 1.5[T1AT-B2-YY]	台	1	247.74	40.85	7950	0	56.57	247.74	40.85	7950	0	56.57	
031106-1	地下室增加费	100元	2.4774	6.72	0	0	2.74	1.66	16.648128	0	0	6.788076	4.112484	
小计										264.388128	40.85	7950	60.682484	
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费(安装)	元	37.321	1.3733	51.25						
				技工人工费(安装)	元	98.908	1.3499	133.52						
				高级技工人工费(安装)	元	46.28	1.3607	62.97						
				增加人工费	元	16.648128	1	16.65						
	材料			钢板板夹板	kg	0.15	5.2	0.78						
				镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.21	3.73	0.78						
				焊锡丝	kg	0.08	75.6	6.05						
				铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75						
				塑料软管	m	0.18	17.45	3.14						
				裸铜线 10mm2	kg	0.23	64	14.72						
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86						
				其他材料费	元	10.775	1	10.78						
	主材													
	设备			T1AT-B2-YY										
	机械			增加机械费	元	6.788076	1	6.79						
项目编码	030404035010			项目名称	插座				计量单位	个		工程量	59	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-248换	地插座安装	10套	0.1	303.35	1200.68	0	0	126.8	30.335	120.068	0	0	12.68	
031106-1	地下室增加费	100元	0.3034	6.72	0	0	2.74	1.66	2.038848	0	0	0.831316	0.503644	
小计										32.373848	120.068	0	0.831316	13.183644
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费(安装)	元	9.7933	1.3733	13.45						
				技工人工费(安装)	元	11.5795	1.3499	15.63						
				高级技工人工费(安装)	元	0.9224	1.3607	1.26						
				增加人工费	元	2.038518	1	2.04						
	材料			安全型地面插座	套	1	120	120						
				其他材料费	元	0.068	1	0.07						
	主材													
	设备													
	机械			增加机械费	元	0.831181	1	0.83						
	项目编码	030404035011			项目名称	插座				计量单位	个		工程量	11
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装电流(A) 16[安全型五孔插座]	10套	0.1	123.99	120.67	0	0	33.33	12.399	12.067	0	0	3.333	



工程量清单综合单价分析表

031106-1	地下室增加费	100元	0.124	6.72	0	0	2.74	1.66	0.83328	0	0	0.33976	0.20584
小计									13.23228	12.067	0	0.33976	3.53884
清单项目综合单价									29.177880				
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)			元		1.6325		1.3733		2.24		
		技工人工费(安装)			元		7.1522		1.3499		9.65		
		高级技工人工费(安装)			元		0.369		1.3607		0.5		
		增加人工费			元		0.833219		1		0.83		
	材料	安全型五孔插座			个		1		12		12		
		其他材料费			元		0.067		1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费			元		0.339735		1		0.34		
项目编码	030404035012			项目名称			插座		计量单位		个	工程量	4
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装电流(A)16[安全型天花暗藏插座]	10套	0.1	123.99	120.67	0	0	33.33	12.399	12.067	0	0	3.333
031106-1	地下室增加费	100元	0.124	6.72	0	0	2.74	1.66	0.83328	0	0	0.33976	0.20584
小计									13.23228	12.067	0	0.33976	3.53884
清单项目综合单价									29.17788				
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)			元		1.6325		1.3733		2.24		
		技工人工费(安装)			元		7.1522		1.3499		9.65		
		高级技工人工费(安装)			元		0.369		1.3607		0.5		
		增加人工费			元		0.83328		1		0.83		
	材料	安全型天花暗藏插座			个		1		12		12		
		其他材料费			元		0.067		1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费			元		0.33976		1		0.34		
项目编码	030404035013			项目名称			插座		计量单位		个	工程量	22
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装电流(A)16[安全型投影机插座]	10套	0.1	123.99	120.67	0	0	33.33	12.399	12.067	0	0	3.333
031106-1	地下室增加费	100元	0.124	6.72	0	0	2.74	1.66	0.83328	0	0	0.33976	0.20584
小计									13.23228	12.067	0	0.33976	3.53884
清单项目综合单价									29.1778800				
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)			元		1.6325		1.3733		2.24		
		技工人工费(安装)			元		7.1522		1.3499		9.65		
		高级技工人工费(安装)			元		0.369		1.3607		0.5		
		增加人工费			元		0.833216		1		0.83		
	材料	安全型投影机插座			个		1		12		12		
		其他材料费			元		0.067		1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费			元		0.339734		1		0.34		
项目编码	030404034003			项目名称			照明开关		计量单位		个	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-238换	开关安装 单联照明[单联单控开关]	10套	0.1	106.55	142.1	0	0	30.56	10.655	14.21	0	0	3.056
031106-1	地下室增加费	100元	0.1066	6.72	0	0	2.74	1.66	0.716352	0	0	0.292084	0.176956
小计									11.371352	14.21	0	0.292084	3.232956
清单项目综合单价									29.106392				
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)			元		1.262		1.3733		1.73		
		技工人工费(安装)			元		5.5314		1.3499		7.47		
		高级技工人工费(安装)			元		1.0692		1.3607		1.45		
		增加人工费			元		0.716352		1		0.72		
	材料	单联单控开关			个		1		14.16		14.16		
		其他材料费			元		0.05		1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费			元		0.292084		1		0.29		
项目编码	030411006004			项目名称			接线盒		计量单位		个	工程量	301
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	55.58	33.13	0	0	13.89	5.558	3.313	0	0	1.389
031106-1	地下室增加费	100元	0.0556	6.72	0	0	2.74	1.66	0.373632	0	0	0.152344	0.092296
小计									5.931632	3.313	0	0.152344	1.481296
清单项目综合单价									10.878272				
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)			元		1.0881		1.3733		1.49		
		技工人工费(安装)			元		2.4523		1.3499		3.31		
		高级技工人工费(安装)			元		0.5534		1.3607		0.75		
		增加人工费			元		0.373498		1		0.37		
	材料	锁紧螺母 M3×15~20			个		2.225		0.35		0.78		
		塑料护口(铜管用)15~20			个		2.225		0.18		0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)			个		1.02		2.02		2.06		
		其他材料费			元		0.073		1		0.07		
	主材												
	设备												
机械	增加机械费			元		0.152289		1		0.15			
项目编码	030411003004			项目名称			桥架		计量单位		m	工程量	107.16
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-18换	钢制槽式桥架安装(宽*高mm以下) 400	10m	0.1	329.34	651.47	0	5.37	105.42	32.934	65.147	0	0.537	10.542
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0163	774.15	476.71	0	100.33	200.95	12.618645	7.770373	0	1.635379	3.275485
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	252.91	72.97	0	4.42	59.61	26.30264	7.58888	0	0.45968	6.19944



工程量清单综合单价分析表

031106-1	地下室增加费	100元	0.7183	6.72	0	0	2.74	1.66	4.826976	0	0	1.968142	1.192378
小计									76.682261	80.506253	0	4.600201	21.209303
清单项目综合单价									182.998018				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		普工人工费(安装)	元	16.330906	1.3733	22.43							
		技工人工费(安装)	元	23.471384	1.3499	31.68							
		高级技工人工费(安装)	元	13.020058	1.3607	17.72							
		增加人工费	元	4.826905	1	4.83							
	材料	钢筋 Φ10mm以外	kg	0.130399	4.396	0.57							
		扁钢 40×4	kg	0.358598	2.7	0.97							
		镀锌扁钢 40×4	m	1.062809	5.04	5.36							
		角钢(综合)	kg	1.222494	4.038	4.94							
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098697	17.8	1.76							
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.050367	3.73	0.19							
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.053987	7.06	0.38							
		铁砂布 0#-2#	张	0.0815	0.75	0.06							
		调和漆	kg	0.043598	10.86	0.47							
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.028851	13.37	0.39							
		清油 C01-1	kg	0.00978	19.2	0.19							
		溶剂汽油 200#	kg	0.007172	6	0.04							
		汽油 60#~70#	kg	0.008	7.54	0.06							
		电线 BV-6	m	0.042	5.2	0.22							
		电缆桥架200*100	m	1.01	63.92	64.56							
		其他材料费	元	0.348747	1	0.35							
	主材												
	设备												
	机械	载货汽车 装载质量4t	台班	0.001	536.8	0.54							
		砂轮切割机 砂轮直径Φ500mm	台班	0.010389	28.84	0.3							
		台式砂轮机 Φ250mm	台班	0.00489	15.25	0.07							
		交流电焊机 21kV·A	台班	0.011226	153.21	1.72							
	增加机械费	元	1.968113	1	1.97								
项目编码	030411001009	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	1034.74						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式电线管沿砖混结构明敷(外径mm) 20	100m	0.01	1339.25	758.36	0	0	332.69	13.3925	7.5836	0	0	3.3269
031106-1	地下室增加费	100元	0.14019	6.72	0	0	2.74	1.66	0.9420768	0	0	0.3841206	0.2327154
小计									14.3345768	7.5836	0	0.3841206	3.5596154
清单项目综合单价									25.8619128				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		普工人工费(安装)	元	1.58654	1.3733	2.18							
		技工人工费(安装)	元	6.95202	1.3499	9.38							
		高级技工人工费(安装)	元	1.34427	1.3607	1.83							
		增加人工费	元	0.942033	1	0.94							
	材料	镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.7	0.02							
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26							
		面漆	kg	0.0132	51	0.67							
		塑料膨胀管 Φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11							
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04							
		套接紧定式直接头 Φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48							
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27							
		管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.27	0.39							
		套接紧定式电线管 Φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35							
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费	元	0.384103	1	0.38							
	项目编码	030411001010	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	823.7					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式电线管沿砖混结构暗敷(外径mm) 20	100m	0.01	586.04	614.81	0	0	159.73	5.8604	6.1481	0	0	1.5973
031106-1	地下室增加费	100元	0.14019	6.72	0	0	2.74	1.66	0.9420768	0	0	0.3841206	0.2327154
小计									6.8024768	6.1481	0	0.3841206	1.8300154
清单项目综合单价									15.1647128				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		普工人工费(安装)	元	0.69425	1.3733	0.95							
		技工人工费(安装)	元	3.04213	1.3499	4.11							
		高级技工人工费(安装)	元	0.58826	1.3607	0.8							
		增加人工费	元	0.942033	1	0.94							
	材料	镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.7	0.02							
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04							
		套接紧定式直接头 Φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48							
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27							
		套接紧定式电线管 Φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35							
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费	元	0.384103	1	0.38							
	项目编码	031001B001005	项目名称	金属软管	计量单位	m	工程量	374					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-157	金属软管敷设公称管径(mm以内) 20 每根管长(mm以上) 1000	10m	0.1	94.21	50.24	0	0	23.25	9.421	5.024	0	0	2.325
031106-1	地下室增加费	100元	0.09422	6.72	0	0	2.74	1.66	0.6331584	0	0	0.2581628	0.1564052
小计									10.0541584	5.024	0	0.2581628	2.4814052
清单项目综合单价									17.8177264				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		普工人工费(安装)	元	1.1208	1.3733	1.54							
		技工人工费(安装)	元	4.8908	1.3499	6.6							
		高级技工人工费(安装)	元	0.9403	1.3607	1.28							
		增加人工费	元	0.633091	1	0.63							
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15~20)	个	1.236	0.3	0.37							
		金属软管 DN20	m	1.03	2.69	2.77							
		镀锌管接头(金属软管用) 20	个	0.618	0.85	0.53							
		金属软管尼龙接头 DN15~20	个	0.618	0.07	0.04							
		管卡子(金属软管用DN15~20)	个	1.236	0.95	1.17							
		其他材料费	元	0.14	1	0.14							
	主材												
	设备												
机械	增加机械费	元	0.258135	1	0.26								



工程量清单综合单价分析表

项目编码		030413002005		项目名称		雷(压)槽		计量单位		m		工程量		238.52				
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
031106-52	管道暗敷槽、刨内砌块结构 管外径(mm) 20以内	10m	0.1	37.88	0.1	0	0	8.35	3.788	0.01	0	0	0.835					
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.65	0.93	0	0	1.95	0.865	0.093	0	0	0.195					
031106-1	地下室增加费	100元	0.04654	6.72	0	0	2.74	1.66	0.3127488	0	0	0	0.1275196	0.0772564				
小计									4.9657488	0.103	0	0	0.1275196	1.1072564				
清单项目综合单价																		
6.3035248																		
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			技工人工费(安装)			元		3.4471		1.3499		4.65					
				增加人工费			元		0.312682		1		0.31					
				水			m3		0.0005		3.77		0					
	材料			其他材料费			元		0.01		1		0.01					
	主材																	
	设备																	
机械			增加机械费			元		0.127492		1		0.13						
200																		
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
030208-55换	水平铜芯电力电缆敷设(截面mm2以下) 120	100m	1	1217.96	40907.07	0	119.49	2321.44	1217.96	40907.07	0	119.49	2321.44					
031106-1	地下室增加费	100元	0.1357	6.72	0	0	2.74	1.66	0.911904	0	0	0	0.371818	0.225262				
小计									1218.871904	40907.07	0	119.861818	2321.665262					
清单项目综合单价																		
44567.468984																		
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元		2.6877		1.3733		3.69					
				技工人工费(安装)			元		5.14144		1.3499		6.94					
				高级技工人工费(安装)			元		1.13776		1.3607		1.55					
				增加人工费			元		0.911622		1		0.91					
	材料			橡皮垫 δ=2.0mm			m2		0.0007		15.45		0.01					
				WDZA-YJY-B10-4X95+1X50			m		1.01		404.89		408.94					
				标志牌			个		0.06		0.8		0.05					
				其他材料费			元		0.073		1		0.07					
	主材																	
	设备																	
	机械			汽车式起重机 提升质量5t			台班		0.00077		657.63		0.51					
				载货汽车 装载质量4t			台班		0.00077		536.8		0.41					
				电动卷扬机 单筒慢速牵引力30kN			台班		0.00121		227.44		0.28					
				增加机械费			元		0.371703		1		0.37					
67.49																		
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
030208-54换	水平铜芯电力电缆敷设(截面mm2以下) 70	100m	0.01	1024.64	29672.58	0	11.28	1709.9	10.2464	296.7258	0	0.1128	17.099					
031106-1	地下室增加费	100元	0.09042	6.72	0	0	2.74	1.66	0.6076224	0	0	0	0.2477508	0.1500972				
小计									10.8540224	296.7258	0	0.3605508	17.2490972					
清单项目综合单价																		
325.1894704																		
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元		2.26113		1.3733		3.11					
				技工人工费(安装)			元		4.32545		1.3499		5.84					
				高级技工人工费(安装)			元		0.95704		1.3607		1.3					
				增加人工费			元		0.607611		1		0.61					
	材料			橡皮垫 δ=2.0mm			m2		0.0007		15.45		0.01					
				WDZB1-YJY-4*70+1*35			m		1.01		293.68		296.62					
				标志牌			个		0.06		0.8		0.05					
				其他材料费			元		0.0502		1		0.05					
	主材																	
	设备																	
	机械			汽车式起重机 提升质量5t			台班		0.00011		575.86		0.06					
				载货汽车 装载质量4t			台班		0.00011		449.88		0.05					
				增加机械费			元		0.247746		1		0.25					
65.61																		
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
030208-52换	水平铜芯电力电缆敷设(截面mm2以下) 35	100m	0.01	638	11637.01	0	13.14	723.16	6.38	116.3701	0	0.1314	7.2316					
031106-1	地下室增加费	100元	0.1147	6.72	0	0	2.74	1.66	0.770784	0	0	0	0.314278	0.190402				
小计									7.150784	116.3701	0	0.445678	7.422902					
清单项目综合单价																		
131.388564																		
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元		1.40808		1.3733		1.93					
				技工人工费(安装)			元		2.69338		1.3499		3.64					
				高级技工人工费(安装)			元		0.59561		1.3607		0.81					
				增加人工费			元		0.770337		1		0.77					
	材料			橡皮垫 δ=2.0mm			m2		0.0007		15.45		0.01					
				WDZB1-YJY-4*25+1*16			m		1.01		115.11		116.26					
				标志牌			个		0.06		0.8		0.05					
				其他材料费			元		0.0502		1		0.05					
主材																		
设备																		
机械			汽车式起重机 提升质量5t			台班		0.00011		657.63		0.07						
			载货汽车 装载质量4t			台班		0.00011		536.8		0.06						
			增加机械费			元		0.314096		1		0.31						
66.47																		
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
030208-52换	水平铜芯电力电缆敷设(截面mm2以下) 35	100m	0.01	638	11637.01	0	13.14	723.16	6.38	116.3701	0	0.1314	7.2316					
031106-1	地下室增加费	100元	0.114	6.72	0	0	2.74	1.66	0.76608	0	0	0	0.31236	0.18924				
小计									7.14608	116.3701	0	0.44376	7.42084					
清单项目综合单价																		
131.380780																		
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元		1.40808		1.3733		1.93					
				技工人工费(安装)			元		2.69338		1.3499		3.64					
				高级技工人工费(安装)			元		0.59561		1.3607		0.81					
				增加人工费			元		0.76592		1		0.77					



工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2	0.0007	15.45	0.01										
		WDZB-YJY-B10-4*25+1*16				m	1.01	115.11	116.26										
		标志牌				个	0.06	0.8	0.05										
		其他材料费				元	0.0502	1	0.05										
	主材																		
	设备																		
	机械	汽车式起重机 提升质量5t				台班	0.00011	657.63	0.07										
		载货汽车 装载质量4t				台班	0.00011	536.8	0.06										
		增加机械费				元	0.312295	1	0.31										
项目编码	030408006011			项目名称			电力电缆头			计量单位		个		工程量		4			
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
030208-115	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装(截面mm2以下) 16	个	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
				51.11	19.89	0	0.6	12.28	51.11	19.89	0	0.6	12.28						
				小计					51.11	19.89	0	0.6	12.28						
清单项目综合单价																		83.88	
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
	人工	普工人工费(安装)				元	6.201	1.3733		8.52									
		技工人工费(安装)				元	22.072	1.3499		29.79									
		高级技工人工费(安装)				元	9.403	1.3607		12.79									
	材料	焊锡丝				kg	0.1	75.6		7.56									
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.001	69.5		0.07									
		汽油 60#~70#				kg	0.2	7.54		1.51									
		铜接线端子 DT-16				个	3.03	2.5		7.58									
		其他材料费				元	3.18	1		3.18									
	主材																		
	设备																		
	机械	其他机械费				元	0.6	1		0.6									
	项目编码	030408006012			项目名称			电力电缆头			计量单位		个		工程量		2		
	清单综合单价组成明细																		
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
030208-133	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 1kV以下 截面(mm2以下) 70	个	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
				120.12	145.3	0	1.6	33.82	120.12	145.3	0	1.6	33.82						
				小计					120.12	145.3	0	1.6	33.82						
清单项目综合单价																		300.84	
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
	人工	普工人工费(安装)				元	14.468	1.3733		19.87									
		技工人工费(安装)				元	51.771	1.3499		69.89									
		高级技工人工费(安装)				元	22.316	1.3607		30.37									
	材料	焊锡丝				kg	0.1	75.6		7.56									
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.06	69.5		4.17									
		固定卡子 3X80				套	2.06	2.5		5.15									
		汽油 60#~70#				kg	0.6	7.54		4.52									
		镀锡裸铜绞线 16mm2				kg	0.2	68		13.6									
		1kV电缆热缩型终端头 70~120mm2				个	1.02	70		71.4									
		铜接线端子 DT-70				个	3.76	9.1		34.22									
		其他材料费				元	4.68	1		4.68									
	主材																		
	设备																		
	机械	其他机械费				元	1.6	1		1.6									
项目编码	030411004011			项目名称			配线			计量单位		m		工程量		3098.84			
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
030211-174换	动力线路敷设(铜芯)导线截面(mm2以内) 4[WDZB1-BYJ4.0]	100m单线	0.01	99.21	450.18	0	0	44.34	0.9921	4.5018	0	0	0.4434						
031106-1	地下室增加费	100元	0.00993	6.72	0	0	2.74	1.66	0.0667296	0	0	0.0272082	0.0164838						
小计									1.0588296	4.5018	0	0.0272082	0.4598838						
清单项目综合单价																		6.0477216	
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
	人工	普工人工费(安装)				元	0.11754	1.3733		0.16									
		技工人工费(安装)				元	0.51496	1.3499		0.7									
		高级技工人工费(安装)				元	0.09958	1.3607		0.14									
		增加人工费				元	0.066669	1		0.07									
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷	0.008	0.63		0.01									
		焊锡				kg	0.0012	75.6		0.09									
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.0001	69.5		0.01									
		汽油 60#~70#				kg	0.006	7.54		0.05									
		WDZB1-BYJ4.0				m	1.05	4.14		4.35									
		其他材料费				元	0.0068	1		0.01									
	主材																		
	设备																		
	机械	增加机械费				元	0.027184	1		0.03									
	项目编码	030411004012			项目名称			配线			计量单位		m		工程量		3870.48		
	清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
030211-171换	照明线路敷设(铜芯)导线截面(mm2以内) 2.5	100m单线	0.01	148.81	323.08		0	48.91	1.4881	3.2308	0	0	0.4891						
031106-1	地下室增加费	100元	0.01489	6.72	0	0	2.74	1.66	0.100608	0	0	0.0407986	0.0247174						
小计									1.5881608	3.2308	0	0.0407986	0.5138174						
清单项目综合单价																		5.3735768	
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
	人工	普工人工费(安装)				元	0.17627	1.3733		0.24									
		技工人工费(安装)				元	0.77248	1.3499		1.04									
		高级技工人工费(安装)				元	0.14937	1.3607		0.2									
		增加人工费				元	0.1	1		0.1									
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷	0.0025	0.63		0									
		焊锡				kg	0.002	75.6		0.15									
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.0001	69.5		0.01									
		汽油 60#~70#				kg	0.005	7.54		0.04									
		WDZB1-BYJ2.5				m	1.16	2.61		3.03									
		其他材料费				元	0.0058	1		0.01									
	主材																		
	设备																		



工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元	0.040774	1	0.04				
项目编码	030411004013		项目名称		配线		计量单位	m		工程量	3289.47		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-186换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面(mm2以内) 1.0	100m单线	0.01	108.57	267.22	0	0	37.26	1.0857	2.6722	0	0.3726	
031106-1	地下室增加费	100元	0.01086	6.72	0	0	2.74	1.66	0.0729792	0	0	0.0297564	0.0180276
小计									1.1586792	2.6722	0	0.0297564	0.3906276
清单项目综合单价									4.2512632				
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费(安装)				元	0.12838	1.3733	0.18				
		技工人工费(安装)				元	0.56397	1.3499	0.76				
		高级技工人工费(安装)				元	0.1088	1.3607	0.15				
		增加人工费				元	0.072959	1	0.07				
	材料	塑料胶布带 20mm×50m				卷	0.009	0.7	0.01				
		焊锡				kg	0.0011	75.6	0.08				
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.0001	69.5	0.01				
		汽油 60#~70#				kg	0.0055	7.54	0.04				
		RVVP 2x1.0				m	1.05	2.41	2.53				
		其他材料费				元	0.0038	1	0				
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元	0.029748	1	0.03				
项目编码	030414002004		项目名称		送配电装置系统		计量单位	系统		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030210-29	1kV以下交流供电系统调试	系统	1	594.67	10	0	22	132.86	594.67	10	0	22	132.86
031106-1	地下室增加费	100元	5.9467	6.72	0	0	2.74	1.66	39.961824	0	0	16.293958	9.871522
小计									634.631824	10	0	38.293958	142.731522
清单项目综合单价									825.657304				
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费(安装)				元	47.874	1.3733	65.75				
		技工人工费(安装)				元	215.254	1.3499	290.57				
		高级技工人工费(安装)				元	175.173	1.3607	238.36				
		增加人工费				元	39.961824	1	39.96				
	材料	其他材料费				元	10	1	10				
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元	16.293958	1	16.29				
		仪器仪表使用费				元	22	1	22				



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	6319.54	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	6302.3	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	电气工程-宇宙厅
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					12621.84
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	6319.54
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	5132.77
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	1186.77
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	X5*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	6302.3
1-10-1	031301017004	脚手架搭拆		项	1	6302.3	6302.3
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉烘炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				12621.84







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：电气工程-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：电气工程-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：电气工程-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



规费、税金项目清单与计价表

工程名称：电气工程-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	10612.04
1	增值税应纳税额	A5	3.02	9475.04
2	城市维护建设税、教育 费附加及地方教育费附 加	A61	12	1137
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	10731.76
合计				21343.8



# 单项工程招标控制价汇总表

工程名称：专业灯具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	单位工程名称	金额: (元)
1	专业灯具-公区	317965.31
2	专业灯具-地球厅	2958683.74
3	专业灯具-青少年中心	1531397.27
4	专业灯具-宇宙厅	3670765.01
5	暂列金额	0
6	专业工程暂估价	0
7	优质优价奖励费	0
合计		8478811.33



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：专业灯具-公区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		电气工程					300819.46	0	
1-1		灯具					300819.46	0	
1-1-1	030412001001	专业灯具	(1) 名称:L34 LED明装投光灯 (2) 规格:LED 18W (3) 详见灯具物料表 (4) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑, 含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等, 具体详见安装大样图 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	12	960.07	11520.84	0	
1-1-2	030412001002	专业灯具	(1) 名称:L35 LED嵌入式可调角地埋灯 (2) 规格:LED 20W (3) 详见灯具物料表 (4) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑, 含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等, 具体详见安装大样图 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	16	4425.07	70801.12	0	
1-1-3	030412001003	专业灯具	(1) 名称:L36 LED嵌入式可调角地埋灯 (2) 规格:LED 36W (3) 详见灯具物料表 (4) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑, 含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等, 具体详见安装大样图 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	12	4425.07	53100.84	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：专业灯具-公区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-4	030412001004	专业灯具	(1) 名称:L37 LED吊杆明装射灯(含吊杆) (2) 规格:LED 18W (3) 详见灯具物料表 (4) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑, 含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等, 具体详见安装大样图 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	33	5012.02	165396.66	0	
合计							300819.46	0	



工程量清单综合单价分析表

工程名称: 专业灯具-公区				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段										
项目编码	030412001001			项目名称		专业灯具			计量单位	套		工程量	12	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-211换	装饰射灯安装 吸顶式	10套	0.1	178.19	8917.58	0	0	485.1	17.819	891.758	0	0	48.51	
031106-1	地下室增加费	100元	0.17819	6.72	0	0	2.74	1.66	1.1974368	0	0	0.4882406	0.2957954	
小计									19.0164368	891.758	0	0.4882406	48.8057954	
清单项目综合单价									960.0684728					
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		普工人工费(安装)		元	2.1106	1.3733	2.9							
		技工人工费(安装)		元	9.2502	1.3499	12.49							
		高级技工人工费(安装)		元	1.7884	1.3607	2.43							
		增加人工费		元	1.197437	1	1.2							
	材料	木螺钉 M2~4×6~65		10个	0.208	0.5	0.1							
		冲击钻头 Φ8mm		只	0.05	4.5	0.23							
		塑料膨胀管 Φ6mm~8mm		个	2.03	0.09	0.18							
		L34 LED明装投光灯LED 18W 4000K		套	1	891	891							
		其他材料费		元	0.246	1	0.25							
	主材													
	设备													
	机械	增加机械费		元	0.488241	1	0.49							
项目编码	030412001002			项目名称		专业灯具			计量单位	套		工程量	16	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-211换	装饰射灯安装 吸顶式	10套	0.1	178.19	41917.58	0	0	2135.1	17.819	4191.758	0	0	213.51	
031106-1	地下室增加费	100元	0.179	6.72	0	0	2.74	1.66	1.20288	0	0	0.49046	0.29714	
小计									19.02188	4191.758	0	0.49046	213.80714	
清单项目综合单价									4425.07748					
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		普工人工费(安装)		元	2.1106	1.3733	2.9							
		技工人工费(安装)		元	9.2502	1.3499	12.49							
		高级技工人工费(安装)		元	1.7884	1.3607	2.43							
		增加人工费		元	1.19742	1	1.2							
	材料	木螺钉 M2~4×6~65		10个	0.208	0.5	0.1							
		冲击钻头 Φ8mm		只	0.05	4.5	0.23							
		塑料膨胀管 Φ6mm~8mm		个	2.03	0.09	0.18							
		L35 LED嵌入式可调角地埋灯 20W 4000K		套	1	4191	4191							
		其他材料费		元	0.246	1	0.25							
	主材													
	设备													
	机械	增加机械费		元	0.488234	1	0.49							
项目编码	030412001003			项目名称		专业灯具			计量单位	套		工程量	12	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-211换	装饰射灯安装 吸顶式	10套	0.1	178.19	41917.58	0	0	2135.1	17.819	4191.758	0	0	213.51	
031106-1	地下室增加费	100元	0.1782	6.72	0	0	2.74	1.66	1.197504	0	0	0.488268	0.295812	
小计									19.016504	4191.758	0	0.488268	213.805812	
清单项目综合单价									4425.068584					
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		普工人工费(安装)		元	2.1106	1.3733	2.9							
		技工人工费(安装)		元	9.2502	1.3499	12.49							
		高级技工人工费(安装)		元	1.7884	1.3607	2.43							
		增加人工费		元	1.197448	1	1.2							
	材料	木螺钉 M2~4×6~65		10个	0.208	0.5	0.1							
		冲击钻头 Φ8mm		只	0.05	4.5	0.23							
		塑料膨胀管 Φ6mm~8mm		个	2.03	0.09	0.18							
		L36 LED嵌入式可调角地埋灯 36W 4000K		套	1	4191	4191							
		其他材料费		元	0.246	1	0.25							
	主材													
	设备													
	机械	增加机械费		元	0.488245	1	0.49							
项目编码	030412001004			项目名称		专业灯具			计量单位	套		工程量	33	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-211换	装饰射灯安装 吸顶式	10套	0.1	178.19	47507.58	0	0	2414.6	17.819	4750.758	0	0	241.46	
031106-1	地下室增加费	100元	0.1782	6.72	0	0	2.74	1.66	1.197504	0	0	0.488268	0.295812	
小计									19.016504	4750.758	0	0.488268	241.755812	
清单项目综合单价									5012.0185840					
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		普工人工费(安装)		元	2.1106	1.3733	2.9							
		技工人工费(安装)		元	9.2502	1.3499	12.49							
		高级技工人工费(安装)		元	1.7884	1.3607	2.43							
		增加人工费		元	1.197441	1	1.2							
	材料	木螺钉 M2~4×6~65		10个	0.208	0.5	0.1							
		冲击钻头 Φ8mm		只	0.05	4.5	0.23							
		塑料膨胀管 Φ6mm~8mm		个	2.03	0.09	0.18							
		L37 LED吊杆明装射灯 18W 4000K		套	1	4750	4750							
		其他材料费		元	0.246	1	0.25							
	主材													
	设备													
	机械	增加机械费		元	0.488242	1	0.49							



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：专业灯具-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	6409.12	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	78.41	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	专业灯具-公区
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)				6487.53	
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	6409.12	
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1+ B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4 +B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	5205.53	
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	0	
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		0	
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		0	
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	1203.59	
1-2	2	履约担保手续费		项		0	
1-3	3	夜间施工增加费		项		0	
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_R6F+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	0	
1-5	5	冬季施工费		项		0	
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		0	
1-7	7	已完地下设施及建筑物的临时保护费		项		0	
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		0	
1-9	9	二次搬运费		项		0	
1-10	10	脚手架费		项		78.41	
1-10-1	031301017005	脚手架搭拆		项	1	78.41	
1-11	11	垂直运输机械费		项		0	
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		0	
1-13	13	施工排水、降水费		项		0	
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	0	
1-14-1	14.1	组装平台		项		0	
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		0	
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		0	
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		0	
1-14-5	14.5	焦炉烘炉、热态工程		项		0	
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		0	
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		0	
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		0	
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		0	
1-15	15	其他		项		0	
			合计			6487.53	







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：专业灯具-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：专业灯具-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：专业灯具-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：专业灯具-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：专业灯具-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	10402.99
1	增值税应纳税额	A5	3.02	9288.38
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	1114.61
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	255.33
合计				10658.32



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：专业灯具-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		电气工程					2798727.08	0	
1-1		灯具					2798727.08	0	
1-1-1	030412001005	专业灯具	(1)名称:L01 LED定焦导轨灯 (2)规格:LED 12W (3)详见灯具物料表 (4)灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑,含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等,具体详见安装大样图 (5)综合考虑管井内外及超高降效费 (6)含地下室增加费 (7)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	73	4345.24	317202.52	0	
1-1-2	030412001006	专业灯具	(1)名称:L02 LED定焦导轨灯 (2)规格:LED 12W (3)详见灯具物料表 (4)综合考虑管井内外及超高降效费 (5)灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑 (6)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	66	4345.24	286785.84	0	
1-1-3	030412001007	专业灯具	(1)名称:L03 LED定焦导轨灯 (2)规格:LED 12W (3)详见灯具物料表 (4)灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑,含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等,具体详见安装大样图 (5)综合考虑管井内外及超高降效费 (6)含地下室增加费 (7)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	54	4934.74	266475.96	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：专业灯具-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-4	030412001008	专业灯具	(1)名称:L04 LED定焦导轨灯 (2)规格:LED 20W (3)详见灯具物料表 (4)灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑,含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等,具体详见安装大样图 (5)综合考虑管井内外及超高降效费 (6)含地下室增加费 (7)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	41	4934.74	202324.34	0	
1-1-5	030412001009	专业灯具	(1)名称:L52 LED定焦双头导轨灯 (2)规格:LED 2*28W (3)详见灯具物料表 (4)灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑,含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等,具体详见安装大样图 (5)综合考虑管井内外及超高降效费 (6)含地下室增加费 (7)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	122	9134.74	1114438.28	0	
1-1-6	030412001010	专业灯具	(1)名称:L53 LED导光板 (2)规格:LED 15W/m (3)详见灯具物料表 (4)灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑,含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等,具体详见安装大样图 (5)综合考虑管井内外及超高降效费 (6)含地下室增加费 (7)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	76	4934.74	375040.24	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：专业灯具-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-7	030412001011	专业灯具	(1) 名称:L38 LED嵌入式面板灯 (2) 规格:LED 36W (3) 详见灯具物料表 (4) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑, 含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等, 具体详见安装大样图 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	5	88.41	442.05	0	
1-1-8	030412001012	灯具轨道	(1) 名称:X2 (2) 规格:单回路嵌入式轨道 (3) 详见灯具物料表 (4) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑, 含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等, 具体详见安装大样图 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	71	438.02	31099.42	0	
1-1-9	030412001013	灯具轨道	(1) 名称:X4 (2) 规格:四线三回路弧形吸顶吊装轨道 (3) 详见灯具物料表 (4) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑, 含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等, 具体详见安装大样图 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	348.4	588.17	204918.43	0	
合计							2798727.08	0	



工程量清单综合单价分析表

工程名称: 专业灯具-地球厅				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段										
项目编码	030412001005			项目名称				专业灯具		计量单位	套		工程量	73
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-212换	装饰射灯安装 滑轨式	10套	0.1	135.95	41225.2	0	0	2091.18	13.595	4122.52	0	0	209.118	
小计									13.595	4122.52	0	0	209.118	
清单项目综合单价									4345.233					
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)			元		1.6107		1.3733		2.21			
		技工人工费(安装)			元		7.0567		1.3499		9.53			
		高级技工人工费(安装)			元		1.3648		1.3607		1.86			
	材料	L01 LED定焦导轨灯LED 12W 4000K			套		1		4120		4120			
		其他材料费			元		2.52		1		2.52			
	主材													
	设备													
	机械													
	项目编码	030412001006			项目名称				专业灯具		计量单位	套		工程量
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-212换	装饰射灯安装 滑轨式	10套	0.1	135.95	41225.2	0	0	2091.18	13.595	4122.52	0	0	209.118	
小计									13.595	4122.52	0	0	209.118	
清单项目综合单价									4345.233					
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)			元		1.6107		1.3733		2.21			
		技工人工费(安装)			元		7.0567		1.3499		9.53			
		高级技工人工费(安装)			元		1.3648		1.3607		1.86			
	材料	L02 LED定焦导轨灯LED 12W 4000K			套		1		4120		4120			
		其他材料费			元		2.52		1		2.52			
	主材													
	设备													
	机械													
	项目编码	030412001007			项目名称				专业灯具		计量单位	套		工程量
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-212换	装饰射灯安装 滑轨式	10套	0.1	135.95	46825.2	0	0	2371.18	13.595	4682.52	0	0	237.118	
031106-1	地下室增加费	100元	0.13596	6.72	0	0	2.74	1.66	0.9136512	0	0	0.3725304	0.2256936	
小计									14.5086512	4682.52	0	0.3725304	237.3436936	
清单项目综合单价									4934.7448752					
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)			元		1.6107		1.3733		2.21			
		技工人工费(安装)			元		7.0567		1.3499		9.53			
		高级技工人工费(安装)			元		1.3648		1.3607		1.86			
	材料	L04 LED定焦导轨灯LED 20W 4000K			套		1		4680		4680			
		其他材料费			元		2.52		1		2.52			
	主材													
	设备													
	机械													
	项目编码	030412001008			项目名称				专业灯具		计量单位	套		工程量
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-212换	装饰射灯安装 滑轨式	10套	0.1	135.95	46825.2	0	0	2371.18	13.595	4682.52	0	0	237.118	
031106-1	地下室增加费	100元	0.13596	6.72	0	0	2.74	1.66	0.9136512	0	0	0.3725304	0.2256936	
小计									14.5086512	4682.52	0	0.3725304	237.3436936	
清单项目综合单价									4934.7448752					
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)			元		1.6107		1.3733		2.21			
		技工人工费(安装)			元		7.0567		1.3499		9.53			
		高级技工人工费(安装)			元		1.3648		1.3607		1.86			
	材料	L04 LED定焦导轨灯LED 20W 4000K			套		1		4680		4680			
		其他材料费			元		2.52		1		2.52			
	主材													
	设备													
	机械													
	项目编码	030412001009			项目名称				专业灯具		计量单位	套		工程量
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-212换	装饰射灯安装 滑轨式	10套	0.1	135.95	86825.2	0	0	4371.18	13.595	8682.52	0	0	437.118	
031106-1	地下室增加费	100元	0.13596	6.72	0	0	2.74	1.66	0.9136512	0	0	0.3725304	0.2256936	
小计									14.5086512	8682.52	0	0.3725304	437.3436936	
清单项目综合单价									9134.7448752					
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)			元		1.6107		1.3733		2.21			
		技工人工费(安装)			元		7.0567		1.3499		9.53			
		高级技工人工费(安装)			元		1.3648		1.3607		1.86			
	材料	L52 2*28W LED定焦双头导轨灯			套		1		8680		8680			
		其他材料费			元		2.52		1		2.52			
主材														
设备														
机械														
项目编码	030412001010			项目名称				专业灯具		计量单位	套		工程量	76
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-212换	装饰射灯安装 滑轨式	10套	0.1	135.95	46825.2	0	0	2371.18	13.595	4682.52	0	0	237.118	
031106-1	地下室增加费	100元	0.13596	6.72	0	0	2.74	1.66	0.9136512	0	0	0.3725304	0.2256936	
小计									14.5086512	4682.52	0	0.3725304	237.3436936	
清单项目综合单价									4934.7448752					
	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)			元		1.6107		1.3733		2.21			



工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费(安装)				元	7.0567	1.3499	9.53				
		高级技工人工费(安装)				元	1.3648	1.3607	1.86				
		增加人工费				元	0.91359	1	0.91				
	材料	L53 15W/ml ED导光板				套	1	4680	4680				
		其他材料费				元	2.52	1	2.52				
	主材												
	设备												
机械	增加机械费				元	0.372506	1	0.37					
项目编码	030412001011		项目名称		专业灯具		计量单位	套	工程量	5			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	349.7	398.48		0	96.89	34.97	39.848	0	0	9.689
031106-1	地下室增加费	100元	0.3497	6.72	0	0	2.74	1.66	2.349984	0	0	0.958178	0.580502
小计									37.319984	39.848	0	0.958178	10.269502
清单项目综合单价									88.395664				
	-		内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
费用明细	人工	普工人工费(安装)		元	6.3325	1.3733	8.7						
		技工人工费(安装)		元	15.8573	1.3499	21.41						
		高级技工人工费(安装)		元	3.5775	1.3607	4.87						
		增加人工费		元	2.349984	1	2.35						
	材料	木螺钉 M2~4×6~65		10个	0.416	0.5	0.21						
		冲击钻头 Φ6mm~12mm		个	0.014	5.5	0.08						
		塑料膨胀管 Φ6mm		10个	0.416	0.5	0.21						
		L38 LED嵌入式面板灯LED 36W 4000K		套	1.01	38.5	38.89						
		其他材料费		元	0.47	1	0.47						
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费		元	0.958178	1	0.96						
	项目编码	030412001012		项目名称		灯具轨道		计量单位	m	工程量	71		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-213换	装饰射灯滑轨安装	10m	0.1	224.13	3887.54		0	243.71	22.413	388.754	0	0	24.371
031106-1	地下室增加费	100元	0.22413	6.72	0	0	2.74	1.66	1.5061536	0	0	0.6141162	0.3720558
小计									23.9191536	388.754	0	0.6141162	24.7430558
清单项目综合单价									438.0303256				
费用明细	人工	普工人工费(安装)		元	2.655	1.3733	3.65						
		技工人工费(安装)		元	11.6346	1.3499	15.71						
		高级技工人工费(安装)		元	2.2495	1.3607	3.06						
		增加人工费		元	1.506154	1	1.51						
	材料	木螺钉 M2~4×6~65		10个	0.208	0.5	0.1						
		冲击钻头 Φ8mm		只	0.05	4.5	0.23						
		金属软管 DN15		m	1.03	1.79	1.84						
		塑料膨胀管 Φ6mm~8mm		个	2.03	0.09	0.18						
		金属软管尼龙接头 DN15~20		个	2.06	0.07	0.14						
		X2单回路嵌入式轨道		m	1	385	385						
		其他材料费		元	1.254	1	1.25						
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费		元	0.614116	1	0.61						
	项目编码	030412001013		项目名称		灯具轨道		计量单位	m	工程量	348.4		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-213换	装饰射灯滑轨安装	10m	0.1	224.13	5317.54		0	315.21	22.413	531.754	0	0	31.521
031106-1	地下室增加费	100元	0.22413	6.72	0	0	2.74	1.66	1.5061536	0	0	0.6141162	0.3720558
小计									23.9191536	531.754	0	0.6141162	31.8930558
清单项目综合单价									588.1803256				
费用明细	人工	普工人工费(安装)		元	2.655	1.3733	3.65						
		技工人工费(安装)		元	11.6346	1.3499	15.71						
		高级技工人工费(安装)		元	2.2495	1.3607	3.06						
		增加人工费		元	1.506153	1	1.51						
	材料	木螺钉 M2~4×6~65		10个	0.208	0.5	0.1						
		冲击钻头 Φ8mm		只	0.05	4.5	0.23						
		金属软管 DN15		m	1.03	1.79	1.84						
		塑料膨胀管 Φ6mm~8mm		个	2.03	0.09	0.18						
		金属软管尼龙接头 DN15~20		个	2.06	0.07	0.14						
		X4 四线三回路弧形吸顶吊装轨道		m	1	528	528						
		其他材料费		元	1.254	1	1.25						
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费		元	0.614116	1	0.61						



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：专业灯具-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	59624.58	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	548.99	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	专业灯具-地球厅
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					60173.57
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	59624.58
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	48427.48
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	11197.1
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_R6F+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	548.99
1-10-1	031301017006	脚手架搭拆		项	1	548.99	548.99
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉烘炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							60173.57







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：专业灯具-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：专业灯具-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：专业灯具-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：专业灯具-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



规费、税金项目清单与计价表

工程名称：专业灯具-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	96800.35
1	增值税应纳税额	A5	3.02	86428.88
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	10371.47
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	2982.74
合计				99783.09



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：专业灯具-青少年中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		电气工程					1447149.18	0	
1-1		灯具					1447149.18	0	
1-1-1	030412001014	灯具轨道	(1)名称:X5 (2)规格:四线三回路弧形嵌入式轨道 (3)详见灯具物料表 (4)灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑,含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等,具体详见安装大样图 (5)综合考虑管井内外及超高降效费 (6)含地下室增加费 (7)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	36	588.17	21174.12	0	
1-1-2	030412001015	专业灯具	(1)名称:L12 LED定焦导轨灯 (2)规格:LED 20W (3)详见灯具物料表 (4)灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑,含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等,具体详见安装大样图 (5)综合考虑管井内外及超高降效费 (6)含地下室增加费 (7)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	37	4934.74	182585.38	0	
1-1-3	030412001016	专业灯具	(1)名称:L16 LED带透镜漫反射灯条 (2)规格:LED 19.2W/m (3)详见灯具物料表 (4)灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑,含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等,具体详见安装大样图 (5)综合考虑管井内外及超高降效费 (6)含地下室增加费 (7)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	169.01	4387.59	741546.59	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：专业灯具-青少年中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-4	030412001017	专业灯具	(1) 名称:L29 LED硅胶软灯带 (2) 规格:LED 10W/m (3) 详见灯具物料表 (4) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑, 含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等, 具体详见安装大样图 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	152.11	193.32	29405.91	0	
1-1-5	030412001018	专业灯具	(1) 名称:L30 LED明装线型下照灯 (2) 规格:LED 15W (3) 详见灯具物料表 (4) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑, 含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等, 具体详见安装大样图 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	108	969.52	104708.16	0	
1-1-6	030412001019	专业灯具	(1) 名称:L31 LED弧形线型洗墙灯 (2) 规格:LED 32W (3) 详见灯具物料表 (4) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑, 含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等, 具体详见安装大样图 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	15	5861.6	87924	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 专业灯具-青少年中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页, 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-7	030412001020	专业灯具	(1) 名称:L32 LED嵌入式可调角下照筒灯 (2) 规格:LED 18W (3) 详见灯具物料表 (4) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑, 含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等, 具体详见安装大样图 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	46	938.02	43148.92	0	
1-1-8	030412001021	专业灯具	(1) 名称:L33 LED嵌入式地埋灯 (2) 规格:LED 1W (3) 详见灯具物料表 (4) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑, 含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等, 具体详见安装大样图 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	215	1098.67	236214.05	0	
1-1-9	030412001022	专业灯具	(1) 名称:L38 LED嵌入式面板灯 (2) 规格:LED 36W (3) 详见灯具物料表 (4) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑, 含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等, 具体详见安装大样图 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	5	88.41	442.05	0	
合计							1447149.18	0	



### 工程量清单综合单价分析表

[illegible]



### 工程量清单综合单价分析表

[illegible]



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：专业灯具-青少年中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	30837.02	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	598.27	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	专业灯具-青少年中心
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)				31435.29	
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	10030837.02	
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1+ B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4 +B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	10025046.03	
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	1000	
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		1000	
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		1000	
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.45790.99	
1-2	2	履约担保手续费		项		0.40	
1-3	3	夜间施工增加费		项		250	
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_R6F+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	1200	
1-5	5	冬季施工费		项		1000	
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		1000	
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		1000	
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		1000	
1-9	9	二次搬运费		项		1000	
1-10	10	脚手架费		项		100598.27	
1-10-1	031301017007	脚手架搭拆		项	1	598.27598.27	
1-11	11	垂直运输机械费		项		1000	
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		1000	
1-13	13	施工排水、降水费		项		1000	
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	1000	
1-14-1	14.1	组装平台		项		1000	
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		1000	
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		1000	
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		1000	
1-14-5	14.5	焦炉烘炉、热态工程		项		1000	
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		1000	
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		1000	
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		1000	
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		1000	
1-15	15	其他		项		1000	
			合计			31435.29	







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：专业灯具-青少年中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：专业灯具-青少年中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：专业灯具-青少年中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：专业灯具-青少年中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：专业灯具-青少年中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	50103.29
1	增值税应纳税额	A5	3.02	44735.08
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	5368.21
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	2709.51
合计				52812.8



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：专业灯具-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		电气工程					3472785.15	0	
1-1		灯具					3472785.15	0	
1-1-1	030412001023	灯具轨道	(1) 名称:X1 (2) 规格:四线三回路轨道 (3) 详见灯具物料表 (4) 综合考虑管井内外及超高降效费 (5) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑 (6) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	17	588.17	9998.89	0	
1-1-2	030412001024	专业灯具	(1) 名称:L01 LED定焦导轨灯 (2) 规格:LED 12W (3) 详见灯具物料表 (4) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑, 含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等, 具体详见安装大样图 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	59	4346.74	256457.66	0	
1-1-3	030412001025	专业灯具	(1) 名称:L02 LED定焦导轨灯 (2) 规格:LED 12W (3) 详见灯具物料表 (4) 灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑, 含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等, 具体详见安装大样图 (5) 综合考虑管井内外及超高降效费 (6) 含地下室增加费 (7) 满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	61	4346.74	265151.14	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：专业灯具-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-4	030412001026	专业灯具	(1)名称:L03 LED定焦导轨灯 (2)规格:LED 12W (3)详见灯具物料表 (4)灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑,含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等,具体详见安装大样图 (5)综合考虑管井内外及超高降效费 (6)含地下室增加费 (7)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	套	2	4346.74	8693.48	0	
1-1-5	030412001027	专业灯具	(1)名称:L16 LED带透镜漫反射灯条 (2)规格:LED 19.2W/m (3)详见灯具物料表 (4)灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑,含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等,具体详见安装大样图 (5)综合考虑管井内外及超高降效费 (6)含地下室增加费 (7)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	638.8	4387.59	2802792.49	0	
1-1-6	030412001028	专业灯具	(1)名称:X4 (2)规格:四线三回路弧形吸顶吊装轨道 (3)详见灯具物料表 (4)灯具安装需满足灯具规格书灯具说明及安装方式综合考虑,含灯具吊杆及灯具安装固定支架及预埋件等,具体详见安装大样图 (5)综合考虑管井内外及超高降效费 (6)含地下室增加费 (7)满足招标文件、设计图纸及技术相关规范等全部要求	m	220.5	588.17	129691.49	0	
合计							3472785.15	0	



### 工程量清单综合单价分析表

[illegible]



工程量清单综合单价分析表

项目编码	机械		030412001028		项目名称		专业灯具		计量单位		m		工程量		220.5	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030212-213换	装饰射灯滑轨安装	10m	0.1	224.13	5317.54	0	0	315.21	22.413	531.754	0	0	31.521	0.3720558		
031106-1	地下室增加费	100元	0.22413	6.72	0	0	2.74	1.66	1.5061536	0	0	0.6141162	0.3720558			
小计									23.9191536	531.754	0	0.6141162	31.8930558			
清单项目综合单价									588.1803256							
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工	普工人工费(安装)		元	2.655	1.3733		3.65								
		技工人工费(安装)		元	11.6346	1.3499		15.71								
		高级技工人工费(安装)		元	2.2495	1.3607		3.06								
		增加人工费		元	1.506153	1		1.51								
	材料	木螺钉 M2~4×6~65		10个	0.208	0.5		0.1								
		冲击钻头 Φ8mm		只	0.05	4.5		0.23								
		金属软管 DN15		m	1.03	1.79		1.84								
		塑料膨胀管 Φ6mm~8mm		个	2.03	0.09		0.18								
		金属软管尼龙接头 DN15~20		个	2.06	0.07		0.14								
		X4 四线三回路弧形吸顶吊装轨道		m	1	528		528								
		其他材料费		元	1.254	1		1.25								
	主材															
	设备															
	机械	增加机械费		元	0.614116	1		0.61								



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：专业灯具-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	73989.27	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	889.68	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			











# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：专业灯具-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：专业灯具-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：专业灯具-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：专业灯具-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：专业灯具-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	120097.77
1	增值税应纳税额	A5	3.02	107230.15
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	12867.62
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	3003.14
合计				123100.91



# 单项工程招标控制价汇总表

工程名称：展品展项及其他

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	定制展台	2508735.64
2	科学绘图	913570.45
3	图文版面	1354082.66
4	艺术展品展项	14197893.29
5	展示性家具	1424956.64
6	标本支架	287960.43
7	暂列金额	0
8	专业工程暂估价	0
9	优质优价奖励费	0
合计		20687199.11



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		B2公区-1标段					24000	0	
1-1	10101007001	定制展台	1、所属位置：B2公区 2、定制圆形展台-L0T1_B2_ED1_401 3、尺寸：直径900mm*高1200mm（具体图形尺寸以图纸大样图为准） 4、材料：5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、3mm饰面板、2mm厚金属板烤漆 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	2	8000	16000	0	
1-2	10101007002	定制展台	1、所属位置：B2公区 2、定制圆形展台-L0T1_B2_ED1_402 3、尺寸：直径900mm*高1200mm（具体图形尺寸以图纸大样图为准） 4、材料：5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、3mm饰面板、2mm厚金属板烤漆 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	8000	8000	0	
2		B2公区-1标段					501800	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1	10101007003	定制展台	1、所属位置：B2公区 2、定制圆形展台-LOT1_B2_CA_401 3、尺寸：直径4500mm*高600mm（具体图形尺寸以图纸大样图为准） 4、材料：5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、3mm饰面板、2mm厚金属板烤漆 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	81000	81000	0	
2-2	10101007004	定制展台	1、所属位置：B2公区 2、定制圆形展台-LOT1_B2_CA_402 3、尺寸：直径3600mm*高750mm（具体图形尺寸以图纸大样图为准） 4、材料：5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、3mm饰面板、2mm厚金属板烤漆 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	64800	64800	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3	10101007005	定制展台	1、所属位置：B2公区 2、定制椭圆形展台-LOT1_B2_CA_403 3、尺寸：长7000mm*宽4500mm*高750mm（具体图形尺寸以图纸大样图为准） 4、材料： 5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、3mm饰面板、2mm厚金属板烤漆 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	126000	126000	0	
2-4	10101007006	定制展台	1、所属位置：B2公区 2、定制圆形展台-LOT1_B2_CA_404 3、尺寸：直径300mm*高1500mm（具体图形尺寸以图纸大样图为准） 4、材料： 5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、3mm饰面板、2mm厚金属板烤漆 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	12	10000	120000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-5	10101007007	定制展台	1、所属位置：B2公区 2、定制圆形展台-LOT1_B2_CA_406 3、尺寸：直径1500mm*高2700mm（具体图形尺寸以图纸大样图为准） 4、材料：5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、3mm饰面板、2mm厚金属板烤漆 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	50000	50000	0	
2-6	10101007008	定制展台	1、所属位置：B2公区 2、定制圆形展台-LOT1_B2_CA_405 3、尺寸：直径900mm*高1500mm（具体图形尺寸以图纸大样图为准） 4、材料：5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、3mm饰面板、2mm厚金属板烤漆 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	3	10000	30000	0	
2-7	10101007009	定制展台	1、所属位置：B2公区 2、定制圆形展台-LOT1_B2_CA_407 3、尺寸：直径3000mm*高750mm（具体图形尺寸以图纸大样图为准） 4、材料：5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、3mm饰面板、2mm厚金属板烤漆 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	3	10000	30000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3		地球厅-1标段					822490	0	
3-1	10101007028	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_401 3、尺寸：展台半径：1800mm 高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	46000	46000	0	
3-2	10101007029	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_402 3、尺寸：展台半径：2100mm 高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	63000	63000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 6 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3	10101007030	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_403 3、尺寸：展台外弧长：9320mm，宽：1500mm，高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5.0mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	106020	106020	0	
3-4	10101007031	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_405 3、尺寸：展台外弧长：4440mm，宽：1500mm，高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	50160	50160	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 7 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-5	10101007032	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_406 3、尺寸：展台半径：2850mm 高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	114770	114770	0	
3-6	10101007033	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_404 3、尺寸：展台外弧长：7360mm，宽：1500mm，高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	86640	86640	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 8 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-7	10101007034	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_409 3、尺寸：展台半径：1750mm 高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	46000	46000	0	
3-8	10101007035	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_408 3、尺寸：展台半径：2100mm 高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	63000	63000	0	
3-9	10101007036	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_410 3、尺寸：展台半径：1500mm 高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	32000	32000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 9 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-10	10101007037	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_419 3、尺寸：展台半径：750mm 高：800mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	13000	13000	0	
3-11	10101007038	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_418 3、尺寸：展台半径：600mm 高：800mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	7500	7500	0	
3-12	10101007039	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_417 3、尺寸：展台半径：800mm 高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	13000	13000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 10 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-13	10101007040	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_416 3、尺寸：展台半径：600mm 高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	7500	7500	0	
3-14	10101007041	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_415 3、尺寸：展台半径：600mm 高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	7500	7500	0	
3-15	10101007042	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_414 3、尺寸：展台半径：2000mm 高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、布艺软包 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	68000	68000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 11 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-16	10101007043	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_413 3、尺寸：展台半径：780mm 高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	10300	10300	0	
3-17	10101007044	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_412 3、尺寸：展台半径：1050mm 高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	19000	19000	0	
3-18	10101007045	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_411 3、尺寸：展台半径：600mm 高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	6100	6100	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 12 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-19	10101007046	定制展台	1、所属展区：地球厅 2、展台编号：定制造型展台-LOT1_B2_G2_407 3、尺寸：展台半径：2100mm 高：750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	63000	63000	0	
4		宇宙厅-1标段					983240	0	
4-1	10101007047	定制造型展台	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台-LOT1_B2_G1_403 3、尺寸：展台半径600mm，高600mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	10800	10800	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 13 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2	10101007048	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台- LOT1_B2_G1_402 3、尺寸：展台半径600mm,高1500mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质： 5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	2	10800	21600	0	
4-3	10101007049	定制造型展台	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台- LOT1_B2_G1_401 3、尺寸：展台外半径2500mm弧长5825,内弧半径1600mm弧长3730mm,宽900mm,高750（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	67200	67200	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 14 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-4	10101007050	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台-LOT1_B2_G1_405 3、尺寸：展台半径1600mm,高900mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	36200	36200	0	
4-5	10101007051	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台-LOT1_B2_G1_404 3、尺寸：展台半径1050mm,高750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	15600	15600	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 15 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-6	10101007052	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台- LOT1_B2_G1_412 3、尺寸：展台半径750mm, 高2400mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃, SGP抗弯胶片、2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	13500	13500	0	
4-7	10101007053	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台- LOT1_B2_G1_415 3、尺寸：展台半径1800mm, 高750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	31800	31800	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 16 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-8	10101007054	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台-LOT1_B2_G1_413 3、尺寸：展台半径850mm,高2400mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	11500	11500	0	
4-9	10101007055	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台-LOT1_B2_G1_409 3、尺寸：展台半径600mm,高750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	10800	10800	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 17 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-10	10101007056	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台-LOT1_B2_G1_414 3、尺寸：展台半径750mm,高2400mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	13500	13500	0	
4-11	10101007057	定制造型展台	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台-LOT1_B2_G1_411 3、尺寸：外径弧长4710,宽1200mm,高750,底部边缘倒半径150mm圆角（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m	4.495	8000	35960	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 18 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-12	10101007058	定制造型展台	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台-LOT1_B2_G1_418 3、尺寸：展台外半弧长4005，宽1200mm，高750（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m	3.795	8000	30360	0	
4-13	10101007059	定制造型展台	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台-LOT1_B2_G1_419 3、尺寸：展台外半弧长4005，宽1200mm，高750（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m	3.795	8000	30360	0	
4-14	10101007060	定制造型展台	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台-LOT1_B2_G1_420 3、尺寸：展台外半弧长4005，宽1200mm，高750（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m	3.895	8000	31160	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 19 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-15	10101007061	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台- LOT1_B2_G1_421 3、尺寸：展台半径1050mm，高度750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	14200	14200	0	
4-16	10101007062	定制造型展台	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台- LOT1_B2_G1_422 3、尺寸：展台外半弧长4005，宽1200，高750（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m	3.795	8000	30360	0	
4-17	10101007063	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台- LOT1_B2_G1_428 3、尺寸：展台外弧长8380，宽900mm，高750（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m	6.02	8000	48160	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 20 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-18	10101007064	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台-LOT1_B2_G1_432 3、尺寸：展台半径600mm,高1500mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	10800	10800	0	
4-19	10101007065	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台-LOT1_B2_G1_430 3、尺寸：展台半径300mm,高1350mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	8500	8500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 21 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-20	10101007066	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台- LOT1_B2_G1_431 3、尺寸：展台半径450mm,高1500mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质： 5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	3	8500	25500	0	
4-21	10101007067	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台- LOT1_B2_G1_429 3、尺寸：展台半径150mm,高1150mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质： 5+0.89+5mm低反射夹胶玻璃,SGP抗弯胶片、2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	15	8500	127500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 22 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-22	10101007068	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台- LOT1_B2_G1_425 3、尺寸：展台半径1050mm,高750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	15600	15600	0	
4-23	10101007069	定制造型展台	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台- LOT1_B2_G1_424 3、尺寸：展台半径600mm,高750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	5100	5100	0	
4-24	10101007070	定制造型展台	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台- LOT1_B2_G1_423 3、尺寸：展台外弧长3070mm，宽1200mm，高750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m	2.92	8000	23360	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 23 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-25	10101007071	定制造型展台	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台- LOT1_B2_G1_426 3、尺寸：展台外弧长15675，高900（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m	4.165	8000	33320	0	
4-26	10101007072	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台- LOT1_B2_G1_427 3、尺寸：展台半径1500mm,高750mm，底座300mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	31800	31800	0	
4-27	10101007073	定制造型展台（组合式）	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台- LOT1_B2_G1_417 3、尺寸：展台半径1500mm,高750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	31800	31800	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：定制展台

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 24 页，共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-28	10101007074	定制造型展台	1、所属展区：宇宙厅 2、展台名称：定制造型展台-LOT1_B2_G1_433 3、尺寸：展台长10075mm，高900/750mm（具体造型尺寸以图纸大样为准） 4、材质：2mm厚金属板烤漆、3mm饰面板、5mm厚泡沫铝板 5、含骨架基层五金等 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	216900	216900	0	
合计							2331530	0	



工程量清单综合单价分析表

工程名称: 定制展台				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段										
项目编码	10101007001			项目名称	定制展台				计量单位	套		工程量	2	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
小计									0	8000	0	0	0	
清单项目综合单价									8000					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101007002			项目名称	定制展台				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
小计									0	8000	0	0	0	
清单项目综合单价									8000					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101007003			项目名称	定制展台				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
小计									0	81000	0	0	0	
清单项目综合单价									81000					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101007004			项目名称	定制展台				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
小计									0	64800	0	0	0	
清单项目综合单价									64800					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101007005			项目名称	定制展台				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
小计									0	126000	0	0	0	
清单项目综合单价									126000					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101007006			项目名称	定制展台				计量单位	套		工程量	12	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
小计									0	10000	0	0	0	
清单项目综合单价									10000					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101007007			项目名称	定制展台				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
小计									0	50000	0	0	0	
清单项目综合单价									50000					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工													
	材料													
	主材													



工程量清单综合单价分析表

第 2 页, 共 9 页

费用明细	土材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007008			项目名称	定制展台			计量单位	套		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	10000	0	0	0	0	10000	0	0	0
小计									0	10000	0	0	0
清单项目综合单价									10000				
费用明细	-			单位			数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007009			项目名称	定制展台			计量单位	套		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	10000	0	0	0	0	10000	0	0	0
小计									0	10000	0	0	0
清单项目综合单价									10000				
费用明细	-			单位			数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007028			项目名称	定制展台			计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	46000	0	0	0	0	46000	0	0	0
小计									0	46000	0	0	0
清单项目综合单价									46000				
费用明细	-			单位			数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007029			项目名称	定制展台			计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	63000	0	0	0	0	63000	0	0	0
小计									0	63000	0	0	0
清单项目综合单价									63000				
费用明细	-			单位			数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007030			项目名称	定制展台			计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	63000	0	0	0	0	63000	0	0	0
小计									0	63000	0	0	0
清单项目综合单价									63000				
费用明细	-			单位			数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007031			项目名称	定制展台			计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	50160	0	0	0	0	50160	0	0	0
小计									0	50160	0	0	0
清单项目综合单价									50160				
费用明细	-			单位			数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007032			项目名称	定制展台			计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	114770	0	0	0	0	114770	0	0	0
小计									0	114770	0	0	0
清单项目综合单价									114770				
费用明细	-			单位			数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												



工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101007033			项目名称		定制展台			计量单位		组		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独立费			1	0	86640	0	0	0	0	86640	0	0	0	0		
小计									0	86640	0	0	0	0		
清单项目综合单价									86640							
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101007034			项目名称		定制展台			计量单位		组		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独立费			1	0	46000	0	0	0	0	46000	0	0	0	0		
小计									0	46000	0	0	0	0		
清单项目综合单价									46000							
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101007035			项目名称		定制展台			计量单位		组		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独立费			1	0	63000	0	0	0	0	63000	0	0	0	0		
小计									0	63000	0	0	0	0		
清单项目综合单价									63000							
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101007036			项目名称		定制展台			计量单位		组		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独立费			1	0	32000	0	0	0	0	32000	0	0	0	0		
小计									0	32000	0	0	0	0		
清单项目综合单价									32000							
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101007037			项目名称		定制展台			计量单位		组		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独立费			1	0	13000	0	0	0	0	13000	0	0	0	0		
小计									0	13000	0	0	0	0		
清单项目综合单价									13000							
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101007038			项目名称		定制展台			计量单位		组		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独立费			1	0	7500	0	0	0	0	7500	0	0	0	0		
小计									0	7500	0	0	0	0		
清单项目综合单价									7500							
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101007039			项目名称		定制展台			计量单位		组		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独立费			1	0	13000	0	0	0	0	13000	0	0	0	0		
小计									0	13000	0	0	0	0		
清单项目综合单价									13000							



### 工程量清单综合单价分析表

费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007040			项目名称		定制展台		计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	7500	0	0	0	0	7500	0	0	0
小计									0	7500	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101007041			项目名称		定制展台		计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	7500	0	0	0	0	7500	0	0	0
小计									0	7500	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101007042			项目名称		定制展台		计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	7500	0	0	0	0	7500	0	0	0
小计									0	7500	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101007043			项目名称		定制展台		计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	68000	0	0	0	0	68000	0	0	0
小计									0	68000	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101007044			项目名称		定制展台		计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	68000	0	0	0	0	68000	0	0	0
小计									0	68000	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101007045			项目名称		定制展台		计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	6100	0	0	0	0	6100	0	0	0
小计									0	6100	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101007046			项目名称		定制展台		计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	6100	0	0	0	0	6100	0	0	0
小计									0	6100	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													



工程量清单综合单价分析表

独立费			1	0	63000	0	0	0	0	63000	0	0	0
小计									0	63000	0	0	0
清单项目综合单价									63000				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007047			项目名称			定制造型展台			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	10800	0	0	0	0	10800	0	0	0
小计									0	10800	0	0	0
清单项目综合单价									10800				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007048			项目名称			定制造型展台（组合式）			计量单位	套	工程量	2
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	10800	0	0	0	0	10800	0	0	0
小计									0	10800	0	0	0
清单项目综合单价									10800				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007049			项目名称			定制造型展台			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	67200	0	0	0	0	67200	0	0	0
小计									0	67200	0	0	0
清单项目综合单价									67200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007050			项目名称			定制造型展台（组合式）			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007051			项目名称			定制造型展台（组合式）			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	15600	0	0	0	0	15600	0	0	0
小计									0	15600	0	0	0
清单项目综合单价									15600				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007052			项目名称			定制造型展台（组合式）			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	13500	0	0	0	0	13500	0	0	0
小计									0	13500	0	0	0
清单项目综合单价									13500				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007053			项目名称			定制造型展台（组合式）			计量单位	套	工程量	1



工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	31800	0	0	0	0	31800	0	0	0	0
小计				0	31800	0	0	0	0	31800	0	0	0	0
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101007054		项目名称		定制造型展台（组合式）				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	11500	0	0	0	0	11500	0	0	0	0
小计				0	11500	0	0	0	0	11500	0	0	0	0
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	11500
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101007055		项目名称		定制造型展台（组合式）				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	10800	0	0	0	0	10800	0	0	0	0
小计				0	10800	0	0	0	0	10800	0	0	0	0
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	10800
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101007056		项目名称		定制造型展台（组合式）				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	13500	0	0	0	0	13500	0	0	0	0
小计				0	13500	0	0	0	0	13500	0	0	0	0
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	13500
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101007057		项目名称		定制造型展台				计量单位	■		工程量	4.495	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	8000	0	0	0	0	8000	0	0	0	0
小计				0	8000	0	0	0	0	8000	0	0	0	0
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	8000.000
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101007058		项目名称		定制造型展台				计量单位	■		工程量	3.795	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	8000	0	0	0	0	8000	0	0	0	0
小计				0	8000	0	0	0	0	8000	0	0	0	0
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	8000.000
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101007059		项目名称		定制造型展台				计量单位	■		工程量	3.795	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	8000	0	0	0	0	8000	0	0	0	0
小计				0	8000	0	0	0	0	8000	0	0	0	0
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	8000.000
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													



工程量清单综合单价分析表

第 7 页, 共 9 页

		机械																	
项目编码		10101007060			项目名称			定制造型展台			计量单位		m		工程量		3.895		
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
独立费						1		0		8000		0		0		0		0	
小计																			
清单项目综合单价																			
8000.000																			
内容																			
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																	
		材料																	
		主材																	
		设备																	
		机械																	
项目编码		10101007061			项目名称			定制造型展台（组合式）			计量单位		套		工程量		1		
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
独立费						1		0		14200		0		0		0		0	
小计																			
清单项目综合单价																			
14200																			
内容																			
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																	
		材料																	
		主材																	
		设备																	
		机械																	
项目编码		10101007062			项目名称			定制造型展台			计量单位		m		工程量		3.795		
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
独立费						1		0		8000		0		0		0		0	
小计																			
清单项目综合单价																			
8000.000																			
内容																			
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																	
		材料																	
		主材																	
		设备																	
		机械																	
项目编码		10101007063			项目名称			定制造型展台（组合式）			计量单位		m		工程量		6.02		
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
独立费						1		0		8000		0		0		0		0	
小计																			
清单项目综合单价																			
8000.00																			
内容																			
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																	
		材料																	
		主材																	
		设备																	
		机械																	
项目编码		10101007064			项目名称			定制造型展台（组合式）			计量单位		套		工程量		1		
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
独立费						1		0		10800		0		0		0		0	
小计																			
清单项目综合单价																			
10800																			
内容																			
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																	
		材料																	
		主材																	
		设备																	
		机械																	
项目编码		10101007065			项目名称			定制造型展台（组合式）			计量单位		套		工程量		1		
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
独立费						1		0		8500		0		0		0		0	
小计																			
清单项目综合单价																			
8500																			
内容																			
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																	
		材料																	
		主材																	
		设备																	
		机械																	
项目编码		10101007066			项目名称			定制造型展台（组合式）			计量单位		套		工程量		3		
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
独立费						1		0		8500		0		0		0		0	
小计																			
清单项目综合单价																			
8500																			
内容																			
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																	
		材料																	
		主材																	
		设备																	
		机械																	



工程量清单综合单价分析表

费用明细	土材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007067			项目名称	定制造型展台（组合式）			计量单位	套		工程量	15	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
小计									0	8500	0	0	0
清单项目综合单价									8500				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007068			项目名称	定制造型展台（组合式）			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
小计									0	15600	0	0	0
清单项目综合单价									15600				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007069			项目名称	定制造型展台			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
小计									0	5100	0	0	0
清单项目综合单价									5100				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007070			项目名称	定制造型展台			计量单位	m		工程量	2.92	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
小计									0	8000	0	0	0
清单项目综合单价									8000.00				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007071			项目名称	定制造型展台			计量单位	m		工程量	4.165	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
小计									0	8000	0	0	0
清单项目综合单价									8000.000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007072			项目名称	定制造型展台（组合式）			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
小计									0	31800	0	0	0
清单项目综合单价									31800				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007073			项目名称	定制造型展台（组合式）			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
小计									0	31800	0	0	0
清单项目综合单价									31800				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												







# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：定制展台  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	95126.42	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称: 定制展台  
标 段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		建筑工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按专业取费)					95126.42
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	95126.42
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	85800.3
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	施工临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	9326.12
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬季季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	0
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	土方支护结构		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							95126.42







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：定制展台  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：定制展台  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：定制展台  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：定制展台  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：定制展台  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	82079.22
1	增值税应纳税额	A5	3.02	73285.02
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	8794.2
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+VZ_ZZRGF+Z21)	18	0
合计				82079.22



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：科学绘图

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额: (元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		宇宙厅-1标					316880	0	
1-1	10101003001	宇宙厅-科学绘图	1、绘画类型：科学绘画、场景复原图和解析图 2、主要内容：重点展示天文、人文类的内容，包括：宇宙星图、天文仪器解析图、宇宙星系复原图、解析图、陨石解析图 3、绘画风格：点线阴影图：用于宇宙星图和科学家的展示，通过点线阴影强调星图的艺术性和科学家的肖像轮廓。 线描解析图：用于天文仪器、宇宙星系、陨石解析图，通过线描风格剖析结构，传递内容知识。 复原写实类：重点还原宇宙星系的场景，强调细节刻画及历史真实性。 4、绘画尺寸：A2，适用于图文版、电子图文和多媒体集成。 5、设计要求：艺术化手法提升观赏性，通过细腻描绘增强观众对宇宙的理解。突出科学性，绘画内容需基于科学研究。与展厅的多媒体内容一致。绘画需适配投影	张	80	3400	272000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：科学绘图

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2	10101003002	宇宙厅-科学绘图	1、绘画类型：科学绘画、场景复原图和解析图 2、主要内容：重点展示天文、人文类的内容，包括：宇宙星图、天文仪器解析图、宇宙星系复原图、解析图、陨石解析图 3、绘画风格：点线阴影图：用于宇宙星图和科学家的展示，通过点线阴影强调星图的艺术性和科学家的肖像轮廓。 线描解析图：用于天文仪器、宇宙星系、陨石解析图，通过线描风格剖析结构，传递内容知识。 复原写实类：重点还原宇宙星系的场景，强调细节刻画及历史真实性。 4、绘画尺寸：A3，适用于图文版、电子图文和多媒体集成。 5、设计要求：艺术化手法提升观赏性，通过细腻描绘增强观众对宇宙的理解。突出科学性，绘画内容需基于科学研究。与展厅的多媒体内容一致。绘画需适配投影	张	34	1320	44880	0	
2		地球厅-1标					532160	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：科学绘图

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1	10101003003	地球厅-科学绘图	1、绘画类型：科学绘画、场景复原图和解析图 2、主要内容：展现天文、地质类内容，包括：太阳系、地球圈层的解析图、场景复原图、地球演变史场景复原图、解析图、古生物的科学绘画、场景复原图、内外力作用下的地表风貌复原图、岩石、矿物解析图 3、绘画风格：线描解析图：用于太阳系、地球圈层、生物、岩石矿物，通过线描风格剖析结构，传递内容知识。 复原写实类：重点还原宇宙星系、地质历史风貌、地表风貌的场景，强调细节刻画及历史真实性。 4、绘画尺寸：A2，适用于图文版、电子图文和多媒体集成。 5、设计要求：解析图需突出科学性，通过剖析结构，有主有次的呈现，传递科学知识。复原图需通过一定的艺术手法，凸出地质环境的特征	张	134	3400	455600	0	



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 科学绘图

第 4 页, 共 4 页

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2	10101003004	地球厅-科学绘图	1、绘画类型：科学绘画、场景复原图和解析图 2、主要内容：展现天文、地质类内容，包括：太阳系、地球圈层的解析图、场景复原图、地球演变史场景复原图、解析图、古生物的科学绘画、场景复原图、内外力作用下的地表风貌复原图、岩石、矿物解析图 3、绘画风格：线描解析图：用于太阳系、地球圈层、生物、岩石矿物，通过线描风格剖析结构，传递内容知识。复原写实类：重点还原宇宙星系、地质历史风貌、地表风貌的场景，强调细节刻画及历史真实性。 4、绘画尺寸：A3，适用于图文版、电子图文和多媒体集成。 5、设计要求：解析图需突出科学性，通过剖析结构，有主有次的呈现，传递科学知识。复原图需通过一定的艺术手法，凸出地质环境的特征	张	58	1320	76560	0	
合计							849040	0	



工程量清单综合单价分析表

工程名称: 科学绘图				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段											
项目编码	10101003001			项目 名称				宇宙厅-科学绘图		计量单位	张		工程量	80	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
				0	3400	0	0	0	0	3400	0	0	0		
小计									0	3400	0	0	0		
清单项目综合单价															
				内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-														
	人工														
	材料														
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	10101003002			项目 名称				宇宙厅-科学绘图		计量单位	张		工程量	34	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
				0	1320	0	0	0	0	1320	0	0	0		
小计									0	1320	0	0	0		
清单项目综合单价															
				内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-														
	人工														
	材料														
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	10101003003			项目 名称				地球厅-科学绘图		计量单位	张		工程量	134	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
				0	3400	0	0	0	0	3400	0	0	0		
小计									0	3400	0	0	0		
清单项目综合单价															
				内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-														
	人工														
	材料														
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	10101003004			项目 名称				地球厅-科学绘图		计量单位	张		工程量	58	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
				0	1320	0	0	0	0	1320	0	0	0		
小计									0	1320	0	0	0		
清单项目综合单价															
				内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-														
	人工														
	材料														
	主材														
	设备														
	机械														



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：科学绘图  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	34640.83	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	科学绘图
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		建筑工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					34640.83
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	34640.83
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	31244.67
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	施工临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	3396.16
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+R3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	0
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	土方支护结构		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							34640.83







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：科学绘图  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：科学绘图  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：科学绘图  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：科学绘图  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：科学绘图

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	29889.62
1	增值税应纳税额	A5	3.02	26687.16
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	3202.46
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+VZ_ZZRGF+Z21)	18	0
合计				29889.62



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 图文版面  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页, 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1	部	宇宙厅-1标					272229.68	0	
1-1	部	雕刻字类					22129.68	0	
1-1-1	清001	亚克力烤漆字	1、类型:雕刻字类 2、亚克力烤漆字规格:厚度1.5cm(字高15cm) 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	74	150.84	11162.16	0	
1-1-2	清002	发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)	1、类型:雕刻字类 2、发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)厚度1.5cm(字高25cm) 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	24	250.2	6004.8	0	
1-1-3	清003	发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)	1、类型:雕刻字类 2、发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)厚度4cm以上(字高50cm) 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	12	413.56	4962.72	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2	部	墙布、墙纸、贴膜类					146000	0	
1-2-1	清004	宣绒布	1、类型：墙布、墙纸、贴膜类 2、宣绒布 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、字体类的清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	850	160	136000	0	
1-2-2	清005	即时贴/剪字贴	1、类型：墙布、墙纸、贴膜类 2、即时贴/剪字贴小于0.5m² 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	项	100	40	4000	0	
1-2-3	清006	即时贴/剪字贴	1、类型：墙布、墙纸、贴膜类 2、即时贴/剪字贴 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、字体类的清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	30	200	6000	0	
1-3	部	丝印					54100	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1	清007	丝网印刷（单色）	1、类型：丝印 2、丝网印刷（单色）小于0.5m² 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	项	100	500	50000	0	
1-3-2	清008	墙面丝网印刷	1、类型：丝印 2、墙面丝网印刷 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	33	100	3300	0	
1-3-3	清009	桌面丝网印刷	1、类型：丝印 2、桌面丝网印刷 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	10	80	800	0	
1-4	部	导视					50000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1	清010	吊式导视牌	1、类型：导视 2、吊式导视牌（材质：铁板烤漆） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	3	500	1500	0	
1-4-2	清011	立式导视牌	1、类型：导视 2、立式导视牌（材质：铁板烤漆） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	2	500	1000	0	
1-4-3	清012	学名牌+编号牌（1）	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌（1）厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*300mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	50	60	3000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-4	清013	学名牌+编号牌 (2)	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌 (2) 厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*150mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	50	60	3000	0	
1-4-5	清014	学名牌+编号牌 (3)	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌 (3) 厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*100mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	50	60	3000	0	
1-4-6	清015	学名牌+编号牌 (4)	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌 (4) 厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*250mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	50	60	3000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:

图文版面

第 6 页, 共 35 页

标段:

深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-7	清016	学名牌+编号牌 (5)	1、类型: 导视 2、学名牌+编号牌 (5) 厚度0.1cm以上不锈钢, 300mm*150mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	50	60	3000	0	
1-4-8	清017	讲解编号牌 (讲解号)	1、类型: 导视 2、讲解编号牌 (讲解号) 拉丝不锈钢, 厚度0.2cm (50mm*50mm) 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	250	60	15000	0	
1-4-9	清018	标签	1、类型: 导视 2、标签厚度0.2cm亚克力板50mm*50mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	250	70	17500	0	
2	部	地球厅-1标					432800.68	0	
2-1	部	雕刻字类					2120.68	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 7 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-1	清019	亚克力烤漆字	1、类型：雕刻字类 2、亚克力烤漆字规格：厚度0.5cm（字高15cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	2	150.84	301.68	0	
2-1-2	清020	亚克力烤漆字	1、类型：雕刻字类 2、亚克力烤漆字规格：厚度1.5cm（字高15cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	6	150.84	905.04	0	
2-1-3	清021	发光字（亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光）	1、类型：雕刻字类 2、发光字（亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光）厚度1.5cm（字高25cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	2	250.2	500.4	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:

图文版面

第 8 页, 共 35 页

标段:

深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-4	清022	发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)	1、类型:雕刻字类 2、发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)厚度4cm以上(字高50cm) 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	1	413.56	413.56	0	
2-2	部	墙布、墙纸、贴膜类					334700	0	
2-2-1	清023	宣绒布	1、类型:墙布、墙纸、贴膜类 2、宣绒布 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、字体类的清单工程量按外框尺寸计算面积:长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	2000	160	320000	0	
2-2-2	清024	背胶(UV)车贴	1、类型:墙布、墙纸、贴膜类 2、背胶(UV)车贴 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、字体类的清单工程量按外框尺寸计算面积:长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	30	200	6000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 9 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-3	清025	即时贴/剪字贴	1、类型：墙布、墙纸、贴膜类 2、即时贴/剪字贴小于0.5m² 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	项	100	40	4000	0	
2-2-4	清026	即时贴/剪字贴	1、类型：墙布、墙纸、贴膜类 2、即时贴/剪字贴 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、字体类的清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	23.5	200	4700	0	
2-3	部	丝印					34980	0	
2-3-1	清027	丝网印刷（单色）	1、类型：丝印 2、丝网印刷（单色）小于0.5m² 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	项	48	500	24000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 10 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-2	清028	丝网印刷（单色）	1、类型：丝印 2、丝网印刷（单色）0.5m²以上 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	8.6	800	6880	0	
2-3-3	清029	墙面丝网印刷	1、类型：丝印 2、墙面丝网印刷 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	33	100	3300	0	
2-3-4	清030	桌面丝网印刷	1、类型：丝印 2、桌面丝网印刷 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	10	80	800	0	
2-4	部	不锈钢工艺类					11000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 11 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-1	清031	不锈钢烤漆雕刻	1、类型：不锈钢工艺类 2、不锈钢烤漆雕刻，厚度2cm/m² 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	5	2200	11000	0	
2-5	部	导视					50000	0	
2-5-1	清032	吊式导视牌	1、类型：导视 2、吊式导视牌（材质：铁板烤漆） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	3	500	1500	0	
2-5-2	清033	立式导视牌	1、类型：导视 2、立式导视牌（材质：铁板烤漆） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	2	500	1000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 12 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-5-3	清034	学名牌+编号牌 (1)	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌 (1) 厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*300mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	50	60	3000	0	
2-5-4	清035	学名牌+编号牌 (2)	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌 (2) 厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*150mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	50	60	3000	0	
2-5-5	清036	学名牌+编号牌 (3)	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌 (3) 厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*100mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	50	60	3000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 13 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-5-6	清037	学名牌+编号牌（4）	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌（4）厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*250mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	50	60	3000	0	
2-5-7	清038	学名牌+编号牌（5）	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌（5）厚度0.1cm以上不锈钢，300mm*150mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	50	60	3000	0	
2-5-8	清039	讲解编号牌（讲解号）	1、类型：导视 2、讲解编号牌（讲解号）拉丝不锈钢，厚度0.2cm（50mm*50mm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	250	60	15000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:

图文版面

第 14 页, 共 35 页

标段:

深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-5-9	清040	标签	1、类型:导视 2、标签厚度0.2cm亚克力板50mm*50mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	250	70	17500	0	
3	部	B2公区展教-1标					276891.10	0	
3-1	部	雕刻字类					25202.10	0	
3-1-1	清041	亚克力烤漆字	1、类型:雕刻字类 2、亚克力烤漆字规格:厚度0.5cm(字高15cm) 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	34	150.84	5128.56	0	
3-1-2	清042	亚克力烤漆字	1、类型:雕刻字类 2、亚克力烤漆字规格:厚度1.5cm(字高15cm) 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	67	150.84	10106.28	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 15 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-3	清043	亚克力烤漆字	1、类型：雕刻字类 2、亚克力烤漆字规格：厚度2cm（字高20cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	25	150.84	3771	0	
3-1-4	清044	金属字（不锈钢烤漆）	1、类型：雕刻字类 2、金属字（不锈钢烤漆）规格：厚度0.2cm（字高5cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	7	150.84	1055.88	0	
3-1-5	清045	金属字（不锈钢烤漆）	1、类型：雕刻字类 2、金属字（不锈钢烤漆）规格：厚度0.3cm（字高5cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	2	150.84	301.68	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 16 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-6	清046	金属字（不锈钢烤漆）	1、类型：雕刻字类 2、金属字（不锈钢烤漆）规格：厚度0.5cm（字高10cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	10	150.84	1508.4	0	
3-1-7	清047	金属字（不锈钢烤漆）	1、类型：雕刻字类 2、金属字（不锈钢烤漆）规格：厚度：1cm（字高20cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	5	150.84	754.2	0	
3-1-8	清048	金属字（不锈钢电镀字）	1、类型：雕刻字类 2、金属字（不锈钢电镀字）厚度1.5cm（字高15cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	4	150.84	603.36	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:

图文版面

第 17 页, 共 35 页

标段:

深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-9	清049	发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)	1、类型:雕刻字类 2、发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)厚度2cm(字高25cm) 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	5	281.82	1409.1	0	
3-1-10	清050	发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)	1、类型:雕刻字类 2、发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)厚度4cm以上(字高50cm) 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	2	281.82	563.64	0	
3-2	部	墙布、墙纸、贴膜类					125160	0	
3-2-1	清051	宣绒布	1、类型:墙布、墙纸、贴膜类 2、宣绒布 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、字体类的清单工程量按外框尺寸计算面积:长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	500	160	80000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 18 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-2	清052	超透uv	1、类型：墙布、墙纸、贴膜类 2、超透uv 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、字体类的清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	64	240	15360	0	
3-2-3	清053	超透膜/贴	1、类型：墙布、墙纸、贴膜类 2、超透膜/贴 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、字体类的清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	7.5	400	3000	0	
3-2-4	清054	磨砂膜/贴	1、类型：墙布、墙纸、贴膜类 2、磨砂膜/贴 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、字体类的清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	13	400	5200	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 19 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-5	清055	即时贴/剪字贴	1、类型：墙布、墙纸、贴膜类 2、即时贴/剪字贴小于0.5m² 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	项	50	40	2000	0	
3-2-6	清056	即时贴/剪字贴	1、类型：墙布、墙纸、贴膜类 2、即时贴/剪字贴 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、字体类的清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	98	200	19600	0	
3-3	部	丝印					39150	0	
3-3-1	清057	丝网印刷（单色）	1、类型：丝印 2、丝网印刷（单色）小于0.5m² 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	项	60	500	30000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 20 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-2	清058	丝网印刷（单色）	1、类型：丝印 2、丝网印刷（单色）0.5m²以上 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	10	800	8000	0	
3-3-3	清059	墙面丝网印刷	1、类型：丝印 2、墙面丝网印刷 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	7.5	100	750	0	
3-3-4	清060	桌面丝网印刷	1、类型：丝印 2、桌面丝网印刷 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	5	80	400	0	
3-4	部	不锈钢工艺类					50914	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 21 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4-1	清061	不锈钢烤漆雕刻	1、类型：不锈钢工艺类 2、不锈钢烤漆雕刻厚度2cm/m² 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	11.37	2200	25014	0	
3-4-2	清062	不锈钢烤漆雕刻过UV工艺	1、类型：不锈钢工艺类 2、不锈钢烤漆雕刻过UV工艺，厚度3cm/m²以上 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	9.25	2800	25900	0	
3-5	部	木板浮雕工艺					4640	0	
3-5-1	清063	木板浮雕背发光	1、类型：木板浮雕工艺 2、木板浮雕背发光木板喷漆处理，背藏灯带 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	5.8	800	4640	0	
3-6	部	导视					31825	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 22 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-6-1	清064	吊式导视牌	1、类型：导视 2、吊式导视牌（材质：铁板烤漆） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	8.4	500	4200	0	
3-6-2	清065	立式导视牌	1、类型：导视 2、立式导视牌（材质：铁板烤漆） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	7.75	500	3875	0	
3-6-3	清066	学名牌+编号牌（1）	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌（1）厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*300mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	25	60	1500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 23 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-6-4	清067	学名牌+编号牌 (2)	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌 (2) 厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*150mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	25	60	1500	0	
3-6-5	清068	学名牌+编号牌 (3)	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌 (3) 厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*100mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	25	60	1500	0	
3-6-6	清069	学名牌+编号牌 (4)	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌 (4) 厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*250mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	25	60	1500	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:

图文版面

第 24 页, 共 35 页

标段:

深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-6-7	清070	学名牌+编号牌 (5)	1、类型: 导视 2、学名牌+编号牌 (5) 厚度0.1cm以上不锈钢, 300mm*150mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	25	60	1500	0	
3-6-8	清071	讲解编号牌 (讲解号)	1、类型: 导视 2、讲解编号牌 (讲解号) 拉丝不锈钢, 厚度0.2cm (50mm*50mm) 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	125	60	7500	0	
3-6-9	清072	标签	1、类型: 导视 2、标签厚度0.2cm亚克力板50mm*50mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	125	70	8750	0	
4	部	L4公区展教-4标					275591.04	0	
4-1	部	雕刻字类					23902.04	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 25 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1-1	清073	亚克力烤漆字	1、类型：雕刻字类 2、亚克力烤漆字规格：厚度0.5cm（字高15cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	34	150.84	5128.56	0	
4-1-2	清074	亚克力烤漆字	1、类型：雕刻字类 2、亚克力烤漆字规格：厚度1.5cm（字高15cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	67	150.84	10106.28	0	
4-1-3	清075	亚克力烤漆字	1、类型：雕刻字类 2、亚克力烤漆字规格：厚度2cm（字高20cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	27	150.84	4072.68	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 26 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1-4	清076	金属字（不锈钢烤漆）	1、类型：雕刻字类 2、金属字（不锈钢烤漆）规格：厚度0.2cm（字高5cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	7	150.84	1055.88	0	
4-1-5	清077	金属字（不锈钢烤漆）	1、类型：雕刻字类 2、金属字（不锈钢烤漆）规格：厚度0.3cm（字高5cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	2	150.84	301.68	0	
4-1-6	清078	金属字（不锈钢烤漆）	1、类型：雕刻字类 2、金属字（不锈钢烤漆）规格：厚度0.5cm（字高10cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	9	150.84	1357.56	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 27 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1-7	清079	金属字（不锈钢烤漆）	1、类型：雕刻字类 2、金属字（不锈钢烤漆）规格：厚度：1cm（字高20cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	1	150.84	150.84	0	
4-1-8	清080	金属字（不锈钢电镀字）	1、类型：雕刻字类 2、金属字（不锈钢电镀字）厚度1.5cm（字高15cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	1	150.84	150.84	0	
4-1-9	清081	发光字（亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光）	1、类型：雕刻字类 2、发光字（亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光）厚度2cm（字高25cm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	3	250.2	750.6	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:

图文版面

第 28 页, 共 35 页

标段:

深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1-10	清082	发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)	1、类型:雕刻字类 2、发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)厚度4cm以上(字高50cm) 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按单个字体 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	2	413.56	827.12	0	
4-2	部	墙布、墙纸、贴膜类					125160	0	
4-2-1	清083	宣绒布	1、类型:墙布、墙纸、贴膜类 2、宣绒布 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、字体类的清单工程量按外框尺寸计算面积:长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	500	160	80000	0	
4-2-2	清084	超透uv	1、类型:墙布、墙纸、贴膜类 2、超透uv 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、字体类的清单工程量按外框尺寸计算面积:长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	64	240	15360	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 29 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2-3	清085	超透膜/贴	1、类型：墙布、墙纸、贴膜类 2、超透膜/贴 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、字体类的清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	7.5	400	3000	0	
4-2-4	清086	磨砂膜/贴	1、类型：墙布、墙纸、贴膜类 2、磨砂膜/贴 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、字体类的清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	13	400	5200	0	
4-2-5	清087	即时贴/剪字贴	1、类型：墙布、墙纸、贴膜类 2、即时贴/剪字贴小于0.5m² 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	项	50	40	2000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 30 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2-6	清088	即时贴/剪字贴	1、类型：墙布、墙纸、贴膜类 2、即时贴/剪字贴 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、字体类的清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	98	200	19600	0	
4-3	部	丝印					39150	0	
4-3-1	清089	丝网印刷（单色）	1、类型：丝印 2、丝网印刷（单色）小于0.5m² 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	项	60	500	30000	0	
4-3-2	清090	丝网印刷（单色）	1、类型：丝印 2、丝网印刷（单色）0.5m²以上 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	10	800	8000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 31 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-3-3	清091	墙面丝网印刷	1、类型：丝印 2、墙面丝网印刷 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	7.5	100	750	0	
4-3-4	清092	桌面丝网印刷	1、类型：丝印 2、桌面丝网印刷 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、清单工程量按外框尺寸计算面积：长×宽 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	5	80	400	0	
4-4	部	不锈钢工艺类					50914	0	
4-4-1	清093	不锈钢烤漆雕刻	1、类型：不锈钢工艺类 2、不锈钢烤漆雕刻厚度2cm/m² 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	11.37	2200	25014	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 32 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-4-2	清094	不锈钢烤漆雕刻过UV工艺	1、类型：不锈钢工艺类 2、不锈钢烤漆雕刻过UV工艺，厚度3cm/m²以上 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	9.25	2800	25900	0	
4-5	部	木板浮雕工艺					4640	0	
4-5-1	清095	木板浮雕背发光	1、类型：木板浮雕工艺 2、木板浮雕背发光木板喷漆处理，背藏灯带 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	5.8	800	4640	0	
4-6	部	导视					31825	0	
4-6-1	清096	吊式导视牌	1、类型：导视 2、吊式导视牌（材质：铁板烤漆） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	8.4	500	4200	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 33 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-6-2	清097	立式导视牌	1、类型：导视 2、立式导视牌（材质：铁板烤漆） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	7.75	500	3875	0	
4-6-3	清098	学名牌+编号牌（1）	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌（1）厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*300mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	25	60	1500	0	
4-6-4	清099	学名牌+编号牌（2）	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌（2）厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*150mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	25	60	1500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 34 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-6-5	清100	学名牌+编号牌 (3)	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌 (3) 3、厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*100mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	25	60	1500	0	
4-6-6	清101	学名牌+编号牌 (4)	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌 (4) 3、厚度0.1cm以上不锈钢，150mm*250mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	25	60	1500	0	
4-6-7	清102	学名牌+编号牌 (5)	1、类型：导视 2、学名牌+编号牌 (5) 3、厚度0.1cm以上不锈钢，300mm*150mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	25	60	1500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 35 页，共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-6-8	清103	讲解编号牌 (讲解号)	1、类型：导视 2、讲解编号牌（讲解号）拉丝不锈钢，厚度0.2cm（50mm*50mm） 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	125	60	7500	0	
4-6-9	清104	标签	1、类型：导视 2、标签厚度0.2cm亚克力板50mm*50mm 3、含深化设计、货物制造、检验、验收、以及运至合同指定地点的运输、装卸、安装、措施、保修、利润、风险和保险等一切费 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	125	70	8750	0	
合计							1257512.50	0	



### 工程量清单综合单价分析表

工程名称:		图文版面		项目编码		清001		项目名称		亚克力烤漆字		计量单位		个		工程量		74									
清单项目综合单价组成明细										单价				合价													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
020006-128换		金属字 单字面积S(m2) S≤0.05 混凝土面、抹灰面		10个		0.1		224.78		1175.36		0		0		108.24		22.478		117.536		0		0		10.824	
小计										22.478 117.536 0 0 10.824																	
清单项目综合单价										150.838																	
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
		人工				普工人工费(装饰)		元		2.3828		1.3838		3.3													
						技工人工费(装饰)		元		5.9675		1.3586		8.11													
						高级技工人工费(装饰)		元		8.0766		1.3711		11.07													
		材料				铁件(综合)		kg		0.0689		5.5		0.38													
						镀锌木螺钉 D6×100mm		10个		0.51		1.3		0.66													
						松圆木		m3		0.0001		1900		0.19													
						其他材料费(按百分比计算)		元		1.164		1		1.16													
						亚克力烤漆字 0.05m2		个		1.01		114		115.14													
		主材																									
设备																											
机械																											
项目编码		清002		项目名称		发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)		计量单位		个		工程量		24													
清单项目综合单价组成明细										单价				合价													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
020006-130换		金属字 单字面积S(m2) 0.05<S≤0.2 混凝土面、抹灰面		10个		0.1		808.38		1443.47		0		0		250.1		80.838		144.347		0		0		25.01	
小计										80.838 144.347 0 0 25.01																	
清单项目综合单价										250.195																	
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
		人工				普工人工费(装饰)		元		8.5741		1.3838		11.86													
						技工人工费(装饰)		元		21.4571		1.3586		29.15													
						高级技工人工费(装饰)		元		29.0433		1.3711		39.82													
		材料				铁件(综合)		kg		0.2756		5.5		1.52													
						镀锌木螺钉 D6×100mm		10个		2.0402		1.3		2.65													
						松圆木		m3		0.0002		1900		0.38													
						其他材料费(按百分比计算)		元		1.429		1		1.43													
						发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)		个		1.01		137		138.37													
		主材																									
设备																											
机械																											
项目编码		清003		项目名称		发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)		计量单位		个		工程量		12													
清单项目综合单价组成明细										单价				合价													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
020006-132换		金属字 单字面积S(m2) 0.2<S≤0.5 混凝土面、抹灰面		10个		0.1		1051.05		2717.33		0		0		367.2		105.105		271.733		0		0		36.72	
小计										105.105 271.733 0 0 36.72																	
清单项目综合单价										413.558																	
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
		人工				普工人工费(装饰)		元		11.142		1.3838		15.42													
						技工人工费(装饰)		元		27.9007		1.3586		37.91													
						高级技工人工费(装饰)		元		37.766		1.3711		51.78													
		材料				铁件(综合)		kg		0.3445		5.5		1.89													
						镀锌木螺钉 D6×100mm		10个		3.0602		1.3		3.98													
						松圆木		m3		0.0003		1900		0.57													
						其他材料费(按百分比计算)		元		2.69		1		2.69													
						发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)		个		1.01		260		262.6													
		主材																									
设备																											
机械																											
项目编码		清004		项目名称		宣城市		计量单位		m²		工程量		850													
清单项目综合单价组成明细										单价				合价													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
独		独立费		m²		1		0		160		0		0		0		0		160		0		0		0	
小计										0 160 0 0 0																	
清单项目综合单价										160																	
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
		人工																									
		材料																									
主材																											
设备																											
机械																											
项目编码		清005		项目名称		即时贴/剪字贴		计量单位		项		工程量		100													
清单项目综合单价组成明细										单价				合价													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
独		独立费		项		1		0		40		0		0		0		0		40		0		0		0	
小计										0 40 0 0 0																	
清单项目综合单价										40																	
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
		人工																									
		材料																									
主材																											
设备																											
机械																											
项目编码		清006		项目名称		即时贴/剪字贴		计量单位		m²		工程量		30													
清单项目综合单价组成明细										单价				合价													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
独		独立费		m²		1		0		200		0		0		0		0		200		0		0		0	
小计										0 200 0 0 0																	
清单项目综合单价										200																	
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
		人工																									
		材料																									
主材																											
设备																											
机械																											
项目编码		清007		项目名称		亚克力发光字		计量单位		m²		工程量		30													
清单项目综合单价组成明细										单价				合价													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
独		独立费		m²		1		0		200		0		0		0		0		200		0		0		0	
小计										0 200 0 0 0																	
清单项目综合单价										200																	
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
		人工																									
		材料																									
主材																											
设备																											
机械																											
项目编码		清008		项目名称		亚克力发光字		计量单位		m²		工程量		30													
清单项目综合单价组成明细										单价				合价													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
独		独立费		m²		1		0		200		0		0		0		0		200		0		0		0	
小计										0 200 0 0 0																	
清单项目综合单价										200																	
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
		人工																									
		材料																									
主材																											
设备																											
机械																											
项目编码		清009		项目名称		亚克力发光字		计量单位		m²		工程量		30													
清单项目综合单价组成明细										单价				合价													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
独		独立费		m²		1		0		200		0		0		0		0		200		0		0		0	
小计										0 200 0 0 0																	
清单项目综合单价										200																	
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
		人工																									
		材料																									
主材																											
设备																											
机械																											
项目编码		清010		项目名称		亚克力发光字		计量单位		m²		工程量		30													
清单项目综合单价组成明细										单价				合价													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
独		独立费		m²		1		0		200		0		0		0		0		200		0		0		0	
小计										0 200 0 0 0																	
清单项目综合单价										200																	
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
		人工																									



工程量清单综合单价分析表

第 2 页, 共 17 页

费用明细	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	清007			项目名称		丝网印刷（单色）			计量单位		项		工程量		100	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独	独立费	项	1	0	500	0	0	0	0	500	0	0	0			
小计										0	500	0	0	0		
清单项目综合单价										500						
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	清008			项目名称		墙面丝网印刷			计量单位		㎡		工程量		33	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独	独立费	㎡	1	0	100	0	0	0	0	100	0	0	0			
小计										0	100	0	0	0		
清单项目综合单价										100						
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	清009			项目名称		桌面丝网印刷			计量单位		㎡		工程量		10	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独	独立费	㎡	1	0	80	0	0	0	0	80	0	0	0			
小计										0	80	0	0	0		
清单项目综合单价										80						
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	清010			项目名称		吊式导视牌			计量单位		㎡		工程量		3	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独	独立费	㎡	1	0	500	0	0	0	0	500	0	0	0			
小计										0	500	0	0	0		
清单项目综合单价										500						
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	清011			项目名称		立式导视牌			计量单位		㎡		工程量		2	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独	独立费	㎡	1	0	500	0	0	0	0	500	0	0	0			
小计										0	500	0	0	0		
清单项目综合单价										500						
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	清012			项目名称		学名牌+编号牌（1）			计量单位		套		工程量		50	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独	独立费	套	1	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0			
小计										0	60	0	0	0		
清单项目综合单价										60						
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	清013			项目名称		学名牌+编号牌（2）			计量单位		套		工程量		50	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独	独立费	套	1	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0			



工程量清单综合单价分析表

小计										0	60	0	0	0	
清单项目综合单价										60					
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工														
	材料														
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	清014			项目名称	学名牌+编号牌(3)			计量单位	套	工程量	50				
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
独	独立费	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润
				0	60	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0
小计										0	60	0	0	0	
清单项目综合单价										60					
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工														
	材料														
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	清015			项目名称	学名牌+编号牌(4)			计量单位	套	工程量	50				
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
独	独立费	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润
				0	60	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0
小计										0	60	0	0	0	
清单项目综合单价										60					
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工														
	材料														
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	清016			项目名称	学名牌+编号牌(5)			计量单位	套	工程量	50				
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
独	独立费	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润
				0	60	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0
小计										0	60	0	0	0	
清单项目综合单价										60					
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工														
	材料														
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	清017			项目名称	讲解编号牌(讲解号)			计量单位	套	工程量	250				
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
独	独立费	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润
				0	60	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0
小计										0	60	0	0	0	
清单项目综合单价										60					
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工														
	材料														
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	清018			项目名称	标签			计量单位	套	工程量	250				
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
独	独立费	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润
				0	70	0	0	0	0	0	70	0	0	0	0
小计										0	70	0	0	0	
清单项目综合单价										70					
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工														
	材料														
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	清019			项目名称	亚克力烤漆字			计量单位	个	工程量	2				
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
020006-128换	金属字 单字面积S(m2) S≤0.05 混凝土面、抹灰面	10个	0.1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润
				224.78	1175.36	0	0	108.24		22.478	117.536	0	0	10.824	
小计										22.478	117.536	0	0	10.824	
清单项目综合单价										150.838					
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工			普工人工费(装饰)	元	2.3828	1.3838	3.3							
				技工人工费(装饰)	元	5.9675	1.3586	8.11							
				高级技工人工费(装饰)	元	8.0766	1.3711	11.07							
	材料			铁件(综合)	kg	0.0689	5.5	0.38							
				镀锌木螺钉 D6×100mm	10个	0.51	1.3	0.66							
				松圆木	m3	0.0001	1900	0.19							
				亚克力烤漆字 0.05m2	个	1.01	114	115.14							
				其他材料费(按百分比计算)	元	1.164	1	1.16							
	主材														



工程量清单综合单价分析表

第 4 页, 共 17 页

	土材												
	设备												
	机械												
项目编码	清020			项目名称		亚克力烤漆字			计量单位	个		工程量	6
定额编号	定额名称	定额单位	数量	清单综合单价组成明细					合价				
				单价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-128换	金属字 单字面积S(m2) S≤0.05 混凝土面、抹灰面	10个	0.1	224.78	1175.36	0	0	108.24	22.478	117.536	0	0	10.824
小计									22.478	117.536	0	0	10.824
清单项目综合单价									150.838				
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(装饰)	元	2.3828	1.3838		3.3				
				技工人工费(装饰)	元	5.9675	1.3586		8.11				
				高级技工人工费(装饰)	元	8.0766	1.3711		11.07				
	材料			铁件(综合)	kg	0.0689	5.5		0.38				
				镀锌木螺钉 D6×100mm	10个	0.51	1.3		0.66				
				松圆木	m3	0.0001	1900		0.19				
				亚克力烤漆字 0.05m2	个	1.01	114		115.14				
				其他材料费(按百分比计算)	元	1.164	1		1.16				
	主材												
	设备												
	机械												
	项目编码	清021			项目名称		发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)			计量单位	个		工程量
定额编号	定额名称	定额单位	数量	清单综合单价组成明细					合价				
				单价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-130换	金属字 单字面积S(m2) 0.05<S≤0.2 混凝土面、抹灰面	10个	0.1	808.38	1443.47	0	0	250.1	80.838	144.347	0	0	25.01
小计									80.838	144.347	0	0	25.01
清单项目综合单价									250.195				
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(装饰)	元	8.5741	1.3838		11.86				
				技工人工费(装饰)	元	21.4571	1.3586		29.15				
				高级技工人工费(装饰)	元	29.0433	1.3711		39.82				
	材料			铁件(综合)	kg	0.2756	5.5		1.52				
				镀锌木螺钉 D6×100mm	10个	2.0402	1.3		2.65				
				松圆木	m3	0.0002	1900		0.38				
				发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)	个	1.01	137		138.37				
				其他材料费(按百分比计算)	元	1.429	1		1.43				
	主材												
	设备												
	机械												
	项目编码	清022			项目名称		发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)			计量单位	个		工程量
定额编号	定额名称	定额单位	数量	清单综合单价组成明细					合价				
				单价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-132换	金属字 单字面积S(m2) 0.2<S≤0.5 混凝土面、抹灰面	10个	0.1	1051.05	2717.33	0	0	367.2	105.105	271.733	0	0	36.72
小计									105.105	271.733	0	0	36.72
清单项目综合单价									413.558				
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(装饰)	元	11.142	1.3838		15.42				
				技工人工费(装饰)	元	27.9007	1.3586		37.91				
				高级技工人工费(装饰)	元	37.766	1.3711		51.78				
	材料			铁件(综合)	kg	0.3445	5.5		1.89				
				镀锌木螺钉 D6×100mm	10个	3.0602	1.3		3.98				
				松圆木	m3	0.0003	1900		0.57				
				发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)	个	1.01	260		262.6				
				其他材料费(按百分比计算)	元	2.69	1		2.69				
	主材												
	设备												
	机械												
	项目编码	清023			项目名称		宣纸布			计量单位	m²		工程量
定额编号	定额名称	定额单位	数量	清单综合单价组成明细					合价				
				单价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独	独立费	m²	1	0	160	0	0	0	0	160	0	0	0
小计									0	160	0	0	0
清单项目综合单价									160				
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	清024			项目名称		背胶(DV)车贴			计量单位	m²		工程量	30
定额编号	定额名称	定额单位	数量	清单综合单价组成明细					合价				
				单价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独	独立费	m²	1	0	200	0	0	0	0	200	0	0	0
小计									0	200	0	0	0
清单项目综合单价									200				
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	清025			项目名称		即时贴/剪字贴			计量单位	项		工程量	100
定额编号	定额名称	定额单位	数量	清单综合单价组成明细					合价				
				单价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独	独立费	项	1	0	40	0	0	0	0	40	0	0	0



### 工程量清单综合单价分析表

小计										0	40	0	0	0	40				
清单项目综合单价																			
内容										单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	-																		
	人工																		
	材料																		
	主材																		
	设备																		
机械																			
项目编码	清026			项目名称			即时贴/剪字贴			计量单位		m²		工程量		23.5			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
独		独立费		m²		1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
								0		200		0		0		0		0	
小计										0		200		0		0		0	
清单项目综合单价															200.0				
内容										单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	-																		
	人工																		
	材料																		
	主材																		
	设备																		
机械																			
项目编码	清027			项目名称			丝网印刷（单色）			计量单位		项		工程量		48			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
独		独立费		项		1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
								0		500		0		0		0		0	
小计										0		500		0		0		0	
清单项目综合单价															500				
内容										单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	-																		
	人工																		
	材料																		
	主材																		
	设备																		
机械																			
项目编码	清028			项目名称			丝网印刷（单色）			计量单位		m²		工程量		8.6			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
独		独立费		m²		1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
								0		800		0		0		0		0	
小计										0		800		0		0		0	
清单项目综合单价															800.0				
内容										单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	-																		
	人工																		
	材料																		
	主材																		
	设备																		
机械																			
项目编码	清029			项目名称			墙面丝网印刷			计量单位		m²		工程量		33			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
独		独立费		m²		1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
								0		100		0		0		0		0	
小计										0		100		0		0		0	
清单项目综合单价															100				
内容										单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	-																		
	人工																		
	材料																		
	主材																		
	设备																		
机械																			
项目编码	清030			项目名称			桌面丝网印刷			计量单位		m²		工程量		10			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
独		独立费		m²		1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
								0		80		0		0		0		0	
小计										0		80		0		0		0	
清单项目综合单价															80				
内容										单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	-																		
	人工																		
	材料																		
	主材																		
	设备																		
机械																			
项目编码	清031			项目名称			不锈钢烤漆雕刻			计量单位		m²		工程量		5			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
独		独立费		m²		1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
								0		2200		0		0		0		0	
小计										0		2200		0		0		0	
清单项目综合单价															2200				
内容										单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	-																		
	人工																		
	材料																		
	主材																		
	设备																		
机械																			
项目编码	清032			项目名称			吊式导视牌			计量单位		m²		工程量		3			
清单综合单价组成明细																			



### 工程量清单综合单价分析表

定额编号		定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价				
独	独立费		m²	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
					0	500	0	0	0	0	500	0	0	0
小计										0	500	0	0	0
清单项目综合单价										500				
费用明细	-									单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
机械														
项目编码	清033			项目名称	立式导视牌				计量单位	m²		工程量	2	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价					
独	独立费	m²	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
					0	500	0	0	0	0	500	0	0	0
小计										0	500	0	0	0
清单项目综合单价										500				
费用明细	-									单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
机械														
项目编码	清034			项目名称	学名牌·编号牌（1）				计量单位	套		工程量	50	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价					
独	独立费	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
					0	60	0	0	0	0	60	0	0	0
小计										0	60	0	0	0
清单项目综合单价										60				
费用明细	-									单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
机械														
项目编码	清035			项目名称	学名牌·编号牌（2）				计量单位	套		工程量	50	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价					
独	独立费	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
					0	60	0	0	0	0	60	0	0	0
小计										0	60	0	0	0
清单项目综合单价										60				
费用明细	-									单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
机械														
项目编码	清036			项目名称	学名牌·编号牌（3）				计量单位	套		工程量	50	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价					
独	独立费	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
					0	60	0	0	0	0	60	0	0	0
小计										0	60	0	0	0
清单项目综合单价										60				
费用明细	-									单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
机械														
项目编码	清037			项目名称	学名牌·编号牌（4）				计量单位	套		工程量	50	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价					
独	独立费	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
					0	60	0	0	0	0	60	0	0	0
小计										0	60	0	0	0
清单项目综合单价										60				
费用明细	-									单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
机械														
项目编码	清038			项目名称	学名牌·编号牌（5）				计量单位	套		工程量	50	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价					
独	独立费	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
					0	60	0	0	0	0	60	0	0	0
小计										0	60	0	0	0
清单项目综合单价										60				
费用明细	-									单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
机械														



工程量清单综合单价分析表

第 7 页, 共 17 页

项目编码		清039		项目名称		讲解编号牌（讲解号）		计量单位		套		工程量		250	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
独		独立费		套		1		0		60		0		0	
小计								0		60		0		0	
清单项目综合单价															
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
费用明细		人工													



工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费(装饰)		元	2.3828	1.3838	3.3							
		技工人工费(装饰)		元	5.9675	1.3586	8.11							
		高级技工人工费(装饰)		元	8.0766	1.3711	11.07							
	材料	铁件(综合)		kg	0.0689	5.5	0.38							
		镀锌木螺钉 D6×100mm		10个	0.51	1.3	0.66							
		松圆木		m3	0.0001	1900	0.19							
		其他材料费(按百分比计算)		元	1.164	1	1.16							
		亚克力烤漆字 0.05m2		个	1.01	114	115.14							
	主材													
	设备													
机械														
项目编码	清045		项目名称		金属字(不锈钢烤漆)		计量单位		个		工程量		2	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020006-128换	金属字 单字面积S(m2) S≤0.05 混凝土面、抹灰面	10个	0.1	224.78	1175.36	0	0	108.24	22.478	117.536	0	0	10.824	
小计									22.478	117.536	0	0	10.824	
清单项目综合单价									150.838					
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		普工人工费(装饰)		元	2.3828	1.3838		3.3						
		技工人工费(装饰)		元	5.9675	1.3586		8.11						
	高级技工人工费(装饰)		元	8.0766	1.3711		11.07							
	材料	铁件(综合)		kg	0.0689	5.5		0.38						
		镀锌木螺钉 D6×100mm		10个	0.51	1.3		0.66						
		松圆木		m3	0.0001	1900		0.19						
		其他材料费(按百分比计算)		元	1.164	1		1.16						
		亚克力烤漆字 0.05m2		个	1.01	114		115.14						
	主材													
设备														
机械														
项目编码	清046		项目名称		金属字(不锈钢烤漆)		计量单位		个		工程量		10	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020006-128换	金属字 单字面积S(m2) S≤0.05 混凝土面、抹灰面	10个	1	224.78	1175.36	0	0	108.24	224.78	1175.36	0	0	108.24	
小计									224.78	1175.36	0	0	108.24	
清单项目综合单价									1508.38					
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		普工人工费(装饰)		元	2.3828	1.3838		3.3						
		技工人工费(装饰)		元	5.9675	1.3586		8.11						
	高级技工人工费(装饰)		元	8.0766	1.3711		11.07							
	材料	铁件(综合)		kg	0.0689	5.5		0.38						
		镀锌木螺钉 D6×100mm		10个	0.51	1.3		0.66						
		松圆木		m3	0.0001	1900		0.19						
		其他材料费(按百分比计算)		元	1.164	1		1.16						
		亚克力烤漆字 0.05m2		个	1.01	114		115.14						
	主材													
设备														
机械														
项目编码	清047		项目名称		金属字(不锈钢烤漆)		计量单位		个		工程量		5	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020006-128换	金属字 单字面积S(m2) S≤0.05 混凝土面、抹灰面	10个	0.1	224.78	1175.36	0	0	108.24	22.478	117.536	0	0	10.824	
小计									22.478	117.536	0	0	10.824	
清单项目综合单价									150.838					
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		普工人工费(装饰)		元	2.3828	1.3838		3.3						
		技工人工费(装饰)		元	5.9675	1.3586		8.11						
	高级技工人工费(装饰)		元	8.0766	1.3711		11.07							
	材料	铁件(综合)		kg	0.0689	5.5		0.38						
		镀锌木螺钉 D6×100mm		10个	0.51	1.3		0.66						
		松圆木		m3	0.0001	1900		0.19						
		其他材料费(按百分比计算)		元	1.164	1		1.16						
		亚克力烤漆字 0.05m2		个	1.01	114		115.14						
	主材													
设备														
机械														
项目编码	清048		项目名称		金属字(不锈钢电镀字)		计量单位		个		工程量		4	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020006-128换	金属字 单字面积S(m2) S≤0.05 混凝土面、抹灰面	10个	0.1	224.78	1175.36	0	0	108.24	22.478	117.536	0	0	10.824	
小计									22.478	117.536	0	0	10.824	
清单项目综合单价									150.838					
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		普工人工费(装饰)		元	2.3828	1.3838		3.3						
		技工人工费(装饰)		元	5.9675	1.3586		8.11						
	高级技工人工费(装饰)		元	8.0766	1.3711		11.07							
	材料	铁件(综合)		kg	0.0689	5.5		0.38						
		镀锌木螺钉 D6×100mm		10个	0.51	1.3		0.66						
		松圆木		m3	0.0001	1900		0.19						
		其他材料费(按百分比计算)		元	1.164	1		1.16						
		亚克力烤漆字 0.05m2		个	1.01	114		115.14						
	主材													
设备														
机械														
项目编码	清049		项目名称		发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)		计量单位		个		工程量		5	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	



工程量清单综合单价分析表

第 9 页, 共 17 页

020006-132换	金属字 单字面积S(m2) 0.2<S≤0.5 混凝土面 、抹灰面	10个	0.1	1051.05	1462.61	0	0	304.47	105.105	146.261	0	0	30.447		
小计									105.105	146.261	0	0	30.447		
清单项目综合单价														281.813	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(装饰)				元		11.142		1.3838		15.42			
		技工人工费(装饰)				元		27.9007		1.3586		37.91			
		高级技工人工费(装饰)				元		37.766		1.3711		51.78			
	材料	铁件(综合)				kg		0.3445		5.5		1.89			
		镀锌木螺钉 D6×100mm				10个		3.0602		1.3		3.98			
		松圆木				m3		0.0003		1900		0.57			
		金属字(不锈钢烤漆)				个		1.01		137		138.37			
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.448		1		1.45			
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	清050			项目名称			发光字(亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光)			计量单位		个	工程量	2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
020006-132换	金属字 单字面积S(m2) 0.2<S≤0.5 混凝土面 、抹灰面	10个	0.1	1051.05	1462.61	0	0	304.47	105.105	146.261	0	0	30.447		
小计									105.105	146.261	0	0	30.447		
清单项目综合单价															281.813
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(装饰)				元		11.142		1.3838		15.42			
		技工人工费(装饰)				元		27.9007		1.3586		37.91			
		高级技工人工费(装饰)				元		37.766		1.3711		51.78			
	材料	铁件(综合)				kg		0.3445		5.5		1.89			
		镀锌木螺钉 D6×100mm				10个		3.0602		1.3		3.98			
		松圆木				m3		0.0003		1900		0.57			
		金属字(不锈钢烤漆)				个		1.01		137		138.37			
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.448		1		1.45			
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	清051			项目名称			宣绒布			计量单位		m²	工程量	500	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
独	独立费	m²	1	0	160	0	0	0	0	160	0	0	0		
小计									0	160	0	0	0		
清单项目综合单价															160
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工														
	材料														
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	清052			项目名称			超透uv			计量单位		m²	工程量	64	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
独	独立费	m²	1	0	240	0	0	0	0	240	0	0	0		
小计									0	240	0	0	0		
清单项目综合单价															240
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工														
	材料														
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	清053			项目名称			超透膜/贴			计量单位		m²	工程量	7.5	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
独	独立费	m²	1	0	400	0	0	0	0	400	0	0	0		
小计									0	400	0	0	0		
清单项目综合单价															400.0
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工														
	材料														
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	清054			项目名称			磨砂膜/贴			计量单位		m²	工程量	13	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
独	独立费	m²	1	0	400	0	0	0	0	400	0	0	0		
小计									0	400	0	0	0		
清单项目综合单价															400
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工														
	材料														
	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	清055			项目名称			即时贴/剪字贴			计量单位		项	工程量	50	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		



工程量清单综合单价分析表

第 10 页, 共 17 页

独	独立费	项	1	0	40	0	0	0	0	40	0	0	0
小计									0	40	0	0	0
清单项目综合单价									40				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	清056		项目名称		即时贴/剪字贴			计量单位	m²		工程量	98	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独	独立费	m²	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	200	0	0	0	0	200	0	0	0
小计									0	200	0	0	0
清单项目综合单价									200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	清057		项目名称		丝网印刷（单色）			计量单位	项		工程量	60	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独	独立费	项	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	500	0	0	0	0	500	0	0	0
小计									0	500	0	0	0
清单项目综合单价									500				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	清058		项目名称		丝网印刷（单色）			计量单位	m²		工程量	10	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独	独立费	m²	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	800	0	0	0	0	800	0	0	0
小计									0	800	0	0	0
清单项目综合单价									800				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	清059		项目名称		墙面丝网印刷			计量单位	m²		工程量	7.5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独	独立费	m²	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	100	0	0	0	0	100	0	0	0
小计									0	100	0	0	0
清单项目综合单价									100.0				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	清060		项目名称		桌面丝网印刷			计量单位	m²		工程量	5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独	独立费	m²	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	80	0	0	0	0	80	0	0	0
小计									0	80	0	0	0
清单项目综合单价									80				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	清061		项目名称		不锈钢烤漆雕刻			计量单位	m²		工程量	11.37	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独	独立费	m²	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	2200	0	0	0	0	2200	0	0	0
小计									0	2200	0	0	0
清单项目综合单价									2200.00				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	清062		项目名称		不锈钢烤漆雕刻过UV工艺			计量单位	m²		工程量	9.25	



### 工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独	独立费	m²	1	0	2800	0	0	0	0	2800	0	0	0	0
小计									0	2800	0	0	0	2800.00
清单项目综合单价														
费用明细	-													
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	清063		项目名称		木板浮雕背发光			计量单位		m²		工程量		5.8
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独	独立费	m²	1	0	800	0	0	0	0	800	0	0	0	0
小计									0	800	0	0	0	800.0
清单项目综合单价														
费用明细	-													
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	清064		项目名称		吊式导视牌			计量单位		m²		工程量		8.4
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独	独立费	m²	1	0	500	0	0	0	0	500	0	0	0	0
小计									0	500	0	0	0	500.0
清单项目综合单价														
费用明细	-													
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	清065		项目名称		立式导视牌			计量单位		m²		工程量		7.75
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独	独立费	m²	1	0	500	0	0	0	0	500	0	0	0	0
小计									0	500	0	0	0	500.00
清单项目综合单价														
费用明细	-													
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	清066		项目名称		学名牌+编号牌（1）			计量单位		套		工程量		25
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独	独立费	套	1	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	0
小计									0	60	0	0	0	60
清单项目综合单价														
费用明细	-													
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	清067		项目名称		学名牌+编号牌（2）			计量单位		套		工程量		25
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独	独立费	套	1	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	0
小计									0	60	0	0	0	60
清单项目综合单价														
费用明细	-													
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	清068		项目名称		学名牌+编号牌（3）			计量单位		套		工程量		25
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独	独立费	套	1	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	0
小计									0	60	0	0	0	60
清单项目综合单价														
费用明细	-													
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													



### 工程量清单综合单价分析表

		机械													
项目编码		清069		项目名称		学名牌+编号牌（4）		计量单位		套		工程量		25	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价		合价					
独		独立费		套		1		人工费 材料费 设备费 机械费 管理费 和利润		人工费 材料费 设备费 机械费 管理费 和利润					
						0 60 0 0 0		0 60 0 0 0							
小计															
清单项目综合单价															
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
费用明细		人工												暂估单价(元)	
		材料												暂估合价(元)	
		主材													
		设备													
		机械													
60															
项目编码		清070		项目名称		学名牌+编号牌（5）		计量单位		套		工程量		25	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价		合价					
独		独立费		套		1		人工费 材料费 设备费 机械费 管理费 和利润		人工费 材料费 设备费 机械费 管理费 和利润					
						0 60 0 0 0		0 60 0 0 0							
小计															
清单项目综合单价															
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
费用明细		人工												暂估单价(元)	
		材料												暂估合价(元)	
		主材													
		设备													
		机械													
60															
项目编码		清071		项目名称		讲解编号牌（讲解号）		计量单位		套		工程量		125	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价		合价					
独		独立费		套		1		人工费 材料费 设备费 机械费 管理费 和利润		人工费 材料费 设备费 机械费 管理费 和利润					
						0 60 0 0 0		0 60 0 0 0							
小计															
清单项目综合单价															
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
费用明细		人工												暂估单价(元)	
		材料												暂估合价(元)	
		主材													
		设备													
		机械													
60															
项目编码		清072		项目名称		标签		计量单位		套		工程量		125	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价		合价					
独		独立费		套		1		人工费 材料费 设备费 机械费 管理费 和利润		人工费 材料费 设备费 机械费 管理费 和利润					
						0 70 0 0 0		0 70 0 0 0							
小计															
清单项目综合单价															
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
费用明细		人工												暂估单价(元)	
		材料												暂估合价(元)	
		主材													
		设备													
		机械													
70															
项目编码		清073		项目名称		亚克力烤漆字		计量单位		个		工程量		34	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价		合价					
020006-128换		金属字 单字面积S(m2) S≤0.05 混凝土面、抹灰面		10个		0.1		224.78 1175.36 0 0 108.24		22.478 117.536 0 0 10.824					
						0.1		224.78 1175.36 0 0 108.24		22.478 117.536 0 0 10.824					
小计															
清单项目综合单价															
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
费用明细		人工												暂估单价(元)	
		材料												暂估合价(元)	
		主材													
		设备													
		机械													



工程量清单综合单价分析表

		机械																									
项目编码		清075		项目名称		亚克力烤漆字				计量单位		个		工程量		27											
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
020006-128换		金属字 单字面积S(m2) S≤0.05 混凝土面、抹灰面		10个		0.1		224.78		1175.36		0		0		108.24		22.478		117.536		0		0		10.824	
小计																		22.478		117.536		0		0		10.824	
清单项目综合单价																										150.838	
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
费用明细		人工				普工人工费(装饰)		元		2.3828		1.3838		3.3													
						技工人工费(装饰)		元		5.9675		1.3586		8.11													
						高级技工人工费(装饰)		元		8.0766		1.3711		11.07													
		材料				铁件(综合)		kg		0.0689		5.5		0.38													
						镀锌木螺钉 D6×100mm		10个		0.51		1.3		0.66													
						松圆木		m3		0.0001		1900		0.19													
						亚克力烤漆字 0.05m2		个		1.01		114		115.14													
						其他材料费(按百分比计算)		元		1.164		1		1.16													
		主材																									
设备																											
机械																											
项目编码		清076		项目名称		金属字（不锈钢烤漆）				计量单位		个		工程量		7											
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
020006-128换		金属字 单字面积S(m2) S≤0.05 混凝土面、抹灰面		10个		0.1		224.78		1175.36		0		0		108.24		22.478		117.536		0		0		10.824	
小计																		22.478		117.536		0		0		10.824	
清单项目综合单价																										150.838	
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
费用明细		人工				普工人工费(装饰)		元		2.3828		1.3838		3.3													
						技工人工费(装饰)		元		5.9675		1.3586		8.11													
						高级技工人工费(装饰)		元		8.0766		1.3711		11.07													
		材料				铁件(综合)		kg		0.0689		5.5		0.38													
						镀锌木螺钉 D6×100mm		10个		0.51		1.3		0.66													
						松圆木		m3		0.0001		1900		0.19													
						其他材料费(按百分比计算)		元		1.164		1		1.16													
						亚克力烤漆字 0.05m2		个		1.01		114		115.14													
		主材																									
设备																											
机械																											
项目编码		清077		项目名称		金属字（不锈钢烤漆）				计量单位		个		工程量		2											
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
020006-128换		金属字 单字面积S(m2) S≤0.05 混凝土面、抹灰面		10个		0.1		224.78		1175.36		0		0		108.24		22.478		117.536		0		0		10.824	
小计																		22.478		117.536		0		0		10.824	
清单项目综合单价																										150.838	
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
费用明细		人工				普工人工费(装饰)		元		2.3828		1.3838		3.3													
						技工人工费(装饰)		元		5.9675		1.3586		8.11													
						高级技工人工费(装饰)		元		8.0766		1.3711		11.07													
		材料				铁件(综合)		kg		0.0689		5.5		0.38													
						镀锌木螺钉 D6×100mm		10个		0.51		1.3		0.66													
						松圆木		m3		0.0001		1900		0.19													
						其他材料费(按百分比计算)		元		1.164		1		1.16													
						亚克力烤漆字 0.05m2		个		1.01		114		115.14													
		主材																									
设备																											
机械																											
项目编码		清078		项目名称		金属字（不锈钢烤漆）				计量单位		个		工程量		9											
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
020006-128换		金属字 单字面积S(m2) S≤0.05 混凝土面、抹灰面		10个		0.1		224.78		1175.36		0		0		108.24		22.478		117.536		0		0		10.824	
小计																		22.478		117.536		0		0		10.824	
清单项目综合单价																										150.838	
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
费用明细		人工				普工人工费(装饰)		元		2.3828		1.3838		3.3													
						技工人工费(装饰)		元		5.9675		1.3586		8.11													
						高级技工人工费(装饰)		元		8.0766		1.3711		11.07													
		材料				铁件(综合)		kg		0.0689		5.5		0.38													
						镀锌木螺钉 D6×100mm		10个		0.51		1.3		0.66													
						松圆木		m3		0.0001		1900		0.19													
						其他材料费(按百分比计算)		元		1.164		1		1.16													
						亚克力烤漆字 0.05m2		个		1.01		114		115.14													
		主材																									
设备																											
机械																											
项目编码		清079		项目名称		金属字（不锈钢烤漆）				计量单位		个		工程量		1											
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
020006-128换		金属字 单字面积S(m2) S≤0.05 混凝土面、抹灰面		10个		0.1		224.78		1175.36		0		0		108.24		22.478		117.536		0		0		10.824	
小计																		22.478		117.536		0		0		10.824	
清单项目综合单价																										150.838	
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
费用明细		人工				普工人工费(装饰)		元		2.3828		1.3838		3.3													
						技工人工费(装饰)		元		5.9675		1.3586		8.11													
						高级技工人工费(装饰)		元		8.0766		1.3711		11.07													
		材料				铁件(综合)		kg		0.0689		5.5		0.38													
						镀锌木螺钉 D6×100mm		10个		0.51		1.3		0.66													
						松圆木		m3		0.0001		1900		0.19													
						亚克力烤漆字 0.05m2		个		1.01		114		115.14													
						其他材料费(按百分比计算)		元		1.164		1		1.16													
		主材																									
设备																											
机械																											



工程量清单综合单价分析表

	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	清080			项目名称		金属字（不锈钢电镀字）			计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
020006-128换	金属字 单字面积S(m2) S≤0.05 混凝土面、抹灰面	10个	0.1	224.78	1175.36	0	0	108.24	22.478	117.536	0	0	10.824			
小计									22.478	117.536	0	0	10.824			
清单项目综合单价																150.838
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(装饰)			元	2.3828	1.3838		3.3							
		技工人工费(装饰)			元	5.9675	1.3586		8.11							
		高级技工人工费(装饰)			元	8.0766	1.3711		11.07							
	材料	铁件(综合)			kg	0.0689	5.5		0.38							
		镀锌木螺钉 D6×100mm			10个	0.51	1.3		0.66							
		松圆木			m3	0.0001	1900		0.19							
		亚克力烤漆字 0.05m2			个	1.01	114		115.14							
		其他材料费(按百分比计算)			元	1.164	1		1.16							
	主材															
	设备															
	机械															
	项目编码	清081			项目名称		发光字（亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光）			计量单位		个		工程量		3
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
020006-130换	金属字 单字面积S(m2) 0.05<S≤0.2 混凝土面、抹灰面	10个	0.1	808.38	1443.47	0	0	250.1	80.838	144.347	0	0	25.01			
小计									80.838	144.347	0	0	25.01			
清单项目综合单价																250.195
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(装饰)			元	8.5741	1.3838		11.86							
		技工人工费(装饰)			元	21.4571	1.3586		29.15							
		高级技工人工费(装饰)			元	29.0433	1.3711		39.82							
	材料	铁件(综合)			kg	0.2756	5.5		1.52							
		镀锌木螺钉 D6×100mm			10个	2.0402	1.3		2.65							
		松圆木			m3	0.0002	1900		0.38							
		其他材料费(按百分比计算)			元	1.429	1		1.43							
		发光字（亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光）			个	1.01	137		138.37							
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	清082			项目名称		发光字（亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光）			计量单位		个		工程量		2	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
020006-132换	金属字 单字面积S(m2) 0.2<S≤0.5 混凝土面、抹灰面	10个	0.1	1051.05	2717.33	0	0	367.2	105.105	271.733	0	0	36.72			
小计									105.105	271.733	0	0	36.72			
清单项目综合单价																413.558
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(装饰)			元	11.142	1.3838		15.42							
		技工人工费(装饰)			元	27.9007	1.3586		37.91							
		高级技工人工费(装饰)			元	37.766	1.3711		51.78							
	材料	铁件(综合)			kg	0.3445	5.5		1.89							
		镀锌木螺钉 D6×100mm			10个	3.0602	1.3		3.98							
		松圆木			m3	0.0003	1900		0.57							
		其他材料费(按百分比计算)			元	2.69	1		2.69							
		发光字（亚克力发光\不锈钢发光\树脂发光）			个	1.01	260		262.6							
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	清083			项目名称		宣纸布			计量单位		m²		工程量		500	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独	独立费	m²	1	0	160	0	0	0	0	160	0	0	0	0	0	
小计									0	160	0	0	0	0	0	
清单项目综合单价																160
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	清084			项目名称		超透uv			计量单位		m²		工程量		64	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
独	独立费	m²	1	0	240	0	0	0	0	240	0	0	0	0	0	
小计									0	240	0	0	0	0	0	
清单项目综合单价																240
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	清085			项目名称		超透膜/贴			计量单位		m²		工程量		7.5	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额	定额单位	数量	单价					合价							



### 工程量清单综合单价分析表

名称		定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
独	独立费	m²	1	0	400	0	0	0	0	400	0	0	0				
小计									0	400	0	0	0				
清单项目综合单价									0	400	0	0	400.0				
内容		单位			数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)				
费用明细	-																
	人工																
	材料																
	主材																
	设备																
机械																	
项目编码	清086			项目名称			磨砂膜/贴			计量单位		m²		工程量		13	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
独	独立费	m²	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
小计									0	400	0	0	0				
清单项目综合单价									0	400	0	0	0				
内容		单位			数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)				
费用明细	-																
	人工																
	材料																
	主材																
	设备																
机械																	
项目编码	清087			项目名称			即时贴/剪字贴			计量单位		项		工程量		50	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
独	独立费	项	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
小计									0	40	0	0	0				
清单项目综合单价									0	40	0	0	0				
内容		单位			数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)				
费用明细	-																
	人工																
	材料																
	主材																
	设备																
机械																	
项目编码	清088			项目名称			即时贴/剪字贴			计量单位		m²		工程量		98	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
独	独立费	m²	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
小计									0	200	0	0	0				
清单项目综合单价									0	200	0	0	0				
内容		单位			数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)				
费用明细	-																
	人工																
	材料																
	主材																
	设备																
机械																	
项目编码	清089			项目名称			丝网印刷（单色）			计量单位		项		工程量		60	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
独	独立费	项	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
小计									0	500	0	0	0				
清单项目综合单价									0	500	0	0	0				
内容		单位			数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)				
费用明细	-																
	人工																
	材料																
	主材																
	设备																
机械																	
项目编码	清090			项目名称			丝网印刷（单色）			计量单位		m²		工程量		10	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
独	独立费	m²	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
小计									0	800	0	0	0				
清单项目综合单价									0	800	0	0	0				
内容		单位			数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)				
费用明细	-																
	人工																
	材料																
	主材																
	设备																
机械																	
项目编码	清091			项目名称			墙面丝网印刷			计量单位		m²		工程量		7.5	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
独	独立费	m²	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
小计									0	100	0	0	0				
清单项目综合单价									0	100	0	0	0				
内容		单位			数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)				
费用明细	-																
	人工																
	材料																
	主材																
	设备																
机械																	



工程量清单综合单价分析表

第 16 页, 共 17 页

清092				项目名称		桌面丝网印刷				计量单位		m²		工程量		5		
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
独		独立费	m²	1	0	80	0	0	0	0	80	0	0	0	0	0		
小计											0	80	0	0	0	0		
清单项目综合单价																		80
费用明细		—						单位	数量	单价(元)			合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																
		材料																
		主材																
		设备																
		机械																
项目编码		清093		项目名称		不锈钢烤漆雕刻				计量单位		m²		工程量		11.37		
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
独		独立费	m²	1	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0	0	0	0		
小计											0	2200	0	0	0	0		
清单项目综合单价																		2200.00
费用明细		—						单位	数量	单价(元)			合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																
		材料																
		主材																
		设备																
		机械																
项目编码		清094		项目名称		不锈钢烤漆雕刻过UV工艺				计量单位		m²		工程量		9.25		
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
独		独立费	m²	1	0	2800	0	0	0	0	2800	0	0	0	0	0		
小计											0	2800	0	0	0	0		
清单项目综合单价																		2800.00
费用明细		—						单位	数量	单价(元)			合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																
		材料																
		主材																
		设备																
		机械																
项目编码		清095		项目名称		木板浮雕背发光				计量单位		m²		工程量		5.8		
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
独		独立费	m²	1	0	800	0	0	0	0	800	0	0	0	0	0		
小计											0	800	0	0	0	0		
清单项目综合单价																		800.00
费用明细		—						单位	数量	单价(元)			合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																
		材料																
		主材																
		设备																
		机械																
项目编码		清096		项目名称		吊式导视牌				计量单位		m²		工程量		8.4		
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
独		独立费	m²	1	0	500	0	0	0	0	500	0	0	0	0	0		
小计											0	500	0	0	0	0		
清单项目综合单价																		500.00
费用明细		—						单位	数量	单价(元)			合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																
		材料																
		主材																
		设备																
		机械																
项目编码		清097		项目名称		立式导视牌				计量单位		m²		工程量		7.75		
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
独		独立费	m²	1	0	500	0	0	0	0	500	0	0	0	0	0		
小计											0	500	0	0	0	0		
清单项目综合单价																		500.00
费用明细		—						单位	数量	单价(元)			合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																
		材料																
		主材																
		设备																
		机械																
项目编码		清098		项目名称		学名牌+编号牌(1)				计量单位		套		工程量		25		
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
独		独立费	套	1	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	0	0		
小计											0	60	0	0	0	0		
清单项目综合单价																		60
费用明细		—						单位	数量	单价(元)			合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																
		材料																
		主材																
		设备																



### 工程量清单综合单价分析表

		以合													
		机械													
项目编码		清099		项目名称		学名牌+编号牌（2）		计量单位		套		工程量		25	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
独		独立费		套		1		人工费		材料费		设备费		机械费	
								0		60		0		0	
小计								0		60		0		0	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
费用明细		人工													
		材料													
		主材													
		设备													
		机械													
项目编码		清100		项目名称		学名牌+编号牌（3）		计量单位		套		工程量		25	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
独		独立费		套		1		人工费		材料费		设备费		机械费	
								0		60		0		0	
小计								0		60		0		0	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
费用明细		人工													
		材料													
		主材													
		设备													
		机械													
项目编码		清101		项目名称		学名牌+编号牌（4）		计量单位		套		工程量		25	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
独		独立费		套		1		人工费		材料费		设备费		机械费	
								0		60		0		0	
小计								0		60		0		0	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
费用明细		人工													
		材料													
		主材													
		设备													
		机械													
项目编码		清102		项目名称		学名牌+编号牌（5）		计量单位		套		工程量		25	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
独		独立费		套		1		人工费		材料费		设备费		机械费	
								0		60		0		0	
小计								0		60		0		0	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
费用明细		人工													
		材料													
		主材													
		设备													
		机械													
项目编码		清103		项目名称		讲解编号牌（讲解号）		计量单位		套		工程量		125	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
独		独立费		套		1		人工费		材料费		设备费		机械费	
								0		60		0		0	
小计								0		60		0		0	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
费用明细		人工													
		材料													
		主材													
		设备													
		机械													
项目编码		清104		项目名称		标签		计量单位		套		工程量		125	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
独		独立费		套		1		人工费		材料费		设备费		机械费	
								0		70		0		0	
小计								0		70		0		0	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
费用明细		人工													
		材料													
		主材													
		设备													
		机械													



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：图文版面  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	49876.09	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	图文版面
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		建筑工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					49876.09
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	49876.09
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	44846.04
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	施工临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	5030.05
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+R3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	0
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	土方支护结构		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
		合计					49876.09







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：图文版面  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



规费、税金项目清单与计价表

工程名称：图文版面

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	44302.03
1	增值税应纳税额	A5	3.02	39555.38
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	4746.65
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+VZ_ZZRGF+Z21)	18	2392.04
合计				46694.07



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		B2公区1标					744285	0	
1-1	10101004001	金属网	1、所属展区：B2公区 2、展项名称：金属网（公区投影用） 3、展项编号：1.1 4、悬挂式装置由投影（全息）纱布制成、或金属丝网（例如不锈钢）、重量轻、延展性强，有不同的间距和程度不同的透明度、该材料应经过测试符合B1防火和喷淋等级。 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	496.19	1500	744285	0	
2		地球厅1标					2213444	0	
2-1	10101007075	机械模型：中国大地格局机械沙盘	1、所属展区：地球厅 2、展项名称：内力塑造中国大地格局 3、展项编号：G2_3.1_M0 4、尺寸：半径2550mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	450000	450000	0	
2-2	10101007076	机械模型：显微镜	1、所属展区：地球厅 2、展项名称：地史探源 3、展项编号：G2_2_M0 4、尺寸：目镜半径75（mm）/底座直径200mm/高450mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	5	15000	75000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3	10101007077	机械模型：地月日系统模型	1、所属展区：地球厅 2、展项名称：周行生辉：地球的规律运行，赋予时间的概念 3、展项编号：G2_1.3_M0 4、尺寸：半径2100（mm） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	280000	280000	0	
2-4	10101007078	机械模型：显微镜	1、所属展区：地球厅 2、展项名称：地球馈赠 3、展项编号：G2_4_M0 4、尺寸：目镜半径75（mm）/底座直径200mm/高450mm 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	3	15000	45000	0	
2-5	10101007079	机械模型：地球圈层模型	1、所属展区：地球厅 2、展项名称：圈层协同 3、展项编号：G2_1.2.2_M0 4、尺寸：半径1000（mm） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	282600	282600	0	
2-6	10101007080	艺术模型：水的作用	1、所属展区：地球厅 2、展项名称：地势倒转与珠江东引 3、展项编号：G2_3.2.1_M0 4、尺寸：半径2100mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	415422	415422	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-7	10101007081	景箱:珊瑚礁	1、所属展区:地球厅 2、展项名称:人类家园与生物作用 3、展项编号:G2_3.2.3_D0 4、尺寸:2314x590x2800高(mm) 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	250000	250000	0	
2-8	10101007082	艺术模型:风的作用	1、所属展区:地球厅 2、展项名称:黄沙西行与风化作用 3、展项编号:G2_3.2.2_M0 4、尺寸:半径2100mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	415422	415422	0	
3		宇宙厅1标					10278760	0	
3-1	10101004018	显微镜	1、所属展区:宇宙厅 2、展项名称:显微镜切片互动装置,展示陨石中体现的生命元素(机械互动模型) 3、展项编号:G1_3.3.2_M0 4、尺寸:400*190*270mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	45092	45092	0	
3-2	10101004019	显微镜	1、所属展区:宇宙厅 2、展项名称:显微镜切片互动装置,展示特殊陨石结构(机械互动模型) 3、展项编号:G1_3.3.3_M0 4、尺寸:400*190*270mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	45092	45092	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3	10101004020	显微镜	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：陨石家族树显微镜切片互动, 观察各类陨石结构(机械互动模型) 3、展项编号：G1_3.2_D0 4、尺寸：长190mm, 宽270mm, 高400mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	3	45092	135276	0	
3-4	10101004021	观天巨眼：现代大望远镜	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：观天巨眼：现代大望远镜 3、展项编号：1.3.3 4、尺寸：4850mm*1500mm(具体节点尺寸以图纸图册为准) 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	项	1	531900	531900	0	
3-5	10101004022	无尽宝藏：定制旋转装置	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：无尽宝藏：定制旋转装置 3、展项编号：2.4.4 4、尺寸：R2100*H8900mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	项	1	330000	330000	0	
3-6	10101004023	无尽宝藏：星球展览品+发光底座	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：无尽宝藏：星球展览品+发光底座 3、展项编号：2.4.4 4、尺寸：150mm*150mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	270	1200	324000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-7	10101004024	太阳系星球模型：星球-水星	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：太阳系星球模型：星球-水星 3、展项编号：G1_2.2.1_M01-7 4、尺寸：球体直径238mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	4000	4000	0	
3-8	10101004025	太阳系星球模型：星球-金星	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：太阳系星球模型：星球-金星 3、展项编号：G1_2.2.1_M01-7 4、尺寸：球体直径592mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	19000	19000	0	
3-9	10101004026	太阳系星球模型：星球-火星	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：太阳系星球模型：星球-火星 3、展项编号：G1_2.2.1_M01-7 4、尺寸：球体直径330mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	7000	7000	0	
3-10	10101004027	太阳系星球模型：星球-木星	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：太阳系星球模型：星球-木星 3、展项编号：G1_2.2.1_M01-7 4、尺寸：球体直径7000mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	530000	530000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 6 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-11	10101004028	太阳系星球模型：星球-土星	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：太阳系星球模型：星球-土星 3、展项编号：G1_2.2.1_M01-7 4、尺寸：球体直径5700mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	428000	428000	0	
3-12	10101004029	太阳系星球模型：星球-土星环	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：太阳系星球模型：星球-土星环 3、展项编号：G1_2.2.1_M01-7 4、尺寸：球体外径10600mm*宽度1500mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	118000	118000	0	
3-13	10101004030	太阳系星球模型：星球-天王星	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：太阳系星球模型：星球-天王星 3、展项编号：G1_2.2.1_M01-7 4、尺寸：球体直径2298mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	98000	98000	0	
3-14	10101004031	太阳系星球模型：星球-海王星	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：太阳系星球模型：星球-海王星 3、展项编号：G1_2.2.1_M01-7 4、尺寸：球体直径2246mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	88000	88000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 7 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-15	10101004032	寻找第二个地球：星球-地球	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：寻找第二个地球：星球-地球 3、展项编号：G1_2.2.2_F_M0 4、尺寸：球体直径624mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	38000	38000	0	
3-16	10101004033	飞行影院	1、三自由度平台 横滚/俯仰±12° ;偏航±180° ;角速度30° /s;角加速度±60° /s 2、4人/舱x3舱，，三自由度:钢结构、座椅玻璃钢定制、压杆20#，发泡聚氨酯，推杆，伺服电机，回转支承，旋转减速电机 3、升降行程:3.5m1套 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	5080300	5080300	0	
3-17	10101004034	大型机械类装置分别演绎两大学说：地心说的天球仪 geocentris m mechanical model	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：大型机械类装置分别演绎两大学说：地心说的天球仪(仿真模型) 3、展项编号：G1_1.1.2_M01 4、尺寸：展品高度1000mm，半径330mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	117800	117800	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 8 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-18	10101004035	大型机械类装置分别演绎两大学说：日心说的太阳系仪 heliocentrism mechanical model	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：大型机械类装置分别演绎两大学说：日心说的太阳系仪(仿真模型) 3、展项编号：G1_1.1.2_M02 4、尺寸：展品高度500mm，半径300mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	121300	121300	0	
3-19	10101004036	安提基特拉装置（复制品） antikathera installation	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：安提基特拉装置（复制品） 3、展项编号：G1_1.1.2_M03 4、尺寸：展品长420mm，宽550mm，高545mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	112300	112300	0	
3-20	10101004037	伽利略《关于托勒密和哥白尼两大世界体系的对话》原本或散页1632版 Galileo's Dialogue on the Two World-Systems of Ptolemy and Copernicus 1632 edition	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：伽利略《关于托勒密和哥白尼两大世界体系的对话》原本或散页1632版(仿真模型) 3、展项编号：G1_1.1.2_M04 4、尺寸：展品长594mm，宽420mm（A2尺寸） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	36200	36200	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 9 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-21	10101004038	拜尔星图全本或散页（Uranometria Omnium Asterismorum, 1603版本或其他版本）	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：拜尔星图全本或散页 3、展项编号：G1_1.2.1_M01 4、尺寸：展品长594mm，宽421mm（A2尺寸） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	36200	36200	0	
3-22	10101004039	赫维留星图全本或散页（Firmamentum Sobiescianum, 1690版本或其他版本）	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：赫维留星图全本或散页 3、展项编号：G1_1.2.1_M02 4、尺寸：展品长420mm，宽297mm（A3尺寸） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	18100	18100	0	
3-23	10101004040	弗拉姆斯蒂德星图全本或散页（Atlas Coelestis, 1729版本或其他版本）	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：弗拉姆斯蒂德星图全本或散页 3、展项编号：G1_1.2.1_M03 4、尺寸：展品长420mm，宽297mm（A3尺寸） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	18100	18100	0	
3-24	10101004041	波德星图全本或散页（Uranographia, 1801版本或其他版本）	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：波德星图全本或散页 3、展项编号：G1_1.2.1_M04 4、尺寸：展品长420mm，宽297mm（A3尺寸） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	18100	18100	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 10 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-25	10101004042	古典天球仪 Classical planetarium	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：古典天球仪 3、展项编号：G1_1.2.1_M05 4、尺寸：展品高度1300mm，半径458mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	130000	130000	0	
3-26	10101004043	中国古星图（明清时期） Chinese ancient star map	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：中国古星图（明清时期） 3、展项编号：G1_1.2.1_M06 4、尺寸：展品长3000mm，高2000mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	128800	128800	0	
3-27	10101004044	托勒密《至大论》原本或散页（Almagest）真迹	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：托勒密《至大论》原本或散页（Almagest）真迹 3、展项编号：G1_1.2.1_M07 4、尺寸：展品长420mm，宽297mm（A3尺寸） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	18100	18100	0	
3-28	10101004045	哥白尼《天体运行论》原本或散页（De Revolutionibus Orbium Coelestium，1543，1566）真迹	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：哥白尼《天体运行论》原本或散页真迹 3、展项编号：G1_1.2.1_M08 4、尺寸：展品长420mm，宽297mm（A3尺寸） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	18100	18100	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 11 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-29	10101004046	开普勒《宇宙和谐论》原本或散页 ( Harmonices Mundi, 1619)	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：开普勒《宇宙和谐论》原本或散页 3、展项编号：G1_1.2.1_M09 4、尺寸：展品长420mm，宽297mm（A3尺寸） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	18100	18100	0	
3-30	10101004047	敦煌星图复刻件 Dunhuang star map replica	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：敦煌星图复刻件 3、展项编号：G1_1.2.1_M010 4、尺寸：展品长1450mm，高700mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	60200	60200	0	
3-31	10101004048	苏州石刻星图拓片 Suzhou stone engraved star map	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：苏州石刻星图拓片 3、展项编号：G1_1.2.1_M011 4、尺寸：展品长420mm，宽297mm（A3尺寸） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	18100	18100	0	
3-32	10101004049	蒙文石刻星图拓片 Mengwen stone engraved star map	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：蒙文石刻星图拓片 3、展项编号：GG1_1.2.1_M012 4、尺寸：展品长420mm，宽297mm（A3尺寸） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	18100	18100	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 12 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-33	10101004050	五代石刻星图拓片 Five Dynasties stone engraved star map	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：五代石刻星图拓片 3、展项编号：G1_1.2.1_M013 4、尺寸：展品长420mm，宽297mm（A3尺寸） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	18100	18100	0	
3-34	10101004051	赤道南北两总星图（西学东渐）复刻件 The equator north and south of the two general star map (replica)	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：赤道南北两总星图（西学东渐）复刻件 3、展项编号：G1_1.2.1_M014 4、尺寸：展品长420mm，宽297mm（A3尺寸） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	18100	18100	0	
3-35	10101004052	莆田天后宫星图（航海）复刻件 Putian Tianhougong star map (replica)	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：莆田天后宫星图（航海）复刻件 3、展项编号：G1_1.2.1_M015 4、尺寸：展品长420mm，宽297mm（A3尺寸） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	18100	18100	0	
3-36	10101004053	靖边渠树壕东汉墓星图复刻件 Jingbian Qushu Trench East Han Dynasty Tomb Star Chart replica	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：靖边渠树壕东汉墓星图复刻件 3、展项编号：G1_1.2.1_M016 4、尺寸：展品长420mm，宽297mm（A3尺寸） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	18100	18100	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项

第 13 页，共 18 页

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-37	10101004054	阿卜杜勒-拉赫曼·苏菲恒星之书抄本或散页 (الكواكب صور كتاب Abdul Rahman Sufi Book of Stars transcript or loose pages)	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：阿卜杜勒-拉赫曼·苏菲恒星之书抄本或散页 3、展项编号：G1_1.2.1_M017 4、尺寸：展品长420mm，宽297mm (A3尺寸) 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	18100	18100	0	
3-38	10101004055	定边郝滩壁画星图（形象）复刻件 Hao Tan mural painting star map in Dingbian (replica)	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：定边郝滩壁画星图（形象）复刻件 3、展项编号：G1_1.2.1_M018 4、尺寸：展品长420mm，宽297mm (A3尺寸) 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	18100	18100	0	
3-39	10101004056	《通俗天文学手册与地图集》(A Popular Handbook and Atlas of Astronomy, 1891) 中的火星地图	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：《通俗天文学手册与地图集》 3、展项编号：G1_1.2.2_M01 4、尺寸：展品长297mm，宽210mm (A4尺寸) 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	18100	18100	0	
3-40	10101004057	麦克斯韦三色组合的彩色投影仪 Maxwell's three-color combination of color projectors	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：麦克斯韦三色组合的彩色投影仪 3、展项编号：G1_1.2.2_M02 4、尺寸：展品长270mm，宽200mm，高260mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	60200	60200	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 艺术展品展项  
标段： 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 14 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-41	10101004058	闪视比较仪+内嵌小行星照相底片一套2张 Flash comparator + Asteroid photographic plate set	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：闪视比较仪+内嵌小行星照相底片一套2张 3、展项编号：G1_1.2.2_M03 4、尺寸：展品比较仪长580mm，宽370mm，高100mm，相底长320mm，宽200mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	72100	72100	0	
3-42	10101004059	阿拉伯古典星盘若干件和拆解件 Several pieces of the Arabian classical Astrolabe and disassembled parts	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：阿拉伯古典星盘若干件和拆解件 3、展项编号：G1_1.3.1_M01 4、尺寸：展品半径75mm，厚度15mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	12	6600	79200	0	
3-43	10101004060	北京古观象台的天文仪器模型（观众可操作互动） Astronomical instrument model of Beijing Ancient Observatory (audience can operate and interact)	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：北京古观象台的天文仪器 3、展项编号：G1_1.3.1_M02 4、尺寸：展品长700mm，宽700mm，高120mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	79800	79800	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 15 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-44	10101004061	著名古典望远镜1具（如赫歇尔） classical telescope（William Herschel Telescope）	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：著名古典望远镜 3、展项编号：G1_1.3.2_M01 4、尺寸：展品高度1700mm,底座直径280mm,高1000mm,望远镜斜长1950mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	92000	92000	0	
3-45	10101004062	赤道式望远镜（阿尔文·克拉克或其他制造者） Large equatorial telescope	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：赤道式望远镜 3、展项编号：G1_1.3.2_M02 4、尺寸：展品高度1300mm,底座三角架直径550mm,高1020mm,望远镜斜长460mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	112200	112200	0	
3-46	10101004063	地平反射式望远镜（傅科/赛克莱当或其他制造者） Earth-plane reflector telescope	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：地平反射式望远镜 3、展项编号：G1_1.3.2_M03 4、尺寸：展品高度1640mm,底座三角架直径350mm,高1230mm,望远镜斜长570mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	113700	113700	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 16 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-47	10101004064	古典三球仪 Classical three-sphere instrument	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：古典三球仪 3、展项编号：G1_1.3.2_M04 4、尺寸：展品球体半径270mm，底座半径140mm，高160mm，模型总高540mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	75000	75000	0	
3-48	10101004065	著名小型古典望远镜一具（如冉斯登望远镜） Small classical telescope	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：著名小型古典望远镜 3、展项编号：G1_1.3.2_M05 4、尺寸：展品高度850mm，底座三脚架直径180mm，高600mm，望远镜斜长510mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	75000	75000	0	
3-49	10101004066	牛顿式反射望远镜（傅科式或其他） Newtonian telescope	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：牛顿式反射望远镜 3、展项编号：G1_1.3.2_M06 4、尺寸：展品高度850mm，底座三脚架直径180mm，高600mm，望远镜斜长510mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	75000	75000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：艺术展品展项  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 17 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-50	10101004067	格里高利式反射望远镜（亚当斯式或其他）Gregorian reflector telescope	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：格里高利式反射望远镜 3、展项编号：G1_1.3.2_M07 4、尺寸：展品高度850mm，底座三脚架直径180mm，高600mm，望远镜斜长510mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	75000	75000	0	
3-51	10101004068	四分仪（象限仪）Tetrad (Quadrant)	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：四分仪（象限仪） 3、展项编号：G1_1.3.2_M08 4、尺寸：展品长505mm，宽160mm，高700mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	75000	75000	0	
3-52	10101004069	六分仪（纪限仪）Sextant (Quadrant)	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：六分仪（纪限仪） 3、展项编号：G1_1.3.2_M09 4、尺寸：展品长850mm，宽200mm，高550mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	75000	75000	0	
3-53	10101004070	量日仪望远镜：夫琅和费量日仪望远镜Heliometer telescope：The Fraunhofer Heliometer Telescope	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：量日仪望远镜 3、展项编号：G1_1.3.2_M010 4、尺寸：品高度850mm，底座三脚架直径180mm，高600mm，望远镜斜长510mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	75000	75000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 艺术展品展项  
标段： 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 18 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额：(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-54	10101004071	等高仪望远镜 The Contour Telescope	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：等高仪望远镜 3、展项编号：G1_1.3.2_M011 4、尺寸：展品高度850mm，底座三脚架直径180mm，高600mm，望远镜斜长510mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	75000	75000	0	
3-55	10101004072	中星仪望远镜 Transit telescope	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：中星仪望远镜 3、展项编号：G1_1.3.2_M012 4、尺寸：展品高度850mm，底座三脚架直径180mm，高600mm，望远镜斜长510mm 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	75000	75000	0	
3-56	10101004073	月球之旅： 月球肌理地面制作	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：3.2 沙石窥月——月球的奥秘 3、展项编号：G1_3.4_M0 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	33	4200	138600	0	
3-57	10101004074	月球之旅： 遥控缩小比例月球车	1、所属展区：宇宙厅 2、展项名称：定制月球车模型（3.2 沙石窥月——月球的奥秘中的月球车） 3、尺寸：600*650*297mm 4、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	2	10000	20000	0	
合计							13236489	0	



### 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 艺术展品展项				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段											
项目编号		10101004001		项目名称		金属网		计量单位		m²		工程量		496.19	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价		合价					
独立费				1		0		材料费 1500		设备费 0		机械费 0		管理费 和利润 0	
小计								0		1500		0		0	
清单项目综合单价														1500.00	
		-								单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细		人工													
		材料													
		主材													
		设备													
		机械													
项目编码		10101007075		项目名称		机械模型:中国大地格局机械沙盘		计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价		合价					
独立费				1		0		材料费 450000		设备费 0		机械费 0		管理费 和利润 0	
小计								0		450000		0		0	
清单项目综合单价														450000	
		-								单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细		人工													
		材料													
		主材													
		设备													
		机械													
项目编码		10101007076		项目名称		机械模型:显微镜		计量单位		套		工程量		5	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价		合价					
独立费				1		0		材料费 15000		设备费 0		机械费 0		管理费 和利润 0	
小计								0		15000		0		0	
清单项目综合单价														15000	
		-								单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细		人工													
		材料													
		主材													
		设备													
		机械													
项目编码		10101007077		项目名称		机械模型:地月日系统模型		计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价		合价					
独立费				1		0		材料费 280000		设备费 0		机械费 0		管理费 和利润 0	
小计								0		280000		0		0	
清单项目综合单价														280000	
		-								单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细		人工													
		材料													
		主材													
		设备													
		机械													
项目编码		10101007078		项目名称		机械模型:地球圈层模型		计量单位		套		工程量		3	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价		合价					
独立费				1		0		材料费 15000		设备费 0		机械费 0		管理费 和利润 0	
小计								0		15000		0		0	
清单项目综合单价														15000	
		-								单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细		人工													
		材料													
		主材													
		设备													
		机械													
项目编码		10101007079		项目名称		机械模型:艺术模型:水的作用		计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价		合价					
独立费				1		0		材料费 415422		设备费 0		机械费 0		管理费 和利润 0	
小计								0		415422		0		0	
清单项目综合单价														415422	
		-								单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细		人工													
		材料													
		主材													
		设备													
		机械													



工程量清单综合单价分析表

第 2 页, 共 10 页

费用明细	材料												
	设备												
	机械												
项目编码	10101007081			项目名称	景箱:珊瑚礁			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	250000	0	0	0	0	250000	0	0	0
小计									0	250000	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101007082			项目名称	艺术模型:风的作用			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	415422	0	0	0	0	415422	0	0	0
小计									0	415422	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101004018			项目名称	显微镜			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	45092	0	0	0	0	45092	0	0	0
小计									0	45092	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101004019			项目名称	显微镜			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	45092	0	0	0	0	45092	0	0	0
小计									0	45092	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101004020			项目名称	显微镜			计量单位	套		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	45092	0	0	0	0	45092	0	0	0
小计									0	45092	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101004021			项目名称	观天巨眼:现代大型望远镜			计量单位	项		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	531900	0	0	0	0	531900	0	0	0
小计									0	531900	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101004022			项目名称	无尽宝藏:定制旋转装置			计量单位	项		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	330000	0	0	0	0	330000	0	0	0
小计									0	330000	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												



工程量清单综合单价分析表

第 3 页, 共 10 页

费用明细	材料																	
	主材																	
	设备																	
	机械																	
项目编码	10101004023			项目名称		无尽宝藏：星球展览品+发光底座			计量单位		套		工程量		270			
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费					
独立费			1	0	1200	0	0	0	0	1200	0	0	0	0	0			
小计										0	1200	0	0	0	0			
清单项目综合单价										1200								
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																	
	材料																	
	主材																	
	设备																	
	机械																	
项目编码	10101004024			项目名称		太阳系星球模型：星球-水星			计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费					
独立费			1	0	4000	0	0	0	0	4000	0	0	0	0	0			
小计										0	4000	0	0	0	0			
清单项目综合单价										4000								
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																	
	材料																	
	主材																	
	设备																	
	机械																	
项目编码	10101004025			项目名称		太阳系星球模型：星球-金星			计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费					
独立费			1	0	19000	0	0	0	0	19000	0	0	0	0	0			
小计										0	19000	0	0	0	0			
清单项目综合单价										19000								
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																	
	材料																	
	主材																	
	设备																	
	机械																	
项目编码	10101004026			项目名称		太阳系星球模型：星球-火星			计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费					
独立费			1	0	7000	0	0	0	0	7000	0	0	0	0	0			
小计										0	7000	0	0	0	0			
清单项目综合单价										7000								
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																	
	材料																	
	主材																	
	设备																	
	机械																	
项目编码	10101004027			项目名称		太阳系星球模型：星球-木星			计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费					
独立费			1	0	530000	0	0	0	0	530000	0	0	0	0	0			
小计										0	530000	0	0	0	0			
清单项目综合单价										530000								
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																	
	材料																	
	主材																	
	设备																	
	机械																	
项目编码	10101004028			项目名称		太阳系星球模型：星球-土星			计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费					
独立费			1	0	428000	0	0	0	0	428000	0	0	0	0	0			
小计										0	428000	0	0	0	0			
清单项目综合单价										428000								
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																	
	材料																	
	主材																	
	设备																	
	机械																	
项目编码	10101004029			项目名称		太阳系星球模型：星球-土星环			计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费					
独立费			1	0	118000	0	0	0	0	118000	0	0	0	0	0			
小计										0	118000	0	0	0	0			
清单项目综合单价										118000								



工程量清单综合单价分析表

第 4 页, 共 10 页

费用明细	-															
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101004030			项目名称		太阳系星球模型：星球-天王星			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	
独立费			1	0	98000	0	0	0	0	0	98000	0	0	0	0	
小计										0	98000	0	0	0	0	
清单项目综合单价										58000						
费用明细	-															
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101004031			项目名称		太阳系星球模型：星球-海王星			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	
独立费			1	0	88000	0	0	0	0	0	88000	0	0	0	0	
小计										0	88000	0	0	0	0	
清单项目综合单价										88000						
费用明细	-															
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101004032			项目名称		寻找第二个地球：星球-地球			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	
独立费			1	0	38000	0	0	0	0	0	38000	0	0	0	0	
小计										0	38000	0	0	0	0	
清单项目综合单价										38000						
费用明细	-															
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101004033			项目名称		飞行影院			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	
独立费			1	0	5080300	0	0	0	0	0	5080300	0	0	0	0	
小计										0	5080300	0	0	0	0	
清单项目综合单价										5080300						
费用明细	-															
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101004034			项目名称		分别演绎两大学说：地心说的天球仪geocentrism model			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	
独立费			1	0	117800	0	0	0	0	0	117800	0	0	0	0	
小计										0	117800	0	0	0	0	
清单项目综合单价										117800						
费用明细	-															
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101004035			项目名称		分别演绎两大学说：日心说的太阳系heliocentrism model			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	
独立费			1	0	121300	0	0	0	0	0	121300	0	0	0	0	
小计										0	121300	0	0	0	0	
清单项目综合单价										121300						
费用明细	-															
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101004036			项目名称		安提基特拉装置（复制品）antikythera installation			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	



工程量清单综合单价分析表

第 5 页, 共 10 页

独立费			1	0	112300	0	0	0	0	112300	0	0	0
小计									0	112300	0	0	0
清单项目综合单价									112300				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004037			项目名称			本或散页 1632版Galileo's Dialogue on the Two Wor			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004038			项目名称			成散页 (Uranometria Omnium Asterismorum, 1603版本			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004039			项目名称			全本或散页 (Firmamentum Sobiescianum, 1690版本或			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004039			项目名称			全本或散页 (Firmamentum Sobiescianum, 1690版本或			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004039			项目名称			全本或散页 (Firmamentum Sobiescianum, 1690版本或			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004039			项目名称			全本或散页 (Firmamentum Sobiescianum, 1690版本或			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004039			项目名称			全本或散页 (Firmamentum Sobiescianum, 1690版本或			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004039			项目名称			全本或散页 (Firmamentum Sobiescianum, 1690版本或			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004039			项目名称			全本或散页 (Firmamentum Sobiescianum, 1690版本或			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004039			项目名称			全本或散页 (Firmamentum Sobiescianum, 1690版本或			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004039			项目名称			全本或散页 (Firmamentum Sobiescianum, 1690版本或			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004039			项目名称			全本或散页 (Firmamentum Sobiescianum, 1690版本或			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004039			项目名称			全本或散页 (Firmamentum Sobiescianum, 1690版本或			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004039			项目名称			全本或散页 (Firmamentum Sobiescianum, 1690版本或			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004039			项目名称			全本或散页 (Firmamentum Sobiescianum, 1690版本或			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004039			项目名称			全本或散页 (Firmamentum Sobiescianum, 1690版本或			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	36200	0	0	0	0	36200	0	0	0
小计									0	36200	0	0	0
清单项目综合单价									36200				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												



### 工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	128800	0	0	0	0	128800	0	0	0	
小计									128800					
清单项目综合单价														
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101004044		项目名称		托勒密《至大论》原本或散页（Almagest）真迹			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	18100	0	0	0	0	18100	0	0	0	
小计									18100					
清单项目综合单价														
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101004045		项目名称		原本或散页（De Revolutionibus Orbium Coelestium）真迹			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	18100	0	0	0	0	18100	0	0	0	
小计									18100					
清单项目综合单价														
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101004046		项目名称		勒《宇宙和诸论》原本或散页（Harmonices Mundi, 16			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	18100	0	0	0	0	18100	0	0	0	
小计									18100					
清单项目综合单价														
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101004047		项目名称		敦煌星图复刻件Dunhuang star map replica			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	60200	0	0	0	0	60200	0	0	0	
小计									60200					
清单项目综合单价														
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101004048		项目名称		苏州石刻星图拓片Suzhou stone engraved star map			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	18100	0	0	0	0	18100	0	0	0	
小计									18100					
清单项目综合单价														
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101004049		项目名称		蒙文石刻星图拓片Mengwen stone engraved star map			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	18100	0	0	0	0	18100	0	0	0	
小计									18100					
清单项目综合单价														
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													



工程量清单综合单价分析表

第 7 页, 共 10 页

		机械																																	
项目编码		10101004050		项目名称		F 石刻星图拓片Five Dynasties stone engraved star				计量单位		套		工程量		1																			
清单综合单价组成明细																																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价																					
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润					
独立费						1		0		18100		0		0		0		0		0		18100		0		0		0		0					
小计																		0		18100		0		0		0									
清单项目综合单价																																		18100	
费用明细		-																																	
		人工																																	
		材料																																	
		主材																																	
		设备																																	
		机械																																	
项目编码		10101004051		项目名称		F 复制件The equator north and south of the two s				计量单位		套		工程量		1																			
清单综合单价组成明细																																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价																					
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润					
独立费						1		0		18100		0		0		0		0		0		18100		0		0		0		0					
小计																		0		18100		0		0		0									
清单项目综合单价																																18100			
费用明细		-																																	
		人工																																	
		材料																																	
		主材																																	
		设备																																	
		机械																																	
项目编码		10101004052		项目名称		F 星图（航海）复制件Putian Tianhougong star map				计量单位		套		工程量		1																			
清单综合单价组成明细																																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价																					
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润					
独立费						1		0		18100		0		0		0		0		0		18100		0		0		0		0					
小计																		0		18100		0		0		0									
清单项目综合单价																														18100					
费用明细		-																																	
		人工																																	
		材料																																	
		主材																																	
		设备																																	
		机械																																	
项目编码		10101004053		项目名称		F 复制件Jingbian Qushu Trench East Han Dynasty Tom				计量单位		套		工程量		1																			
清单综合单价组成明细																																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价																					
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润					
独立费						1		0		18100		0		0		0		0		0		18100		0		0		0		0					
小计																		0		18100		0		0		0									
清单项目综合单价																														18100					
费用明细		-																																	
		人工																																	
		材料																																	
		主材																																	
		设备																																	
		机械																																	
项目编码		10101004054		项目名称		F 本或散页Abdul Rahman Sufi Book of				计量单位		套		工程量		1																			
清单综合单价组成明细																																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价																					
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润					
独立费						1		0		18100		0		0		0		0		0		18100		0		0		0		0					
小计																		0		18100		0		0		0									
清单项目综合单价																														18100					
费用明细		-																																	
		人工																																	
		材料																																	
		主材																																	
		设备																																	
		机械																																	
项目编码		10101004055		项目名称		F 形象）复制件Hao Tan mural painting star map in 1				计量单位		套		工程量		1																			
清单综合单价组成明细																																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价																					
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润					
独立费						1		0		18100		0		0		0		0		0		18100		0		0		0		0					
小计																		0		18100		0		0		0									
清单项目综合单价																														18100					
费用明细		-																																	
		人工																																	
		材料																																	
		主材																																	
		设备																																	
		机械																																	
项目编码		10101004056		项目名称		F 图集）（A Popular Handbook and Atlas of Astronomy				计量单位		套		工程量		1																			
清单综合单价组成明细																																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价																					
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润					
独立费						1		0		18100		0		0		0		0		0		18100		0		0		0		0					
小计																		0		18100		0		0		0									
清单项目综合单价																														18100					
费用明细		-																																	
		人工																																	
		材料																																	



工程量清单综合单价分析表

第 8 页, 共 10 页

费用明细	土材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004057			项目名称			的彩色投影仪Maxwell's three-color combination of			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	60200	0	0	0	0	60200	0	0	0
小计										0	60200	0	0
清单项目综合单价										60200			
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004058			项目名称			星照相底片一套2张Flash comparator + Asteroid pho			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	72100	0	0	0	0	72100	0	0	0
小计										0	72100	0	0
清单项目综合单价										72100			
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004059			项目名称			件 Several pieces of the Arabian classical Astro			计量单位	套	工程量	12
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	6600	0	0	0	0	6600	0	0	0
小计										0	6600	0	0
清单项目综合单价										6600			
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004060			项目名称			tronomical instrument model of Beijing Ancient O			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	79800	0	0	0	0	79800	0	0	0
小计										0	79800	0	0
清单项目综合单价										79800			
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004061			项目名称			具(如赫歇尔) classical telescope (William Hersc			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	92000	0	0	0	0	92000	0	0	0
小计										0	92000	0	0
清单项目综合单价										92000			
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004062			项目名称			镜(阿尔文·克拉克或其他制造者) Large equatorial			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	112200	0	0	0	0	112200	0	0	0
小计										0	112200	0	0
清单项目综合单价										112200			
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101004063			项目名称			镜(傅科/赛克莱当或其他制造者) Earth-plane refle			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	113700	0	0	0	0	113700	0	0	0
小计										0	113700	0	0
清单项目综合单价										113700			
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												



工程量清单综合单价分析表

第 9 页, 共 10 页

费用明细	材料																		
	主材																		
	设备																		
	机械																		
项目编码	10101004064			项目名称			古典三球仪Classical three-sphere instrument			计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润				
独立费			1	0	75000	0	0	0	0	0	75000	0	0	0	0	0	0		
小计										0	75000	0	0	0	0	0	0		
清单项目综合单价										75000									
费用明细	-			内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																		
	材料																		
	主材																		
	设备																		
	机械																		
项目编码	10101004065			项目名称			古典望远镜一具（如冉斯登望远镜）Small classical			计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润				
独立费			1	0	75000	0	0	0	0	0	75000	0	0	0	0	0	0		
小计										0	75000	0	0	0	0	0	0		
清单项目综合单价										75000									
费用明细	-			内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																		
	材料																		
	主材																		
	设备																		
	机械																		
项目编码	10101004066			项目名称			牛顿式反射望远镜（傅科式或其他）Newtonian telescope			计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润				
独立费			1	0	75000	0	0	0	0	0	75000	0	0	0	0	0	0		
小计										0	75000	0	0	0	0	0	0		
清单项目综合单价										75000									
费用明细	-			内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																		
	材料																		
	主材																		
	设备																		
	机械																		
项目编码	10101004067			项目名称			反射望远镜（亚当斯式或其他）Gregorian reflector			计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润				
独立费			1	0	75000	0	0	0	0	0	75000	0	0	0	0	0	0		
小计										0	75000	0	0	0	0	0	0		
清单项目综合单价										75000									
费用明细	-			内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																		
	材料																		
	主材																		
	设备																		
	机械																		
项目编码	10101004068			项目名称			四分仪（象限仪）Tetrad (Quadrant)			计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润				
独立费			1	0	75000	0	0	0	0	0	75000	0	0	0	0	0	0		
小计										0	75000	0	0	0	0	0	0		
清单项目综合单价										75000									
费用明细	-			内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																		
	材料																		
	主材																		
	设备																		
	机械																		
项目编码	10101004069			项目名称			六分仪（纪限仪）Sextant (Quadrant)			计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润				
独立费			1	0	75000	0	0	0	0	0	75000	0	0	0	0	0	0		
小计										0	75000	0	0	0	0	0	0		
清单项目综合单价										75000									
费用明细	-			内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																		
	材料																		
	主材																		
	设备																		
	机械																		
项目编码	10101004070			项目名称			量日仪器望远镜 Heliumeter telescope: The Fraunhofer			计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润				
独立费			1	0	75000	0	0	0	0	0	75000	0	0	0	0	0	0		
小计										0	75000	0	0	0	0	0	0		
清单项目综合单价										75000									



工程量清单综合单价分析表

第 10 页, 共 10 页

费用明细	-			内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101004071			项目名称		等高仪望远镜The Contour Telescope			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
小计									0	75000	0	0	0	75000		
清单项目综合单价																
费用明细	-			内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101004072			项目名称		中星仪望远镜 Transit telescope			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
小计									0	75000	0	0	0	75000		
清单项目综合单价																
费用明细	-			内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101004073			项目名称		月球之旅：月球肌理地面制作			计量单位		㎡		工程量		33	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
小计									0	4200	0	0	0	4200		
清单项目综合单价																
费用明细	-			内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	10101004074			项目名称		月球之旅：遥控缩小比例月球车			计量单位		个		工程量		2	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
小计									0	10000	0	0	0	10000		
清单项目综合单价																
费用明细	-			内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)
	人工															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：艺术展品展项  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	496886.6	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	艺术展品展项
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		建筑工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					496886.6
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	496886.6
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	443940.64
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	施工临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	52945.96
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	0
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	土方支护结构		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
		合计					496886.6







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：艺术展品展项  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：艺术展品展项  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：艺术展品展项  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：艺术展品展项  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



规费、税金项目清单与计价表

工程名称：艺术展品展项  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	464517.69
1	增值税应纳税额	A5	3.02	414747.94
2	城市维护建设税、教育 费附加及地方教育费附 加	A61	12	49769.75
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+VZ_ZZRGF+Z21)	18	0
合计				464517.69



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		宇宙地球厅-1标					23000	0	
1-1	10101002001	展示沙发	1、所属展区：宇宙厅 2、家具名称：展示沙发 3、位置编号：G1-F-1 4、尺寸：两个圆直径：大：4600 小：4000 5、材质：纤维布 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	15000	15000	0	
1-2	10101002002	展示沙发	1、所属展区：地球厅 2、家具名称：展示沙发 3、位置编号：G2-F-1 4、尺寸：直径3000高450 5、材质：纤维布 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	8000	8000	0	
2		B2L4展教区-1标					1301304.2	0	
2-1	10101002003	定制背景架子	1、所属展区：B2青少年自然探索中心公共区域 2、家具名称：定制背景架子 3、位置编号：ED1-G-1 4、尺寸：4220mm*3530mm*630mm 5、材质及要求：金属架子外砂质材料结构立柱3✕3方管焊接打磨喷塑，柜头，多层板 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	14.9	900	13410	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2	10101002004	定制可移动墙体	1、所属展区：B2青少年自然探索中心公共区域 2、家具名称：定制可移动墙体 3、位置编号：ED1-G-2 4、尺寸：4220mm*630mm*5620mm 5、材质及要求：金属架子外砂质材料。功能：架子上面有凹进去的体块安装标本柜，底部有轮组=子可旋转。 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	47.5	1200	57000	0	
2-3	10101002005	定制可移动墙体	1、所属展区：B2青少年自然探索中心公共区域 2、家具名称：定制可移动墙体 3、位置编号：ED1-G-2 4、尺寸：2830mm*630mm*4920mm 5、材质及要求：金属架子外砂质材料。功能：架子上面有凹进去的体块安装标本柜，底部有轮组=子可旋转。 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	27.84	1200	33408	0	
2-4	10101002006	定制弧形玻璃墙	1、所属展区：B2青少年自然探索中心公共区域 2、家具名称：定制弧形玻璃墙 3、位置编号：ED1-G-3-1 4、尺寸：6852mm*4760mm 5、材质及要求：磨砂玻璃（长虹玻璃） 功能：弧形、可弯曲 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	32.62	1200	39144	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-5	10101002007	定制弧形玻璃墙	1、所属展区：B2青少年自然探索中心公共区域 2、家具名称：定制弧形玻璃墙 3、位置编号：ED1-G-3-2 4、尺寸：6903mm*4760mm 5、材质及要求：磨砂玻璃（长虹玻璃） 功能：弧形、可弯曲 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	32.86	1200	39432	0	
2-6	10101002008	定制弧形玻璃墙	1、所属展区：B2青少年自然探索中心公共区域 2、家具名称：定制弧形玻璃墙 3、位置编号：ED1-G-3-3 4、尺寸：10590mm*4760mm 5、材质及要求：磨砂玻璃（长虹玻璃） 功能：弧形、可弯曲 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	50.41	1200	60492	0	
2-7	10101002009	定制弧形玻璃墙	1、所属展区：B2青少年自然探索中心公共区域 2、家具名称：定制弧形玻璃墙 3、位置编号：ED1-G-3-4 4、尺寸：4884mm*4760mm 5、材质及要求：磨砂玻璃（长虹玻璃） 功能：弧形、可弯曲 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	23.25	1200	27900	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-8	10101002010	定制接待台	1、所属展区：B2青少年自然探索中心公共区域 2、家具名称：石头型接待台 3、位置编号：ED1-G-5 4、尺寸：2900mm*810mm*700mm 5、材质及要求：大理石（石材）台面，12mm阻燃夹板基层，镀锌方管龙骨，柜体18mm免漆板外贴木饰面，石材开孔 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	10000	10000	0	
2-9	10101002011	定制讲台（白板1）	1、所属展区：B2青少年自然探索中心教室 2、家具名称：定制讲台（白板1） 3、位置编号：ED1-A-4 4、尺寸：3000mm*1800mm 5、材质及要求：钢化玻璃白板，、采用0.6mmAAA级。胡桃木皮贴面，E1级高密度中纤板为基材，经防腐处理，环保油漆，漆水高度透明、色泽美观永不褪色和耐用；封边：实木封边，走线孔内缘及隐蔽部位全部做封边处理；五金配件 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-10	10101002012	讲台（白板2）	1、所属展区：B2青少年自然探索中心实验室 2、家具名称：讲台（白板2） 3、位置编号：ED1-B-5 4、尺寸：1520mm*940mm 5、材质及要求：钢化玻璃白板、采用0.6mmAAA级。胡桃木皮贴面，E1级高密度中纤板为基材，经防虫防腐处理，环保油漆，漆水高度透明、色泽美观永不褪色和耐用；封边：实木封边，走线孔内缘及隐蔽部位全部做封边处理；五金配件 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	1	1500	1500	0	
2-11	10101002013	定制架子	1、所属展区：B2青少年自然探索中心实验室 2、家具名称：定制实木架 3、位置编号：ED1-B-9 4、尺寸：7040mm*4700m*800mm 5、材质及要求：（局部洞洞板+导轨+抽屉定制） 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	33.088	1500	49632	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 6 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-12	10101002014	讲台（白板2）	1、所属展区：B2青少年自然探索中心实验室 2、家具名称：讲台（白板2） 3、位置编号：ED1-D-5 4、尺寸：1520mm*940mm 5、材质及要求：钢化玻璃白板、采用0.6mmAAA级。胡桃木皮贴面，E1级高密度中纤板为基材，经防虫防腐处理，环保油漆，漆水高度透明、色泽美观永不褪色和耐用；封边：实木封边，走线孔内缘及隐蔽部位全部做封边处理；五金配件 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	个	1	3000	3000	0	
2-13	10101002015	定制架子	1、所属展区：B2青少年自然探索中心实验室 2、家具名称：定制实木架 3、尺寸：4750mm*4700m*800mm 4、材质及要求：（局部洞洞板+导轨+抽屉定制） 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	22.325	2200	49115	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 7 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-14	10101002016	定制架子	1、所属展区：B2青少年自然探索中心实验室 2、家具名称：定制实木架 3、位置编号：ED1-D-8*2 4、尺寸：6100mm*4700m*800mm 5、材质及要求：（局部洞洞板+导轨+抽屉定制） 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	28.67	2200	63074	0	
2-15	10101002017	沙坑	1、所属展区：B2青少年自然探索中心实验室 2、家具名称：沙坑 3、位置编号：ED1-D-7 4、尺寸：2800mm*1800mm*750mm 5、材质及要求：不锈钢+砂石 防尘防腐，承重性高、整体拆装结构，模块化设计，可任意组合搭配互换；表面处理：酸洗磷化处理静电粉末喷塑 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	9000	9000	0	
2-16	10101002018	定制展架	1、所属展区：B2青少年自然探索中心VR体验区 2、家具名称：定制展架 3、位置编号：ED1-E-1 4、材质及要求：不锈钢架子外砂质材料；功能：储藏,多功能 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	150.1848	1500	225277.2	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 8 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-17	10101002019	电动窗帘	1、所属展区：B2青少年自然探索中心VR体验区 2、家具名称：弧形窗帘 3、位置编号：ED1-E-2 4、尺寸：15000mm*8740mm 5、材质及要求：A级防火材料；功能：左右开合、含精密结构大扭力电机、压铸铝合金传动箱、连接方式：有线网络、智能操控、窗帘轨道单轨、加厚铝合金双槽轨道、插电供电、遥控、滑车、吊轮、安装组件 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	扇	2	20000	40000	0	
2-18	10101002020	石头型接待台	1、所属展区：B2青少年自然探索中心VR体验区 2、家具名称：石头型接待台 3、位置编号：ED1-E-4 4、尺寸：2900mm*810mm*700mm 5、材质及要求：大理石（石材）台面，12mm阻燃夹板基层，镀锌方管龙骨，柜体18mm免漆板外贴木饰面，石材开孔 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	10000	10000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 9 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-19	10101002021	织物柔软墙体	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4会议室 2、家具名称：织物柔软墙体 3、位置编号：ED3-A-3正面 4、尺寸：14338mm*2700mm 5、材质及要求：织物柔软饰面；功能：可磁吸 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	38.7	600	23220	0	
2-20	10101002022	织物柔软墙体	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4会议室 2、家具名称：织物柔软墙体 3、位置编号：ED3-A-3背面 4、尺寸：21293mm*2700mm 5、材质及要求：织物柔软饰面；功能：可磁吸 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	57.5	600	34500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 10 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-21	10101002023	定制展柜	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4教具储存室 2、家具名称：定制展柜 3、位置编号：ED3-B-1 4、尺寸：4750*2800*720mm 5、材质及要求：1、构架：专业展柜钢架精密号料、焊接，打磨涂布；2、12mm阻燃板基层；3、定制成套展柜专用精密传动系统组装，焊接；4、立面定制博物馆展陈专用12mm钢化超白玻璃精密组装；5、内饰亚麻布饰面；6、外饰整体氟碳喷涂 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	26.6	1800	47880	0	
2-22	10101002024	定制展柜	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4教具储存室 2、家具名称：定制展柜 3、位置编号：ED3-B-1 4、尺寸：4294mm*2800mm*850mm(中间衔接) 5、材质及要求：1、构架：专业展柜钢架精密号料、焊接，打磨涂布；2、12mm阻燃板基层；3、定制成套展柜专用精密传动系统组装，焊接；4、立面定制博物馆展陈专用12mm钢化超白玻璃精密组装；5、内饰亚麻布饰面；6、外饰整体氟碳喷涂 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	12.012	2000	24024	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 11 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-23	10101002025	实验室洗手池	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4教室1 2、家具名称：实验室洗手池 3、位置编号：ED3-C-4 4、尺寸：800mm*750mm*800mm 5、材质及要求：201不锈钢、不锈钢脚踏式洗手池；安装：平嵌式安装；水槽样式：三槽 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	2	2100	4200	0	
2-24	10101002026	织物柔软墙体	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4教室1 2、家具名称：织物柔软墙体 3、位置编号：ED3-C-5左 4、尺寸：6810mm*1900mm 5、材质及要求：织物柔软饰面；功能：可磁吸 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	13	600	7800	0	
2-25	10101002027	织物柔软墙体	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4教室1 2、家具名称：织物柔软墙体 3、位置编号：ED3-C-5右 4、尺寸：6510mm*1900mm 5、材质及要求：织物柔软饰面；功能：可磁吸 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	12.4	600	7440	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 12 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-26	10101002028	定制长椅	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4教室2 2、家具名称：定制长椅 3、位置编号：ED3-D-4 4、截面尺寸：900*1350 5、材质及要求：桦木+软包布艺坐垫； 功能：存储抽屉4个 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	2900	2900	0	
2-27	10101002029	织物柔软墙体	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4教室2 2、家具名称：织物柔软墙体 3、位置编号：ED3-D-6左 4、尺寸：5380mm*1900mm 5、材质及要求：织物柔软饰面；功能：可磁吸 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	10	600	6000	0	
2-28	10101002030	织物柔软墙体	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4教室2 2、家具名称：织物柔软墙体 3、位置编号：ED3-D-6中 4、尺寸：17268mm*1350mm 5、材质及要求：织物柔软饰面；功能：可磁吸 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	23	600	13800	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 13 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-29	10101002031	织物柔软墙体	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4教室2 2、家具名称：织物柔软墙体 3、位置编号：ED3-D-6右 4、尺寸：5645mm*1900mm 5、材质及要求：织物柔软饰面；功能：可磁吸 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	11	600	6600	0	
2-30	10101002032	实验室洗手池	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4教室3 2、家具名称：实验室洗手池 3、位置编号：ED3-E-4 4、尺寸：800mm*750mm*800mm 5、材质及要求：201不锈钢、不锈钢脚踏式洗手池；安装：平嵌式安装；水槽样式：三槽 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	1	2100	2100	0	
2-31	10101002033	织物柔软墙体	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4教室3 2、家具名称：织物柔软墙体 3、位置编号：ED3-E-5左 4、尺寸：6510mm*1900mm 5、材质及要求：织物柔软饰面；功能：可磁吸 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	13	600	7800	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 14 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-32	10101002034	织物柔软墙体	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4教室3 2、家具名称：织物柔软墙体 3、位置编号：ED3-E-5右 4、尺寸：6510mm*1900mm 5、材质及要求：织物柔软饰面；功能：可磁吸 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	13	600	7800	0	
2-33	10101002035	定制书柜A	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4科普阅览室 2、家具名称：定制书柜A 3、位置编号：ED3-R-9 4、尺寸：长*宽*高2950mm*600mm*1100mm 5、材质及要求：岩板 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	6.5	1800	11700	0	
2-34	10101002036	定制书柜B	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4科普阅览室 2、家具名称：定制书柜B 3、位置编号：ED3-R-10 4、尺寸：长*宽*高3990mm*995mm*1100mm 5、材质及要求：实木 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	8.78	2000	17560	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 15 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-35	10101002037	定制书柜C	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4科普阅览室 2、家具名称：定制书柜C 3、位置编号：ED3-R-11 4、尺寸：长*宽*高2030mm*1100mm*1100 5、材质及要求：实木 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	2.23	1800	4014	0	
2-36	10101002038	定制书柜D	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4科普阅览室 2、家具名称：定制书柜D 3、位置编号：ED3-R-12 4、尺寸：长*宽*高2715mm*2540mm*1100mm 5、材质及要求：实木 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	2.99	1800	5382	0	
2-37	10101002039	科普阅读区柜体(A)	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4科普阅览室 2、家具名称：科普阅读区柜体(A) 3、位置编号：ED3-R-16 4、尺寸：长*宽*高7200mm*4800mm*4610mm 5、材质及要求：实木贴面 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	75000	75000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 16 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-38	10101002040	科普阅读区柜体(B)	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4科普阅览室 2、家具名称：科普阅读区柜体(B) 3、位置编号：ED3-R-17 4、尺寸：长*宽*高10050mm*5560mm*2326mm 5、材质及要求：实木贴面 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	46000	46000	0	
2-39	10101002041	科普阅读区柜体(C)	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4科普阅览室 2、家具名称：科普阅读区柜体(C) 3、位置编号：ED3-R-18 4、尺寸：长*宽*高17970mm*960mm*2326mm 5、材质及要求：实木贴面 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	55000	55000	0	
2-40	10101002042	科普阅读区柜体(D)	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4科普阅览室 2、家具名称：科普阅读区柜体(D) 3、位置编号：ED3-R-19 4、尺寸：长*宽*高16000mm*500mm*1450mm 5、材质及要求：实木贴面 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	28000	28000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 17 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-41	10101002043	咖啡休闲区岛台	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4科普阅览室 2、家具名称：咖啡休闲区岛台 3、位置编号：ED3-R-20 4、尺寸：长*宽*高6300mm*5325mm*900mm 5、材质及要求：实木贴面+石材+人造石 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	1	25000	25000	0	
2-42	10101002044	格栅屏风	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4博物馆之友活动室 2、家具名称：格栅屏风 3、位置编号：ED3-S-10 4、尺寸：100宽3966mm+3330mm长*3300mm高 5、材质及要求：不锈钢 6、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	组	2	24600	49200	0	
2-43	10101002045	地毯1	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4博物馆之友活动室 2、家具名称：地毯1 3、位置编号：ED3-S-11 4、材质及要求：布艺 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	105	300	31500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：展示性家具

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 18 页，共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额: (元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-44	10101002046	地毯2	1、所属展区：展教展示空间-教育活动区L4博物馆之友活动室 2、家具名称：地毯2 3、位置编号：ED3-S-12 4、材质及要求：布艺 5、满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	m²	65	300	19500	0	
合计							1324304.2	0	



工程量清单综合单价分析表

工程名称: 展示性家具				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段																	
项目编码		10101002001			项目名称				展示沙发		计量单位		套		工程量		1				
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价					合价										
独立费				1		人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润				
						0	15000	0	0	0	0	0	15000	0	0	0	0				
小计												0		15000		0		0		0	
清单项目综合单价												15000									
费用明细		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																			
		材料																			
		主材																			
		设备																			
		机械																			
项目编码		10101002002			项目名称				展示沙发				计量单位		套		工程量		1		
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价					合价										
独立费				1		人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润				
						0	8000	0	0	0	0	0	8000	0	0	0	0				
小计												0		8000		0		0		0	
清单项目综合单价												8000									
费用明细		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																			
		材料																			
		主材																			
		设备																			
		机械																			
项目编码		10101002003			项目名称				定制背景架子				计量单位		m²		工程量		14.9		
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价					合价										
独立费				1		人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润				
						0	900	0	0	0	0	0	900	0	0	0	0				
小计												0		900		0		0		0	
清单项目综合单价												900.0									
费用明细		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																			
		材料																			
		主材																			
		设备																			
		机械																			
项目编码		10101002004			项目名称				定制可移动墙体				计量单位		m²		工程量		47.5		
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价					合价										
独立费				1		人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润				
						0	1200	0	0	0	0	0	1200	0	0	0	0				
小计												0		1200		0		0		0	
清单项目综合单价												1200.0									
费用明细		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																			
		材料																			
		主材																			
		设备																			
		机械																			
项目编码		10101002005			项目名称				定制可移动墙体				计量单位		m²		工程量		27.84		
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价					合价										
独立费				1		人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润				
						0	1200	0	0	0	0	0	1200	0	0	0	0				
小计												0		1200		0		0		0	
清单项目综合单价												1200.00									
费用明细		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																			
		材料																			
		主材																			
		设备																			
		机械																			
项目编码		10101002006			项目名称				定制弧形玻璃墙				计量单位		m²		工程量		32.62		
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价					合价										
独立费				1		人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润				
						0	1200	0	0	0	0	0	1200	0	0	0	0				
小计												0		1200		0		0		0	
清单项目综合单价												1200.00									
费用明细		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																			
		材料																			
		主材																			
		设备																			
		机械																			
项目编码		10101002007			项目名称				定制弧形玻璃墙				计量单位		m²		工程量		32.86		
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价					合价										
独立费				1		人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润				
						0	1200	0	0	0	0	0	1200	0	0	0	0				
小计												0		1200		0		0		0	
清单项目综合单价												1200.00									
费用明细		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工																			
		材料																			



工程量清单综合单价分析表

费用明细	土材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101002008			项目名称	定制弧形玻璃墙			计量单位	m²		工程量	50.41	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	1200	0	0	0	0	1200	0	0	0
小计									0	1200	0	0	0
清单项目综合单价									1200.00				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101002009			项目名称	定制弧形玻璃墙			计量单位	m²		工程量	23.25	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	1200	0	0	0	0	1200	0	0	0
小计									0	1200	0	0	0
清单项目综合单价									1200.00				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101002010			项目名称	定制接待台			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	10000	0	0	0	0	10000	0	0	0
小计									0	10000	0	0	0
清单项目综合单价									10000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101002011			项目名称	定制讲台（白板1）			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	6000	0	0	0	0	6000	0	0	0
小计									0	6000	0	0	0
清单项目综合单价									6000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101002012			项目名称	讲台（白板2）			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	1500	0	0	0	0	1500	0	0	0
小计									0	1500	0	0	0
清单项目综合单价									1500				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101002013			项目名称	定制架子			计量单位	m²		工程量	33.088	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	1500	0	0	0	0	1500	0	0	0
小计									0	1500	0	0	0
清单项目综合单价									1500.000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101002014			项目名称	讲台（白板2）			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	3000	0	0	0	0	3000	0	0	0
小计									0	3000	0	0	0
清单项目综合单价									3000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												



工程量清单综合单价分析表

第 3 页, 共 7 页

费用明细	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101002015			项目名称		定制架子			计量单位		m²		工程量	22.325
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0	0	
小计									0	2200	0	0	0	
清单项目综合单价									2200.000					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101002016			项目名称		定制架子			计量单位		m²		工程量	28.67
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0	0	
小计									0	2200	0	0	0	
清单项目综合单价									2200.00					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101002017			项目名称		沙坑			计量单位		组		工程量	1
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	9000	0	0	0	0	9000	0	0	0	
小计									0	9000	0	0	0	
清单项目综合单价									9000					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101002018			项目名称		定制展架			计量单位		m²		工程量	150.1848
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	1500	0	0	0	0	1500	0	0	0	
小计									0	1500	0	0	0	
清单项目综合单价									1500.0000					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101002019			项目名称		电动窗帘			计量单位		扇		工程量	2
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	20000	0	0	0	0	20000	0	0	0	
小计									0	20000	0	0	0	
清单项目综合单价									20000					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101002020			项目名称		石头型接待台			计量单位		套		工程量	1
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	10000	0	0	0	0	10000	0	0	0	
小计									0	10000	0	0	0	
清单项目综合单价									10000					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101002021			项目名称		织物柔软墙体			计量单位		m²		工程量	38.7
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	600	0	0	0	0	600	0	0	0	
小计									0	600	0	0	0	
清单项目综合单价									600.000					



工程量清单综合单价分析表

第 4 页, 共 7 页

费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101002022			项目名称		织物柔软墙体			计量单位		m²	工程量	57.5
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	600	0	0	0	0	600	0	0	0
小计									0	600	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101002023			项目名称		定制展柜			计量单位		m²	工程量	26.6
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	1800	0	0	0	0	1800	0	0	0
小计									0	1800	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101002024			项目名称		定制展柜			计量单位		m²	工程量	12.012
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	2000	0	0	0	0	2000	0	0	0
小计									0	2000	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101002025			项目名称		实验室洗手池			计量单位		套	工程量	2
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	2100	0	0	0	0	2100	0	0	0
小计									0	2100	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101002026			项目名称		织物柔软墙体			计量单位		m²	工程量	13
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	600	0	0	0	0	600	0	0	0
小计									0	600	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101002027			项目名称		织物柔软墙体			计量单位		m²	工程量	12.4
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	600	0	0	0	0	600	0	0	0
小计									0	600	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	10101002028			项目名称		定制长椅			计量单位		套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
独立费			1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	600	0	0	0	0	600	0	0	0
小计									0	600	0	0	0
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	-												
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
机械													



工程量清单综合单价分析表

独立费			1	0	2900	0	0	0	0	2900	0	0	0	
小计									0	2900	0	0	0	
清单项目综合单价									2900					
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101002029			项目名称			织物柔软墙体			计量单位	m²		工程量	10
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	600	0	0	0	0	600	0	0	0	
小计									0	600	0	0	0	
清单项目综合单价									600					
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101002030			项目名称			织物柔软墙体			计量单位	m²		工程量	23
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	600	0	0	0	0	600	0	0	0	
小计									0	600	0	0	0	
清单项目综合单价									600					
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101002031			项目名称			织物柔软墙体			计量单位	m²		工程量	11
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	600	0	0	0	0	600	0	0	0	
小计									0	600	0	0	0	
清单项目综合单价									600					
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101002032			项目名称			实验室洗手池			计量单位	套		工程量	1
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	2100	0	0	0	0	2100	0	0	0	
小计									0	2100	0	0	0	
清单项目综合单价									2100					
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101002033			项目名称			织物柔软墙体			计量单位	m²		工程量	13
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	600	0	0	0	0	600	0	0	0	
小计									0	600	0	0	0	
清单项目综合单价									600					
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101002034			项目名称			织物柔软墙体			计量单位	m²		工程量	13
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
独立费			1	0	600	0	0	0	0	600	0	0	0	
小计									0	600	0	0	0	
清单项目综合单价									600					
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	10101002035			项目名称			定制书柜A			计量单位	m²		工程量	6.5



工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	1800	0	0	0	0	1800	0	0	0
小计									0	1800	0	0	0
清单项目综合单价										1800.00			
费用明细	-					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101002036		项目名称		定制书柜B			计量单位	m²		工程量	8.78	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	2000	0	0	0	0	2000	0	0	0
小计									0	2000	0	0	0
清单项目综合单价										2000.00			
费用明细	-					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101002037		项目名称		定制书柜C			计量单位	m²		工程量	2.23	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	1800	0	0	0	0	1800	0	0	0
小计									0	1800	0	0	0
清单项目综合单价										1800.00			
费用明细	-					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101002038		项目名称		定制书柜D			计量单位	m²		工程量	2.99	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	1800	0	0	0	0	1800	0	0	0
小计									0	1800	0	0	0
清单项目综合单价										1800.00			
费用明细	-					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101002039		项目名称		科普阅读区柜体(A)			计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	75000	0	0	0	0	75000	0	0	0
小计									0	75000	0	0	0
清单项目综合单价										75000			
费用明细	-					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101002040		项目名称		科普阅读区柜体(B)			计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	46000	0	0	0	0	46000	0	0	0
小计									0	46000	0	0	0
清单项目综合单价										46000			
费用明细	-					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	10101002041		项目名称		科普阅读区柜体(C)			计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费			1	0	55000	0	0	0	0	55000	0	0	0
小计									0	55000	0	0	0
清单项目综合单价										55000			
费用明细	-					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												
	材料												
	主材												
	设备												



工程量清单综合单价分析表

		机械																	
项目编码		10101002042			项目名称			科普阅读区柜体(D)			计量单位		组		工程量		1		
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价					
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
独立费						1		0		28000		0		0		0		0	
小计																			
清单项目综合单价																			
28000																			
		—						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细		人工																	
		材料																	
		主材																	
		设备																	
		机械																	
项目编码		10101002043			项目名称			咖啡休闲区岛台			计量单位		组		工程量		1		
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价					
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
独立费						1		0		25000		0		0		0		0	
小计																			
清单项目综合单价																			
25000																			
		—						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细		人工																	
		材料																	
		主材																	
		设备																	
		机械																	
项目编码		10101002044			项目名称			格栅屏风			计量单位		组		工程量		2		
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价					
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
独立费						1		0		24600		0		0		0		0	
小计																			
清单项目综合单价																			
24600																			
		—						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细		人工																	
		材料																	
		主材																	
		设备																	
		机械																	
项目编码		10101002045			项目名称			地毯1			计量单位		m²		工程量		105		
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价					
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
独立费						1		0		300		0		0		0		0	
小计																			
清单项目综合单价																			
300																			
		—						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细		人工																	
		材料																	
		主材																	
		设备																	
		机械																	
项目编码		10101002046			项目名称			地毯2			计量单位		m²		工程量		65		
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价					
						1		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
独立费						1		0		300		0		0		0		0	
小计																			
清单项目综合单价																			
300																			
		—						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细		人工																	
		材料																	
		主材																	
		设备																	
		机械																	



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：展示性家具  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	54031.61	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	展示性家具
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		建筑工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					54031.61
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	54031.61
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	48734.39
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	施工临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	5297.22
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+R3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	0
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	土方支护结构		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
		合计					54031.61







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：展示性家具  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：展示性家具  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：展示性家具  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率（%）	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：展示性家具  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



规费、税金项目清单与计价表

工程名称：展示性家具  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	46620.83
1	增值税应纳税额	A5	3.02	41625.74
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	4995.09
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+VZ_ZZRGF+Z21)	18	0
合计				46620.83



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：    标本支架

标段：    深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		支架					257838.84	0	
1-1	060212010001	仿真模型/标本模型固定支架	1. 小型隐藏式固定支架 2. 材质、安装方式综合考虑 3. 满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	723	9.12	6593.76	0	
1-2	060212010002	仿真模型/标本模型固定支架	1. 小型支杆式支架 2. 材质、安装方式综合考虑 3. 满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	580	1.52	881.6	0	
1-3	060212010003	仿真模型/标本模型固定支架	1. 小型悬挂式支架 2. 材质、安装方式综合考虑 3. 满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	450	11.12	5004	0	
1-4	060212010004	仿真模型/标本模型固定支架	1. 中型隐藏式固定支架 2. 材质、安装方式综合考虑 3. 满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	680	245.21	166742.8	0	
1-5	060212010005	仿真模型/标本模型固定支架	1. 中型支杆式支架 2. 材质、安装方式综合考虑 3. 满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	10	26.97	269.7	0	
1-6	060212010006	仿真模型/标本模型固定支架	1. 大型隐藏式固定支架 2. 材质、安装方式综合考虑 3. 满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	74	738.47	54646.78	0	
1-7	060212010007	仿真模型/标本模型固定支架	1. 大型支杆式支架 2. 材质、安装方式综合考虑 3. 满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	10	245.21	2452.1	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：标本支架

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额：(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8	060212010008	仿真模型/标本模型固定支架	1. 大型悬挂式支架 2. 材质、安装方式综合考虑 3. 满足招标文件、设计图纸、方案图册及相关规范等全部要求	套	90	236.09	21248.10	0	
合计							257838.84	0	



### 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 标本支架				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段															
项目编码		060212010001		项目名称		仿真模型/标本模型固定支架				计量单位		套		工程量		723			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
								人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
010002-137		预埋铁件 制安		t		0.001		2689.53	7803.24	0	736.55	1031.49	2.68953	7.80324	0	0.73655	1.03149		
小计																			
												2.68953	7.80324	0	0.73655	1.03149			
12.26081																			
清单项目综合单价																			
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细		人工		普工人工费		元		0.06261		1.3785		0.09							
				技工人工费		元		1.41174		1.3565		1.92							
		材料		电焊条 E4303 Φ3.2		kg		0.026788		8.62		0.23							
				铁件 (综合)		kg		0.788769		6.96		5.49							
				其他材料费(按百分比计算)		元		0.085812		1		0.09							
		主材																	
设备																			
机械				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班		0.003267		167.78		0.55							
项目编码		060212010002		项目名称		仿真模型/标本模型固定支架				计量单位		套		工程量		580			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
								人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
010002-137		预埋铁件 制安		t		0.001		2689.53	7803.24	0	736.55	1031.49	2.68953	7.80324	0	0.73655	1.03149		
小计																			
												2.68953	7.80324	0	0.73655	1.03149			
12.26081																			
清单项目综合单价																			
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细		人工		普工人工费		元		0.010445		1.3785		0.01							
				技工人工费		元		0.235513		1.3565		0.32							
		材料		电焊条 E4303 Φ3.2		kg		0.004469		8.62		0.04							
				铁件 (综合)		kg		0.131586		6.96		0.92							
				其他材料费(按百分比计算)		元		0.014316		1		0.01							
		主材																	
设备																			
机械				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班		0.000545		167.78		0.09							
项目编码		060212010003		项目名称		仿真模型/标本模型固定支架				计量单位		套		工程量		450			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
								人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
010002-137		预埋铁件 制安		t		0.001		2689.53	7803.24	0	736.55	1031.49	2.68953	7.80324	0	0.73655	1.03149		
小计																			
												2.68953	7.80324	0	0.73655	1.03149			
12.26081																			
清单项目综合单价																			
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细		人工		普工人工费		元		0.076287		1.3785		0.11							
				技工人工费		元		1.720119		1.3565		2.33							
		材料		电焊条 E4303 Φ3.2		kg		0.03264		8.62		0.28							
				铁件 (综合)		kg		0.961067		6.96		6.69							
				其他材料费(按百分比计算)		元		0.104557		1		0.1							
		主材																	
设备																			
机械				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班		0.00398		167.78		0.67							
项目编码		060212010004		项目名称		仿真模型/标本模型固定支架				计量单位		套		工程量		680			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
								人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
010002-137		预埋铁件 制安		t		0.1		2689.53	7803.24	0	736.55	1031.49	268.953	780.324	0	73.655	103.149		
小计																			
												268.953	780.324	0	73.655	103.149			
1226.081																			
清单项目综合单价																			
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细		人工		普工人工费		元		1.6828		1.3785		2.32							
				技工人工费		元		37.9438		1.3565		51.47							
		材料		电焊条 E4303 Φ3.2		kg		0.072		8.62		6.21							
				铁件 (综合)		kg		21.2		6.96		147.55							
				其他材料费(按百分比计算)		元		2.3064		1		2.31							
		主材																	
设备																			
机械				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班		0.0878		167.78		14.73							
项目编码		060212010005		项目名称		仿真模型/标本模型固定支架				计量单位		套		工程量		10			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
								人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
010002-137		预埋铁件 制安		t		0.003		2689.53	7803.24	0	736.55	1031.49	8.06859	23.40972	0	2.20965	3.09447		
小计																			
												8.06859	23.40972	0	2.20965	3.09447			
36.78243																			
清单项目综合单价																			
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细		人工		普工人工费		元		0.185108		1.3785		0.26							
				技工人工费		元		4.173818		1.3565		5.66							
		材料		电焊条 E4303 Φ3.2		kg		0.0792		8.62		0.68							
				铁件 (综合)		kg		2.332		6.96		16.23							
				其他材料费(按百分比计算)		元		0.253704		1		0.25							
		主材																	
设备																			
机械				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班		0.009658		167.78		1.62							
项目编码		060212010006		项目名称		仿真模型/标本模型固定支架				计量单位		套		工程量		74			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价						
								人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
010002-137		预埋铁件 制安		t		0.061		2689.53	7803.24	0	736.55	1031.49	164.06133	475.99764	0	44.92955	62.92089		
小计																			
												164.06133	475.99764	0	44.92955	62.92089			
747.90941																			
清单项目综合单价																			
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细		人工		普工人工费		元		5.067729		1.3785		6.99							
				技工人工费		元		114.267241		1.3565		155							
		材料		电焊条 E4303 Φ3.2		kg		2.16827		8.62		18.69							
				铁件 (综合)		kg		63.843514		6.96		444.35							
				其他材料费(按百分比计算)		元		6.945692		1		6.95							
		主材																	
设备																			
机械																			



### 工程量清单综合单价分析表

		主材																					
		设备																					
		机械		交流电焊机 容量E (kV·A) E=30				台班				0.264409				167.78				44.36			
项目编码	060212010007			项目名称			仿真模型/标本模型固定支架			计量单位			套			工程量			10				
清单综合单价组成明细																							
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价														
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润										
010002-137	预埋铁件 制安	t	0.1	2689.53	7803.24	0	736.55	1031.49	268.953	780.324	0	73.655	103.149										
小计									268.953	780.324	0	73.655	103.149										
清单项目综合单价														1226.081									
费用明细	-		内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)									
	人工		普工人工费				元	1.6828	1.3785		2.32												
			技工人工费				元	37.9438	1.3565		51.47												
	材料		电焊条 E4303 Φ3.2				kg	0.72	8.62		6.21												
			铁件（综合）				kg	21.2	6.96		147.55												
			其他材料费(按百分比计算)				元	2.3064	1		2.31												
	主材																						
设备																							
机械			交流电焊机 容量E (kV·A) E=30			台班	0.0878	167.78		14.73													
项目编码	060212010008			项目名称			仿真模型/标本模型固定支架			计量单位			套			工程量			90				
清单综合单价组成明细																							
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价														
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润										
010002-137	预埋铁件 制安	t	0.02	2689.53	7803.24	0	736.55	1031.49	53.7906	156.0648	0	14.731	20.6298										
小计									53.7906	156.0648	0	14.731	20.6298										
清单项目综合单价														245.21620									
费用明细	-		内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)									
	人工		普工人工费				元	1.620162	1.3785		2.23												
			技工人工费				元	36.531447	1.3565		49.55												
	材料		电焊条 E4303 Φ3.2				kg	0.6932	8.62		5.98												
			铁件（综合）				kg	20.410889	6.96		142.06												
			其他材料费(按百分比计算)				元	2.220551	1		2.22												
	主材																						
设备																							
机械			交流电焊机 容量E (kV·A) E=30			台班	0.084532	167.78		14.18													



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：标本支架  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	10519.83	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			











# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：标本支架  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：标本支架

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：标本支架  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：标本支架  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



规费、税金项目清单与计价表

工程名称：标本支架

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	9421.31
1	增值税应纳税额	A5	3.02	8411.88
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	1009.43
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+VZ_ZZRGF+Z21)	18	10180.45
合计				19601.76



# 单项工程招标控制价汇总表

工程名称：多媒体硬件

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	多媒体硬件-地球厅	1958275.31
2	多媒体硬件-青少年探索中心	5324676.59
3	多媒体硬件-宇宙厅	2476873.01
4	多媒体硬件-L4展教区	730044.02
5	多媒体硬件-公区	615159.16
6	暂列金额	0
7	专业工程暂估价	0
8	优质优价奖励费	0
合计		11105028.09



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		地球厅					1822537.48	0	
1-1	G2_MI G2_1_MI G2_2_MIG 2_3_MI 形成	地球的颜色 地球的形成 地球历史压缩24小时中国大地格局的形成					325624.74	0	
1-1-1	031101055001	光电转换器	1. 名称:光纤转换器 2. 4路LC单模双芯光纤接口，其中两路为主输入/主输出接口，另外两路为备份接口。 3. 16路网口输入输出。 4. 传输距离10KW。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	8	3523.44	28187.52	0	
1-1-2	031101069001	网管小型机、网管工作站	1. 名称:主机工作站 2. 参数:13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX A2000 6G 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	7	8142.65	56998.55	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3	030507012001	全景声数字影院解码器	1. 名称:全景声数字影院解码器 2. 不少于10路独立输出通道, 8个独立XLS平衡输出通道和2个非平衡输出通道 3. 全面支持DTS、Dolby等全景声解码标准; 4. 具有不少于4进2出4K HDMI矩阵系统, 4K超高清3840×2160 50/60Hz分辨率。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	25034.03	25034.03	0	
1-1-4	030507009001	8进8出dante数字音频矩阵	1. 名称:8进8出dante数字音频矩阵 2. 不少于8路输入端口 3. 不少于8路输出端口 4. 不少于1个网络接口, 可以通过网络进行多台级联使用, 通过网络远程控制 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	35471.45	70942.90	0	
1-1-5	031101056001	专业演艺数字功率放大器	1. 名称:专业演艺数字功率放大器 2. 不少于4个平衡式XLR信号端口。 3. 机身支持适配任何标准机柜。 4. 额定功率不低于:2×800W/8Ω; 2×1200W/4Ω 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	6	8048.3	48289.80	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-6	030904007001	12寸两分频高品质专业扬声器	1. 名称:12寸两分频高品质专业扬声器 2. 采用不小于12寸低频扬声器单元。 3. 采用不小于1寸高频扬声器单元。 4. 采用大功率4芯输入插座。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	只	12	4752.09	57025.08	0	
1-1-7	030506001001	专业数字功率放大器	1. 名称:专业数字功率放大器 2. 不少于4个平衡式XLR信号端口。 3. 机身支持适配任何标准机柜。 4. 额定功率不低于: 2×2000W/8Ω; 2×3000W/4Ω 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	10603.25	21206.5	0	
1-1-8	030904007002	超薄超高清超低音扬声器	1. 名称:超薄超高清超低音扬声器 2. 12英寸顶级钕磁铁超低音单元 3. 额定功率:1200W(AES) 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	只	4	4485.09	17940.36	0	
1-2	G2_1.1.3_MI	地球的声音					66712.53	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1	031101069002	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. Mini机身符合云端播控需求,方便搭建多节点集群播控系统 3. 坚固的金属机身配备主动式散热系统,兼顾EMC与狭小空间内的使用需求 4. 搭载高性能组件: Total Threads≥12;Max Turbo Frequency 5. 4Ghz;Memory≥16GB(包含共享与动态Video)Memory;Storage≥230GB; 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	3	16642.65	49927.95	0	
1-2-2	030607002001	听筒互动装置	1. 名称:听筒互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	3	5594.86	16784.58	0	
1-3	G2_1.2.1-1_MI	外在条件:可持续栖息地					25251.42	0	
1-3-1	031101069003	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6142.65	6142.65	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-2	030607002002	旋钮装置	1. 名称:旋钮装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	12194.86	12194.86	0	
1-3-3	030904007003	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES):≥60W 4. 额定阻抗:8Ω 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	2	1488.09	2976.18	0	
1-3-4	031101056002	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率:200W×2/8Ω 300W×2/4Ω 4. 总谐波失真:≤0.5% 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-4	G2_1.2.1-2_MI	内在因素:自身关键因素					25251.42	0	
1-4-1	031101069004	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6142.65	6142.65	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 6 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2	030607002003	旋钮装置	1. 名称:旋钮装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	12194.86	12194.86	0	
1-4-3	030904007004	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES):≥60W 4. 额定阻抗:8Ω 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	2	1488.09	2976.18	0	
1-4-4	031101056003	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率:200W×2/8Ω 300W×2/4Ω 4. 总谐波失真:≤0.5% 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-5	G2_1.2.2 MI	圈层协同					46029.48	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 7 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-1	030501017001	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	4	5912.51	23650.04	0	
1-5-2	030607002004	听筒互动装置	1. 名称:听筒互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	4	5594.86	22379.44	0	
1-6	G2_1.3.1-1_MI	公转生四季					11507.37	0	
1-6-1	030501017002	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅

第 8 页, 共 34 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6-2	030607002005	听筒互动装置	1. 名称:听筒互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5594.86	5594.86	0	
1-7	G2_1.3.1-2_MI	自转分旦暮					11507.37	0	
1-7-1	030501017003	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	
1-7-2	030607002006	听筒互动装置	1. 名称:听筒互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5594.86	5594.86	0	
1-8	G2_1.3.2_MI	波浪与潮汐					11507.37	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 9 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8-1	030501017004	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	
1-8-2	030607002007	听筒互动装置	1. 名称:听筒互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5594.86	5594.86	0	
1-9	G2_1.3.3_M1	原子计时					11507.37	0	
1-9-1	030501017005	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 10 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-9-2	030607002008	听筒互动装置	1. 名称:听筒互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5594.86	5594.86	0	
1-10	G2_2.1.1_MI	地球的年龄是如何测定的?					11507.37	0	
1-10-1	030501017006	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	
1-10-2	030607002009	听筒互动装置	1. 名称:听筒互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5594.86	5594.86	0	
1-11	G2_2.1.1_MI	地层的相对年龄					98408.92	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 11 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-11-1	030501017007	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	4	5912.51	23650.04	0	
1-11-2	030607002010	机械滑轨装置	1. 名称:机械滑轨装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	4	9344.86	37379.44	0	
1-11-3	030607002011	摄像互动装置	1. 名称:摄像互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	4	9344.86	37379.44	0	
1-12	G2_2.1.3_MI	澄江动物群					17419.88	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 12 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-12-1	030501017008	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度≥350cd/m² 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	5912.51	11825.02	0	
1-12-2	030607002012	听筒互动装置	1. 名称:听筒互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5594.86	5594.86	0	
1-13	G2_2.3.2 MI	大陆漂移与板块运动					94301.97	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 13 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-13-1	030501017009	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置98英寸Ultra High Definition 3840×2160高亮模组显示屏;色彩度≥10bit;可视角度≥178°;Anti-glare处理后亮度≥700cd/m² 4. 采用Infrared multi-touch多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	26448.34	26448.34	0	
1-13-2	030607002013	滑轨互动装置	1. 名称:滑轨互动装置 2. 位移行程:定制(5-8m) 3. 滑轨结构系统:钢制金属,外表面喷漆,带滑轮滚动功能 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	55344.86	55344.86	0	
1-13-3	030904007005	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES):≥60W 4. 额定阻抗:8Ω 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	2	1488.09	2976.18	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 14 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-13-4	031101056004	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率:200W×2/8Ω 300W×2/4Ω 4. 总谐波失真:≤0.5% 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-13-5	030607002014	听筒互动装置	1. 名称:听筒互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5594.86	5594.86	0	
1-14	G2_3.1_MI	内力塑造中国大地格局					33866.38	0	
1-14-1	030501017010	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度≥350cd/m² 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	5912.51	11825.02	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 15 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-14-2	030904007006	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60W$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	2	1488.09	2976.18	0	
1-14-3	031101056005	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率: $200W\times 2/8\Omega$ $300W\times 2/4\Omega$ 4. 总谐波失真: $\leq 0.5\%$ 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	3937.73	7875.46	0	
1-14-4	030607002015	听筒互动装置	1. 名称:听筒互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	5594.86	11189.72	0	
1-15	G2_3.1.1 MI	三大板块的汇聚					109122.91	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

第 16 页，共 34 页

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-15-1	030501017011	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	
1-15-2	030607002016	机械矩阵装置	1. 名称:机械矩阵装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	82844.86	82844.86	0	
1-15-3	030607002017	摄像互动装置	1. 名称:摄像互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	9344.86	9344.86	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 17 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-15-4	030904007007	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60W$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	1	1488.09	1488.09	0	
1-15-5	031101056006	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率: $200W \times 2/8\Omega$ $300W \times 2/4\Omega$ 4. 总谐波失真: $\leq 0.5\%$ 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-15-6	030607002018	听筒互动装置	1. 名称:听筒互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5594.86	5594.86	0	
1-16	G2_3.2.1_MI	珠江水系见证华南地貌变化					23014.74	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 18 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-16-1	030501017012	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度≥350cd/m² 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	5912.51	11825.02	0	
1-16-2	030607002019	听筒互动装置	1. 名称:听筒互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	5594.86	11189.72	0	
1-17	G2_3.2.2_MI	黄土高原与雅丹地貌的风蚀痕迹					34522.11	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 19 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-17-1	030501017013	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度≥350cd/m² 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	3	5912.51	17737.53	0	
1-17-2	030607002020	听筒互动装置	1. 名称:听筒互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	3	5594.86	16784.58	0	
1-18	G2_3.2.3_MI	生物风化作用与土壤的由来					11507.37	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 20 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-18-1	030501017014	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度≥350cd/m² 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	
1-18-2	030607002021	听筒互动装置	1. 名称:听筒互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5594.86	5594.86	0	
1-19	G2_3.3_MI	穿越地心的旅行					74854.92	0	
1-19-1	031101069005	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 13代 i7-13700K/32G内存/1TB固态+2T机械硬盘/RTX A4000 16G 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6742.65	6742.65	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 21 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-19-2	030507009002	8进8出dante数字音频矩阵	1. 名称:8进8出dante数字音频矩阵 2. 不少于8路输入端口 3. 不少于8路输出端口 4. 不少于1个网络接口,可以通过网络进行多台级联使用,通过网络远程控制 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	35471.45	35471.45	0	
1-19-3	031101056007	专业演艺数字功率放大器	1. 名称:专业演艺数字功率放大器 2. 不少于4个平衡式XLR信号端口。 3. 机身支持适配任何标准机柜。 4. 额定功率不低于:2×800W/8Ω;2×1200W/4Ω 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	8048.3	8048.3	0	
1-19-4	030904007008	12寸两分频高品质专业扬声器	1. 名称:12寸两分频高品质专业扬声器 2. 采用不小于12寸低频扬声器单元。 3. 采用不小于1寸高频扬声器单元。 4. 采用大功率4芯输入插座。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	只	2	4752.09	9504.18	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 22 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-19-5	030506001002	专业数字功率放大器	1. 名称:专业数字功率放大器 2. 不少于4个平衡式XLR信号端口。 3. 机身支持适配任何标准机柜。 4. 额定功率不低于: 2×2000W/8Ω; 2×3000W/4Ω 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	10603.25	10603.25	0	
1-19-6	030904007009	超薄超高清超低音扬声器	1. 名称:超薄超高清超低音扬声器 2. 12英寸顶级钹磁铁超低音单元 3. 额定功率:1200W(AES) 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	只	1	4485.09	4485.09	0	
1-20	G2_3.4_M I	深圳城市三维地质可视化					19970.47	0	
1-20-1	031101069006	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6142.65	6142.65	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 23 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-20-2	030904007010	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60W$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	4	1488.09	5952.36	0	
1-20-3	031101056008	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率: $200W \times 2/8\Omega$ $300W \times 2/4\Omega$ 4. 总谐波失真: $\leq 0.5\%$ 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	3937.73	7875.46	0	
1-21	G2_4_MI	元素识别					210185.24	0	
1-21-1	030507014001	67.6寸方形触摸屏	1. 名称:67.6寸方形触摸屏 2. 13代 i7-13700K/32G内存/1TB固态+2T机械硬盘/RTX A4000 16G 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	31982.19	31982.19	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 24 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-21-2	031101069007	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 13代 i7-13700K/32G内存/1TB 固态+2T机械硬盘 /RTX A4000 16G 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6742.65	6742.65	0	
1-21-3	030904007011	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60W$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	1	1488.09	1488.09	0	
1-21-4	031101056009	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率: $200W \times 2/8\Omega$ $300W \times 2/4\Omega$ 4. 总谐波失真: $\leq 0.5\%$ 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-21-5	030607002022	红外互动装置	1. 名称:红外互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	3	55344.86	166034.58	0	
1-22	G2_5_MI	人的一生要消耗多少资源?					74254.92	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 25 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-22-1	031101069008	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6142.65	6142.65	0	
1-22-2	030507009003	8进8出dante数字音频矩阵	1. 名称:8进8出dante数字音频矩阵 2. 不少于8路输入端口 3. 不少于8路输出端口 4. 不少于1个网络接口，可以通过网络进行多台级联使用，通过网络远程控制 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	35471.45	35471.45	0	
1-22-3	031101056010	专业演艺数字功率放大器	1. 名称:专业演艺数字功率放大器 2. 不少于4个平衡式XLR信号端口。 3. 机身支持适配任何标准机柜。 4. 额定功率不低于: 2×800W/8Ω; 2×1200W/4Ω 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	8048.3	8048.3	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 26 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-22-4	030904007012	12寸两分频高品质专业扬声器	1. 名称:12寸两分频高品质专业扬声器 2. 采用不小于12寸低频扬声器单元。 3. 采用不小于1寸高频扬声器单元。 4. 采用大功率4芯输入插座。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	只	2	4752.09	9504.18	0	
1-22-5	030506001003	专业数字功率放大器	1. 名称:专业数字功率放大器 2. 不少于4个平衡式XLR信号端口。 3. 机身支持适配任何标准机柜。 4. 额定功率不低于:2×2000W/8Ω; 2×3000W/4Ω 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	10603.25	10603.25	0	
1-22-6	030904007013	超薄超高清超低音扬声器	1. 名称:超薄超高清超低音扬声器 2. 12英寸顶级钕磁铁超低音单元 3. 额定功率:1200W(AES) 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	4485.09	4485.09	0	
1-23		中控与机房设备					125214.94	0	
1-23-1	030501017015	平板电脑	1. 名称:平板电脑 2. 参数:平板电脑11英寸 120Hz高刷全面屏, 内存8GB, 硬盘128GB 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	2850.14	5700.28	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅  
 标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 27 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-23-2	030501017016	电源时序器	1. 名称:电源时序器 2. 参数:8路电源控制, 220V强电管理; RS232/以太网串口控制 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	8	2142.04	17136.32	0	
1-23-3	080609003001	网关模块	1. 名称:网关模块 2. 参数:Etron-Net总线, 可自动识别在线设备, 自动检测设备故障/标准35mm导轨式安装, 占4个模数位/支持在线更新底层程序/2组Etron-Net总线支持64个终端设备; 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	2453.3	4906.6	0	
1-23-4	031101001001	导轨式系统电源	1. 名称:导轨式系统电源 2. 参数:导轨式总线供电模块, 稳压24V2.5A输出 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	750.95	1501.9	0	
1-23-5	030904008001	智能照明模块	1. 名称:智能照明继电器模块 2. 参数:4路20A 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	7	2223.03	15561.21	0	
1-23-6	030904008002	智能照明模块	1. 名称:智能照明继电器模块 2. 参数:8路16A 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	1	2223.03	2223.03	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 28 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-23-7	030904008003	调光模块	1. 名称:调光模块 2. 参数:dali调光模块 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	1	1578.03	1578.03	0	
1-23-8	030501013001	串口服务器	1. 名称:串口服务器 2. 参数:单串口服务器RS485\232\422转以太网模块 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	30	1483.37	44501.1	0	
1-23-9	031101069009	工控主机	1. 名称:工控主机 2. 参数:13代 i5-13500K/8内存/1T机械硬盘/集显 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5142.65	5142.65	0	
1-23-10	030501017017	显示器	1. 名称:显示器 2. 参数:屏幕尺寸不低于21.5寸、显示比例:16:9 分辨率:1920x1080 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	1350.14	1350.14	0	
1-23-11	030501005001	42U机柜	1. 名称:42U机柜 2. 含高层增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	8	3076.71	24613.68	0	
1-23-12	030501017018	无线键鼠套装	1. 名称:无线键鼠套装 2. 含高层增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	5	200	1000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅

第 29 页, 共 34 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-24		中控系统					47147.16	0	
1-24-1	030501017019	中控程序开发	1. 名称: 中控程序开发 2. 参数: 基于PC平台开发程序编程, 可根据定制需求编程开发, 应用于平板安卓系统和WINDOWS系统。 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	10607.86	10607.86	0	
1-24-2	030501017020	智能灯光控制程序	1. 名称: 智能灯光控制程序 2. 参数: 控制展馆灯光开闭功能, 灯光调光等 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	9107.86	9107.86	0	
1-24-3	030501017021	电脑客户端控制程序	1. 名称: 电脑客户端控制程序 2. 参数: 远程维护控制客户端, 接受远程控制服务端控制, 方便维护, 远程更换资料等 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	7607.86	7607.86	0	
1-24-4	030501017022	多媒体设备控制系统	1. 名称: 多媒体设备控制系统 2. 参数: 控制多媒体设备开关机(含投影机、电脑、一体机、显示屏等) 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	7607.86	7607.86	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 30 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-24-5	030501017023	播控程序开发	1. 名称:播控程序开发 2. 参数:高清制式视频处理播放器控制开发,控制指令输出,实现控制影片播放停止,影片切换,控制音量大小等功能。 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6107.86	6107.86	0	
1-24-6	030501017024	远程控制系统服务端	1. 名称:远程控制系统服务端 2. 参数:定制远程维护控制服务端,可控制馆内所有装有远程客户端的机器。实现远程网络访问馆内设备,实现远程值守,无人值守,定时开关设备。实现远程维护,远程更换资料,远程售后服务等功能。 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6107.86	6107.86	0	
1-25		网络设备					52355.99	0	
1-25-1	030501012001	24口交换机	1. 名称:24口交换机 2. 24口10/100/1000Base-T自适应以太网端口 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	4	2728.79	10915.16	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 31 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-25-2	030501009001	无线AC控制器	1. 名称:无线AC控制器(含授权) 2. 参数:网络标准:802.11, 802.11ac 传输协议 802.11局域网协议/端口类型:5个10/100Mbps自协商以太网口, 1个Console口(RJ45) 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	4157.95	4157.95	0	
1-25-3	030501012002	24口POE交换机	1. 名称:24口POE交换机 2. 含高层增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	5217.83	10435.66	0	
1-25-4	030501009002	无线AP	1. 名称:无线AP 2. 参数:IEEE802.11ac, IEEE 802.11a/b/g/n;网络协议 2.4GHz频段支持802.11/b/g/n, 5G频段, 802.11a/b/g/n/ac Wave1/Wave2 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	18	1282.27	23080.86	0	
1-25-5	030502009001	USB光纤延长线	1. 名称:USB光纤延长线 2. USB 3.0光纤线, 50米 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	条	2	1883.18	3766.36	0	
1-26		线管					249983.12	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 32 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-26-1	030411003005	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:200*100 3. 内容:含安装、刷漆 4. 含桥架支架制作及安装 5. 含桥架三通、弯头盖板等配件 6. 含高层建筑增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	238.7	109.36	26104.23	0	
1-26-2	030502005001	双绞线缆	1. 名称:CAT6 2. 含高层建筑增加费 3. 安装方式:管内穿线及桥架配线 4. 含网络水晶头 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	3539.5	4.67	16529.47	0	
1-26-3	030411001011	配管	1. 名称:紧定式电线管 2. 敷设方式:明敷 3. 规格:JDG20 4. 含过路盒、管内穿引线、开孔 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	1359.2	24.59	33422.73	0	
1-26-4	030411001012	配管	1. 名称:紧定式电线管 2. 敷设方式:暗敷 3. 规格:JDG20 4. 含过路盒、管内穿引线、开孔 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	1166.5	13.84	16144.36	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 33 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-26-5	030411001013	配管	1. 名称:紧定式电线管 2. 敷设方式:明敷 3. 规格:JDG32 4. 含过路盒、管内穿引线、开孔 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	1035.2	33.64	34824.13	0	
1-26-6	030411001014	配管	1. 名称:紧定式电线管 2. 敷设方式:暗敷 3. 规格:JDG32 4. 含过路盒、管内穿引线、开孔 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	1685.3	21.89	36891.22	0	
1-26-7	030502009002	视频线	1. 名称:视频线 2. 含高层增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	条	42	158.69	6664.98	0	
1-26-8	030502009003	音频线	1. 名称:音频线 2. 含高层增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	条	39	48.44	1889.16	0	
1-26-9	030411004014	配线	1. 名称:音响线 RJF 2. 安装方式:管内及桥架配线 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	8765.5	7.01	61446.16	0	
1-26-10	030502007001	光缆	1. 名称:4芯单模光缆 2. 含高层建筑增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	1658.5	5.4	8955.9	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 34 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-26-11	030502016001	布放尾纤	1. 名称:尾纤 2. 含高层增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	根	80	23.99	1919.2	0	
1-26-12	030502014001	光纤连接	1. 名称:光纤熔接 2. 含高层建筑增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	芯	80	57.37	4589.6	0	
1-26-13	030502020001	光纤测试	1. 名称:光纤链路测试 2. 含高层建筑增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	链路	40	12.66	506.4	0	
1-26-14	030502019001	双绞线缆测试	1. 名称:双绞线缆测试 2. 含高层建筑增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	点	18	5.31	95.58	0	
合计							1822537.48	0	



### 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 多媒体硬件-地球厅															标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段																										
项目编码			031101055001			项目名称			光电转换器			计量单位			台			工程量			8																				
清单综合单价组成明细																																									
定额编号			定额名称			定额单位			数量			单价					合价																								
												人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润											
031002-25			光/电转换器[光纤转换器]			台			1			46.73		3.21		3450		12.23		11.27		46.73		3.21		3450		12.23		11.27											
小计															3523.44																										
清单项目综合单价																																									
费用明细			-			内容			单位			数量			单价(元)			合价(元)			暂估单价(元)			暂估合价(元)																	
															普工人工费(安装)			元			1.302			1.3785			1.79														
															技工人工费(安装)			元			28.469			1.3565			38.62														
															高级技工人工费(安装)			元			4.611			1.3691			6.31														
			材料			六角螺栓 M6~8×20~70			套			2			0.35			0.7																							
																											其他材料费			元			2			2					
																											校验材料费			元			0.51			1			0.51		
			主材																																						
设备			光纤转换器																																						
机械			仪器仪表使用费						元			12.23			1			12.23																							
项目编码			031101069001			项目名称			网管小型机、网管工作站			计量单位			套			工程量			7																				
清单综合单价组成明细																																									
定额编号			定额名称			定额单位			数量			单价					合价																								
												人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润											
030403-28			工作站安装、调试[主机工作站(19)]			台(套)			1			114.59		2		8000		0.7		25.36		114.59		2		8000		0.7		25.36											
小计															8142.65																										
清单项目综合单价																																									
费用明细			-			内容			单位			数量			单价(元)			合价(元)			暂估单价(元)			暂估合价(元)																	
															高级技工人工费(安装)			元			83.696			1.3691			114.59														
			材料			其他材料费			元			2			1			2																							
			主材																																						
设备			主机工作站(19)																																						
机械			仪器仪表使用费			元			0.7			1			0.7																										
项目编码			030507012001			项目名称			全景声数字影院解码器			计量单位			台			工程量			1																				
清单综合单价组成明细																																									
定额编号			定额名称			定额单位			数量			单价					合价																								
												人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润											
030409-110			视频传输设备 解码驱动器[全景声数字影院解码器]			台			1			65.23		2		24931		20		15.8		65.23		2		24931		20		15.8											
小计															25034.03																										
清单项目综合单价																																									
费用明细			-			内容			单位			数量			单价(元)			合价(元)			暂估单价(元)			暂估合价(元)																	
															普工人工费(安装)			元			9.41			1.3785			12.97														
															技工人工费(安装)			元			38.521			1.3565			52.25														
			材料			其他材料费			元			2			1			2																							
			主材																																						
设备			全景声数字影院解码器																																						
机械			仪器仪表使用费			元			20			1			20																										
项目编码			030507009001			项目名称			8进8出dante数字音频矩阵			计量单位			台			工程量			2																				
清单综合单价组成明细																																									
定额编号			定额名称			定额单位			数量			单价					合价																								
												人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润											
030409-96			矩阵切换设备 ≤16路 [8进8出dante数字音频矩阵]			台			1			347.33		1		34959		82.12		82		347.33		1		34959		82.12		82											
小计															35471.45																										
清单项目综合单价																																									
费用明细			-			内容			单位			数量			单价(元)			合价(元)			暂估单价(元)			暂估合价(元)																	
															普工人工费(安装)			元			50.109			1.3785			69.08														
															技工人工费(安装)			元			205.125			1.3565			278.25														
			材料			其他材料费			元			1			1			1																							
			主材																																						
设备			8进8出dante数字音频矩阵																																						
机械			仪器仪表使用费			元			82.12			1			82.12																										
项目编码			031101056001			项目名称			专业演艺数字功率放大器			计量单位			台			工程量			6																				
清单综合单价组成明细																																									
定额编号			定额名称			定额单位			数量			单价					合价																								
												人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润											
030405-9			线路放大器 室内[专业演艺数字功率放大器]			台			1			32.66		5		8000		3		7.64		32.66		5		8000		3		7.64											
小计															8048.30																										
清单项目综合单价																																									
费用明细			-			内容			单位			数量			单价(元)			合价(元)			暂估单价(元)			暂估合价(元)																	
															技工人工费(安装)			元			24.076			1.3565			32.66														
			材料			其他材料费			元			5			1			5																							
			主材																																						
设备			专业演艺数字功率放大器																																						
机械			仪器仪表使用费			元			3			1			3																										
项目编码			030904007001			项目名称			12寸两分频高品质专业扬声器			计量单位			只			工程量			12																				
清单综合单价组成明细																																									
定额编号			定额名称			定额单位			数量			单价					合价																								
												人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润											
030701-16换			吸顶式扬声器安装[12寸两分频高品质专业扬声器]			只			1			22.58		4.52		4719		0.74		5.25		22.58		4.52		4719		0.74		5.25											
小计															4752.09																										
清单项目综合单价																																									
费用明细			-			内容			单位			数量			单价(元)			合价(元)			暂估单价(元)			暂估合价(元)																	
															普工人工费(安装)			元			3.268			1.3785			4.5														
															技工人工费(安装)			元			10.903			1.3565			14.79														
															高级技工人工费(安装)			元			2.4			1.3691			3.29														
			材料			白布			m2			0.02			5.45			0.11																							
																											木螺钉 M4×60			个			0.4			0.4			0.16		
																											焊锡			kg			0.02			75.6			1.51		
																											焊锡膏 瓶装50g			kg			0.01			69.5			0.7		
																											防火涂料 A60-1			kg			0.05			18.72			0.94		
汽油 60#~70#																											kg			0.02			7.54			0.15					



工程量清单综合单价分析表

费用明细	主材	立时得胶	kg	0.05	14.5	0.73										
		异形塑料管 Φ5mm	m	0.05	1.8	0.09										
		其他材料费	元	0.14	1	0.14										
	设备	12寸两分频高品质专业扬声器														
		仪器仪表使用费	元	0.736	1	0.74										
	机械															
项目编码	030506001001			项目名称	专业数字功率放大器			计量单位	台	工程量	2					
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
030406-7	标准机架上设备安装 功率放大器 3U	台	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
				176.21	5	10383	0	39.04	176.21	5	10383	0	39.04			
小计									176.21	5	10383	0	39.04			
清单项目综合单价																
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		10603.25					
		普工人工费(安装)	元	38.111	1.3785		52.54									
		技工人工费(安装)	元	26.002	1.3565		35.27									
		高级技工人工费(安装)	元	64.566	1.3691		88.4									
	材料	其他材料费	元	5	1		5									
	主材															
	设备	专业数字功率放大器														
	机械															
项目编码	030904007002			项目名称	超薄超高清超低音扬声器			计量单位	只	工程量	4					
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
030701-16换	吸顶式扬声器安装	只	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
				22.58	4.52	4452	0.74	5.25	22.58	4.52	4452	0.74	5.25			
小计									22.58	4.52	4452	0.74	5.25			
清单项目综合单价																
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		4485.09					
		普工人工费(安装)	元	3.268	1.3785		4.5									
		技工人工费(安装)	元	10.903	1.3565		14.79									
		高级技工人工费(安装)	元	2.4	1.3691		3.29									
	材料	白布	m2	0.02	5.45		0.11									
		木螺钉 M4×60	个	0.4	0.4		0.16									
		焊锡	kg	0.02	75.6		1.51									
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5		0.7									
		防火涂料 A60-1	kg	0.05	18.72		0.94									
		汽油 60#~70#	kg	0.02	7.54		0.15									
		立时得胶	kg	0.05	14.5		0.73									
		异形塑料管 Φ5mm	m	0.05	1.8		0.09									
		其他材料费	元	0.14	1		0.14									
	主材															
	设备	超薄超高清超低音扬声器														
	机械	仪器仪表使用费	元	0.736	1		0.74									
项目编码	031101069002			项目名称	主机工作站			计量单位	套	工程量	3					
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
030403-28	工作站安装、调试	台(套)	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
				114.59	2	16500	0.7	25.36	114.59	2	16500	0.7	25.36			
小计									114.59	2	16500	0.7	25.36			
清单项目综合单价																
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		16642.65					
		高级技工人工费(安装)	元	83.696	1.3691		114.59									
	材料	其他材料费	元	2	1		2									
	主材															
	设备	主机工作站(Mini机身)														
	机械	仪器仪表使用费	元	0.7	1		0.7									
项目编码	030607002001			项目名称	听筒互动装置			计量单位	套	工程量	3					
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
				281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07			
小计									281.79	1	5250	0	62.07			
清单项目综合单价																
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		5594.86					
		普工人工费(安装)	元	60.931	1.3785		83.99									
		技工人工费(安装)	元	83.302	1.3565		113									
		高级技工人工费(安装)	元	61.935	1.3691		84.8									
	材料	其他材料费	元	1	1		1									
	主材															
	设备	听筒互动装置														
	机械															
项目编码	031101069003			项目名称	主机工作站			计量单位	套	工程量	1					
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
030403-28	工作站安装、调试	台(套)	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
				114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36			
小计									114.59	2	6000	0.7	25.36			
清单项目综合单价																
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		6142.65					
		高级技工人工费(安装)	元	83.696	1.3691		114.59									
	材料	其他材料费	元	2	1		2									
	主材															
设备	主机工作站(i7)															
机械	仪器仪表使用费	元	0.7	1		0.7										
项目编码	030607002002			项目名称	旋钮装置			计量单位	套	工程量	1					
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
030408-7	旋钮装置	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
				281.79	1	11850	0	62.07	281.79	1	11850	0	62.07			
小计									281.79	1	11850	0	62.07			
清单项目综合单价																
费用明细	人工	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		12194.86					



工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费(安装)			元	60.931	1.3785	83.99							
		技工人工费(安装)			元	83.302	1.3565	113							
		高级技工人工费(安装)			元	61.935	1.3691	84.8							
	材料	其他材料费			元	1	1	1							
	主材														
设备	旋钮装置														
机械															
项目编码	030904007003			项目名称	小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个	工程量	2				
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润
				22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25		
小计										22.58	4.52	1455	0.74	5.25	
清单项目综合单价										1488.09					
费用明细	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
		普工人工费(安装)			元	3.268	1.3785		4.5						
		技工人工费(安装)			元	10.903	1.3565		14.79						
		高级技工人工费(安装)			元	2.4	1.3691		3.29						
	材料	白布			m2	0.02	5.45		0.11						
		木螺钉 M4×60			个	0.4	0.4		0.16						
		焊锡			kg	0.02	75.6		1.51						
		焊锡膏 瓶装50g			kg	0.01	69.5		0.7						
		防火涂料 A60-1			kg	0.05	18.72		0.94						
		汽油 60#~70#			kg	0.02	7.54		0.15						
		立时得胶			kg	0.05	14.5		0.73						
		异形塑料管 Φ5mm			m	0.05	1.8		0.09						
		其他材料费			元	0.14	1		0.14						
	主材														
	设备	小体积超清晰嵌入式进口扬声器													
机械	仪器仪表使用费			元	0.736	1		0.74							
项目编码	031101056002			项目名称	超小体积合并式数字功率放大器			计量单位	台	工程量	1				
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润
				81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11		
小计										81.62	3	3835	0	18.11	
清单项目综合单价										3937.73					
费用明细	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
		普工人工费(安装)			元	17.644	1.3785		24.32						
		高级技工人工费(安装)			元	41.848	1.3691		57.29						
	材料	其他材料费			元	3	1		3						
	主材														
设备	超小体积合并式数字功率放大器														
机械															
项目编码	031101069004			项目名称	主机工作站			计量单位	套	工程量	1				
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030403-28	工作站安装、调试	台(套)	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润
				114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36		
小计										114.59	2	6000	0.7	25.36	
清单项目综合单价										6142.65					
费用明细	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
		高级技工人工费(安装)			元	83.696	1.3691		114.59						
		其他材料费			元	2	1		2						
	主材														
设备	主机工作站(i7)														
机械	仪器仪表使用费			元	0.7	1		0.7							
项目编码	030607002003			项目名称	旋钮装置			计量单位	套	工程量	1				
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030408-7	旋钮装置	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润
				281.79	1	11850	0	62.07	281.79	1	11850	0	62.07		
小计										281.79	1	11850	0	62.07	
清单项目综合单价										12194.86					
费用明细	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
		普工人工费(安装)			元	60.931	1.3785		83.99						
		技工人工费(安装)			元	83.302	1.3565		113						
		高级技工人工费(安装)			元	61.935	1.3691		84.8						
	材料	其他材料费			元	1	1		1						
	主材														
	设备	旋钮装置													
机械															
项目编码	030904007004			项目名称	小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个	工程量	2				
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润
				22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25		
小计										22.58	4.52	1455	0.74	5.25	
清单项目综合单价										1488.09					
费用明细	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
		普工人工费(安装)			元	3.268	1.3785		4.5						
		技工人工费(安装)			元	10.903	1.3565		14.79						
		高级技工人工费(安装)			元	2.4	1.3691		3.29						
	材料	白布			m2	0.02	5.45		0.11						
		木螺钉 M4×60			个	0.4	0.4		0.16						
		焊锡			kg	0.02	75.6		1.51						
		焊锡膏 瓶装50g			kg	0.01	69.5		0.7						
		防火涂料 A60-1			kg	0.05	18.72		0.94						
		汽油 60#~70#			kg	0.02	7.54		0.15						
		立时得胶			kg	0.05	14.5		0.73						
		异形塑料管 Φ5mm			m	0.05	1.8		0.09						
		其他材料费			元	0.14	1		0.14						
	主材														
	设备	小体积超清晰嵌入式进口扬声器													
机械	仪器仪表使用费			元	0.736	1		0.74							



工程量清单综合单价分析表

		设备	小体积超清晰嵌入式进口扬声器										
		机械	仪器仪表使用费					元	0.736	1	0.74		
项目编码	031101056003		项目名称		超小体积合并式数字功率放大器			计量单位		台	工程量		1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11
小计									81.62	3	3835	0	18.11
清单项目综合单价													
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(安装)			元	17.644	1.3785	24.32					
		高级技工人工费(安装)			元	41.848	1.3691	57.29					
	材料	其他材料费			元	3	1	3					
	主材												
	设备	超小体积合并式数字功率放大器											
	机械												
项目编码	030501017001		项目名称		媒体触控终端			计量单位		套	工程量		4
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53
小计									355.15	4	5475	0	78.36
清单项目综合单价													
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(安装)			元	51.286	1.3785	70.7					
		技工人工费(安装)			元	209.699	1.3565	284.46					
	材料	其他材料费			元	4	1	4					
	主材												
	设备	媒体触控终端(27寸)前维护支架											
	机械												
项目编码	030607002004		项目名称		听筒互动装置			计量单位		套	工程量		4
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07
小计									281.79	1	5250	0	62.07
清单项目综合单价													
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(安装)			元	60.931	1.3785	83.99					
		技工人工费(安装)			元	83.302	1.3565	113					
		高级技工人工费(安装)			元	61.935	1.3691	84.8					
	材料	其他材料费			元	1	1	1					
	主材												
	设备	听筒互动装置											
	机械												
项目编码	030501017002		项目名称		媒体触控终端			计量单位		套	工程量		1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53
小计									355.15	4	5475	0	78.36
清单项目综合单价													
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(安装)			元	51.286	1.3785	70.7					
		技工人工费(安装)			元	209.699	1.3565	284.46					
	材料	其他材料费			元	4	1	4					
	主材												
	设备	媒体触控终端(27寸)前维护支架											
	机械												
项目编码	030607002005		项目名称		听筒互动装置			计量单位		套	工程量		1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07
小计									281.79	1	5250	0	62.07
清单项目综合单价													
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(安装)			元	60.931	1.3785	83.99					
		技工人工费(安装)			元	83.302	1.3565	113					
		高级技工人工费(安装)			元	61.935	1.3691	84.8					
	材料	其他材料费			元	1	1	1					
	主材												
	设备	听筒互动装置											
	机械												
项目编码	030501017003		项目名称		媒体触控终端			计量单位		套	工程量		1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53
小计									355.15	4	5475	0	78.36
清单项目综合单价													
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(安装)			元	51.286	1.3785	70.7					
		技工人工费(安装)			元	209.699	1.3565	284.46					
	材料	其他材料费			元	4	1	4					
	主材												
	设备	听筒互动装置											
	机械												



工程量清单综合单价分析表

第 5 页, 共 21 页

费用明细	人工	技工人工费(安装)					元	209.699	1.3565	284.46			
	材料	其他材料费					元	4	1	4			
	主材												
	设备	媒体触控终端(27寸) 前维护支架											
	机械												
项目编码	030607002006			项目名称		听筒互动装置			计量单位	套	工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07
小计									281.79	1	5250	0	62.07
清单项目综合单价									5594.86				
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)					元	60.931	1.3785	83.99			
		技工人工费(安装)					元	83.302	1.3565	113			
		高级技工人工费(安装)					元	61.935	1.3691	84.8			
		其他材料费					元	1	1	1			
	材料												
	主材												
	设备	听筒互动装置											
	机械												
项目编码	030501017004			项目名称		媒体触控终端			计量单位	套	工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53
小计									355.15	4	5475	0	78.36
清单项目综合单价									5912.51				
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)					元	51.286	1.3785	70.7			
		技工人工费(安装)					元	209.699	1.3565	284.46			
		其他材料费					元	4	1	4			
	材料												
	主材												
	设备	媒体触控终端(27寸) 前维护支架											
	机械												
项目编码	030607002007			项目名称		听筒互动装置			计量单位	套	工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07
小计									281.79	1	5250	0	62.07
清单项目综合单价									5594.86				
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)					元	60.931	1.3785	83.99			
		技工人工费(安装)					元	83.302	1.3565	113			
		高级技工人工费(安装)					元	61.935	1.3691	84.8			
		其他材料费					元	1	1	1			
	材料												
	主材												
	设备	听筒互动装置											
	机械												
项目编码	030501017005			项目名称		媒体触控终端			计量单位	套	工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53
小计									355.15	4	5475	0	78.36
清单项目综合单价									5912.51				
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)					元	51.286	1.3785	70.7			
		技工人工费(安装)					元	209.699	1.3565	284.46			
		其他材料费					元	4	1	4			
	材料												
	主材												
	设备	媒体触控终端(27寸) 前维护支架											
	机械												
项目编码	030607002008			项目名称		听筒互动装置			计量单位	套	工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07
小计									281.79	1	5250	0	62.07
清单项目综合单价									5594.86				
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)					元	60.931	1.3785	83.99			
		技工人工费(安装)					元	83.302	1.3565	113			
		高级技工人工费(安装)					元	61.935	1.3691	84.8			
		其他材料费					元	1	1	1			
	材料												
	主材												
	设备	听筒互动装置											
	机械												
项目编码	030501017006			项目名称		媒体触控终端			计量单位	套	工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润



工程量清单综合单价分析表

第 6 页, 共 21 页

030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台		262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83	
030409-77	支架 单式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53	
小计									355.15	4	5475	0	78.36	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		51.286		1.3785		70.7		
		技工人工费(安装)				元		209.699		1.3565		284.46		
		其他材料费				元		4		1		4		
	材料													
	主材	媒体触控终端(27寸)												
		前维护支架												
设备														
机械														
项目编码	030607002009			项目名称			听筒互动装置			计量单位		套	工程量	1
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07	
小计									281.79	1	5250	0	62.07	
清单项目综合单价														
5594.86														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		60.931		1.3785		83.99		
		技工人工费(安装)				元		83.302		1.3565		113		
		高级技工人工费(安装)				元		61.935		1.3691		84.8		
	材料	其他材料费				元		1		1		1		
	主材													
设备	听筒互动装置													
机械														
项目编码	030501017007			项目名称			媒体触控终端			计量单位		套	工程量	4
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83	
030409-77	支架 单式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53	
小计									355.15	4	5475	0	78.36	
清单项目综合单价														
5912.51														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		60.931		1.3785		83.99		
		技工人工费(安装)				元		83.302		1.3565		113		
		高级技工人工费(安装)				元		61.935		1.3691		84.8		
	材料	其他材料费				元		1		1		1		
	主材													
设备	媒体触控终端(27寸)													
	前维护支架													
机械														
项目编码	030607002010			项目名称			机械滑轨装置			计量单位		套	工程量	4
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030408-7换	车牌识别装置[摄像互动装置]	套	1	281.79	1	9000	0	62.07	281.79	1	9000	0	62.07	
小计									281.79	1	9000	0	62.07	
清单项目综合单价														
9344.86														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		60.931		1.3785		83.99		
		技工人工费(安装)				元		83.302		1.3565		113		
		高级技工人工费(安装)				元		61.935		1.3691		84.8		
	材料	其他材料费				元		1		1		1		
	主材													
设备	摄像互动装置													
机械														
项目编码	030607002011			项目名称			摄像互动装置			计量单位		套	工程量	4
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030408-7换	车牌识别装置[摄像互动装置]	套	1	281.79	1	9000	0	62.07	281.79	1	9000	0	62.07	
小计									281.79	1	9000	0	62.07	
清单项目综合单价														
9344.86														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		60.931		1.3785		83.99		
		技工人工费(安装)				元		83.302		1.3565		113		
		高级技工人工费(安装)				元		61.935		1.3691		84.8		
	材料	其他材料费				元		1		1		1		
	主材													
设备	摄像互动装置													
机械														
项目编码	030501017008			项目名称			媒体触控终端			计量单位		套	工程量	2
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83	
030409-77	支架 单式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53	
小计									355.15	4	5475	0	78.36	
清单项目综合单价														
5912.51														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		51.286		1.3785		70.7		
		技工人工费(安装)				元		209.699		1.3565		284.46		
		其他材料费				元		4		1		4		
	材料													
	主材													
设备	媒体触控终端(27寸)													
	前维护支架													
机械														
项目编码	030607002011			项目名称			媒体触控终端			计量单位		套	工程量	2
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83	
030409-77	支架 单式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53	
小计									355.15	4	5475	0	78.36	
清单项目综合单价														
5912.51														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		51.286		1.3785		70.7		
		技工人工费(安装)				元		209.699		1.3565		284.46		
		其他材料费				元		4		1		4		
	材料													
	主材													
设备	媒体触控终端(27寸)													
	前维护支架													
机械														



工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	030607002012			项目名称	听筒互动装置			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07
小计									281.79	1	5250	0	62.07
清单项目综合单价												5594.86	
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)		元	60.931		1.3785	83.99			
				技工人工费(安装)		元	83.302		1.3565	113			
				高级技工人工费(安装)		元	61.935		1.3691	84.8			
	材料			其他材料费		元	1		1	1			
	主材												
	设备			听筒互动装置									
	机械												
项目编码	030501017009			项目名称	媒体触控终端			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-123	液晶显示器 >32寸	台	1	291.89	1	25300	0	64.3	291.89	1	25300	0	64.3
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53
小计									384.51	4	25975	0	84.83
清单项目综合单价												26448.34	
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)		元	55.521		1.3785	76.54			
				技工人工费(安装)		元	227.034		1.3565	307.97			
	材料			其他材料费		元	4		1	4			
	主材												
	设备			前维护支架									
				媒体触控终端(98寸)									
	机械												
项目编码	030607002013			项目名称	滑轨互动装置			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-7换	车牌识别装置[滑轨互动装置]	套	1	281.79	1	55000	0	62.07	281.79	1	55000	0	62.07
小计									281.79	1	55000	0	62.07
清单项目综合单价												55344.86	
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)		元	60.931		1.3785	83.99			
				技工人工费(安装)		元	83.302		1.3565	113			
				高级技工人工费(安装)		元	61.935		1.3691	84.8			
	材料			其他材料费		元	1		1	1			
	主材												
	设备			滑轨互动装置									
	机械												
项目编码	030904007005			项目名称	小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25
清单项目综合单价												1488.09	
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)		元	3.268		1.3785	4.5			
				技工人工费(安装)		元	10.903		1.3565	14.79			
				高级技工人工费(安装)		元	2.4		1.3691	3.29			
	材料			白布		m2	0.02		5.45	0.11			
				木螺钉 M4×60		个	0.4		0.4	0.16			
				焊锡		kg	0.02		75.6	1.51			
				焊锡膏 瓶装50g		kg	0.01		69.5	0.7			
				防火涂料 A60-1		kg	0.05		18.72	0.94			
				汽油 60#~70#		kg	0.02		7.54	0.15			
				立时得胶		kg	0.05		14.5	0.73			
				异形塑料管 Φ5mm		m	0.05		1.8	0.09			
				其他材料费		元	0.14		1	0.14			
	主材												
	设备			小体积超清晰嵌入式进口扬声器									
	机械			仪器仪表使用费		元	0.736		1	0.74			
	项目编码	031101056004			项目名称	超小体积合并式数字功率放大器			计量单位	台		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11
小计									81.62	3	3835	0	18.11
清单项目综合单价												3937.73	
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)		元	17.644		1.3785	24.32			
				高级技工人工费(安装)		元	41.848		1.3691	57.29			
	材料			其他材料费		元	3		1	3			
	主材												
	设备			超小体积合并式数字功率放大器									
	机械												
项目编码	030607002014			项目名称	听筒互动装置			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07
小计									281.79	1	5250	0	62.07
清单项目综合单价												5594.86	



工程量清单综合单价分析表

费用明细		-			内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工				普工人工费(安装)				元	60.931	1.3785		83.99			
					技工人工费(安装)				元	83.302	1.3565		113			
					高级技工人工费(安装)				元	61.935	1.3691		84.8			
	材料				其他材料费				元	1			1			
	主材															
设备				听筒互动装置												
机械																
项目编码	030501017010				项目名称		媒体触控终端				计量单位		套		工程量	2
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83			
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53			
小计									355.15	4	5475	0	78.36			
清单项目综合单价									5912.51							
	-			内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
费用明细	人工			普工人工费(安装)				元	51.286	1.3785		70.7				
				技工人工费(安装)				元	209.699	1.3565		284.46				
	材料			其他材料费				元	4	1		4				
	主材															
	设备			媒体触控终端(27寸)												
				前维护支架												
	机械															
项目编码	030904007006				项目名称		小体积超清晰嵌入式进口扬声器				计量单位		个		工程量	2
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25			
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25			
清单项目综合单价									1488.09							
	-			内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
费用明细	人工			普工人工费(安装)				元	3.268	1.3785		4.5				
				技工人工费(安装)				元	10.903	1.3565		14.79				
				高级技工人工费(安装)				元	2.4	1.3691		3.29				
	材料			白布				m2	0.02	5.45		0.11				
				木螺钉 M4×60				个	0.4	0.4		0.16				
				焊锡				kg	0.02	75.6		1.51				
				焊锡膏 瓶装50g				kg	0.01	69.5		0.7				
				防火涂料 A60-1				kg	0.05	18.72		0.94				
				汽油 60#~70#				kg	0.02	7.54		0.15				
				立时得胶				kg	0.05	14.5		0.73				
				异形塑料管 Φ5mm				m	0.05	1.8		0.09				
				其他材料费				元	0.14	1		0.14				
	主材															
	设备			小体积超清晰嵌入式进口扬声器												
	机械			仪器仪表使用费				元	0.736	1		0.74				
	项目编码	031101056005				项目名称		超小体积合并式数字功率放大器				计量单位		台		工程量
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11			
小计									81.62	3	3835	0	18.11			
清单项目综合单价									3937.73							
	-			内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
费用明细	人工			普工人工费(安装)				元	17.644	1.3785		24.32				
				高级技工人工费(安装)				元	41.848	1.3691		57.29				
	材料			其他材料费				元	3	1		3				
	主材															
	设备			超小体积合并式数字功率放大器												
	机械															
项目编码	030607002015				项目名称		听筒互动装置				计量单位		套		工程量	2
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07			
小计									281.79	1	5250	0	62.07			
清单项目综合单价									5594.86							
	-			内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
费用明细	人工			普工人工费(安装)				元	60.931	1.3785		83.99				
				技工人工费(安装)				元	83.302	1.3565		113				
				高级技工人工费(安装)				元	61.935	1.3691		84.8				
	材料			其他材料费				元	1	1		1				
	主材															
	设备			听筒互动装置												
机械																
项目编码	030501017011				项目名称		媒体触控终端				计量单位		套		工程量	1
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83			
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53			
小计									355.15	4	5475	0	78.36			
清单项目综合单价									5912.51							
	-			内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
费用明细	人工			普工人工费(安装)				元	51.286	1.3785		70.7				
				技工人工费(安装)				元	209.699	1.3565		284.46				
	材料			其他材料费				元	4	1		4				
	主材															



### 工程量清单综合单价分析表

		设备			媒体触控终端(27寸)															
		机械																		
项目编码	030607002016				项目名称				机械矩阵装置				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							
030408-7	车牌识别装置[摄像互动装置]	套	1	281.79	1	82500	0	62.07	281.79	1	82500	0	62.07							
小计									281.79	1	82500	0	62.07							
清单项目综合单价									82844.86											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)										
费用明细	人工			普工人工费(安装)	元	60.931	1.3785	83.99												
				技工人工费(安装)	元	83.302	1.3565	113												
				高级技工人工费(安装)	元	61.935	1.3691	84.8												
	材料			其他材料费	元	1	1	1												
	主材																			
	设备				机械矩阵装置															
机械																				
项目编码	030607002017				项目名称				摄像互动装置				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							
030408-7换	车牌识别装置[摄像互动装置]	套	1	281.79	1	9000	0	62.07	281.79	1	9000	0	62.07							
小计									281.79	1	9000	0	62.07							
清单项目综合单价									9344.86											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)										
费用明细	人工			普工人工费(安装)	元	60.931	1.3785	83.99												
				技工人工费(安装)	元	83.302	1.3565	113												
				高级技工人工费(安装)	元	61.935	1.3691	84.8												
	材料			其他材料费	元	1	1	1												
	主材																			
	设备				摄像互动装置															
机械																				
项目编码	030904007007				项目名称				小体积超清晰嵌入式进口扬声器				计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25							
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25							
清单项目综合单价									1488.09											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)										
费用明细	人工			普工人工费(安装)	元	3.288	1.3785	4.5												
				技工人工费(安装)	元	10.903	1.3565	14.79												
				高级技工人工费(安装)	元	2.4	1.3691	3.29												
	材料			白布	m2	0.02	5.45	0.11												
				木螺钉 M1×60	个	0.4	0.4	0.16												
				焊锡	kg	0.02	75.6	1.51												
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5	0.7												
				防火涂料 A60-1	kg	0.05	18.72	0.94												
				汽油 60#~70#	kg	0.02	7.54	0.15												
			立时得胶	kg	0.05	14.5	0.73													
			异形塑料管 Φ5mm	m	0.05	1.8	0.09													
			其他材料费	元	0.14	1	0.14													
主材																				
设备				小体积超清晰嵌入式进口扬声器																
机械				仪器仪表使用费	元	0.736	1	0.74												
项目编码	031101056006				项目名称				超小体积合并式数字功率放大器				计量单位		台		工程量		1	
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11							
小计									81.62	3	3835	0	18.11							
清单项目综合单价									5937.73											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)										
费用明细	人工			普工人工费(安装)	元	17.644	1.3785	24.32												
				高级技工人工费(安装)	元	41.848	1.3691	57.29												
	材料			其他材料费	元	3	1	3												
	主材																			
	设备				超小体积合并式数字功率放大器															
机械																				
项目编码	030607002018				项目名称				听筒互动装置				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07							
小计									281.79	1	5250	0	62.07							
清单项目综合单价									5994.86											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)										
费用明细	人工			普工人工费(安装)	元	60.931	1.3785	83.99												
				技工人工费(安装)	元	83.302	1.3565	113												
				高级技工人工费(安装)	元	61.935	1.3691	84.8												
	材料			其他材料费	元	1	1	1												
	主材																			
	设备				听筒互动装置															
机械																				
项目编码	030501017012				项目名称				媒体触控终端				计量单位		套		工程量		2	
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83							



工程量清单综合单价分析表

030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53		
小计									355.15	4	5475	0	78.36		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		51.286		1.3785		70.7			
		技工人工费(安装)				元		209.699		1.3565		284.46			
		其他材料费				元		4		1		4			
	主材														
	设备	媒体触控终端(27寸)													
		前维护支架													
机械															
项目编码	030607002019			项目名称			听筒互动装置			计量单位		套		工程量	2
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07		
小计									281.79	1	5250	0	62.07		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		60.931		1.3785		83.99			
		技工人工费(安装)				元		83.302		1.3565		113			
		高级技工人工费(安装)				元		61.935		1.3691		84.8			
		其他材料费				元		1		1		1			
	主材														
	设备	听筒互动装置													
机械															
项目编码	030501017013			项目名称			媒体触控终端			计量单位		套		工程量	3
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83		
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53		
小计									355.15	4	5475	0	78.36		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		60.931		1.3785		83.99			
		技工人工费(安装)				元		83.302		1.3565		113			
		高级技工人工费(安装)				元		61.935		1.3691		84.8			
		其他材料费				元		1		1		1			
	主材														
	设备	听筒互动装置													
机械															
项目编码	030607002020			项目名称			听筒互动装置			计量单位		套		工程量	3
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07		
小计									281.79	1	5250	0	62.07		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		60.931		1.3785		83.99			
		技工人工费(安装)				元		83.302		1.3565		113			
		高级技工人工费(安装)				元		61.935		1.3691		84.8			
		其他材料费				元		1		1		1			
	主材														
	设备	听筒互动装置													
机械															
项目编码	030501017014			项目名称			媒体触控终端			计量单位		套		工程量	1
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83		
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53		
小计									355.15	4	5475	0	78.36		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		51.286		1.3785		70.7			
		技工人工费(安装)				元		209.699		1.3565		284.46			
		其他材料费				元		4		1		4			
	主材														
	设备	媒体触控终端(27寸)													
		前维护支架													
机械															
项目编码	030607002021			项目名称			听筒互动装置			计量单位		套		工程量	1
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07		
小计									281.79	1	5250	0	62.07		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		60.931		1.3785		83.99			
		技工人工费(安装)				元		83.302		1.3565		113			
		高级技工人工费(安装)				元		61.935		1.3691		84.8			
		其他材料费				元		1		1		1			
	主材														
	设备	听筒互动装置													
机械															
项目编码	030607002021			项目名称			听筒互动装置			计量单位		套		工程量	1
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07		
小计									281.79	1	5250	0	62.07		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		60.931		1.3785		83.99			
		技工人工费(安装)				元		83.302		1.3565		113			
		高级技工人工费(安装)				元		61.935		1.3691		84.8			
		其他材料费				元		1		1		1			
	主材														
	设备	听筒互动装置													
机械															
项目编码	030607002021			项目名称			听筒互动装置			计量单位		套		工程量	1
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07		
小计									281.79	1	5250	0	62.07		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		60.931		1.3785		83.99			
		技工人工费(安装)				元		83.302		1.3565		113			
		高级技工人工费(安装)				元		61.935		1.3691		84.8			
		其他材料费				元		1		1		1			
	主材														
	设备	听筒互动装置													
机械															
项目编码	030607002021			项目名称			听筒互动装置			计量单位		套		工程量	1
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07		
小计									281.79	1	5250	0	62.07		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		60.931		1.3785		83.99			
		技工人工费(安装)				元		83.302		1.3565		113			
		高级技工人工费(安装)				元		61.935		1.3691		84.8			
		其他材料费				元		1		1		1			
	主材														
	设备	听筒互动装置													
机械															
项目编码	030607002021			项目名称			听筒互动装置			计量单位		套		工程量	1
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030408-7换	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07		
小计									281.79	1	5250	0	62.07		
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		60.931		1.3785		83.99			
		技工人工费(安装)				元		83.302		1.3565		113			
		高级技工人工费(安装)				元		61.935		1.3691		84.8			
		其他材料费				元		1		1		1			
	主材														



工程量清单综合单价分析表

机械																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



### 工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	焊锡			kg	0.02		75.6		1.51					
		焊锡膏 瓶装50g			kg	0.01		69.5		0.7					
		防火涂料 A60-1			kg	0.05		18.72		0.94					
		汽油 60#~70#			kg	0.02		7.54		0.15					
		立时得胶			kg	0.05		14.5		0.73					
		异形塑料管 Φ5mm			m	0.05		1.8		0.09					
		其他材料费			元	0.14		1		0.14					
	主材														
	设备		超薄超高清超低扬声器												
机械		仪器仪表使用费			元	0.736		1		0.74					
项目编码	031101069006			项目名称	主机工作站			计量单位	套		工程量	1			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030403-28	工作站安装、调试	台（套）	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
				114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36		
				小计					114.59	2	6000	0.7	25.36		
清单项目综合单价									6142.65						
费用明细	-	内容		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)		元	83.696		1.3691		114.59						
		材料	其他材料费		元	2		1		2					
		主材													
	设备	主机工作站(17)													
	机械	仪器仪表使用费			元	0.7		1		0.7					
	项目编码	030904007010			项目名称	小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个		工程量	4		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
				22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25		
				小计					22.58	4.52	1455	0.74	5.25		
清单项目综合单价									1488.09						
费用明细	-	内容		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)		元	3.268		1.3785		4.5						
		技工人工费(安装)		元	10.903		1.3565		14.79						
		高级技工人工费(安装)		元	2.4		1.3691		3.29						
		材料	白布		m2	0.02		5.45		0.11					
	材料	木螺钉 M4×60		个	0.4		0.4		0.16						
		焊锡		kg	0.02		75.6		1.51						
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.01		69.5		0.7						
		防火涂料 A60-1		kg	0.05		18.72		0.94						
		汽油 60#~70#		kg	0.02		7.54		0.15						
		立时得胶		kg	0.05		14.5		0.73						
		异形塑料管 Φ5mm		m	0.05		1.8		0.09						
		其他材料费		元	0.14		1		0.14						
		主材													
		设备	小体积超清晰嵌入式进口扬声器												
	机械	仪器仪表使用费			元	0.736		1		0.74					
	项目编码	031101056008			项目名称	超小体积合并式数字功率放大器			计量单位	台		工程量	2		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
				81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11		
				小计					81.62	3	3835	0	18.11		
清单项目综合单价									3937.73						
费用明细	-	内容		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)		元	17.644		1.3785		24.32						
		高级技工人工费(安装)		元	41.848		1.3691		57.29						
		材料	其他材料费		元	3		1		3					
	主材														
	设备	超小体积合并式数字功率放大器													
	机械														
项目编码	030507014001			项目名称	67.6寸方形触摸屏			计量单位	台		工程量	1			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030409-123	液晶显示器 >32寸	台	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
				291.89	1	31625	0	64.3	291.89	1	31625	0	64.3		
				小计					291.89	1	31625	0	64.3		
清单项目综合单价									31982.19						
费用明细	-	内容		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)		元	42.111		1.3785		58.05						
		技工人工费(安装)		元	172.382		1.3565		233.84						
		材料	其他材料费		元	1		1		1					
	主材														
	设备	67.6寸方形触摸屏													
	机械														
项目编码	031101069007			项目名称	主机工作站			计量单位	套		工程量	1			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030403-28	工作站安装、调试	台（套）	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
				114.59	2	6600	0.7	25.36	114.59	2	6600	0.7	25.36		
				小计					114.59	2	6600	0.7	25.36		
清单项目综合单价									6742.65						
费用明细	-	内容		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)		元	83.696		1.3691		114.59						
		材料	其他材料费		元	2		1		2					
	主材														
	设备	主机工作站(17)-32G													
	机械	仪器仪表使用费			元	0.7		1		0.7					
项目编码	030904007011			项目名称	小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个		工程量	1			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
				22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25		



工程量清单综合单价分析表

小计										22.58	4.52	1455	0.74	5.25	1488.09
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		人工	普工人工费(安装)			元	3.268	1.3785		4.5					
			技工人工费(安装)			元	10.903	1.3565		14.79					
			高级技工人工费(安装)			元	2.4	1.3691		3.29					
	材料	白布			m2	0.02	5.45		0.11						
		木螺钉 M4×60			个	0.4	0.4		0.16						
		焊锡			kg	0.02	75.6		1.51						
		焊锡膏 瓶装50g			kg	0.01	69.5		0.7						
		防火涂料 A60-1			kg	0.05	18.72		0.94						
		汽油 60#~70#			kg	0.02	7.54		0.15						
		立时得胶			kg	0.05	14.5		0.73						
		异形塑料管 Φ5mm			m	0.05	1.8		0.09						
		其他材料费			元	0.14	1		0.14						
	主材														
	设备	小体积超清晰嵌入式进口扬声器													
	机械	仪器仪表使用费			元	0.736	1		0.74						
项目编码	031101056009			项目名称	超小体积合并式数字功率放大器			计量单位	台		工程量	1			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11		
小计									81.62	3	3835	0	18.11	3937.73	
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		人工	普工人工费(安装)			元	17.644	1.3785		24.32					
			高级技工人工费(安装)			元	41.848	1.3691		57.29					
			其他材料费			元	3	1		3					
	主材														
	设备	超小体积合并式数字功率放大器													
	机械														
	项目编码	030607002022			项目名称	红外互动装置			计量单位	套		工程量	3		
	清单综合单价组成明细														
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030408-7	车牌识别装置[红外互动装置]	套	1	281.79	1	55000	0	62.07	281.79	1	55000	0	62.07		
小计									281.79	1	55000	0	62.07	55344.86	
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		人工	普工人工费(安装)			元	60.931	1.3785		83.99					
			技工人工费(安装)			元	83.302	1.3565		113					
			高级技工人工费(安装)			元	61.935	1.3691		84.8					
	材料	其他材料费			元	1	1		1						
	主材														
	设备	红外互动装置													
	机械														
	项目编码	031101069008			项目名称	主机工作站			计量单位	套		工程量	1		
	清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-28	工作站安装、调试	台(套)	1	114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36		
小计									114.59	2	6000	0.7	25.36	6142.65	
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		人工	高级技工人工费(安装)			元	83.696	1.3691		114.59					
			其他材料费			元	2	1		2					
	主材														
	设备	主机工作站(i7)16G													
	机械	仪器仪表使用费			元	0.7	1		0.7						
	项目编码	030507009003			项目名称	8进8出dante数字音频矩阵			计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030409-96	矩阵切换设备 ≤16路[8进8出dante数字音频矩阵]	台	1	347.33	1	34959	82.12	82	347.33	1	34959	82.12	82		
小计									347.33	1	34959	82.12	82	35471.45	
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		人工	普工人工费(安装)			元	50.109	1.3785		69.08					
			技工人工费(安装)			元	205.125	1.3565		278.25					
	材料	其他材料费			元	1	1		1						
	主材														
	设备	8进8出dante数字音频矩阵													
	机械	仪器仪表使用费			元	82.12	1		82.12						
项目编码	031101056010			项目名称	专业演艺数字功率放大器			计量单位	台		工程量	1			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030405-9	线路放大器 室内[专业演艺数字功率放大器]	台	1	32.66	5	8000	3	7.64	32.66	5	8000	3	7.64		
小计									32.66	5	8000	3	7.64	8048.30	
清单项目综合单价															
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		人工	技工人工费(安装)			元	24.076	1.3565		32.66					
			其他材料费			元	5	1		5					
	主材														
	设备	专业演艺数字功率放大器													
	机械	仪器仪表使用费			元	3	1		3						
项目编码	030904007012			项目名称	12寸两分频高品质专业扬声器			计量单位	只		工程量	2			



工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-16换	吸顶式扬声器安装[12寸两分频高品质专业扬声器]	只	1	22.58	4.52	4719	0.74	5.25	22.58	4.52	4719	0.74	5.25	
小计									22.58	4.52	4719	0.74	5.25	
清单项目综合单价														4752.09
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费(安装)	元	3.268	1.3785	4.5						
				技工人工费(安装)	元	10.903	1.3565	14.79						
				高级技工人工费(安装)	元	2.4	1.3691	3.29						
	材料			白布	m <sup>2</sup>	0.02	5.45	0.11						
				木螺钉 M4×60	个	0.4	0.4	0.16						
				焊锡	kg	0.02	75.6	1.51						
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5	0.7						
				防火涂料 A60-1	kg	0.05	18.72	0.94						
				汽油 60#~70#	kg	0.02	7.54	0.15						
				立时得胶	kg	0.05	14.5	0.73						
				异形塑料管 Φ5mm	m	0.05	1.8	0.09						
				其他材料费	元	0.14	1	0.14						
	主材			12寸两分频高品质专业扬声器										
	设备			仪器仪表使用费	元	0.736	1	0.74						
	机械													
项目编码	030506001003		项目名称		专业数字功率放大器			计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030406-7	标准机架上设备安装功率放大器 3U	台	1	176.21	5	10383	0	39.04	176.21	5	10383	0	39.04	
小计									176.21	5	10383	0	39.04	
清单项目综合单价														10603.25
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费(安装)	元	38.111	1.3785	52.54						
				技工人工费(安装)	元	26.002	1.3565	35.27						
				高级技工人工费(安装)	元	64.566	1.3691	88.4						
	材料			其他材料费	元	5	1	5						
主材			专业数字功率放大器											
设备														
机械														
项目编码	030904007013		项目名称		超薄超高清超低音扬声器			计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-16换	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	4452	0.74	5.25	22.58	4.52	4452	0.74	5.25	
小计									22.58	4.52	4452	0.74	5.25	
清单项目综合单价														4485.09
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费(安装)	元	3.268	1.3785	4.5						
				技工人工费(安装)	元	10.903	1.3565	14.79						
				高级技工人工费(安装)	元	2.4	1.3691	3.29						
	材料			其他材料费	元	1	1	1						
	主材			超薄超高清超低音扬声器										
	设备			仪器仪表使用费	元	0.736	1	0.74						
	机械													
项目编码	030501017015		项目名称		平板电脑			计量单位	套	工程量	2			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-121	液晶显示器 ≤22寸[平板电脑(11寸)]	台	1	204.16	1	2600	0	44.98	204.16	1	2600	0	44.98	
小计									204.16	1	2600	0	44.98	
清单项目综合单价														2850.14
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费(安装)	元	29.407	1.3785	40.54						
				技工人工费(安装)	元	120.619	1.3565	163.62						
	材料			其他材料费	元	1	1	1						
主材			平板电脑(11寸)											
设备														
机械														
项目编码	030501017016		项目名称		电源时序器			计量单位	套	工程量	8			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030404-28	通讯电源安装、调试[网关模块]	台	1	32.54	2	2100	0.22	7.28	32.54	2	2100	0.22	7.28	
小计									32.54	2	2100	0.22	7.28	
清单项目综合单价														2142.04
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			普工人工费(安装)	元	14.115	1.3785	19.46						
				技工人工费(安装)	元	4.815	1.3565	6.53						
				高级技工人工费(安装)	元	4.783	1.3691	6.55						
	材料			其他材料费	元	2	1	2						
主材			电源时序器											
设备														
机械			仪器仪表使用费	元	0.22	1	0.22							
项目编码	080609003001		项目名称		网关模块			计量单位	台	工程量	2			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030404-13	通讯接口卡安装、调试[网关模块]	个	1	41.09	2	2400	1	9.21	41.09	2	2400	1	9.21	



工程量清单综合单价分析表

小计										41.09	2	2400	1	9.21
清单项目综合单价										2453.30				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	9.881	1.3785	13.62					
		技工人工费(安装)				元	10.112	1.3565	13.72					
		高级技工人工费(安装)				元	10.043	1.3691	13.75					
	材料	其他材料费				元	2	1	2					
	主材													
		网关模块												
设备														
	仪器仪表使用费				元	1	1	1						
项目编码	031101001001				项目名称	导轨式系统电源		计量单位	台	工程量	2			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030407-1	开关电源安装调试≤500W[导轨式系统电源]	台	1	244.94	2	450	0	54.01	244.94	2	450	0	54.01	
小计									244.94	2	450	0	54.01	
清单项目综合单价									750.95					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	技工人工费(安装)				元	180.567	1.3565	244.94					
	材料	其他材料费				元	2	1	2					
	主材													
		导轨式系统电源												
设备														
项目编码	030904008001				项目名称	智能照明模块		计量单位	个	工程量	7			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-19	控制模块(接口)安装(单输出)	个	1	91.95	8.17	2100	2.12	20.79	91.95	8.17	2100	2.12	20.79	
小计									91.95	8.17	2100	2.12	20.79	
清单项目综合单价									2223.03					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	13.057	1.3785	18					
		技工人工费(安装)				元	44.273	1.3565	60.06					
		高级技工人工费(安装)				元	10.146	1.3691	13.89					
	材料	白布				m2	0.05	5.45	0.27					
		木螺钉 M4×65以下				10个	0.4	0.22	0.09					
		冲击钻头 φ6mm~8mm				个	0.03	5.46	0.16					
		焊锡				kg	0.06	75.6	4.54					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.02	69.5	1.39					
		防火涂料 A60-1				kg	0.03	18.72	0.56					
		汽油 60#~70#				kg	0.08	7.54	0.6					
		塑料膨胀管 φ6mm~8mm				个	0.8	0.09	0.07					
		异形塑料管 φ5mm				m	0.15	1.8	0.27					
		其他材料费				元	0.21	1	0.21					
	主材													
		4路20A智能继电器模块												
	设备													
		仪器仪表使用费				元	2.118	1	2.12					
	项目编码	030904008002				项目名称	智能照明模块		计量单位	个	工程量	1		
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-19	控制模块(接口)安装(单输出)	个	1	91.95	8.17	2100	2.12	20.79	91.95	8.17	2100	2.12	20.79	
小计									91.95	8.17	2100	2.12	20.79	
清单项目综合单价									2223.03					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	13.057	1.3785	18					
		技工人工费(安装)				元	44.273	1.3565	60.06					
		高级技工人工费(安装)				元	10.146	1.3691	13.89					
	材料	白布				m2	0.05	5.45	0.27					
		木螺钉 M4×65以下				10个	0.4	0.22	0.09					
		冲击钻头 φ6mm~8mm				个	0.03	5.46	0.16					
		焊锡				kg	0.06	75.6	4.54					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.02	69.5	1.39					
		防火涂料 A60-1				kg	0.03	18.72	0.56					
		汽油 60#~70#				kg	0.08	7.54	0.6					
		塑料膨胀管 φ6mm~8mm				个	0.8	0.09	0.07					
		异形塑料管 φ5mm				m	0.15	1.8	0.27					
		其他材料费				元	0.21	1	0.21					
	主材													
		8路16A智能继电器模块												
	设备													
		仪器仪表使用费				元	2.118	1	2.12					
	项目编码	030904008003				项目名称	调光模块		计量单位	个	工程量	1		
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-19	控制模块(接口)安装(单输出)	个	1	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	
小计									91.95	8.17	1455	2.12	20.79	
清单项目综合单价									1578.03					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	13.057	1.3785	18					
		技工人工费(安装)				元	44.273	1.3565	60.06					
		高级技工人工费(安装)				元	10.146	1.3691	13.89					
	材料	白布				m2	0.05	5.45	0.27					
		木螺钉 M4×65以下				10个	0.4	0.22	0.09					
		冲击钻头 φ6mm~8mm				个	0.03	5.46	0.16					
		焊锡				kg	0.06	75.6	4.54					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.02	69.5	1.39					
		防火涂料 A60-1				kg	0.03	18.72	0.56					
		汽油 60#~70#				kg	0.08	7.54	0.6					
		塑料膨胀管 φ6mm~8mm				个	0.8	0.09	0.07					
		异形塑料管 φ5mm				m	0.15	1.8	0.27					
		其他材料费				元	0.21	1	0.21					
	主材													
		调光模块												
	设备													
		仪器仪表使用费				元	2.118	1	2.12					
	项目编码					项目名称			计量单位		工程量			
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-19	控制模块(接口)安装(单输出)	个	1	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	
小计									91.95	8.17	1455	2.12	20.79	
清单项目综合单价									1578.03					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	13.057	1.3785	18					
		技工人工费(安装)				元	44.273	1.3565	60.06					
		高级技工人工费(安装)				元	10.146	1.3691	13.89					
	材料	白布				m2	0.05	5.45	0.27					
		木螺钉 M4×65以下				10个	0.4	0.22	0.09					
		冲击钻头 φ6mm~8mm				个	0.03	5.46	0.16					
		焊锡				kg	0.06	75.6	4.54					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.02	69.5	1.39					
		防火涂料 A60-1				kg	0.03	18.72	0.56					
		汽油 60#~70#				kg	0.08	7.54	0.6					
		塑料膨胀管 φ6mm~8mm				个	0.8	0.09	0.07					
		异形塑料管 φ5mm				m	0.15	1.8	0.27					
		其他材料费				元	0.21	1	0.21					
	主材													
		调光模块												
	设备													
		仪器仪表使用费				元	2.118	1	2.12					
	项目编码					项目名称			计量单位		工程量			
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-19	控制模块(接口)安装(单输出)	个	1	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	
小计									91.95	8.17	1455	2.12	20.79	
清单项目综合单价									1578.03					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	13.057	1.3785	18					
		技工人工费(安装)				元	44.273	1.3565	60.06					
		高级技工人工费(安装)				元	10.146	1.3691	13.89					
	材料	白布				m2	0.05	5.45	0.27					
		木螺钉 M4×65以下				10个	0.4	0.22	0.09					
		冲击钻头 φ6mm~8mm				个	0.03	5.46	0.16					
		焊锡				kg	0.06	75.6	4.54					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.02	69.5	1.39					
		防火涂料 A60-1				kg	0.03	18.72	0.56					
		汽油 60#~70#				kg	0.08	7.54	0.6					
		塑料膨胀管 φ6mm~8mm				个	0.8	0.09	0.07					
		异形塑料管 φ5mm				m	0.15	1.8	0.27					
		其他材料费				元	0.21	1	0.21					
	主材													
		调光模块												
	设备													
		仪器仪表使用费				元	2.118	1	2.12					
	项目编码					项目名称			计量单位		工程量			
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-19	控制模块(接口)安装(单输出)	个	1	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	
小计									91.95	8.17	1455	2.12	20.79	
清单项目综合单价									1578.03					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	13.057	1.3785	18					
		技工人工费(安装)				元	44.273	1.3565	60.06					
		高级技工人工费(安装)				元	10.146	1.3691	13.89					
	材料	白布				m2	0.05	5.45	0.27					
		木螺钉 M4×65以下				10个	0.4	0.22	0.09					
		冲击钻头 φ6mm~8mm				个	0.03	5.46	0.16					
		焊锡				kg	0.06	75.6	4.54					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.02	69.5	1.39					
		防火涂料 A60-1				kg	0.03	18.72	0.56					
		汽油 60#~70#				kg	0.08	7.54	0.6					
		塑料膨胀管 φ6mm~8mm				个	0.8	0.09	0.07					
		异形塑料管 φ5mm				m	0.15	1.8	0.27					
		其他材料费				元	0.21	1	0.21					
	主材													
		调光模块												
	设备													
		仪器仪表使用费				元	2.118	1	2.12					
	项目编码					项目名称			计量单位		工程量			
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-19	控制模块(接口)安装(单输出)	个	1	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	
小计									91.95	8.17	1455	2.12	20.79	
清单项目综合单价									1578.03					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	13.057	1.3785	18					
		技工人工费(安装)				元	44.273	1.3565	60.06					
		高级技工人工费(安装)				元	10.146	1.3691	13.89					
	材料	白布				m2	0.05	5.45	0.27					
		木螺钉 M4×65以下				10个	0.4	0.22	0.09					
		冲击钻头 φ6mm~8mm				个	0.03	5.46	0.16					
		焊锡				kg	0.06	75.6	4.54					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.02	69.5	1.39					
		防火涂料 A60-1				kg	0.03	18.72	0.56					
		汽油 60#~70#				kg	0.08							



### 工程量清单综合单价分析表

机顶盒						串口服务器								计量单位				台				工程量				30			
项目编码		030501013001				项目名称				清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价										合价													
						人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
030403-29		服务器安装、调试 1U		台（套）	1	229.18		1145		0		1.4		107.79		229.18		1145		0		1.4		107.79					
						小计										229.18 1145 0 1.4 107.79													
						清单项目综合单价										1483.37													
		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
费用明细		人工				高级技工人工费(安装)				元		167.393		1.3691		229.18													
								5		1		5																	
		材料				其他材料费				元		1		1140		1140													
						串口服务器				台		1		1140		1140													
		主材																											
		设备																											
		机械				仪器仪表使用费				元		1.4		1		1.4													
项目编码		03101069009				项目名称				工控主机				计量单位				套				工程量				1			
		清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价										合价													
						人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
030403-28		工作站安装、调试[工控主机(i5)]		台（套）	1	114.59		2		5000		0.7		25.36		114.59		2		5000		0.7		25.36					
						小计										114.59 2 5000 0.7 25.36													
						清单项目综合单价										5142.65													
		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
费用明细		人工				高级技工人工费(安装)				元		83.696		1.3691		114.59													
								2		1		2																	
		材料				其他材料费				元		1		2		2													
		主材																											
		设备				工控主机(i5)																							
		机械				仪器仪表使用费				元		0.7		1		0.7													
项目编码		030501017017				项目名称				显示器				计量单位				套				工程量				1			
		清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价										合价													
						人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
030409-121		液晶显示器 ≤22寸[显示器（21.5寸）]		台	1	204.16		1		1100		0		44.98		204.16		1		1100		0		44.98					
						小计										204.16 1 1100 0 44.98													
						清单项目综合单价										1350.14													
		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
费用明细		人工				普工人工费(安装)				元		29.407		1.3785		40.54													
						技工人工费(安装)				元		120.619		1.3565		163.62													
		材料				其他材料费				元		1		1		1													
		主材																											
		设备				显示器（21.5寸）																							
		机械																											
项目编码		030501005001				项目名称				42U机柜				计量单位				台				工程量				8			
		清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价										合价													
						人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
030401-1换		安装机柜、机架 落地式		台	1	183.23		3		2850		0		40.48		183.23		3		2850		0		40.48					
						小计										183.23 3 2850 0 40.48													
						清单项目综合单价										3076.71													
		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
费用明细		人工				普工人工费(安装)				元		132.919		1.3785		183.23													
						其他材料费				元		3		1		3													
		材料																											
		主材																											
		设备				42U机柜																							
		机械																											
项目编码		030501017018				项目名称				无线键鼠套装				计量单位				套				工程量				5			
		清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价										合价													
						人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
030408-10换		专用键盘[无线键鼠套装]		套	1	0		0		200		0		0		0		0		200		0		0					
						小计										0 0 200 0 0													
						清单项目综合单价										200													
		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
费用明细		人工																											
		材料																											
		主材																											
		设备				无线键鼠套装																							
		机械																											
项目编码		030501017019				项目名称				中控程序开发				计量单位				套				工程量				1			
		清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价										合价													
						人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
030403-5		微机 应用软件安装[中控程序开发]		套	1	88.4		0		10500		0		19.46		88.4		0		10500		0		19.46					
						小计										88.4 0 10500 0 19.46													
						清单项目综合单价										10607.86													
		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
费用明细		人工				高级技工人工费(安装)				元		64.566		1.3691		88.4													
		材料																											
		主材																											
		设备				中控程序开发																							
		机械																											
项目编码		030501017020				项目名称				智能灯光控制程序				计量单位				套				工程量				1			
		清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价										合价													
						人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
030403-5		微机 应用软件安装[智能灯光控制程序]		套	1	88.4		0		9000		0		19.46		88.4		0		9000		0		19.46					
						小计										88.4 0 9000 0 19.46													
						清单项目综合单价										9107.86													
		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									



工程量清单综合单价分析表

第 17 页, 共 21 页

费用明细	人工	高级技工人工费(安装)					元	64.566	1.3691	88.4				
	材料													
	主材													
	设备	智能灯光控制程序												
	机械													
项目编码	030501017021			项目名称		电脑客户端控制程序			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[电脑客户端控制程序]	套	1	88.4	0	7500	0	19.46	88.4	0	7500	0	19.46	
小计									88.4	0	7500	0	19.46	
清单项目综合单价									7607.86					
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)					元	64.566	1.3691	88.4				
	材料													
	主材													
	设备	电脑客户端控制程序												
	机械													
项目编码	030501017022			项目名称		多媒体设备控制系统			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[电脑客户端控制程序]	套	1	88.4	0	7500	0	19.46	88.4	0	7500	0	19.46	
小计									88.4	0	7500	0	19.46	
清单项目综合单价									7607.86					
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)					元	64.566	1.3691	88.4				
	材料													
	主材													
	设备	电脑客户端控制程序												
	机械													
项目编码	030501017023			项目名称		播控程序开发			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[播控程序开发]	套	1	88.4	0	6000	0	19.46	88.4	0	6000	0	19.46	
小计									88.4	0	6000	0	19.46	
清单项目综合单价									6107.86					
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)					元	64.566	1.3691	88.4				
	材料													
	主材													
	设备	播控程序开发												
	机械													
项目编码	030501017024			项目名称		远程控制系统服务端			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[远程控制系统服务端]	套	1	88.4	0	6000	0	19.46	88.4	0	6000	0	19.46	
小计									88.4	0	6000	0	19.46	
清单项目综合单价									6107.86					
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)					元	64.566	1.3691	88.4				
	材料													
	主材													
	设备	远程控制系统服务端												
	机械													
项目编码	030501012001			项目名称		24口交换机			计量单位	台		工程量	4	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-40	接入层交换机安装、调试[24口交换机]	台(套)	1	140.45	2	2550	5	31.34	140.45	2	2550	5	31.34	
小计									140.45	2	2550	5	31.34	
清单项目综合单价									2728.79					
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)					元	102.587	1.3691	140.45				
	材料	其他材料费					元	2	1	2				
	主材													
	设备	24口交换机												
	机械	仪器仪表使用费					元	5	1	5				
项目编码	030501009001			项目名称		无线AC控制器			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-47	无线控制器(AC)安装[无线AC控制器]	台(套)	1	327.4	3	3750	5	72.55	327.4	3	3750	5	72.55	
小计									327.4	3	3750	5	72.55	
清单项目综合单价									4157.95					
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)					元	239.132	1.3691	327.4				
	材料	其他材料费					元	3	1	3				
	主材													
	设备	无线AC控制器												
	机械	仪器仪表使用费					元	5	1	5				
项目编码	030501012002			项目名称		24口POE交换机			计量单位	台		工程量	2	



### 工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-43	POE交换机安装、调试 [24口POE交换机]	台（套）	1	163.7	2	5000	15	37.13	163.7	2	5000	15	37.13	
小计									163.7	2	5000	15	37.13	
清单项目综合单价									5217.83					
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)		元		119.566	1.3691	163.7				
	材料			其他材料费		元		2	1	2				
	主材													
	设备			24口POE交换机										
	机械			仪器仪表使用费		元		15	1	15				
项目编码	030501009002		项目名称		无线AP			计量单位	台		工程量	18		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-48换	无线路由器（AP）安装	台（套）	1	100.84	2	1155	2	22.43	100.84	2	1155	2	22.43	
小计									100.84	2	1155	2	22.43	
清单项目综合单价									1282.27					
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)		元		73.653	1.3691	100.84				
	材料			其他材料费		元		2	1	2				
	主材													
	设备			无线AP										
	机械			仪器仪表使用费		元		2	1	2				
项目编码	030502009001		项目名称		USB光纤延长线			计量单位	条		工程量	2		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030401-131	成品跳线敷设（插接） [USB光纤延长线]	条	1	164.04	1601	0	1.86	116.28	164.04	1601	0	1.86	116.28	
031106-1	地下室增加费	100元	0.0097	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
小计									164.04	1601	0	1.86	116.28	
清单项目综合单价									1883.1800					
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元		24.231	1.3785	33.4				
				技工人工费(安装)		元		96.303	1.3565	130.64				
	材料			其他材料费		元		1	1	1				
	主材			USB光纤延长线		条		1	1600	1600				
	设备													
机械			仪器仪表使用费		元		1.86	1	1.86					
项目编码	030411003005		项目名称		桥架			计量单位	m		工程量	238.7		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030208-18换	钢制槽式桥架安装(室+高mm以下) 400	10m	0.1	330.94	651.54	0	5.36	105.78	33.094	65.154	0	0.536	10.578	
小计									33.094	65.154	0	0.536	10.578	
清单项目综合单价									109.3620					
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元		6.0284	1.3785	8.31				
				技工人工费(安装)		元		13.4875	1.3565	18.3				
				高级技工人工费(安装)		元		4.7391	1.3691	6.49				
	材料			汽油 60#~70#		kg		0.008	7.54	0.06				
				电线 BV-6		m		0.042	5.38	0.23				
				镀锌桥架 200*100		m		1.01	63.92	64.56				
				其他材料费		元		0.309	1	0.31				
	主材													
	设备													
机械			载货汽车 装载质量4t		台班		0.001	535.94	0.54					
项目编码	030502005001		项目名称		双绞线缆			计量单位	m		工程量	3539.5		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030401-6换	桥架/支架/活动地板内 布放双绞线缆(对以内) 4	100m	0.01	147	271.3	0	3.2	46.14	1.47	2.713	0	0.032	0.4614	
小计									1.47	2.713	0	0.032	0.4614	
清单项目综合单价									4.67640					
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元		0.63754	1.3785	0.88				
				技工人工费(安装)		元		0.43577	1.3565	0.59				
	材料			CAT6		m		1.02	2.65	2.7				
			其他材料费		元		0.01	1	0.01					
	主材													
设备														
机械			仪器仪表使用费		元		0.032	1	0.03					
项目编码	030411001011		项目名称		配管			计量单位	m		工程量	1359.2		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030211-24	套接紧定式电线管沿砖 混结构明敷(外径mm) 20	100m	0.01	1345.79	777.93	0	0	335.11	13.4579	7.7793	0	0	3.3511	
小计									13.4579	7.7793	0	0	3.3511	
清单项目综合单价									24.58830					
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元		1.58654	1.3785	2.19				
				技工人工费(安装)		元		6.95202	1.3565	9.43				
				高级技工人工费(安装)		元		1.34427	1.3691	1.84				
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg		0.004	4.7	0.02				
				木螺钉 M6×65		10个		0.2288	1.13	0.26				
				面漆		kg		0.0132	51	0.67				
				塑料膨胀管 φ8mm		10个		0.2288	0.5	0.11				
				套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)		个		0.2502	1.9	0.48				
			螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm		个		0.1502	1.8	0.27					
		管卡子(电线管用DN15~20)		个		1.442	0.27	0.39						
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm		m		1.03	5.38	5.54						



工程量清单综合单价分析表

	其他材料费			元	0.0379	1	0.04							
	主材													
	设备													
机械														
项目编码	030411001012			项目名称			配管			计量单位	m	工程量	1166.5	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030211-30	套接紧定式电线管沿砖混结构暗敷(外径mm)20	100m	0.01	588.91	634.38	0	0	161.33	5.8891	6.3438	0	0	1.6133	
小计									5.8891	6.3438	0	0	1.6133	
清单项目综合单价														13.84620
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)					元	0.69425	1.3785	0.96				
		技工人工费(安装)					元	3.04213	1.3565	4.13				
		高级技工人工费(安装)					元	0.58826	1.3691	0.81				
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm					kg	0.004	4.7	0.02				
		套接紧定式直接头、φ20mm(配螺钉)					个	0.2502	1.9	0.48				
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm					个	0.1502	1.8	0.27				
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm					m	1.03	5.38	5.54				
		其他材料费					元	0.0379	1	0.04				
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	030411001013			项目名称			配管			计量单位	m	工程量	1035.2	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030211-26	套接紧定式电线管沿砖混结构明敷(外径mm)32	100m	0.01	1451.02	1518.18	0	0	395.28	14.5102	15.1818	0	0	3.9528	
小计									14.5102	15.1818	0	0	3.9528	
清单项目综合单价														33.64480
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)					元	1.71055	1.3785	2.36				
		技工人工费(安装)					元	7.49561	1.3565	10.17				
		高级技工人工费(安装)					元	1.4494	1.3691	1.98				
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm					kg	0.004	4.7	0.02				
		木螺钉 M5×65					10个	0.1541	1.13	0.17				
		面漆					kg	0.0208	51	1.06				
		塑料膨胀管 φ8mm					10个	0.1541	0.5	0.08				
		套接紧定式直接头、φ32mm(配螺钉)					个	0.2502	2.2	0.55				
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ32mm					个	0.1502	3.51	0.53				
		管卡子(电线管用DN25~32)					个	1.442	2.26	3.26				
		套接紧定式电线管 φ32mm×1.6mm					m	1.03	9.19	9.47				
		其他材料费					元	0.0488	1	0.05				
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	030411001014			项目名称			配管			计量单位	m	工程量	1685.3	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030211-32	套接紧定式电线管沿砖混结构暗敷(外径mm)32	100m	0.01	880.57	1061.09	0	0	246.87	8.8057	10.6109	0	0	2.4687	
小计									8.8057	10.6109	0	0	2.4687	
清单项目综合单价														21.88530
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)					元	1.03806	1.3785	1.43				
		技工人工费(安装)					元	4.54884	1.3565	6.17				
		高级技工人工费(安装)					元	0.87958	1.3691	1.2				
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm					kg	0.004	4.7	0.02				
		套接紧定式直接头、φ32mm(配螺钉)					个	0.2502	2.2	0.55				
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ32mm					个	0.1502	3.51	0.53				
		套接紧定式电线管 φ32mm×1.6mm					m	1.03	9.19	9.47				
		其他材料费					元	0.0488	1	0.05				
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	030502009002			项目名称			视频线			计量单位	条	工程量	42	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030401-131换	成品跳线敷设(插接)	条	1	0.97	150	0	0	7.72	0.97	150	0	0	7.72	
小计									0.97	150	0	0	7.72	
清单项目综合单价														158.69
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)					元	0.706	1.3785	0.97				
	材料	视频线					条	1	150	150				
	主材													
	设备													
机械														
项目编码	030502009003			项目名称			音频线			计量单位	条	工程量	39	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030401-131换	成品跳线敷设(插接)	条	1	0.97	45	0	0	2.47	0.97	45	0	0	2.47	
小计									0.97	45	0	0	2.47	
清单项目综合单价														48.44
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)					元	0.706	1.3785	0.97				
	材料	音频线					条	1	45	45				
	主材													
设备														



### 工程量清单综合单价分析表

		机械																													
项目编码		030411004014		项目名称		配线				计量单位		m		工程量		8765.5															
清单综合单价组成明细																															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价																	
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
030211-188换		多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面(mm2以内) 2.5		100m单线		0.01		112.43		538.05		0		0		51.64		1.1243		5.3805		0		0		0		0.5164			
小计																		1.1243		5.3805		0		0		0.5164					
清单项目综合单价																		7.02120													
		-		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)													
费用明细		人工		普工人工费(安装)				元		0.13275		1.3785		0.18																	
				技工人工费(安装)				元		0.5804		1.3565		0.79																	
				高级技工人工费(安装)				元		0.11248		1.3691		0.15																	
		材料		塑料胶布带 20mm×50m				卷		0.0105		0.7		0.01																	
				焊锡				kg		0.0012		75.6		0.09																	
				焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001		69.5		0.01																	
				汽油 60#~70#				kg		0.0055		7.54		0.04																	
				RYS-2#2.5				m		1.05		4.98		5.23																	
		其他材料费				元		0.005		1		0.01																			
		主材																													
设备																															
机械																															
项目编码		030502007001		项目名称		光缆				计量单位		m		工程量		1658.5															
清单综合单价组成明细																															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价																	
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
030401-66换		管、线、槽内穿放光缆 12芯以下		100m		0.01		222.12		251.9		0		3.51		61.72		2.2212		2.519		0		0.0351		0.6172					
小计																		2.2212		2.519		0		0.0351		0.6172					
清单项目综合单价																		5.39250													
		-		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)													
费用明细		人工		普工人工费(安装)				元		0.96454		1.3785		1.33																	
				技工人工费(安装)				元		0.65727		1.3565		0.89																	
		材料		4芯单模光缆				m		1.02		2.45		2.5																	
				其他材料费				元		0.02		1		0.02																	
		主材																													
		设备																													
机械																															
项目编码		030502016001		项目名称		布放尾纤				计量单位		根		工程量		80															
清单综合单价组成明细																															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价																	
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
030401-64换		布放成品尾纤		根		1		3.24		14		0		5		1.75		3.24		14		0		5		1.75					
小计																		3.24		14		0		5		1.75					
清单项目综合单价																		23.99													
		-		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)													
费用明细		人工		普工人工费(安装)				元		2.353		1.3785		3.24																	
				尾纤				根		1		13		13																	
		材料		其他材料费				元		1		1		1																	
		主材																													
		设备																													
机械																															
项目编码		030502014001		项目名称		光纤连接				计量单位		芯		工程量		80															
清单综合单价组成明细																															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价																	
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
030401-58		光纤连接 熔接法 单模		芯		1		36.92		6.66		0		5		8.79		36.92		6.66		0		5		8.79					
小计																		36.92		6.66		0		5		8.79					
清单项目综合单价																		57.37													
		-		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)													
费用明细		人工		普工人工费(安装)				元		5.411		1.3785		7.46																	
				高级技工人工费(安装)				元		21.522		1.3691		29.47																	
		材料		光纤连接器材				套		1.01		5.6		5.66																	
				其他材料费				元		1		1		1																	
		主材																													
		设备																													
机械																															
项目编码		030502020001		项目名称		光纤测试				计量单位		链路		工程量		40															
清单综合单价组成明细																															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价																	
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
030401-136		光缆链路测试		链路·芯		2		4.24		0.09		0		1		1		8.48		0.18		0		2		2		2			
小计																		8.48		0.18		0		2		2					
清单项目综合单价																		12.66													
		-		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)													
费用明细		人工		普工人工费(安装)				元		1.882		1.3785		2.59																	
				技工人工费(安装)				元		4.334		1.3565		5.88																	
		材料		其他材料费				元		0.18		1		0.18																	
		主材																													
		设备																													
机械																															
项目编码		030502019001		项目名称		双绞线缆测试				计量单位		点		工程量		18															
清单综合单价组成明细																															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价																	
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费		和利润	
030401-138		双绞线缆测试		信息点		1		3.92		0		0		0.5		0.89		3.92		0.18		0		0.5		0.89					
小计																		3.92		0		0		0.5		0.89					
清单项目综合单价																		5.31													
		-		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)													
费用明细		人工		技工人工费(安装)				元		2.989		1.3565		3.92																	
		材料																													
		主材																													
		设备																													



工程量清单综合单价分析表

	机械	仪器仪表使用费	元	0.5	1	0.5		



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：多媒体硬件-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	39017.57	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	9273.7	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	多媒体硬件-地球厅
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					48291.27
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	39017.57
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	31690.33
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	7327.24
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	9273.7
1-10-1	031301017009	脚手架搭拆		项	1	9273.7	9273.7
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				48291.27







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：多媒体硬件-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：多媒体硬件-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：多媒体硬件-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



规费、税金项目清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	64069.61
1	增值税应纳税额	A5	3.02	57205.01
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	6864.6
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	23376.95
合计				87446.56



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-青少年探索中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页, 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		B2层					5005138.34	0	
1-1		青少年探索中心					34069.31	0	
1-1-1	031101069010	办公一体机	1. 名称:办公一体机 2. 8 核中央处理器; 8 核图形处理器; 256GB 固态硬盘; 8GB 统一内存; 24 英寸 4.5K 视网膜显示屏; 2个雷雳 / USB 4 端口(银白色) 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	7642.65	7642.65	0	
1-1-2	030501017025	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置43英寸Full HD原装高亮模组显示屏, Anti-glare处理后亮度 $\geq 700\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	7787.51	15575.02	0	
1-1-3	030904007014	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60\text{W}$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	2	1488.09	2976.18	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-4	031101056011	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率:200W×2/8Ω 300W×2/4Ω 4. 总谐波失真:≤0.5% 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	3937.73	7875.46	0	
1-2		教室一					120251.26	0	
1-2-1	031101069011	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 参数:13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX A2000 6G 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6142.65	6142.65	0	
1-2-2	030501017026	平板电脑	1. 名称:平板电脑 2. 参数:平板电脑11英寸 120Hz高刷全面屏, 内存8GB, 硬盘128GB 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	22	2850.14	62703.08	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3	030501009003	无线投屏器	1. 名称:无线投屏器 2. 参数:视频输出:1xHDMI; 帧数:30fps; 输出分辨率:1920x1080; 噪音级别:无风扇; 屏幕上同时显示的源数:1; 同时连接数量:8; 音频:通过HDMI、模拟通过音频插孔3.5mm 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	4627.87	4627.87	0	
1-2-4	030904007015	小体积壁挂扬声器	1. 名称:小体积壁挂扬声器 2. 采用不小于3寸全频扬声器单元。 3. 额定功率:≥120W/AES 4. 频率响应:不小于120Hz-20KHz 5. 标称阻抗:8 Ω 6. 含地下室增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	4	1063.97	4255.88	0	
1-2-5	031101056012	专业DSP数字功率放大器	1. 名称:专业DSP数字功率放大器 2. 数字音频功率放大器, 额定功率≥2*300W/8欧 3. 专业工程音频DSP处理器 4. 具备自动声反馈抑制处理系统有效抑制啸叫 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	10428.3	20856.6	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-青少年探索中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页, 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额: (元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-6	030506001004	12路专业调音台	1. 名称:12路专业调音台 2. 不少12路专业调音台, 可安装于标准19英寸机柜 3. 不少于4路6.35话筒输入 4. 不少于4路卡侬话筒输入, 话筒输入通道配置48V幻象电源并可开关 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	12577.74	12577.74	0	
1-2-7	030506001005	一拖二U段真分集可充电无线话筒	1. 名称:一拖二U段真分集可充电无线话筒 2. 双通道数字无线话筒 3. 调谐带宽不小于44MHZ 4. 每个频段不少于32个可用通道 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	4543.72	9087.44	0	
1-3		实验室一					15415.38	0	
1-3-1	030501017027	媒体触控终端 (65寸)	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置65英寸Ultra High Definition 3840×2160原装高亮模组显示屏, Anti-glare处理后亮度 $\geq 700\text{cd/m}^2$ 4. 采用Infrared multi-touch多点触控技术 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	10787.51	10787.51	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-2	030501009004	无线投屏器	1. 名称:无线投屏器 2. 参数:视频输出:1xHDMI; 帧数:30fps; 输出分辨率:1920x1080; 噪音级别:无风扇; 屏幕上同时显示的源数:1; 同时连接数量:8; 音频:通过HDMI、模拟通过音频插孔3.5mm 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	4627.87	4627.87	0	
1-4		实验室二					26815.94	0	
1-4-1	030501017028	媒体触控终端（65寸）	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置65英寸Ultra High Definition 3840×2160原装高亮模组显示屏, Anti-glare处理后亮度≥700cd/m² 4. 采用Infrared multi-touch多点触控技术 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	10787.51	10787.51	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 6 页，共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2	030501009005	无线投屏器	1. 名称:无线投屏器 2. 参数:视频输出:1xHDMI; 帧数:30fps; 输出分辨率:1920x1080; 噪音级别:无风扇; 屏幕上同时显示的源数:1; 同时连接数量:8; 音频:通过HDMI、模拟通过音频插孔3.5mm 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	4627.87	4627.87	0	
1-4-3	030501017029	平板电脑	1. 名称:平板电脑 2. 参数:平板电脑11英寸 120Hz高刷全面屏, 内存8GB, 硬盘128GB 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	4	2850.14	11400.56	0	
1-5		实验室三					32516.22	0	
1-5-1	030501017030	媒体触控终端 (65寸)	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置65英寸Ultra High Definition 3840×2160原装高亮模组显示屏, Anti-glare处理后亮度≥700cd/m² 4. 采用Infrared multi-touch多点触控技术 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	10787.51	10787.51	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 7 页，共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-2	030501009006	无线投屏器	1. 名称:无线投屏器 2. 参数:视频输出:1xHDMI; 帧数:30fps; 输出分辨率:1920x1080; 噪音级别:无风扇; 屏幕上同时显示的源数:1; 同时连接数量:8; 音频:通过HDMI、模拟通过音频插孔3.5mm 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	4627.87	4627.87	0	
1-5-3	030501017031	平板电脑	1. 名称:平板电脑 2. 参数:平板电脑11英寸 120Hz高刷全面屏, 内存8GB, 硬盘128GB 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	6	2850.14	17100.84	0	
1-6		VR教学区					7642.65	0	
1-6-1	031101069012	办公一体机	1. 名称:办公一体机 2. 8 核中央处理器; 8 核图形处理器; 256GB 固态硬盘; 8GB 统一内存; 24英寸 4.5K 视网膜显示屏; 2两个雷雳 / USB 4 端口(银白色) 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	7642.65	7642.65	0	
1-7		VR体验区					3881075.28	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 8 页，共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-1	030109010001	VR头盔	1. 名称:VR头盔 2. 屏幕:LCD面板x2 3. 分辨率:分辨率2160 × 2160 ×2, 1200 PPI 4. 刷新率:90 HZ 5. 视场角(FOV):105° 6. 含地下室增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	50	28422.75	1421137.5	0	
1-7-2	030414007001	VR电池	1. 名称:VR电池 2. 电池续航时间最长可达15小时; 集成充电电池(通过USB-C充电) 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	50	1189.54	59477	0	
1-7-3	030414007002	电脑背包	1. 名称:电脑背包 2. 处理器: i7-11800H (8核 2.3 GHz 至高睿频4.6 GHz) 3. 图形加速卡:NVIDIA RTX A4500w 4. 内存:16GB DDR4 SO-DIMM 5. 硬盘:512GB M.2 SSD、支持2.5英寸 SATA11 hdd/ssd bay 6. 含地下室增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	50	36142.65	1807132.5	0	
1-7-4	030501017032	VR后台服务(三年)	1. 名称:VR后台服务(三年) 2. 含地下室增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	50	10107.86	505393	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-青少年探索中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 9 页, 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-5	031101069013	VR内容主机工作站	1. 名称:VR内容主机工作站 2. 机箱:服务器机箱 3. 处理器:i9-13900K 4. 显卡:RTX 5080 16G 5. 内存:128G 6. 硬盘:固态硬盘1T SSD, 普通硬盘6T 7. 含地下室增加费 8. 综合考虑管井内外及超高降效费 9. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	8142.65	8142.65	0	
1-7-6	030501009007	无线AC控制器	1. 名称:无线AC控制器(含授权) 2. 参数:多业务千兆企业级安全网关AC无线控制器 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	4157.95	4157.95	0	
1-7-7	030501009008	企业级路由器	1. 名称:企业级路由器 2. 参数:GR系列企业级5G双频千兆网关VPN路由器支持AP管理 GR5200内置防火墙 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	3127.27	3127.27	0	
1-7-8	030501009009	无线AP	1. 名称:无线AP 2. 参数:企业级高密WiFi6无线AP接入点 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	25	1282.27	32056.75	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-青少年探索中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 10 页, 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-9	030501012003	24口POE交换机	1. 名称:24口POE交换机 2. 二层智能网管 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	5217.83	10435.66	0	
1-7-10	030109010002	VR体验区特殊现场部署测试	1. 名称:VR体验区特殊现场部署测试 2. 可同时在线25*2人 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m²	450	66.7	30015	0	
1-8		海洋探险音乐会					57548.18	0	
1-8-1	031101069014	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 参数:13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX A2000 6G 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6142.65	6142.65	0	
1-8-2	030501009010	无线投屏器	1. 名称:无线投屏器 2. 参数:视频输出:1xHDMI; 帧数:30fps; 输出分辨率:1920x1080; 噪音级别:无风扇; 屏幕上同时显示的源数:1; 同时连接数量:8; 音频:通过HDMI、模拟通过音频插孔3.5mm 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	4627.87	4627.87	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-青少年探索中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 11 页, 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额: (元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8-3	030904007016	小体积壁挂扬声器	1. 名称:小体积壁挂扬声器 2. 采用不小于3寸全频扬声器单元。 3. 额定功率: $\geq 120\text{W/AES}$ 4. 频率响应: 不小于 $120\text{Hz}-20\text{KHz}$ 5. 标称阻抗: $8\ \Omega$ 6. 含地下室增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	4	1063.97	4255.88	0	
1-8-4	031101056013	专业DSP数字功率放大器	1. 名称:专业DSP数字功率放大器 2. 数字音频功率放大器, 额定功率 $\geq 2*300\text{W}/8\Omega$ 3. 专业工程音频DSP处理器 4. 具备自动声反馈抑制处理系统有效抑制啸叫 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	10428.3	20856.6	0	
1-8-5	030506001006	扩声系统设备	1. 名称:12路专业调音台 2. 12路专业调音台, 可以安装于标准19英寸机柜, 采用高清大动态运算放大器, 4路6.35话筒输入和4路卡侬话筒输入, 话筒输入通道配置48V幻象电源并可开关, 6路线路(3组立体声TRS)输入, 带录音输出, 辅助输出, 总音量一键控制, 立体声通道一键控制, 彩色动态电平显示, 话筒通道配置独立均衡器 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	12577.74	12577.74	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-青少年探索中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 12 页, 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8-6	030506001007	一拖二U段真分集可充电无线话筒	1. 名称:一拖二U段真分集可充电无线话筒 2. 双通道数字无线话筒 3. 调谐带宽不小于44MHZ 4. 每个频段不少于32个可用通道 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	4543.72	9087.44	0	
1-9		邂逅恐龙木偶表演					325369.57	0	
1-9-1	030412004001	电脑摇头光束灯	1. 名称:电脑摇头光束灯 2. 定额电压:AC100-240V, 50-60Hz 3. 整灯功率:550W (90V) 4. 光源:380W 5. 光源寿命:≥2000小时 6. 含地下室增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	8	4436.86	35494.88	0	
1-9-2	030412004002	LED调焦大蜂眼电脑摇头染色灯	1. 名称:LED调焦大蜂眼电脑摇头染色灯 2. 定额电压:AC100-240V, 50-60Hz 3. 最大功率:≥600W 4. 光源:19颗30W, 4合1(红绿蓝白) 5. 频闪:1-20次/秒带多种频闪效果 6. 含地下室增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	10	7406.86	74068.6	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-青少年探索中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 13 页, 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-9-3	030412004003	薄雾机	1. 名称:薄雾机 2. 使用电压 AC220V-240V50/60Hz 3. 功率≥500W 4. 控制:DMX512 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	4178.21	8356.42	0	
1-9-4	030412004004	专业雾效油	1. 名称:专业雾效油 2. 专业雾效油 由高质量的无毒化学物质组成,产生的雾效适用于各类娱乐活动。不会产生任何的残留物或者污染物,且极大程度的提高了雾机的使用寿命。 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	6	248.21	1489.26	0	
1-9-5	030507010001	信号分配器	1. 名称:信号分配器 2. 完全符合DMX-512(1990)规定 3. 输入和输出为真rs-485级 4. 3针XLR输入和一个无源回路通过 5. 8路隔离DMX分离器输出 6. 输出隔离输入1000vdc以上 7. 输入电压:100-240V 50 hz/60 hz 8. 功率:15W 9. 含地下室增加费 10. 综合考虑管井内外及超高降效费 11. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	301.99	603.98	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 14 页，共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-9-6	030503003001	灯控时序器(含灯光控台同步系统)	1. 名称:灯控时序器(含灯光控台同步系统) 2. 额定输出 电压:交流110V/220V50/60HZ 3. 可控电源:8路 输出 4. 每路动作延时时间:1秒 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	32131.04	64262.08	0	
1-9-7	030904007017	超薄超高清超低音扬声器	1. 名称:超薄超高清超低音扬声器 2. 12英寸顶级钕磁铁超低音单元 3. 额定功率:1200W(AES) 4. 额定阻抗:8Ω 5. 额定灵敏度:98dB 6. 含地下室增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	只	2	4485.09	8970.18	0	
1-9-8	030506004001	专业数字功率放大器	1. 名称:专业数字功率放大器 2. 高效率专业数字功率放大器。 3. 具备智能削峰动态管理系统，确保系统处于高保真和高可靠状态。 4. 采用数字式短路保护装置。 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	10485.73	10485.73	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 15 页，共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-9-9	030904007018	10寸两分频高品质专业扬声器(舞台返听扬声器)	1. 名称:10寸两分频高品质专业扬声器(舞台返听扬声器) 2. 采用不小于10寸低频扬声器单元。 3. 采用不小于1寸高频扬声器单元。 4. 额定功率:≥350W 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	3528.97	7057.94	0	
1-9-10	030506004002	专业数字功率放大器	1. 名称:专业数字功率放大器 2. 高效率专业数字功率放大器。 3. 具备智能削峰动态管理系统,确保系统处于高保真和高可靠状态。 4. 采用数字式短路保护装置。 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	10485.73	10485.73	0	
1-9-11	030904007019	10寸两分频高品质专业扬声器(舞台台唇扬声器)	1. 名称:10寸两分频高品质专业扬声器(舞台台唇扬声器) 2. 采用不小于10寸低频扬声器单元。 3. 采用不小于1寸高频扬声器单元。 4. 额定功率:≥350W 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	3148.97	6297.94	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 16 页，共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-9-12	030506004003	背景音乐系统设备	1. 名称:专业数字功率放大器 2. 高效率专业数字功率放大器。 3. 具备智能削峰动态管理系统,确保系统处于高保真和高可靠状态。 4. 采用数字式短路保护装置。 5. 4个平衡式XLR信号端口。 6. 额定功率: :2×800W/8Ω; 2×1200W/4Ω, 桥接2400W/8Ω; 7. 频率响应: 20Hz~20KHz±1dB; 8. 具备自动保护回路断开器,当本机超负荷工作时,回路断开器自动断电源; 9. 输入灵敏度: 0dB(775mv)或者1.4V可选,开关切换; 10. 输入阻抗:平衡20KΩ,不平衡10KΩ; 11. 信噪比(a计权):≥100dB; 12. 真实有效的3C证书,委托人、生产者、生产企业名称一致,证书产品名称为数字功率放大器	台	1	10485.73	10485.73	0	
1-9-13	030904007020	10寸两分频高品质专业扬声器	1. 名称:10寸两分频高品质专业扬声器 2. 采用不小于10寸低频扬声器单元。 3. 采用不小于1寸高频扬声器单元。 4. 额定功率:≥350W 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	3148.97	6297.94	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 17 页，共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-9-14	030506004004	专业数字功率放大器	1. 名称:专业数字功率放大器 2. 高效率专业数字功率放大器。 3. 具备智能削峰动态管理系统，确保系统处于高保真和高可靠状态。 4. 采用数字式短路保护装置。 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	10485.73	10485.73	0	
1-9-15	030506001008	一拖二真分集远距离无线话筒手持	1. 名称:一拖二真分集远距离无线话筒手持 2. 双通道数字无线话筒 3. 调谐带宽不小于44MHZ 4. 每个频段不少于32个可用通道 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	4543.72	4543.72	0	
1-9-16	030506001009	一拖二真分集远距离无线话筒头戴	1. 名称:一拖二真分集远距离无线话筒头戴 2. 双通道数字无线话筒 3. 调谐带宽不小于44MHZ 4. 每个频段不少于32个可用通道 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	4543.72	4543.72	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-青少年探索中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 18 页, 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-9-17	030506001010	无线话筒天线放大器套装	1. 名称:无线话筒天线放大器套装 2. 载波范围 $\geq 470\text{MHZ}-952\text{MHZ}$ 3. 输出/入增益: $>2\text{dB}$ 4. 通道隔离度: $\geq 25\text{dB}$ 5. 通道幅度差: $\leq 1\text{dB}$ 6. 含地下室增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	4543.72	4543.72	0	
1-9-18	030506001011	DSP数字音频前级	1. 名称:DSP数字音频前级 2. 配置不少于2路独立输入通道和不少于2路立体声线路输入通道, 3. 配置不少于8路输出, 包括不少于6组平衡XLR输出端子和不少于2路非平衡输出 4. 含地下室增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	13562.87	27125.74	0	
1-9-19	030506001012	18路机架式数字调音台	1. 名称:18路机架式数字调音台 2. 不少16路输入 3. 支持自动混音功能 4. 输入输出通道采用性能强大的高性能DSP处理器 5. 支持单通道配置48V幻象电源并可以独立开启和关闭 6. 含地下室增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	23277.74	23277.74	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-青少年探索中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 19 页, 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-9-20	031101069015	工控主机	1. 名称:工控主机 2. 符合EIA 4U标准,方便机架集中布置与管理 3. 装载系统监测显示屏,动态显示设备名称、IP、负载、温控等信息方便用户实时了解设备运行状态 4. 支持Control Center Express集中控制中心管理功能,通过人性化的界面进行一站式IT监控和管理 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5142.65	5142.65	0	
1-9-21	030501017033	显示器	1. 名称:显示器 2. 参数:屏幕尺寸不低于21.5寸、显示比例:16:9 分辨率:1920x1080 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	1350.14	1350.14	0	
1-10		中控与机房设备					147664.33	0	
1-10-1	030501017034	平板电脑	1. 名称:平板电脑 2. 参数:平板电脑11英寸 120Hz高刷全面屏,内存8GB,硬盘128GB 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	2850.14	5700.28	0	
1-10-2	030501017035	电源时序器	1. 名称:电源时序器 2. 参数:8路电源控制,220V强电管理;RS232/以太网串口控制 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	8	2142.04	17136.32	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-青少年探索中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 20 页, 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-10-3	080609003002	网关模块	1. 名称:网关模块 2. 参数:Etron-Net总线, 可自动识别在线设备, 自动检测设备故障/标准35mm导轨式安装, 占4个模数位/支持在线更新底层程序/2组Etron-Net总线支持64个终端设备; 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	2453.3	4906.6	0	
1-10-4	031101001002	导轨式系统电源	1. 名称:导轨式系统电源 2. 参数:导轨式总线供电模块, 稳压24V2.5A输出 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	750.95	1501.9	0	
1-10-5	030904008004	智能照明模块	1. 名称:智能照明继电器模块 2. 参数:4路20A 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	个	11	2223.03	24453.33	0	
1-10-6	030904008005	智能照明模块	1. 名称:调光模块 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 4. 含地下室增加费	个	11	1578.03	17358.33	0	
1-10-7	030501013002	串口服务器	1. 名称:串口服务器 2. 参数:单串口服务器RS485\232\422转以太网模块 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	30	1483.37	44501.1	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 21 页，共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-10-8	031101069016	工控主机	1. 名称:工控主机 2. 符合EIA 4U标准,方便机架集中布置与管理 3. 装载系统监测显示屏,动态显示设备名称、IP、负载、温控等信息方便用户实时了解设备运行状态 4. 支持Control Center Express集中控制中心管理功能,通过人性化的界面进行一站式IT监控和管理 5. 内置VNC远程控制芯片,专用RJ45端口设计,支持RS212/485/TCP等Modbus协议,实现硬件级远程控制 6. 支援网络Wake On Lan功能方便中控集中管理 7. 搭载高性能组件Total Threads≥16; Max Turbo Frequency≥4.6Ghz; Memory≥16GB(包含共享与动态Video), Storage≥230GB; 8. 内置Media Playback播控软件,兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、MP4、FLV、H.264、H.265、DNC等	套	1	5142.65	5142.65	0	
1-10-9	030501005002	插箱、机柜	1. 名称:42U机柜 2. 含地下室增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	8	3076.71	24613.68	0	
1-10-10	030501017036	显示器	1. 名称:显示器 2. 参数:屏幕尺寸不低于21.5寸、显示比例:16:9 分辨率:1920x1080 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	1350.14	1350.14	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 22 页，共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-10-11	030501017037	无线键鼠套装	1. 名称:无线键鼠套装 2. 含地下室增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	5	200	1000	0	
1-11		中控系统					47147.16	0	
1-11-1	030501017038	中控程序开发	1. 名称:中控程序开发 2. 参数:基于PC平台开发程序编程，可根据定制需求编程开发，应用于平板安卓系统和WINDOWS系统。 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	10607.86	10607.86	0	
1-11-2	030501017039	智能灯光控制程序	1. 名称:智能灯光控制程序 2. 参数:控制展馆灯光开闭功能，灯光调光等 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	9107.86	9107.86	0	
1-11-3	030501017040	电脑客户端控制程序	1. 名称:电脑客户端控制程序 2. 参数:远程维护控制客户端，接受远程控制服务端控制，方便维护，远程更换资料等 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	7607.86	7607.86	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-青少年探索中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 23 页, 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-11-4	030501017041	多媒体设备控制系统	1. 名称:多媒体设备控制系统 2. 参数:控制多媒体设备开关机(含投影机、电脑、一体机、显示屏等) 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	7607.86	7607.86	0	
1-11-5	030501017042	播控程序开发	1. 名称:播控程序开发 2. 参数:高清制式视频处理播放器控制开发,控制指令输出,实现控制影片播放停止,影片切换,控制音量大小等功能。 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6107.86	6107.86	0	
1-11-6	030501017043	远程控制系统服务端	1. 名称:远程控制系统服务端 2. 参数:定制远程维护控制服务端,可控制馆内所有装有远程客户端的机器。实现远程网络访问馆内设备,实现远程值守,无人值守,定时开关设备。实现远程维护,远程更换资料,远程售后服务等功能。 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6107.86	6107.86	0	
1-12		网络设备					47471.61	0	
1-12-1	030501012004	24口交换机	1. 名称:24口交换机 2. 含地下室增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	5	2728.79	13643.95	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-青少年探索中心  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 24 页, 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-12-2	030501012005	24口POE交换机	1. 名称:24口POE交换机 2. 含地下室增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	5217.83	10435.66	0	
1-12-3	030501009011	无线AC控制器	1. 名称:无线AC控制器(含授权*2) 2. 参数:网络标准:802.11, 802.11ac 传输协议 802.11局域网协议/端口类型:5个10/100Mbps自协商以太网口, 1个Console口(RJ45) 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	4157.95	4157.95	0	
1-12-4	030501009012	无线AP	1. 名称:无线AP 2. 参数:网络标准:802.11, 802.11ac 传输协议 802.11局域网协议/端口类型:5个10/100Mbps自协商以太网口, 1个Console口(RJ45) 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	15	1282.27	19234.05	0	
1-13		线管					262151.45	0	
1-13-1	030411003006	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:200*100 3. 内容:含安装、刷漆 4. 含桥架支架制作及安装 5. 含桥架三通、弯头盖板等配件 6. 含地下室增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	203.8	109.36	22287.57	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 25 页，共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-13-2	030502005002	双绞线缆	1. 名称:CAT6 2. 含高层建筑增加费 3. 安装方式:管内穿线及桥架配线 4. 含网络水晶头 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	3539.5	4.67	16529.47	0	
1-13-3	030411001015	配管	1. 名称:紧定式电线管 2. 敷设方式:明敷 3. 规格:JDG20 4. 含过路盒、管内穿引线、开孔 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	1385.5	24.59	34069.45	0	
1-13-4	030411001016	配管	1. 名称:紧定式电线管 2. 敷设方式:暗敷 3. 规格:JDG20 4. 含过路盒、管内穿引线、开孔 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	1189.5	13.84	16462.68	0	
1-13-5	030411001017	配管	1. 名称:紧定式电线管 2. 敷设方式:明敷 3. 规格:JDG32 4. 含过路盒、管内穿引线、开孔 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	1635.2	33.64	55008.13	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 26 页，共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-13-6	030411001018	配管	1. 名称:紧定式电线管 2. 敷设方式:暗敷 3. 规格:JDG32 4. 含过路盒、管内穿引线、开孔 5. 含地下室增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	1811.9	21.89	39662.49	0	
1-13-7	030502009004	视频线	1. 名称:视频线 2. 含地下室增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	条	42	158.69	6664.98	0	
1-13-8	030502009005	音频线	1. 名称:音频线 2. 含地下室增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	条	39	48.44	1889.16	0	
1-13-9	030411004015	配线	1. 名称:音响线 RJF 2. 安装方式:管内及桥架配线 3. 含地下室增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	7633.5	7.01	53510.84	0	
1-13-10	030502007002	光缆	1. 名称:4芯单模光缆 2. 含地下室增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	1658.5	5.4	8955.9	0	
1-13-11	030502016002	布放尾纤	1. 名称:尾纤 2. 含地下室增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	根	80	23.99	1919.2	0	
1-13-12	030502014002	光纤连接	1. 名称:光纤熔接 2. 含地下室增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	芯	80	57.37	4589.6	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 27 页，共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-13-13	030502020002	光纤测试	1. 名称:光纤链路测试 2. 含地下室增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	链路	40	12.66	506.4	0	
1-13-14	030502019002	双绞线缆测试	1. 名称:双绞线缆测试 2. 含地下室增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	点	18	5.31	95.58	0	
合计							5005138.34	0	



工程量清单综合单价分析表

第 1 页, 共 16 页

工程名称: 多媒体硬件-青少年探索中心				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段														
项目编码		031101069010			办公一体机				计量单位		台		工程量		1			
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-28		工作站安装、调试[办公一体机]	台(套)	1	114.59	2	7500	0.7	25.36	114.59	2	7500	0.7	25.36	25.36			
小计										114.59	2	7500	0.7	25.36				
清单项目综合单价																7642.65		
费用明细		-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		人工			高级技工人工费(安装)		元	83.696		1.3691	114.59							
		材料			其他材料费		元	2		1	2							
		主材																
		设备			办公一体机													
		机械			仪器仪表使用费		元	0.7		1	0.7							
项目编码		030501017025			项目名称				媒体触控终端		计量单位		套		工程量		2	
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030409-122换		液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(43寸)]	台	1	262.53	1	6500	0	57.83	262.53	1	6500	0	57.83	57.83			
030409-77换		支架 立式摄像机支架(个)[液压安装支架]	套	1	92.62	3	850	0	20.53	92.62	3	850	0	20.53	20.53			
小计										355.15	4	7350	0	78.36				
清单项目综合单价																7787.51		
费用明细		-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		人工			普工人工费(安装)		元	51.286		1.3785	70.7							
					技工人工费(安装)		元	209.699		1.3565	284.46							
		材料			其他材料费		元	4		1	4							
		主材																
		设备			媒体触控终端(43寸)													
		机械			液压安装支架													
项目编码		030904007014			项目名称				小体积超清晰嵌入式进口扬声器		计量单位		个		工程量		2	
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030701-16		吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	5.25			
小计										22.58	4.52	1455	0.74	5.25				
清单项目综合单价																1488.09		
费用明细		-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		人工			普工人工费(安装)		元	3.268		4.5								
					技工人工费(安装)		元	10.903		1.3565	14.79							
					高级技工人工费(安装)		元	2.4		1.3691	3.29							
		材料			白布		m2	0.02		5.45	0.11							
					木螺钉 M4×60		个	0.4		0.4	0.16							
					焊锡		kg	0.02		75.6	1.51							
					焊锡膏 瓶装50g		kg	0.01		69.5	0.7							
					防火涂料 A60-1		kg	0.05		18.72	0.94							
					汽油 60#~70#		kg	0.02		7.54	0.15							
					立时得胶		kg	0.05		14.5	0.73							
					异形塑料管 Φ5mm		m	0.05		1.8	0.09							
					其他材料费		元	0.14		1	0.14							
		主材																
设备			小体积超清晰嵌入式进口扬声器															
机械			仪器仪表使用费		元	0.736		1	0.74									
项目编码		031101056011			项目名称				超小体积合并式数字功率放大器		计量单位		台		工程量		2	
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030406-28		非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11	18.11			
小计										81.62	3	3835	0	18.11				
清单项目综合单价																3937.73		
费用明细		-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		人工			普工人工费(安装)		元	17.644		1.3785	24.32							
					高级技工人工费(安装)		元	41.848		1.3691	57.29							
		材料			其他材料费		元	3		1	3							
		主材																
		设备			超小体积合并式数字功率放大器													
		机械																
项目编码		031101069011			项目名称				主机工作站		计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-28		工作站安装、调试[主机工作站(i7)]	台(套)	1	114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36	25.36			
小计										114.59	2	6000	0.7	25.36				
清单项目综合单价																6142.65		
费用明细		-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		人工			高级技工人工费(安装)		元	83.696		1.3691	114.59							
		材料			其他材料费		元	2		1	2							
		主材																
		设备			主机工作站(i7)													
项目编码		030501017026			项目名称				平板电脑		计量单位		套		工程量		22	
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030409-121		液晶显示器 ≤22寸[平板电脑(11寸)]	台	1	204.16	1	2600	0	44.98	204.16	1	2600	0	44.98	44.98			
小计										204.16	1	2600	0	44.98				
清单项目综合单价																2850.14		
		-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		人工			普工人工费(安装)		元	29.407		1.3785	40.54							
					技工人工费(安装)		元	120.619		1.3565	163.62							



工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	其他材料费					元	1	1	1			
	主材												
	设备	平板电脑(11寸)											
	机械												
项目编码	030501009003		项目名称		无线投屏器			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-17	投影仪安装[无线投屏器]	台	1	46.4	5	4566	0	10.47	46.4	5	4566	0	10.47
小计									46.4	5	4566	0	10.47
清单项目综合单价									4627.87				
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)					元	6.587	1.3785	9.08			
		高级技工人工费(安装)					元	27.261	1.3691	37.32			
	材料	其他材料费					元	5	1	5			
	主材												
	设备	无线投屏器											
机械													
项目编码	030904007015		项目名称		小体积壁挂扬声器			计量单位	个		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-17	壁挂式音箱安装[小体积壁挂扬声器]	台	1	19.68	3.97	1035	0.74	4.58	19.68	3.97	1035	0.74	4.58
小计									19.68	3.97	1035	0.74	4.58
清单项目综合单价									1063.97				
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)					元	2.831	1.3785	3.9			
		技工人工费(安装)					元	9.398	1.3565	12.75			
		高级技工人工费(安装)					元	2.212	1.3691	3.03			
	材料	白布					m2	0.02	5.45	0.11			
		木螺钉 M4×60					个	2	0.4	0.8			
		冲击钻头 φ8mm					只	0.07	4.5	0.32			
		焊锡					kg	0.02	75.6	1.51			
		焊锡膏 瓶装50g					kg	0.01	69.5	0.7			
		汽油 60#~70#					kg	0.02	7.54	0.15			
		塑料膨胀管 φ6mm~8mm					个	2	0.09	0.18			
		异形塑料管 φ5mm					m	0.05	1.8	0.09			
		其他材料费					元	0.12	1	0.12			
	主材												
	设备	小体积壁挂扬声器											
	机械	仪器仪表使用费					元	0.736	1	0.74			
	项目编码	031101056012		项目名称		专业DSP数字功率放大器			计量单位	台		工程量	2
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030405-9	线路放大器 室内[专业DSP数字功率放大器]	台	1	32.66	5	10380	3	7.64	32.66	5	10380	3	7.64
小计									32.66	5	10380	3	7.64
清单项目综合单价									10428.30				
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	技工人工费(安装)					元	24.076	1.3565	32.66			
	材料	其他材料费					元	5	1	5			
	主材												
	设备	专业DSP数字功率放大器											
机械	仪器仪表使用费					元	3	1	3				
项目编码	030506001004		项目名称		12路专业调音台			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-4换	数字调音台	台	1	62	2	12500	0	13.74	62	2	12500	0	13.74
小计									62	2	12500	0	13.74
清单项目综合单价									12577.74				
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)					元	13.41	1.3785	18.49			
		技工人工费(安装)					元	9.149	1.3565	12.41			
		高级技工人工费(安装)					元	22.718	1.3691	31.1			
	材料	其他材料费					元	2	1	2			
	主材												
设备	12路专业调音台												
机械													
项目编码	030506001005		项目名称		一拖二U段真分集可充电无线话筒			计量单位	套		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030411-9	无线话筒[一拖二U段真分集可充电无线话筒]	套	1	34.54	1	4500	0.5	7.68	34.54	1	4500	0.5	7.68
小计									34.54	1	4500	0.5	7.68
清单项目综合单价									4543.72				
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)					元	7.528	1.3785	10.38			
		技工人工费(安装)					元	17.816	1.3565	24.17			
	材料	其他材料费					元	1	1	1			
	主材												
设备	一拖二U段真分集可充电无线话筒												
机械	仪器仪表使用费					元	0.5	1	0.5				
项目编码	030501017027		项目名称		媒体触控终端 (65寸)			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-122换	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(65寸)]	台	1	262.53	1	9500	0	57.83	262.53	1	9500	0	57.83
030409-77换	支架 壁式摄像机支架(个)[液压安装支架]	套	1	92.62	3	850	0	20.53	92.62	3	850	0	20.53
小计									355.15	4	10350	0	78.36



### 工程量清单综合单价分析表

													10787.51	
费用明细	-		清单项目综合单价					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		内容					元	51.286	1.3785	70.7			
			普工人工费(安装)					元	209.699	1.3565	284.46			
			技工人工费(安装)											
	材料		其他材料费					元	4	1	4			
	主材													
设备		媒体触控终端(65寸)												
		液压安装支架												
机械														
项目编码	030501009004		项目名称		无线投屏器				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-17	投影仪安装[无线投屏器]	台	1	46.4	5	4566	0	10.47	46.4	5	4566	0	10.47	
小计									46.4	5	4566	0	10.47	
清单项目综合单价														
费用明细	-		内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费(安装)					元	6.587	1.3785	9.08			
			高级技工人工费(安装)					元	27.261	1.3691	37.32			
	材料		其他材料费					元	5	1	5			
	主材													
设备		无线投屏器												
机械														
项目编码	030501017028		项目名称		媒体触控终端(65寸)				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-122换	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(65寸)]	台	1	262.53	1	9500	0	57.83	262.53	1	9500	0	57.83	
030409-77换	支架 壁式摄像机支架(个)[液压安装支架]	套	1	92.62	3	850	0	20.53	92.62	3	850	0	20.53	
小计									355.15	4	10350	0	78.36	
清单项目综合单价														
10787.51														
费用明细	-		内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费(安装)					元	51.286	1.3785	70.7			
			技工人工费(安装)					元	209.699	1.3565	284.46			
	材料		其他材料费					元	4	1	4			
	主材													
设备		媒体触控终端(65寸)												
		液压安装支架												
机械														
项目编码	030501009005		项目名称		无线投屏器				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-17	投影仪安装[无线投屏器]	台	1	46.4	5	4566	0	10.47	46.4	5	4566	0	10.47	
小计									46.4	5	4566	0	10.47	
清单项目综合单价														
费用明细	-		内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费(安装)					元	51.286	1.3785	70.7			
			技工人工费(安装)					元	209.699	1.3565	284.46			
	材料		其他材料费					元	4	1	4			
	主材													
设备		媒体触控终端(65寸)												
		液压安装支架												
机械														
项目编码	030501017029		项目名称		平板电脑				计量单位	套		工程量	4	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-121	液晶显示器 ≤22寸[平板电脑(11寸)]	台	1	204.16	1	2600	0	44.98	204.16	1	2600	0	44.98	
小计									204.16	1	2600	0	44.98	
清单项目综合单价														
2850.14														
费用明细	-		内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费(安装)					元	29.407	1.3785	40.54			
			技工人工费(安装)					元	120.619	1.3565	163.62			
	材料		其他材料费					元	1	1	1			
	主材													
设备		平板电脑(11寸)												
机械														
项目编码	030501017030		项目名称		媒体触控终端(65寸)				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-122换	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(65寸)]	台	1	262.53	1	9500	0	57.83	262.53	1	9500	0	57.83	
030409-77换	支架 壁式摄像机支架(个)[液压安装支架]	套	1	92.62	3	850	0	20.53	92.62	3	850	0	20.53	
小计									355.15	4	10350	0	78.36	
清单项目综合单价														
10787.51														
费用明细	-		内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费(安装)					元	51.286	1.3785	70.7			
			技工人工费(安装)					元	209.699	1.3565	284.46			
	材料		其他材料费					元	4	1	4			
	主材													
设备		媒体触控终端(65寸)												
		液压安装支架												
机械														
项目编码	030501009006		项目名称		无线投屏器				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	



工程量清单综合单价分析表

030403-17	投影仪安装[无线投屏器]	台	1	46.4	5	4566	0	10.47	46.4	5	4566	0	10.47
小计									46.4	5	4566	0	10.47
清单项目综合单价									4627.87				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		6.587	1.3785		9.08		
		高级技工人工费(安装)				元		27.261	1.3691		37.32		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	无线投屏器											
机械													
项目编码	030501017031			项目名称			平板电脑		计量单位	套	工程量	6	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-121	液晶显示器 ≤22寸[平板电脑(11寸)]	台	1	204.16	1	2600	0	44.98	204.16	1	2600	0	44.98
小计									204.16	1	2600	0	44.98
清单项目综合单价									2850.14				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		29.407	1.3785		40.54		
		技工人工费(安装)				元		120.619	1.3565		163.62		
	材料	其他材料费				元		1	1		1		
	主材												
设备	平板电脑(11寸)												
机械													
项目编码	031101069012			项目名称			办公一体机		计量单位	台	工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-28	工作站安装、调试[办公一体机]	台(套)	1	114.59	2	7500	0.7	25.36	114.59	2	7500	0.7	25.36
小计									114.59	2	7500	0.7	25.36
清单项目综合单价									7642.65				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		83.696	1.3691		114.59		
	材料	其他材料费				元		2	1		2		
	主材												
设备	办公一体机												
机械	仪器仪表使用费				元		0.7	1		0.7			
项目编码	030109010001			项目名称			VR头盔		计量单位	套	工程量	50	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030411-24	大屏幕投影屏50" (块)[VR头盔]	套	1	342.19	5	28000	0	75.56	342.19	5	28000	0	75.56
小计									342.19	5	28000	0	75.56
清单项目综合单价									28422.75				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		74.105	1.3785		102.15		
		技工人工费(安装)				元		176.956	1.3565		240.04		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
设备	VR头盔												
机械													
项目编码	030414007001			项目名称			VR电池		计量单位	套	工程量	50	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-28	通讯电源安装、调试[VR电池]	套	1	32.54	2	1147.5	0.22	7.28	32.54	2	1147.5	0.22	7.28
小计									32.54	2	1147.5	0.22	7.28
清单项目综合单价									1189.54				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		14.115	1.3785		19.46		
		技工人工费(安装)				元		4.815	1.3565		6.53		
		高级技工人工费(安装)				元		4.783	1.3691		6.55		
	材料	其他材料费				元		2	1		2		
	主材												
设备	VR电池												
机械	仪器仪表使用费				元		0.22	1		0.22			
项目编码	030414007002			项目名称			电脑背包		计量单位	套	工程量	50	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-28换	工作站安装、调试[电脑背包]	台(套)	1	114.59	2	36000	0.7	25.36	114.59	2	36000	0.7	25.36
小计									114.59	2	36000	0.7	25.36
清单项目综合单价									36142.65				
费用明细	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		83.696	1.3691		114.59		
	材料	其他材料费				元		2	1		2		
	主材												
设备	VR电脑背包												
机械	仪器仪表使用费				元		0.7	1		0.7			
项目编码	030501017032			项目名称			VR后台服务(三年)		计量单位	套	工程量	50	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[VR后台服务]	套	1	88.4	0	10000	0	19.46	88.4	0	10000	0	19.46
小计									88.4	0	10000	0	19.46
清单项目综合单价									10107.86				
-	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566	1.3691		88.4		



### 工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工															
	材料															
	主材															
	设备				VR后台服务											
	机械															
项目编码	031101069013			项目名称			VR内容主机工作站			计量单位		台		工程量		1
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-28	工作站安装、调试[主机工作站（19）]	台（套）	1	114.59	2	8000	0.7	25.36	114.59	2	8000	0.7	25.36			
小计									114.59	2	8000	0.7	25.36			
清单项目综合单价													8142.65			
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	83.696	1.3691		114.59					
	材料			其他材料费			元	2	1		2					
	主材															
	设备			主机工作站（19）												
	机械			仪器仪表使用费			元	0.7	1		0.7					
项目编码	030501009007			项目名称			无线AC控制器			计量单位		套		工程量		1
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-47	无线控制器（AC）安装[无线AC控制器]	套	1	327.4	3	3750	5	72.55	327.4	3	3750	5	72.55			
小计									327.4	3	3750	5	72.55			
清单项目综合单价													4157.95			
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	239.132	1.3691		327.4					
	材料			其他材料费			元	3	1		3					
	主材															
	设备			无线AC控制器												
	机械			仪器仪表使用费			元	5	1		5					
项目编码	030501009008			项目名称			企业级路由器			计量单位		套		工程量		1
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-45	局域网路由设备安装、调试	台（套）	1	98.22	2	3000	5	22.05	98.22	2	3000	5	22.05			
小计									98.22	2	3000	5	22.05			
清单项目综合单价													3127.27			
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	71.74	1.3691		98.22					
	材料			其他材料费			元	2	1		2					
	主材															
	设备			企业级路由器												
	机械			仪器仪表使用费			元	5	1		5					
项目编码	030501009009			项目名称			无线AP			计量单位		台		工程量		25
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-48换	无线路由器（AP）安装	台（套）	1	100.84	2	1155	2	22.43	100.84	2	1155	2	22.43			
小计									100.84	2	1155	2	22.43			
清单项目综合单价													1282.27			
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	73.653	1.3691		100.84					
	材料			其他材料费			元	2	1		2					
	主材															
	设备			无线AP												
	机械			仪器仪表使用费			元	2	1		2					
项目编码	030501012003			项目名称			24口POE交换机			计量单位		台		工程量		2
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-43	POE交换机安装、调试[24口POE交换机]	台（套）	1	163.7	2	5000	15	37.13	163.7	2	5000	15	37.13			
小计									163.7	2	5000	15	37.13			
清单项目综合单价													5217.83			
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	119.566	1.3691		163.7					
	材料			其他材料费			元	2	1		2					
	主材															
	设备			24口POE交换机												
	机械			仪器仪表使用费			元	15	1		15					
项目编码	030109010002			项目名称			VR体验区特殊现场部署测试			计量单位		m²		工程量		450
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030411-25换	LED显示屏(M2)[VR体验区特殊现场部署测试]	m2	1	0	0	66.7	0	0	0	0	66.7	0	0			
小计									0	0	66.7	0	0			
清单项目综合单价													66.7			
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工															
	材料															
	主材															
	设备			VR体验区特殊现场部署测试												
	机械															
项目编码	031101069014			项目名称			主机工作站			计量单位		套		工程量		1
清单综合单价组成明细																



工程量清单综合单价分析表

第 6 页, 共 16 页

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-28	工作站安装、调试[主机工作站（17）]	台（套）	1	114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36
小计									114.59	2	6000	0.7	25.36
清单项目综合单价													6142.65
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)		元	83.696	1.3691	114.59				
	材料			其他材料费		元	2	1	2				
	主材												
	设备			主机工作站（17）									
	机械			仪器仪表使用费		元	0.7	1	0.7				
项目编码	030501009010		项目名称		无线投屏器			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-17	投影安装[无线投屏器]	台	1	46.4	5	4566	0	10.47	46.4	5	4566	0	10.47
小计									46.4	5	4566	0	10.47
清单项目综合单价													4627.87
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元	6.587	1.3785	9.08				
				高级技工人工费(安装)		元	27.261	1.3691	37.32				
	材料			其他材料费		元	5	1	5				
	主材												
	设备			无线投屏器									
	机械												
项目编码	030904007016		项目名称		小体积壁挂扬声器			计量单位	个		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-17	壁挂式音箱安装[小体积壁挂扬声器]	台	1	19.68	3.97	1035	0.74	4.58	19.68	3.97	1035	0.74	4.58
小计									19.68	3.97	1035	0.74	4.58
清单项目综合单价													1063.97
费用明细	人工			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				普工人工费(安装)		元	2.831	1.3785	3.9				
				技工人工费(安装)		元	9.398	1.3565	12.75				
				高级技工人工费(安装)		元	2.212	1.3691	3.03				
	材料			白布		m2	0.02	5.45	0.11				
				木螺钉 M4×60		个	2	0.4	0.8				
				冲击钻头 Φ8mm		只	0.07	4.5	0.32				
				焊锡		kg	0.02	75.6	1.51				
				焊锡膏 瓶装50g		kg	0.01	69.5	0.7				
				汽油 60#~70#		kg	0.02	7.54	0.15				
				塑料膨胀管 Φ6mm~8mm		个	2	0.09	0.18				
				异形塑料管 Φ5mm		m	0.05	1.8	0.09				
				其他材料费		元	0.12	1	0.12				
	主材												
	设备			小体积壁挂扬声器									
	机械			仪器仪表使用费		元	0.736	1	0.74				
	项目编码	031101056013		项目名称		专业DSP数字功率放大器			计量单位	台		工程量	2
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030405-9	线路放大器 室内[专业DSP数字功率放大器]	台	1	32.66	5	10380	3	7.64	32.66	5	10380	3	7.64
小计									32.66	5	10380	3	7.64
清单项目综合单价													10428.30
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			技工人工费(安装)		元	24.076	1.3565	32.66				
	材料			其他材料费		元	5	1	5				
	主材												
设备			专业DSP数字功率放大器										
机械			仪器仪表使用费		元	3	1	3					
项目编码	030506001006		项目名称		扩声系统设备			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-4换	数字调音台	台	1	62	2	12500	0	13.74	62	2	12500	0	13.74
小计									62	2	12500	0	13.74
清单项目综合单价													12577.74
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元	13.41	1.3785	18.49				
				技工人工费(安装)		元	9.149	1.3565	12.41				
				高级技工人工费(安装)		元	22.718	1.3691	31.1				
	材料			其他材料费		元	2	1	2				
	主材												
设备			12路专业调音台										
机械													
项目编码	030506001007		项目名称		一拖二U段真分集可充电无线话筒			计量单位	套		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030411-9	无线话筒[一拖二U段真分集可充电无线话筒]	套	1	34.54	1	4500	0.5	7.68	34.54	1	4500	0.5	7.68
小计									34.54	1	4500	0.5	7.68
清单项目综合单价													4543.72
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元	7.528	1.3785	10.38				
				技工人工费(安装)		元	17.816	1.3565	24.17				
	材料			其他材料费		元	1	1	1				
	主材												
设备			一拖二U段真分集可充电无线话筒										
机械			仪器仪表使用费		元	0.5	1	0.5					



工程量清单综合单价分析表

第 7 页, 共 16 页

机械														
项目编码	030412004001			项目名称			电脑摇头光束灯			计量单位	套		工程量	8
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-63	照明灯(含红外灯)[电脑摇头光束灯]	个	1	69.47	2	4350	0	15.39	69.47	2	4350	0	15.39	
小计									69.47	2	4350	0	15.39	
清单项目综合单价									4436.86					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元	10.116	1.3785		13.94			
				技工人工费(安装)			元	40.929	1.3565		55.52			
	材料			其他材料费			元	2	1		2			
	主材													
设备			电脑摇头光束灯											
机械														
项目编码	030412004002			项目名称			LED调焦大蜂眼电脑摇头染色灯			计量单位	套		工程量	10
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-63	照明灯(含红外灯)[LED调焦大蜂眼电脑摇头染色灯]	个	1	69.47	2	7320	0	15.39	69.47	2	7320	0	15.39	
小计									69.47	2	7320	0	15.39	
清单项目综合单价									7406.86					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元	10.116	1.3785		13.94			
				技工人工费(安装)			元	40.929	1.3565		55.52			
	材料			其他材料费			元	2	1		2			
	主材													
设备			LED调焦大蜂眼电脑摇头染色灯											
机械														
项目编码	030412004003			项目名称			薄雾机			计量单位	套		工程量	2
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030411-11	红外发射机[薄雾机]	台	1	20.53	2	4150	1	4.68	20.53	2	4150	1	4.68	
小计									20.53	2	4150	1	4.68	
清单项目综合单价									4178.21					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元	4.47	1.3785		6.16			
				技工人工费(安装)			元	10.593	1.3565		14.37			
	材料			其他材料费			元	2	1		2			
	主材													
设备			薄雾机											
机械			仪器仪表使用费			元	1	1		1				
项目编码	030412004004			项目名称			专业雾效油			计量单位	套		工程量	6
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030411-11	红外发射机[烟油]	台	1	20.53	2	220	1	4.68	20.53	2	220	1	4.68	
小计									20.53	2	220	1	4.68	
清单项目综合单价									248.21					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元	4.47	1.3785		6.16			
				技工人工费(安装)			元	10.593	1.3565		14.37			
	材料			其他材料费			元	2	1		2			
	主材													
设备			烟油											
机械			仪器仪表使用费			元	1	1		1				
项目编码	030507010001			项目名称			信号分配器			计量单位	台		工程量	2
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-105	音频、视频分配器 ≤6路[信号分配器]	台	1	163.06	1	100	1.86	36.07	163.06	1	100	1.86	36.07	
小计									163.06	1	100	1.86	36.07	
清单项目综合单价									301.99					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元	23.525	1.3785		32.43			
				技工人工费(安装)			元	96.303	1.3565		130.64			
	材料			其他材料费			元	1	1		1			
	主材													
设备			信号分配器											
机械			仪器仪表使用费			元	1.86	1		1.86				
项目编码	030503003001			项目名称			灯控时序器(含灯光控台同步系统)			计量单位	台		工程量	2
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-20换	控制模块(接口)安装(多输出)[灯控时序器(含灯光控台同步系统)]	个	1	91.95	14.63	32000	3.27	21.19	91.95	14.63	32000	3.27	21.19	
小计									91.95	14.63	32000	3.27	21.19	
清单项目综合单价									32131.04					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元	13.057	1.3785		18			
				技工人工费(安装)			元	44.273	1.3565		60.06			
				高级技工人工费(安装)			元	10.146	1.3691		13.89			
	材料			白布			m2	0.11	5.45		0.6			
				木螺钉 M4×65以下			10个	0.4	0.22		0.09			
				冲击钻头 Φ6mm~8mm			个	0.03	5.46		0.16			
				焊锡			kg	0.12	75.6		9.07			
				焊锡膏 瓶装50g			kg	0.03	69.5		2.09			
				防火涂料 A60-1			kg	0.03	18.72		0.56			
				汽油 60#~70#			kg	0.15	7.54		1.13			
				塑料膨胀管 Φ6mm~8mm			个	0.8	0.09		0.07			
				异形塑料管 Φ5mm			m	0.3	1.8		0.54			
				其他材料费			元	0.32	1		0.32			



工程量清单综合单价分析表

	主材													
	设备	灯控时序器（含灯光控台同步系统）												
	机械	仪器仪表使用费		元	3.273	1	3.27							
	项目编码	030904007017		项目名称	超薄超高清超低扬声器		计量单位	只		工程量	2			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030701-16换	吸顶式扬声器安装	只	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				22.58	4.52	4452	0.74	5.25	22.58	4.52	4452	0.74	5.25	
小计													5.25	
清单项目综合单价													4485.09	
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)		元	3.268	1.3785	4.5					
				技工人工费(安装)		元	10.903	1.3565	14.79					
				高级技工人工费(安装)		元	2.4	1.3691	3.29					
	材料			白布		m2	0.02	5.45	0.11					
				木螺钉 M4×60		个	0.4	0.4	0.16					
				焊锡		kg	0.02	75.6	1.51					
				焊锡膏 瓶装50g		kg	0.01	69.5	0.7					
				防火涂料 A60-1		kg	0.05	18.72	0.94					
				汽油 60#~70#		kg	0.02	7.54	0.15					
				立时得胶		kg	0.05	14.5	0.73					
				异形塑料管 Φ5mm		m	0.05	1.8	0.09					
				其他材料费		元	0.14	1	0.14					
	主材													
				超薄超高清超低扬声器										
	设备													
	机械			仪器仪表使用费	元	0.736	1	0.74						
项目编码	030506004001		项目名称	专业数字功率放大器		计量单位	台		工程量	1				
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030406-28换	非固定式音响设备安装功率放大器[专业数字功率放大器]	台	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				81.62	3	10383	0	18.11	81.62	3	10383	0	18.11	
小计													18.11	
清单项目综合单价													10485.73	
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)		元	17.644	1.3785	24.32					
				高级技工人工费(安装)		元	41.848	1.3691	57.29					
	材料			其他材料费	元	3	1	3						
	主材													
				专业数字功率放大器										
	设备													
	机械													
	项目编码	030904007018		项目名称	10寸两分频高品质专业扬声器(舞台返听扬声器)		计量单位	台		工程量	2			
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
030701-17	壁挂式音箱安装[舞台返听扬声器]	台	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				19.68	3.97	3500	0.74	4.58	19.68	3.97	3500	0.74	4.58	
小计													4.58	
清单项目综合单价													3528.97	
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)		元	2.831	1.3785	3.9					
				技工人工费(安装)		元	9.398	1.3565	12.75					
				高级技工人工费(安装)		元	2.212	1.3691	3.03					
	材料			白布		m2	0.02	5.45	0.11					
				木螺钉 M4×60		个	2	0.4	0.8					
				冲击钻头 Φ8mm		只	0.07	4.5	0.32					
				焊锡		kg	0.02	75.6	1.51					
				焊锡膏 瓶装50g		kg	0.01	69.5	0.7					
				汽油 60#~70#		kg	0.02	7.54	0.15					
				塑料膨胀管 Φ6mm~8mm		个	2	0.09	0.18					
				异形塑料管 Φ5mm		m	0.05	1.8	0.09					
				其他材料费		元	0.12	1	0.12					
	主材													
				舞台返听扬声器										
	设备													
	机械			仪器仪表使用费	元	0.736	1	0.74						
项目编码	030506004002		项目名称	专业数字功率放大器		计量单位	台		工程量	1				
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030406-28换	非固定式音响设备安装功率放大器[专业数字功率放大器]	台	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				81.62	3	10383	0	18.11	81.62	3	10383	0	18.11	
小计													18.11	
清单项目综合单价													10485.73	
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)		元	17.644	1.3785	24.32					
				高级技工人工费(安装)		元	41.848	1.3691	57.29					
	材料			其他材料费	元	3	1	3						
	主材													
				专业数字功率放大器										
	设备													
	机械													
	项目编码	030904007019		项目名称	10寸两分频高品质专业扬声器(舞台台唇扬声器)		计量单位	台		工程量	2			
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
030701-17	壁挂式音箱安装[舞台台唇扬声器]	台	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				19.68	3.97	3120	0.74	4.58	19.68	3.97	3120	0.74	4.58	
小计													4.58	
清单项目综合单价													3148.97	
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)		元	2.831	1.3785	3.9					
				技工人工费(安装)		元	9.398	1.3565	12.75					
				高级技工人工费(安装)		元	2.212	1.3691	3.03					
	材料			白布		m2	0.02	5.45	0.11					
				木螺钉 M4×60		个	2	0.4	0.8					
				冲击钻头 Φ8mm		只	0.07	4.5	0.32					
				焊锡		kg	0.02	75.6	1.51					
				焊锡膏 瓶装50g		kg	0.01	69.5	0.7					
	主材													
	设备													
	机械													



工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	汽油 60#~70#		kg	0.02	7.54	0.15									
		塑料膨胀管 φ6mm~8mm		个	2	0.09	0.18									
		异形塑料管 φ5mm		m	0.05	1.8	0.09									
		其他材料费		元	0.12	1	0.12									
	主材															
	设备	舞台台群扬声器														
	机械	仪器仪表使用费		元	0.736	1	0.74									
	项目编码		030506004003		项目名称		背景音乐系统设备		计量单位		台		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030406-28换	非固定式音响设备安装功率放大器[专业数字功率放大器]	台	1	81.62	3	10383	0	18.11	81.62	3	10383	0	18.11			
小计									81.62	3	10383	0	18.11			
清单项目综合单价																10485.73
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
		普工人工费(安装)		元	17.644	1.3785		24.32								
		高级技工人工费(安装)		元	41.848	1.3691		57.29								
	材料	其他材料费		元	3	1		3								
	主材															
	设备	专业数字功率放大器														
	机械															
	项目编码		030904007020		项目名称		10寸两分频高品质专业扬声器		计量单位		台		工程量		2	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030701-17	壁挂式音箱安装[舞台台群扬声器]	台	1	19.68	3.97	3120	0.74	4.58	19.68	3.97	3120	0.74	4.58			
小计									19.68	3.97	3120	0.74	4.58			
清单项目综合单价																3148.97
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
		普工人工费(安装)		元	2.831	1.3785		3.9								
		技工人工费(安装)		元	9.398	1.3565		12.75								
		高级技工人工费(安装)		元	2.212	1.3691		3.03								
	材料	白布		m2	0.02	5.45		0.11								
		木螺钉 M4×60		个	2	0.4		0.8								
		冲击钻头 φ8mm		只	0.07	4.5		0.32								
		焊锡		kg	0.02	75.6		1.51								
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.01	69.5		0.7								
		汽油 60#~70#		kg	0.02	7.54		0.15								
		塑料膨胀管 φ6mm~8mm		个	2	0.09		0.18								
		异形塑料管 φ5mm		m	0.05	1.8		0.09								
		其他材料费		元	0.12	1		0.12								
	主材															
	设备	舞台台群扬声器														
	机械	仪器仪表使用费		元	0.736	1		0.74								
	项目编码		030506004004		项目名称		专业数字功率放大器		计量单位		台		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030406-28换	非固定式音响设备安装功率放大器[专业数字功率放大器]	台	1	81.62	3	10383	0	18.11	81.62	3	10383	0	18.11			
小计									81.62	3	10383	0	18.11			
清单项目综合单价																10485.73
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
		普工人工费(安装)		元	17.644	1.3785		24.32								
		高级技工人工费(安装)		元	41.848	1.3691		57.29								
	材料	其他材料费		元	3	1		3								
	主材															
	设备	专业数字功率放大器														
	机械															
	项目编码		030506001008		项目名称		一拖二真分集远距离无线话筒手持		计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030411-9	无线话筒[一拖二真分集远距离无线话筒手持]	套	1	34.54	1	4500	0.5	7.68	34.54	1	4500	0.5	7.68			
小计									34.54	1	4500	0.5	7.68			
清单项目综合单价																4543.72
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
		普工人工费(安装)		元	7.528	1.3785		10.38								
		技工人工费(安装)		元	17.816	1.3565		24.17								
		其他材料费		元	1	1		1								
	材料															
	主材															
	设备	一拖二真分集远距离无线话筒手持														
	机械	仪器仪表使用费		元	0.5	1		0.5								
项目编码		030506001009		项目名称		一拖二真分集远距离无线话筒头戴		计量单位		套		工程量		1		
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030411-9	无线话筒[一拖二真分集远距离无线话筒头戴]	套	1	34.54	1	4500	0.5	7.68	34.54	1	4500	0.5	7.68			
小计									34.54	1	4500	0.5	7.68			
清单项目综合单价																4543.72
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
		普工人工费(安装)		元	7.528	1.3785		10.38								
		技工人工费(安装)		元	17.816	1.3565		24.17								
		其他材料费		元	1	1		1								
	材料															
	主材															
	设备	一拖二真分集远距离无线话筒头戴														
	机械	仪器仪表使用费		元	0.5	1		0.5								
项目编码		030506001010		项目名称		无线话筒天线放大器套装		计量单位		套		工程量		1		



工程量清单综合单价分析表

第 10 页, 共 16 页

清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030411-9	无线话筒[无线话筒天线放大器套装]	套	1	34.54	1	4500	0.5	7.68	34.54	1	4500	0.5	7.68				
小计									34.54	1	4500	0.5	7.68				
清单项目综合单价									4543.72								
费用明细	—	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)						
					元		1.3785		10.38								
					元		17.816		1.3565		24.17						
					元		1		1								
	材料	其他材料费	元	1			1										
	主材	无线话筒天线放大器套装															
	设备	仪器仪表使用费	元	0.5			1		0.5								
项目编码	030506001011	项目名称	DSP数字音频前置	计量单位	台	工程量	2										
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030406-5	标准机架式设备安装 声源 2U[DSP数字音频前置]	台	1	48.95	3	13500	0	10.92	48.95	3	13500	0	10.92				
小计									48.95	3	13500	0	10.92				
清单项目综合单价									13562.87								
费用明细	—	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)						
					元		10.586		1.3785		14.59						
					元		7.223		1.3565		9.8						
					元		17.935		1.3691		24.55						
	材料	其他材料费	元	3			1		3								
	主材	DSP数字音频前置															
	设备																
项目编码	030506001012	项目名称	18路机架式数字调音台	计量单位	台	工程量	1										
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030406-4换	数字调音台[18路机架式数字调音台]	台	1	62	2	23200	0	13.74	62	2	23200	0	13.74				
小计									62	2	23200	0	13.74				
清单项目综合单价									23277.74								
费用明细	—	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)						
					元		13.41		1.3785		18.49						
					元		9.149		1.3565		12.41						
					元		22.718		1.3691		31.1						
	材料	其他材料费	元	2			1		2								
	主材	18路机架式数字调音台															
	设备																
项目编码	031101069015	项目名称	工控主机	计量单位	套	工程量	1										
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-28	工作站安装、调试[工控主机]	台(套)	1	114.59	2	5000	0.7	25.36	114.59	2	5000	0.7	25.36				
小计									114.59	2	5000	0.7	25.36				
清单项目综合单价									5142.65								
费用明细	—	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)						
					元		83.696		1.3691		114.59						
					元		2		1		2						
					元		1										
	材料	其他材料费	元	2			1		2								
	主材	工控主机(i5)															
	设备	仪器仪表使用费	元	0.7			1		0.7								
项目编码	030501017033	项目名称	显示器	计量单位	套	工程量	1										
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030409-121	液晶显示器 ≤22寸[显示器(21.5寸)]	台	1	204.16	1	1100	0	44.98	204.16	1	1100	0	44.98				
小计									204.16	1	1100	0	44.98				
清单项目综合单价									1350.14								
费用明细	—	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)						
					元		29.407		1.3785		40.54						
					元		120.619		1.3565		163.62						
					元		1		1		1						
	材料	其他材料费	元	1			1										
	主材	显示器(21.5寸)															
	设备																
项目编码	030501017034	项目名称	平板电脑	计量单位	套	工程量	2										
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030409-121	液晶显示器 ≤22寸[平板电脑(11寸)]	台	1	204.16	1	2600	0	44.98	204.16	1	2600	0	44.98				
小计									204.16	1	2600	0	44.98				
清单项目综合单价									2850.14								
费用明细	—	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)						
					元		29.407		1.3785		40.54						
					元		120.619		1.3565		163.62						
					元		1		1		1						
	材料	其他材料费	元	1			1										
	主材	平板电脑(11寸)															
	设备																
项目编码	030501017035	项目名称	电源时序器	计量单位	套	工程量	8										
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				



工程量清单综合单价分析表

030404-28	通讯电源安装、调试[电源时序器]	台	1	32.54	2	2100	0.22	7.28	32.54	2	2100	0.22	7.28	
小计									32.54	2	2100	0.22	7.28	
清单项目综合单价									2142.04					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	14.115	1.3785	19.46					
		技工人工费(安装)				元	4.815	1.3565	6.53					
		高级技工人工费(安装)				元	4.783	1.3691	6.55					
	材料	其他材料费				元	2	1	2					
	主材													
	设备	电源时序器												
	机械	仪器仪表使用费				元	0.22	1	0.22					
	项目编码	080609003002			项目名称			网关模块		计量单位	台	工程量	2	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030404-13	通讯接口卡安装、调试[网关模块]	个	1	41.09	2	2400	1	9.21	41.09	2	2400	1	9.21	
小计									41.09	2	2400	1	9.21	
清单项目综合单价									2453.30					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	9.881	1.3785	13.62					
		技工人工费(安装)				元	10.112	1.3565	13.72					
		高级技工人工费(安装)				元	10.043	1.3691	13.75					
	材料	其他材料费				元	2	1	2					
	主材													
	设备	网关模块												
	机械	仪器仪表使用费				元	1	1	1					
	项目编码	031101001002			项目名称			导轨式系统电源		计量单位	台	工程量	2	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030407-1	开关电源安装调试≤500W[导轨式系统电源]	台	1	244.94	2	450	0	54.01	244.94	2	450	0	54.01	
小计									244.94	2	450	0	54.01	
清单项目综合单价									750.95					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	技工人工费(安装)				元	180.567	1.3565	244.94					
	材料	其他材料费				元	2	1	2					
	主材													
	设备	导轨式系统电源												
	机械													
	项目编码	030904008004			项目名称			智能照明模块		计量单位	个	工程量	11	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-19	控制模块(接口)安装(单输出)	个	1	91.95	8.17	2100	2.12	20.79	91.95	8.17	2100	2.12	20.79	
小计									91.95	8.17	2100	2.12	20.79	
清单项目综合单价									2223.03					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	13.057	1.3785	18					
		技工人工费(安装)				元	44.273	1.3565	60.06					
		高级技工人工费(安装)				元	10.146	1.3691	13.89					
	材料	白布				m2	0.05	5.45	0.27					
		木螺钉 M4×65以下				10个	0.4	0.22	0.09					
		冲击钻头 Φ6mm~8mm				个	0.03	5.46	0.16					
		焊锡				kg	0.06	75.6	4.54					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.02	69.5	1.39					
		防火涂料 A60-1				kg	0.03	18.72	0.56					
		汽油 60#~70#				kg	0.08	7.54	0.6					
		塑料膨胀管 Φ6mm~8mm				个	0.8	0.09	0.07					
		异形塑料管 Φ5mm				m	0.15	1.8	0.27					
		其他材料费				元	0.21	1	0.21					
	主材													
	设备	4路20A智能继电器模块												
	机械	仪器仪表使用费				元	2.118	1	2.12					
	项目编码	030904008005			项目名称			智能照明模块		计量单位	个	工程量	11	
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-19	控制模块(接口)安装(单输出)	个	1	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	
小计									91.95	8.17	1455	2.12	20.79	
清单项目综合单价									1578.03					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	13.057	1.3785	18					
		技工人工费(安装)				元	44.273	1.3565	60.06					
		高级技工人工费(安装)				元	10.146	1.3691	13.89					
	材料	白布				m2	0.05	5.45	0.27					
		木螺钉 M4×65以下				10个	0.4	0.22	0.09					
		冲击钻头 Φ6mm~8mm				个	0.03	5.46	0.16					
		焊锡				kg	0.06	75.6	4.54					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.02	69.5	1.39					
		防火涂料 A60-1				kg	0.03	18.72	0.56					
		汽油 60#~70#				kg	0.08	7.54	0.6					
		塑料膨胀管 Φ6mm~8mm				个	0.8	0.09	0.07					
		异形塑料管 Φ5mm				m	0.15	1.8	0.27					
		其他材料费				元	0.21	1	0.21					
	主材													
	设备	调光模块												
	机械	仪器仪表使用费				元	2.118	1	2.12					
	项目编码	030501013002			项目名称			串口服务器		计量单位	台	工程量	30	
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-29	服务器安装、调试 1U	台(套)	1	229.18	1145	0	1.4	107.79	229.18	1145	0	1.4	107.79	
小计									229.18	1145	0	1.4	107.79	
清单项目综合单价									1483.30					



工程量清单综合单价分析表

第 12 页, 共 16 页

费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	材料			高级技工人工费(安装)		元	167.393	1.3691	229.18				
				其他材料费		元	5	1	5				
				串口服务器		台	1	1140	1140				
	主材												
	设备												
	机械			仪器仪表使用费		元	1.4	1	1.4				
项目编码	031101069016			项目名称		工控主机		计量单位	套	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-28	工作站安装、调试[工控主机]	台(套)	1	114.59	2	5000	0.7	25.36	114.59	2	5000	0.7	25.36
小计									114.59	2	5000	0.7	25.36
清单项目综合单价									5142.65				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	材料			高级技工人工费(安装)		元	83.696	1.3691	114.59				
				其他材料费		元	2	1	2				
		主材											
	设备			工控主机(15)									
	机械			仪器仪表使用费		元	0.7	1	0.7				
项目编码	030501005002			项目名称		插箱、机柜		计量单位	台	工程量	8		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-1换	安装机柜、机架落地式	台	1	183.23	3	2850	0	40.48	183.23	3	2850	0	40.48
小计									183.23	3	2850	0	40.48
清单项目综合单价									3076.71				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	材料			普工人工费(安装)		元	132.919	1.3785	183.23				
				其他材料费		元	3	1	3				
		主材											
	设备			42U机柜									
	机械												
项目编码	030501017036			项目名称		显示器		计量单位	套	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-121	液晶显示器 ≤22寸[显示器(21.5寸)]	台	1	204.16	1	1100	0	44.98	204.16	1	1100	0	44.98
小计									204.16	1	1100	0	44.98
清单项目综合单价									1350.14				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	材料			普工人工费(安装)		元	29.407	1.3785	40.54				
				技工人工费(安装)		元	120.619	1.3565	163.62				
		主材											
	设备												
	机械												
项目编码	030501017037			项目名称		无线键鼠套装		计量单位	套	工程量	5		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-10换	专用键盘[无线键鼠套装]	套	1	0	0	200	0	0	0	0	200	0	0
小计									0	0	200	0	0
清单项目综合单价									200				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	材料												
		主材											
	设备			无线键鼠套装									
	机械												
项目编码	030501017038			项目名称		中控程序开发		计量单位	套	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[中控程序开发]	套	1	88.4	0	10500	0	19.46	88.4	0	10500	0	19.46
小计									88.4	0	10500	0	19.46
清单项目综合单价									10607.86				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	材料			高级技工人工费(安装)		元	64.566	1.3691	88.4				
		主材											
	设备			中控程序开发									
	机械												
项目编码	030501017039			项目名称		智能灯光控制程序		计量单位	套	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[智能灯光控制程序]	套	1	88.4	0	9000	0	19.46	88.4	0	9000	0	19.46
小计									88.4	0	9000	0	19.46
清单项目综合单价									9107.86				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	材料			高级技工人工费(安装)		元	64.566	1.3691	88.4				
		主材											
	设备			智能灯光控制程序									
	机械												



工程量清单综合单价分析表

第 13 页, 共 16 页

		机械																									
项目编码		030501017040				项目名称		电脑客户端控制程序				计量单位		套		工程量		1									
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[电脑客户端控制程序]		套		1		88.4		0		7500		0		19.46		88.4		0		7500		0		19.46	
小计														88.4				0		7500		0		19.46			
清单项目综合单价																		7607.86									
费用明细		-						内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
		人工						高级技工人工费(安装)				元		64.566		1.3691		88.4									
		材料																									
		主材																									
		设备								电脑客户端控制程序																	
		机械																									
项目编码		030501017041				项目名称		多媒体设备控制系统				计量单位		套		工程量		1									
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[电脑客户端控制程序]		套		1		88.4		0		7500		0		19.46		88.4		0		7500		0		19.46	
小计														88.4				0		7500		0		19.46			
清单项目综合单价																		7607.86									
费用明细		-						内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
		人工						高级技工人工费(安装)				元		64.566		1.3691		88.4									
		材料																									
		主材																									
		设备								电脑客户端控制程序																	
		机械																									
项目编码		030501017042				项目名称		播控程序开发				计量单位		套		工程量		1									
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[播控程序开发]		套		1		88.4		0		6000		0		19.46		88.4		0		6000		0		19.46	
小计														88.4				0		6000		0		19.46			
清单项目综合单价																		6107.86									
费用明细		-						内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
		人工						高级技工人工费(安装)				元		64.566		1.3691		88.4									
		材料																									
		主材																									
		设备								播控程序开发																	
		机械																									
项目编码		030501017043				项目名称		远程控制系统服务端				计量单位		套		工程量		1									
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[远程控制系统服务端]		套		1		88.4		0		6000		0		19.46		88.4		0		6000		0		19.46	
小计														88.4				0		6000		0		19.46			
清单项目综合单价																		6107.86									
费用明细		-						内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
		人工						高级技工人工费(安装)				元		64.566		1.3691		88.4									
		材料																									
		主材																									
		设备								远程控制系统服务端																	
		机械																									
项目编码		030501012004				项目名称		24口交换机				计量单位		台		工程量		5									
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-40		接入层交换机安装、调试[24口交换机]		台(套)		1		140.45		2		2550		5		31.34		140.45		2		2550		5		31.34	
小计														140.45				2		2550		5		31.34			
清单项目综合单价																		2728.79									
费用明细		-						内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
		人工						高级技工人工费(安装)				元		102.587		1.3691		140.45									
		材料						其他材料费				元		2		1		2									
		主材																									
		设备								24口交换机																	
		机械								仪器仪表使用费				元		5		1		5							
项目编码		030501012005				项目名称		24口POE交换机				计量单位		台		工程量		2									
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-43		POE交换机安装、调试[24口POE交换机]		台(套)		1		163.7		2		5000		15		37.13		163.7		2		5000		15		37.13	
小计														163.7				2		5000		15		37.13			
清单项目综合单价																		5217.83									
费用明细		-						内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
		人工						高级技工人工费(安装)				元		119.566		1.3691		163.7									
		材料						其他材料费				元		2		1		2									
		主材																									
		设备								24口POE交换机																	
		机械								仪器仪表使用费				元		15		1		15							
项目编码		030501009011				项目名称		无线AC控制器				计量单位		台		工程量		1									
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-47		无线控制器(AC)安装[无线AC控制器]		台(套)		1		327.4		3		3750		5		72.55		327.4		3		3750		5		72.55	
小计														327.4				3		3750		5		72.55			
清单项目综合单价																		4157.95									
		-						内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)					
		人工																									



工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费(安装)				元	239.132	1.3691	327.4				
	材料	其他材料费				元	3	1	3				
	主材												
	设备	无线AC控制器											
	机械	仪器仪表使用费				元	5	1	5				
项目编码	030501009012		项目名称		无线AP			计量单位	台	工程量	15		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-48换	无线路由器（AP）安装	台（套）	1	100.84	2	1155	2	22.43	100.84	2	1155	2	22.43
小计									100.84	2	1155	2	22.43
清单项目综合单价									1282.27				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	73.653	1.3691	100.84				
	材料	其他材料费				元	2	1	2				
	主材												
	设备	无线AP											
费用明细	机械	仪器仪表使用费				元	2	1	2				
项目编码	030411003006		项目名称		桥架			计量单位	m	工程量	203.8		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-18换	钢制槽式桥架安装(宽+高mm以下) 400	10m	0.1	330.94	651.54	0	5.36	105.78	33.094	65.154	0	0.536	10.578
小计									33.094	65.154	0	0.536	10.578
清单项目综合单价									109.3620				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)				元	6.0284	1.3785	8.31				
		技工人工费(安装)				元	13.4875	1.3565	18.3				
		高级技工人工费(安装)				元	4.7391	1.3691	6.49				
	材料	汽油 60#~70#				kg	0.008	7.54	0.06				
		电线 BV-6				m	0.042	5.38	0.23				
		镀锌桥架 200*100				m	1.01	63.92	64.56				
		其他材料费				元	0.309	1	0.31				
	主材												
	设备												
	机械	载货汽车 装载质量4t				台班	0.001	535.94	0.54				
	项目编码	030502005002		项目名称		双绞线缆			计量单位	m	工程量	3539.5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-6换	桥架/支架/活动地板内布放双绞线缆(对以内) 4	100m	0.01	147	271.3	0	3.2	46.14	1.47	2.713	0	0.032	0.4614
小计									1.47	2.713	0	0.032	0.4614
清单项目综合单价									4.67640				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)				元	0.63754	1.3785	0.88				
		技工人工费(安装)				元	0.43577	1.3565	0.59				
	材料	CAT6				m	1.02	2.65	2.7				
		其他材料费				元	0.01	1	0.01				
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费				元	0.032	1	0.03				
项目编码	030411001015		项目名称		配管			计量单位	m	工程量	1385.5		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式电线管沿砖混结构明敷(外径mm) 20	100m	0.01	1345.79	777.93	0	0	335.11	13.4579	7.7793	0	0	3.3511
小计									13.4579	7.7793	0	0	3.3511
清单项目综合单价									24.58830				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)				元	1.58654	1.3785	2.19				
		技工人工费(安装)				元	6.95202	1.3565	9.43				
		高级技工人工费(安装)				元	1.34427	1.3691	1.84				
	材料	镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm				kg	0.004	4.7	0.02				
		木螺钉 M6×65				10个	0.2288	1.13	0.26				
		面漆				kg	0.0132	51	0.67				
		塑料膨胀管 Φ8mm				10个	0.2288	0.5	0.11				
		套接紧定式直接头 Φ20mm(配螺钉)				个	0.2502	1.9	0.48				
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm				个	0.1502	1.8	0.27				
		管卡子(电线管用DN15~20)				个	1.442	0.27	0.39				
		套接紧定式电线管 Φ20mm×1.6mm				m	1.03	5.38	5.54				
		其他材料费				元	0.0379	1	0.04				
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411001016		项目名称		配管			计量单位	m	工程量	1189.5		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式电线管沿砖混结构暗敷(外径mm) 20	100m	0.01	588.91	634.38	0	0	161.33	5.8891	6.3438	0	0	1.6133
小计									5.8891	6.3438	0	0	1.6133
清单项目综合单价									13.94620				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)				元	0.69425	1.3785	0.96				
		技工人工费(安装)				元	3.04213	1.3565	4.13				
		高级技工人工费(安装)				元	0.58826	1.3691	0.81				
	材料	镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm				kg	0.004	4.7	0.02				
		套接紧定式直接头 Φ20mm(配螺钉)				个	0.2502	1.9	0.48				
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm				个	0.1502	1.8	0.27				
		套接紧定式电线管 Φ20mm×1.6mm				m	1.03	5.38	5.54				
		其他材料费				元	0.0379	1	0.04				
	主材												



工程量清单综合单价分析表

	土材													
	设备													
	机械													
项目编码	030411001017			项目名称		配管		计量单位	m		工程量	1635.2		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030211-26	套接紧定式电线管沿砖混结构明敷(外径mm) 32	100m	0.01	1451.02	1518.18	0	0	395.28	14.5102	15.1818	0	0	3.9528	
小计									14.5102	15.1818	0	0	3.9528	
清单项目综合单价													33.64480	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普人工费(安装)			元	1.71055	1.3785	2.36						
		技工人工费(安装)			元	7.49561	1.3565	10.17						
		高级技工人工费(安装)			元	1.4494	1.3691	1.98						
	材料	镀锌铁丝 $\phi$ 1.2mm~2.5mm			kg	0.004	4.7	0.02						
		木螺钉 M6×65			10个	0.1541	1.13	0.17						
		面漆			kg	0.0208	51	1.06						
		塑料膨胀管 $\phi$ 8mm			10个	0.1541	0.5	0.08						
		套接紧定式直接头 $\phi$ 32mm(配螺钉)			个	0.2502	2.2	0.55						
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) $\phi$ 32mm			个	0.1502	3.51	0.53						
		管卡子(电线管用DN25~32)			个	1.442	2.26	3.26						
		套接紧定式电线管 $\phi$ 32mm×1.6mm			m	1.03	9.19	9.47						
		其他材料费			元	0.0488	1	0.05						
	主材													
	设备													
	机械													
	项目编码 030411001018 项目名称 配管 计量单位 m 工程量 1811.9													
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
	030211-32	套接紧定式电线管沿砖混结构暗敷(外径mm) 32	100m	0.01	880.57	1061.09	0	0	246.87	8.8057	10.6109	0	0	2.4687
	小计									8.8057	10.6109	0	0	2.4687
清单项目综合单价													21.88530	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普人工费(安装)			元	1.03806	1.3785	1.43						
		技工人工费(安装)			元	4.54884	1.3565	6.17						
		高级技工人工费(安装)			元	0.87958	1.3691	1.2						
	材料	镀锌铁丝 $\phi$ 1.2mm~2.5mm			kg	0.004	4.7	0.02						
		套接紧定式直接头 $\phi$ 32mm(配螺钉)			个	0.2502	2.2	0.55						
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) $\phi$ 32mm			个	0.1502	3.51	0.53						
		套接紧定式电线管 $\phi$ 32mm×1.6mm			m	1.03	9.19	9.47						
		其他材料费			元	0.0488	1	0.05						
	主材													
	设备													
	机械													
	项目编码 030502009004 项目名称 视频线 计量单位 条 工程量 42													
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
	030401-131换	成品跳线敷设(插接)	条	1	0.97	150	0	0	7.72	0.97	150	0	0	7.72
	小计									0.97	150	0	0	7.72
	清单项目综合单价													158.69
	费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		人工	普人工费(安装)			元	0.706	1.3785	0.97					
		材料	视频线			条	1	150	150					
主材														
设备														
机械														
项目编码 030502009005 项目名称 音频线 计量单位 条 工程量 39														
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030401-131换	成品跳线敷设(插接)	条	1	0.97	45	0	0	2.47	0.97	45	0	0	2.47	
小计									0.97	45	0	0	2.47	
清单项目综合单价													48.44	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普人工费(安装)			元	0.706	1.3785	0.97						
	材料	音频线			条	1	45	45						
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码 030411004015 项目名称 配线 计量单位 m 工程量 7633.5														
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030211-188换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面(mm2以内) 2.5	100m单线	0.01	112.43	538.05	0	0	51.64	1.1243	5.3805	0	0	0.5164	
小计									1.1243	5.3805	0	0	0.5164	
清单项目综合单价													7.02120	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普人工费(安装)			元	0.13275	1.3785	0.18						
		技工人工费(安装)			元	0.5804	1.3565	0.79						
		高级技工人工费(安装)			元	0.11248	1.3691	0.15						
	材料	塑料胶布带 20mm×50m			卷	0.0105	0.7	0.01						
		焊锡			kg	0.0012	75.6	0.09						
		焊锡膏 瓶装50g			kg	0.0001	69.5	0.01						
		汽油 60#~70#			kg	0.0055	7.54	0.04						
		RYS-2#2.5			m	1.05	4.98	5.23						
		其他材料费			元	0.005	1	0.01						
	主材													
设备														
机械														



工程量清单综合单价分析表

第 16 页, 共 16 页

项目编码		030502007002		项目名称		光缆				计量单位		m		工程量		1658.5											
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030401-66换		管、线、槽内穿放光缆12芯以下		100m		0.01		222.12		251.9		0		3.51		61.72		2.2212		2.519		0		0.0351		0.6172	
小计																		2.2212		2.519		0		0.0351		0.6172	
清单项目综合单价																								5.39250			
费用明细	-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)										
	人工			普工人工费(安装)		元		0.96454		1.3785		1.33															
				技工人工费(安装)		元		0.65727		1.3565		0.89															
	材料			4芯单模光缆		m		1.02		2.45		2.5															
				其他材料费		元		0.02		1		0.02															
	主材																										
	设备																										
机械					仪器仪表使用费		元		0.0351		1		0.04														
项目编码		030502016002		项目名称		布放尾纤				计量单位		根		工程量		80											
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030401-64换		布放成品尾纤		根		1		3.24		14		0		5		1.75		3.24		14		0		5		1.75	
小计																		3.24		14		0		5		1.75	
清单项目综合单价																								23.99			
费用明细	-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)										
	人工			普工人工费(安装)		元		2.353		1.3785		3.24															
	材料			尾纤		根		1		13		13															
				其他材料费		元		1		1		1															
	主材																										
	设备																										
机械					仪器仪表使用费		元		5		1		5														
项目编码		030502014002		项目名称		光纤连接				计量单位		芯		工程量		80											
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030401-58		光纤连接 熔接法 单模		芯		1		36.92		6.66		0		5		8.79		36.92		6.66		0		5		8.79	
小计																		36.92		6.66		0		5		8.79	
清单项目综合单价																								57.37			
费用明细	-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)										
	人工			普工人工费(安装)		元		5.411		1.3785		7.46															
				高级技工人工费(安装)		元		21.522		1.3691		29.47															
	材料			光纤连接器材		套		1.01		5.6		5.66															
				其他材料费		元		1		1		1															
	主材																										
	设备																										
机械					仪器仪表使用费		元		5		1		5														
项目编码		030502020002		项目名称		光纤测试				计量单位		链路		工程量		40											
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030401-136		光缆链路测试		链路·芯		2		4.24		0.09		0		1		1		8.48		0.18		0		2		2	
小计																		8.48		0.18		0		2		2	
清单项目综合单价																								12.66			
费用明细	-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)										
	人工			普工人工费(安装)		元		1.882		1.3785		2.59															
				技工人工费(安装)		元		4.334		1.3565		5.88															
	材料			其他材料费		元		0.18		1		0.18															
	主材																										
	设备																										
机械					仪器仪表使用费		元		2		1		2														
项目编码		030502019002		项目名称		双绞线缆测试				计量单位		点		工程量		18											
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030401-138		双绞线缆测试		信息点		1		3.92		0		0		0.5		0.89		3.92		0		0		0.5		0.89	
小计																		3.92		0		0		0.5		0.89	
清单项目综合单价																								5.31			
费用明细	-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)										
	人工			技工人工费(安装)		元		2.889		1.3565		3.92															
	材料																										
	主材																										
	设备																										
机械					仪器仪表使用费		元		0.5		1		0.5														



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	106825.83	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	10158.73	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-青少年探索中心  
标 段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按专业取费)				116984.56	
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	106825.83
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	86764.64
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	20061.19
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	10158.73
1-10-1	031301017010	脚手架搭拆		项	1	10158.73	10158.73
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供热、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				116984.56







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-青少年探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	174209.4
1	增值税应纳税额	A5	3.02	155544.11
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	18665.29
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	28344.29
合计				202553.69



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		宇宙厅					2302863.27	0	
1-1		宇宙大爆炸剧院					222942.47	0	
1-1-1	031101069017	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 参数:13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX A2000 6G 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	6142.65	12285.3	0	
1-1-2	030507012002	全景声数字影院解码器	1. 名称:全景声数字影院解码器 2. 不少于10路独立输出通道，8个独立XLS平衡输出通道和2个非平衡输出通道 3. 全面支持DTS 、Dolby等全景声解码标准； 4. 具有不少于4进2出4K HDMI矩阵系统，4K超高清3840×2160 50/60Hz分辨率。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	25034.03	25034.03	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3	030507009004	8进8出dante数字音频矩阵	1. 名称:8进8出dante数字音频矩阵 2. 不少于8路输入端口 3. 不少于8路输出端口 4. 不少于1个网络接口,可以通过网络进行多台级联使用,通过网络远程控制 5. 不少于1个RS232接口,支持中控控制 6. 含高层建筑增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	35471.45	35471.45	0	
1-1-4	031101056014	专业演艺数字功率放大器	1. 名称:专业演艺数字功率放大器 2. 不少于4个平衡式XLR信号端口。 3. 机身支持适配任何标准机柜。 4. 额定功率不低于: 2×800W/8Ω; 2×1200W/4Ω 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	3	8048.3	24144.9	0	
1-1-5	031101056015	专业数字功率放大器	1. 名称:专业数字功率放大器 2. 不少于4个平衡式XLR信号端口。 3. 机身支持适配任何标准机柜。 4. 额定功率不低于: 2×2000W/8Ω; 2×3000W/4Ω 5. 频率响应优于: 20Hz~20KHz±5dB; 6. 含高层建筑增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	10431.3	10431.3	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-6	030904007021	12寸两分频高品质专业扬声器	1. 名称:12寸两分频高品质专业扬声器 2. 采用不小于12寸低频扬声器单元。 3. 采用不小于1寸高频扬声器单元。 4. 采用大功率4芯输入插座。 5. 额定功率:≥400W 6. 含高层建筑增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	只	5	4752.09	23760.45	0	
1-1-7	030904007022	超薄超高清超低音扬声器	1. 名称:超薄超高清超低音扬声器 2. 采用不小于12英寸超低音单元 3. 额定功率:≥1200W (AES) 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	只	2	4485.09	8970.18	0	
1-1-8	030607002023	机械座椅互动装置	1. 名称:机械座椅互动装置 2. 含高层建筑增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	82844.86	82844.86	0	
1-2		洪荒宇宙					85172	0	
1-2-1	030412001029	投影灯	1. 名称:投影灯 2. 参数:根据设计效果定制或选型 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	8	10646.5	85172	0	
1-3		古代对宇宙的想象					11338.33	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1	030501017044	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	
1-3-2	030904007023	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60\text{W}$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	1	1488.09	1488.09	0	
1-3-3	031101056016	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率: $200\text{W} \times 2/8\Omega$ $300\text{W} \times 2/4\Omega$ 4. 总谐波失真: $\leq 0.5\%$ 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-4		古典星图的浪漫					17480.98	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1	030501017045	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	
1-4-2	031101069018	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 参数:13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX A2000 6G 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6142.65	6142.65	0	
1-4-3	030904007024	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60\text{W}$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	1	1488.09	1488.09	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 6 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-4	031101056017	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率:200W×2/8Ω 300W×2/4Ω 4. 总谐波失真:≤0.5% 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-5		目测手绘的传统					11338.33	0	
1-5-1	030501017046	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度≥350cd/m² 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	
1-5-2	030904007025	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): ≥60W 4. 额定阻抗:8Ω 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	1	1488.09	1488.09	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 7 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-3	031101056018	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率:200W×2/8Ω 300W×2/4Ω 4. 总谐波失真:≤0.5% 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-6		天体写真的奥秘					11338.33	0	
1-6-1	030501017047	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度≥350cd/m² 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	
1-6-2	030904007026	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): ≥60W 4. 额定阻抗:8Ω 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	1	1488.09	1488.09	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 8 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6-3	031101056019	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率:200W×2/8Ω 300W×2/4Ω 4. 总谐波失真:≤0.5% 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-7		中国观测成就					10738.33	0	
1-7-1	030501017048	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置21.5英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度≥350cd/m² 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5312.51	5312.51	0	
1-7-2	030904007027	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): ≥60W 4. 额定阻抗:8Ω 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	1	1488.09	1488.09	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 9 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-3	031101056020	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率:200W×2/8Ω 300W×2/4Ω 4. 总谐波失真:≤0.5% 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-8		观天巨眼:现代大望远镜					51521.52	0	
1-8-1	030501017049	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度≥350cd/m² 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	5912.51	11825.02	0	
1-8-2	030904007028	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES):≥60W 4. 额定阻抗:8Ω 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	2	1488.09	2976.18	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 10 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8-3	031101056021	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率:200W×2/8Ω 300W×2/4Ω 4. 总谐波失真:≤0.5% 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	3937.73	7875.46	0	
1-8-4	030607002024	大型望远镜互动装置	1. 名称:大型望远镜互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	28844.86	28844.86	0	
1-9		中外代表性望远镜					22676.66	0	
1-9-1	030501017050	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度≥350cd/m² 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	5912.51	11825.02	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 11 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-9-2	030904007029	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60W$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	2	1488.09	2976.18	0	
1-9-3	031101056022	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率: $200W\times 2/8\Omega$ $300W\times 2/4\Omega$ 4. 总谐波失真: $\leq 0.5\%$ 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	3937.73	7875.46	0	
1-10		十的次方					19970.47	0	
1-10-1	031101069019	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 参数:13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX A2000 6G 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6142.65	6142.65	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 12 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-10-2	030904007030	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES):≥60W 4. 额定阻抗:8Ω 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	4	1488.09	5952.36	0	
1-10-3	031101056023	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率:200W×2/8Ω 300W×2/4Ω 4. 总谐波失真:≤0.5% 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	3937.73	7875.46	0	
1-11		寻找第二个地球					33815.33	0	
1-11-1	031101069020	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 参数:13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX A2000 6G 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6142.65	6142.65	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 13 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-11-2	030904007031	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60W$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	4	1488.09	5952.36	0	
1-11-3	031101056024	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率: $200W\times 2/8\Omega$ $300W\times 2/4\Omega$ 4. 总谐波失真: $\leq 0.5\%$ 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	3937.73	7875.46	0	
1-11-4	030607002025	按钮互动装置	1. 名称:按钮互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	13844.86	13844.86	0	
1-12		近邻的恒星					18969.07	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 14 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-12-1	030501017051	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	
1-12-2	031101069021	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 参数:13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX A2000 6G 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6142.65	6142.65	0	
1-12-3	030904007032	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60\text{W}$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	2	1488.09	2976.18	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 15 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-12-4	031101056025	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率:200W×2/8Ω 300W×2/4Ω 4. 总谐波失真:≤0.5% 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-13		恒星的一生					18969.07	0	
1-13-1	030501017052	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度≥350cd/m² 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	
1-13-2	031101069022	网管小型机、网管工作站	1. 名称:主机工作站 2. 参数:13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX A2000 6G 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6142.65	6142.65	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 16 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-13-3	030904007033	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60W$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	2	1488.09	2976.18	0	
1-13-4	031101056026	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率: $200W \times 2/8\Omega$ $300W \times 2/4\Omega$ 4. 总谐波失真: $\leq 0.5\%$ 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-14		宇宙音乐会					275901.20	0	
1-14-1	031101069023	触摸屏	1. 名称:10.1寸触摸屏 2. 分辨率 1280*800 3. 亮度 300cd/m <sup>2</sup> 4. 对比度 1000:1 5. 响应时间:6.5ms 6. 含高层建筑增加费 7. 合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	8	8750.14	70001.12	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 17 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-14-2	031101069024	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 参数:Mini机身符合云终端播控需求,方便搭建多节点集群 3. 播控系统 4. 坚固的金属机身配备主动式散热系统,兼顾EMC与狭 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	8	20142.65	161141.2	0	
1-14-3	030607002026	听筒互动装置	1. 名称:听筒互动装置 2. 综合考虑管井内外及超高降效费 3. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	8	5594.86	44758.88	0	
1-15		梅西耶天体					32818.51	0	
1-15-1	030501017053	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置21.5英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	4	5312.51	21250.04	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 18 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-15-2	031101069025	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 参数:13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX A2000 6G 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6142.65	6142.65	0	
1-15-3	030904007034	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES):≥60W 4. 额定阻抗:8Ω 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	1	1488.09	1488.09	0	
1-15-4	031101056027	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率:200W×2/8Ω 300W×2/4Ω 4. 总谐波失真:≤0.5% 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-16		宇宙岛屿:星系					45459.85	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅

第 19 页, 共 34 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-16-1	030501017054	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置43英寸Full HD原装高亮模组显示屏, Anti-glare处理后亮度 $\geq 700\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	3	7612.51	22837.53	0	
1-16-2	030904007035	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60\text{W}$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	3	1488.09	4464.27	0	
1-16-3	031101056028	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率: $200\text{W} \times 2/8\Omega$ $300\text{W} \times 2/4\Omega$ 4. 总谐波失真: $\leq 0.5\%$ 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	3	3937.73	11813.19	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 20 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-16-4	030607002027	感应盒互动装置	1. 名称:感应盒互动装置 2. 含高层建筑增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6344.86	6344.86	0	
1-17		暗物质与星系团					18969.07	0	
1-17-1	030501017055	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd}/\text{m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	
1-17-2	031101069026	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 参数:13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX A2000 6G 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6142.65	6142.65	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

第 21 页，共 34 页

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-17-3	030904007036	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60W$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	2	1488.09	2976.18	0	
1-17-4	031101056029	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率: $200W \times 2/8\Omega$ $300W \times 2/4\Omega$ 4. 总谐波失真: $\leq 0.5\%$ 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-18		宇宙的编年史					48746.28	0	
1-18-1	030607002028	AR望魔方互动装置	1. 名称:AR望魔方互动装置 2. 含高层建筑增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	17844.86	17844.86	0	
1-18-2	030607002029	AR眼镜互动装置	1. 名称:AR眼镜互动装置 2. 含高层建筑增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	17844.86	17844.86	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 22 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-18-3	031101069027	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 参数:13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX A2000 6G 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6142.65	6142.65	0	
1-18-4	030904007037	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES):≥60W 4. 额定阻抗:8Ω 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	2	1488.09	2976.18	0	
1-18-5	031101056030	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率:200W×2/8Ω 300W×2/4Ω 4. 总谐波失真:≤0.5% 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-19		无字天书:陨石家族					103528.05	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅

第 23 页, 共 34 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-19-1	030501017056	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	
1-19-2	030904007038	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60\text{W}$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	1	1488.09	1488.09	0	
1-19-3	031101056031	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率: $200\text{W} \times 2/8\Omega$ $300\text{W} \times 2/4\Omega$ 4. 总谐波失真: $\leq 0.5\%$ 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 24 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-19-4	030607002030	机械滑轨互动装置	1. 名称:机械滑轨互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	82844.86	82844.86	0	
1-19-5	030607002031	摄像互动装置	1. 名称:机械滑轨互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	9344.86	9344.86	0	
1-20		深圳天文台观测数据					11338.33	0	
1-20-1	030501017057	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 25 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-20-2	030904007039	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60W$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	1	1488.09	1488.09	0	
1-20-3	031101056032	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率: $200W \times 2/8\Omega$ $300W \times 2/4\Omega$ 4. 总谐波失真: $\leq 0.5\%$ 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-21		月球岩石的种类					365204.46	0	
1-21-1	030501017058	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350cd/m^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	5912.51	11825.02	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 26 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-21-2	030607002032	月球车互动装置	1. 名称:月球车互动装置 2. 含高层建筑增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	88344.86	176689.72	0	
1-21-3	030607002033	月球车控制互动装置	1. 名称:月球车控制互动装置 2. 含高层建筑增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	88344.86	176689.72	0	
1-22		火星观测					188366.38	0	
1-22-1	030501017059	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	5912.51	11825.02	0	
1-22-2	030904007040	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60\text{W}$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	2	1488.09	2976.18	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 27 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-22-3	031101056033	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率:200W×2/8Ω 300W×2/4Ω 4. 总谐波失真:≤0.5% 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	3937.73	7875.46	0	
1-22-4	030607002034	机械滑轨互动装置	1. 名称:机械滑轨互动装置 2. 根据设计效果定制 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	82844.86	165689.72	0	
1-23		特殊陨石					18969.07	0	
1-23-1	030501017060	媒体触控终端	1. 名称:媒体触控终端(含支架) 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 内置27英寸Full HD原装高亮模组显示屏; Anti-glare处理后亮度≥350cd/m² 4. 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5912.51	5912.51	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 28 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-23-2	031101069028	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 参数:13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX A2000 6G 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6142.65	6142.65	0	
1-23-3	030904007041	小体积超清晰嵌入式进口扬声器	1. 名称:小体积超清晰嵌入式进口扬声器 2. 采用不小于4.5寸同轴扬声器单元 3. 额定功率(AES): $\geq 60W$ 4. 额定阻抗: $8\Omega$ 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	2	1488.09	2976.18	0	
1-23-4	031101056034	超小体积合并式数字功率放大器	1. 名称:超小体积合并式数字功率放大器 2. 采用高效率数字功率放大电路 3. 额定功率: $200W \times 2/8\Omega$ $300W \times 2/4\Omega$ 4. 总谐波失真: $\leq 0.5\%$ 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	3937.73	3937.73	0	
1-24		中控与机房设备					179111.75	0	
1-24-1	030501017061	平板电脑	1. 名称:平板电脑 2. 参数:平板电脑11英寸 120Hz高刷全面屏, 内存8GB, 硬盘128GB 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	2850.14	5700.28	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

第 29 页，共 34 页

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-24-2	030501017062	电源时序器	1. 名称:电源时序器 2. 参数:8路电源控制, 220V强电管理; RS232/以太网串口控制 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	8	2142.04	17136.32	0	
1-24-3	080609003003	网关模块	1. 名称:网关模块 2. 参数:Etron-Net总线, 可自动识别在线设备, 自动检测设备故障/标准35mm导轨式安装, 占4个模数位/支持在线更新底层程序/2组Etron-Net总线支持64个终端设备; 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	2453.3	4906.6	0	
1-24-4	031101001003	导轨式系统电源	1. 名称:导轨式系统电源 2. 参数:导轨式总线供电模块, 稳压24V2.5A输出 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	2	750.95	1501.9	0	
1-24-5	030904008006	智能照明模块	1. 名称:调光模块 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 4. 含地下室增加费	个	26	1578.03	41028.78	0	
1-24-6	030904008007	智能照明模块	1. 名称:智能照明继电器模块 2. 参数:4路20A 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	9	2223.03	20007.27	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 30 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-24-7	030904008008	智能照明模块	1. 名称:智能照明继电器模块 2. 参数:8路16A 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	1	2223.03	2223.03	0	
1-24-8	030501013003	串口服务器	1. 名称:串口服务器 2. 参数:单串口服务器RS485\232\422转以太网模块 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	30	1483.37	44501.1	0	
1-24-9	031101069029	工控主机	1. 名称:工控主机 2. 13代 i5-13500K/8G内存/+1T机械硬盘/集显 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	15142.65	15142.65	0	
1-24-10	030501017063	显示器	1. 名称:显示器 2. 参数:屏幕尺寸不低于21.5寸、显示比例:16:9 分辨率:1920x1080 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	1350.14	1350.14	0	
1-24-11	030501005003	插箱、机柜	1. 名称:42U机柜 2. 含高层增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	8	3076.71	24613.68	0	
1-24-12	030501017064	无线键鼠套装	1. 名称:无线键鼠套装 2. 含高层增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	5	200	1000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅

第 31 页, 共 34 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-25		网络设备					88131.98	0	
1-25-1	030501012006	24口交换机	1. 名称:24口交换机 2. 含高层增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	10	2728.79	27287.9	0	
1-25-2	030501012007	24口POE交换机	1. 名称:24口POE交换机 2. 含高层增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	3	5217.83	15653.49	0	
1-25-3	030501009013	无线AC控制器	1. 名称:无线AC控制器 2. 参数:网络标准:802.11, 802.11ac 传输协议 802.11局域网协议/端口类型:5个10/100Mbps自协商以太网口, 1个Console口(RJ45) 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	1	4157.95	4157.95	0	
1-25-4	030501009014	无线AP	1. 名称:无线AP 2. 参数:IEEE802.11ac, IEEE 802.11a/b/g/n;网络协议 2.4GHz频段支持802.11/b/g/n, 5G频段, 802.11a/b/g/n/ac Wave1/Wave2 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	台	32	1282.27	41032.64	0	
1-26		线管					390047.45	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 32 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-26-1	030411003007	桥架	1. 名称:桥架 2. 规格:200*100 3. 内容:含安装、刷漆 4. 含桥架支架制作及安装 5. 含桥架三通、弯头盖板等配件 6. 含高层建筑增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	213.5	109.36	23348.36	0	
1-26-2	030502005003	双绞线缆	1. 名称:CAT6 2. 含高层建筑增加费 3. 安装方式:管内穿线及桥架配线 4. 含网络水晶头 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	4668.38	4.67	21801.33	0	
1-26-3	030411001019	配管	1. 名称:紧定式电线管 2. 敷设方式:明敷 3. 规格:JDG20 4. 含过路盒、管内穿引线、开孔 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	3532.5	24.59	86864.18	0	
1-26-4	030411001020	配管	1. 名称:紧定式电线管 2. 敷设方式:暗敷 3. 规格:JDG20 4. 含过路盒、管内穿引线、开孔 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	2152.3	13.84	29787.83	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 33 页, 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-26-5	030411001021	配管	1. 名称:紧定式电线管 2. 敷设方式:明敷 3. 规格:JDG32 4. 含过路盒、管内穿引线、开孔 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	1832.3	33.64	61638.57	0	
1-26-6	030411001022	配管	1. 名称:紧定式电线管 2. 敷设方式:暗敷 3. 规格:JDG32 4. 含过路盒、管内穿引线、开孔 5. 含高层增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	1532.5	21.89	33546.43	0	
1-26-7	030502009006	视频线	1. 名称:视频线 2. 含高层增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	条	42	158.69	6664.98	0	
1-26-8	030502009007	音频线	1. 名称:音频线 2. 含高层增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	条	39	48.44	1889.16	0	
1-26-9	030411004016	配线	1. 名称:音响线 RJF 2. 安装方式:管内及桥架配线 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	10532.5	7.01	73832.83	0	
1-26-10	030502007003	光缆	1. 名称:4芯单模光缆 2. 含高层建筑增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	5065.5	5.4	27353.7	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 34 页，共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-26-11	030502016003	布放尾纤	1. 名称:尾纤 2. 含高层增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	根	264	23.99	6333.36	0	
1-26-12	030502014003	光纤连接	1. 名称:光纤熔接 2. 含高层建筑增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	芯	264	57.37	15145.68	0	
1-26-13	030502020003	光纤测试	1. 名称:光纤链路测试 2. 含高层建筑增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	链路	132	12.66	1671.12	0	
1-26-14	030502019003	双绞线缆测试	1. 名称:双绞线缆测试 2. 含高层建筑增加费 3. 综合考虑管井内外及超高降效费 4. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	点	32	5.31	169.92	0	
合计							2302863.27	0	



工程量清单综合单价分析表

第 1 页, 共 22 页

工程名称: 多媒体硬件-宇宙厅				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段										
项目编码	031101069017			主机工作站				计量单位	套		工程量	2		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-28	工作站安装、调试[主机工作站(17)]	台(套)	1	114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36	
小计									114.59	2	6000	0.7	25.36	
清单项目综合单价													6142.65	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	83.696	1.3691		114.59			
	材料			其他材料费			元	2	1		2			
	主材			主机工作站(17)										
机械			仪器仪表使用费			元	0.7	1		0.7				
项目编码	030507012002			全景声数字影院解码器				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-110	视频传输设备_解码驱动器[全景声数字影院解码器]	台	1	65.23	2	24931	20	15.8	65.23	2	24931	20	15.8	
小计									65.23	2	24931	20	15.8	
清单项目综合单价													25034.03	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元	9.41	1.3785		12.97			
				技工人工费(安装)			元	38.521	1.3565		52.25			
	材料			其他材料费			元	2	1		2			
	主材			全景声数字影院解码器										
机械			仪器仪表使用费			元	20	1		20				
项目编码	030507009004			8进8出dante数字音频矩阵				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-96	矩阵切换设备 ≤16路[8进8出dante数字音频矩阵]	台	1	347.33	1	34959	82.12	82	347.33	1	34959	82.12	82	
小计									347.33	1	34959	82.12	82	
清单项目综合单价													35471.45	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元	50.109	1.3785		69.08			
				技工人工费(安装)			元	205.125	1.3565		278.25			
	材料			其他材料费			元	1	1		1			
	主材			8进8出dante数字音频矩阵										
机械			仪器仪表使用费			元	82.12	1		82.12				
项目编码	031101056014			专业演艺数字功率放大器				计量单位	台		工程量	3		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030405-9	线路放大器_室内[专业演艺数字功率放大器]	台	1	32.66	5	8000	3	7.64	32.66	5	8000	3	7.64	
小计									32.66	5	8000	3	7.64	
清单项目综合单价													8048.30	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			技工人工费(安装)			元	24.076	1.3565		32.66			
	材料			其他材料费			元	5	1		5			
	主材			专业演艺数字功率放大器										
机械			仪器仪表使用费			元	3	1		3				
项目编码	031101056015			专业数字功率放大器				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030405-9	线路放大器_室内[专业数字功率放大器]	台	1	32.66	5	10383	3	7.64	32.66	5	10383	3	7.64	
小计									32.66	5	10383	3	7.64	
清单项目综合单价													10431.30	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			技工人工费(安装)			元	24.076	1.3565		32.66			
	材料			其他材料费			元	5	1		5			
	主材			专业数字功率放大器										
机械			仪器仪表使用费			元	3	1		3				
项目编码	030904007021			12寸两分频高品质专业扬声器				计量单位	只		工程量	5		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-16换	吸顶式扬声器安装[12寸两分频高品质专业扬声器]	只	1	22.58	4.52	4719	0.74	5.25	22.58	4.52	4719	0.74	5.25	
小计									22.58	4.52	4719	0.74	5.25	
清单项目综合单价													4752.09	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元	3.268	1.3785		4.5			
				技工人工费(安装)			元	10.903	1.3565		14.79			
				高级技工人工费(安装)			元	2.4	1.3691		3.29			
	材料			白布			m2	0.02	5.45		0.11			
				木螺钉 M4×60			个	0.4	0.4		0.16			
				焊锡			kg	0.02	75.6		1.51			
				焊锡膏 瓶装50g			kg	0.01	69.5		0.7			
				防火涂料 A60-1			kg	0.05	18.72		0.94			
				汽油 60#~70#			kg	0.02	7.54		0.15			
				立时得胶			kg	0.05	14.5		0.73			
				异形塑料管 φ5mm			m	0.05	1.8		0.09			
其他材料费				元	0.14	1		0.14						



工程量清单综合单价分析表

		主材																									
		设备		12寸两分频高品质专业扬声器																							
		机械		仪器仪表使用费				元				0.736				1				0.74							
项目编码		030904007022			项目名称			超薄超高清超低音扬声器				计量单位		只		工程量		2									
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030701-16换		吸顶式扬声器安装		只		1		22.58		4.52		4452		0.74		5.25		22.58		4.52		4452		0.74		5.25	
小计																		22.58		4.52		4452		0.74		5.25	
清单项目综合单价																		4485.09									
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
		人工				普工人工费(安装)		元		3.268		1.3785		4.5													
				技工人工费(安装)		元		10.903		1.3565		14.79															
				高级技工人工费(安装)		元		2.4		1.3691		3.29															
		材料				白布		m2		0.02		5.45		0.11													
				木螺钉 M4×60		个		0.4		0.4		0.16															
				焊锡		kg		0.02		75.6		1.51															
				焊锡膏 瓶装50g		kg		0.01		69.5		0.7															
				防火涂料 A60-1		kg		0.05		18.72		0.94															
				汽油 60#~70#		kg		0.02		7.54		0.15															
				立时得胶		kg		0.05		14.5		0.73															
				异形塑料管 φ5mm		m		0.05		1.8		0.09															
				其他材料费		元		0.14		1		0.14															
		主材																									
		设备				超薄超高清超低音扬声器																					
		机械				仪器仪表使用费		元		0.736		1		0.74													
项目编码		030607002023			项目名称			机械座椅互动装置				计量单位		套		工程量		1									
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030408-7		车牌识别装置[机械座椅互动装置]		套		1		281.79		1		82500		0		62.07		281.79		1		82500		0		62.07	
小计																		281.79		1		82500		0		62.07	
清单项目综合单价																		82844.86									
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
		人工				普工人工费(安装)		元		60.931		1.3785		83.99													
				技工人工费(安装)		元		83.302		1.3565		113															
				高级技工人工费(安装)		元		61.935		1.3691		84.8															
		材料				其他材料费		元		1		1		1													
		主材																									
		设备				机械座椅互动装置																					
		机械																									
项目编码		030412001029			项目名称			投影灯				计量单位		套		工程量		8									
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030212-13换		一般壁灯安装		10套		0.1		329.66		101012.05		0		0		5123.16		32.966		10101.205		0		0		512.316	
小计																		32.966		10101.205		0		0		512.316	
清单项目综合单价																		10646.487									
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
		人工				普工人工费(安装)		元		5.941		1.3785		8.19													
				技工人工费(安装)		元		14.877		1.3565		20.18															
				高级技工人工费(安装)		元		3.3564		1.3691		4.6															
		材料				木螺钉 M4×65以下		10个		0.832		0.22		0.18													
				冲击钻头 φ6mm~12mm		个		0.007		5.5		0.04															
				塑料膨胀管 φ6mm~8mm		个		4.21		0.09		0.38															
				投影灯		套		1.01		10000		10100															
				其他材料费		元		0.605		1		0.61															
		主材																									
		设备																									
		机械																									
项目编码		030501017044			项目名称			媒体触控终端				计量单位		套		工程量		1									
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030409-122		液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]		台		1		262.53		1		4800		0		57.83		262.53		1		4800		0		57.83	
030409-77		支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]		套		1		92.62		3		675		0		20.53		92.62		3		675		0		20.53	
小计																		355.15		4		5475		0		78.36	
清单项目综合单价																		5912.51									
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
		人工				普工人工费(安装)		元		51.286		1.3785		70.7													
				技工人工费(安装)		元		209.699		1.3565		284.46															
		材料				其他材料费		元		4		1		4													
		主材																									
		设备				媒体触控终端(27寸)																					
						前维护支架																					
		机械																									
项目编码		030904007023			项目名称			小体积超清晰嵌入式进口扬声器				计量单位		个		工程量		1									
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030701-16		吸顶式扬声器安装		只		1		22.58		4.52		1455		0.74		5.25		22.58		4.52		1455		0.74		5.25	
小计																		22.58		4.52		1455		0.74		5.25	
清单项目综合单价																		1488.09									
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
		人工				普工人工费(安装)		元		3.268		1.3785		4.5													
				技工人工费(安装)		元		10.903		1.3565		14.79															
				高级技工人工费(安装)		元		2.4		1.3691		3.29															
		材料				白布		m2		0.02		5.45		0.11													
				木螺钉 M4×60		个		0.4		0.4		0.16															
				焊锡		kg		0.02		75.6		1.51															
				焊锡膏 瓶装50g		kg		0.01		69.5		0.7															
				防火涂料 A60-1		kg		0.05		18.72		0.94															
				汽油 60#~70#		kg		0.02		7.54		0.15															
				立时得胶		kg		0.05		14.5		0.73															
				异形塑料管 φ5mm		m		0.05		1.8		0.09															
				其他材料费		元		0.14		1		0.14															



工程量清单综合单价分析表

	主材																			
	设备	小体积超清晰嵌入式进口扬声器																		
	机械	仪器仪表使用费		元	0.736	1	0.74													
	项目编码	031101056016		项目名称	超小体积合并式数字功率放大器		计量单位	台		工程量	1									
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11							
小计									81.62	3	3835	0	18.11							
清单项目综合单价									3937.73											
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工			普工人工费(安装)		元		17.644	1.3785		24.32									
				高级技工人工费(安装)		元		41.848	1.3691		57.29									
	材料			其他材料费		元		3	1		3									
	主材																			
	设备			超小体积合并式数字功率放大器																
小计									5912.51											
清单项目综合单价									5912.51											
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工			普工人工费(安装)		元		51.286	1.3785		70.7									
				技工人工费(安装)		元		209.699	1.3565		284.46									
	材料			其他材料费		元		4	1		4									
	主材																			
	设备			媒体触控终端(27寸)																
				前维护支架																
小计									78.36											
清单项目综合单价									78.36											
项目编码	030501017045		项目名称	媒体触控终端		计量单位	套		工程量	1										
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83							
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53							
小计									355.15	4	5475	0	78.36							
清单项目综合单价									5912.51											
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工			普工人工费(安装)		元		51.286	1.3785		70.7									
				技工人工费(安装)		元		209.699	1.3565		284.46									
	材料			其他材料费		元		4	1		4									
	主材																			
	设备			媒体触控终端(27寸)																
				前维护支架																
小计									78.36											
清单项目综合单价									78.36											
项目编码	031101069018		项目名称	主机工作站		计量单位	套		工程量	1										
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							
030403-28	工作站安装、调试[主机工作站(i7)]	台(套)	1	114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36							
小计									114.59	2	6000	0.7	25.36							
清单项目综合单价									6142.65											
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工			高级技工人工费(安装)		元		83.696	1.3691		114.59									
	材料			其他材料费		元		2	1		2									
	主材																			
	设备			主机工作站(i7)																
小计									6142.65											
清单项目综合单价									6142.65											
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工			高级技工人工费(安装)		元		83.696	1.3691		114.59									
	材料			白布		m2		0.02	5.45		0.11									
				木螺钉 M4×60		个		0.4	0.4		0.16									
				焊锡		kg		0.02	75.6		1.51									
				焊锡膏 瓶装50g		kg		0.01	69.5		0.7									
				防火涂料 A60-1		kg		0.05	18.72		0.94									
				汽油 60#~70#		kg		0.02	7.54		0.15									
立时得胶				kg		0.05	14.5		0.73											
异形塑料管 Φ5mm				m		0.05	1.8		0.09											
其他材料费				元		0.14	1		0.14											
主材																				
设备			小体积超清晰嵌入式进口扬声器																	
小计									1488.09											
清单项目综合单价									1488.09											
项目编码	030904007024		项目名称	小体积超清晰嵌入式进口扬声器		计量单位	个		工程量	1										
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25							
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25							
清单项目综合单价									1488.09											
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工			普工人工费(安装)		元		3.268	1.3785		4.5									
				技工人工费(安装)		元		10.903	1.3565		14.79									
				高级技工人工费(安装)		元		2.4	1.3691		3.29									
	材料			白布		m2		0.02	5.45		0.11									
				木螺钉 M4×60		个		0.4	0.4		0.16									
				焊锡		kg		0.02	75.6		1.51									
				焊锡膏 瓶装50g		kg		0.01	69.5		0.7									
				防火涂料 A60-1		kg		0.05	18.72		0.94									
				汽油 60#~70#		kg		0.02	7.54		0.15									
				立时得胶		kg		0.05	14.5		0.73									
				异形塑料管 Φ5mm		m		0.05	1.8		0.09									
				其他材料费		元		0.14	1		0.14									
				主材																
	设备			小体积超清晰嵌入式进口扬声器																
	小计									1488.09										
	清单项目综合单价									1488.09										
项目编码	031101056017		项目名称	超小体积合并式数字功率放大器		计量单位	台		工程量	1										
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11							
小计									81.62	3	3835	0	18.11							
清单项目综合单价									3937.73											
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工			普工人工费(安装)		元		17.644	1.3785		24.32									
				高级技工人工费(安装)		元		41.848	1.3691		57.29									
	材料			其他材料费		元		3	1		3									
	主材																			
	设备			超小体积合并式数字功率放大器																
小计									3937.73											
清单项目综合单价									3937.73											
项目编码	030501017046		项目名称	媒体触控终端		计量单位	套		工程量	1										
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							



### 工程量清单综合单价分析表

030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台		262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83	
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53	
小计									355.15	4	5475	0	78.36	
清单项目综合单价														5912.51
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)		元	51.286	1.3785	70.7					
				技工人工费(安装)		元	209.699	1.3565	284.46					
	材料			其他材料费		元	4	1	4					
	主材													
	设备			媒体触控终端(27寸)										
				前维护支架										
	机械													
	项目编码	030904007025			项目名称	小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25	
清单项目综合单价														1488.09
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)		元	3.268	1.3785	4.5					
				技工人工费(安装)		元	10.903	1.3565	14.79					
				高级技工人工费(安装)		元	2.4	1.3691	3.29					
	材料			白布	m2	0.02	5.45	0.11						
				木螺钉 M4×60	个	0.4	0.4	0.16						
				焊锡	kg	0.02	75.6	1.51						
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5	0.7						
				防火涂料 A60-1	kg	0.05	18.72	0.94						
				汽油 60#~70#	kg	0.02	7.54	0.15						
				立时得胶	kg	0.05	14.5	0.73						
				异形塑料管 Φ5mm	m	0.05	1.8	0.09						
				其他材料费	元	0.14	1	0.14						
	主材													
	设备			小体积超清晰嵌入式进口扬声器										
	机械			仪器仪表使用费		元	0.736	1	0.74					
	项目编码	031101056018			项目名称	超小体积合并式数字功率放大器			计量单位	台		工程量	1	
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11	
小计									81.62	3	3835	0	18.11	
清单项目综合单价														3937.73
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)		元	17.644	1.3785	24.32					
				高级技工人工费(安装)		元	41.848	1.3691	57.29					
	材料			其他材料费		元	3	1	3					
	主材													
	设备			超小体积合并式数字功率放大器										
	机械													
	项目编码	030501017047			项目名称	媒体触控终端			计量单位	套		工程量	1	
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83	
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53	
小计									355.15	4	5475	0	78.36	
清单项目综合单价														5912.51
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)		元	51.286	1.3785	70.7					
				技工人工费(安装)		元	209.699	1.3565	284.46					
	材料			其他材料费		元	4	1	4					
	主材													
	设备			媒体触控终端(27寸)										
				前维护支架										
	机械													
	项目编码	030904007026			项目名称	小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25	
清单项目综合单价														1488.09
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)		元	3.268	1.3785	4.5					
				技工人工费(安装)		元	10.903	1.3565	14.79					
				高级技工人工费(安装)		元	2.4	1.3691	3.29					
	材料			白布	m2	0.02	5.45	0.11						
				木螺钉 M4×60	个	0.4	0.4	0.16						
				焊锡	kg	0.02	75.6	1.51						
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5	0.7						
				防火涂料 A60-1	kg	0.05	18.72	0.94						
				汽油 60#~70#	kg	0.02	7.54	0.15						
				立时得胶	kg	0.05	14.5	0.73						
				异形塑料管 Φ5mm	m	0.05	1.8	0.09						
				其他材料费	元	0.14	1	0.14						
	主材													
	设备			小体积超清晰嵌入式进口扬声器										
	机械			仪器仪表使用费		元	0.736	1	0.74					
	项目编码	031101056019			项目名称	超小体积合并式数字功率放大器			计量单位	台		工程量	1	
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	



工程量清单综合单价分析表

030406-28	非固定式音响设备安装 功率放大器[超小体积分 体式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11
小计									81.62	3	3835	0	18.11
清单项目综合单价													
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	17.644	1.3785	24.32					
				高级技工人工费(安装)	元	41.848	1.3691	57.29					
	材料			其他材料费	元	3	1	3					
	主材												
设备			超小体积分体式数字功率放大器										
项目编码	030501017048			项目名称	媒体触控终端			计量单位	套	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-122换	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(21.5寸)]	台	1	262.53	1	4200	0	57.83	262.53	1	4200	0	57.83
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53
小计									355.15	4	4875	0	78.36
清单项目综合单价													
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	51.286	1.3785	70.7					
				技工人工费(安装)	元	209.699	1.3565	284.46					
	材料			其他材料费	元	4	1	4					
	主材												
	设备			媒体触控终端(21.5寸) 前维护支架									
项目编码	030904007027			项目名称	小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25
清单项目综合单价													
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	3.268	1.3785	4.5					
				技工人工费(安装)	元	10.903	1.3565	14.79					
				高级技工人工费(安装)	元	2.4	1.3691	3.29					
	材料			白布	m2	0.02	5.45	0.11					
				木螺钉 M4×60	个	0.4	0.4	0.16					
				焊锡	kg	0.02	75.6	1.51					
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5	0.7					
				防火涂料 A60-1	kg	0.05	18.72	0.94					
				汽油 60#~70#	kg	0.02	7.54	0.15					
				立时得胶	kg	0.05	14.5	0.73					
				异形塑料管 Φ5mm	m	0.05	1.8	0.09					
				其他材料费	元	0.14	1	0.14					
	主材												
项目编码	031101056020			项目名称	超小体积分体式数字功率放大器			计量单位	台	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装 功率放大器[超小体积分 体式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11
小计									81.62	3	3835	0	18.11
清单项目综合单价													
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	17.644	1.3785	24.32					
				高级技工人工费(安装)	元	41.848	1.3691	57.29					
	材料			其他材料费	元	3	1	3					
	主材												
设备			超小体积分体式数字功率放大器										
项目编码	030501017049			项目名称	媒体触控终端			计量单位	套	工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53
小计									355.15	4	5475	0	78.36
清单项目综合单价													
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	51.286	1.3785	70.7					
				技工人工费(安装)	元	209.699	1.3565	284.46					
	材料			其他材料费	元	4	1	4					
	主材												
	设备			媒体触控终端(27寸) 前维护支架									
项目编码	030904007028			项目名称	小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个	工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	3.268	1.3785	4.5					
				技工人工费(安装)	元	10.903	1.3565	14.79					
				高级技工人工费(安装)	元	2.4	1.3691	3.29					



工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料			白布	m2	0.02	5.45	0.11					
				木螺钉 M4×60	个	0.4	0.4	0.16					
				焊锡	kg	0.02	75.6	1.51					
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5	0.7					
				防火涂料 A60-1	kg	0.05	18.72	0.94					
				汽油 60#~70#	kg	0.02	7.54	0.15					
				立时得胶	kg	0.05	14.5	0.73					
				异形塑料管 φ5mm	m	0.05	1.8	0.09					
				其他材料费	元	0.14	1	0.14					
	主材												
	设备			小体积超清晰嵌入式进口扬声器									
	机械			仪器仪表使用费	元	0.736	1	0.74					
项目编码	031101056021			项目名称	超小体积合并式数字功率放大器			计量单位	台		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11
小计									81.62	3	3835	0	18.11
清单项目综合单价													3937.73
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)	元	17.644	1.3785		24.32				
				高级技工人工费(安装)	元	41.848	1.3691		57.29				
	材料			其他材料费	元	3	1		3				
	主材												
	设备			超小体积合并式数字功率放大器									
	机械												
项目编码	030607002024			项目名称	大型望远镜互动装置			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-7	车牌识别装置[大型望远镜互动装置]	套	1	281.79	1	28500	0	62.07	281.79	1	28500	0	62.07
小计									281.79	1	28500	0	62.07
清单项目综合单价													28844.86
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)	元	60.931	1.3785		83.99				
				技工人工费(安装)	元	83.302	1.3565		113				
				高级技工人工费(安装)	元	61.935	1.3691		84.8				
	材料			其他材料费	元	1	1		1				
	主材												
	设备			大型望远镜互动装置									
	机械												
项目编码	030501017050			项目名称	媒体触控终端			计量单位	套		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83
030409-77	支架 立式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53
小计									355.15	4	5475	0	78.36
清单项目综合单价													5912.51
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)	元	51.286	1.3785		70.7				
				技工人工费(安装)	元	209.699	1.3565		284.46				
	材料			其他材料费	元	4	1		4				
	主材												
	设备			媒体触控终端(27寸) 前维护支架									
	机械												
项目编码	030904007029			项目名称	小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25
清单项目综合单价													1488.09
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)	元	3.268	1.3785		4.5				
				技工人工费(安装)	元	10.903	1.3565		14.79				
				高级技工人工费(安装)	元	2.4	1.3691		3.29				
	材料			白布	m2	0.02	5.45		0.11				
				木螺钉 M4×60	个	0.4	0.4		0.16				
				焊锡	kg	0.02	75.6		1.51				
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5		0.7				
				防火涂料 A60-1	kg	0.05	18.72		0.94				
				汽油 60#~70#	kg	0.02	7.54		0.15				
				立时得胶	kg	0.05	14.5		0.73				
				异形塑料管 φ5mm	m	0.05	1.8		0.09				
				其他材料费	元	0.14	1		0.14				
	主材												
	设备			小体积超清晰嵌入式进口扬声器									
	机械			仪器仪表使用费	元	0.736	1		0.74				
项目编码	031101056022			项目名称	超小体积合并式数字功率放大器			计量单位	台		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11
小计									81.62	3	3835	0	18.11
清单项目综合单价													3937.73
	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)	元	17.644	1.3785		24.32				
				高级技工人工费(安装)	元	41.848	1.3691		57.29				



工程量清单综合单价分析表

第 7 页, 共 22 页

费用明细	材料	其他材料费				元	3	1	3				
	主材												
	设备	超小体积分立式数字功率放大器											
	机械												
项目编码	031101069019		项目名称		主机工作站			计量单位	套	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-28	工作站安装、调试[主机工作站(i7)]	台(套)	1	114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36
小计									114.59	2	6000	0.7	25.36
清单项目综合单价									6142.65				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	83.696	1.3691	114.59				
	材料	其他材料费				元	2	1	2				
	主材												
费用明细	设备	主机工作站(i7)											
	机械	仪器仪表使用费				元	0.7	1	0.7				
项目编码	030904007030		项目名称		小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个	工程量	4		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25
清单项目综合单价									1488.09				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)				元	3.268	1.3785	4.5				
		技工人工费(安装)				元	10.903	1.3565	14.79				
		高级技工人工费(安装)				元	2.4	1.3691	3.29				
	材料	白布				m2	0.02	5.45	0.11				
		木螺钉 M4×60				个	0.4	0.4	0.16				
		焊锡				kg	0.02	75.6	1.51				
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.01	69.5	0.7				
		防火涂料 A60-1				kg	0.05	18.72	0.94				
		汽油 60#~70#				kg	0.02	7.54	0.15				
		立时得胶				kg	0.05	14.5	0.73				
		异形塑料管 Φ5mm				m	0.05	1.8	0.09				
		其他材料费				元	0.14	1	0.14				
	主材												
	设备	小体积超清晰嵌入式进口扬声器											
	机械	仪器仪表使用费				元	0.736	1	0.74				
项目编码	031101056023		项目名称		超小体积分立式数字功率放大器			计量单位	台	工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积分立式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11
小计									81.62	3	3835	0	18.11
清单项目综合单价									3937.73				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)				元	17.644	1.3785	24.32				
		高级技工人工费(安装)				元	41.848	1.3691	57.29				
	材料	其他材料费				元	3	1	3				
	主材												
费用明细	设备	超小体积分立式数字功率放大器											
	机械												
项目编码	031101069020		项目名称		主机工作站			计量单位	套	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-28换	工作站安装、调试[主机工作站(i7)]	台(套)	1	114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36
小计									114.59	2	6000	0.7	25.36
清单项目综合单价									6142.65				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	83.696	1.3691	114.59				
	材料	其他材料费				元	2	1	2				
	主材												
费用明细	设备	主机工作站(i7)											
	机械	仪器仪表使用费				元	0.7	1	0.7				
项目编码	030904007031		项目名称		小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个	工程量	4		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25
清单项目综合单价									1488.09				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)				元	3.268	1.3785	4.5				
		技工人工费(安装)				元	10.903	1.3565	14.79				
		高级技工人工费(安装)				元	2.4	1.3691	3.29				
	材料	白布				m2	0.02	5.45	0.11				
		木螺钉 M4×60				个	0.4	0.4	0.16				
		焊锡				kg	0.02	75.6	1.51				
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.01	69.5	0.7				
		防火涂料 A60-1				kg	0.05	18.72	0.94				
		汽油 60#~70#				kg	0.02	7.54	0.15				
		立时得胶				kg	0.05	14.5	0.73				
		异形塑料管 Φ5mm				m	0.05	1.8	0.09				
		其他材料费				元	0.14	1	0.14				
	主材												
	设备	小体积超清晰嵌入式进口扬声器											
	机械	仪器仪表使用费				元	0.736	1	0.74				



工程量清单综合单价分析表

项目编码	031101056024			项目名称		超小体积合并式数字功率放大器				计量单位	台		工程量	2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11		
小计									81.62	3	3835	0	18.11		
清单项目综合单价															
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(安装)		元		17.644		1.3785		24.32					
		高级技工人工费(安装)		元		41.848		1.3691		57.29					
	材料	其他材料费		元		3		1		3					
	主材														
	设备	超小体积合并式数字功率放大器													
机械															
项目编码	030607002025			项目名称		按钮互动装置				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030408-7	车牌识别装置[互动装置]	套	1	281.79	1	13500	0	62.07	281.79	1	13500	0	62.07		
小计									281.79	1	13500	0	62.07		
清单项目综合单价															
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(安装)		元		60.931		1.3785		83.99					
		技工人工费(安装)		元		83.302		1.3565		113					
		高级技工人工费(安装)		元		61.935		1.3691		84.8					
	材料	其他材料费		元		1		1		1					
	主材														
设备	按钮互动装置														
机械															
项目编码	030501017051			项目名称		媒体触控终端				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83		
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53		
小计									355.15	4	5475	0	78.36		
清单项目综合单价															
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(安装)		元		51.286		1.3785		70.7					
		技工人工费(安装)		元		209.699		1.3565		284.46					
	材料	其他材料费		元		4		1		4					
	主材														
设备	媒体触控终端(27寸)前维护支架														
机械															
项目编码	031101069021			项目名称		主机工作站				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-28换	工作站安装、调试[主机工作站(17)]	台(套)	1	114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36		
小计									114.59	2	6000	0.7	25.36		
清单项目综合单价															
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细	人工	高级技工人工费(安装)		元		83.696		1.3691		114.59					
	材料	其他材料费		元		2		1		2					
	主材														
设备	主机工作站(17)														
机械	仪器仪表使用费				元		0.7		1		0.7				
项目编码	030904007032			项目名称		小体积超清晰嵌入式进口扬声器				计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25		
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25		
清单项目综合单价															
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(安装)		元		3.268		1.3785		4.5					
		技工人工费(安装)		元		10.903		1.3565		14.79					
		高级技工人工费(安装)		元		2.4		1.3691		3.29					
	材料	白布		m2		0.02		5.45		0.11					
		木螺钉 M4×60		个		0.4		0.4		0.16					
		焊锡		kg		0.02		75.6		1.51					
		焊锡膏 瓶装50g		kg		0.01		69.5		0.7					
		防火涂料 A60-1		kg		0.05		18.72		0.94					
		汽油 60#~70#		kg		0.02		7.54		0.15					
		立时得胶		kg		0.05		14.5		0.73					
		异形塑料管 φ5mm		m		0.05		1.8		0.09					
		其他材料费		元		0.14		1		0.14					
	主材														
	设备	小体积超清晰嵌入式进口扬声器													
	机械	仪器仪表使用费				元		0.736		1		0.74			
项目编码	031101056025			项目名称		超小体积合并式数字功率放大器				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11		
小计									81.62	3	3835	0	18.11		
清单项目综合单价															
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
				元		17.644		1.3785		24.32					



### 工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工			高级技工人工费(安装)				元	41.848	1.3691	57.29		
	材料			其他材料费				元	3	1	3		
	主材												
	设备			超小体积分立式数字功率放大器									
	机械												
项目编码	030501017052			项目名称	媒体触控终端				计量单位	套	工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53
小计									355.15	4	5475	0	78.36
清单项目综合单价									5912.51				
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费(安装)				元	51.286	1.3785	70.7		
				技工人工费(安装)				元	209.699	1.3565	284.46		
	材料			其他材料费				元	4	1	4		
	主材												
	设备			媒体触控终端(27寸) 前维护支架									
机械													
项目编码	031101069022			项目名称	网管小型机、网管工作站				计量单位	套	工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-28换	工作站安装、调试[主机工作站(17)]	台(套)	1	114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36
小计									114.59	2	6000	0.7	25.36
清单项目综合单价									6142.65				
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)				元	83.696	1.3691	114.59		
	材料			其他材料费				元	2	1	2		
	主材												
	设备			主机工作站(17)									
机械			仪器仪表使用费				元	0.7	1	0.7			
项目编码	030904007033			项目名称	小体积分超清晰嵌入式进口扬声器				计量单位	个	工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25
清单项目综合单价									1488.09				
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费(安装)				元	3.268	1.3785	4.5		
				技工人工费(安装)				元	10.903	1.3565	14.79		
				高级技工人工费(安装)				元	2.4	1.3691	3.29		
	材料			白布				m <sup>2</sup>	0.02	5.45	0.11		
				木螺钉 M4×60				个	0.4	0.4	0.16		
				焊锡				kg	0.02	75.6	1.51		
				焊锡膏 瓶装50g				kg	0.01	69.5	0.7		
				防火涂料 A60-1				kg	0.05	18.72	0.94		
				汽油 60#~70#				kg	0.02	7.54	0.15		
				立时得胶				kg	0.05	14.5	0.73		
				异形塑料管 Φ5mm				m	0.05	1.8	0.09		
				其他材料费				元	0.14	1	0.14		
	主材												
	设备			小体积分超清晰嵌入式进口扬声器									
	机械			仪器仪表使用费				元	0.736	1	0.74		
项目编码	031101056026			项目名称	超小体积分立式数字功率放大器				计量单位	台	工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积分立式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11
小计									81.62	3	3835	0	18.11
清单项目综合单价									3937.73				
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费(安装)				元	17.644	1.3785	24.32		
				高级技工人工费(安装)				元	41.848	1.3691	57.29		
	材料			其他材料费				元	3	1	3		
	主材												
设备			超小体积分立式数字功率放大器										
机械													
项目编码	031101069023			项目名称	触控屏				计量单位	台	工程量	8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-121	液晶显示器 ≤22寸[10.1寸触摸屏]	台	1	204.16	1	8500	0	44.98	204.16	1	8500	0	44.98
小计									204.16	1	8500	0	44.98
清单项目综合单价									8750.14				
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费(安装)				元	29.407	1.3785	40.54		
				技工人工费(安装)				元	120.619	1.3565	163.62		
	材料			其他材料费				元	1	1	1		
	主材												
设备			10.1寸触摸屏										
机械													
项目编码	031101069024			项目名称	主机工作站				计量单位	套	工程量	8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润



工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-28	工作站安装、调试[主机工作站（10.1寸触摸屏配套）]	台（套）	1	114.59	2	20000	0.7	25.36	114.59	2	20000	0.7	25.36
小计									114.59	2	20000	0.7	25.36
清单项目综合单价									20142.65				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	83.696	1.3691	114.59			
	材料			其他材料费			元	2	1	2			
	主材												
	设备			主机工作站（10.1寸触摸屏配套）									
	机械			仪器仪表使用费			元	0.7	1	0.7			
项目编码	030607002026		项目名称		听筒互动装置			计量单位	套		工程量	8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-7	车牌识别装置[听筒互动装置]	套	1	281.79	1	5250	0	62.07	281.79	1	5250	0	62.07
小计									281.79	1	5250	0	62.07
清单项目综合单价									5594.86				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元	60.931	1.3785	83.99			
				技工人工费(安装)			元	83.302	1.3565	113			
				高级技工人工费(安装)			元	61.935	1.3691	84.8			
	材料			其他材料费			元	1	1	1			
	主材												
	设备			听筒互动装置									
	机械												
项目编码	030501017053		项目名称		媒体触控终端			计量单位	套		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(21.5寸)]	台	1	262.53	1	4200	0	57.83	262.53	1	4200	0	57.83
030409-77	支架 立式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53
小计									355.15	4	4875	0	78.36
清单项目综合单价									5312.51				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元	51.286	1.3785	70.7			
				技工人工费(安装)			元	209.699	1.3565	284.46			
	材料			其他材料费			元	4	1	4			
	主材												
	设备			媒体触控终端(21.5寸)									
	机械			前维护支架									
项目编码	031101069025		项目名称		主机工作站			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-28换	工作站安装、调试[主机工作站(17)]	台（套）	1	114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36
小计									114.59	2	6000	0.7	25.36
清单项目综合单价									6142.65				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	83.696	1.3691	114.59			
	材料			其他材料费			元	2	1	2			
	主材												
	设备			主机工作站(17)									
	机械			仪器仪表使用费			元	0.7	1	0.7			
项目编码	030904007034		项目名称		小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25
清单项目综合单价									1488.09				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元	3.268	1.3785	4.5			
				技工人工费(安装)			元	10.903	1.3565	14.79			
				高级技工人工费(安装)			元	2.4	1.3691	3.29			
	材料			白布			m2	0.02	5.45	0.11			
				木螺钉 M4×60			个	0.4	0.4	0.16			
				焊锡			kg	0.02	75.6	1.51			
				焊锡膏 瓶装50g			kg	0.01	69.5	0.7			
				防火涂料 A60-1			kg	0.05	18.72	0.94			
				汽油 60#~70#			kg	0.02	7.54	0.15			
				立时得胶			kg	0.05	14.5	0.73			
				异形塑料管 Φ5mm			m	0.05	1.8	0.09			
				其他材料费			元	0.14	1	0.14			
	主材												
	设备			小体积超清晰嵌入式进口扬声器									
	机械			仪器仪表使用费			元	0.736	1	0.74			
项目编码	031101056027		项目名称		超小体积合并式数字功率放大器			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11
小计									81.62	3	3835	0	18.11
清单项目综合单价									3937.73				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)			元	17.644	1.3785	24.32			
				高级技工人工费(安装)			元	41.848	1.3691	57.29			
	材料			其他材料费			元	3	1	3			
	主材												



工程量清单综合单价分析表

项目编码	土料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</
------	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----



工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-28换	工作站安装、调试[主机工作站(i7)]	台(套)	1	114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36
小计									114.59	2	6000	0.7	25.36
清单项目综合单价									6142.65				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)		元	83.696	1.3691	114.59				
	材料			其他材料费		元	2	1	2				
	主材												
	设备			主机工作站(i7)									
	机械			仪器仪表使用费		元	0.7	1	0.7				
项目编码	030904007036		项目名称		小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个	工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25
清单项目综合单价									1488.09				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元	3.268	1.3785	4.5				
				技工人工费(安装)		元	10.903	1.3565	14.79				
				高级技工人工费(安装)		元	2.4	1.3691	3.29				
	材料			白布		m2	0.02	5.45	0.11				
				木螺钉 M4×60		个	0.4	0.4	0.16				
				焊锡		kg	0.02	75.6	1.51				
				焊锡膏 瓶装50g		kg	0.01	69.5	0.7				
				防火涂料 A60-1		kg	0.05	18.72	0.94				
				汽油 60#~70#		kg	0.02	7.54	0.15				
				立时得胶		kg	0.05	14.5	0.73				
				异形塑料管 Φ5mm		m	0.05	1.8	0.09				
			其他材料费		元	0.14	1	0.14					
	主材												
设备			小体积超清晰嵌入式进口扬声器										
机械			仪器仪表使用费		元	0.736	1	0.74					
项目编码	031101056029		项目名称		超小体积合并式数字功率放大器			计量单位	台	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11
小计									81.62	3	3835	0	18.11
清单项目综合单价									3937.73				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元	17.644	1.3785	24.32				
				高级技工人工费(安装)		元	41.848	1.3691	57.29				
	材料			其他材料费		元	3	1	3				
	主材												
	设备			超小体积合并式数字功率放大器									
	机械												
项目编码	030607002028		项目名称		AR望魔方互动装置			计量单位	套	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-7	车牌识别装置[AR望魔方互动装置]	套	1	281.79	1	17500	0	62.07	281.79	1	17500	0	62.07
小计									281.79	1	17500	0	62.07
清单项目综合单价									17844.86				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元	60.931	1.3785	83.99				
				技工人工费(安装)		元	83.302	1.3565	113				
				高级技工人工费(安装)		元	61.935	1.3691	84.8				
	材料			其他材料费		元	1	1	1				
	主材												
	设备			AR望魔方互动装置									
机械													
项目编码	030607002029		项目名称		AR眼镜互动装置			计量单位	套	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-7	车牌识别装置[AR眼镜互动装置]	套	1	281.79	1	17500	0	62.07	281.79	1	17500	0	62.07
小计									281.79	1	17500	0	62.07
清单项目综合单价									17844.86				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元	60.931	1.3785	83.99				
				技工人工费(安装)		元	83.302	1.3565	113				
				高级技工人工费(安装)		元	61.935	1.3691	84.8				
	材料			其他材料费		元	1	1	1				
	主材												
	设备			AR眼镜互动装置									
机械													
项目编码	031101069027		项目名称		主机工作站			计量单位	套	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-28换	工作站安装、调试[主机工作站(i7)]	台(套)	1	114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36
小计									114.59	2	6000	0.7	25.36
清单项目综合单价									6142.65				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)		元	83.696	1.3691	114.59				
	材料			其他材料费		元	2	1	2				
	主材												
	设备			主机工作站(i7)									



### 工程量清单综合单价分析表

	机械	仪器仪表使用费					元	0.7	1	0.7			
项目编码	030904007037		项目名称		小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25
清单项目综合单价													1488.09
	-			内容	单位			数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工			普工人工费(安装)	元			3.268	1.3785	4.5			
				技工人工费(安装)	元			10.903	1.3565	14.79			
				高级技工人工费(安装)	元			2.4	1.3691	3.29			
	材料			白布	m2			0.02	5.45	0.11			
				木螺钉 M4×60	个			0.4	0.4	0.16			
				焊锡	kg			0.02	75.6	1.51			
				焊锡膏 瓶装50g	kg			0.01	69.5	0.7			
				防火涂料 A60-1	kg			0.05	18.72	0.94			
				汽油 60#~70#	kg			0.02	7.54	0.15			
				立时得胶	kg			0.05	14.5	0.73			
				异形塑料管 φ5mm	m			0.05	1.8	0.09			
				其他材料费	元			0.14	1	0.14			
	主材												
	设备			小体积超清晰嵌入式进口扬声器									
	机械			仪器仪表使用费			元	0.736	1	0.74			
	项目编码	031101056030		项目名称		超小体积合并式数字功率放大器			计量单位	台		工程量	1
	清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11
小计									81.62	3	3835	0	18.11
清单项目综合单价													3937.73
	-			内容	单位			数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工			普工人工费(安装)	元			17.644	1.3785	24.32			
				高级技工人工费(安装)	元			41.848	1.3691	57.29			
	材料			其他材料费	元			3	1	3			
	主材												
	设备			超小体积合并式数字功率放大器									
	机械												
	项目编码	030501017056		项目名称		媒体触控终端			计量单位	套		工程量	1
	清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83
030409-77	支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53
小计									355.15	4	5475	0	78.36
清单项目综合单价													5912.51
	-			内容	单位			数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工			普工人工费(安装)	元			51.286	1.3785	70.7			
				技工人工费(安装)	元			209.699	1.3565	284.46			
	材料			其他材料费	元			4	1	4			
	主材												
	设备			媒体触控终端(27寸)前维护支架									
	机械												
	项目编码	030904007038		项目名称		小体积超清晰嵌入式进口扬声器			计量单位	个		工程量	1
	清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25
清单项目综合单价													1488.09
	-			内容	单位			数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工			普工人工费(安装)	元			3.268	1.3785	4.5			
				技工人工费(安装)	元			10.903	1.3565	14.79			
				高级技工人工费(安装)	元			2.4	1.3691	3.29			
	材料			白布	m2			0.02	5.45	0.11			
				木螺钉 M4×60	个			0.4	0.4	0.16			
				焊锡	kg			0.02	75.6	1.51			
				焊锡膏 瓶装50g	kg			0.01	69.5	0.7			
				防火涂料 A60-1	kg			0.05	18.72	0.94			
				汽油 60#~70#	kg			0.02	7.54	0.15			
				立时得胶	kg			0.05	14.5	0.73			
				异形塑料管 φ5mm	m			0.05	1.8	0.09			
				其他材料费	元			0.14	1	0.14			
	主材												
	设备			小体积超清晰嵌入式进口扬声器									
	机械			仪器仪表使用费			元	0.736	1	0.74			
	项目编码	031101056031		项目名称		超小体积合并式数字功率放大器			计量单位	台		工程量	1
	清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11
小计									81.62	3	3835	0	18.11
清单项目综合单价													3937.73
	-			内容	单位			数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工			普工人工费(安装)	元			17.644	1.3785	24.32			
				高级技工人工费(安装)	元			41.848	1.3691	57.29			
	材料			其他材料费	元			3	1	3			
	主材												
	设备			超小体积合并式数字功率放大器									
	机械												



工程量清单综合单价分析表

项目编码		030607002030		项目名称		机械滑轨互动装置				计量单位		套		工程量		1					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
030408-7		车牌识别装置[机械滑轨互动装置]		套		1		281.79		1		82500		0		62.07					
小计												281.79		1		82500		0		62.07	
清单项目综合单价																					
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	人工			普人工费(安装)		元		60.931		1.3785		83.99									
				技工人工费(安装)		元		83.302		1.3565		113									
				高级技工人工费(安装)		元		61.935		1.3691		84.8									
	材料			其他材料费		元		1		1		1									
	主材																				
	设备			机械滑轨互动装置																	
机械																					
项目编码		030607002031		项目名称		摄像互动装置				计量单位		套		工程量		1					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
030408-7		车牌识别装置[机械滑轨互动装置]		套		1		281.79		1		9000		0		62.07					
小计												281.79		1		9000		0		62.07	
清单项目综合单价																					
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	人工			普人工费(安装)		元		60.931		1.3785		83.99									
				技工人工费(安装)		元		83.302		1.3565		113									
				高级技工人工费(安装)		元		61.935		1.3691		84.8									
	材料			其他材料费		元		1		1		1									
	主材																				
	设备			摄像互动装置																	
机械																					
项目编码		030501017057		项目名称		媒体触控终端				计量单位		套		工程量		1					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
030409-122		液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]		台		1		262.53		1		4800		0		57.83					
030409-77		支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]		套		1		92.62		3		675		0		20.53					
小计												355.15		4		5475		0		78.36	
清单项目综合单价																					
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	人工			普人工费(安装)		元		51.286		1.3785		70.7									
				技工人工费(安装)		元		209.699		1.3565		284.46									
				高级技工人工费(安装)		元		61.935		1.3691		84.8									
	材料			其他材料费		元		4		1		4									
	主材																				
	设备			媒体触控终端(27寸)																	
				前维护支架																	
机械																					
项目编码		030904007039		项目名称		小体积超清晰嵌入式进口扬声器				计量单位		个		工程量		1					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
030701-16		吸顶式扬声器安装		只		1		22.58		4.52		1455		0.74		5.25					
小计												22.58		4.52		1455		0.74		5.25	
清单项目综合单价																					
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	人工			普人工费(安装)		元		3.268		1.3785		4.5									
				技工人工费(安装)		元		10.903		1.3565		14.79									
				高级技工人工费(安装)		元		2.4		1.3691		3.29									
	材料			白布		m2		0.02		5.45		0.11									
				木螺钉 M4×60		个		0.4		0.4		0.16									
				焊锡		kg		0.02		75.6		1.51									
				焊锡膏 瓶装50g		kg		0.01		69.5		0.7									
				防火涂料 A60-1		kg		0.05		18.72		0.94									
				汽油 60#~70#		kg		0.02		7.54		0.15									
				立时得胶		kg		0.05		14.5		0.73									
				异形塑料管 Φ5mm		m		0.05		1.8		0.09									
				其他材料费		元		0.14		1		0.14									
	主材																				
	设备			小体积超清晰嵌入式进口扬声器																	
	机械			仪器仪表使用费		元		0.736		1		0.74									
项目编码		031101056032		项目名称		超小体积合并式数字功率放大器				计量单位		台		工程量		1					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
030406-28		非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]		台		1		81.62		3		3835		0		18.11					
小计												81.62		3		3835		0		18.11	
清单项目综合单价																					
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	人工			普人工费(安装)		元		17.644		1.3785		24.32									
				高级技工人工费(安装)		元		41.848		1.3691		57.29									
	材料			其他材料费		元		3		1		3									
	主材																				
	设备			超小体积合并式数字功率放大器																	
	机械																				
项目编码		030501017058		项目名称		媒体触控终端				计量单位		套		工程量		2					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					
030409-122		液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]		台		1		262.53		1		4800		0		57.83					
030409-77		支架 壁式摄像机支架(个)[定制支架]		套		1		92.62		3		675		0		20.53					
小计												355.15		4		5475		0		78.36	
清单项目综合单价																					
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	人工			普人工费(安装)		元		17.644		1.3785		24.32									
				高级技工人工费(安装)		元		41.848		1.3691		57.29									
	材料			其他材料费		元		3		1		3									
	主材																				
	设备			超小体积合并式数字功率放大器																	
	机械																				



工程量清单综合单价分析表

费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	51.286	1.3785	70.7					
				技工人工费(安装)	元	209.699	1.3565	284.46					
	材料			其他材料费	元	4	1	4					
	主材												
设备			媒体触控终端(27寸)										
机械			前维护支架										
项目编码	030607002032			项目名称	月球车互动装置		计量单位	套	工程量	2			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-7换	车牌识别装置[月球车互动装置]	套	1	281.79	1	88000	0	62.07	281.79	1	88000	0	62.07
小计									281.79	1	88000	0	62.07
清单项目综合单价									281.79	1	88000	0	62.07
													88344.86
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	60.931	1.3785	83.99					
				技工人工费(安装)	元	83.302	1.3565	113					
				高级技工人工费(安装)	元	61.935	1.3691	84.8					
	材料			其他材料费	元	1	1	1					
主材													
设备			月球车互动装置										
机械													
项目编码	030607002033			项目名称	月球车控制互动装置		计量单位	套	工程量	2			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-7	车牌识别装置[月球车控制互动装置]	套	1	281.79	1	88000	0	62.07	281.79	1	88000	0	62.07
小计									281.79	1	88000	0	62.07
清单项目综合单价									281.79	1	88000	0	62.07
													88344.86
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	60.931	1.3785	83.99					
				技工人工费(安装)	元	83.302	1.3565	113					
				高级技工人工费(安装)	元	61.935	1.3691	84.8					
	材料			其他材料费	元	1	1	1					
主材													
设备			月球车互动装置										
机械													
项目编码	030501017059			项目名称	媒体触控终端		计量单位	套	工程量	2			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-122	液晶显示器 ≤32寸[媒体触控终端(27寸)]	台	1	262.53	1	4800	0	57.83	262.53	1	4800	0	57.83
030409-77	支架 单式摄像机支架(个)[定制支架]	套	1	92.62	3	675	0	20.53	92.62	3	675	0	20.53
小计									355.15	4	5475	0	78.36
清单项目综合单价									355.15	4	5475	0	78.36
													5912.51
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	51.286	1.3785	70.7					
				技工人工费(安装)	元	209.699	1.3565	284.46					
	材料			其他材料费	元	4	1	4					
	主材												
设备			媒体触控终端(27寸)										
机械			前维护支架										
项目编码	030904007040			项目名称	小体积超清晰嵌入式进口扬声器		计量单位	个	工程量	2			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-16	吸顶式扬声器安装	只	1	22.58	4.52	1455	0.74	5.25	22.58	4.52	1455	0.74	5.25
小计									22.58	4.52	1455	0.74	5.25
清单项目综合单价									22.58	4.52	1455	0.74	5.25
													1488.09
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	3.268	1.3785	4.5					
				技工人工费(安装)	元	10.903	1.3565	14.79					
				高级技工人工费(安装)	元	2.4	1.3691	3.29					
	材料			白布	m2	0.02	5.45	0.11					
				木螺钉 M4×60	个	0.4	0.4	0.16					
				焊锡	kg	0.02	75.6	1.51					
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5	0.7					
				防火涂料 A60-1	kg	0.05	18.72	0.94					
				汽油 60#~70#	kg	0.02	7.54	0.15					
				立时得胶	kg	0.05	14.5	0.73					
				异形塑料管 Φ5mm	m	0.05	1.8	0.09					
				其他材料费	元	0.14	1	0.14					
主材													
设备			小体积超清晰嵌入式进口扬声器										
机械			仪器仪表使用费	元	0.736	1	0.74						
项目编码	031101056033			项目名称	超小体积合并式数字功率放大器		计量单位	台	工程量	2			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装功率放大器[超小体积合并式数字功率放大器]	台	1	81.62	3	3835	0	18.11	81.62	3	3835	0	18.11
小计									81.62	3	3835	0	18.11
清单项目综合单价									81.62	3	3835	0	18.11
													3937.73
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	17.644	1.3785	24.32					
				高级技工人工费(安装)	元	41.848	1.3691	57.29					
	材料			其他材料费	元	3	1	3					
主材													
设备			超小体积合并式数字功率放大器										



工程量清单综合单价分析表

		设备													
		机械													
项目编码		030607002034		项目名称		机械滑轨互动装置		计量单位		套		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
030408-7		车牌识别装置[机械滑轨互动装置]		套		1		281.79		1		82500		0	
								281.79		1		82500		0	
								62.07						62.07	
								281.79		1		82500		0	
清单项目综合单价															
		-						内容		单位		数量		单价(元)	
								普工人工费(安装)		元		60.931		1.3785	
								技工人工费(安装)		元		83.302		1.3565	
								高级技工人工费(安装)		元		61.935		1.3691	
								其他材料费		元		1		1	



### 工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工			普工人工费(安装)	元	29.407	1.3785	40.54					
				技工人工费(安装)	元	120.619	1.3565	163.62					
	材料			其他材料费	元	1	1	1					
	主材												
				平板电脑(11寸)									
设备													
机械													
项目编码	030501017062			项目名称	电源时序器			计量单位	套	工程量	8		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-28	通讯电源安装、调试[电源时序器]	台	1	32.54	2	2100	0.22	7.28	32.54	2	2100	0.22	7.28
小计									32.54	2	2100	0.22	7.28
清单项目综合单价									2142.04				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
					元	14.115	1.3785	19.46					
					元	4.815	1.3565	6.53					
					元	4.783	1.3691	6.55					
	人工												
	材料			其他材料费	元	2	1	2					
主材													
设备			电源时序器										
机械			仪器仪表使用费	元	0.22	1	0.22						
项目编码	080609003003			项目名称	网关模块			计量单位	台	工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-13	通讯接口卡安装、调试[网关模块]	个	1	41.09	2	2400	1	9.21	41.09	2	2400	1	9.21
小计									41.09	2	2400	1	9.21
清单项目综合单价									2453.30				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
					元	9.881	1.3785	13.62					
					元	10.112	1.3565	13.72					
					元	10.043	1.3691	13.75					
	人工												
	材料			其他材料费	元	2	1	2					
主材													
设备			网关模块										
机械			仪器仪表使用费	元	1	1	1						
项目编码	031101001003			项目名称	导轨式系统电源			计量单位	台	工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030407-1	开关电源安装调试≤500W[导轨式系统电源]	台	1	244.94	2	450	0	54.01	244.94	2	450	0	54.01
小计									244.94	2	450	0	54.01
清单项目综合单价									750.95				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
					元	180.567	1.3565	244.94					
	人工												
	材料			其他材料费	元	2	1	2					
主材													
设备			导轨式系统电源										
机械			仪器仪表使用费	元	1	1	1						
项目编码	030904008006			项目名称	智能照明模块			计量单位	个	工程量	26		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-19	控制模块(接口)安装(单输出)	个	1	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	91.95	8.17	1455	2.12	20.79
小计									91.95	8.17	1455	2.12	20.79
清单项目综合单价									1578.03				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
					元	13.057	1.3785	18					
					元	44.273	1.3565	60.06					
					元	10.146	1.3691	13.89					
	材料		白布	m2	0.05	5.45	0.27						
			木螺钉 M4×65以下	10个	0.4	0.22	0.09						
			冲击钻头 φ6mm~8mm	个	0.03	5.46	0.16						
			焊锡	kg	0.06	75.6	4.54						
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.02	69.5	1.39						
			防火涂料 A60-1	kg	0.03	18.72	0.56						
			汽油 60#~70#	kg	0.08	7.54	0.6						
			塑料膨胀管 φ6mm~8mm	个	0.8	0.09	0.07						
			异形塑料管 φ5mm	m	0.15	1.8	0.27						
			其他材料费	元	0.21	1	0.21						
		主材											
	设备			调光模块									
机械			仪器仪表使用费	元	2.118	1	2.12						
项目编码	030904008007			项目名称	智能照明模块			计量单位	个	工程量	9		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-19	控制模块(接口)安装(单输出)	个	1	91.95	8.17	2100	2.12	20.79	91.95	8.17	2100	2.12	20.79
小计									91.95	8.17	2100	2.12	20.79
清单项目综合单价									2223.03				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
					元	13.057	1.3785	18					
					元	44.273	1.3565	60.06					
					元	10.146	1.3691	13.89					
	材料		白布	m2	0.05	5.45	0.27						
			木螺钉 M4×65以下	10个	0.4	0.22	0.09						
			冲击钻头 φ6mm~8mm	个	0.03	5.46	0.16						
			焊锡	kg	0.06	75.6	4.54						
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.02	69.5	1.39						
			防火涂料 A60-1	kg	0.03	18.72	0.56						
			汽油 60#~70#	kg	0.08	7.54	0.6						
			塑料膨胀管 φ6mm~8mm	个	0.8	0.09	0.07						
			异形塑料管 φ5mm	m	0.15	1.8	0.27						
			其他材料费	元	0.21	1	0.21						
		主材											
	设备			调光模块									
机械			仪器仪表使用费	元	2.118	1	2.12						



工程量清单综合单价分析表

		其他材料费				元	0.21	1	0.21				
	主材												
	设备	4路20A智能继电器模块											
	机械	仪器仪表使用费				元	2.118	1	2.12				
	项目编码	03090400808		项目名称		智能照明模块		计量单位		个		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-19	控制模块(接口)安装(单输出)	个	1	91.95	8.17	2100	2.12	20.79	91.95	8.17	2100	2.12	20.79
小计									91.95	8.17	2100	2.12	20.79
清单项目综合单价									2223.03				
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(安装)			元	13.057	1.3785						
		技工人工费(安装)			元	44.273	1.3565	60.06					
		高级技工人工费(安装)			元	10.146	1.3691	13.89					
	材料	白布			m2	0.05	5.45	0.27					
		木螺钉 M4×65以下			10个	0.4	0.22	0.09					
		冲击钻头 φ6mm~8mm			个	0.03	5.46	0.16					
		焊锡			kg	0.06	75.6	4.54					
		焊锡膏 瓶装50g			kg	0.02	69.5	1.39					
		防火涂料 A60-1			kg	0.03	18.72	0.56					
		汽油 60#~70#			kg	0.08	7.54	0.6					
		塑料膨胀管 φ6mm~8mm			个	0.8	0.09	0.07					
		异形塑料管 φ5mm			m	0.15	1.8	0.27					
		其他材料费			元	0.21	1	0.21					
	主材												
	设备	8路16A智能继电器模块											
	机械	仪器仪表使用费			元	2.118	1	2.12					
	项目编码	030501013003		项目名称		串口服务器		计量单位		台		工程量	30
	清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-29	服务器安装、调试 1U	台(套)	1	229.18	1145	0	1.4	107.79	229.18	1145	0	1.4	107.79
小计									229.18	1145	0	1.4	107.79
清单项目综合单价									1483.37				
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	高级技工人工费(安装)			元	167.393	1.3691	229.18					
	材料	其他材料费			元	5	1	5					
		串口服务器			台	1	1140	1140					
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费			元	1.4	1	1.4					
	项目编码	031101069029		项目名称		工控主机		计量单位		套		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-28	工作站安装、调试[工控主机]	台(套)	1	114.59	2	15000	0.7	25.36	114.59	2	15000	0.7	25.36
小计									114.59	2	15000	0.7	25.36
清单项目综合单价									15142.65				
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	高级技工人工费(安装)			元	83.696	1.3691	114.59					
	材料	其他材料费			元	2	1	2					
	主材												
	设备	工控主机											
机械	仪器仪表使用费			元	0.7	1	0.7						
项目编码	030501017063		项目名称		显示器		计量单位		套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-121	液晶显示器 ≤22寸[显示器(21.5寸)]	台	1	204.16	1	1100	0	44.98	204.16	1	1100	0	44.98
小计									204.16	1	1100	0	44.98
清单项目综合单价									1350.14				
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(安装)			元	29.407	1.3785	40.54					
		技工人工费(安装)			元	120.619	1.3565	163.62					
	材料	其他材料费			元	1	1	1					
	主材												
	设备	显示器(21.5寸)											
	机械												
项目编码	030501005003		项目名称		插箱、机柜		计量单位		台		工程量	8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-1换	安装机柜、机架 落地式	台	1	183.23	3	2850	0	40.48	183.23	3	2850	0	40.48
小计									183.23	3	2850	0	40.48
清单项目综合单价									3076.71				
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(安装)			元	132.919	1.3785	183.23					
	材料	其他材料费			元	3	1	3					
	主材												
	设备	42U机柜											
机械													
项目编码	030501017064		项目名称		无线键鼠套装		计量单位		套		工程量	5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-10换	专用键盘(无线键鼠套装)	套	1	0	0	200	0	0	0	0	200	0	0
小计									0	0	200	0	0
清单项目综合单价									200				
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	



工程量清单综合单价分析表

第 19 页, 共 22 页

费用明细	人工												
	材料												
	主材												
	设备	无线键鼠套装											
	机械												
	项目编码	030501012006			项目名称		24口交换机			计量单位	台		工程量
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-40	接入层交换机安装、调试[24口交换机]	台(套)	1	140.45	2	2550	5	31.34	140.45	2	2550	5	31.34
小计									140.45	2	2550	5	31.34
清单项目综合单价													2728.79
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)		元	102.587	1.3691		140.45			
	材料			其他材料费		元	2	1		2			
	主材												
	设备			24口交换机									
	机械			仪器仪表使用费		元	5	1		5			
项目编码	030501012007			项目名称		24口POE交换机			计量单位	台		工程量	3
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-43	POE交换机安装、调试[24口POE交换机]	台(套)	1	163.7	2	5000	15	37.13	163.7	2	5000	15	37.13
小计									163.7	2	5000	15	37.13
清单项目综合单价													5217.83
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)		元	119.566	1.3691		163.7			
	材料			其他材料费		元	2	1		2			
	主材												
	设备			24口POE交换机									
	机械			仪器仪表使用费		元	15	1		15			
项目编码	030501009013			项目名称		无线AC控制器			计量单位	台		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-47	无线控制器(AC)安装[无线AC控制器]	台(套)	1	327.4	3	3750	5	72.55	327.4	3	3750	5	72.55
小计									327.4	3	3750	5	72.55
清单项目综合单价													4157.95
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)		元	239.132	1.3691		327.4			
	材料			其他材料费		元	3	1		3			
	主材												
	设备			无线AC控制器									
	机械			仪器仪表使用费		元	5	1		5			
项目编码	030501009014			项目名称		无线AP			计量单位	台		工程量	32
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-48换	无线路由器(AP)安装	台(套)	1	100.84	2	1155	2	22.43	100.84	2	1155	2	22.43
小计									100.84	2	1155	2	22.43
清单项目综合单价													1282.27
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)		元	73.653	1.3691		100.84			
	材料			其他材料费		元	2	1		2			
	主材												
	设备			无线AP									
	机械			仪器仪表使用费		元	2	1		2			
项目编码	030411003007			项目名称		桥架			计量单位	m		工程量	213.5
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-18换	钢制槽式桥架安装(宽*高mm以下) 400	10m	0.1	330.94	651.54	0	5.36	105.78	33.094	65.154	0	0.536	10.578
小计									33.094	65.154	0	0.536	10.578
清单项目综合单价													109.3620
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)		元	6.0284	1.3785		8.31			
				技工人工费(安装)		元	13.4875	1.3565		18.3			
				高级技工人工费(安装)		元	4.7391	1.3691		6.49			
	材料												
				汽油 60#~70#		kg	0.008	7.54		0.06			
				电线 BV-6		m	0.042	5.38		0.23			
				镀锌桥架 200*100		m	1.01	63.92		64.56			
			其他材料费		元	0.309	1		0.31				
	主材												
设备													
机械			载货汽车 装载质量4t		台班	0.001	535.94		0.54				
项目编码	030502005003			项目名称		双绞线缆			计量单位	m		工程量	4668.38
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-6换	桥架/支架/活动地板内布放双绞线缆(对以内) 4	100m	0.01	147	271.3	0	3.2	46.14	1.47	2.713	0	0.032	0.4614
小计									1.47	2.713	0	0.032	0.4614
清单项目综合单价													4.676400
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)		元	0.63754	1.3785		0.88			
				技工人工费(安装)		元	0.43577	1.3565		0.59			
	材料			CAT6		m	1.02	2.65		2.7			
			其他材料费		元	0.01	1		0.01				



工程量清单综合单价分析表

费用明细	主材													
	设备													
	机械													
	仪器仪表使用费				元	0.032	1	0.03						
项目编码	030411001019			项目名称	配管			计量单位	m		工程量	3532.5		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030211-24	套接紧定式电线管沿砖混结构明敷(外径mm)20	100m	0.01	1345.79	777.93	0	0	335.11	13.4579	7.7793	0	0	3.3511	
小计									13.4579	7.7793	0	0	3.3511	
清单项目综合单价														
24.58830														
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	1.58654	1.3785		2.19					
				技工人工费(安装)	元	6.95202	1.3565		9.43					
				高级技工人工费(安装)	元	1.34427	1.3691		1.84					
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.7		0.02					
				木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13		0.26					
				面漆	kg	0.0132	51		0.67					
				塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5		0.11					
				套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9		0.48					
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm	个	0.1502	1.8		0.27					
				管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.27		0.39					
				套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.38		5.54					
				其他材料费	元	0.0379	1		0.04					
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	030411001020			项目名称	配管			计量单位	m		工程量	2152.3		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030211-30	套接紧定式电线管沿砖混结构暗敷(外径mm)20	100m	0.01	588.91	634.38	0	0	161.33	5.8891	6.3438	0	0	1.6133	
小计									5.8891	6.3438	0	0	1.6133	
清单项目综合单价														
13.84620														
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	0.69425	1.3785		0.96					
				技工人工费(安装)	元	3.04213	1.3565		4.13					
				高级技工人工费(安装)	元	0.58826	1.3691		0.81					
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.7		0.02					
				套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9		0.48					
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm	个	0.1502	1.8		0.27					
				套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.38		5.54					
				其他材料费	元	0.0379	1		0.04					
	主材													
	设备													
	机械													
	项目编码	030411001021			项目名称	配管			计量单位	m		工程量	1832.3	
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030211-26	套接紧定式电线管沿砖混结构明敷(外径mm)32	100m	0.01	1451.02	1518.18	0	0	395.28	14.5102	15.1818	0	0	3.9528	
小计									14.5102	15.1818	0	0	3.9528	
清单项目综合单价														
33.64480														
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	1.71055	1.3785		2.36					
				技工人工费(安装)	元	7.49561	1.3565		10.17					
				高级技工人工费(安装)	元	1.4494	1.3691		1.98					
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.7		0.02					
				木螺钉 M6×65	10个	0.1541	1.13		0.17					
				面漆	kg	0.0208	51		1.06					
				塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.1541	0.5		0.08					
				套接紧定式直接头 φ32mm(配螺钉)	个	0.2502	2.2		0.55					
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ32mm	个	0.1502	3.51		0.53					
				管卡子(电线管用DN25~32)	个	1.442	2.26		3.26					
				套接紧定式电线管 φ32mm×1.6mm	m	1.03	9.19		9.47					
				其他材料费	元	0.0488	1		0.05					
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	030411001022			项目名称	配管			计量单位	m		工程量	1532.5		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030211-32	套接紧定式电线管沿砖混结构暗敷(外径mm)32	100m	0.01	880.57	1061.09	0	0	246.87	8.8057	10.6109	0	0	2.4687	
小计									8.8057	10.6109	0	0	2.4687	
清单项目综合单价														
21.88530														
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)	元	1.03806	1.3785		1.43					
				技工人工费(安装)	元	4.54884	1.3565		6.17					
				高级技工人工费(安装)	元	0.87958	1.3691		1.2					
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.7		0.02					
				套接紧定式直接头 φ32mm(配螺钉)	个	0.2502	2.2		0.55					
套接紧定式直接头 φ32mm(配螺钉)	个	0.1502	3.51		0.53									
套接紧定式电线管 φ32mm×1.6mm	m	1.03	9.19		9.47									
其他材料费	元	0.0488	1		0.05									
主材														
设备														
机械														
项目编码	030502009006			项目名称	视频线			计量单位	条		工程量	42		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030401-131换	成品跳线敷设(插接)	条	1	0.97	150		0	7.72	0.97	150	0	0	7.72	
小计									0.97	150	0	0	7.72	
清单项目综合单价														
158.6														



工程量清单综合单价分析表

费用明细	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工		普工人工费(安装)	元	0.706	1.3785	0.97						
	材料		视频线	条	1	150	150						
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030502009007		项目名称	音频线		计量单位	条	工程量	39				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-131换	成品跳线敷设(插接)	条	1	0.97	45	0	0	2.47	0.97	45	0	0	2.47
小计									0.97	45	0	0	2.47
清单项目综合单价									48.44				
费用明细	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工		普工人工费(安装)	元	0.706	1.3785	0.97						
	材料		音频线	条	1	45	45						
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411004016		项目名称	配线		计量单位	m	工程量	10532.5				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-188换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面(mm2以内) 2.5	100m单线	0.01	112.43	538.05	0	0	51.64	1.1243	5.3805	0	0	0.5164
小计									1.1243	5.3805	0	0	0.5164
清单项目综合单价									7.02120				
费用明细	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工		普工人工费(安装)	元	0.13275	1.3785	0.18						
			技工人工费(安装)	元	0.5804	1.3565	0.79						
			高级技工人工费(安装)	元	0.11248	1.3691	0.15						
	材料		塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0105	0.7	0.01						
			焊锡	kg	0.0012	75.6	0.09						
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01						
			汽油 60#~70#	kg	0.0055	7.54	0.04						
			RTS-2×2.5	m	1.05	4.98	5.23						
			其他材料费	元	0.005	1	0.01						
	主材												
设备													
机械													
项目编码	030502007003		项目名称	光缆		计量单位	m	工程量	5065.5				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-66换	管、线、槽内穿放光缆 12芯以下	100m	0.01	222.12	251.9	0	3.51	61.72	2.2212	2.519	0	0.0351	0.6172
小计									2.2212	2.519	0	0.0351	0.6172
清单项目综合单价									5.39250				
费用明细	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工		普工人工费(安装)	元	0.96454	1.3785	1.33						
			技工人工费(安装)	元	0.65727	1.3565	0.89						
	材料		4芯单根光缆	m	1.02	2.45	2.5						
			其他材料费	元	0.02	1	0.02						
	主材												
设备													
机械		仪器仪表使用费	元	0.0351	1	0.04							
项目编码	030502016003		项目名称	布放尾纤		计量单位	根	工程量	264				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-64换	布放成品尾纤	根	1	3.24	14	0	5	1.75	3.24	14	0	5	1.75
小计									3.24	14	0	5	1.75
清单项目综合单价									23.99				
费用明细	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工		普工人工费(安装)	元	2.353	1.3785	3.24						
	材料		尾纤	根	1	13	13						
			其他材料费	元	1	1	1						
主材													
设备													
机械		仪器仪表使用费	元	5	1	5							
项目编码	030502014003		项目名称	光纤连接		计量单位	芯	工程量	264				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-58	光纤连接 熔接法 单模	芯	1	36.92	6.66	0	5	8.79	36.92	6.66	0	5	8.79
小计									36.92	6.66	0	5	8.79
清单项目综合单价									57.37				
费用明细	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工		普工人工费(安装)	元	5.411	1.3785	7.46						
			高级技工人工费(安装)	元	21.522	1.3691	29.47						
	材料		光纤连接器材	套	1.01	5.6	5.66						
			其他材料费	元	1	1	1						
	主材												
设备													
机械		仪器仪表使用费	元	5	1	5							
项目编码	030502020003		项目名称	光纤测试		计量单位	链路	工程量	132				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-136	光缆链路测试	链路·芯	2	4.24	0.09	0	1	1	8.48	0.18	0	2	2
小计									8.48	0.18	0	2	2
清单项目综合单价									12.66				
-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				



### 工程量清单综合单价分析表

第 22 页, 共 22 页

费用明细	人工	普工人工费(安装)			元	1.882	1.3785	2.59					
		技工人工费(安装)			元	4.334	1.3565	5.88					
	材料	其他材料费			元	0.18	1	0.18					
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费			元	2	1	2					
项目编码	030502019003		项目名称	双绞线测试			计量单位	点	工程量	32			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-138	双绞线测试	信息点	1	3.92	0	0	0.5	0.89	3.92	0	0	0.5	0.89
小计									3.92	0	0	0.5	0.89
清单项目综合单价									5.3				
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工	技工人工费(安装)			元	2.889	1.3565	3.92					
	材料												
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费			元	0.5	1	0.5					



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	49237.45	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	8753.88	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	多媒体硬件-宇宙厅
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)				57991.33	
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	49237.45	
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	39990.98	
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	0	
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		0	
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		0	
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	9246.47	
1-2	2	履约担保手续费		项		0	
1-3	3	夜间施工增加费		项		0	
1-4	4	赶工措施费		项	X5*(VZ_R6F+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	0	
1-5	5	冬季施工费		项		0	
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		0	
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		0	
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		0	
1-9	9	二次搬运费		项		0	
1-10	10	脚手架费		项		8753.88	
1-10-1	031301017011	脚手架搭拆		项	1	8753.88	
1-11	11	垂直运输机械费		项		0	
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		0	
1-13	13	施工排水、降水费		项		0	
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	0	
1-14-1	14.1	组装平台		项		0	
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		0	
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		0	
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		0	
1-14-5	14.5	焦炉烘炉、热态工程		项		0	
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		0	
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		0	
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		0	
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		0	
1-15	15	其他		项		0	
			合计			57991.33	







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	81036.76
1	增值税应纳税额	A5	3.02	72354.25
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	8682.51
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	34981.65
合计				116018.41



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-L4展教区  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页, 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		F4层公共区域					682243.85	0	
1-1		管线部分					74378.64	0	
1-1-1	030411001023	配管	1. 名称:电气配管 JDG20 2. 安装方式:明敷设 3. 含开孔 4. 含管内穿引线及过路盒、开孔 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	m	677.37	25.55	17306.8	0	
1-1-2	030411001024	配管	1. 名称:电气配管 JDG20 2. 安装方式:暗敷设 3. 含开孔 4. 含管内穿引线及过路盒、开孔 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	m	24	14.27	342.48	0	
1-1-3	030413002006	凿(压)槽	1. 名称:凿槽及恢复 DN20 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 4. 高层建筑增加费	m	24	5.8	139.2	0	
1-1-4	030411003008	桥架	1. 名称:桥架 2. 规格:200*100 3. 内容:含安装、刷漆 4. 含桥架支架制作及安装 5. 含桥架三通、弯头盖板等配件 6. 含高层建筑增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	71.5	109.25	7811.38	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-5	030502005004	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆Cat6 2. 安装方式:管内穿线及桥架配线 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	m	4116.62	5.89	24246.89	0	
1-1-6	030411004017	配线	1. 名称:音响线 2. 安装方式:管内穿线及桥架配线 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	m	817.33	12.83	10486.34	0	
1-1-7	030502007004	光缆	1. 名称:4芯单模光纤 2. 安装方式:管内穿线及桥架配线 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	m	401.66	5.57	2237.25	0	
1-1-8	030502014004	光纤熔接	1. 名称:光纤熔接 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 4. 高层建筑增加费	芯	56	59.99	3359.44	0	
1-1-9	030502016004	布放尾纤	1. 名称:光纤尾纤 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 4. 高层建筑增加费	根	56	43.17	2417.52	0	
1-1-10	030502020004	光纤测试	1. 名称:光纤链路测试 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 4. 高层建筑增加费	链路	28	13.26	371.28	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-11	030502009008	DP高清视频线	1. 名称:DP高清视频线 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 4. 高层建筑增加费	条	12	153.63	1843.56	0	
1-1-12	030502009009	网络数据跳线	1. 名称:网络数据跳线 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 4. 高层建筑增加费	条	85	28.55	2426.75	0	
1-1-13	030502009010	音频线跳线	1. 名称:音频线跳线 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 4. 高层建筑增加费	条	39	23.3	908.7	0	
1-1-14	030411006005	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 4. 高层建筑增加费	个	45	10.69	481.05	0	
1-2		会议室					134013.21	0	
1-2-1	030501001001	无线投屏器	1. 1. 名称:无线投屏器 2. 2. 视频输出:1xHDMI、帧数:30fps、输出分辨率:1920x1080 3. 噪音级别:无风扇 4. 3. 屏幕上同时显示的源数:1、同时连接数量:8 5. 音频:通过HDMI、模拟通过音频插孔 3. 5mm 6. 4. 综合考虑超高降效费用 7. 5. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 8. 6. 高层建筑增加费	台	1	4597.34	4597.34	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-2	030506001013	10寸两分频高品质专业扬声器	1. 名称:10寸两分频高品质专业扬声器 2. 采用不小于10寸低频扬声器单元。 3. 采用不小于1寸高频扬声器单元。 4. 额定功率:≥350W 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	台	8	2868.68	22949.44	0	
1-2-3	030506001014	专业数字功率放大器	1. 名称:专业数字功率放大器 2. 不少于4个平衡式XLR信号端口 3. 机身支持适配任何标准机柜 4. 综合考虑超高降效费用 5. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 6. 高层建筑增加费	台	4	10615.82	42463.28	0	
1-2-4	030506001015	一拖二真分集远距离无线话筒手持	1. 名称:一拖二真分集远距离无线话筒手持 2. 双通道数字无线话筒 3. 调谐带宽不小于44MHZ 4. 每个频段不少于32个可用通道 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	套	1	4546.19	4546.19	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-5	030506001016	一拖二真分集远距离无线话筒头戴	1. 名称:一拖二真分集远距离无线话筒头戴 2. 双通道数字无线话筒 3. 调谐带宽不小于44MHZ 4. 每个频段不少于32个可用通道 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	套	1	4546.19	4546.19	0	
1-2-6	030506001017	无线话筒天线放大器套装	1. 名称:无线话筒天线放大器套装 2. 载波范围≥470MHZ—952MHZ 3. 输出/入增益:>2dB 4. 通道隔离度:≥25dB 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	套	1	4550.63	4550.63	0	
1-2-7	030506001018	DSP数字音频前级	1. 名称:DSP数字音频前级 2. 配置不少于2路独立输入通道和不少于2路立体声线路输入通道, 3. 配置不少于8路输出,包括不少于6组平衡XLR输出端子和不少于2路非平衡输出 4. 综合考虑超高降效费用 5. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 6. 高层建筑增加费	台	2	13538.99	27077.98	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 6 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-8	030506001019	18路机架式数字调音台	1. 名称:18路机架式数字调音台 2. 不少16路输入 3. 支持自动混音功能 4. 输入输出通道采用性能强大的高性能DSP处理器 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	台	1	23282.16	23282.16	0	
1-3		教室1					72124.69	0	
1-3-1	031101069030	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX A2000 6G 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	套	1	6150.81	6150.81	0	
1-3-2	030501001002	无线投屏器	1. 名称:无线投屏器 2. 视频输出:1xHDMI, 帧数:30fps, 输出分辨率:1920x1080, 噪音级别:无风扇, 屏幕上同时显示的源数:1, 同时连接数量:8, 音频:通过HDMI、模拟通过音频插孔3. 5mm 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	台	1	4597.34	4597.34	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 7 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3	030506001020	小体积壁挂扬声器	1. 名称:小体积壁挂扬声器 2. 采用不小于3寸全频扬声器单元。 3. 额定功率:≥120W/AES 4. 频率响应:不小于120Hz-20KHz 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	台	4	1103.68	4414.72	0	
1-3-4	030506001021	专业DSP数字功率放大器	1. 名称:专业DSP数字功率放大器 2. 数字音频功率放大器, 额定功率≥2*300W/8欧 3. 专业工程音频DSP处理器 4. 具备自动声反馈抑制处理系统有效抑制啸叫 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	台	2	10612.82	21225.64	0	
1-3-5	030506001022	12路专业调音台	1. 名称:12路专业调音台 2. 不少12路专业调音台,可安装于标准19英寸机柜 3. 不少于4路6.35话筒输入 4. 不少于4路卡依话筒输入,话筒输入通道配置48V幻象电源并可开关 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	台	1	12582.16	12582.16	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-L4展教区  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 8 页, 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-6	030506001023	一拖二U段真分集可充电无线话筒	1. 名称:一拖二U段真分集可充电无线话筒 2. 双通道数字无线话筒 3. 调谐带宽不小于44MHZ 4. 每个频段不少于32个可用通道 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	套	2	4546.19	9092.38	0	
1-3-7	030501017065	异型融合软件	1. 名称:异型融合软件 2. N*N模式图像上下左右四面边缘羽化融合处理系统 3. 网格基于Bezier四次曲面, 支持 0.5 像素精细位移, 支持逐点、行、列、四角模式校正;可以上传自定义的图片作为网格调试的参照 4. 综合考虑超高降效费用 5. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 6. 高层建筑增加费	套	2	7030.82	14061.64	0	
1-4		教室2					72124.69	0	
1-4-1	031101069031	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 13代 i7-13700K/16G内存/256GB固态+2T机械硬盘/RTX A2000 6G 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	套	1	6150.81	6150.81	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 9 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2	030501001003	无线投屏器	1. 名称:无线投屏器 2. 视频输出:1xHDMI, 帧数:30fps, 输出分辨率:1920x1080, 噪音级别:无风扇, 屏幕上同时显示的源数:1, 同时连接数量:8, 音频:通过HDMI、模拟通过音频插孔 3. 5mm 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	台	1	4597.34	4597.34	0	
1-4-3	030506001024	小体积壁挂扬声器	1. 名称:小体积壁挂扬声器 2. 采用不小于3寸全频扬声器单元。 3. 额定功率:≥120W/AES 4. 频率响应:不小于120Hz-20KHz 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	台	4	1103.68	4414.72	0	
1-4-4	030506001025	专业DSP数字功率放大器	1. 名称:专业DSP数字功率放大器 2. 数字音频功率放大器, 额定功率2*300W/8欧 3. 四核专业工程音频DSP处理器, 支持不低于48KHz采样率和24bit数模及模数转换 4. 综合考虑超高降效费用 5. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 6. 高层建筑增加费	台	2	10612.82	21225.64	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-L4展教区  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 10 页, 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5	030506001026	12路专业调音台	1. 名称:12路专业调音台 2. 不少12路专业调音台,可安装于标准19英寸机柜 3. 不少于4路6.35话筒输入 4. 不少于4路卡依话筒输入,话筒输入通道配置48V幻象电源并可开关 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	台	1	12582.16	12582.16	0	
1-4-6	030506001027	一拖二U段真分集可充电无线话筒	1. 名称:一拖二U段真分集可充电无线话筒 2. 双通道数字无线话筒 3. 调谐带宽不小于44MHZ 4. 每个频段不少于32个可用通道 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	套	2	4546.19	9092.38	0	
1-4-7	030501017066	异型融合软件	1. 名称:异型融合软件 2. N*N模式图像上下左右四面边缘羽化融合处理系统 3. 网格基于Bezier四次曲面,支持 0.5 像素精细位移,支持逐点、行、列、四角模式校正;可以上传自定义的图片作为网格调试的参照 4. 综合考虑超高降效费用 5. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 6. 高层建筑增加费	套	2	7030.82	14061.64	0	
1-5		教室3					72124.69	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 11 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-1	031101069032	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 13代 i7-13700K/32G内存/1TB 固态+2T机械硬盘 /RTX A4000 16G 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	套	1	6150.81	6150.81	0	
1-5-2	030501001004	无线投屏器	1. 名称:无线投屏器 2. 视频输出:1xHDMI, 帧数:30fps, 输出分辨率:1920x1080, 噪音级别:无风扇, 屏幕上同时显示的源数:1, 同时连接数量:8, 音频:通过HDMI、模拟通过音频插孔 3. 5mm 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	台	1	4597.34	4597.34	0	
1-5-3	030506001028	小体积壁挂扬声器	1. 名称:小体积壁挂扬声器 2. 采用不小于3寸全频扬声器单元。 3. 额定功率:≥120W/AES 4. 频率响应:不小于120Hz-20KHz 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	台	4	1103.68	4414.72	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-L4展教区  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 12 页, 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-4	030506001029	专业DSP数字功率放大器	1. 名称:专业DSP数字功率放大器 2. 数字音频功率放大器,额定功率2*300W/8欧 3. 四核专业工程音频DSP处理器,支持不低于48KHz采样率和24bit数模及模数转换 4. 综合考虑超高降效费用 5. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 6. 高层建筑增加费	台	2	10612.82	21225.64	0	
1-5-5	030506001030	12路专业调音台	1. 名称:12路专业调音台 2. 可以安装于标准19英寸机柜,采用高清大动态运算放大器,4路6.35话筒输入和4路卡侬话筒输入,话筒输入通道配置48V幻象电源并可开关,6路线路(3组立体声TRS)输入,带录音输出,辅助输出,总音量一键控制,立体声通道一键控制,彩色动态电平显示,话筒通道配置独立均衡器 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	台	1	12582.16	12582.16	0	
1-5-6	030506001031	一拖二U段真分集可充电无线话筒	1. 名称:一拖二U段真分集可充电无线话筒 2. 双通道数字无线话筒 3. 调谐带宽不小于44MHZ 4. 每个频段不少于32个可用通道 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 高层建筑增加费	套	2	4546.19	9092.38	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-L4展教区  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 13 页, 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-7	030501017067	异型融合软件	1. 名称:异型融合软件 2. N*N模式图像上下左右四面边缘羽化融合处理系统 3. 网格基于Bezier四次曲面,支持 0.5 像素精细位移,支持逐点、行、列、四角模式校正;可以上传自定义的图片作为网格调试的参照 4. 综合考虑超高降效费用 5. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 6. 高层建筑增加费	套	2	7030.82	14061.64	0	
1-6		中控设备部分					257477.93	0	
1-6-1	030501003001	平板电脑	1. 名称:平板电脑 2. 平板电脑11英寸120Hz高刷全面屏,内存8GB,硬盘128GB 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	台	2	2700.8	5401.6	0	
1-6-2	030506001032	网络电源时序器	1. 名称:网络电源时序器 2. 8路电源控制,220V强电管理;RS232/以太网串口控制 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	台	8	2138.99	17111.92	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-L4展教区  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 14 页, 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6-3	030904008009	网关模块	1. 名称:网关模块 2. Etron-Net总线, 可自动识别在线设备, 自动检测设备故障/标准35mm导轨式安装, 占4个模数位/支持在线更新底层程序/2组Etron-Net总线支持 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	个	2	2529.6	5059.2	0	
1-6-4	031101001004	导轨式系统电源	1. 名称:导轨式系统电源 2. 导轨式总线供电模块, 稳压24V2.5A输出 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	台	2	494.37	988.74	0	
1-6-5	030904008010	4路20A开关执行模块	1. 名称:4路20A开关执行模块 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 4. 高层建筑增加费	个	10	2229.6	22296	0	
1-6-6	030904008011	开关执行模块	1. 名称:开关执行模块 2. 参数:8路强电控制, 单独最大负载3300W 3. 含高层增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	10	2723.03	27230.3	0	
1-6-7	030904008012	强电控制 DALI调光执行模块	1. 名称:强电控制 DALI调光执行模块 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 4. 高层建筑增加费	个	2	1584.6	3169.2	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-L4展教区  
标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 15 页, 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6-8	030904008013	强电控制DMX模块	1. 名称:强电控制DMX模块 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 4. 高层建筑增加费	个	2	2672.6	5345.2	0	
1-6-9	030404021001	智能6键面板	1. 名称:智能6键面板 2. 6键可编程智能面板 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	个	2	2586.05	5172.1	0	
1-6-10	030503005001	串口服务器	1. 名称:串口服务器 2. 单串口服务器 RS485\232\422转以太网模块 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	台	7	1171.34	8199.38	0	
1-6-11	031101069033	工控主机	1. 名称:工控主机 2. 13代 i5-13500/8G内存/1T机械硬盘/集显 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	套	1	15132.11	15132.11	0	
1-6-12	030507014002	显示设备	1. 名称:显示器 2. 便用户实时了解设备运行状态,屏幕尺寸不低于21.5寸、显示比例:16:9 分辨率:1920x1080 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	套	1	1364.73	1364.73	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 16 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6-13	030502001001	42U机柜	1. 名称:42U机柜 2. 42U网络机柜/600*800*2000mm, 含配套PDU及辅材 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	套	8	3089.82	24718.56	0	
1-6-14	030501001005	无线键鼠套装	1. 名称:无线键鼠套装 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 4. 高层建筑增加费	套	5	213.73	1068.65	0	
1-6-15	030502009011	HDMI光纤延长线	1. 名称:HDMI光纤延长线 2. 双头HDMI/光电混, 合缆传输方式/支持4K*60Hz/距离支持100米内 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	条	1	946.25	946.25	0	
1-6-16	030501017068	中控程序开发	1. 名称:中控程序开发 2. 基于PC平台开发程序编程, 可根据定制需求编程开发, 应用于平板安卓系统和WINDOWS系统 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	项	1	10614.15	10614.15	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 17 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6-17	030501017069	智能灯光控制程序	1. 名称:智能灯光控制程序 2. 智能灯光控制系统,控制展馆灯光开闭功能,灯光调光等 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	项	1	9114.15	9114.15	0	
1-6-18	030501017070	电脑客户端控制程序	1. 名称:电脑客户端控制程序 2. 远程维护控制客户端,接受远程控制服务端的控制,方便维护,远程更换资料等 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	项	1	7614.15	7614.15	0	
1-6-19	030501017071	多媒体设备控制系统	1. 名称:多媒体设备控制系统 2. 多媒体设备控制系统,控制多媒体设备开关机(含投影机、电脑、一体机、显示屏等) 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	项	1	7614.15	7614.15	0	
1-6-20	030501017072	播控程序开发	1. 名称:播控程序开发 2. 多媒体设备控制系统,控制多媒体设备开关机(含投影机、电脑、一体机、显示屏等) 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	项	1	6114.15	6114.15	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 18 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6-21	030501017073	远程控制系统服务端	1. 名称:远程控制系统服务端 2. 定制远程维护控制服务端,可控制馆内所有装有远程客户端的机器。实现远程网络访问馆内设备,实现远程值守,无人值守,定时开关设 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	项	1	6114.15	6114.15	0	
1-6-22	030501012008	24口交换机	1. 名称:24口交换机 2. 24口 10/100/1000Base-T 自适应以太网端口 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	套	5	2738.79	13693.95	0	
1-6-23	030501009015	无线AC控制器	1. 名称:无线AC控制器 2. 网络标准:802.11, 802.11ac 传输协议 802.11局域网协议/端口类型:5个 10/100Mbps自协商以太网口,1个 Console 口(RJ45) 3. AC控制器授权函文件 4. 综合考虑超高降效费用 5. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 6. 高层建筑增加费	套	1	4181.26	4181.26	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 19 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6-24	030501012009	POE交换机	1. 名称:POE交换机 2. 固定千兆端口:24个10/100/1000Mbps自适应电口交换容量:36Gbps 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	套	3	5229.48	15688.44	0	
1-6-25	030501009016	无线AP	1. 名称:无线AP 2. 吸顶式AP/IEEE802.11ac, IEEE802.11a/b/g/n;网络协议 2.4GHz频段支持802.11/b/g/n, 5G频段 802.11a/b/g/n/ac Wave1/Wave2 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	套	26	1289.44	33525.44	0	
合计							682243.85	0	



工程量清单综合单价分析表

工程名称: 多媒体硬件-L4展教区				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段														
项目编码		030411001023			项目名称		配管		计量单位		m		工程量		677.37			
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030211-24		套接紧定式电线管沿砖混结构明敷(外径mm) 20	100m	0.01	1345.79	777.93	0	0	335.11	13.4579	7.7793	0	0	3.3511				
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1341	2.52	0	0	3.84	0.81	0.337932	0	0	0.514944	0.108621				
小计										13.795832					7.7793	0	0.514944	3.459721
清单项目综合单价																25.549797		
费用明细		-	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
				普人工工费(安装)	元	1.58654	1.3785	2.19										
				技工人工工费(安装)	元	6.95202	1.3565	9.43										
				高级技工人工工费(安装)	元	1.34427	1.3691	1.84										
				增加人工费	元	0.337748	1	0.34										
		材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.7	0.02											
			木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26											
			面漆	kg	0.0132	51	0.67											
			塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11											
			套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48											
			螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27											
			管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.27	0.39											
			套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.38	5.54											
			其他材料费	元	0.0379	1	0.04											
			主材															
		设备																
		机械	增加机械费	元	0.514664	1	0.51											
项目编码		030411001024			项目名称		配管		计量单位		m		工程量		24			
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030211-30		套接紧定式电线管沿砖混结构暗敷(外径mm) 20	100m	0.01	588.91	634.38	0	0	161.33	5.8891	6.3438	0	0	1.6133				
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0587	2.52	0	0	3.84	0.81	0.147924	0	0	0.225408	0.047547				
小计										6.037024					6.3438	0	0.225408	1.660847
清单项目综合单价																14.267079		
费用明细		-	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
				普人工工费(安装)	元	0.69425	1.3785	0.96										
				技工人工工费(安装)	元	3.04213	1.3565	4.13										
				高级技工人工工费(安装)	元	0.58826	1.3691	0.81										
				增加人工费	元	0.147798	1	0.15										
		材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.7	0.02											
			套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48											
			螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27											
			套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.38	5.54											
			其他材料费	元	0.0379	1	0.04											
		主材																
		设备																
		机械	增加机械费	元	0.225216	1	0.23											
		项目编码		030413002006			项目名称		凿(压)槽		计量单位		m		工程量		24	
		清单综合单价组成明细																
		定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
人工费	材料费						设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
031106-52		管道暗敷凿槽、刨内砌块结构 管外径(mm) 20以内	10m	0.1	38.07	0.1	0	0	8.39	3.807	0.01	0	0	0.839				
031106-74		管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.69	0.76	0	0	1.95	0.869	0.076	0	0	0.195				
小计										4.676					0.086	0	0	1.034
清单项目综合单价																5.796		
费用明细		-	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
				技工人工工费(安装)	元	3.4471	1.3565	4.68										
		材料	水	m3	0.0005	3.77	0											
			其他材料费	元	0.01	1	0.01											
		主材																
		设备																
		机械																
项目编码		030411003008			项目名称		桥架		计量单位		m		工程量		71.5			
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030208-18换		钢制槽式桥架安装(宽*高mm以下) 400	10m	0.1	330.94	651.49	0	4.4	105.71	33.094	65.149	0	0.44	10.571				
小计										33.094					65.149	0	0.44	10.571
清单项目综合单价																109.2540		
费用明细		-	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
				普人工工费(安装)	元	6.0284	1.3785	8.31										
				技工人工工费(安装)	元	13.4875	1.3565	18.3										
				高级技工人工工费(安装)	元	4.7391	1.3691	6.49										
		材料	汽油 60#~70#	kg	0.008	7.54	0.06											
			电线 BV-6	m	0.042	5.26	0.22											
			镀锌桥架 200*100	m	1.01	63.92	64.56											
			其他材料费	元	0.309	1	0.31											
		主材																
设备																		
机械	载货汽车 装载质量4t	台班	0.001	439.54	0.44													
项目编码		030502005004			项目名称		双绞线缆		计量单位		m		工程量		4116.62			
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030401-5换		明敷式管、线、槽内穿放双绞线缆(对以内) 4(双绞线缆 Cat6)	100m	0.01	231.55	271.3	0	3.88	64.79	2.3155	2.713	0	0.0388	0.6479				
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.024	2.52	0	0	3.84	0.81	0.06048	0	0	0.09216	0.01944				
小计										2.37598					2.713	0	0.13096	0.66734
清单项目综合单价																5.887280		
费用明细		-	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
				普人工工费(安装)	元	1.00454	1.3785	1.38										
				技工人工工费(安装)	元	0.68616	1.3565	0.93										
				增加人工费	元	0.058192	1	0.06										



工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	其他材料费				元	0.01	1	0.01					
	主材	双绞线缆 Cat6				m	1.02	2.65	2.7					
	设备													
	机械	增加机械费				元	0.088673	1	0.09					
		仪器仪表使用费				元	0.0388	1	0.04					
项目编码	030411004017		项目名称				计量单位		m		工程量		817.33	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030211-187换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面 (mm2以内) 1.5(含铜线)	100m单线	0.01	110.75	1085.31	0	0	78.64	1.1075	10.8531	0	0	0.7864	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0111	2.52	0	0	3.84	0.81	0.027972	0	0	0.042624	0.008991	
小计									1.135472	10.8531	0	0.042624	0.795391	
清单项目综合单价														12.826587
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	0.13057	1.3785	0.18					
		技工人工费(安装)				元	0.57214	1.3565	0.78					
		高级技工人工费(安装)				元	0.1106	1.3691	0.15					
		增加人工费				元	0.027795	1	0.03					
	材料	塑料胶布带 20mm×50m				卷	0.01	0.7	0.01					
		焊锡				kg	0.0011	75.6	0.08					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.0001	69.5	0.01					
		汽油 60#~70#				kg	0.0055	7.54	0.04					
		其他材料费				元	0.0045	1	0					
	主材	音响线				m	1.05	10.2	10.71					
	设备													
	机械	增加机械费				元	0.042355	1	0.04					
	项目编码	030502007004		项目名称				光缆		计量单位	m	工程量	401.66	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030401-66换	管、线、槽内穿放光缆 12芯以下[4芯单模光纤]	100m	0.01	222.12	251.9	0	3.51	61.72	2.2212	2.519	0	0.0351	0.6172	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0222	2.52	0	0	3.84	0.81	0.055944	0	0	0.085248	0.017982	
小计									2.277144	2.519	0	0.120348	0.635182	
清单项目综合单价														5.551674
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	0.96454	1.3785	1.33					
		技工人工费(安装)				元	0.65727	1.3565	0.89					
		增加人工费				元	0.055823	1	0.06					
	材料	其他材料费				元	0.02	1	0.02					
	主材	4芯单模光纤				m	1.02	2.45	2.5					
	设备													
	机械	增加机械费				元	0.085064	1	0.09					
		仪器仪表使用费				元	0.0351	1	0.04					
项目编码	030502014004		项目名称				光纤熔接		计量单位	芯	工程量	56		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030401-58	光纤连接 熔接法 单模 芯	1		36.92	6.66	0	5	8.79	36.92	6.66	0	5	8.79	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.367	2.52	0	0	3.84	0.81	0.92484	0	0	1.40928	0.29727	
小计									37.84484	6.66	0	6.40928	9.08727	
清单项目综合单价														60.00139
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	5.411	1.3785	7.46					
		高级技工人工费(安装)				元	21.522	1.3691	29.47					
		增加人工费				元	0.92484	1	0.92					
	材料	光纤连接器材				套	1.01	5.6	5.66					
		其他材料费				元	1	1	1					
	主材													
	设备													
	机械	增加机械费				元	1.40928	1	1.41					
		仪器仪表使用费				元	5	1	5					
	项目编码	030502016004		项目名称				布放尾纤		计量单位	根	工程量	56	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030401-63换	布放单头尾纤[光纤尾纤]	根	1	9.78	24	0	5	3.69	9.78	24	0	5	3.69	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0974	2.52	0	0	3.84	0.81	0.245448	0	0	0.374016	0.078894	
小计									10.025448	24	0	5.374016	3.768894	
清单项目综合单价														43.168358
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	2.353	1.3785	3.24					
		技工人工费(安装)				元	4.815	1.3565	6.53					
		增加人工费				元	0.245448	1	0.25					
	材料	其他材料费				元	1	1	1					
	主材	光纤尾纤				根	1	23	23					
	设备													
	机械	增加机械费				元	0.374016	1	0.37					
仪器仪表使用费				元	5	1	5							
项目编码	030502020004		项目名称				光纤测试		计量单位	链路	工程量	28		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030401-136	光缆链路测试	链路·芯	2	4.24	0.09	0	1	1	8.48	0.18	0	2	2	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0844	2.52	0	0	3.84	0.81	0.212688	0	0	0.324096	0.068364	
小计									8.692688	0.18	0	2.324096	2.068364	
清单项目综合单价														13.265148
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费(安装)				元	1.882	1.3785	2.59					
		技工人工费(安装)				元	4.334	1.3565	5.88					
		增加人工费				元	0.212688	1	0.21					



工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	其他材料费		元	0.18	1	0.18						
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费		元	0.324096	1	0.32						
		仪器仪表使用费		元	2	1	2						
项目编码	030502009008		项目名称		DP高清视频线		计量单位	条		工程量	12		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-131换	成品跳线敷设〔插接〕〔DP高清视频线〕	条	1	0.97	145.13	0	0	7.47	0.97	145.13	0	0	7.47
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0097	2.52	0	0	3.84	0.81	0.024444	0	0	0.037248	0.007857
小计									0.994444	145.13	0	0.037248	7.477857
清单项目综合单价									153.639549				
	—	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费(安装)		元		0.706		1.3785		0.97			
		增加人工费		元		0.024444		1		0.02			
	材料												
		DP高清视频线		条		1		145.13		145.13			
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费		元		0.037248		1		0.04			
	项目编码	030502009009		项目名称		网络数据跳线		计量单位	条		工程量	85	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-131换	成品跳线敷设〔插接〕〔网络数据跳线〕	条	1	0.97	26	0	0	1.52	0.97	26	0	0	1.52
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0097	2.52	0	0	3.84	0.81	0.024444	0	0	0.037248	0.007857
小计									0.994444	26	0	0.037248	1.527857
清单项目综合单价									28.559549				
	—	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费(安装)		元		0.706		1.3785		0.97			
		增加人工费		元		0.024444		1		0.02			
	材料												
		网络数据跳线		条		1		26		26			
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费		元		0.037248		1		0.04			
	项目编码	030502009010		项目名称		音频线跳线		计量单位	条		工程量	39	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-131换	成品跳线敷设〔插接〕〔音频数据跳线〕	条	1	0.97	21	0	0	1.27	0.97	21	0	0	1.27
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0097	2.52	0	0	3.84	0.81	0.024444	0	0	0.037248	0.007857
小计									0.994444	21	0	0.037248	1.277857
清单项目综合单价									23.309549				
	—	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费(安装)		元		0.706		1.3785		0.97			
		增加人工费		元		0.024444		1		0.02			
	材料												
		音频线跳线		条		1		21		21			
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费		元		0.037248		1		0.04			
	项目编码	030411006005		项目名称		接线盒		计量单位	个		工程量	45	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	55.84	33.13	0	0	13.95	5.584	3.313	0	0	1.395
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0557	2.52	0	0	3.84	0.81	0.140364	0	0	0.213888	0.045117
小计									5.724364	3.313	0	0.213888	1.440117
清单项目综合单价									10.691369				
	—	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费(安装)		元		1.0881		1.3785		1.5			
		技工人工费(安装)		元		2.4523		1.3565		3.33			
		高级技工人工费(安装)		元		0.5534		1.3691		0.76			
		增加人工费		元		0.14019		1		0.14			
	材料	锁紧螺母 M3×15~20		个		2.225		0.35		0.78			
		塑料护口(钢管用)15~20		个		2.225		0.18		0.4			
		塑料接线盒 86系列(深40mm)		个		1.02		2.02		2.06			
		其他材料费		元		0.073		1		0.07			
	主材												
设备													
机械	增加机械费		元		0.213623		1		0.21				
项目编码	030501001001		项目名称		无线投屏器		计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-17	通讯接口转换器安装〔无线投屏器〕	个	1	23.45	1	4566	0	5.21	23.45	1	4566	0	5.21
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2336	2.52	0	0	3.84	0.81	0.588672	0	0	0.897024	0.189216
小计									24.038672	1	4566	0.897024	5.399216
清单项目综合单价									4597.334912				
	—	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费(安装)		元		8.469		1.3785		11.67			
		技工人工费(安装)		元		3.371		1.3565		4.57			
		高级技工人工费(安装)		元		5.261		1.3691		7.2			
		增加人工费		元		0.588672		1		0.59			
	材料	其他材料费		元		1		1		1			
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费		元		0.897024		1		0.9			



工程量清单综合单价分析表

项目编码		030506001013		项目名称		10寸两分频高品质专业扬声器		计量单位		台		工程量		8					
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030406-18	音箱安装 三单元以下单元最大直径80mm[10寸两分频高品质专业扬声器]	个	1	49.11	5	2800	0	11.06	49.11	5	2800	0	11.06						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4897	2.52	0	0	3.84	0.81	1.234044	0	0	1.880448	0.396657						
小计									50.344044	5	2800	1.880448	11.456657						
清单项目综合单价																2868.681149			
费用明细	-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工					普工人工费(安装)		元		21.408		1.3785		29.51					
						技工人工费(安装)		元		14.445		1.3565		19.59					
						增加人工费		元		1.234044		1		1.23					
	材料					其他材料费		元		5		1		5					
	主材																		
	设备					10寸两分频高品质专业扬声器													
						增加机械费		元		1.880448		1		1.88					
	机械							元		1.880448		1		1.88					
项目编码		030506001014		项目名称		专业数字功率放大器		计量单位		台		工程量		4					
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030406-7	标准机架上设备安装功率放大器 30[专业数字功率放大器 (2*800W)]	台	1	176.21	5	10383	0	39.04	176.21	5	10383	0	39.04						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.7534	2.52	0	0	3.84	0.81	4.418568	0	0	6.733056	1.420254						
小计									180.628568	5	10383	6.733056	40.460254						
清单项目综合单价																10615.821878			
费用明细	-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工					普工人工费(安装)		元		38.111		1.3785		52.54					
						技工人工费(安装)		元		26.002		1.3565		35.27					
						高级技工人工费(安装)		元		64.566		1.3691		88.4					
						增加人工费		元		4.418568		1		4.42					
	材料					其他材料费		元		5		1		5					
	主材																		
	设备					专业数字功率放大器													
						增加机械费		元		6.733056		1		6.73					
	机械							元		6.733056		1		6.73					
项目编码		030506001015		项目名称		一拖二真分集远距离无线话筒手持		计量单位		套		工程量		1					
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030411-9	无线话筒[一拖二真分集远距离无线话筒手持]	套	1	34.54	1	4500	0.5	7.68	34.54	1	4500	0.5	7.68						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3443	2.52	0	0	3.84	0.81	0.867636	0	0	1.322112	0.278883						
小计									35.407636	1	4500	1.822112	7.958883						
清单项目综合单价																4546.188631			
费用明细	-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工					普工人工费(安装)		元		7.528		1.3785		10.38					
						技工人工费(安装)		元		17.816		1.3565		24.17					
						增加人工费		元		0.867636		1		0.87					
	材料					其他材料费		元		1		1		1					
	主材																		
	设备					一拖二真分集远距离无线话筒手持													
						增加机械费		元		1.322112		1		1.32					
	机械					仪器仪表使用费		元		0.5		1		0.5					
项目编码		030506001016		项目名称		一拖二真分集远距离无线话筒头戴		计量单位		套		工程量		1					
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030411-9	无线话筒[一拖二真分集远距离无线话筒头戴]	套	1	34.54	1	4500	0.5	7.68	34.54	1	4500	0.5	7.68						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3443	2.52	0	0	3.84	0.81	0.867636	0	0	1.322112	0.278883						
小计									35.407636	1	4500	1.822112	7.958883						
清单项目综合单价																4546.188631			
费用明细	-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工					普工人工费(安装)		元		7.528		1.3785		10.38					
						技工人工费(安装)		元		17.816		1.3565		24.17					
						增加人工费		元		0.867636		1		0.87					
	材料					其他材料费		元		1		1		1					
	主材																		
	设备					一拖二真分集远距离无线话筒头戴													
						增加机械费		元		1.322112		1		1.32					
	机械					仪器仪表使用费		元		0.5		1		0.5					
项目编码		030506001017		项目名称		无线话筒天线放大器套装		计量单位		套		工程量		1					
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030405-9	线路放大器 室内[无线话筒天线放大器套装]	个	1	32.66	5	4500	3	7.64	32.66	5	4500	3	7.64						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3253	2.52	0	0	3.84	0.81	0.819756	0	0	1.249152	0.263493						
小计									33.479756	5	4500	4.249152	7.903493						
清单项目综合单价																4550.632401			
费用明细	-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工					技工人工费(安装)		元		24.076		1.3565		32.66					
						增加人工费		元		0.819756		1		0.82					
	材料					其他材料费		元		5		1		5					
	主材																		
	设备					无线话筒天线放大器套装													
						增加机械费		元		1.249152		1		1.25					
	机械					仪器仪表使用费		元		3		1		3					
	项目编码		030506001018		项目名称		DSP数字音频前置		计量单位		台		工程量		2				



工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030406-9	标准机架上设备安装 其他柜上设备 1U[DSP 数字音频前级]	台	1	29.37	1	13500	0	6.52	29.37	1	13500	0	6.52			
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.2922	2.52	0	0	3.84	0.81	0.736344	0	0	1.122048	0.236682			
小计									30.106344	1	13500	1.122048	6.756682			
清单项目综合单价									13538.985074							
费用明细	-			内 容		单 位		数 量	单 价(元)		合 价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元		6.352	1.3785		8.76					
				技工人工费(安装)		元		4.334	1.3565		5.88					
				高级技工人工费(安装)		元		10.761	1.3691		14.73					
				增加人工费		元		0.736344	1		0.74					
	材料			其他材料费		元		1	1		1					
	主材															
				DSP数字音频前级												
	设备															
				增加机械费		元		1.122048	1		1.12					
	项目编码	030506001019		项目名称		18路机架式数字调音台				计量单位	台	工程量		1		
	清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030406-4换	数字调音台[18路机架 式数字调音台]	台	1	62	2	23200	0	13.74	62	2	23200	0	13.74			
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.617	2.52	0	0	3.84	0.81	1.55484	0	0	2.36928	0.49977			
小计									63.55484	2	23200	2.36928	14.23977			
清单项目综合单价									23282.16389							
费用明细	-			内 容		单 位		数 量	单 价(元)		合 价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元		13.41	1.3785		18.49					
				技工人工费(安装)		元		9.149	1.3565		12.41					
				高级技工人工费(安装)		元		22.718	1.3691		31.1					
				增加人工费		元		1.55484	1		1.55					
	材料			其他材料费		元		2	1		2					
	主材															
	设备			18路机架式数字调音台												
	机械			增加机械费		元		2.36928	1		2.37					
项目编码	031101069030		项目名称		主机工作站				计量单位	套	工程量		1			
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-28	工作站安装、调试[主 机工作站(17)]	台(套)	1	114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36			
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	1.1378	2.52	0	0	3.84	0.81	2.867256	0	0	4.369152	0.921618			
小计									117.457256	2	6000	5.069152	26.281618			
清单项目综合单价									6150.808026							
费用明细	-			内 容		单 位		数 量	单 价(元)		合 价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)		元		83.696	1.3691		114.59					
				增加人工费		元		2.867256	1		2.87					
	材料			其他材料费		元		2	1		2					
	主材															
	设备			主机工作站(17)												
	机械			增加机械费		元		4.369152	1		4.37					
				仪器仪表使用费		元		0.7	1		0.7					
项目编码	030501001002		项目名称		无线投屏器				计量单位	台	工程量		1			
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030404-17	通讯接口转换器安装[ 无线投屏器]	个	1	23.45	1	4566	0	5.21	23.45	1	4566	0	5.21			
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.2336	2.52	0	0	3.84	0.81	0.588672	0	0	0.897024	0.189216			
小计									24.038672	1	4566	0.897024	5.399216			
清单项目综合单价									4597.334912							
费用明细	-			内 容		单 位		数 量	单 价(元)		合 价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元		8.469	1.3785		11.67					
				技工人工费(安装)		元		3.371	1.3565		4.57					
				高级技工人工费(安装)		元		5.261	1.3691		7.2					
				增加人工费		元		0.588672	1		0.59					
	材料			其他材料费		元		1	1		1					
	主材															
	设备			无线投屏器												
	机械			增加机械费		元		0.897024	1		0.9					
项目编码	030506001020		项目名称		小体积壁挂扬声器				计量单位	台	工程量		4			
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030406-18	音箱安装 三单元以下 单元最大直径80mm[小 体积壁挂扬声器]	个	1	49.11	5	1035	0	11.06	49.11	5	1035	0	11.06			
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.4897	2.52	0	0	3.84	0.81	1.234044	0	0	1.880448	0.396657			
小计									50.344044	5	1035	1.880448	11.456657			
清单项目综合单价									1103.681149							
费用明细	-			内 容		单 位		数 量	单 价(元)		合 价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元		21.408	1.3785		29.51					
				技工人工费(安装)		元		14.445	1.3565		19.59					
				增加人工费		元		1.234044	1		1.23					
	材料			其他材料费		元		5	1		5					
	主材															
	设备			小体积壁挂扬声器												
	机械			增加机械费		元		1.880448	1		1.88					
项目编码	030506001021		项目名称		专业DSP数字功率放大器				计量单位	台	工程量		2			
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030406-7	标准机架上设备安装 功率放大器 3U[专业 DSP数字功率放大器]	台	1	176.21	5	10380	0	39.04	176.21	5	10380	0	39.04			



工程量清单综合单价分析表

031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.7534	2.52	0	0	3.84	0.81	4.418568	0	0	6.733056	1.420254	
小计									180.628568	5	10380	6.733056	40.460254	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		38.111		1.3785		52.54		
		技工人工费(安装)				元		26.002		1.3565		35.27		
		高级技工人工费(安装)				元		64.566		1.3691		88.4		
		增加人工费				元		4.418568		1		4.42		
	材料	其他材料费				元		5		1		5		
	主材													
	设备	专业DSP数字功率放大器												
	机械	增加机械费				元		6.733056		1		6.73		
	项目编码	030506001022			项目名称			12路专业调音台		计量单位	台		工程量	1
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030406-4换	数字调音台[12路专业调音台]	台	1	62	2	12500	0	13.74	62	2	12500	0	13.74	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.617	2.52	0	0	3.84	0.81	1.55484	0	0	2.36928	0.49977	
小计									63.55484	2	12500	2.36928	14.23977	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		13.41		1.3785		18.49		
		技工人工费(安装)				元		9.149		1.3565		12.41		
		高级技工人工费(安装)				元		22.718		1.3691		31.1		
		增加人工费				元		1.55484		1		1.55		
	材料	其他材料费				元		2		1		2		
	主材													
	设备	12路专业调音台												
	机械	增加机械费				元		2.36928		1		2.37		
	项目编码	030506001023			项目名称			一拖二U段真分集可充电无线话筒		计量单位	套		工程量	2
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030411-9	无线话筒[一拖二U段真分集可充电无线话筒]	套	1	34.54	1	4500	0.5	7.68	34.54	1	4500	0.5	7.68	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3443	2.52	0	0	3.84	0.81	0.867636	0	0	1.322112	0.278883	
小计									35.407636	1	4500	1.822112	7.958883	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		7.528		1.3785		10.38		
		技工人工费(安装)				元		17.816		1.3565		24.17		
		增加人工费				元		0.867636		1		0.87		
	材料	其他材料费				元		1		1		1		
	主材													
	设备	一拖二U段真分集可充电无线话筒												
	机械	增加机械费				元		1.322112		1		1.32		
		仪器仪表使用费				元		0.5		1		0.5		
	项目编码	030501017055			项目名称			异型融合软件		计量单位	套		工程量	2
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[异型融合软件]	套	1	88.4	0	6916.67	0	19.46	88.4	0	6916.67	0	19.46	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8777	2.52	0	0	3.84	0.81	2.211804	0	0	3.370368	0.710937	
小计									90.611804	0	6916.67	3.370368	20.170937	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		1.3691		88.4		
		增加人工费				元		2.211804		1		2.21		
		材料												
	主材													
	设备	异型融合软件												
	机械	增加机械费				元		3.370368		1		3.37		
	项目编码	0310101069031			项目名称			主机工作站		计量单位	套		工程量	1
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-28换	工作站安装、调试[主机工作站(i7)]	台(套)	1	114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.1378	2.52	0	0	3.84	0.81	2.867256	0	0	4.369152	0.921618	
小计									117.457256	2	6000	5.069152	26.281618	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		83.696		1.3691		114.59		
		增加人工费				元		2.867256		1		2.87		
	材料	其他材料费				元		2		1		2		
	主材													
	设备	主机工作站(i7)												
	机械	增加机械费				元		4.369152		1		4.37		
		仪器仪表使用费				元		0.7		1		0.7		
	项目编码	030501001003			项目名称			无线投屏器		计量单位	台		工程量	1
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030404-17	通讯接口转换器安装[无线投屏器]	个	1	23.45	1	4566	0	5.21	23.45	1	4566	0	5.21	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2336	2.52	0	0	3.84	0.81	0.588672	0	0	0.897024	0.189216	
小计									24.038672	1	4566	0.897024	5.399216	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)				元		8.469		1.3785		11.67		
		技工人工费(安装)				元		3.371		1.3565		4.57		
		高级技工人工费(安装)				元		5.261		1.3691		7.2		
		增加人工费				元		0.588672		1		0.59		



### 工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料			其他材料费	元		1		1		1			
	主材													
	设备			无线投屏器										
	机械			增加机械费	元		0.897024		1		0.9			
	项目编码	030506001024			项目名称	小体积壁挂扬声器			计量单位	台		工程量	4	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030406-18	音箱安装 三单元以下单元最大直径80mm[小体积壁挂扬声器]	个	1	49.11	5	1035	0	11.06	49.11	5	1035	0	11.06	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4897	2.52	0	0	3.84	0.81	1.234044	0	0	1.880448	0.396657	
小计									50.344044	5	1035	1.880448	11.456657	
清单项目综合单价									1103.681149					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工资(安装)			元	21.408	1.3785	29.51				
				技工人工费(安装)			元	14.445	1.3565	19.59				
				增加人工费			元	1.234044	1	1.23				
	材料			其他材料费			元	5	1	5				
	主材			小体积壁挂扬声器										
	设备			增加机械费			元	1.880448	1	1.88				
项目编码	030506001025			项目名称	专业DSP数字功率放大器			计量单位	台		工程量	2		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030406-7	标准机架上设备安装功率放大器 3U[专业DSP数字功率放大器]	台	1	176.21	5	10380	0	39.04	176.21	5	10380	0	39.04	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.7534	2.52	0	0	3.84	0.81	4.418568	0	0	6.733056	1.420254	
小计									180.628568	5	10380	6.733056	40.460254	
清单项目综合单价									10612.821878					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工资(安装)			元	38.111	1.3785	52.54				
				技工人工费(安装)			元	26.002	1.3565	35.27				
				高级技工人工费(安装)			元	64.566	1.3691	88.4				
				增加人工费			元	4.418568	1	4.42				
	材料			其他材料费			元	5	1	5				
	主材													
	设备			专业DSP数字功率放大器										
机械			增加机械费			元	6.733056	1	6.73					
项目编码	030506001026			项目名称	12路专业调音台			计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030406-4换	数字调音台[12路专业调音台]	台	1	62	2	12500	0	13.74	62	2	12500	0	13.74	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.617	2.52	0	0	3.84	0.81	1.55484	0	0	2.36928	0.49977	
小计									63.55484	2	12500	2.36928	14.23977	
清单项目综合单价									12582.16389					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工资(安装)			元	13.41	1.3785	18.49				
				技工人工费(安装)			元	9.149	1.3565	12.41				
				高级技工人工费(安装)			元	22.718	1.3691	31.1				
				增加人工费			元	1.55484	1	1.55				
	材料			其他材料费			元	2	1	2				
	主材													
	设备			12路专业调音台										
机械			增加机械费			元	2.36928	1	2.37					
项目编码	030506001027			项目名称	一拖二U段真分集可充电无线话筒			计量单位	套		工程量	2		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030411-9	无线话筒[一拖二U段真分集可充电无线话筒]	套	1	34.54	1	4500	0.5	7.68	34.54	1	4500	0.5	7.68	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3443	2.52	0	0	3.84	0.81	0.867636	0	0	1.322112	0.278883	
小计									35.407636	1	4500	1.822112	7.958883	
清单项目综合单价									4546.188631					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工资(安装)			元	7.528	1.3785	10.38				
				技工人工费(安装)			元	17.816	1.3565	24.17				
				增加人工费			元	0.867636	1	0.87				
	材料			其他材料费			元	1	1	1				
	主材													
	设备			一拖二U段真分集可充电无线话筒										
机械			增加机械费			元	1.322112	1	1.32					
			仪器仪表使用费			元	0.5	1	0.5					
项目编码	030501017066			项目名称	异型融合软件			计量单位	套		工程量	2		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[异型融合软件]	套	1	88.4	0	6916.67	0	19.46	88.4	0	6916.67	0	19.46	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8777	2.52	0	0	3.84	0.81	2.211804	0	0	3.370368	0.710937	
小计									90.611804	0	6916.67	3.370368	20.170937	
清单项目综合单价									7030.823109					
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	1.3691	88.4				
				增加人工费			元	2.211804	1	2.21				
	材料													
主材														
设备			异型融合软件											



工程量清单综合单价分析表

第 8 页, 共 14 页

	机械	增加机械费			元	3.370368	1	3.37					
项目编码	031101069032		项目名称	主机工作站			计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-28换	工作站安装、调试[主机工作站(17)]	台（套）	1	114.59	2	6000	0.7	25.36	114.59	2	6000	0.7	25.36
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.1378	2.52	0	0	3.84	0.81	2.867256	0	0	4.369152	0.921618
小计									117.457256	2	6000	5.069152	26.281618
清单项目综合单价													6150.808026
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)				元	83.696	1.3691	114.59		
				增加人工费				元	2.867256	1	2.87		
	材料			其他材料费				元	2	1	2		
	主材			主机工作站(i7)									
	设备												
机械			增加机械费				元	4.369152	1	4.37			
			仪器仪表使用费				元	0.7	1	0.7			
项目编码	030501001004		项目名称	无线投屏器			计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-17	通讯接口转换器安装[无线投屏器]	个	1	23.45	1	4566	0	5.21	23.45	1	4566	0	5.21
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2336	2.52	0	0	3.84	0.81	0.588672	0	0	0.897024	0.189216
小计									24.038672	1	4566	0.897024	5.399216
清单项目综合单价													4597.334912
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费(安装)				元	8.469	1.3785	11.67		
				技工人工费(安装)				元	3.371	1.3565	4.57		
				高级技工人工费(安装)				元	5.261	1.3691	7.2		
				增加人工费				元	0.588672	1	0.59		
	材料			其他材料费				元	1	1	1		
	主材												
设备			无线投屏器										
机械			增加机械费				元	0.897024	1	0.9			
项目编码	030506001028		项目名称	小体积壁挂扬声器			计量单位	台	工程量	4			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-18	音箱安装 三单元以下单元最大直径80mm[小体积壁挂扬声器]	个	1	49.11	5	1035	0	11.06	49.11	5	1035	0	11.06
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4897	2.52	0	0	3.84	0.81	1.234044	0	0	1.880448	0.396657
小计									50.344044	5	1035	1.880448	11.456657
清单项目综合单价													1103.681149
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费(安装)				元	21.408	1.3785	29.51		
				技工人工费(安装)				元	14.445	1.3565	19.59		
				增加人工费				元	1.234044	1	1.23		
	材料			其他材料费				元	5	1	5		
	主材												
	设备			小体积壁挂扬声器									
机械			增加机械费				元	1.880448	1	1.88			
项目编码	030506001029		项目名称	专业DSP数字功率放大器			计量单位	台	工程量	2			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-7	标准机架上设备安装功率放大器 30[专业DSP数字功率放大器]	台	1	176.21	5	10380	0	39.04	176.21	5	10380	0	39.04
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.7534	2.52	0	0	3.84	0.81	4.418568	0	0	6.733056	1.420254
小计									180.628568	5	10380	6.733056	40.460254
清单项目综合单价													10612.821878
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费(安装)				元	38.111	1.3785	52.54		
				技工人工费(安装)				元	26.002	1.3565	35.27		
				高级技工人工费(安装)				元	64.566	1.3691	88.4		
				增加人工费				元	4.418568	1	4.42		
	材料			其他材料费				元	5	1	5		
	主材												
设备			专业DSP数字功率放大器										
机械			增加机械费				元	6.733056	1	6.73			
项目编码	030506001030		项目名称	12路专业调音台			计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-4换	数字调音台[12路专业调音台]	台	1	62	2	12500	0	13.74	62	2	12500	0	13.74
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.617	2.52	0	0	3.84	0.81	1.55484	0	0	2.36928	0.49977
小计									63.55484	2	12500	2.36928	14.23977
清单项目综合单价													12582.16389
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费(安装)				元	13.41	1.3785	18.49		
				技工人工费(安装)				元	9.149	1.3565	12.41		
				高级技工人工费(安装)				元	22.718	1.3691	31.1		
				增加人工费				元	1.55484	1	1.55		
	材料			其他材料费				元	2	1	2		
	主材												
设备			12路专业调音台										
机械			增加机械费				元	2.36928	1	2.37			
项目编码	030506001031		项目名称	一拖二U段真分集可充电无线话筒			计量单位	套	工程量	2			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润



工程量清单综合单价分析表

030411-9	无线话筒[一拖二]段真分集可充电无线话筒]	套		34.54	1	4500	0.5	7.68	34.54	1	4500	0.5	7.68	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3443	2.52	0	0	3.84	0.81	0.867636	0	0	1.322112	0.278883	
小计									35.407636	1	4500	1.822112	7.958883	
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费(安装)		元	7.528	1.3785	10.38					
				技工人工费(安装)		元	17.816	1.3565	24.17					
				增加人工费		元	0.867636	1	0.87					
	材料			其他材料费		元	1	1	1					
	主材													
	设备			一拖二]段真分集可充电无线话筒										
机械			增加机械费		元	1.322112	1	1.32						
			仪器仪表使用费		元	0.5	1	0.5						
项目编码	030501017067			项目名称	异型融合软件			计量单位	套	工程量	2			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[异型融合软件]	套	1	88.4	0	6916.67	0	19.46	88.4	0	6916.67	0	19.46	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8777	2.52	0	0	3.84	0.81	2.211804	0	0	3.370368	0.710937	
小计									90.611804	0	6916.67	3.370368	20.170937	
清单项目综合单价														
-				内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工			高级技工人工费(安装)		元	64.566	1.3691	88.4					
				增加人工费		元	2.211804	1	2.21					
	材料													
	主材													
	设备			异型融合软件										
	机械			增加机械费		元	3.370368	1	3.37					
项目编码	030501003001			项目名称	平板电脑			计量单位	台	工程量	2			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-1	微机 硬件安装[平板电脑]	套	1	75.63	3	2600	0	16.79	75.63	3	2600	0	16.79	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7509	2.52	0	0	3.84	0.81	1.892268	0	0	2.883456	0.608229	
小计									77.522268	3	2600	2.883456	17.398229	
清单项目综合单价														
-				内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工			高级技工人工费(安装)		元	55.239	1.3691	75.63					
				增加人工费		元	1.892268	1	1.89					
	材料			其他材料费		元	3	1	3					
	主材													
	设备			平板电脑(11寸)										
	机械			增加机械费		元	2.883456	1	2.88					
项目编码	030506001032			项目名称	网络电源时序器			计量单位	台	工程量	8			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030406-9	标准机架上设备安装其他柜上设备 10[网络电源时序器]	台	1	29.37	1	2100	0	6.52	29.37	1	2100	0	6.52	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2922	2.52	0	0	3.84	0.81	0.736344	0	0	1.122048	0.236682	
小计									30.106344	1	2100	1.122048	6.756682	
清单项目综合单价														
-				内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工			普工人工费(安装)		元	6.352	1.3785	8.76					
				技工人工费(安装)		元	4.334	1.3565	5.88					
				高级技工人工费(安装)		元	10.761	1.3691	14.73					
				增加人工费		元	0.736344	1	0.74					
	材料			其他材料费		元	1	1	1					
	主材													
	设备			电源时序器										
机械			增加机械费		元	1.122048	1	1.12						
项目编码	030904008009			项目名称	网关模块			计量单位	个	工程量	2			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-19换	控制模块(接口)安装(单输出)[网关模块]	个	1	91.95	8.17	2400	2.12	20.79	91.95	8.17	2400	2.12	20.79	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9157	2.52	0	0	3.84	0.81	2.307564	0	0	3.516288	0.741717	
小计									94.257564	8.17	2400	5.636288	21.531717	
清单项目综合单价														
-				内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工			普工人工费(安装)		元	13.057	1.3785	18					
				技工人工费(安装)		元	44.273	1.3565	60.06					
				高级技工人工费(安装)		元	10.146	1.3691	13.89					
				增加人工费		元	2.307564	1	2.31					
	材料			白布	m2	0.05	5.45	0.27						
				木螺钉 M4×65以下	10个	0.4	0.22	0.09						
				冲击钻头 φ6mm~8mm	个	0.03	5.46	0.16						
				焊锡	kg	0.06	75.6	4.54						
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.02	69.5	1.39						
				防火涂料 A60-1	kg	0.03	18.72	0.56						
				汽油 60#~70#	kg	0.08	7.54	0.6						
				塑料膨胀管 φ6mm~8mm	个	0.8	0.09	0.07						
				异形塑料管 φ5mm	m	0.15	1.8	0.27						
				其他材料费	元	0.21	1	0.21						
		主材												
		设备			网关模块									
	机械			增加机械费		元	3.516288	1	3.52					
				仪器仪表使用费		元	2.118	1	2.12					
	项目编码	031101001004			项目名称	导轨式系统电源			计量单位	台	工程量	2		
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				



工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030404-28	通讯电源安装、调试[导轨式系统电源]	台	1	32.54	2	450	0.22	7.28	32.54	2	450	0.22	7.28	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3243	2.52	0	0	3.84	0.81	0.817236	0	0	1.245312	0.262683	
小计									33.357236	2	450	1.465312	7.542683	
清单项目综合单价														494.365231
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元		14.115	1.3785	19.46				
				技工人工费(安装)		元		4.815	1.3565	6.53				
				高级技工人工费(安装)		元		4.783	1.3691	6.55				
				增加人工费		元		0.817236	1	0.82				
	材料			其他材料费		元		2	1	2				
	主材													
	设备			导轨式系统电源										
机械			增加机械费		元		1.245312	1	1.25					
			仪器仪表使用费		元		0.22	1	0.22					
项目编码	030904008010			项目名称	4路20A开关执行模块			计量单位	个		工程量	10		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-19	控制模块(接口)安装(单输出)[4路20A开关执行模块]	个	1	91.95	8.17	2100	2.12	20.79	91.95	8.17	2100	2.12	20.79	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.916	2.52	0	0	3.84	0.81	2.30832	0	0	3.51744	0.74196	
小计									94.25832	8.17	2100	5.63744	21.53196	
清单项目综合单价														2229.59772
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元		13.057	1.3785	18				
				技工人工费(安装)		元		44.273	1.3565	60.06				
				高级技工人工费(安装)		元		10.146	1.3691	13.89				
				增加人工费		元		2.307564	1	2.31				
	材料			白布	m2		0.05	5.45	0.27					
				木螺钉 M4×65以下	10个		0.4	0.22	0.09					
				冲击钻头 Φ6mm~8mm	个		0.03	5.46	0.16					
				焊锡	kg		0.06	75.6	4.54					
				焊锡膏 瓶装50g	kg		0.02	69.5	1.39					
				防火涂料 A60-1	kg		0.03	18.72	0.56					
				汽油 60#~70#	kg		0.08	7.54	0.6					
				塑料膨胀管 Φ6mm~8mm	个		0.8	0.09	0.07					
				异形塑料管 Φ5mm	m		0.15	1.8	0.27					
				其他材料费	元		0.21	1	0.21					
	主材													
	设备			4路20A智能继电器模块										
	机械			增加机械费		元		3.516288	1	3.52				
				仪器仪表使用费		元		2.118	1	2.12				
	项目编码	030904008011			项目名称	开关执行模块			计量单位	个		工程量	10	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-19	控制模块(接口)安装(单输出)	个	1	91.95	8.17	2600	2.12	20.79	91.95	8.17	2600	2.12	20.79	
小计									91.95	8.17	2600	2.12	20.79	
清单项目综合单价														2723.03
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元		13.057	1.3785	18				
				技工人工费(安装)		元		44.273	1.3565	60.06				
				高级技工人工费(安装)		元		10.146	1.3691	13.89				
				增加人工费										
	材料			白布	m2		0.05	5.45	0.27					
				木螺钉 M4×65以下	10个		0.4	0.22	0.09					
				冲击钻头 Φ6mm~8mm	个		0.03	5.46	0.16					
				焊锡	kg		0.06	75.6	4.54					
				焊锡膏 瓶装50g	kg		0.02	69.5	1.39					
				防火涂料 A60-1	kg		0.03	18.72	0.56					
				汽油 60#~70#	kg		0.08	7.54	0.6					
				塑料膨胀管 Φ6mm~8mm	个		0.8	0.09	0.07					
				异形塑料管 Φ5mm	m		0.15	1.8	0.27					
				其他材料费	元		0.21	1	0.21					
	主材													
	设备			8路20A智能继电器模块										
	机械			仪器仪表使用费		元		2.118	1	2.12				
	项目编码	030904008012			项目名称	强电控制DALI调光执行模块			计量单位	个		工程量	2	
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-19换	控制模块(接口)安装(单输出)[强电控制DALI调光执行模块]	个	1	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9157	2.52	0	0	3.84	0.81	2.307564	0	0	3.516288	0.741717	
小计									94.257564	8.17	1455	5.636288	21.531717	
清单项目综合单价														1584.595569
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)		元		13.057	1.3785	18				
				技工人工费(安装)		元		44.273	1.3565	60.06				
				高级技工人工费(安装)		元		10.146	1.3691	13.89				
				增加人工费		元		2.307564	1	2.31				
	材料			白布	m2		0.05	5.45	0.27					
				木螺钉 M4×65以下	10个		0.4	0.22	0.09					
				冲击钻头 Φ6mm~8mm	个		0.03	5.46	0.16					
				焊锡	kg		0.06	75.6	4.54					
				焊锡膏 瓶装50g	kg		0.02	69.5	1.39					
				防火涂料 A60-1	kg		0.03	18.72	0.56					
				汽油 60#~70#	kg		0.08	7.54	0.6					
				塑料膨胀管 Φ6mm~8mm	个		0.8	0.09	0.07					
				异形塑料管 Φ5mm	m		0.15	1.8	0.27					
				其他材料费	元		0.21	1	0.21					
	主材													
	设备			强电控制DALI调光执行模块										
	机械			增加机械费		元		3.516288	1	3.52				
				仪器仪表使用费		元		2.118	1	2.12				
	项目编码	030904008013			项目名称	强电控制DMX模块			计量单位	个		工程量	2	
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					



工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030701-19换	控制模块(接口)安装(单输出)[强电控制DMX模块]	个	1	91.95	8.17	2543	2.12	20.79	91.95	8.17	2543	2.12	20.79						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9157	2.52	0	0	3.84	0.81	2.307564	0	0	3.516288	0.741717						
小计									94.257564	8.17	2543	5.636288	21.531717						
清单项目综合单价									2672.595569										
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工	普工人工费(安装)		元		13.057		1.3785		18									
		技工人工费(安装)		元		44.273		1.3565		60.06									
		高级技工人工费(安装)		元		10.146		1.3691		13.89									
		增加人工费		元		2.307564		1		2.31									
		材料	白布		m2		0.05		5.45		0.27								
	木螺钉 M4×65以下		10个		0.4		0.22		0.09										
	冲击钻头 φ6mm~8mm		个		0.03		5.46		0.16										
	焊锡		kg		0.06		75.6		4.54										
	焊锡膏 瓶装50g		kg		0.02		69.5		1.39										
	防火涂料 A60-1		kg		0.03		18.72		0.56										
	汽油 60#~70#		kg		0.08		7.54		0.6										
	塑料膨胀管 φ6mm~8mm		个		0.8		0.09		0.07										
	异形塑料管 φ5mm		m		0.15		1.8		0.27										
	其他材料费		元		0.21		1		0.21										
	主材																		
	设备	强电控制DMX模块																	
	机械	增加机械费		元		3.516288		1		3.52									
		仪器仪表使用费		元		2.118		1		2.12									
	项目编码	030404021001			项目名称		智能6键面板		计量单位		个		工程量	2					
	清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030204-52换	限位开关安装 普通式[智能6键面板]	个	1	66.24	0.49	2500	0	14.6	66.24	0.49	2500	0	14.6						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.66	2.52	0	0	3.84	0.81	1.6632	0	0	2.5344	0.5346						
小计									67.9032	0.49	2500	2.5344	15.1346						
清单项目综合单价									2586.06220										
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工	普工人工费(安装)		元		9.906		1.3785		13.66									
		技工人工费(安装)		元		26.294		1.3565		35.67									
		高级技工人工费(安装)		元		12.358		1.3691		16.92									
		增加人工费		元		1.66194		1		1.66									
		材料	镀锌精制带帽螺栓 M5×10		10套		0.51		0.19		0.1								
	其他材料费		元		0.39		1		0.39										
	主材																		
	设备	智能6键面板																	
	机械	增加机械费		元		2.53248		1		2.53									
	项目编码			030503005001			串口服务器			计量单位			台	工程量	7				
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030404-17	通讯接口转换器安装[串口服务器]	个	1	23.45	1	1140	0	5.21	23.45	1	1140	0	5.21						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2336	2.52	0	0	3.84	0.81	0.588672	0	0	0.897024	0.189216						
小计									24.038672	1	1140	0.897024	5.399216						
清单项目综合单价									1171.334912										
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工	普工人工费(安装)		元		8.409		1.3785		11.67									
		技工人工费(安装)		元		3.371		1.3565		4.57									
		高级技工人工费(安装)		元		5.261		1.3691		7.2									
		增加人工费		元		0.588672		1		0.59									
		材料	其他材料费		元		1		1		1								
	主材																		
	设备	串口服务器																	
	机械	增加机械费		元		0.897024		1		0.9									
	项目编码			031101069033			工控主机			计量单位			套	工程量	1				
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030402-13	工控机终端安装、调试[工控主机]	台	1	98.22	3	15000	2	21.9	98.22	3	15000	2	21.9						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9752	2.52	0	0	3.84	0.81	2.457504	0	0	3.744768	0.789912						
小计									100.677504	3	15000	5.744768	22.689912						
清单项目综合单价									15132.112184										
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工	高级技工人工费(安装)		元		71.74		1.3691		98.22									
		增加人工费		元		2.457504		1		2.46									
	材料	其他材料费		元		3		1		3									
	主材																		
设备	工控主机																		
机械	增加机械费		元		3.744768		1		3.74										
	仪器仪表使用费		元		2		1		2										
项目编码	030507014002			项目名称		显示设备		计量单位		套		工程量	1						
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030409-121换	液晶显示器 ≤22寸[显示器]	台	1	204.16	1	1100	0	44.98	204.16	1	1100	0	44.98						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.0342	2.52	0	0	3.84	0.81	5.126184	0	0	7.811328	1.647702						
小计									209.286184	1	1100	7.811328	46.627702						
清单项目综合单价									1364.725214										
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工	普工人工费(安装)		元		29.407		1.3785		40.54									
		技工人工费(安装)		元		120.619		1.3565		163.62									
		增加人工费		元		5.126184		1		5.13									
	材料	其他材料费		元		1		1		1									
	主材																		
设备	显示器																		
机械	增加机械费		元		7.811328		1		7.81										
项目编码			030507014002			项目名称			显示设备			计量单位			套	工程量	1		
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030409-121换	液晶显示器 ≤22寸[显示器]	台	1	204.16	1	1100	0	44.98	204.16	1	1100	0	44.98						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.0342	2.52	0	0	3.84	0.81	5.126184	0	0	7.811328	1.647702						
小计									209.286184	1	1100	7.811328	46.627702						
清单项目综合单价									1364.725214										
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工	普工人工费(安装)		元		29.407		1.3785		40.54									
		技工人工费(安装)		元		120.619		1.3565		163.62									
		增加人工费		元		5.126184		1		5.13									
	材料	其他材料费		元		1		1		1									
	主材																		
设备	显示器																		
机械	增加机械费		元		7.811328		1		7.81										
项目编码			030507014002			项目名称			显示设备			计量单位			套	工程量	1		
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030409-121换	液晶显示器 ≤22寸[显示器]	台	1	204.16	1	1100	0	44.98	204.16	1	1100	0	44.98						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.0342	2.52	0	0	3.84	0.81	5.126184	0	0	7.811328	1.647702						
小计									209.286184	1	1100	7.811328	46.627702						
清单项目综合单价									1364.725214										
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工	普工人工费(安装)		元		29.407		1.3785		40.54									
		技工人工费(安装)		元		120.619		1.3565		163.62									
		增加人工费		元		5.126184		1		5.13									
	材料	其他材料费		元		1		1		1									
	主材																		
设备	显示器																		
机械	增加机械费		元		7.811328		1		7.81										
项目编码			030507014002			项目名称			显示设备			计量单位			套	工程量	1		
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030409-121换	液晶显示器 ≤22寸[显示器]	台	1	204.16	1	1100	0	44.98	204.16	1	1100	0	44.98						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.0342	2.52	0	0	3.84	0.81	5.126184	0	0	7.811328	1.647702						
小计									209.286184	1	1100	7.811328	46.627702						
清单项目综合单价									1364.725214										
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工	普工人工费(安装)		元		29.407		1.3785		40.54									
		技工人工费(安装)		元		120.619		1.3565		163.62									
		增加人工费		元		5.126184		1		5.13									
	材料	其他材料费		元		1		1		1									
	主材																		
设备	显示器																		
机械	增加机械费		元		7.811328		1		7.81										
项目编码			030507014002			项目名称			显示设备			计量单位			套	工程量	1		
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030409-121换	液晶显示器 ≤22寸[显示器]	台	1	204.16	1	1100	0	44.98	204.16	1	1100	0	44.98						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.0342	2.52	0	0	3.84	0.81	5.126184	0	0	7.811328	1.647702						
小计									209.286184										



工程量清单综合单价分析表

项目编码		030502001001			项目名称			42U机柜			计量单位		套		工程量		8						
清单综合单价组成明细																							
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价					合价												
						人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润								
030401-1换		安装机柜、机架 落地式[42U机柜]		台	1	183.23	3	2850	0	40.48	183.23	3	2850	0	40.48								
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12		100元	1.829	2.52	0	0	3.84	0.81	4.60908	0	0	7.02336	1.48149								
小计											187.83908		3		2850		7.02336		41.96149				
清单项目综合单价																							
		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细		人工				普工人工费(安装)				元		132.919		1.3785		183.23							
						增加人工费				元		4.60908		1		4.61							
		材料				其他材料费				元		3		1		3							
		主材				42U机柜																	
		设备				增加机械费				元		7.02336		1		7.02							
机械																							
项目编码		030501001005			项目名称			无线键鼠套装			计量单位		套		工程量		5						
清单综合单价组成明细																							
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价					合价												
						人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润								
030403-23		各种卡(个)安装[无线键鼠套装]		台	1	9.82	1	200	0	2.21	9.82	1	200	0	2.21								
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12		100元	0.0975	2.52	0	0	3.84	0.81	0.2457	0	0	0.3744	0.078975								
小计											10.0657		1		200		0.3744		2.288975				
清单项目综合单价																							
		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细		人工				高级技工人工费(安装)				元		7.174		1.3691		9.82							
						增加人工费				元		0.2457		1		0.25							
		材料				其他材料费				元		1		1		1							
		主材																					
		设备				无线键鼠套装																	
机械				增加机械费				元		0.3744		1		0.37									
项目编码		030502009011			项目名称			HDMI光纤延长线			计量单位		条		工程量		1						
清单综合单价组成明细																							
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价					合价												
						人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润								
030401-131换		成品跳线敷设(插接)[HDMI光纤延长线]		条	1	0.97	900	0	0	45.22	0.97	900	0	0	45.22								
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12		100元	0.0097	2.52	0	0	3.84	0.81	0.024444	0	0	0.037248	0.007857								
小计											0.994444		900		0		0.037248		45.227857				
清单项目综合单价																							
		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细		人工				普工人工费(安装)				元		0.706		1.3785		0.97							
						增加人工费				元		0.024444		1		0.02							
		材料																					
		主材				HDMI光纤延长线				条		1		900		900							
		设备																					
机械				增加机械费				元		0.037248		1		0.04									
项目编码		030501017068			项目名称			中控程序开发			计量单位		项		工程量		1						
清单综合单价组成明细																							
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价					合价												
						人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润								
030403-5		微机 应用软件安装[中控程序开发]		套	1	88.4	0	10500	0	19.46	88.4	0	10500	0	19.46								
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12		100元	0.8777	2.52	0	0	3.84	0.81	2.211804	0	0	3.370368	0.710937								
小计											90.611804		0		10500		3.370368		20.170937				
清单项目综合单价																							
		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细		人工				高级技工人工费(安装)				元		64.566		1.3691		88.4							
						增加人工费				元		2.211804		1		2.21							
		材料																					
		主材																					
		设备				中控程序开发																	
机械				增加机械费				元		3.370368		1		3.37									
项目编码		030501017069			项目名称			智能灯光控制程序			计量单位		项		工程量		1						
清单综合单价组成明细																							
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价					合价												
						人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润								
030403-5		微机 应用软件安装[智能灯光控制程序]		套	1	88.4	0	9000	0	19.46	88.4	0	9000	0	19.46								
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12		100元	0.8777	2.52	0	0	3.84	0.81	2.211804	0	0	3.370368	0.710937								
小计											90.611804		0		9000		3.370368		20.170937				
清单项目综合单价																							
		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细		人工				高级技工人工费(安装)				元		64.566		1.3691		88.4							
						增加人工费				元		2.211804		1		2.21							
		材料																					
		主材																					
		设备				智能灯光控制程序																	
机械				增加机械费				元		3.370368		1		3.37									
项目编码		030501017070			项目名称			电脑客户端控制程序			计量单位		项		工程量		1						
清单综合单价组成明细																							
定额编号		定额名称		定额单位	数量	单价					合价												
						人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润								
030403-5		微机 应用软件安装[电脑客户端控制程序]		套	1	88.4	0	7500	0	19.46	88.4	0	7500	0	19.46								
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12		100元	0.8777	2.52	0	0	3.84	0.81	2.211804	0	0	3.370368	0.710937								
小计											90.611804		0		7500		3.370368		20.170937				
清单项目综合单价																							
		-				内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细		人工				高级技工人工费(安装)				元		64.566		1.3691		88.4							
						增加人工费				元		2.211804		1		2.21							
		材料																					
		主材																					
		设备																					



工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料															
	主材															
	设备	电脑客户端控制程序														
	机械	增加机械费			元	3.370368	1	3.37								
项目编码	030501017071			项目名称			多媒体设备控制系统			计量单位	项		工程量	1		
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[多媒体设备控制系统]	套	1	88.4	0	7500	0	19.46	88.4	0	7500	0	19.46			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8777	2.52	0	0	3.84	0.81	2.211804	0	0	3.370368	0.710937			
小计									90.611804	0	7500	3.370368	20.170937	7614.153109		
清单项目综合单价																
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	1.3691	88.4								
		增加人工费			元	2.211804	1	2.21								
	材料															
	主材															
	设备	多媒体设备控制系统														
		增加机械费			元	3.370368	1	3.37								
	机械															
	项目编码	030501017072			项目名称			播控程序开发			计量单位	项		工程量	1	
	清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[播控程序开发]	套	1	88.4	0	6000	0	19.46	88.4	0	6000	0	19.46			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8777	2.52	0	0	3.84	0.81	2.211804	0	0	3.370368	0.710937			
小计									90.611804	0	6000	3.370368	20.170937	6114.153109		
清单项目综合单价																
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	1.3691	88.4								
		增加人工费			元	2.211804	1	2.21								
	材料															
	主材															
	设备	播控程序开发														
		增加机械费			元	3.370368	1	3.37								
	机械															
	项目编码	030501017073			项目名称			远程控制系统服务端			计量单位	项		工程量	1	
	清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[远程控制系统服务端]	套	1	88.4	0	6000	0	19.46	88.4	0	6000	0	19.46			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8777	2.52	0	0	3.84	0.81	2.211804	0	0	3.370368	0.710937			
小计									90.611804	0	6000	3.370368	20.170937	6114.153109		
清单项目综合单价																
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	1.3691	88.4								
		增加人工费			元	2.211804	1	2.21								
	材料															
	主材															
	设备	远程控制系统服务端														
		增加机械费			元	3.370368	1	3.37								
	机械															
	项目编码	030501012008			项目名称			24口交换机			计量单位	套		工程量	5	
	清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-40	接入层交换机安装、调试[24口交换机]	台(套)	1	140.45	2	2550	5	31.34	140.45	2	2550	5	31.34			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.395	2.52	0	0	3.84	0.81	3.5154	0	0	5.3568	1.12995			
小计									143.9654	2	2550	10.3568	32.46995	2738.79215		
清单项目综合单价																
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	高级技工人工费(安装)			元	102.587	1.3691	140.45								
		增加人工费			元	3.514392	1	3.51								
	材料	其他材料费			元	2	1	2								
	主材															
	设备	24口交换机														
		增加机械费			元	5.355264	1	5.36								
	机械	仪器仪表使用费			元	5	1	5								
	项目编码	030501009015			项目名称			无线AC控制器			计量单位	套		工程量	1	
	清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-47	无线控制器(AC)安装[无线AC控制器]	台(套)	1	327.4	3	3750	5	72.55	327.4	3	3750	5	72.55			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2508	2.52	0	0	3.84	0.81	8.192016	0	0	12.483072	2.633148			
小计									335.592016	3	3750	17.483072	75.183148	4181.238236		
清单项目综合单价																
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	高级技工人工费(安装)			元	239.132	1.3691	327.4								
		增加人工费			元	8.192016	1	8.19								
	材料	其他材料费			元	3	1	3								
	主材															
	设备	无线AC控制器														
		增加机械费			元	12.483072	1	12.48								
	机械	仪器仪表使用费			元	5	1	5								
	项目编码	030501012009			项目名称			POE交换机			计量单位	套		工程量	3	
	清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-43	POE交换机安装、调试[24口交换机]	台(套)	1	163.7	2	5000	15	37.13	163.7	2	5000	15	37.13			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.6254	2.52	0	0	3.84	0.81	4.096008	0	0	6.241536	1.316574			



工程量清单综合单价分析表

小计										167.796008	2	5000	21.241536	38.446574
清单项目综合单价										5229.484118				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	高级技工人工费(安装)	元	119.566	1.3691		163.7							
		增加人工费	元	4.096008	1		4.1							
	材料	其他材料费	元	2	1		2							
	主材													
	设备	POE交换机												
	机械	增加机械费	元	6.241536	1		6.24							
仪器仪表使用费		元	15	1		15								
项目编码	030501009016		项目名称	无线AP		计量单位	套		工程量	26				
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-48换	无线路由器（AP）安装 [无线AP]	台（套）	1	100.84	2	1155	2	22.43	100.84	2	1155	2	22.43	
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	1.0012	2.52	0	0	3.84	0.81	2.523024	0	0	3.844608	0.810972	
小计									103.363024	2	1155	5.844608	23.240972	
									1289.448604					
清单项目综合单价											1289.448604			
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	高级技工人工费(安装)	元	73.653	1.3691		100.84							
		增加人工费	元	2.523024	1		2.52							
	材料	其他材料费	元	2	1		2							
	主材													
	设备	无线AP												
	机械	增加机械费	元	3.844608	1		3.84							
仪器仪表使用费		元	2	1		2								



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	14570.17	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	1801.63	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	多媒体硬件-L4展教区
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					16371.80
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	14570.17
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	11833.99
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	2736.18
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_R6F+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	1801.63
1-10-1	031301017012	脚手架搭拆		项	1	1801.63	1801.63
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉烘炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							16371.80







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-L4展教区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	23885.12
1	增值税应纳税额	A5	3.02	21326
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	2559.12
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	7543.25
合计				31428.37



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-公区

第 1 页, 共 20 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		B1层公共区域					573119.44	0	
1-1		CA-1.1:坡道投影1					39475.87	0	
1-1-1	031101069034	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 符合EIA 4U标准,方便机架集中布置与管理,装载系统监测显示屏,动态显示设备名称、IP、负载、温控等信息方便用户实时了解设备运行状态 3. 支持Control Center Express集中控制中心管理功能,通过人性化的界面进行一站式IT监控和管理。 4. 内置VNC远程控制芯片,专用RJ45端口设计,支持RS212/485/TCP等Modbus协议,实现硬件级远程控制 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 含地下室增加费	套	1	21135.96	21135.96	0	
1-1-2	030503006001	图像感应采集器	1. 名称:图像感应采集器 2. 人体感应系统,识别感应定位手势,触发系统等 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	台	2	1837.2	3674.4	0	
1-1-3	030506001033	全频扬声器	1. 名称:全频扬声器 2. 人体感应系统,识别感应定位手势,触发系统等 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	台	2	2194.61	4389.22	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-公区

第 2 页, 共 20 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-4	030506001034	功率放大器	1. 名称:功率放大器 2. 立体声功率 4Ω:≥400W×2, 立体声功率 8Ω:≥300W×2 桥接模式8Ω:≥700W×1; 3. 总谐波失真<0.5%; 互调失真≤ 0.35%; 4. 阻尼系数> 200; 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 7. 含地下室增加费	台	1	4074.74	4074.74	0	
1-1-5	030502009012	HDMI光纤延长线	1. 名称:HDMI光纤延长线 2. 双头HDMI/光电混, 合缆传输方式/支持4K*60Hz/距离支持100米内 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	条	3	946.31	2838.93	0	
1-1-6	030502009013	USB光纤延长线	1. 名称:USB光纤延长线 2. USB 3.0光纤线, 50米 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	条	2	1681.31	3362.62	0	
1-2		CA-1.2:坡道投影2					39475.87	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-公区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1	031101069035	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 符合EIA 4U标准,方便机架集中布置与管理,装载系统监测显示屏,动态显示设备名称、IP、负载、温控等信息方便用户实时了解设备运行状态 3. 支持Control Center Express集中控制中心管理功能,通过人性化的界面进行一站式IT监控和管理。 4. 内置VNC远程控制芯片,专用RJ45端口设计,支持RS212/485/TCP等Modbus协议,实现硬件级远程控制 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 含地下室增加费	套	1	21135.96	21135.96	0	
1-2-2	030503006002	图像感应采集器	1. 名称:图像感应采集器 2. 人体感应系统,识别感应定位手势,触发系统等 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	台	2	1837.2	3674.4	0	
1-2-3	030506001035	全频扬声器	1. 名称:全频扬声器 2. 人体感应系统,识别感应定位手势,触发系统等 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	台	2	2194.61	4389.22	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-公区

第 4 页, 共 20 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-4	030506001036	功率放大器	1. 名称:功率放大器 2. 立体声功率 4Ω:≥400W×2, 立体声功率 8Ω:≥300W×2 桥接模式8Ω:≥700W×1; 3. 总谐波失真<0.5%; 互调失真≤ 0.35%; 4. 阻尼系数> 200; 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 7. 含地下室增加费	台	1	4074.74	4074.74	0	
1-2-5	030502009014	HDMI光纤延长线	1. 名称:HDMI光纤延长线 2. 双头HDMI/光电混, 合缆传输方式/支持4K*60Hz/距离支持100米内 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	条	3	946.31	2838.93	0	
1-2-6	030502009015	USB光纤延长线	1. 名称:USB光纤延长线 2. USB 3.0光纤线, 50米 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	条	2	1681.31	3362.62	0	
1-3		CA-1.3:坡道投影3					39475.87	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-公区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1	031101069036	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 符合EIA 4U标准,方便机架集中布置与管理,装载系统监测显示屏,动态显示设备名称、IP、负载、温控等信息方便用户实时了解设备运行状态 3. 支持Control Center Express集中控制中心管理功能,通过人性化的界面进行一站式IT监控和管理。 4. 内置VNC远程控制芯片,专用RJ45端口设计,支持RS212/485/TCP等Modbus协议,实现硬件级远程控制 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 含地下室增加费	套	1	21135.96	21135.96	0	
1-3-2	030503006003	图像感应采集器	1. 名称:图像感应采集器 2. 人体感应系统,识别感应定位手势,触发系统等 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	台	2	1837.2	3674.4	0	
1-3-3	030506001037	全频扬声器	1. 名称:全频扬声器 2. 人体感应系统,识别感应定位手势,触发系统等 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	台	2	2194.61	4389.22	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-公区

第 6 页, 共 20 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额: (元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-4	030506001038	功率放大器	1. 名称:功率放大器 2. 立体声功率 4Ω: ≥400W×2, 立体声功率 8Ω: ≥300W×2 桥接模式8Ω: ≥700W×1; 3. 总谐波失真<0.5%; 互调失真≤ 0.35%; 4. 阻尼系数> 200; 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 7. 含地下室增加费	台	1	4074.74	4074.74	0	
1-3-5	030502009016	HDMI光纤延长线	1. 名称:HDMI光纤延长线 2. 双头HDMI/光电混, 合缆传输方式/支持4K*60Hz/距离支持100米内 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	条	3	946.31	2838.93	0	
1-3-6	030502009017	USB光纤延长线	1. 名称:USB光纤延长线 2. USB 3.0光纤线, 50米 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	条	2	1681.31	3362.62	0	
1-4		CA-1.4:坡道投影4					39475.87	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-公区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 7 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1	031101069037	主机工作站	1. 名称:主机工作站 2. 符合EIA 4U标准,方便机架集中布置与管理,装载系统监测显示屏,动态显示设备名称、IP、负载、温控等信息方便用户实时了解设备运行状态 3. 支持Control Center Express集中控制中心管理功能,通过人性化的界面进行一站式IT监控和管理。 4. 内置VNC远程控制芯片,专用RJ45端口设计,支持RS212/485/TCP等Modbus协议,实现硬件级远程控制 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 含地下室增加费	套	1	21135.96	21135.96	0	
1-4-2	030503006004	图像感应采集器	1. 名称:图像感应采集器 2. 人体感应系统,识别感应定位手势,触发系统等 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	台	2	1837.2	3674.4	0	
1-4-3	030506001039	全频扬声器	1. 名称:全频扬声器 2. 人体感应系统,识别感应定位手势,触发系统等 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	台	2	2194.61	4389.22	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-公区

第 8 页, 共 20 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-4	030506001040	功率放大器	1. 1. 名称:功率放大器 2. 2. 立体声功率 4Ω:≥400W×2, 立体声功率 8Ω:≥300W×2 桥接模式8Ω:≥700W×1; 3. 3. 总谐波失真<0.5%;互调失真≤0.35%; 4. 4. 阻尼系数>200; 5. 功率放大器 6. 8. 综合考虑超高降效费用 7. 9. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 8. 10. 含地下室增加费	台	1	4074.74	4074.74	0	
1-4-5	030502009018	HDMI光纤延长线	1. 名称:HDMI光纤延长线 2. 双头HDMI/光电混,合缆传输方式/支持4K*60Hz/距离支持100米内 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	条	3	946.31	2838.93	0	
1-4-6	030502009019	USB光纤延长线	1. 名称:USB光纤延长线 2. USB 3.0光纤线,50米 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	条	2	1681.31	3362.62	0	
1-5		CA-1.5:坡道投影5					39475.87	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-公区

第 9 页，共 20 页

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-1	031101069038	网管小型机、网管工作站	1. 名称:主机工作站 2. 符合EIA 4U标准,方便机架集中布置与管理,装载系统监测显示屏,动态显示设备名称、IP、负载、温控等信息方便用户实时了解设备运行状态 3. 支持Control Center Express集中控制中心管理功能,通过人性化的界面进行一站式IT监控和管理。 4. 内置VNC远程控制芯片,专用RJ45端口设计,支持RS212/485/TCP等Modbus协议,实现硬件级远程控制 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 含地下室增加费	套	1	21135.96	21135.96	0	
1-5-2	030503006005	图像感应采集器	1. 名称:图像感应采集器 2. 人体感应系统,识别感应定位手势,触发系统等 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	台	2	1837.2	3674.4	0	
1-5-3	030506001041	全频扬声器	1. 名称:全频扬声器 2. 人体感应系统,识别感应定位手势,触发系统等 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	台	2	2194.61	4389.22	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-公区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 10 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-4	030506001042	功率放大器	1. 名称:功率放大器 2. 立体声功率 4Ω:≥400W×2, 立体声功率 8Ω:≥300W×2 桥接模式8Ω:≥700W×1; 3. 总谐波失真<0.5%; 互调失真≤ 0.35%; 4. 阻尼系数> 200; 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 7. 含地下室增加费	台	1	4074.74	4074.74	0	
1-5-5	030502009020	HDMI光纤延长线	1. 名称:HDMI光纤延长线 2. 双头HDMI/光电混, 合缆传输方式/支持4K*60Hz/距离支持100米内 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	条	3	946.31	2838.93	0	
1-5-6	030502009021	USB光纤延长线	1. 名称:USB光纤延长线 2. USB 3.0光纤线, 50米 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	条	2	1681.31	3362.62	0	
1-6		G5-1.6					48416.27	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-公区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 11 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6-1	030507014003	媒体触控终端(32寸)	1. 1. 名称:媒体触控终端(32寸) 2. 2. 内置Media Playback兼容AVI、MPEG、MOV、WMV、JPEG、PNG等格式文件的自主与受控播放 3. 3. 内置32英寸Full HD原装高亮模组显示屏, Anti-glare处理后亮度≥700cd/m², 采用Capacitive Touch Panel (G+G) 多点触控技术 4. 4. Total Threads≥24;Max Turbo Frequency≥5.2Ghz; Memory≥32GB (Dual 5. 16. 综合考虑超高降效费用 6. 17. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 7. 18. 含地下室增加费	台	7	5950.46	41653.22	0	
1-6-2	030413001001	液压安装支架	1. 名称:液压安装支架 2. 定制安装支架, 安装轻巧, 便于维护 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	套	7	966.15	6763.05	0	
1-7		中控系统					267874.70	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-公区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 12 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-1	031101069039	工控主机	1. 名称:工控主机 2. 符合EIA 4U标准,方便机架集中布置与管理,装载系统监测显示屏,动态显示设备名称、IP、负载、温控等信息方便用户实时了解设备运行状态 3. 3. 支持Control Center Express集中控制中心管理功能,通过人性化的界面进行一站式IT监控和管理 5. 12. 综合考虑超高降效费用 6. 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 5. 含地下室增加费	套	1	15135.96	15135.96	0	
1-7-2	030507009005	KVM切换器	1. 名称:KVM切换器 2. 基产品类型:LCD KVM切换器屏幕尺寸:19寸色彩显示:16.7M亮度:400cd/m² (Typ) 对比度:600:1 (Typ) 最大连接数:256 接口数:8 输入接口:PS2/USB双界面转换模组输出接口:PS2/USB双界面转换模组支持分辨率:1920×1080@60Hz 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	台	1	4150.19	4150.19	0	
1-7-3	030501003002	平板电脑	1. 名称:平板电脑 2. 平板电脑11英寸120Hz高刷全面屏,内存8GB,硬盘128GB 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	台	3	2703.78	8111.34	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-公区

第 13 页, 共 20 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-4	030501009017	无线AC控制器	1. 名称:无线AC控制器 2. 网络标准:802.11, 802.11ac 传输协议 802.11局域网协议/ 端口类型:5个 10/100Mbps自协商以太网口,1个 Console口(RJ45) 3. AC控制器授权函文件 4. 综合考虑超高降效费用 5. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 6. 含地下室增加费	套	1	4194.1	4194.1	0	
1-7-5	030501009018	无线AP	1. 名称:无线AP 2. 吸顶式AP/ IEEE802.11ac, IEEE802.11a/b/g/n;网络协议 2.4GHz频段支持802.11/b/g/n, 5G频段 802.11a/b/g/n/ac Wave1/Wave2 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	套	13	1293.4	16814.2	0	
1-7-6	030501012010	POE交换机	1. 名称:POE交换机 2. 固定千兆端口:24个10/100/1000Mbps自适应电口交换容量:36Gbps 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	套	1	5235.9	5235.9	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-公区

第 14 页，共 20 页

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-7	030501012011	24口交换机	1. 名称:24口交换机 2. 24口 10/100/1000Base-T 自适应以太网端口 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	套	2	2744.3	5488.6	0	
1-7-8	030501012012	核心交换机	1. 名称:核心交换机 2. 网管企业级网络核心交换机 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	套	1	35574.23	35574.23	0	
1-7-9	030501009019	路由器	1. 名称:路由器 2. 支持4 个 10M/100/1000M 自适应速率的以太网接口, 支持 WAN/LAN 自适应(网口盲插), 网口传输协议为 802.3、802.3u、802.3ab 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	套	1	30138.11	30138.11	0	
1-7-10	030506001043	电源时序器	1. 名称:电源时序器 2. 8路电源控制, 220V 强电管理;RS232/以太网串口控制 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	台	3	2140.13	6420.39	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-公区

第 15 页, 共 20 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-11	030503005002	串口服务器	1. 名称:串口服务器 2. 单串口服务器 RS485\232\422转以太网模块 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	台	3	1172.25	3516.75	0	
1-7-12	030502001002	42U机柜	1. 名称:42U机柜 2. 42U网络机柜 /600*800*2000mm, 含配套PDU及辅材 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	套	2	3097.05	6194.1	0	
1-7-13	030904008014	网关模块	1. 名称:网关模块 2. Etron-Net总线, 可自动识别在线设备, 自动检测设备故障/标准35mm导轨式安装, 占4个模数位/支持在线更新底层程序/2组Etron-Net总线支持 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	个	4	2529.6	10118.4	0	
1-7-14	031101001005	导轨式系统电源	1. 名称:导轨式系统电源 2. 导轨式总线供电模块, 稳压24V2.5A输出 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸, 满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	台	8	494.37	3954.96	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-公区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 16 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-15	030904008015	4路20A开关执行模块	1. 名称:4路20A开关执行模块 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 4. 高层建筑增加费	个	6	2229.6	13377.6	0	
1-7-16	030904008016	开关执行模块	1. 名称:开关执行模块 2. 8路强电控制, 单独最大负载3300W 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	个	1	2362.6	2362.6	0	
1-7-17	030904008017	开关执行模块	1. 名称:开关执行模块 2. 8路强电控制, 单独最大负载3300W 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	个	1	4249.6	4249.6	0	
1-7-18	030904008018	强电控制DALI调光执行模块	1. 名称:强电控制DALI调光执行模块 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 4. 高层建筑增加费	个	14	1584.6	22184.4	0	
1-7-19	030904008019	强电控制DMX模块	1. 名称:强电控制DMX模块 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 4. 高层建筑增加费	个	2	2672.6	5345.2	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 多媒体硬件-公区

第 17 页, 共 20 页

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-20	030404021002	智能6键面板	1. 名称:智能6键面板 2. 6键可编程智能面板 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 高层建筑增加费	个	7	2586.05	18102.35	0	
1-7-21	030501017074	中控程序开发	1. 名称:中控程序开发 2. 基于PC平台开发程序编程,可根据定制需求编程开发,应用于平板安卓系统和WINDOWS系统 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	项	1	10617.62	10617.62	0	
1-7-22	030501017075	智能灯光控制程序	1. 名称:智能灯光控制程序 2. 智能灯光控制系统,控制展馆灯光开闭功能,灯光调光等 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	项	1	9117.62	9117.62	0	
1-7-23	030501017076	电脑客户端控制程序	1. 名称:电脑客户端控制程序 2. 远程维护控制客户端,接受远程控制服务端的控制,方便维护,远程更换资料等 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	项	1	7617.62	7617.62	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-公区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 18 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-24	030501017077	多媒体设备控制系统	1. 名称:多媒体设备控制系统 2. 多媒体设备控制系统,控制多媒体设备开关机(含投影机、电脑、一体机、显示屏等) 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	项	1	7617.62	7617.62	0	
1-7-25	030501017078	播控程序开发	1. 名称:播控程序开发 2. 多媒体设备控制系统,控制多媒体设备开关机(含投影机、电脑、一体机、显示屏等) 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	项	1	6117.62	6117.62	0	
1-7-26	030501017079	远程控制系统服务端	1. 名称:远程控制系统服务端 2. 定制远程维护控制服务端,可控制馆内所有装有远程客户端的机器。实现远程网络访问馆内设备,实现远程值守,无人值守,定时开关设 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	项	1	6117.62	6117.62	0	
1-8		管线部分					59449.12	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-公区

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 19 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8-1	030411003009	桥架	1. 名称:弱电桥架 300mm*100mm 2. 含桥架支架安装、弯头、三通等安装辅件 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	m	181	132.46	23975.26	0	
1-8-2	030413001002	铁构件	1. 名称:桥架支架制作 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 4. 含地下室增加费	kg	250.91	16.47	4132.49	0	
1-8-3	030411001025	配管	1. 名称:电气配管 JDG20 2. 安装方式:明敷设 3. 含开孔 4. 含管内穿引线及过路盒 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 含地下室增加费	m	23.14	26.08	603.49	0	
1-8-4	030411001026	配管	1. 名称:电气配管 JDG20 2. 安装方式:暗敷设 3. 含开孔 4. 含管内穿引线及过路盒 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 含地下室增加费	m	98.81	14.49	1431.76	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-公区

第 20 页，共 20 页

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8-5	030411001027	配管	1. 名称:电气配管JDG32 2. 安装方式:明敷设 3. 含开孔 4. 含管内穿引线及过路盒 5. 综合考虑超高降效费用 6. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 7. 含地下室增加费	m	163.22	35.25	5753.51	0	
1-8-6	030413002007	凿(压)槽	1. 名称:凿槽及恢复DN20 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 4. 含地下室增加费	m	79.1	5.82	460.36	0	
1-8-7	030502005005	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆Cat6 2. 安装方式:管内穿线及桥架配线 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	m	3254.14	5.98	19459.76	0	
1-8-8	030411004018	配线	1. 名称:RJ45 2. 安装方式:管内穿线及桥架配线 3. 综合考虑超高降效费用 4. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 5. 含地下室增加费	m	446.51	7.11	3174.69	0	
1-8-9	030411006006	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 综合考虑超高降效费用 3. 具体参数详见招标文件及设计图纸,满足施工规范要求 4. 含地下室增加费	个	42	10.9	457.8	0	
合计							573119.44	0	



工程量清单综合单价分析表

工程名称: 多媒体硬件-公区				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段									
项目编码	031101069034	项目名称		主机工作站				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润
030402-13	工控机终端安装、调试 [主机工作站]	台	1	98.22	3	21000	2	21.9	98.22	3	21000	2	21.9
031106-1	地下室增加费	100元	0.9752	6.72	0		2.74	1.66	6.553344	0	0	2.672048	1.618832
小计									104.773344	3	21000	4.672048	23.518832
清单项目综合单价													
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)		元	71.74	1.3691		98.22			
				增加人工费		元	6.553344	1		6.55			
	材料			其他材料费		元	3	1		3			
	主材			主机工作站									
	机械			增加机械费		元	2.672048	1		2.67			
				仪器仪表使用费		元	2	1		2			
项目编码	030503006001	项目名称		图像感应采集器				计量单位	台		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润
030404-88	楼层信息采集器 [图像感应采集器]	台	1	249.48	5	1500	0	55.17	249.48	5	1500	0	55.17
031106-1	地下室增加费	100元	2.4771	6.72	0	0	2.74	1.66	16.646112	0	0	6.787254	4.111986
小计									266.126112	5	1500	6.787254	59.281986
清单项目综合单价													
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)		元	182.219	1.3691		249.48			
				增加人工费		元	16.646112	1		16.65			
	材料			其他材料费		元	5	1		5			
	主材												
	设备			图像感应采集器									
机械			增加机械费		元	6.787254	1		6.79				
项目编码	030506001033	项目名称		全频扬声器				计量单位	台		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润
030406-18	音箱安装 三单元以下单元最大直径80mm [全频扬声器]	个	1	49.11	5	2124	0	11.06	49.11	5	2124	0	11.06
031106-1	地下室增加费	100元	0.4897	6.72	0	0	2.74	1.66	3.290784	0	0	1.341778	0.812902
小计									52.400784	5	2124	1.341778	11.872902
清单项目综合单价													
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)		元	21.408	1.3785		29.51			
				技工人工费(安装)		元	14.445	1.3565		19.59			
				增加人工费		元	3.290784	1		3.29			
	材料			其他材料费		元	5	1		5			
	主材												
	设备			全频扬声器60Hz-20KHz									
机械			增加机械费		元	1.341778	1		1.34				
项目编码	030506001034	项目名称		功率放大器				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润
030406-7	标准机架上设备安装功率放大器 3U [功率放大器]	台	1	176.21	5	3835	0	39.04	176.21	5	3835	0	39.04
031106-1	地下室增加费	100元	1.7534	6.72	0	0	2.74	1.66	11.782848	0	0	4.804316	2.910644
小计									187.992848	5	3835	4.804316	41.950644
清单项目综合单价													
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)		元	38.111	1.3785		52.54			
				技工人工费(安装)		元	26.002	1.3565		35.27			
				高级技工人工费(安装)		元	64.566	1.3691		88.4			
				增加人工费		元	11.782848	1		11.78			
	材料			其他材料费		元	5	1		5			
	主材												
	设备			功率放大器									
机械			增加机械费		元	4.804316	1		4.8				
项目编码	030502009012	项目名称		HDMI光纤延长线				计量单位	条		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润
030401-131换	成品跳线敷设 [插接] [HDMI光纤延长线]	条	1	0.97	900	0	0	45.22	0.97	900	0	0	45.22
031106-1	地下室增加费	100元	0.0097	6.72	0	0	2.74	1.66	0.065184	0	0	0.026578	0.016102
小计									1.035184	900	0	0.026578	45.236102
清单项目综合单价													
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)		元	0.706	1.3785		0.97			
				增加人工费		元	0.065184	1		0.07			
	材料												
	主材			HDMI光纤延长线		条	1	900		900			
	设备												
机械			增加机械费		元	0.026578	1		0.03				
项目编码	030502009013	项目名称		USB光纤延长线				计量单位	条		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润
030401-131换	成品跳线敷设 [插接] [USB光纤延长线]	条	1	0.97	1600	0	0	80.22	0.97	1600	0	0	80.22
031106-1	地下室增加费	100元	0.0097	6.72	0	0	2.74	1.66	0.065184	0	0	0.026578	0.016102
小计									1.035184	1600	0	0.026578	80.236102
清单项目综合单价													
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元) 暂估合价(元)	
	人工			普工人工费(安装)		元	0.706	1.3785		0.97			
				增加人工费		元	0.065184	1		0.07			



工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料												
	主材	USB光纤延长线		条	1	1600	1600						
	设备												
	机械	增加机械费		元	0.026578	1	0.03						
项目编码	031101069035			项目名称		主机工作站		计量单位	套	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030402-13	工控机终端安装、调试 [主机工作站]	台	1	98.22	3	21000	2	21.9	98.22	3	21000	2	21.9
031106-1	地下室增加费	100元	0.9752	6.72	0	0	2.74	1.66	6.553344	0	0	2.672048	1.618832
小计									104.773344	3	21000	4.672048	23.518832
清单项目综合单价									21135.964224				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)		元	71.74	1.3691			98.22				
		增加人工费		元	6.553344	1			6.55				
	材料	其他材料费		元	3	1			3				
	主材												
	设备	主机工作站											
	机械	增加机械费		元	2.672048	1			2.67				
仪器仪表使用费		元	2	1			2						
项目编码	030503006002			项目名称		图像感应采集器		计量单位	台	工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-88	楼层信息采集器[图像 感应采集器]	台	1	249.48	5	1500	0	55.17	249.48	5	1500	0	55.17
031106-1	地下室增加费	100元	2.4771	6.72	0	0	2.74	1.66	16.646112	0	0	6.787254	4.111986
小计									266.126112	5	1500	6.787254	59.281986
清单项目综合单价									1837.195352				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)		元	182.219	1.3691			249.48				
		增加人工费		元	16.646112	1			16.65				
	材料	其他材料费		元	5	1			5				
	主材												
	设备	图像感应采集器											
	机械	增加机械费		元	6.787254	1			6.79				
项目编码	030506001035			项目名称		全频扬声器		计量单位	台	工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-18	音箱安装 三单元以下 单元最大直径80mm[全 频扬声器]	个	1	49.11	5	2124	0	11.06	49.11	5	2124	0	11.06
031106-1	地下室增加费	100元	0.4897	6.72	0	0	2.74	1.66	3.290784	0	0	1.341778	0.812902
小计									52.400784	5	2124	1.341778	11.872902
清单项目综合单价									2194.615464				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)		元	21.408	1.3785			29.51				
		技工人工费(安装)		元	14.445	1.3565			19.59				
		增加人工费		元	3.290784	1			3.29				
	材料	其他材料费		元	5	1			5				
	主材												
	设备	全频扬声器60Hz-20KHz											
机械	增加机械费		元	1.341778	1			1.34					
项目编码	030506001036			项目名称		功率放大器		计量单位	台	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-7	标准机架上设备安装 功率放大器 3U[功率放 大器]	台	1	176.21	5	3835	0	39.04	176.21	5	3835	0	39.04
031106-1	地下室增加费	100元	1.7534	6.72	0	0	2.74	1.66	11.782848	0	0	4.804316	2.910644
小计									187.992848	5	3835	4.804316	41.950644
清单项目综合单价									4074.747808				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)		元	38.111	1.3785			52.54				
		技工人工费(安装)		元	26.002	1.3565			35.27				
		高级技工人工费(安装)		元	64.566	1.3691			88.4				
		增加人工费		元	11.782848	1			11.78				
	材料	其他材料费		元	5	1			5				
	主材												
	设备	功率放大器											
机械	增加机械费		元	4.804316	1			4.8					
项目编码	030502009014			项目名称		HDMI光纤延长线		计量单位	条	工程量	3		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-131换	成品跳线敷设(插接) [HDMI光纤延长线]	条	1	0.97	900	0	0	45.22	0.97	900	0	0	45.22
031106-1	地下室增加费	100元	0.0097	6.72	0	0	2.74	1.66	0.065184	0	0	0.026578	0.016102
小计									1.035184	900	0	0.026578	45.236102
清单项目综合单价									946.297864				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)		元	0.706	1.3785			0.97				
		增加人工费		元	0.065184	1			0.07				
	材料												
	主材	HDMI光纤延长线		条	1	900			900				
	设备												
	机械	增加机械费		元	0.026578	1			0.03				
项目编码	030502009015			项目名称		USB光纤延长线		计量单位	条	工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润



工程量清单综合单价分析表

第 3 页, 共 13 页

030401-131换	成品跳线敷设〔插接〕 〔USB光纤延长线〕	条	1	0.97	1600	0	0	80.22	0.97	1600	0	0	80.22
031106-1	地下室增加费	100元	0.0097	6.72	0	0	2.74	1.66	0.065184	0	0	0.026578	0.016102
小计									1.035184	1600	0	0.026578	80.236102
清单项目综合单价									1681.297864				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)			元	0.706	1.3785		0.97				
		增加人工费			元	0.065184	1		0.07				
	材料												
		USB光纤延长线			条	1	1600		1600				
	主材												
	设备	增加机械费			元	0.026578	1		0.03				
机械													
项目编码	031101069036			项目名称			主机工作站		计量单位	套	工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030402-13	工控机终端安装、调试 〔主机工作站〕	台	1	98.22	3	21000	2	21.9	98.22	3	21000	2	21.9
031106-1	地下室增加费	100元	0.9752	6.72	0	0	2.74	1.66	6.553344	0	0	2.672048	1.618832
小计									104.773344	3	21000	4.672048	23.518832
清单项目综合单价									21135.964224				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元	71.74	1.3691		98.22				
		增加人工费			元	6.553344	1		6.55				
	材料	其他材料费			元	3	1		3				
	主材												
	设备	主机工作站											
机械	增加机械费			元	2.672048	1		2.67					
	仪器仪表使用费			元	2	1		2					
项目编码	030503006003			项目名称			图像感应采集器		计量单位	台	工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-88	楼层信息总采集器〔图像 感应采集器〕	台	1	249.48	5	1500	0	55.17	249.48	5	1500	0	55.17
031106-1	地下室增加费	100元	2.4771	6.72	0	0	2.74	1.66	16.646112	0	0	6.787254	4.111986
小计									266.126112	5	1500	6.787254	59.281986
清单项目综合单价									1837.195352				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元	182.219	1.3691		249.48				
		增加人工费			元	16.646112	1		16.65				
	材料	其他材料费			元	5	1		5				
	主材												
	设备	图像感应采集器											
机械	增加机械费			元	6.787254	1		6.79					
项目编码	030506001037			项目名称			全频扬声器		计量单位	台	工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-18	音箱安装 三单元以下 单元最大直径80mm〔全 频扬声器〕	个	1	49.11	5	2124	0	11.06	49.11	5	2124	0	11.06
031106-1	地下室增加费	100元	0.4897	6.72	0	0	2.74	1.66	3.290784	0	0	1.341778	0.812902
小计									52.400784	5	2124	1.341778	11.872902
清单项目综合单价									2194.615464				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)			元	21.408	1.3785		29.51				
		技工人工费(安装)			元	14.445	1.3565		19.59				
	材料	增加人工费			元	3.290784	1		3.29				
		其他材料费			元	5	1		5				
	主材												
	设备	全频扬声器60Hz-20KHz											
机械	增加机械费			元	1.341778	1		1.34					
项目编码	030506001038			项目名称			功率放大器		计量单位	台	工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-7	标准机架上设备安装 功率放大器 3U〔功率放 大器〕	台	1	176.21	5	3835	0	39.04	176.21	5	3835	0	39.04
031106-1	地下室增加费	100元	1.7534	6.72	0	0	2.74	1.66	11.782848	0	0	4.804316	2.910644
小计									187.992848	5	3835	4.804316	41.950644
清单项目综合单价									4074.747808				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)			元	38.111	1.3785		52.54				
		技工人工费(安装)			元	26.002	1.3565		35.27				
	材料	高级技工人工费(安装)			元	64.566	1.3691		88.4				
		增加人工费			元	11.782848	1		11.78				
	主材	其他材料费			元	5	1		5				
	设备	功率放大器											
机械	增加机械费			元	4.804316	1		4.8					
项目编码	030502009016			项目名称			HDMI光纤延长线		计量单位	条	工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-131换	成品跳线敷设〔插接〕 〔HDMI光纤延长线〕	条	1	0.97	900	0	0	45.22	0.97	900	0	0	45.22
031106-1	地下室增加费	100元	0.0097	6.72	0	0	2.74	1.66	0.065184	0	0	0.026578	0.016102
小计									1.035184	900	0	0.026578	45.236102
清单项目综合单价									946.297864				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费(安装)			元	0.706	1.3785		0.97				
		增加人工费			元	0.065184	1		0.07				
	材料												
		HDMI光纤延长线			条	1	900		900				
	主材												
	设备												



### 工程量清单综合单价分析表

[illegible]



工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工			增加人工费		元	0.065184	1	0.07				
	材料												
	主材			HDMI光纤延长线		条	1	900	900				
	设备												
	机械			增加机械费		元	0.026578	1	0.03				
	项目编码	030502009019		项目名称		USB光纤延长线		计量单位	条	工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-131换	成品跳线敷设〔插接〕〔USB光纤延长线〕	条	1	0.97	1600	0	0	80.22	0.97	1600	0	0	80.22
031106-1	地下室增加费	100元	0.0097	6.72	0	0	2.74	1.66	0.065184	0	0	0.026578	0.016102
小计									1.035184	1600	0	0.026578	80.236102
清单项目综合单价									1681.297864				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费(安装)		元	0.706	1.3785		0.97			
				增加人工费		元	0.065184	1		0.07			
	材料			其他材料费		元							
	主材			USB光纤延长线		条	1	1600		1600			
	设备												
机械			增加机械费		元	0.026578	1		0.03				
项目编码	031101069038		项目名称		网管小型机、网管工作站		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030402-13	工控机终端安装、调试〔主机工作站〕	台	1	98.22	3	21000	2	21.9	98.22	3	21000	2	21.9
031106-1	地下室增加费	100元	0.9752	6.72	0	0	2.74	1.66	6.553344	0	0	2.672048	1.618832
小计									104.773344	3	21000	4.672048	23.518832
清单项目综合单价									21135.964224				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)		元	71.74	1.3691		98.22			
				增加人工费		元	6.553344	1		6.55			
	材料			其他材料费		元	3	1		3			
	主材												
	设备			主机工作站									
机械			增加机械费		元	2.672048	1		2.67				
			仪器仪表使用费		元	2	1		2				
项目编码	030503006005		项目名称		图像感应采集器		计量单位	台	工程量	2			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-88	楼层信息采集器〔图像感应采集器〕	台	1	249.48	5	1500	0	55.17	249.48	5	1500	0	55.17
031106-1	地下室增加费	100元	2.4771	6.72	0	0	2.74	1.66	16.646112	0	0	6.787254	4.111986
小计									266.126112	5	1500	6.787254	59.281986
清单项目综合单价									1837.195352				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)		元	182.219	1.3691		249.48			
				增加人工费		元	16.646112	1		16.65			
	材料			其他材料费		元	5	1		5			
	主材												
	设备			图像感应采集器									
机械			增加机械费		元	6.787254	1		6.79				
项目编码	030506001041		项目名称		全频扬声器		计量单位	台	工程量	2			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-18	音箱安装 三单元以下 单元最大直径80mm〔全频扬声器〕	个	1	49.11	5	2124	0	11.06	49.11	5	2124	0	11.06
031106-1	地下室增加费	100元	0.4897	6.72	0	0	2.74	1.66	3.290784	0	0	1.341778	0.812902
小计									52.400784	5	2124	1.341778	11.872902
清单项目综合单价									2194.615464				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费(安装)		元	21.408	1.3785		29.51			
				技工人工费(安装)		元	14.445	1.3565		19.59			
				增加人工费		元	3.290784	1		3.29			
	材料			其他材料费		元	5	1		5			
	主材												
设备			全频扬声器60Hz-20KHz										
机械			增加机械费		元	1.341778	1		1.34				
项目编码	030506001042		项目名称		功率放大器		计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-7	标准机架上设备安装 功率放大器 3U〔功率放大器〕	台	1	176.21	5	3835	0	39.04	176.21	5	3835	0	39.04
031106-1	地下室增加费	100元	1.7534	6.72	0	0	2.74	1.66	11.782848	0	0	4.804316	2.910644
小计									187.992848	5	3835	4.804316	41.950644
清单项目综合单价									4074.747808				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费(安装)		元	38.111	1.3785		52.54			
				技工人工费(安装)		元	26.002	1.3565		35.27			
				高级技工人工费(安装)		元	64.566	1.3691		88.4			
				增加人工费		元	11.782848	1		11.78			
	材料			其他材料费		元	5	1		5			
	主材												
设备			功率放大器										
机械			增加机械费		元	4.804316	1		4.8				
项目编码	030502009020		项目名称		HDMI光纤延长线		计量单位	条	工程量	3			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润



工程量清单综合单价分析表

030401-131换	成品跳线敷设〔插接〕 〔HDMI光纤延长线〕	条	1	0.97	900	0	0	45.22	0.97	900	0	0	45.22	
031106-1	地下室增加费	100元	0.0097	6.72	0	0	2.74	1.66	0.065184	0	0	0.026578	0.016102	
小计									1.035184	900	0	0.026578	45.236102	
清单项目综合单价														946.297864
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)				元	0.706	1.3785		0.97				
		增加人工费				元	0.065184	1		0.07				
	材料													
		HDMI光纤延长线				条	1	900		900				
	机械	增加机械费				元	0.026578	1		0.03				
项目编码		030502009021		项目名称		USB光纤延长线		计量单位	条		工程量	2		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030401-131换	成品跳线敷设〔插接〕 〔USB光纤延长线〕	条	1	0.97	1600	0	0	80.22	0.97	1600	0	0	80.22	
031106-1	地下室增加费	100元	0.0097	6.72	0	0	2.74	1.66	0.065184	0	0	0.026578	0.016102	
小计									1.035184	1600	0	0.026578	80.236102	
清单项目综合单价														1681.297864
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)				元	0.706	1.3785		0.97				
		增加人工费				元	0.065184	1		0.07				
	材料													
		USB光纤延长线				条	1	1600		1600				
	机械	增加机械费				元	0.026578	1		0.03				
项目编码		030507014003		项目名称		媒体触控终端(32寸)		计量单位	台		工程量	7		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-122	液晶显示器 ≤32寸〔媒体触控终端(32寸)〕	台	1	262.53	1	5600	0	57.83	262.53	1	5600	0	57.83	
031106-1	地下室增加费	100元	2.6159	6.72	0	0	2.74	1.66	17.578848	0	0	7.167566	4.342394	
小计									280.108848	1	5600	7.167566	62.172394	
清单项目综合单价														5950.448808
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)				元	37.876	1.3785		52.21				
		技工人工费(安装)				元	155.047	1.3565		210.32				
		增加人工费				元	17.578848	1		17.58				
	材料	其他材料费				元	1	1		1				
	机械	增加机械费				元	7.167566	1		7.17				
项目编码		030413001001		项目名称		液压安装支架		计量单位	套		工程量	7		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-77	液压安装支架	套	1	92.62	3	850	0	20.53	92.62	3	850	0	20.53	
小计									92.62	3	850	0	20.53	
清单项目综合单价														966.15
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)				元	13.41	1.3785		18.49				
		技工人工费(安装)				元	54.652	1.3565		74.14				
		增加人工费				元	17.578848	1		17.58				
	材料	其他材料费				元	3	1		3				
	机械	增加机械费				元	7.167566	1		7.17				
项目编码		031101069039		项目名称		工控主机		计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030402-13	工控机终端安装、调试 〔工控主机〕	台	1	98.22	3	15000	2	21.9	98.22	3	15000	2	21.9	
031106-1	地下室增加费	100元	0.9752	6.72	0	0	2.74	1.66	6.553344	0	0	2.672048	1.618832	
小计									104.773344	3	15000	4.672048	23.518832	
清单项目综合单价														15135.964224
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元	71.74	1.3691		98.22				
		增加人工费				元	6.553344	1		6.55				
	材料	其他材料费				元	3	1		3				
	机械	增加机械费				元	2.672048	1		2.67				
项目编码		030507009005		项目名称		KVM切换器		计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-94	视频切换器〔KVM切换器〕 〔工控主机〕	台	1	97.84	3	4000	15.76	22.75	97.84	3	4000	15.76	22.75	
031106-1	地下室增加费	100元	0.9749	6.72	0	0	2.74	1.66	6.551328	0	0	2.671226	1.618334	
小计									104.391328	3	4000	18.431226	24.368334	
清单项目综合单价														4150.190888
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)				元	14.115	1.3785		19.46				
		技工人工费(安装)				元	57.782	1.3565		78.38				
		增加人工费				元	6.551328	1		6.55				
	材料	其他材料费				元	3	1		3				
	机械	增加机械费				元	2.671226	1		2.67				
项目编码		030507009005		项目名称		KVM切换器		计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-94	视频切换器〔KVM切换器〕 〔工控主机〕	台	1	97.84	3	4000	15.76	22.75	97.84	3	4000	15.76	22.75	
031106-1	地下室增加费	100元	0.9749	6.72	0	0	2.74	1.66	6.551328	0	0	2.671226	1.618334	
小计									104.391328	3	4000	18.431226	24.368334	
清单项目综合单价														4150.190888
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)				元	14.115	1.3785		19.46				
		技工人工费(安装)				元	57.782	1.3565		78.38				
		增加人工费				元	6.551328	1		6.55				
	材料	其他材料费				元	3	1		3				
	机械	增加机械费				元	2.671226	1		2.67				
项目编码		030507009005		项目名称		KVM切换器		计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-94	视频切换器〔KVM切换器〕 〔工控主机〕	台	1	97.84	3	4000	15.76	22.75	97.84	3	4000	15.76	22.75	
031106-1	地下室增加费	100元	0.9749	6.72	0	0	2.74	1.66	6.551328	0	0	2.671226	1.618334	
小计									104.391328	3	4000	18.431226	24.368334	
清单项目综合单价														4150.190888
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)				元	14.115	1.3785		19.46				
		技工人工费(安装)				元	57.782	1.3565		78.38				
		增加人工费				元	6.551328	1		6.55				
	材料	其他材料费				元	3	1		3				
	机械	增加机械费				元	2.671226	1		2.67				
项目编码		030507009005		项目名称		KVM切换器		计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-94	视频切换器〔KVM切换器〕 〔工控主机〕	台	1	97.84	3	4000	15.76	22.75	97.84	3	4000	15.76	22.75	
031106-1	地下室增加费	100元	0.9749	6.72	0	0	2.74	1.66	6.551328	0	0	2.671226	1.618334	
小计									104.391328	3	4000	18.431226	24.368334	
清单项目综合单价														4150.190888
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)				元	14.115	1.3785		19.46				
		技工人工费(安装)				元	57.782	1.3565		78.38				
		增加人工费				元	6.551328	1		6.55				
	材料	其他材料费				元	3	1		3				
	机械	增加机械费				元	2.671226	1		2.67				
项目编码		030507009005		项目名称		KVM切换器		计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-94	视频切换器〔KVM切换器〕 〔工控主机〕	台	1	97.84	3	4000	15.76	22.75	97.84	3	4000	15.76	22.75	
031106-1	地下室增加费	100元	0.9749	6.72	0	0	2.74	1.66	6.551328	0	0	2.671226	1.618334	
小计									104.391328	3	4000	18.431226	24.368334	
清单项目综合单价														4150.190888
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)				元	14.115	1.3785		19.46				
		技工人工费(安装)				元	57.782	1.3565		78.38				
		增加人工费				元	6.551328	1		6.55				
	材料	其他材料费				元	3	1		3				
	机械	增加机械费				元	2.671226	1		2.67				
项目编码		030507009005		项目名称		KVM切换器		计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-94	视频切换器〔KVM切换器〕 〔工控主机〕	台	1	97.84	3	4000	15.76	22.75	97.84	3	4000	15.76	22.75	
031106-1	地下室增加费	100元	0.9749	6.72	0	0	2.74	1.66	6.551328	0	0	2.671226	1.618334	
小计									104.391328	3	4000	18.431226	24.368334	
清单项目综合单价														4150.190888
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费(安装)				元	14.115	1.3785		19.46				
		技工人工费(安装)				元	57.782	1.3565		78.38				
		增加人工费				元	6.551328	1		6.55				
	材料	其他材料费				元	3	1		3				
	机械	增加机械费				元	2.671226	1		2.67				
项目编码		030507009005		项目名称		KVM切换器		计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-94	视频切换器〔KVM切换器〕 〔工控主机〕	台	1	97.84	3	4000	15.76	22.75	97.84	3	4000	15.76	22.75	
031106-1	地下室增加费	100元	0.9749	6.72	0									



工程量清单综合单价分析表

项目编码		030501003002		项目名称		平板电脑				计量单位		台		工程量		3			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价							
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润			
030403-1		微机 硬件安装[平板电脑]		套		1		75.63		3		2600		0		16.79			
031106-1		地下室增加费		100元		0.7509		6.72		0		0		2.74		1.66			
小计												80.676048		3		2600		18.036494	
清单项目综合单价																		2703.770008	
费用明细		-		内容		高级技工人工费(安装)		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
								元		55.239		1.3691		75.63					
								元		5.046048		1		5.05					
		材料		其他材料费		元		3		1		3							
		主材		平板电脑(11寸)															
		设备		增加机械费		元		2.057466		1		2.06							
机械																			
项目编码		030501009017		项目名称		无线AC控制器				计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价							
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润			
030403-47		无线控制器 (AC) 安装 [无线AC控制器]		台 (套)		1		327.4		3		3750		5		72.55			
031106-1		地下室增加费		100元		3.2508		6.72		0		0		2.74		1.66			
小计												349.245376		3		3750		77.946328	
清单项目综合单价																		4194.098896	
费用明细		-		内容		高级技工人工费(安装)		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
								元		239.132		1.3691		327.4					
								元		21.845376		1		21.85					
		材料		其他材料费		元		3		1		3							
		主材		无线AC控制器															
		设备		增加机械费		元		8.907192		1		8.91							
仪器仪表使用费						元		5		1		5							
机械																			
项目编码		030501009018		项目名称		无线AP				计量单位		套		工程量		13			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价							
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润			
030403-48换		无线路由器 (AP) 安装 [无线AP]		台 (套)		1		100.84		2		1155		2		22.43			
031106-1		地下室增加费		100元		1.0012		6.72		0		0		2.74		1.66			
小计												107.568064		2		1155		24.091992	
清单项目综合单价																		1293.403344	
费用明细		-		内容		高级技工人工费(安装)		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
								元		73.653		1.3691		100.84					
								元		6.728064		1		6.73					
		材料		其他材料费		元		2		1		2							
		主材		无线AP															
		设备		增加机械费		元		2.743288		1		2.74							
仪器仪表使用费						元		2		1		2							
机械																			
项目编码		030501012010		项目名称		POE交换机				计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价							
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润			
030403-43		POE交换机安装、调试		台 (套)		1		163.7		2		5000		15		37.13			
031106-1		地下室增加费		100元		1.6254		6.72		0		0		2.74		1.66			
小计												174.622688		2		5000		39.828164	
清单项目综合单价																		5235.904448	
费用明细		-		内容		高级技工人工费(安装)		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
								元		119.566		1.3691		163.7					
								元		10.922688		1		10.92					
		材料		其他材料费		元		2		1		2							
		主材		POE交换机															
		设备		增加机械费		元		4.453596		1		4.45							
仪器仪表使用费						元		15		1		15							
机械																			
项目编码		030501012011		项目名称		24口交换机				计量单位		套		工程量		2			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价							
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润			
030403-40		接入层交换机安装、调试[24口交换机]		台 (套)		1		140.45		2		2550		5		31.34			
031106-1		地下室增加费		100元		1.3946		6.72		0		0		2.74		1.66			
小计												149.821712		2		2550		33.655036	
清单项目综合单价																		2744.297952	
费用明细		-		内容		高级技工人工费(安装)		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
								元		102.587		1.3691		140.45					
								元		9.371712		1		9.37					
		材料		其他材料费		元		2		1		2							
		主材		24口交换机															
		设备		增加机械费		元		3.821204		1		3.82							
仪器仪表使用费						元		5		1		5							
机械																			
项目编码		030501012012		项目名称		核心交换机				计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价							
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润			
030403-42		核心层交换机安装、调试[核心交换机]		台 (套)		1		409.24		8		35000		20		91.81			
031106-1		地下室增加费		100元		4.0635		6.72		0		0		2.74		1.66			
小计												436.54672		8		35000		31.13399	
清单项目综合单价																		3574.236120	
费用明细		-		内容		高级技工人工费(安装)		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
								元		298.915		1.3691		409.24					
								元		27.30672		1		27.31					
		材料		其他材料费		元		8		1		8							



工程量清单综合单价分析表

费用明细	土材														
	设备														
	机械														
项目编码	030501009019			项目名称			路由器			计量单位		套	工程量	1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-45换	局域网路由器安装、调试[路由器]	台(套)	1	98.22	2	30000	5	22.05	98.22	2	30000	5	22.05		
031106-1	地下室增加费	100元	0.9752	6.72	0	0	2.74	1.66	6.553344	0	0	2.672048	1.618832		
小计										104.773344	2	30000	7.672048	23.668832	
清单项目综合单价															
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)			元	71.74	1.3691		98.22				
				增加人工费			元	6.553344	1		6.55				
	材料			其他材料费			元	2	1		2				
	主材			路由器											
	设备			增加机械费			元	2.672048	1		2.67				
				仪器仪表使用费			元	5	1		5				
项目编码	030506001043			项目名称			电源时序器			计量单位		台	工程量	3	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030406-9	标准机架上设备安装其他柜上设备 1U[电源时序器]	台	1	29.37	1	2100	0	6.52	29.37	1	2100	0	6.52		
031106-1	地下室增加费	100元	0.2922	6.72	0	0	2.74	1.66	1.963584	0	0	0.800628	0.485052		
小计										31.333584	1	2100	0.800628	7.050502	
清单项目综合单价															
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)			元	6.352	1.3785		8.76				
				技工人工费(安装)			元	4.334	1.3565		5.88				
				高级技工人工费(安装)			元	10.761	1.3691		14.73				
				增加人工费			元	1.963584	1		1.96				
	材料			其他材料费			元	1	1		1				
	主材														
	设备			电源时序器											
				增加机械费			元	0.800628	1		0.8				
项目编码	030503005002			项目名称			串口服务器			计量单位		台	工程量	3	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030404-17	通讯接口转换器安装[串口服务器]	个	1	23.45	1	1140	0	5.21	23.45	1	1140	0	5.21		
031106-1	地下室增加费	100元	0.2336	6.72	0	0	2.74	1.66	1.569792	0	0	0.640064	0.387776		
小计										25.019792	1	1140	0.640064	5.597776	
清单项目综合单价															
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)			元	8.469	1.3785		11.67				
				技工人工费(安装)			元	3.371	1.3565		4.57				
				高级技工人工费(安装)			元	5.261	1.3691		7.2				
				增加人工费			元	1.569792	1		1.57				
	材料			其他材料费			元	1	1		1				
	主材														
	设备			串口服务器											
				增加机械费			元	0.640064	1		0.64				
项目编码	030502001002			项目名称			42U机柜			计量单位		套	工程量	2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030401-1换	安装机柜、机架落地式[42U机柜]	台	1	183.23	3	2850	0	40.48	183.23	3	2850	0	40.48		
031106-1	地下室增加费	100元	1.829	6.72	0	0	2.74	1.66	12.29088	0	0	5.01146	3.03614		
小计										195.52088	3	2850	5.01146	43.51614	
清单项目综合单价															
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)			元	132.919	1.3785		183.23				
				增加人工费			元	12.29088	1		12.29				
	材料			其他材料费			元	3	1		3				
	主材														
	设备			42U机柜											
				增加机械费			元	5.01146	1		5.01				
	项目编码	030904008014			项目名称			网关模块			计量单位		个	工程量	4
	清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030701-19换	控制模块(接口)安装(单输出)[网关模块]	个	1	91.95	8.17	2400	2.12	20.79	91.95	8.17	2400	2.12	20.79		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9157	2.52	0	0	3.84	0.81	2.307564	0	0	3.516288	0.741717		
小计										94.257564	8.17	2400	5.636288	21.531717	
清单项目综合单价															
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费(安装)			元	13.057	1.3785		18				
				技工人工费(安装)			元	44.273	1.3565		60.06				
				高级技工人工费(安装)			元	10.146	1.3691		13.89				
				增加人工费			元	2.307564	1		2.31				
	材料			白布			m2	0.05	5.45		0.27				
				木螺钉 M4×65以下			10个	0.4	0.22		0.09				
				冲击钻头 φ6mm~8mm			个	0.03	5.46		0.16				
				焊锡			kg	0.06	75.6		4.54				
				焊锡膏 瓶装50g			kg	0.02	69.5		1.39				
				防火涂料 A60-1			kg	0.03	18.72		0.56				
				汽油 60#~70#			kg	0.08	7.54		0.6				
				塑料膨胀管 φ6mm~8mm			个	0.8	0.09		0.07				
				异形塑料管 φ5mm			m	0.15	1.8		0.27				
				其他材料费			元	0.21	1		0.21				



工程量清单综合单价分析表

项目编码	031101001005	项目名称	导轨式系统电源	计量单位	台	工程量	8	清单综合单价组成明细													
								单价					合价								
								定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	设备费	机械费
030404-28	通讯电源安装、调试〔导轨式系统电源〕	台	1	32.54	2	450	0.22	7.28			32.54	2	450	0.22		7.28					
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3243	2.52	0	0	3.84	0.81			0.817236	0	0	1.245312	0.262683						
小计										33.357236							2	450	1.465312	7.542683	
清单项目综合单价																	494.365231				
费用明细	人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		普工人工费(安装)		元		14.115		1.3785		19.46											
		技工人工费(安装)		元		4.815		1.3565		6.53											
		高级技工人工费(安装)		元		4.783		1.3691		6.55											
		增加人工费		元		0.817236		1		0.82											
	材料	其他材料费		元		2		1		2											
	主材																				
	设备	导轨式系统电源																			
		增加机械费		元		1.245312		1		1.25											
		仪器仪表使用费		元		0.22		1		0.22											
项目编码	030904008015	项目名称	4路20A开关执行模块	计量单位	个	工程量	6	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润						
030701-19	控制模块(接口)安装〔4路20A开关执行模块〕	个	1	91.95	8.17	2100	2.12	20.79		91.95	8.17	2100	2.12	20.79							
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9157	2.52	0	0	3.84	0.81		2.307564	0	0	3.516288	0.741717							
小计										94.257564							8.17	2100	5.636288	21.531717	
清单项目综合单价																	2229.595569				
费用明细	人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		普工人工费(安装)		元		13.057		1.3785		18											
		技工人工费(安装)		元		44.273		1.3565		60.06											
		高级技工人工费(安装)		元		10.146		1.3691		13.89											
		增加人工费		元		2.307564		1		2.31											
	材料	白布		m2		0.05		5.45		0.27											
		木螺钉 M4×65以下		10个		0.4		0.22		0.09											
		冲击钻头 φ6mm~8mm		个		0.03		5.46		0.16											
		焊锡		kg		0.06		75.6		4.54											
		焊锡膏 瓶装50g		kg		0.02		69.5		1.39											
		防火涂料 A60-1		kg		0.03		18.72		0.56											
		汽油 60#~70#		kg		0.08		7.54		0.6											
		塑料膨胀管 φ6mm~8mm		个		0.8		0.09		0.07											
		异形塑料管 φ5mm		m		0.15		1.8		0.27											
		其他材料费		元		0.21		1		0.21											
	主材																				
	设备	4路20A智能继电器模块																			
		增加机械费		元		3.516288		1		3.52											
		仪器仪表使用费		元		2.118		1		2.12											
项目编码	030904008016	项目名称	开关执行模块	计量单位	个	工程量	1	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润						
030701-19	控制模块(接口)安装〔单输出〕〔开关执行模块〕	个	1	91.95	8.17	2233	2.12	20.79		91.95	8.17	2233	2.12	20.79							
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9157	2.52	0	0	3.84	0.81		2.307564	0	0	3.516288	0.741717							
小计										94.257564							8.17	2233	5.636288	21.531717	
清单项目综合单价																	2362.595569				
费用明细	人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		普工人工费(安装)		元		13.057		1.3785		18											
		技工人工费(安装)		元		44.273		1.3565		60.06											
		高级技工人工费(安装)		元		10.146		1.3691		13.89											
		增加人工费		元		2.307564		1		2.31											
	材料	白布		m2		0.05		5.45		0.27											
		木螺钉 M4×65以下		10个		0.4		0.22		0.09											
		冲击钻头 φ6mm~8mm		个		0.03		5.46		0.16											
		焊锡		kg		0.06		75.6		4.54											
		焊锡膏 瓶装50g		kg		0.02		69.5		1.39											
		防火涂料 A60-1		kg		0.03		18.72		0.56											
		汽油 60#~70#		kg		0.08		7.54		0.6											
		塑料膨胀管 φ6mm~8mm		个		0.8		0.09		0.07											
		异形塑料管 φ5mm		m		0.15		1.8		0.27											
		其他材料费		元		0.21		1		0.21											
	主材																				
	设备	5路20A智能继电器模块																			
		增加机械费		元		3.516288		1		3.52											
		仪器仪表使用费		元		2.118		1		2.12											
项目编码	030904008017	项目名称	开关执行模块	计量单位	个	工程量	1	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	利润						
030701-19	控制模块(接口)安装〔单输出〕〔开关执行模块〕	个	1	91.95	8.17	4120	2.12	20.79		91.95	8.17	4120	2.12	20.79							
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9157	2.52	0	0	3.84	0.81		2.307564	0	0	3.516288	0.741717							
小计										94.257564							8.17	4120	5.636288	21.531717	
清单项目综合单价																	4249.595569				
费用明细	人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		普工人工费(安装)		元		13.057		1.3785		18											
		技工人工费(安装)		元		44.273		1.3565		60.06											
		高级技工人工费(安装)		元		10.146		1.3691		13.89											
		增加人工费		元		2.307564		1		2.31											
	材料	白布		m2		0.05		5.45		0.27											
		木螺钉 M4×65以下		10个		0.4		0.22		0.09											
		冲击钻头 φ6mm~8mm		个		0.03		5.46		0.16											
		焊锡		kg		0.06		75.6		4.54											
		焊锡膏 瓶装50g		kg		0.02		69.5		1.39											
		防火涂料 A60-1		kg		0.03		18.72		0.56											
汽油 60#~70#		kg		0.08		7.54		0.6													
塑料膨胀管 φ6mm~8mm		个		0.8		0.09		0.07													
塑料膨胀管 φ6mm~8mm		kg		0.8		0.09		0.07													



工程量清单综合单价分析表

	主材			异形塑料管 Φ5mm	m	0.15	1.8	0.27						
				其他材料费	元	0.21	1	0.21						
		设备			24路20A智能继电器模块									
		机械			增加机械费	元	3.516288	1	3.52					
			仪器仪表使用费	元	2.118	1	2.12							
项目编码	030904008018			项目名称		强电控制DALI调光执行模块		计量单位	个		工程量	14		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-19换	控制模块(接口)安装(单输出)[强电控制DALI调光执行模块]	个	1	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	91.95	8.17	1455	2.12	20.79	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9157	2.52	0	0	3.84	0.81	2.307564	0	0	3.516288	0.741717	
小计									94.257564	8.17	1455	5.636288	21.531717	
清单项目综合单价														
1584.595569														
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费(安装)				元	13.057	1.3785	18					
		技工人工费(安装)				元	44.273	1.3565	60.06					
		高级技工人工费(安装)				元	10.146	1.3691	13.89					
		增加人工费				元	2.307564	1	2.31					
	材料	白布				m2	0.05	5.45	0.27					
		木螺钉 M4×65以下				10个	0.4	0.22	0.09					
		冲击钻头 Φ6mm~8mm				个	0.03	5.46	0.16					
		焊锡				kg	0.06	75.6	4.54					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.02	69.5	1.39					
		防火涂料 A60-1				kg	0.03	18.72	0.56					
		汽油 60#~70#				kg	0.08	7.54	0.6					
		塑料膨胀管 Φ6mm~8mm				个	0.8	0.09	0.07					
		异形塑料管 Φ5mm				m	0.15	1.8	0.27					
		其他材料费				元	0.21	1	0.21					
		主材												
	设备	强电控制DALI调光执行模块												
	机械	增加机械费				元	3.516288	1	3.52					
		仪器仪表使用费				元	2.118	1	2.12					
	项目编码	030904008019			项目名称		强电控制DMX模块		计量单位	个		工程量	2	
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030701-19换	控制模块(接口)安装(单输出)[强电控制DMX模块]	个	1	91.95	8.17	2543	2.12	20.79	91.95	8.17	2543	2.12	20.79	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9157	2.52	0	0	3.84	0.81	2.307564	0	0	3.516288	0.741717	
小计									94.257564	8.17	2543	5.636288	21.531717	
清单项目综合单价														
2672.595569														
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费(安装)				元	13.057	1.3785	18					
		技工人工费(安装)				元	44.273	1.3565	60.06					
		高级技工人工费(安装)				元	10.146	1.3691	13.89					
		增加人工费				元	2.307564	1	2.31					
	材料	白布				m2	0.05	5.45	0.27					
		木螺钉 M4×65以下				10个	0.4	0.22	0.09					
		冲击钻头 Φ6mm~8mm				个	0.03	5.46	0.16					
		焊锡				kg	0.06	75.6	4.54					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.02	69.5	1.39					
		防火涂料 A60-1				kg	0.03	18.72	0.56					
		汽油 60#~70#				kg	0.08	7.54	0.6					
		塑料膨胀管 Φ6mm~8mm				个	0.8	0.09	0.07					
		异形塑料管 Φ5mm				m	0.15	1.8	0.27					
		其他材料费				元	0.21	1	0.21					
		主材												
	设备	强电控制DMX模块												
	机械	增加机械费				元	3.516288	1	3.52					
		仪器仪表使用费				元	2.118	1	2.12					
	项目编码	030404021002			项目名称		智能6键面板		计量单位	个		工程量	7	
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030204-52换	限位开关安装 普通式[智能6键面板]	个	1	66.24	0.49	2500	0	14.6	66.24	0.49	2500	0	14.6	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6595	2.52	0	0	3.84	0.81	1.66194	0	0	2.53248	0.534195	
小计									67.90194	0.49	2500	2.53248	15.134195	
清单项目综合单价														
2586.058615														
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费(安装)				元	9.906	1.3785	13.66					
		技工人工费(安装)				元	26.294	1.3565	35.67					
		高级技工人工费(安装)				元	12.358	1.3691	16.92					
		增加人工费				元	1.66194	1	1.66					
	材料	镀锌精制带帽螺栓 M5×10				10套	0.51	0.19	0.1					
		其他材料费				元	0.39	1	0.39					
	主材													
	设备	智能6键面板												
	机械	增加机械费				元	2.53248	1	2.53					
	项目编码	030501017074			项目名称		中控程序开发		计量单位	项		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[中控程序开发]	套	1	88.4	0	10500	0	19.46	88.4	0	10500	0	19.46	
031106-1	地下室增加费	100元	0.8777	6.72	0	0	2.74	1.66	5.898144	0	0	2.404898	1.456982	
小计									94.298144	0	10500	2.404898	20.916982	
清单项目综合单价														
10617.620024														
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		高级技工人工费(安装)				元	64.566	1.3691	88.4					
		增加人工费				元	5.898144	1	5.9					
	材料													
	主材													
设备	中控程序开发													
机械	增加机械费				元	2.404898	1	2.4						



工程量清单综合单价分析表

项目编码		030501017075		项目名称		智能灯光控制程序		计量单位		项		工程量		1							
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费							
030403-5		微机 应用软件安装[智能灯光控制程序]		套		1		88.4		0		9000		0							
031106-1		地下室增加费		100元		0.8777		6.72		0		2.74		1.66							
小计												94.298144		0		9000		2.404898		20.916982	
清单项目综合单价																9117.620024					
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		1.3691		88.4									
				增加人工费		元		5.898144		1		5.9									
		材料																			
		主材																			
		设备				智能灯光控制程序															
						增加机械费		元		2.404898		1		2.4							
		机械																			
项目编码		030501017076		项目名称		电脑客户端控制程序		计量单位		项		工程量		1							
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费							
030403-5		微机 应用软件安装[电脑客户端控制程序]		套		1		88.4		0		7500		0							
031106-1		地下室增加费		100元		0.8777		6.72		0		2.74		1.66							
小计												94.298144		0		7500		2.404898		20.916982	
清单项目综合单价																7617.620024					
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		1.3691		88.4									
				增加人工费		元		5.898144		1		5.9									
		材料																			
		主材																			
		设备				电脑客户端控制程序															
						增加机械费		元		2.404898		1		2.4							
		机械																			
项目编码		030501017077		项目名称		多媒体设备控制系统		计量单位		项		工程量		1							
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费							
030403-5		微机 应用软件安装[多媒体设备控制系统]		套		1		88.4		0		7500		0							
031106-1		地下室增加费		100元		0.8777		6.72		0		2.74		1.66							
小计												94.298144		0		7500		2.404898		20.916982	
清单项目综合单价																7617.620024					
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		1.3691		88.4									
				增加人工费		元		5.898144		1		5.9									
		材料																			
		主材																			
		设备				多媒体设备控制系统															
						增加机械费		元		2.404898		1		2.4							
		机械																			
项目编码		030501017078		项目名称		播控程序开发		计量单位		项		工程量		1							
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费							
030403-5		微机 应用软件安装[播控程序开发]		套		1		88.4		0		6000		0							
031106-1		地下室增加费		100元		0.8777		6.72		0		2.74		1.66							
小计												94.298144		0		6000		2.404898		20.916982	
清单项目综合单价																6117.620024					
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		1.3691		88.4									
				增加人工费		元		5.898144		1		5.9									
		材料																			
		主材																			
		设备				播控程序开发															
						增加机械费		元		2.404898		1		2.4							
		机械																			
项目编码		030501017079		项目名称		远程控制系統服务端		计量单位		项		工程量		1							
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费							
030403-5		微机 应用软件安装[远程控制系統服务端]		套		1		88.4		0		6000		0							
031106-1		地下室增加费		100元		0.8777		6.72		0		2.74		1.66							
小计												94.298144		0		6000		2.404898		20.916982	
清单项目综合单价																6117.620024					
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		1.3691		88.4									
				增加人工费		元		5.898144		1		5.9									
		材料																			
		主材																			
		设备				远程控制系統服务端															
						增加机械费		元		2.404898		1		2.4							
		机械																			
项目编码		030411003009		项目名称		桥架		计量单位		m		工程量		181							
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费							
030208-18换		钢制槽式桥架安装(宽·高mm以下) 400(弱电桥架 300mm×100mm)		10m		0.1		330.94		836.78		0		5.36							
031106-1		地下室增加费		100元		0.3296		6.72		0		2.74		1.66							
小计												35.308912		83.678		0		1.439104		12.051136	
清单项目综合单价																132.477152					
费用明细		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
		人工		普工人工费(安装)		元		6.0284		1.3785		8.31									
				技工人工费(安装)		元		13.4875		1.3565		18.3									
				高级技工人工费(安装)		元		4.7391		1.3691		6.49									
				增加人工费		元		2.214845		1		2.21									
		材料		汽油 60#~70#		kg		0.008		7.54		0.06									
				电线 BV-6		m		0.042		5.38		0.23									
				其他材料费		元		0.309		1		0.31									



### 工程量清单综合单价分析表

费用明细		主材		弱电桥架 300mm*100mm		m	1.01		82.26	83.08				
		设备												
		机械		载货汽车 装载质量4t 增加机械费		台班 元	0.001 0.903077		535.94 1	0.54 0.9				
	项目编码	030413001002			项目名称	铁构件			计量单位	kg		工程量	250.91	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.01	777.94	480.83	0	100.38	201.99	7.7794	4.8083	0	1.0038	2.0199	
031106-1	地下室增加费	100元	0.0775	6.72	0	0	2.74	1.66	0.5208	0	0	0.21235	0.12865	
小计									8.3002	4.8083	0	1.21615	2.14855	
清单项目综合单价														16.473200
	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
人工				普工人工费(安装)	元	1.1882	1.3785		1.64					
				技工人工费(安装)	元	3.4331	1.3565		4.66					
				高级技工人工费(安装)	元	1.08429	1.3691		1.48					
				增加人工费	元	0.520604			0.52					
材料				钢筋 φ10mm以外	kg	0.08	4.396		0.35					
				扁钢 40×4	kg	0.22	2.7		0.59					
				角钢(综合)	kg	0.75	4.093		3.07					
				镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.0309	3.73		0.12					
				电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.014	7.06		0.1					
				铁砂布 0#-2#	张	0.05	0.75		0.04					
				调和漆	kg	0.014	10.86		0.15					
				醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.0177	13.37		0.24					
				清油 C01-1	kg	0.006	19.2		0.12					
				溶剂汽油 200#	kg	0.0044	6		0.03					
费用明细				其他材料费	元	0.011	1		0.01					
		主材												
		设备												
		机械		台式砂轮机 φ250mm 交流电焊机 21kV·A 增加机械费	台班 台班 元	0.003 0.00625 0.21227	15.25 153.28 1		0.05 0.96 0.21					
项目编码	030411001025			项目名称	配管			计量单位	m		工程量	23.14		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030211-24	套接紧定式电线管沿砖混结构明敷(外径mm)20	100m	0.01	1345.79	777.93	0	0	335.11	13.4579	7.7793	0	0	3.3511	
031106-1	地下室增加费	100元	0.1341	6.72	0	0	2.74	1.66	0.901152	0	0	0.367434	0.222806	
小计									14.359052	7.7793	0	0.367434	3.573706	
清单项目综合单价														26.079492
	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
人工				普工人工费(安装)	元	1.58654	1.3785		2.19					
				技工人工费(安装)	元	6.95202	1.3565		9.43					
				高级技工人工费(安装)	元	1.34427	1.3691		1.84					
				增加人工费	元	0.900666	1		0.9					
材料				镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.7		0.02					
				木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13		0.26					
				面漆	kg	0.0132	51		0.67					
				塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5		0.11					
				套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9		0.48					
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm	个	0.1502	1.8		0.27					
				管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.27		0.39					
				套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.38		5.54					
				其他材料费	元	0.0379	1		0.04					
	费用明细													
		主材												
		设备												
		机械		增加机械费	元	0.367236	1		0.37					
项目编码	030411001026			项目名称	配管			计量单位	m		工程量	98.81		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030211-30	套接紧定式电线管沿砖混结构暗敷(外径mm)20	100m	0.01	588.91	634.38	0	0	161.33	5.8891	6.3438	0	0	1.6133	
031106-1	地下室增加费	100元	0.0587	6.72	0	0	2.74	1.66	0.394464	0	0	0.160838	0.097442	
小计									6.283564	6.3438	0	0.160838	1.710742	
清单项目综合单价														14.498944
	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
人工				普工人工费(安装)	元	0.69425	1.3785		0.96					
				技工人工费(安装)	元	3.04213	1.3565		4.13					
				高级技工人工费(安装)	元	0.58826	1.3691		0.81					
				增加人工费	元	0.394121	1		0.39					
材料				镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.7		0.02					
				套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9		0.48					
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm	个	0.1502	1.8		0.27					
				管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.27		0.39					
				套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.38		5.54					
				其他材料费	元	0.0379	1		0.04					
	费用明细													
		主材												
		设备												
		机械		增加机械费	元	0.160698	1		0.16					
项目编码	030411001027			项目名称	配管			计量单位	m		工程量	163.22		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030211-26	套接紧定式电线管沿砖混结构明敷(外径mm)32	100m	0.01	1451.02	1518.18	0	0	395.28	14.5102	15.1818	0	0	3.9528	
031106-1	地下室增加费	100元	0.1446	6.72	0	0	2.74	1.66	0.971712	0	0	0.396204	0.240036	
小计									15.481912	15.1818	0	0.396204	4.192836	
清单项目综合单价														35.252752
	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
人工				普工人工费(安装)	元	1.71055	1.3785		2.36					
				技工人工费(安装)	元	7.49561	1.3565		10.17					
				高级技工人工费(安装)	元	1.4494	1.3691		1.98					
				增加人工费	元	0.971082	1		0.97					
材料				镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.7		0.02					
				木螺钉 M6×65	10个	0.1541	1.13		0.17					
				面漆	kg	0.0208	51		1.06					
				塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.1541	0.5		0.08					
				套接紧定式直接头 φ32mm(配螺钉)	个	0.2502	2.2		0.55					
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ32mm	个	0.1502	3.51		0.53					
	费用明细													
		主材												
		设备												
		机械												



工程量清单综合单价分析表

	主材	管卡子(电线管用DN25~32)		个	1.442	2.26	3.26						
		套接紧定式电线管 φ32mm×1.6mm		m	1.03	9.19	9.47						
		其他材料费		元	0.0488	1	0.05						
	设备												
	机械	增加机械费		元	0.395947	1	0.4						
项目编码	030413002007		项目名称		雷(压)槽		计量单位		m		工程量		79.1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-52	管道暗敷雷槽、刨沟砌块结构 管外径(mm) 20以内	10m	0.1	38.07	0.1	0	0	8.39	3.807	0.01	0	0	0.839
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.69	0.92	0	0	1.96	0.869	0.092	0	0	0.196
小计									4.676	0.102	0	0	1.035
清单项目综合单价									5.8130				
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	技工人工费(安装)		元		3.4471		1.3565		4.68			
	材料	水		m3		0.0005		3.77		0			
		其他材料费		元		0.01		1		0.01			
	主材												
设备													
机械													
项目编码	030502005005		项目名称		双绞线缆		计量单位		m		工程量		3254.14
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-5换	明敷式管、线、槽内穿放双绞线缆(对以内) 4(双绞线缆 Cat6)	100m	0.01	231.55	271.3	0	3.88	64.79	2.3155	2.713	0	0.0388	0.6479
031106-1	地下室增加费	100元	0.0231	6.72	0	0	2.74	1.66	0.155232	0	0	0.063294	0.038346
小计									2.470732	2.713	0	0.102094	0.686246
清单项目综合单价									5.972072				
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)		元		1.00454		1.3785		1.38			
		技工人工费(安装)		元		0.68616		1.3565		0.93			
		增加人工费		元		0.155178		1		0.16			
	材料	其他材料费		元		0.01		1		0.01			
	主材	双绞线缆 Cat6		m		1.02		2.65		2.7			
	设备												
机械	增加机械费		元		0.063272		1		0.06				
	仪器仪表使用费		元		0.0388		1		0.04				
项目编码	030411004018		项目名称		配线		计量单位		m		工程量		446.51
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-187换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面(mm2以内) 1.5[RJF]	100m单线	0.01	110.75	537.21	0	0	51.24	1.1075	5.3721	0	0	0.5124
031106-1	地下室增加费	100元	0.012	6.72	0	0	2.74	1.66	0.08064	0	0	0.03288	0.01992
小计									1.18814	5.3721	0	0.03288	0.53232
清单项目综合单价									7.125440				
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)		元		0.13057		1.3785		0.18			
		技工人工费(安装)		元		0.57214		1.3565		0.78			
		高级技工人工费(安装)		元		0.1106		1.3691		0.15			
		增加人工费		元		0.074122		1		0.07			
	材料	塑料胶布带 20mm×50m		卷		0.01		0.7		0.01			
		焊锡		kg		0.0011		75.6		0.08			
		焊锡膏 瓶装50g		kg		0.0001		69.5		0.01			
		汽油 60#~70#		kg		0.0055		7.54		0.04			
		其他材料费		元		0.0045		1		0			
	主材	RJF		m		1.05		4.98		5.23			
	设备												
	机械	增加机械费		元		0.030222		1		0.03			
项目编码	030411006006		项目名称		接线盒		计量单位		个		工程量		42
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	55.84	33.13	0	0	13.95	5.584	3.313	0	0	1.395
031106-1	地下室增加费	100元	0.0557	6.72	0	0	2.74	1.66	0.374304	0	0	0.152618	0.092462
小计									5.958304	3.313	0	0.152618	1.487462
清单项目综合单价									10.911384				
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费(安装)		元		1.0881		1.3785		1.5			
		技工人工费(安装)		元		2.4523		1.3565		3.33			
		高级技工人工费(安装)		元		0.5534		1.3691		0.76			
		增加人工费		元		0.37384		1		0.37			
	材料	锁紧螺母 M3×15~20		个		2.225		0.35		0.78			
		塑料护口(钢管用)15~20		个		2.225		0.18		0.4			
		塑料接线盒 86系列(深40mm)		个		1.02		2.02		2.06			
		其他材料费		元		0.073		1		0.07			
	主材												
设备													
机械	增加机械费		元		0.152429		1		0.15				



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：多媒体硬件-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	12269.86	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	2930.02	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	多媒体硬件-公区
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					15199.88
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	12269.86
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	9965.66
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	2304.2
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_R6F+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	2930.02
1-10-1	031301017013	脚手架搭拆		项	1	2930.02	2930.02
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉烘炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							15199.88







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：多媒体硬件-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：多媒体硬件-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：多媒体硬件-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：多媒体硬件-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：多媒体硬件-公区  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	20126.39
1	增值税应纳税额	A5	3.02	17969.99
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	2156.4
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	6713.45
合计				26839.84



# 单项工程招标控制价汇总表

工程名称：数字内容

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	数字内容-地球厅	8887148.33
2	数字内容-宇宙厅	5882215.03
3	暂列金额	0
4	专业工程暂估价	0
5	优质优价奖励费	0
合计		14769363.36



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		地球厅					8417100	0	
1-1	G2_1.1.3_MI	地球的声音					114000	0	
1-1-1	030501017080	音乐和音效	1. 名称:音乐和音效 2. 音频资源管理:构建全面的音频资源库，覆盖多种音乐和音效类型，同时支持MP3, WAV, OGG等多种音频格式，以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制:实现灵活的音频播放功能，如播放、暂停、停止及循环等，包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互，优化音乐和音效播放，以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	4	18000	72000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-2	030501017081	传感数字体验终端开发	1. 名称:传感数字体验终端开发 2. 交互开发:在Windows平台使用Unity和C#语言,支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能,如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染:整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材,采用高效算法动态管理场景和实时渲染,以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	42000	42000	0	
1-2	G2_1.2.1-1_MI	外在条件:可持续栖息地					142500	0	
1-2-1	030501017082	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-2	030501017083	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面,动效,视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材,包括但不限于背景,触发按钮的不同状态。人性化的UI设计,界面布局、设计需要与周围环境保持一致性,和墙面非多媒体内容形成形式统一,内容互补的完整设计; 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	
1-2-3	030501017084	三维模型素材制作	1. 名称:三维模型素材制作 2. 场景模型:建逼真的游戏场景,包括背景模型,主体模型等元素,确保模型的多边形数目适中,以便在实时渲染中获得良好的性能。 3. 以上素材均需要按照实时渲染所需要的方式进行建模,贴图制作以及动画绑定。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	17500	17500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-4	030501017085	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
1-2-5	030501017086	传感数字体验终端开发	1. 名称: 传感数字体验终端开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	42000	42000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-6	030501017087	游戏化数字体验系统	1. 名称:游戏化数字体验系统 2. 交互开发:在Windows平台使用Unity和C#语言，支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能，如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染:整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材，采用高效算法动态管理场景和实时渲染，以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	32000	32000	0	
1-3	G2_1.2.1-2_MI	内在因素:自身关键因素					142500	0	
1-3-1	030501017088	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图，梳理前期内容，进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求，明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 6 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-2	030501017089	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面,动效,视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材,包括但不限于背景,触发按钮的不同状态。人性化的UI设计,界面布局、设计需要与周围环境保持一致性,和墙面非多媒体内容形成形式统一,内容互补的完整设计; 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	
1-3-3	030501017090	三维模型素材制作	1. 名称:三维模型素材制作 2. 场景模型:建逼真的游戏场景,包括背景模型,主体模型等元素,确保模型的多边形数目适中,以便在实时渲染中获得良好的性能。 3. 以上素材均需要按照实时渲染所需要的方式进行建模,贴图制作以及动画绑定。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	17500	17500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 7 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-4	030501017091	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
1-3-5	030501017092	传感数字体验终端开发	1. 名称: 传感数字体验终端开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	42000	42000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 8 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-6	030501017093	游戏化数字体验系统	1. 名称:游戏化数字体验系统 2. 交互开发:在Windows平台使用Unity和C#语言,支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能,如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染:整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材,采用高效算法动态管理场景和实时渲染,以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	32000	32000	0	
1-4	G2_1.2.2_MI	圈层协同					753500	0	
1-4-1	030501017094	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容,了解甲方意图进行创意构思,在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制,并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理,创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 9 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2	030501017095	影片类专业素材购买	1. 名称:影片类专业素材购买 2. 根据影片内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过15张，专业视频不超过20段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33000	33000	0	
1-4-3	030501017096	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等，在满足业务内容表达的基础上，达到新颖，震撼的视觉效果； 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	150	2500	375000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 10 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-4	030501017097	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作,升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	120	2200	264000	0	
1-4-5	030501017098	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工,将视频素材进行非线性编辑,加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	150	300	45000	0	
1-4-6	030501017099	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	150	120	18000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 11 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-7	030501017100	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
1-5	G2_1.3.1-1_MI	公转生四季					396300	0	
1-5-1	030501017101	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容,了解甲方意图进行创意构思,在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制,并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理,创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 12 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-2	030501017102	影片类专业素材购买	1. 名称:影片类专业素材购买 2. 根据影片内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过15张，专业视频不超过20段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33000	33000	0	
1-5-3	030501017103	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等，在满足业务内容表达的基础上，达到新颖，震撼的视觉效果； 3. 涉及工作:大量素材收集、场景建模、场景制作、动作制作、材质贴图、灯光渲染； 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	70	2500	175000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 13 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-4	030501017104	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作，升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	2200	132000	0	
1-5-5	030501017105	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工，将视频素材进行非线性编辑，加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	300	27000	0	
1-5-6	030501017106	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	120	10800	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 14 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-7	030501017107	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译，力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范，准确翻译专业名词，遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
1-6	G2_1.3.1-2_MI	自转分旦暮					396300	0	
1-6-1	030501017108	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容，了解甲方意图进行创意构思，在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制，并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理，创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 15 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6-2	030501017109	影片类专业素材购买	1. 名称:影片类专业素材购买 2. 根据影片内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过15张，专业视频不超过20段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33000	33000	0	
1-6-3	030501017110	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等，在满足业务内容表达的基础上，达到新颖，震撼的视觉效果； 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	70	2500	175000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 16 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6-4	030501017111	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工,将视频素材进行非线性编辑,加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	300	27000	0	
1-6-5	030501017112	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作,升级视觉效果。 3. 涉及工作:场景建模、特效动画、特效材质、特效渲染等; 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	2200	132000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 17 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6-6	030501017113	音频制作与合成	1. 名称: 音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	120	10800	0	
1-6-7	030501017114	英文字幕	1. 名称: 英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译, 力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范, 准确翻译专业名词, 遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
1-7	G2_1.3.2 MI	波浪与潮汐					436600	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 18 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-1	030501017115	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容,了解甲方意图进行创意构思,在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制,并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理,创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	
1-7-2	030501017116	影片类专业素材购买	1. 名称:影片类专业素材购买 2. 根据影片内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过15张,专业视频不超过20段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33000	33000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 19 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-3	030501017117	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等,在满足业务内容表达的基础上,达到新颖,震撼的视觉效果; 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	70	2500	175000	0	
1-7-4	030501017118	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作,升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	2200	132000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 20 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-5	030501017119	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工,将视频素材进行非线性编辑,加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	300	27000	0	
1-7-6	030501017120	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	120	10800	0	
1-7-7	030501017121	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 21 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-8	030501017122	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工,将视频素材进行非线性编辑,加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	300	27000	0	
1-7-9	030501017123	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	120	10800	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 22 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7-10	030501017124	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 字幕翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 字幕需添加到影片中,字幕需清晰,易于辩读,画面中的短句不影响原文理解,同时在便于阅读的同时,不影响画面效果。 6. 含高层建筑增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
1-8	G2_1.3.3_MI	原子计时					396300	0	
1-8-1	030501017125	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容,了解甲方意图进行创意构思,在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制,并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理,创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 23 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8-2	030501017126	影片类专业素材购买	1. 名称:影片类专业素材购买 2. 根据影片内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过15张，专业视频不超过20段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33000	33000	0	
1-8-3	030501017127	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等，在满足业务内容表达的基础上，达到新颖，震撼的视觉效果； 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	70	2500	175000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 24 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8-4	030501017128	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作,升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	2200	132000	0	
1-8-5	030501017129	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工,将视频素材进行非线性编辑,加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	300	27000	0	
1-8-6	030501017130	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	120	10800	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 25 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8-7	030501017131	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
1-9	G2_2.1.1_MI	地球的年龄是如何测定的?					396300	0	
1-9-1	030501017132	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容,了解甲方意图进行创意构思,在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制,并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理,创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 26 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-9-2	030501017133	影片类专业素材购买	1. 名称:影片类专业素材购买 2. 根据影片内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过15张，专业视频不超过20段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33000	33000	0	
1-9-3	030501017134	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等，在满足业务内容表达的基础上，达到新颖，震撼的视觉效果； 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	70	2500	175000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 27 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-9-4	030501017135	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作，升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	2200	132000	0	
1-9-5	030501017136	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工，将视频素材进行非线性编辑，加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	300	27000	0	
1-9-6	030501017137	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	120	10800	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 28 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-9-7	030501017138	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
1-10	G2_2.1.2 MI	地层的相对年龄					240500	0	
1-10-1	030501017139	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 交互流程图:清晰地描述用户与展项的交互过程,以图文并茂的方式呈现。 5. 交互原型图:直观地展示交互界面和动画效果,以高保真设计稿呈现。 6. 文案策划:撰写符合展项主题和用户需求的文案,包括界面文本、语音解说等。 7. 含高层建筑增加费 8. 综合考虑管井内外及超高降效费 9. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 29 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-10-2	030501017140	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面,动效,视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材,包括但不限于背景,触发按钮的不同状态。人性化的UI设计,界面布局、设计需要与周围环境保持一致性,和墙面非多媒体内容形成形式统一,内容互补的完整设计; 4. 其他素材:其他程序所需的平面素材及视频内容素材制作。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	
1-10-3	030501017141	三维模型素材制作	1. 名称:三维模型素材制作 2. 场景模型:建逼真的游戏场景,包括背景模型,主体模型等元素,确保模型的多边形数目适中,以便在实时渲染中获得良好的性能。 3. 以上素材均需要按照实时渲染所需要的方式进行建模,贴图制作以及动画绑定。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	7	17500	122500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称:数字内容-地球厅

标段:深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 30 页, 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-10-4	030501017142	音乐和音效	1. 名称:音乐和音效 2. 音频资源管理:构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制:实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 音效触发与环境模拟:为关键交互操作提供直观的音效反馈(如点击、滑动等), 并设置环境音效以模拟真实或虚拟环境, 提高程序的沉浸感。 5. 音频质量与性能优化:确保音频资源的高质量, 采用合适的编码和压缩技术减少噪音, 同时对音频播放进行优化, 确保高效性能, 尤其在资源限制的设备上。 6. 含高层建筑增加费	套	1	18000	18000	0	
1-10-5	030501017143	轴线移动式视觉演示终端控制程序	1. 名称:轴线移动式视觉演示终端控制程序 2. 交互开发:在Windows平台使用Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	28500	57000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称:数字内容-地球厅

标段:深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 31 页, 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-10-6	030501017144	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上, 邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译, 力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	5000	10000	0	
1-11	G2_2.2.3_MI	澄江动物群					762500	0	
1-11-1	030501017145	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容, 了解甲方意图进行创意构思, 在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制, 并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理, 创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	
1-11-2	030501017146	影片类专业素材购买	1. 名称:影片类专业素材购买 2. 根据影片内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过15张, 专业视频不超过20段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33000	33000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 32 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-11-3	030501017147	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等,在满足业务内容表达的基础上,达到新颖,震撼的视觉效果; 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	2500	225000	0	
1-11-4	030501017148	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作,升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	2200	198000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 33 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-11-5	0305010171001	实景拍摄	1. 名称:实景拍摄 2. 使用超高清摄像机，组织优秀摄像师、灯光师、道具师、美术指导等进行实景拍摄，并使用达芬奇进行电影级别TC校色。 3. 涉及工作:拍摄筹备、服化道具、统筹调配、实景拍摄、影视TC等； 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	2360	212400	0	
1-11-6	030501017149	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工，将视频素材进行非线性编辑，加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	300	54000	0	
1-11-7	030501017150	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	120	21600	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 34 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-11-8	030501017151	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
1-12	G2_2.3.2 MI	大陆漂移与板块运动					160500	0	
1-12-1	030501017152	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称:数字内容-地球厅

标段:深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 35 页, 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-12-2	030501017153	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面,动效,视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材,包括但不限于背景,触发按钮的不同状态。人性化的UI设计,界面布局、设计需要与周围环境保持一致性,和墙面非多媒体内容形成形式统一,内容互补的完整设计; 4. 视频素材及微动效:带通道的视频或序列帧动画,供程序调用。包括但不限于按钮状态变化,画面过度衔接等。 5. 其他素材:其他程序所需的平面素材及视频内容素材制作。 6. 含高层建筑增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	
1-12-3	030501017154	三维模型素材制作	1. 名称:三维模型素材制作 2. 场景模型:建逼真的游戏场景,包括背景模型,主体模型等元素,确保模型的多边形数目适中,以便在实时渲染中获得良好的性能。 3. 以上素材均需要按照实时渲染所需要的方式进行建模,贴图制作以及动画绑定。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	17500	17500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称:数字内容-地球厅

标段:深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 36 页, 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-12-4	030501017155	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 停止音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
1-12-5	030501017156	传感数字体验终端开发	1. 名称: 传感数字体验终端开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	42000	42000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 数字内容-地球厅

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 37 页, 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-12-6	030501017157	数字交互终端体验引擎开发	1. 名称:数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发:在Windows平台使用Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	
1-13	G2_3.1_MI	内力塑造中国大地格局					566900	0	
1-13-1	030501017158	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容, 了解甲方意图进行创意构思, 在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制, 并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理, 创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 38 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-13-2	030501017159	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等,在满足业务内容表达的基础上,达到新颖,震撼的视觉效果; 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	120	2500	300000	0	
1-13-3	030501017160	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作,升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	2200	198000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 39 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-13-4	030501017161	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工,将视频素材进行非线性编辑,加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	120	300	36000	0	
1-13-5	030501017162	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	120	120	14400	0	
1-13-6	030501017163	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 40 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-14	G2_3.2.2_MI	黄土高原与雅丹地貌的风蚀痕迹三维特效制作					639200	0	
1-14-1	030501017164	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容，了解甲方意图进行创意构思，在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制，并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理，创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	
1-14-2	0305010171002	实景拍摄	1. 名称:实景拍摄 2. 使用超高清摄像机，组织优秀摄像师、灯光师、道具师、美术指导等进行实景拍摄，并使用达芬奇进行电影级别TC校色。 3. 涉及工作:拍摄筹备、服化道具、统筹调配、实景拍摄、影视TC等； 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	2360	141600	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 41 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-14-3	030501017165	航拍	1. 名称:航拍 2. 使用高清无人飞行器进行航空拍摄,画质清晰,画面能充分表达创作意图,并使用达芬奇进行TC校色。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	925	55500	0	
1-14-4	030501017166	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等,在满足业务内容表达的基础上,达到新颖,震撼的视觉效果; 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	2500	150000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 42 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-14-5	030501017167	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作, 升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	2200	198000	0	
1-14-6	030501017168	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工, 将视频素材进行非线性编辑, 加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	300	54000	0	
1-14-7	030501017169	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	120	21600	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 43 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-14-8	030501017170	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
1-15	G2_3.2.2_MI	黄土高原与雅丹地貌的风蚀痕迹					639200	0	
1-15-1	030501017171	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容,了解甲方意图进行创意构思,在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制,并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理,创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 44 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-15-2	0305010171003	实景拍摄	1. 名称:实景拍摄 2. 使用超高清摄像机，组织优秀摄像师、灯光师、道具师、美术指导等进行实景拍摄，并使用达芬奇进行电影级别TC校色。 3. 涉及工作:拍摄筹备、服化道具、统筹调配、实景拍摄、影视TC等； 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	2360	141600	0	
1-15-3	030501017172	航拍	1. 名称:航拍 2. 使用高清无人飞行器进行航空拍摄，画质清晰，画面能充分表达创作意图，并使用达芬奇进行TC校色。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	925	55500	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 45 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-15-4	030501017173	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等,在满足业务内容表达的基础上,达到新颖,震撼的视觉效果; 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	2500	150000	0	
1-15-5	030501017174	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作,升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	2200	198000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 46 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-15-6	030501017175	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工,将视频素材进行非线性编辑,加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	300	54000	0	
1-15-7	030501017176	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	120	21600	0	
1-15-8	030501017177	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 47 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-16	G2_3.2.3_MI	生物风化作用与土壤的由来					639200	0	
1-16-1	030501017178	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容，了解甲方意图进行创意构思，在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制，并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理，创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	
1-16-2	0305010171004	实景拍摄	1. 名称:实景拍摄 2. 使用超高清摄像机，组织优秀摄像师、灯光师、道具师、美术指导等进行实景拍摄，并使用达芬奇进行电影级别TC校色。 3. 涉及工作:拍摄筹备、服化道具、统筹调配、实景拍摄、影视TC等； 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	2360	141600	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 48 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-16-3	030501017179	航拍	1. 名称:航拍 2. 使用高清无人飞行器进行航空拍摄,画质清晰,画面能充分表达创作意图,并使用达芬奇进行TC校色。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	925	55500	0	
1-16-4	030501017180	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等,在满足业务内容表达的基础上,达到新颖,震撼的视觉效果; 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	2500	150000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 49 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-16-5	030501017181	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作，升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	2200	198000	0	
1-16-6	030501017182	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工，将视频素材进行非线性编辑，加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	300	54000	0	
1-16-7	030501017183	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	120	21600	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 50 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-16-8	030501017184	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译，力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范，准确翻译专业名词，遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
1-17	G2_3.3_MI	穿越地心的旅行					500900	0	
1-17-1	030501017185	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容，了解甲方意图进行创意构思，在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制，并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理，创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 51 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-17-2	030501017186	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等,在满足业务内容表达的基础上,达到新颖,震撼的视觉效果; 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	120	2500	300000	0	
1-17-3	030501017187	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作,升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	2200	132000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 52 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-17-4	030501017188	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工,将视频素材进行非线性编辑,加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	120	300	36000	0	
1-17-5	030501017189	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	120	120	14400	0	
1-17-6	030501017190	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
1-18	G2_4_MI	元素识别					199000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 53 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-18-1	030501017191	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图，梳理前期内容，进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求，明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	
1-18-2	030501017192	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面，动效，视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材，包括但不限于背景，触发按钮的不同状态。人性化的UI设计，界面布局、设计需要与周围环境保持一致性，和墙面非多媒体内容形成形式统一，内容互补的完整设计； 4. 视频素材及微动效:带通道的视频或序列帧动画，供程序调用。包括但不限于按钮状态变化，画面过度衔接等。 5. 其他素材:其他程序所需的平面素材及视频内容素材制作。 6. 含高层建筑增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 数字内容-地球厅

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 54 页, 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-18-3	030501017193	三维模型素材制作	1. 名称:三维模型素材制作 2. 场景模型:建逼真的游戏场景, 包括背景模型, 主体模型等元素, 确保模型的多边形数目适中, 以便在实时渲染中获得良好的性能。 3. 以上素材均需要按照实时渲染所需要的方式进行建模, 贴图制作以及动画绑定。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	17500	17500	0	
1-18-4	030501017194	实时三维特效制作	1. 名称:实时三维特效制作 2. 特效模型:根据展项需求构建火焰、烟雾、液体等三维特效物理参数, 以便在实时渲染中获得良好的性能。 3. 物理动作:设计游戏中各种特效效果, 并确保有合适的UV和贴图信息, 确保特效具有适当的细节, 以及符合现实物理。 4. 特效解算:保证特效可实时高质量渲染, 具备高速结算能力, 确保符合开发平台调用标准。 5. 以上素材均需要按照实时渲染所需要的方式进行制作 6. 含高层建筑增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	38500	38500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 55 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-18-5	030501017195	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 停止音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
1-18-6	030501017196	传感数字体验终端开发	1. 名称: 传感数字体验终端开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	42000	42000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 数字内容-地球厅

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 56 页, 共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-18-7	030501017197	数字交互终端体验引擎开发	1. 名称:数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发:在Windows平台使用Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 含高层建筑增加费 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	
1-19	G2_5_MI	人的一生要消耗多少资源?					894900	0	
1-19-1	030501017198	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容, 了解甲方意图进行创意构思, 在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制, 并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理, 创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 57 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-19-2	0305010171005	实景拍摄	1. 名称:实景拍摄 2. 使用超高清摄像机，组织优秀摄像师、灯光师、道具师、美术指导等进行实景拍摄，并使用达芬奇进行电影级别TC校色。 3. 涉及工作:拍摄筹备、服化道具、统筹调配、实景拍摄、影视TC等； 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	160	2360	377600	0	
1-19-3	030501017199	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等，在满足业务内容表达的基础上，达到新颖，震撼的视觉效果； 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	80	2500	200000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 58 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-19-4	030501017200	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作，升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	2200	198000	0	
1-19-5	030501017201	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工，将视频素材进行非线性编辑，加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	240	300	72000	0	
1-19-6	030501017202	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	240	120	28800	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 59 页，共 59 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-19-7	030501017203	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译，力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范，准确翻译专业名词，遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
合计							8417100	0	



工程量清单综合单价分析表

第 1 页, 共 20 页

工程名称: 数字内容-地球厅				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段										
项目编码	030501017080			项目名称	音乐和音效				计量单位	套		工程量	4	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	0	18000	0	0
小计									0	0	18000	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0				
	材料													
	主材													
	设备	音乐和音效												
	机械													
项目编码	030501017081			项目名称	传感数字体验终端开发				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[传感数字体验终端开发]	套	1	0	0	42000	0	0	0	0	0	42000	0	0
小计									0	0	42000	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0				
	材料													
	主材													
	设备	传感数字体验终端开发												
	机械													
项目编码	030501017082			项目名称	交互脚本创作				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	0	6000	0	0
小计									0	0	6000	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0				
	材料													
	主材													
	设备	交互脚本创作												
	机械													
项目编码	030501017083			项目名称	内容素材制作				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	0	27000	0	0
小计									0	0	27000	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0				
	材料													
	主材													
	设备	内容素材制作												
	机械													
项目编码	030501017084			项目名称	三维模型素材制作				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[三维模型素材制作]	套	1	0	0	17500	0	0	0	0	0	17500	0	0
小计									0	0	17500	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0				
	材料													
	主材													
	设备	三维模型素材制作												
	机械													
项目编码	030501017085			项目名称	音乐和音效				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	0	18000	0	0
小计									0	0	18000	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0				
	材料													
	主材													
	设备	音乐和音效												
	机械													
项目编码	030501017086			项目名称	传感数字体验终端开发				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[传感数字体验终端开发]	套	1	0	0	42000	0	0	0	0	0	42000	0	0
小计									0	0	42000	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0				
	材料													
	主材													
	设备	音乐和音效												
	机械													



工程量清单综合单价分析表

第 2 页, 共 20 页

费用明细	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	传感数字体验终端开发											
	机械												
项目编码	030501017087			项目名称	游戏化数字体验系统			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[游戏化数字体验系统]	套	1	0	0	32000	0	0	0	0	32000	0	0
小计									0	0	32000	0	0
清单项目综合单价									32000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	游戏化数字体验系统											
	机械												
项目编码	030501017088			项目名称	交互脚本创作			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0
小计									0	0	6000	0	0
清单项目综合单价									6000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	交互脚本创作											
	机械												
项目编码	030501017089			项目名称	内容素材制作			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0
小计									0	0	27000	0	0
清单项目综合单价									27000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	内容素材制作											
	机械												
项目编码	030501017090			项目名称	三维模型素材制作			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[三维模型素材制作]	套	1	0	0	17500	0	0	0	0	17500	0	0
小计									0	0	17500	0	0
清单项目综合单价									17500				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	三维模型素材制作											
	机械												
项目编码	030501017091			项目名称	音乐和音效			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0
小计									0	0	18000	0	0
清单项目综合单价									18000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	音乐和音效											
	机械												
项目编码	030501017092			项目名称	传感数字体验终端开发			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[传感数字体验终端开发]	套	1	0	0	42000	0	0	0	0	42000	0	0
小计									0	0	42000	0	0
清单项目综合单价									42000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	传感数字体验终端开发											
	机械												
项目编码	030501017093			项目名称	游戏化数字体验系统			计量单位	套		工程量	1	



工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[游戏化数字体验系统]	套	1	0	0	32000	0	0	0	0	32000	0	0	
小计									0	0	32000	0	0	
清单项目综合单价														32000
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0			
	材料													
	主材													
	设备			游戏化数字体验系统										
	机械													
项目编码	030501017094		项目名称		脚本策划方案			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	16000	0	0	
小计									0	0	16000	0	0	
清单项目综合单价														16000
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0			
	材料													
	主材													
	设备			脚本策划方案										
	机械													
项目编码	030501017095		项目名称		影片类专业素材购买			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[影片类专业素材购买]	套	1	0	0	33000	0	0	0	0	33000	0	0	
小计									0	0	33000	0	0	
清单项目综合单价														33000
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0			
	材料													
	主材													
	设备			影片类专业素材购买										
	机械													
项目编码	030501017096		项目名称		三维动画制作			计量单位	秒		工程量	150		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0	
小计									0	0	2500	0	0	
清单项目综合单价														2500
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0			
	材料													
	主材													
	设备			三维动画制作										
	机械													
项目编码	030501017097		项目名称		三维特效制作			计量单位	秒		工程量	120		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0	
小计									0	0	2200	0	0	
清单项目综合单价														2200
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0			
	材料													
	主材													
	设备			三维特效制作										
	机械													
项目编码	030501017098		项目名称		视频剪辑与包装合成			计量单位	秒		工程量	150		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	300	0	0	
小计									0	0	300	0	0	
清单项目综合单价														300
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0			
	材料													
	主材													
	设备			视频剪辑与包装合成										
	机械													
项目编码	030501017099		项目名称		音频制作与合成			计量单位	秒		工程量	150		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0	
小计									0	0	120	0	0	
清单项目综合单价														120
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0			



工程量清单综合单价分析表

第 4 页, 共 20 页

费用明细	材料													
	主材													
	设备	音频制作与合成												
	机械													
项目编码	030501017100			项目名称		英文字幕			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
小计									0	0	2500	0	0	
清单项目综合单价									2500					
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料													
	主材													
	设备	英文字幕												
	机械													
项目编码	030501017101			项目名称		脚本策划方案			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
小计									0	0	16000	0	0	
清单项目综合单价									16000					
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料													
	主材													
	设备	脚本策划方案												
	机械													
项目编码	030501017102			项目名称		影片类专业素材购买			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030403-5	微机 应用软件安装[影片类专业素材购买]	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
小计									0	0	33000	0	0	
清单项目综合单价									33000					
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料													
	主材													
	设备	影片类专业素材购买												
	机械													
项目编码	030501017103			项目名称		三维动画制作			计量单位	秒		工程量	70	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
小计									0	0	2500	0	0	
清单项目综合单价									2500					
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料													
	主材													
	设备	三维动画制作												
	机械													
项目编码	030501017104			项目名称		三维动画制作			计量单位	秒		工程量	60	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
小计									0	0	2200	0	0	
清单项目综合单价									2200					
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料													
	主材													
	设备	三维特效制作												
	机械													
项目编码	030501017105			项目名称		视频剪辑与包装合成			计量单位	秒		工程量	90	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
小计									0	0	300	0	0	
清单项目综合单价									300					
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料													
	主材													
	设备	视频剪辑与包装合成												
	机械													
项目编码	030501017106			项目名称		音频制作与合成			计量单位	秒		工程量	90	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	



工程量清单综合单价分析表

030403-5 微机 应用软件安装[音频制作与合成]														秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0
小计														0					0	120	0	0			
清单项目综合单价																			120						
费用明细	-	内容							单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)						
	人工	高级技工人工费(安装)							元		64.566		0		0										
	材料																								
	主材																								
	设备	音频制作与合成																							
	机械																								
项目编码	030501017107					项目名称			英文字幕			计量单位		套		工程量		1							
清单综合单价组成明细																									
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价																
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润												
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0												
小计														0					0	2500	0	0			
清单项目综合单价																			2500						
费用明细	-	内容							单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)						
	人工	高级技工人工费(安装)							元		64.566		0		0										
	材料																								
	主材																								
	设备	英文字幕																							
	机械																								
项目编码	030501017108					项目名称			脚本策划方案			计量单位		套		工程量		1							
清单综合单价组成明细																									
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价																
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润												
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	16000	0	0												
小计														0					0	16000	0	0			
清单项目综合单价																			16000						
费用明细	-	内容							单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)						
	人工	高级技工人工费(安装)							元		64.566		0		0										
	材料																								
	主材																								
	设备	脚本策划方案																							
	机械																								
项目编码	030501017109					项目名称			影片类专业素材购买			计量单位		套		工程量		1							
清单综合单价组成明细																									
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价																
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润												
030403-5	微机 应用软件安装[影片类专业素材购买]	套	1	0	0	33000	0	0	0	0	33000	0	0												
小计														0					0	33000	0	0			
清单项目综合单价																			33000						
费用明细	-	内容							单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)						
	人工	高级技工人工费(安装)							元		64.566		0		0										
	材料																								
	主材																								
	设备	影片类专业素材购买																							
	机械																								
项目编码	030501017110					项目名称			三维动画制作			计量单位		秒		工程量		70							
清单综合单价组成明细																									
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价																
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润												
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0												
小计														0					0	2500	0	0			
清单项目综合单价																			2500						
费用明细	-	内容							单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)						
	人工	高级技工人工费(安装)							元		64.566		0		0										
	材料																								
	主材																								
	设备	三维动画制作																							
	机械																								
项目编码	030501017111					项目名称			视频剪辑与包装合成			计量单位		秒		工程量		90							
清单综合单价组成明细																									
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价																
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润												
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	300	0	0												
小计														0					0	300	0	0			
清单项目综合单价																			300						
费用明细	-	内容							单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)						
	人工	高级技工人工费(安装)							元		64.566		0		0										
	材料																								
	主材																								
	设备	视频剪辑与包装合成																							
	机械																								
项目编码	030501017112					项目名称			三维特效制作			计量单位		秒		工程量		60							
清单综合单价组成明细																									
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价																
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润												
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0												
小计														0					0	2200	0	0			
清单项目综合单价																			2200						
费用明细	-	内容							单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)						
	人工	高级技工人工费(安装)							元		64.566		0		0										
	材料																								
	主材																								
	设备	三维特效制作																							



工程量清单综合单价分析表

第 6 页, 共 20 页

	设备												
	机械												
项目编码	030501017113			项目名称	音频制作与合成			计量单位	秒		工程量	90	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0
小计									0	0	120	0	0
清单项目综合单价									120				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0				
	材料												
	主材												
	设备	音频制作与合成											
	机械												
项目编码	030501017114			项目名称	英文字幕			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0
小计									0	0	2500	0	0
清单项目综合单价									2500				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0				
	材料												
	主材												
	设备	英文字幕											
	机械												
项目编码	030501017115			项目名称	脚本策划方案			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	16000	0	0
小计									0	0	16000	0	0
清单项目综合单价									16000				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0				
	材料												
	主材												
	设备	脚本策划方案											
	机械												
项目编码	030501017116			项目名称	影片类专业素材购买			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[影片类专业素材购买]	套	1	0	0	33000	0	0	0	0	33000	0	0
小计									0	0	33000	0	0
清单项目综合单价									33000				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0				
	材料												
	主材												
	设备	影片类专业素材购买											
	机械												
项目编码	030501017117			项目名称	三维动画制作			计量单位	秒		工程量	70	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0
小计									0	0	2500	0	0
清单项目综合单价									2500				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0				
	材料												
	主材												
	设备	三维动画制作											
	机械												
项目编码	030501017118			项目名称	三维特效制作			计量单位	秒		工程量	60	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0
小计									0	0	2200	0	0
清单项目综合单价									2200				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0				
	材料												
	主材												
	设备	三维特效制作											
	机械												
项目编码	030501017119			项目名称	视频剪辑与包装合成			计量单位	秒		工程量	90	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	300	0	0
小计									0	0	300	0	0
清单项目综合单价									300				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0				
	材料												
	主材												
	设备	视频剪辑与包装合成											
	机械												



### 工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0					
	材料																
	主材																
	设备	视频剪辑与包装合成															
	机械																
项目编码	030501017120			项目名称		音频制作与合成				计量单位		秒		工程量		90	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	0	120	0	0			
小计										0	0	120	0	0			
清单项目综合单价																	
	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0					
	材料																
	主材																
	设备	音频制作与合成															
	机械																
项目编码	030501017121			项目名称		英文字幕				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	0	2500	0	0			
小计										0	0	2500	0	0			
清单项目综合单价																	
	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0					
	材料																
	主材																
	设备	英文字幕															
	机械																
项目编码	030501017122			项目名称		视频剪辑与包装合成				计量单位		秒		工程量		90	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	0	300	0	0			
小计										0	0	300	0	0			
清单项目综合单价																	
	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0					
	材料																
	主材																
	设备	视频剪辑与包装合成															
	机械																
项目编码	030501017123			项目名称		音频制作与合成				计量单位		秒		工程量		90	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	0	120	0	0			
小计										0	0	120	0	0			
清单项目综合单价																	
	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0					
	材料																
	主材																
	设备	音频制作与合成															
	机械																
项目编码	030501017124			项目名称		英文字幕				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	0	2500	0	0			
小计										0	0	2500	0	0			
清单项目综合单价																	
	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0					
	材料																
	主材																
	设备	英文字幕															
	机械																
项目编码	030501017125			项目名称		脚本策划方案				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	0	16000	0	0			
小计										0	0	16000	0	0			
清单项目综合单价																	
	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
费用明细	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0					
	材料																
	主材																
	设备	脚本策划方案															
	机械																
项目编码	030501017126			项目名称		影片类专业素材购买				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	



工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[影片类专业素材购买]	套	1	0	0	33000	0	0	0	0	33000	0	0			
小计									0	0	33000	0	0			
清单项目综合单价														33000		
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0				
	材料															
	主材															
	设备	影片类专业素材购买														
	机械															
项目编码	030501017127		项目名称		三维动画制作				计量单位		秒		工程量		70	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0			
小计									0	0	2500	0	0			
清单项目综合单价														2500		
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0				
	材料															
	主材															
	设备	三维动画制作														
	机械															
项目编码	030501017128		项目名称		三维特效制作				计量单位		秒		工程量		60	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0			
小计									0	0	2200	0	0			
清单项目综合单价														2200		
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0				
	材料															
	主材															
	设备	三维特效制作														
	机械															
项目编码	030501017129		项目名称		视频剪辑与包装合成				计量单位		秒		工程量		90	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	300	0	0			
小计									0	0	300	0	0			
清单项目综合单价														300		
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0				
	材料															
	主材															
	设备	视频剪辑与包装合成														
	机械															
项目编码	030501017130		项目名称		音频制作与合成				计量单位		秒		工程量		90	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0			
小计									0	0	120	0	0			
清单项目综合单价														120		
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0				
	材料															
	主材															
	设备	音频制作与合成														
	机械															
项目编码	030501017131		项目名称		英文字幕				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0			
小计									0	0	2500	0	0			
清单项目综合单价														2500		
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0				
	材料															
	主材															
	设备	英文字幕														
	机械															
项目编码	030501017132		项目名称		脚本策划方案				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	16000	0	0			
小计									0	0	16000	0	0			
清单项目综合单价														16000		
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0				
	材料															



工程量清单综合单价分析表

第 9 页, 共 20 页

费用明细	材料												
	设备												
	机械												
项目编码	030501017133			项目名称	影片类专业素材购买			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[影片类专业素材购买]	套	1	0	0	33000	0	0	0	0	33000	0	0
小计									0	0	33000	0	0
清单项目综合单价									33000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			影片类专业素材购买									
	机械												
项目编码	030501017134			项目名称	三维动画制作			计量单位	秒		工程量	70	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0
小计									0	0	2500	0	0
清单项目综合单价									2500				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			三维动画制作									
	机械												
项目编码	030501017135			项目名称	三维特效制作			计量单位	秒		工程量	60	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0
小计									0	0	2200	0	0
清单项目综合单价									2200				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			三维特效制作									
	机械												
项目编码	030501017136			项目名称	视频剪辑与包装合成			计量单位	秒		工程量	90	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	300	0	0
小计									0	0	300	0	0
清单项目综合单价									300				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			视频剪辑与包装合成									
	机械												
项目编码	030501017137			项目名称	音频制作与合成			计量单位	秒		工程量	90	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0
小计									0	0	120	0	0
清单项目综合单价									120				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			音频制作与合成									
	机械												
项目编码	030501017138			项目名称	英文字幕			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0
小计									0	0	2500	0	0
清单项目综合单价									2500				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			英文字幕									
	机械												
项目编码	030501017139			项目名称	交互脚本创作			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0
小计									0	0	6000	0	0



工程量清单综合单价分析表

第 10 页, 共 20 页

清单项目综合单价														6000					
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0							
	材料																		
	主材																		
	设备	交互脚本创作																	
	机械																		
项目编码	030501017140				项目名称		内容素材制作				计量单位		套		工程量		1		
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0						
小计									0	0	27000	0	0						
清单项目综合单价																		27000	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0							
	材料																		
	主材																		
	设备	内容素材制作																	
	机械																		
项目编码	030501017141				项目名称		三维模型素材制作				计量单位		套		工程量		7		
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030403-5	微机 应用软件安装[三维模型素材制作]	套	1	0	0	17500	0	0	0	0	17500	0	0						
小计									0	0	17500	0	0						
清单项目综合单价																		17500	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0							
	材料																		
	主材																		
	设备	三维模型素材制作																	
	机械																		
项目编码	030501017142				项目名称		音乐和音效				计量单位		套		工程量		1		
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0						
小计									0	0	18000	0	0						
清单项目综合单价																		18000	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0							
	材料																		
	主材																		
	设备	音乐和音效																	
	机械																		
项目编码	030501017143				项目名称		轴线移动式视觉演示终端控制程序				计量单位		套		工程量		2		
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030403-5	微机 应用软件安装[轴线移动式视觉演示终端控制程序]	套	1	0	0	28500	0	0	0	0	28500	0	0						
小计									0	0	28500	0	0						
清单项目综合单价																		28500	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0							
	材料																		
	主材																		
	设备	轴线移动式视觉演示终端控制程序																	
	机械																		
项目编码	030501017144				项目名称		英文版拷贝				计量单位		套		工程量		2		
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030403-5	微机 应用软件安装[英文版拷贝]	套	1	0	0	5000	0	0	0	0	5000	0	0						
小计									0	0	5000	0	0						
清单项目综合单价																		5000	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0							
	材料																		
	主材																		
	设备	英文版拷贝																	
	机械																		
项目编码	030501017145				项目名称		脚本策划方案				计量单位		套		工程量		1		
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	16000	0	0						
小计									0	0	16000	0	0						
清单项目综合单价																		16000	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0							
	材料																		
	主材																		
	设备	脚本策划方案																	



### 工程量清单综合单价分析表

		机械													
项目编码		030501017146		项目名称		影片类专业素材购买		计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
030403-5		微机 应用软件安装[影片类专业素材购买]		套		1		0		0		33000		0	
小计								0		0		33000		0	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0			
		材料													
		主材													
		设备		影片类专业素材购买											
		机械													
费用明细															
项目编码		030501017147		项目名称		三动画制作		计量单位		秒		工程量		90	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
030403-5		微机 应用软件安装[三动画制作]		秒		1		0		0		2500		0	
小计								0		0		2500		0	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0			
		材料													
		主材													
		设备		三动画制作											
		机械													
费用明细															
项目编码		030501017148		项目名称		三特效制作		计量单位		秒		工程量		90	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
030403-5		微机 应用软件安装[三特效制作]		秒		1		0		0		2200		0	
小计								0		0		2200		0	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0			
		材料													
		主材													
		设备		三特效制作											
		机械													
费用明细															
项目编码		030501017101		项目名称		实景拍摄		计量单位		秒		工程量		90	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
030403-5		微机 应用软件安装[实景拍摄]		秒		1		0		0		2360		0	
小计								0		0		2360		0	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0			
		材料													
		主材													
		设备		实景拍摄											
		机械													
费用明细															
项目编码		030501017149		项目名称		视频剪辑与包装合成		计量单位		秒		工程量		180	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
030403-5		微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]		秒		1		0		0		300		0	
小计								0		0		300		0	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0			
		材料													
		主材													
		设备		视频剪辑与包装合成											
		机械													
费用明细															
项目编码		030501017150		项目名称		音频制作与合成		计量单位		秒		工程量		180	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
030403-5		微机 应用软件安装[音频制作与合成]		秒		1		0		0		120		0	
小计								0		0		120		0	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0			
		材料													
		主材													
		设备		音频制作与合成											
		机械													
费用明细															
项目编码		030501017151		项目名称		英文字幕		计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
030403-5		英文字幕[英文字幕]		套		1		0		0		2500		0	
小计								0		0		2500		0	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0			
		材料													
		主材													
		设备		音频制作与合成											
		机械													
费用明细															



工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工												
	材料												
	主材												
	设备			英文字幕									
	机械												
项目编码	030501017152			项目名称		交互脚本创作				计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0
小计									0	0	6000	0	0
清单项目综合单价									6000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			交互脚本创作									
	机械												
项目编码	030501017153			项目名称		内容素材制作				计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0
小计									0	0	27000	0	0
清单项目综合单价									27000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			内容素材制作									
	机械												
项目编码	030501017154			项目名称		三维模型素材制作				计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[三维模型素材制作]	套	1	0	0	17500	0	0	0	0	17500	0	0
小计									0	0	17500	0	0
清单项目综合单价									17500				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			三维模型素材制作									
	机械												
项目编码	030501017155			项目名称		音乐和音效				计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0
小计									0	0	18000	0	0
清单项目综合单价									18000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			音乐和音效									
	机械												
项目编码	030501017156			项目名称		传感数字体验终端开发				计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[传感数字体验终端开发]	套	1	0	0	42000	0	0	0	0	42000	0	0
小计									0	0	42000	0	0
清单项目综合单价									42000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			传感数字体验终端开发									
	机械												
项目编码	030501017157			项目名称		数字交互终端体验引擎开发				计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[数字交互终端体验引擎开发]	套	1	0	0	50000	0	0	0	0	50000	0	0
小计									0	0	50000	0	0
清单项目综合单价									50000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			数字交互终端体验引擎开发									
	机械												
项目编码	030501017158			项目名称		脚本策划方案				计量单位	套	工程量	1



工程量清单综合单价分析表

第 13 页, 共 20 页

清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	16000	0	0		
小计									0	0	16000	0	0		
清单项目综合单价														16000	
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
	材料														
	主材														
	设备	脚本策划方案													
	机械														
项目编码	030501017159		项目名称		三维动画制作			计量单位		秒		工程量		120	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	2500	0	0	0	0	0	2500	0	0	
小计									0	0	2500	0	0		
清单项目综合单价														2500	
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
	材料														
	主材														
	设备	三维动画制作													
	机械														
项目编码	030501017160		项目名称		三维特效制作			计量单位		秒		工程量		90	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	0	2200	0	0	
小计									0	0	2200	0	0		
清单项目综合单价														2200	
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
	材料														
	主材														
	设备	三维特效制作													
	机械														
项目编码	030501017161		项目名称		视频剪辑与包装合成			计量单位		秒		工程量		120	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	0	300	0	0	
小计									0	0	300	0	0		
清单项目综合单价														300	
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
	材料														
	主材														
	设备	视频剪辑与包装合成													
	机械														
项目编码	030501017162		项目名称		音频制作与合成			计量单位		秒		工程量		120	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	0	120	0	0	
小计									0	0	120	0	0		
清单项目综合单价														120	
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
	材料														
	主材														
	设备	音频制作与合成													
	机械														
项目编码	030501017163		项目名称		英文字幕			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	0	2500	0	0	
小计									0	0	2500	0	0		
清单项目综合单价														2500	
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
	材料														
	主材														
	设备	英文字幕													
	机械														
项目编码	030501017164		项目名称		脚本策划方案			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	0	16000	0	0	
小计									0	0	16000	0	0		
清单项目综合单价														16000	
	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
	材料														



工程量清单综合单价分析表

第 14 页, 共 20 页

费用明细		主材																
		设备	脚本策划方案															
		机械																
项目编码	0305010171002			项目名称		实景拍摄			计量单位		秒		工程量		60			
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
030403-5	微机 应用软件安装[实景拍摄]	秒	1	0	0	2360	0	0	0	0	2360	0	0					
小计									0	0	2360	0	0					
清单项目综合单价																		
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元		64.566		0		0					
	材料																	
	主材																	
	设备			实景拍摄														
	机械																	
项目编码	030501017165			项目名称		航拍			计量单位		秒		工程量		60			
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
030403-5	微机 应用软件安装[航拍]	秒	1	0	0	925	0	0	0	0	925	0	0					
小计									0	0	925	0	0					
清单项目综合单价																		
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元		64.566		0		0					
	材料																	
	主材																	
	设备			航拍														
	机械																	
项目编码	030501017166			项目名称		三维动画制作			计量单位		秒		工程量		60			
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0					
小计									0	0	2500	0	0					
清单项目综合单价																		
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元		64.566		0		0					
	材料																	
	主材																	
	设备			三维动画制作														
	机械																	
项目编码	030501017167			项目名称		三维特效制作			计量单位		秒		工程量		90			
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0					
小计									0	0	2200	0	0					
清单项目综合单价																		
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元		64.566		0		0					
	材料																	
	主材																	
	设备			三维特效制作														
	机械																	
项目编码	030501017168			项目名称		视频剪辑与包装合成			计量单位		秒		工程量		180			
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	300	0	0					
小计									0	0	300	0	0					
清单项目综合单价																		
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元		64.566		0		0					
	材料																	
	主材																	
	设备			视频剪辑与包装合成														
	机械																	
项目编码	030501017169			项目名称		音频制作与合成			计量单位		秒		工程量		180			
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0					
小计									0	0	120	0	0					
清单项目综合单价																		
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元		64.566		0		0					
	材料																	
	主材																	
	设备			音频制作与合成														
	机械																	
项目编码	030501017170			项目名称		英文字幕			计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0					



工程量清单综合单价分析表

第 15 页, 共 20 页

小计										0	0	2500	0	0	2500		
清单项目综合单价																	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0					
	材料																
	主材																
	设备	英文字幕															
	机械																
项目编码	030501017171			项目名称		脚本策划方案				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	0	16000	0	0			
小计										0	0	16000	0	0			
清单项目综合单价															16000		
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0					
	材料																
	主材																
	设备	脚本策划方案															
	机械																
项目编码	030501017103			项目名称		实景拍摄				计量单位		秒		工程量		60	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[实景拍摄]	秒	1	0	0	2360	0	0	0	0	0	2360	0	0			
小计										0	0	2360	0	0			
清单项目综合单价															2360		
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0					
	材料																
	主材																
	设备	实景拍摄															
	机械																
项目编码	030501017172			项目名称		航拍				计量单位		秒		工程量		60	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[航拍]	秒	1	0	0	925	0	0	0	0	0	925	0	0			
小计										0	0	925	0	0			
清单项目综合单价															925		
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0					
	材料																
	主材																
	设备	航拍															
	机械																
项目编码	030501017173			项目名称		三维动画制作				计量单位		秒		工程量		60	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	2500	0	0	0	0	0	2500	0	0			
小计										0	0	2500	0	0			
清单项目综合单价															2500		
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0					
	材料																
	主材																
	设备	三维动画制作															
	机械																
项目编码	030501017174			项目名称		三维特效制作				计量单位		秒		工程量		90	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	0	2200	0	0			
小计										0	0	2200	0	0			
清单项目综合单价															2200		
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0					
	材料																
	主材																
	设备	三维特效制作															
	机械																
项目编码	030501017175			项目名称		视频剪辑与包装合成				计量单位		秒		工程量		180	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	0	300	0	0			
小计										0	0	300	0	0			
清单项目综合单价															300		
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0					
	材料																
	主材																
	设备	视频剪辑与包装合成															
	机械																



工程量清单综合单价分析表

第 16 页, 共 20 页

		机械																									
项目编码		03050101716			项目名称		音频制作与合成				计量单位		秒		工程量		180										
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[音频制作与合成]		秒		1		0		0		120		0		0		0		0		120		0		0	
小计												0		0		120		0		0							
清单项目综合单价																		120									
费用明细		-		内容						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		人工		高级技工人工费(安装)						元		64.566		0		0											
		材料																									
		主材																									
		设备		音频制作与合成																							
		机械																									
项目编码		03050101717			项目名称		英文字幕				计量单位		套		工程量		1										
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		英文字幕[英文字幕]		套		1		0		0		2500		0		0		0		0		2500		0		0	
小计												0		0		2500		0		0							
清单项目综合单价																		2500									
费用明细		-		内容						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		人工		高级技工人工费(安装)						元		64.566		0		0											
		材料																									
		主材																									
		设备		英文字幕																							
		机械																									
项目编码		03050101718			项目名称		脚本策划方案				计量单位		套		工程量		1										
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[脚本策划方案]		套		1		0		0		16000		0		0		0		0		16000		0		0	
小计												0		0		16000		0		0							
清单项目综合单价																		16000									
费用明细		-		内容						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		人工		高级技工人工费(安装)						元		64.566		0		0											
		材料																									
		主材																									
		设备		脚本策划方案																							
		机械																									
项目编码		030501017104			项目名称		实景拍摄				计量单位		秒		工程量		60										
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[实景拍摄]		秒		1		0		0		2360		0		0		0		0		2360		0		0	
小计												0		0		2360		0		0							
清单项目综合单价																		2360									
费用明细		-		内容						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		人工		高级技工人工费(安装)						元		64.566		0		0											
		材料																									
		主材																									
		设备		实景拍摄																							
		机械																									
项目编码		03050101719			项目名称		航拍				计量单位		秒		工程量		60										
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[航拍]		秒		1		0		0		925		0		0		0		0		925		0		0	
小计												0		0		925		0		0							
清单项目综合单价																		925									
费用明细		-		内容						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		人工		高级技工人工费(安装)						元		64.566		0		0											
		材料																									
		主材																									
		设备		航拍																							
		机械																									
项目编码		030501017180			项目名称		三维动画制作				计量单位		秒		工程量		60										
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[三维动画制作]		秒		1		0		0		2500		0		0		0		0		2500		0		0	
小计												0		0		2500		0		0							
清单项目综合单价																		2500									
费用明细		-		内容						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		人工		高级技工人工费(安装)						元		64.566		0		0											
		材料																									
		主材																									
		设备		三维动画制作																							
		机械																									
项目编码		030501017181			项目名称		三维特效制作				计量单位		秒		工程量		90										
清单综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价													
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[三维特效制作]		秒		1		0		0		2200		0		0		0		0		2200		0		0	
小计												0		0		2200		0		0							
清单项目综合单价																		2200									
费用明细		-		内容						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		人工		高级技工人工费(安装)						元		64.566		0		0											
		材料																									
		主材																									
		设备		三维特效制作																							
		机械																									



### 工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工													
	材料													
	主材													
	设备				三维特效制作									
	机械													
项目编码	030501017182			项目名称	视频剪辑与包装合成			计量单位	秒		工程量	180		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	0	300	0	0
小计									0	0	300	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-													300
	人工				高级技工人工费(安装)		单位 元	数量 64.566	单价(元) 0	合价(元) 0	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	材料													
	主材													
	设备				视频剪辑与包装合成									
	机械													
项目编码	030501017183			项目名称	音频制作与合成			计量单位	秒		工程量	180		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	0	120	0	0
小计									0	0	120	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-													120
	人工				高级技工人工费(安装)		单位 元	数量 64.566	单价(元) 0	合价(元) 0	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	材料													
	主材													
	设备				音频制作与合成									
	机械													
项目编码	030501017184			项目名称	英文字幕			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	0	2500	0	0
小计									0	0	2500	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-													2500
	人工				高级技工人工费(安装)		单位 元	数量 64.566	单价(元) 0	合价(元) 0	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	材料													
	主材													
	设备				英文字幕									
	机械													
项目编码	030501017185			项目名称	脚本策划方案			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	0	16000	0	0
小计									0	0	16000	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-													16000
	人工				高级技工人工费(安装)		单位 元	数量 64.566	单价(元) 0	合价(元) 0	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	材料													
	主材													
	设备				脚本策划方案									
	机械													
项目编码	030501017186			项目名称	三维动画制作			计量单位	秒		工程量	120		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	2500	0	0	0	0	0	2500	0	0
小计									0	0	2500	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-													2500
	人工				高级技工人工费(安装)		单位 元	数量 64.566	单价(元) 0	合价(元) 0	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	材料													
	主材													
	设备				三维动画制作									
	机械													
项目编码	030501017187			项目名称	三维特效制作			计量单位	秒		工程量	60		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	0	2200	0	0
小计									0	0	2200	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-													2200
	人工				高级技工人工费(安装)		单位 元	数量 64.566	单价(元) 0	合价(元) 0	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	材料													
	主材													
	设备				三维特效制作									
	机械													
项目编码	030501017188			项目名称	视频剪辑与包装合成			计量单位	秒		工程量	120		
清单综合单价组成明细														



工程量清单综合单价分析表

第 18 页, 共 20 页

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	300	0	0		
小计									0	0	300	0	0		
清单项目综合单价														300	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0			
	材料														
	主材														
	设备	视频剪辑与包装合成													
	机械														
项目编码	030501017189		项目名称		音频制作与合成				计量单位		秒		工程量		120
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	0	120	0	0	
小计									0	0	120	0	0		
清单项目综合单价														120	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0			
	材料														
	主材														
	设备	音频制作与合成													
	机械														
项目编码	030501017190		项目名称		英文字幕				计量单位		套		工程量		1
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	0	2500	0	0	
小计									0	0	2500	0	0		
清单项目综合单价														2500	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0			
	材料														
	主材														
	设备	英文字幕													
	机械														
项目编码	030501017191		项目名称		交互脚本创作				计量单位		套		工程量		1
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	0	6000	0	0	
小计									0	0	6000	0	0		
清单项目综合单价														6000	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0			
	材料														
	主材														
	设备	交互脚本创作													
	机械														
项目编码	030501017192		项目名称		内容素材制作				计量单位		套		工程量		1
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	0	27000	0	0	
小计									0	0	27000	0	0		
清单项目综合单价														27000	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0			
	材料														
	主材														
	设备	内容素材制作													
	机械														
项目编码	030501017193		项目名称		三维模型素材制作				计量单位		套		工程量		1
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[三维模型素材制作]	套	1	0	0	17500	0	0	0	0	0	17500	0	0	
小计									0	0	17500	0	0		
清单项目综合单价														17500	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0			
	材料														
	主材														
	设备	三维模型素材制作													
	机械														
项目编码	030501017194		项目名称		实时三维特效制作				计量单位		套		工程量		1
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[实时三维特效制作]	套	1	0	0	38500	0	0	0	0	0	38500	0	0	
小计									0	0	38500	0	0		
清单项目综合单价														38500	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0			
	材料														
	主材														



工程量清单综合单价分析表

费用明细	土材																
	设备			实时三维特效制作													
	机械																
项目编码	030501017195			项目名称		音乐和音效				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0	0			
小计									0	0	18000	0	0				
清单项目综合单价									18000								
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0						
	材料																
	主材																
	设备			音乐和音效													
	机械																
项目编码	030501017196			项目名称		传感数字体验终端开发				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[传感数字体验终端开发]	套	1	0	0	42000	0	0	0	0	42000	0	0	0			
小计									0	0	42000	0	0				
清单项目综合单价									42000								
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0						
	材料																
	主材																
	设备			传感数字体验终端开发													
	机械																
项目编码	030501017197			项目名称		数字交互终端体验引擎开发				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[数字交互终端体验引擎开发]	套	1	0	0	50000	0	0	0	0	50000	0	0	0			
小计									0	0	50000	0	0				
清单项目综合单价									50000								
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0						
	材料																
	主材																
	设备			数字交互终端体验引擎开发													
	机械																
项目编码	030501017198			项目名称		脚本策划方案				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	16000	0	0	0			
小计									0	0	16000	0	0				
清单项目综合单价									16000								
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0						
	材料																
	主材																
	设备			脚本策划方案													
	机械																
项目编码	0305010171005			项目名称		实景拍摄				计量单位		秒		工程量		160	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[实景拍摄]	秒	1	0	0	2360	0	0	0	0	2360	0	0	0			
小计									0	0	2360	0	0				
清单项目综合单价									2360								
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0						
	材料																
	主材																
	设备			实景拍摄													
	机械																
项目编码	030501017199			项目名称		三维动画制作				计量单位		秒		工程量		80	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0	0			
小计									0	0	2500	0	0				
清单项目综合单价									2500								
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0						
	材料																
	主材																
	设备			三维动画制作													
	机械																
项目编码	030501017200			项目名称		三维特效制作				计量单位		秒		工程量		90	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				



工程量清单综合单价分析表

第 20 页, 共 20 页

030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0	2200
小计									0	0	2200	0	0	2200
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0		
	材料													
	主材													
	设备	三维特效制作												
	机械													
项目编码	030501017201		项目名称		视频剪辑与包装合成			计量单位		秒		工程量		240
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	300	0	0	
小计									0	0	300	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0		
	材料													
	主材													
	设备	视频剪辑与包装合成												
	机械													
项目编码	030501017202		项目名称		音频制作与合成			计量单位		秒		工程量		240
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0	
小计									0	0	120	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0		
	材料													
	主材													
	设备	音频制作与合成												
	机械													
项目编码	030501017203		项目名称		英文字幕			计量单位		套		工程量		1
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0	
小计									0	0	2500	0	0	
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0		
	材料													
	主材													
	设备	英文字幕												
	机械													



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：数字内容-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	179284.23	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			











# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：数字内容-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：数字内容-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：数字内容-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：数字内容-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	290764.1
1	增值税应纳税额	A5	3.02	259610.8
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	31153.3
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	0
合计				290764.1



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		古代对宇宙 的想象					139300	0	
1-1	03050101 7204	交互脚本创 作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图，梳理前期内容，进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求，明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	
1-2	03050101 7205	交互展项专 业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3	030501017206	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面,动效,视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材,包括但不限于背景,触发按钮的不同状态。人性化的UI设计,界面布局、设计需要与周围环境保持一致性,和墙面非多媒体内容形成形式统一,内容互补的完整设计; 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	
1-4	030501017207	音乐和音效	1. 名称:音乐和音效 2. 音频资源管理:构建全面的音频资源库,覆盖多种音乐和音效类型,同时支持MP3, WAV, OGG等多种音频格式,以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制:实现灵活的音频播放功能,如播放、暂停、停止及循环等,包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互,优化音乐和音效播放,以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 数字内容-宇宙厅

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页, 共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额: (元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5	030501017208	数字交互终端体验引擎开发	1. 名称: 数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发: 在 Windows 平台使用 Unity 和 C# 语言, 支持 C#/C/C++ 语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面 (UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合 UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6	030501017209	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
2		古典星图的浪漫					139300	0	
2-1	030501017210	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2	030501017211	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	
2-3	030501017212	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面，动效，视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材，包括但不限于背景，触发按钮的不同状态。人性化的UI设计，界面布局、设计需要与周围环境保持一致性，和墙面非多媒体内容形成形式统一，内容互补的完整设计； 4. 视频素材及微动效:带通道的视频或序列帧动画，供程序调用。包括但不限于按钮状态变化，画面过度衔接等。 5. 其他素材:其他程序所需的平面素材及视频内容素材制作。 6. 含高层建筑增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 6 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4	030501017213	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
2-5	030501017214	双数字交互终端体验引擎开发	1. 名称: 双数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 7 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-6	030501017215	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
3		目测手绘的传统					139300	0	
3-1	030501017216	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 8 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2	030501017217	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	
3-3	030501017218	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面，动效，视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材，包括但不限于背景，触发按钮的不同状态。人性化的UI设计，界面布局、设计需要与周围环境保持一致性，和墙面非多媒体内容形成形式统一，内容互补的完整设计； 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称:数字内容-宇宙厅

标段:深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 9 页, 共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4	030501017219	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
3-5	030501017220	数字交互终端体验引擎开发	1. 名称: 数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 10 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-6	030501017221	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
4		天体写真的奥秘					139300	0	
4-1	030501017222	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 11 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2	030501017223	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	
4-3	030501017224	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面，动效，视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材，包括但不限于背景，触发按钮的不同状态。人性化的UI设计，界面布局、设计需要与周围环境保持一致性，和墙面非多媒体内容形成形式统一，内容互补的完整设计； 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 12 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-4	030501017225	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
4-5	030501017226	数字交互终端体验引擎开发	1. 名称: 数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 13 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-6	030501017227	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
5		中国观测成就					139300	0	
5-1	030501017228	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 14 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-2	030501017229	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	
5-3	030501017230	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面，动效，视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材，包括但不限于背景，触发按钮的不同状态。人性化的UI设计，界面布局、设计需要与周围环境保持一致性，和墙面非多媒体内容形成形式统一，内容互补的完整设计； 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 15 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-4	030501017231	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
5-5	030501017232	数字交互终端体验引擎开发	1. 名称: 数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 16 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-6	030501017233	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
6		观天巨眼:现代大望远镜(体验区)					198300	0	
6-1	030501017234	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 17 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-2	030501017235	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	
6-3	030501017236	交互装置设计	1. 名称:交互装置设计 2. 装置玩法设计:设计交互舒适和内容层级的交互装置核心设计 3. 装置造型设计:根据现场环境，对装置造型，结构和交互的造型设计。 4. 模型，与设计画面强相关的模型整体造型设计，配合交互界面进行展示的排列方式。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	32000	32000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 18 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-4	030501017237	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面,动效, 视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材,包括但不限于背景,触发按钮的不同状态。人性化的UI设计,界面布局、设计需要与周围环境保持一致性, 和墙面非多媒体内容形成形式统一,内容互补的完整设计; 4. 视频素材及微动效:带通道的视频或序列帧动画, 供程序调用。包括但不限于按钮状态变化,画面过度衔接等。 5. 其他素材:其他程序所需的平面素材及视频内容素材制作。 6. 含高层建筑增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 19 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-5	030501017238	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
6-6	030501017239	游戏化数字体验系统	1. 名称: 游戏化数字体验系统 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	32000	32000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 20 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-7	030501017240	双数字交互终端体验引擎开发	1. 名称:双数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发:在Windows平台使用Unity和C#语言,支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能,如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染:整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材,采用高效算法动态管理场景和实时渲染,以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	
7		观天巨眼:现代大望远镜(等候区)					106000	0	
7-1	030501017241	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 21 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-2	030501017242	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面,动效,视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材,包括但不限于背景,触发按钮的不同状态。人性化的UI设计,界面布局、设计需要与周围环境保持一致性,和墙面非多媒体内容形成形式统一,内容互补的完整设计; 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	
7-3	030501017243	音乐和音效	1. 名称:音乐和音效 2. 音频资源管理:构建全面的音频资源库,覆盖多种音乐和音效类型,同时支持MP3, WAV, OGG等多种音频格式,以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制:实现灵活的音频播放功能,如播放、暂停、停止及循环等,包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互,优化音乐和音效播放,以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 数字内容-宇宙厅

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 22 页, 共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额: (元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-4	030501017244	数字交互终端体验引擎开发	1. 名称: 数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发: 在 Windows 平台使用 Unity 和 C# 语言, 支持 C#/C/C++ 语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面 (UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合 UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 23 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-5	030501017245	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
8		中外代表性望远镜					139300	0	
8-1	030501017246	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 24 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
8-2	030501017247	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	
8-3	030501017248	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面，动效，视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材，包括但不限于背景，触发按钮的不同状态。人性化的UI设计，界面布局、设计需要与周围环境保持一致性，和墙面非多媒体内容形成形式统一，内容互补的完整设计； 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 25 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
8-4	030501017249	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
8-5	030501017250	数字交互终端体验引擎开发	1. 名称: 数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 26 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
8-6	030501017251	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
9		十的次方					765600	0	
9-1	030501017252	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容,了解甲方意图进行创意构思,在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制,并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理,创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 27 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-2	030501017253	影片类专业素材购买	1. 名称:影片类专业素材购买 2. 根据影片内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过15张，专业视频不超过20段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33000	33000	0	
9-3	030501017254	航拍	1. 名称:航拍 2. 使用高清无人飞行器进行航空拍摄，画质清晰，画面能充分表达创作意图，并使用达芬奇进行TC校色。 3. 涉及工作:拍摄筹备、统筹调配、航空拍摄、影视TC等； 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	20	925	18500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 28 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-4	030501017255	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等,在满足业务内容表达的基础上,达到新颖,震撼的视觉效果; 3. 涉及工作:大量素材收集、场景建模、场景制作、动作制作、材质贴图、灯光渲染; 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	160	2500	400000	0	
9-5	030501017256	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作,升级视觉效果。 3. 涉及工作:场景建模、特效动画、特效材质、特效渲染等; 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	100	2200	220000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 29 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-6	030501017257	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工,将视频素材进行非线性编辑,加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 涉及工作:大量素材收集、非线性编辑、特效包装制作、合成校色等; 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	300	54000	0	
9-7	030501017258	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	120	21600	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 30 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-8	030501017259	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译，力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范，准确翻译专业名词，遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
10		寻找第二个地球					160500	0	
10-1	030501017260	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图，梳理前期内容，进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求，明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 31 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
10-2	030501017261	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面,动效,视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材,包括但不限于背景,触发按钮的不同状态。人性化的UI设计,界面布局、设计需要与周围环境保持一致性,和墙面非多媒体内容形成形式统一,内容互补的完整设计; 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	
10-3	030501017262	三维模型素材制作	1. 名称:三维模型素材制作 2. 场景模型:建逼真的游戏场景,包括背景模型,主体模型等元素,确保模型的多边形数目适中,以便在实时渲染中获得良好的性能。 3. 以上素材均需要按照实时渲染所需要的方式进行建模,贴图制作以及动画绑定。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	17500	17500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 32 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
10-4	030501017263	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 停止音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
10-5	030501017264	传感数字体验终端开发	1. 名称: 传感数字体验终端开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	42000	42000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 数字内容-宇宙厅

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 33 页, 共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
10-6	030501017265	多数字交互终端体验引擎开发	1. 名称:多数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发:在Windows平台使用Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染:整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	
11		近邻的恒星					139300	0	
11-1	030501017266	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图, 梳理前期内容, 进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求, 明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 34 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
11-2	030501017267	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	
11-3	030501017268	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面，动效，视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材，包括但不限于背景，触发按钮的不同状态。人性化的UI设计，界面布局、设计需要与周围环境保持一致性，和墙面非多媒体内容形成形式统一，内容互补的完整设计； 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称:数字内容-宇宙厅

标段:深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 35 页, 共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
11-4	030501017269	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
11-5	030501017270	双数字交互终端体验引擎开发	1. 名称: 数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 36 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
11-6	030501017271	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
12		恒星的一生 (内嵌影片)					281300	0	
12-1	030501017272	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容,了解甲方意图进行创意构思,在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制,并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理,创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 37 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
12-2	030501017273	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等,在满足业务内容表达的基础上,达到新颖,震撼的视觉效果; 3. 涉及工作:大量素材收集、场景建模、场景制作、动作制作、材质贴图、灯光渲染; 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	2500	225000	0	
12-3	030501017274	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工,将视频素材进行非线性编辑,加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 涉及工作:大量素材收集、非线性编辑、特效包装制作、合成校色等; 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	300	27000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 38 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
12-4	030501017275	音频制作与合成	1. 名称: 音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	120	10800	0	
12-5	030501017276	英文字幕	1. 名称: 英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译, 力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范, 准确翻译专业名词, 遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
13		恒星的一生					139300	0	
13-1	030501017277	交互脚本创作	1. 名称: 交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图, 梳理前期内容, 进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求, 明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 39 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
13-2	030501017278	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	
13-3	030501017279	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面，动效，视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材，包括但不限于背景，触发按钮的不同状态。人性化的UI设计，界面布局、设计需要与周围环境保持一致性，和墙面非多媒体内容形成形式统一，内容互补的完整设计； 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 数字内容-宇宙厅

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 40 页, 共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额: (元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
13-4	030501017280	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
13-5	030501017281	双数字交互终端体验引擎开发	1. 名称: 双数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 41 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
13-6	030501017282	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
14		宇宙音乐会					295800	0	
14-1	030501017283	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 42 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
14-2	030501017284	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	
14-3	030501017285	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面，动效，视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材，包括但不限于背景，触发按钮的不同状态。人性化的UI设计，界面布局、设计需要与周围环境保持一致性，和墙面非多媒体内容形成形式统一，内容互补的完整设计； 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 数字内容-宇宙厅

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 43 页, 共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
14-4	030501017286	实时三维特效制作	1. 名称:实时三维特效制作 2. 特效模型:根据展项需求构建火焰、烟雾、液体等三维特效物理参数,以便在实时渲染中获得良好的性能。 3. 物理动作:设计游戏中各种特效效果,并确保有合适的UV和贴图信息,确保特效具有适当的细节,以及符合现实物理。 4. 特效解算:保证特效可实时高质量渲染,具备高速结算能力,确保符合开发平台调用标准。 5. 以上素材均需要按照实时渲染所需要的方式进行制作 6. 含高层建筑增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	38500	38500	0	
14-5	030501017287	音乐和音效	1. 名称:音乐和音效 2. 音频资源管理:构建全面的音频资源库,覆盖多种音乐和音效类型,同时支持MP3, WAV, OGG等多种音频格式,以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制:实现灵活的音频播放功能,如播放、暂停、停止及循环等,包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互,优化音乐和音效播放,以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	8	18000	144000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 44 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
14-6	030501017288	传感数字体验终端开发	1. 名称:传感数字体验终端开发 2. 交互开发:在Windows平台使用Unity和C#语言,支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能,如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染:整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材,采用高效算法动态管理场景和实时渲染,以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	42000	42000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 45 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
14-7	030501017289	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
15		望远镜中的梅西耶天体(望远镜装置)					354800	0	
15-1	030501017290	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 46 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
15-2	030501017291	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	
15-3	030501017292	交互装置设计	1. 名称:交互装置设计 2. 装置玩法设计:设计交互舒适和内容层级的交互装置核心设计 3. 装置造型设计:根据现场环境，对装置造型，结构和交互的造型设计。 4. 模型，与设计画面强相关的模型整体造型设计，配合交互界面进行展示的排列方式。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	32000	32000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 47 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
15-4	030501017293	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面,动效,视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材,包括但不限于背景,触发按钮的不同状态。人性化的UI设计,界面布局、设计需要与周围环境保持一致性,和墙面非多媒体内容形成形式统一,内容互补的完整设计; 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	
15-5	030501017294	实时三维特效制作	1. 名称:实时三维特效制作 2. 特效模型:根据展项需求构建火焰、烟雾、液体等三维特效物理参数,以便在实时渲染中获得良好的性能。 3. 物理动作:设计游戏中各种特效效果,并确保有合适的UV和贴图信息,确保特效具有适当的细节,以及符合现实物理。 4. 特效解算:保证特效可实时高质量渲染,具备高速结算能力,确保符合开发平台调用标准。 5. 以上素材均需要按照实时渲染所需要的方式进行制作 6. 含高层建筑增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	38500	38500	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 48 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
15-6	030501017295	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	8	18000	144000	0	
15-7	030501017296	传感数字体验终端开发	1. 名称: 传感数字体验终端开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	42000	42000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称:数字内容-宇宙厅

标段:深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 49 页, 共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
15-8	030501017297	增强现实探索平台开发	1. 名称:增强现实探索平台开发 2. 交互开发:在Windows平台使用Unity和C#语言,支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能,如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染:整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材,采用高效算法动态管理场景和实时渲染,以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 高精度空间识别:利用先进的计算机视觉和机器学习技术,AR系统能够高精度识别和解析现实世界的空间结构,物体或图案。 5. 实时环境匹配:AR技术通过实时捕捉用户的视角和位置,动态地将虚拟信息和对象精确地叠加到现实世界的相应位置。巧妙的融合虚实内容。 6. 规范与标准遵循:	套	1	32000	32000	0	
16		望远镜中的梅西耶天体(触摸屏)					106000	0	
16-1	030501017298	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 50 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
16-2	030501017299	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面,动效,视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材,包括但不限于背景,触发按钮的不同状态。人性化的UI设计,界面布局、设计需要与周围环境保持一致性,和墙面非多媒体内容形成形式统一,内容互补的完整设计; 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	
16-3	030501017300	音乐和音效	1. 名称:音乐和音效 2. 音频资源管理:构建全面的音频资源库,覆盖多种音乐和音效类型,同时支持MP3, WAV, OGG等多种音频格式,以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制:实现灵活的音频播放功能,如播放、暂停、停止及循环等,包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互,优化音乐和音效播放,以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 51 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
16-4	030501017301	双数字交互终端体验引擎开发	1. 名称:双数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发:在Windows平台使用Unity和C#语言,支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能,如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染:整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材,采用高效算法动态管理场景和实时渲染,以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 52 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
16-5	030501017302	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
17		宇宙岛屿:星系					393900	0	
17-1	030501017303	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	3	6000	18000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 53 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
17-2	030501017304	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	3	33300	99900	0	
17-3	030501017305	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面，动效，视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材，包括但不限于背景，触发按钮的不同状态。人性化的UI设计，界面布局、设计需要与周围环境保持一致性，和墙面非多媒体内容形成形式统一，内容互补的完整设计； 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	3	27000	81000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称:数字内容-宇宙厅

标段:深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 54 页, 共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
17-4	030501017306	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 停止音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	3	18000	54000	0	
17-5	030501017307	传感数字体验终端开发	1. 名称: 传感数字体验终端开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	3	42000	126000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 55 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
17-6	030501017308	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	3	5000	15000	0	
18		暗物质与星系团					139300	0	
18-1	030501017309	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 56 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
18-2	030501017310	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	
18-3	030501017311	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面，动效，视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材，包括但不限于背景，触发按钮的不同状态。人性化的UI设计，界面布局、设计需要与周围环境保持一致性，和墙面非多媒体内容形成形式统一，内容互补的完整设计； 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 57 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
18-4	030501017312	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库，覆盖多种音乐和音效类型，同时支持MP3, WAV, OGG等多种音频格式，以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能，如播放、暂停、停止及循环等，包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互，优化音乐和音效播放，以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
18-5	030501017313	双数字交互终端体验引擎开发	1. 名称: 双数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发: 在Windows平台使用Unity和C#语言，支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能，如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材，采用高效算法动态管理场景和实时渲染，以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 58 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
18-6	030501017314	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
19		宇宙的编年史(立体影像)					467900	0	
19-1	030501017315	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容,了解甲方意图进行创意构思,在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制,并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理,创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 59 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
19-2	030501017316	影片类专业素材购买	1. 名称:影片类专业素材购买 2. 根据影片内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过15张，专业视频不超过20段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33000	33000	0	
19-3	030501017317	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等，在满足业务内容表达的基础上，达到新颖，震撼的视觉效果； 3. 涉及工作:大量素材收集、场景建模、场景制作、动作制作、材质贴图、灯光渲染； 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	120	2500	300000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 60 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
19-4	030501017318	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作，升级视觉效果。 3. 涉及工作:场景建模、特效动画、特效材质、特效渲染等； 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	30	2200	66000	0	
19-5	030501017319	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工，将视频素材进行非线性编辑，加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 涉及工作:大量素材收集、非线性编辑、特效包装制作、合成校色等； 4. 根据成片时长计算最终工作量。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	120	300	36000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 61 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
19-6	030501017320	音频制作与合成	1. 名称: 音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	120	120	14400	0	
19-7	030501017321	英文字幕	1. 名称: 英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译, 力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范, 准确翻译专业名词, 遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
20		宇宙的编年史 (AR)					224500	0	
20-1	030501017322	交互脚本创作	1. 名称: 交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图, 梳理前期内容, 进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求, 明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 62 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
20-2	030501017323	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面,动效,视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材,包括但不限于背景,触发按钮的不同状态。人性化的UI设计,界面布局、设计需要与周围环境保持一致性,和墙面非多媒体内容形成形式统一,内容互补的完整设计; 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	
20-3	030501017324	三维模型素材制作	1. 名称:三维模型素材制作 2. 场景模型:建逼真的游戏场景,包括背景模型,主体模型等元素,确保模型的多边形数目适中,以便在实时渲染中获得良好的性能。 3. 以上素材均需要按照实时渲染所需要的方式进行建模,贴图制作以及动画绑定。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	17500	17500	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 63 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
20-4	030501017325	实时三维特效制作	1. 名称:实时三维特效制作 2. 场景模型:建逼真的游戏场景，包括背景模型，主体模型等元素，确保模型的多边形数目适中，以便在实时渲染中获得良好的性能。 3. 以上素材均需要按照实时渲染所需要的方式进行建模，贴图制作以及动画绑定。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	38500	77000	0	
20-5	030501017326	音乐和音效	1. 名称:音乐和音效 2. 音频资源管理:构建全面的音频资源库，覆盖多种音乐和音效类型，同时支持MP3, WAV, OGG等多种音频格式，以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制:实现灵活的音频播放功能，如播放、暂停、停止及循环等，包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互，优化音乐和音效播放，以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 64 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
20-6	030501017327	传感数字体验终端开发	1. 名称:传感数字体验终端开发 2. 交互开发:在Windows平台使用Unity和C#语言,支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能,如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染:整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材,采用高效算法动态管理场景和实时渲染,以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	42000	42000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 数字内容-宇宙厅

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 65 页, 共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
20-7	030501017328	增强现实探索平台开发	1. 名称: 增强现实探索平台开发 2. 交互开发: 在 Windows 平台使用 Unity 和 C# 语言, 支持 C#/C/C++ 语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面 (UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合 UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 高精度空间识别: 利用先进的计算机视觉和机器学习技术, AR 系统能够高精度识别和解析现实世界的空间结构, 物体或图案。 5. 实时环境匹配: AR 技术通过实时捕捉用户的视角和位置, 动态地将虚拟信息和对象精确地叠加到现实世界的相应位置。巧妙的融合虚实内容。 6. 规范与标准遵循:	套	1	32000	32000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 66 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
20-8	030501017329	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
21		无字天书:陨石家族					131300	0	
21-1	030501017330	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 67 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
21-2	030501017331	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	
21-3	030501017332	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面，动效，视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材，包括但不限于背景，触发按钮的不同状态。人性化的UI设计，界面布局、设计需要与周围环境保持一致性，和墙面非多媒体内容形成形式统一，内容互补的完整设计； 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称:数字内容-宇宙厅

标段:深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 68 页, 共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
21-4	030501017333	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
21-5	030501017334	传感数字体验终端开发	1. 名称: 传感数字体验终端开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	42000	42000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 69 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
21-6	030501017335	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
22		深圳天文台观测数据					139300	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 70 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
22-1	030501017336	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 交互流程图:清晰地描述用户与展项的交互过程,以图文并茂的方式呈现。 5. 交互原型图:直观地展示交互界面和动画效果,以高保真设计稿呈现。 6. 文案策划:撰写符合展项主题和用户需求的文案,包括界面文本、语音解说等。 7. 含高层建筑增加费 8. 综合考虑管井内外及超高降效费 9. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	
22-2	030501017337	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张,专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 71 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
22-3	030501017338	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面,动效,视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材,包括但不限于背景,触发按钮的不同状态。人性化的UI设计,界面布局、设计需要与周围环境保持一致性,和墙面非多媒体内容形成形式统一,内容互补的完整设计; 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	
22-4	030501017339	音乐和音效	1. 名称:音乐和音效 2. 音频资源管理:构建全面的音频资源库,覆盖多种音乐和音效类型,同时支持MP3, WAV, OGG等多种音频格式,以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制:实现灵活的音频播放功能,如播放、暂停、停止及循环等,包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互,优化音乐和音效播放,以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 数字内容-宇宙厅

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 72 页, 共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
22-5	030501017340	数字交互终端体验引擎开发	1. 名称:数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发:在Windows平台使用Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染:整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 73 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
22-6	030501017341	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
23		月球岩石的种类					213300	0	
23-1	030501017342	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 74 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
23-2	030501017343	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	
23-3	030501017344	交互装置设计	1. 名称:交互装置设计 2. 装置玩法设计:设计交互舒适和内容层级的交互装置核心设计 3. 装置造型设计:根据现场环境，对装置造型，结构和交互的造型设计。 4. 模型，与设计画面强相关的模型整体造型设计，配合交互界面进行展示的排列方式。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	32000	32000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 75 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
23-4	030501017345	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面,动效,视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材,包括但不限于背景,触发按钮的不同状态。人性化的UI设计,界面布局、设计需要与周围环境保持一致性,和墙面非多媒体内容形成形式统一,内容互补的完整设计; 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	
23-5	030501017346	音乐和音效	1. 名称:音乐和音效 2. 音频资源管理:构建全面的音频资源库,覆盖多种音乐和音效类型,同时支持MP3, WAV, OGG等多种音频格式,以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制:实现灵活的音频播放功能,如播放、暂停、停止及循环等,包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互,优化音乐和音效播放,以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 数字内容-宇宙厅

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 76 页, 共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
23-6	030501017347	传感数字体验终端开发	1. 名称:传感数字体验终端开发 2. 交互开发:在Windows平台使用Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染:整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	42000	42000	0	
23-7	030501017348	多数字交互终端体验引擎开发	1. 名称:多数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发:在Windows平台使用Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI)功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染:整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 综合考虑管井内外及超高降效费 5. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 77 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
23-8	030501017349	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
24		火星探测					339600	0	
24-1	030501017350	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	6000	12000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 78 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
24-2	030501017351	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	33300	66600	0	
24-3	030501017352	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面，动效，视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材，包括但不限于背景，触发按钮的不同状态。人性化的UI设计，界面布局、设计需要与周围环境保持一致性，和墙面非多媒体内容形成形式统一，内容互补的完整设计； 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	27000	54000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 79 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
24-4	030501017353	实时三维特效制作	1. 名称:实时三维特效制作 2. 特效模型:根据展项需求构建火焰、烟雾、液体等三维特效物理参数,以便在实时渲染中获得良好的性能。 3. 物理动作:设计游戏中各种特效效果,并确保有合适的UV和贴图信息,确保特效具有适当的细节,以及符合现实物理。 4. 特效解算:保证特效可实时高质量渲染,具备高速结算能力,确保符合开发平台调用标准。 5. 以上素材均需要按照实时渲染所需要的方式进行制作 6. 含高层建筑增加费 7. 综合考虑管井内外及超高降效费 8. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	38500	77000	0	
24-5	030501017354	音乐和音效	1. 名称:音乐和音效 2. 音频资源管理:构建全面的音频资源库,覆盖多种音乐和音效类型,同时支持MP3, WAV, OGG等多种音频格式,以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制:实现灵活的音频播放功能,如播放、暂停、停止及循环等,包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互,优化音乐和音效播放,以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	18000	36000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 数字内容-宇宙厅

标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 80 页, 共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额: (元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
24-6	030501017355	传感数字体验终端开发	1. 名称: 传感数字体验终端开发 2. 交互开发: 在 Windows 平台使用 Unity 和 C# 语言, 支持 C#/C/C++ 语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面 (UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合 UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	42000	84000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 81 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
24-7	030501017356	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	5000	10000	0	
25		特殊陨石					139300	0	
25-1	030501017357	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图,梳理前期内容,进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求,明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	6000	6000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 82 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
25-2	030501017358	交互展项专业素材购买	1. 名称:交互展项专业素材购买 2. 根据交互展项内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过10张，专业视频不超过10段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33300	33300	0	
25-3	030501017359	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面，动效，视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材，包括但不限于背景，触发按钮的不同状态。人性化的UI设计，界面布局、设计需要与周围环境保持一致性，和墙面非多媒体内容形成形式统一，内容互补的完整设计； 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	27000	27000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 83 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
25-4	030501017360	音乐和音效	1. 名称: 音乐和音效 2. 音频资源管理: 构建全面的音频资源库, 覆盖多种音乐和音效类型, 同时支持 MP3, WAV, OGG等多种音频格式, 以满足项目多样的需求并保证音频文件的无缝集成。 3. 音频播放控制: 实现灵活的音频播放功能, 如播放、暂停、停止及循环等, 包括音量调整和静音选项。智能适应不同场景和用户交互, 优化音乐和音效播放, 以增强用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	18000	18000	0	
25-5	030501017361	双数字交互终端体验引擎开发	1. 名称: 双数字交互终端体验引擎开发 2. 交互开发: 在 Windows平台使用 Unity和C#语言, 支持C#/C/C++语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面(UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	50000	50000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 84 页，共 84 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
25-6	030501017362	英文版本拷贝	1. 名称:英文版本拷贝 2. 在中文原版程序的基础上,邀请翻译专家UI/文字等画面内容进行英文翻译,力求达到“信、达、雅”的效果。操作体验与中文版一致。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范,准确翻译专业名词,遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. UI及文字的翻译应注重目标观众的语境、语言习惯和文化背景等因素,使目标观众能够理解和欣赏影片内容。 5. 含高层建筑增加费 6. 综合考虑管井内外及超高降效费 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	5000	5000	0	
合计							5571100	0	



### 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 数字内容-宇宙厅				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段													
项目编码		030501017204		交互脚本创作				计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5		微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	0	6000	0	0		
小计																	
清单项目综合单价																	
		-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				6000		
费用明细		人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0	0								
		材料															
		主材															
		设备	交互脚本创作														
		机械															
项目编码		030501017205		项目名称		交互展项专业素材购买				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5		微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]	套	1	0	0	33300	0	0	0	0	0	33300	0	0		
小计																	
清单项目综合单价																	
		-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				33300		
费用明细		人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0	0								
		材料															
		主材															
		设备	交互展项专业素材购买														
		机械															
项目编码		030501017206		项目名称		内容素材制作				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5		微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0			
小计																	
清单项目综合单价																	
		-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				27000		
费用明细		人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0	0								
		材料															
		主材															
		设备	内容素材制作														
		机械															
项目编码		030501017207		项目名称		音乐和音效				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5		微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0			
小计																	
清单项目综合单价																	
		-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				18000		
费用明细		人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0	0								
		材料															
		主材															
		设备	音乐和音效														
		机械															
项目编码		030501017208		项目名称		数字交互终端体验引擎开发				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5		微机 应用软件安装[数字交互终端体验引擎开发]	套	1	0	0	50000	0	0	0	0	50000	0	0			
小计																	
清单项目综合单价																	
		-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				50000		
费用明细		人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0	0								
		材料															
		主材															
		设备	数字交互终端体验引擎开发														
		机械															
项目编码		030501017209		项目名称		英文版本拷贝				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5		微机 应用软件安装[英文版本拷贝]	套	1	0	0	5000	0	0	0	0	5000	0	0			
小计																	
清单项目综合单价																	
		-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				5000		
费用明细		人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0	0								
		材料															
		主材															
		设备	英文版本拷贝														
		机械															
项目编码		030501017210		项目名称		交互脚本创作				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5		微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0			
小计																	
清单项目综合单价																	
		-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				6000		



工程量清单综合单价分析表

第 2 页, 共 25 页

费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	交互脚本创作											
	机械												
项目编码	030501017211		项目名称		交互展项专业素材购买		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]	套	1	0	0	33300	0	0	0	0	33300	0	0
小计									0	0	33300	0	0
清单项目综合单价									33300				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	交互展项专业素材购买											
	机械												
项目编码	030501017212		项目名称		内容素材制作		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0
小计									0	0	27000	0	0
清单项目综合单价									27000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	内容素材制作											
	机械												
项目编码	030501017213		项目名称		音乐和音效		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0
小计									0	0	18000	0	0
清单项目综合单价									18000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	音乐和音效											
	机械												
项目编码	030501017214		项目名称		双数字交互终端体验引擎开发		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[数字交互终端体验引擎开发]	套	1	0	0	50000	0	0	0	0	50000	0	0
小计									0	0	50000	0	0
清单项目综合单价									50000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	双数字交互终端体验引擎开发											
	机械												
项目编码	030501017215		项目名称		英文版本拷贝		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[英文版本拷贝]	套	1	0	0	5000	0	0	0	0	5000	0	0
小计									0	0	5000	0	0
清单项目综合单价									5000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	英文版本拷贝											
	机械												
项目编码	030501017216		项目名称		交互脚本创作		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0
小计									0	0	6000	0	0
清单项目综合单价									6000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	交互脚本创作											
	机械												



工程量清单综合单价分析表

第 3 页, 共 25 页

机械		030501017217				交互展项专业素材购买				计量单位		套		工程量		1												
清单综合单价组成明细																												
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价														
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		
030403-5		微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]		套		1		0		0		33300		0		0		0		0		33300		0		0		
小计									0		0		33300		0		0											
清单项目综合单价																		33300										
费用明细	-				内容		高级技工人工费(安装)		单位		元		数量		64.566		单价(元)		0		合价(元)		0		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																											
	材料																											
	主材																											
	设备																											
	机械																											
项目编码		030501017218				项目名称				内容素材制作				计量单位		套		工程量		1								
清单综合单价组成明细																												
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价														
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		
030403-5		微机 应用软件安装[内容素材制作]		套		1		0		0		27000		0		0		0		0		27000		0		0		
小计									0		0		27000		0		0											
清单项目综合单价																		27000										
费用明细	-				内容		高级技工人工费(安装)		单位		元		数量		64.566		单价(元)		0		合价(元)		0		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																											
	材料																											
	主材																											
	设备																											
	机械																											
项目编码		030501017219				项目名称				音乐和音效				计量单位		套		工程量		1								
清单综合单价组成明细																												
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价														
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		
030403-5		微机 应用软件安装[音乐和音效]		套		1		0		0		18000		0		0		0		0		18000		0		0		
小计									0		0		18000		0		0											
清单项目综合单价																		18000										
费用明细	-				内容		高级技工人工费(安装)		单位		元		数量		64.566		单价(元)		0		合价(元)		0		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																											
	材料																											
	主材																											
	设备																											
	机械																											
项目编码		030501017220				项目名称				数字交互终端体验引擎开发				计量单位		套		工程量		1								
清单综合单价组成明细																												
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价														
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		
030403-5		微机 应用软件安装[数字交互终端体验引擎开发]		套		1		0		0		50000		0		0		0		0		50000		0		0		
小计									0		0		50000		0		0											
清单项目综合单价																		50000										
费用明细	-				内容		高级技工人工费(安装)		单位		元		数量		64.566		单价(元)		0		合价(元)		0		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																											
	材料																											
	主材																											
	设备																											
	机械																											
项目编码		030501017221				项目名称				英文版本拷贝				计量单位		套		工程量		1								
清单综合单价组成明细																												
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价														
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		
030403-5		微机 应用软件安装[英文版本拷贝]		套		1		0		0		5000		0		0		0		0		5000		0		0		
小计									0		0		5000		0		0											
清单项目综合单价																		5000										
费用明细	-				内容		高级技工人工费(安装)		单位		元		数量		64.566		单价(元)		0		合价(元)		0		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																											
	材料																											
	主材																											
	设备																											
	机械																											
项目编码		030501017222				项目名称				交互脚本创作				计量单位		套		工程量		1								
清单综合单价组成明细																												
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价														
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		
030403-5		微机 应用软件安装[交互脚本创作]		套		1		0		0		6000		0		0		0		0		6000		0		0		
小计									0		0		6000		0		0											
清单项目综合单价																		6000										
费用明细	-				内容		高级技工人工费(安装)		单位		元		数量		64.566		单价(元)		0		合价(元)		0		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																											
	材料																											
	主材																											
	设备																											
	机械																											
项目编码		030501017223				项目名称				交互展项专业素材购买				计量单位		套		工程量		1								
清单综合单价组成明细																												
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价														
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		
030403-5		微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]		套		1		0		0		33300		0		0		0		0		33300		0		0		
小计									0		0		33300		0		0											
清单项目综合单价																		33300										
费用明细	-				内容		高级技工人工费(安装)		单位		元		数量		64.566		单价(元)		0		合价(元)		0		暂估单价(元)		暂估合价(元)	



工程量清单综合单价分析表

第 4 页, 共 25 页

费用明细	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	交互展项专业素材购买											
	机械												
	项目编码	030501017224		项目名称		内容素材制作		计量单位	套	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0
小计									0	0	27000	0	0
清单项目综合单价									27000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	内容素材制作											
	机械												
项目编码	030501017225		项目名称		音乐和音效		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0
小计									0	0	18000	0	0
清单项目综合单价									18000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	音乐和音效											
	机械												
项目编码	030501017226		项目名称		数字交互终端体验引擎开发		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[数字交互终端体验引擎开发]	套	1	0	0	50000	0	0	0	0	50000	0	0
小计									0	0	50000	0	0
清单项目综合单价									50000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	数字交互终端体验引擎开发											
	机械												
项目编码	030501017227		项目名称		英文版本拷贝		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[英文版本拷贝]	套	1	0	0	5000	0	0	0	0	5000	0	0
小计									0	0	5000	0	0
清单项目综合单价									5000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	英文版本拷贝											
	机械												
项目编码	030501017228		项目名称		交互脚本创作		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0
小计									0	0	6000	0	0
清单项目综合单价									6000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	交互脚本创作											
	机械												
项目编码	030501017229		项目名称		交互展项专业素材购买		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]	套	1	0	0	33300	0	0	0	0	33300	0	0
小计									0	0	33300	0	0
清单项目综合单价									33300				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0				
	材料												
	主材												
	设备	交互展项专业素材购买											
	机械												



工程量清单综合单价分析表

第 5 页, 共 25 页

项目编码		030501017230		项目名称		内容素材制作				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件开发[内容素材制作]		套		1		0		0		27000		0		0	
小计										0		0		27000		0	
清单项目综合单价																	
		-						内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
		人工						高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0	
		材料															
		主材															
		设备						内容素材制作									
		机械															
项目编码		030501017231		项目名称		音乐和音效				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件开发[音乐和音效]		套		1		0		0		18000		0		0	
小计										0		0		18000		0	
清单项目综合单价																	
		-						内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
		人工						高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0	
		材料															
		主材															
		设备						音乐和音效									
		机械															
项目编码		030501017232		项目名称		数字交互终端体验引擎开发				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件开发[数字交互终端体验引擎开发]		套		1		0		0		50000		0		0	
小计										0		0		50000		0	
清单项目综合单价																	
		-						内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
		人工						高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0	
		材料															
		主材															
		设备						数字交互终端体验引擎开发									
		机械															
项目编码		030501017233		项目名称		英文版本拷贝				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件开发[英文版本拷贝]		套		1		0		0		50000		0		0	
小计										0		0		50000		0	
清单项目综合单价																	
		-						内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
		人工						高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0	
		材料															
		主材															
		设备						英文版本拷贝									
		机械															
项目编码		030501017234		项目名称		交互脚本创作				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件开发[交互脚本创作]		套		1		0		0		6000		0		0	
小计										0		0		6000		0	
清单项目综合单价																	
		-						内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
		人工						高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0	
		材料															
		主材															
		设备						交互脚本创作									
		机械															
项目编码		030501017235		项目名称		交互展项专业素材购买				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件开发[交互展项专业素材购买]		套		1		0		0		33300		0		0	
小计										0		0		33300		0	
清单项目综合单价																	
		-						内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
		人工						高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0	
		材料															
		主材															
		设备						交互展项专业素材购买									
		机械															
项目编码		030501017236		项目名称		交互装置设计				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件开发[交互装置设计]		套		1		0		0		32000		0		0	
小计										0		0		32000		0	
清单项目综合单价																	
		-						内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
		人工						高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0	



工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工												
	材料												
	主材												
	设备			交互装置设计									
	机械												
项目编码	030501017237			项目名称		内容素材制作			计量单位	套		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0
小计									0	0	27000	0	0
清单项目综合单价									27000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0	0			
	材料												
	主材												
	设备			内容素材制作									
	机械												
项目编码	030501017238			项目名称		音乐和音效			计量单位	套		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0
小计									0	0	18000	0	0
清单项目综合单价									18000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0	0			
	材料												
	主材												
	设备			音乐和音效									
	机械												
项目编码	030501017239			项目名称		游戏化数字体验系统			计量单位	套		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[游戏化数字体验系统]	套	1	0	0	32000	0	0	0	0	32000	0	0
小计									0	0	32000	0	0
清单项目综合单价									32000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0	0			
	材料												
	主材												
	设备			游戏化数字体验系统									
	机械												
项目编码	030501017240			项目名称		双数字交互终端体验引擎开发			计量单位	套		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[双数字交互终端体验引擎开发]	套	1	0	0	50000	0	0	0	0	50000	0	0
小计									0	0	50000	0	0
清单项目综合单价									50000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0	0			
	材料												
	主材												
	设备			双数字交互终端体验引擎开发									
	机械												
项目编码	030501017241			项目名称		交互脚本创作			计量单位	套		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0
小计									0	0	6000	0	0
清单项目综合单价									6000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0	0			
	材料												
	主材												
	设备			交互脚本创作									
	机械												
项目编码	030501017242			项目名称		内容素材制作			计量单位	套		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0
小计									0	0	27000	0	0
清单项目综合单价									27000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0	0			
	材料												
	主材												
	设备			内容素材制作									
	机械												
项目编码	030501017243			项目名称		音乐和音效			计量单位	套		工程量	1



工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0		
小计									0	0	18000	0	0		
清单项目综合单价														18000	
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
	材料														
	主材														
	设备	音乐和音效													
	机械														
项目编码	030501017244		项目名称		数字交互终端体验引擎开发			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[数字交互终端体验引擎开发]	套	1	0	0	50000	0	0	0	0	50000	0	0		
小计									0	0	50000	0	0		
清单项目综合单价														50000	
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
	材料														
	主材														
	设备	数字交互终端体验引擎开发													
	机械														
项目编码	030501017245		项目名称		英文版本拷贝			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[英文版本拷贝]	套	1	0	0	5000	0	0	0	0	5000	0	0		
小计									0	0	5000	0	0		
清单项目综合单价														5000	
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
	材料														
	主材														
	设备	英文版本拷贝													
	机械														
项目编码	030501017246		项目名称		交互脚本创作			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0		
小计									0	0	6000	0	0		
清单项目综合单价														6000	
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
	材料														
	主材														
	设备	交互脚本创作													
	机械														
项目编码	030501017247		项目名称		交互展项专业素材购买			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]	套	1	0	0	33300	0	0	0	0	33300	0	0		
小计									0	0	33300	0	0		
清单项目综合单价														33300	
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
	材料														
	主材														
	设备	交互展项专业素材购买													
	机械														
项目编码	030501017248		项目名称		内容素材制作			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0		
小计									0	0	27000	0	0		
清单项目综合单价														27000	
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
	材料														
	主材														
	设备	内容素材制作													
	机械														
项目编码	030501017249		项目名称		音乐和音效			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0		
小计									0	0	18000	0	0		
清单项目综合单价														18000	
	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					



### 工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料															
	主材															
	设备				音乐和音效											
	机械															
项目编码	030501017250			项目名称		数字交互终端体验引擎开发			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[数字交互终端体验引擎开发]	套	1	0	0	50000	0	0	0	0	0	50000	0	0		
小计									0	0	50000	0	0			
清单项目综合单价									50000							
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料															
	主材															
	设备			数字交互终端体验引擎开发												
	机械															
项目编码	030501017251			项目名称		英文版本拷贝			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[英文版本拷贝]	套	1	0	0	5000	0	0	0	0	0	5000	0	0		
小计									0	0	5000	0	0			
清单项目综合单价									5000							
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料															
	主材															
	设备			英文版本拷贝												
	机械															
项目编码	030501017252			项目名称		脚本策划方案			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	0	16000	0	0		
小计									0	0	16000	0	0			
清单项目综合单价									16000							
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料															
	主材															
	设备			脚本策划方案												
	机械															
项目编码	030501017253			项目名称		影片类专业素材购买			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[影片类专业素材购买]	套	1	0	0	33000	0	0	0	0	0	33000	0	0		
小计									0	0	33000	0	0			
清单项目综合单价									33000							
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料															
	主材															
	设备			影片类专业素材购买												
	机械															
项目编码	030501017254			项目名称		航拍			计量单位		秒		工程量		20	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[航拍]	秒	1	0	0	925	0	0	0	0	0	925	0	0		
小计									0	0	925	0	0			
清单项目综合单价									925							
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料															
	主材															
	设备			航拍												
	机械															
项目编码	030501017255			项目名称		三维动画制作			计量单位		秒		工程量		160	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	2500	0	0	0	0	0	2500	0	0		
小计									0	0	2500	0	0			
清单项目综合单价									2500							
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料															
	主材															
	设备			三维动画制作												
	机械															
项目编码	030501017256			项目名称		三维特效制作			计量单位		秒		工程量		100	
清单综合单价组成明细																



工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0	
小计									0	0	2200	0	0	
清单项目综合单价														2200
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0				
	材料													
	主材													
	设备	三维特效制作												
	机械													
项目编码	030501017257		项目名称		视频剪辑与包装合成			计量单位		秒		工程量	180	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	300	0	0	
小计									0	0	300	0	0	
清单项目综合单价														300
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0				
	材料													
	主材													
	设备	视频剪辑与包装合成												
	机械													
项目编码	030501017258		项目名称		音频制作与合成			计量单位		秒		工程量	180	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0	
小计									0	0	120	0	0	
清单项目综合单价														120
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0				
	材料													
	主材													
	设备	音频制作与合成												
	机械													
项目编码	030501017259		项目名称		英文字幕			计量单位		套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0	
小计									0	0	2500	0	0	
清单项目综合单价														2500
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0				
	材料													
	主材													
	设备	英文字幕												
	机械													
项目编码	030501017260		项目名称		交互脚本创作			计量单位		套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0	
小计									0	0	6000	0	0	
清单项目综合单价														6000
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0				
	材料													
	主材													
	设备	交互脚本创作												
	机械													
项目编码	030501017261		项目名称		内容素材制作			计量单位		套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0	
小计									0	0	27000	0	0	
清单项目综合单价														27000
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0				
	材料													
	主材													
	设备	内容素材制作												
	机械													
项目编码	030501017262		项目名称		三维模型素材制作			计量单位		套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[三维模型素材制作]	套	1	0	0	17500	0	0	0	0	17500	0	0	
小计									0	0	17500	0	0	
清单项目综合单价														17500
费用明细	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0				
	材料													
	主材													



工程量清单综合单价分析表

第 10 页, 共 25 页

费用明细	材料												
	设备				三维模型素材制作								
	机械												
项目编码	030501017263			项目名称	音乐和音效			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0
小计									0	0	18000	0	0
清单项目综合单价									18000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			音乐和音效									
	机械												
项目编码	030501017264			项目名称	传感数字体验终端开发			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[传感数字体验终端开发]	套	1	0	0	42000	0	0	0	0	42000	0	0
小计									0	0	42000	0	0
清单项目综合单价									42000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			传感数字体验终端开发									
	机械												
项目编码	030501017265			项目名称	多数字交互终端体验引擎开发			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[多数字交互终端体验引擎开发]	套	1	0	0	50000	0	0	0	0	50000	0	0
小计									0	0	50000	0	0
清单项目综合单价									50000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			多数字交互终端游戏化数字体验系统									
	机械												
项目编码	030501017266			项目名称	交互脚本创作			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0
小计									0	0	6000	0	0
清单项目综合单价									6000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			交互脚本创作									
	机械												
项目编码	030501017267			项目名称	交互展项专业素材购买			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]	套	1	0	0	33300	0	0	0	0	33300	0	0
小计									0	0	33300	0	0
清单项目综合单价									33300				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			交互展项专业素材购买									
	机械												
项目编码	030501017268			项目名称	内容素材制作			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0
小计									0	0	27000	0	0
清单项目综合单价									27000				
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			内容素材制作									
	机械												
项目编码	030501017269			项目名称	音乐和音效			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润



工程量清单综合单价分析表

第 11 页, 共 25 页

030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0
小计									0	0	18000	0	0
清单项目综合单价									18000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0		0			
	材料												
	主材												
	设备	音乐和音效											
	机械												
项目编码	030501017270			项目名称			双数字交互终端体验引擎开发			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[双数字交互终端体验引擎开发]	套	1	0	0	50000	0	0	0	0	50000	0	0
小计									0	0	50000	0	0
清单项目综合单价									50000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0		0			
	材料												
	主材												
	设备	双数字交互终端体验引擎开发											
	机械												
项目编码	030501017271			项目名称			英文版本拷贝			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[英文版本拷贝]	套	1	0	0	5000	0	0	0	0	5000	0	0
小计									0	0	5000	0	0
清单项目综合单价									5000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0		0			
	材料												
	主材												
	设备	英文版本拷贝											
	机械												
项目编码	030501017272			项目名称			脚本策划方案			计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	16000	0	0
小计									0	0	16000	0	0
清单项目综合单价									16000				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0		0			
	材料												
	主材												
	设备	脚本策划方案											
	机械												
项目编码	030501017273			项目名称			三维动画制作			计量单位	秒	工程量	90
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0
小计									0	0	2500	0	0
清单项目综合单价									2500				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0		0			
	材料												
	主材												
	设备	三维动画制作											
	机械												
项目编码	030501017274			项目名称			视频剪辑与包装合成			计量单位	秒	工程量	90
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	300	0	0
小计									0	0	300	0	0
清单项目综合单价									300				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0		0			
	材料												
	主材												
	设备	视频剪辑与包装合成											
	机械												
项目编码	030501017275			项目名称			音频制作与合成			计量单位	秒	工程量	90
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0
小计									0	0	120	0	0
清单项目综合单价									120				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元	64.566	0		0			
	材料												



工程量清单综合单价分析表

第 12 页, 共 25 页

费用明细	土材														
	设备														
	机械														
项目编码	030501017276			项目名称	英文字幕			计量单位	套		工程量	1			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
小计									0	0	2500	0	0		
清单项目综合单价															2500
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			高级技工人工费(安装)		元	64.566		0	0					
	材料														
	主材														
	设备			英文字幕											
	机械														
项目编码	030501017277			项目名称	交互脚本创作			计量单位	套		工程量	1			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
小计									0	0	6000	0	0		
清单项目综合单价															6000
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			高级技工人工费(安装)		元	64.566		0	0					
	材料														
	主材														
	设备			交互脚本创作											
	机械														
项目编码	030501017278			项目名称	交互展项专业素材购买			计量单位	套		工程量	1			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030403-5	微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
小计									0	0	33300	0	0		
清单项目综合单价															33300
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			高级技工人工费(安装)		元	64.566		0	0					
	材料														
	主材														
	设备			交互展项专业素材购买											
	机械														
项目编码	030501017279			项目名称	内容素材制作			计量单位	套		工程量	1			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
小计									0	0	27000	0	0		
清单项目综合单价															27000
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			高级技工人工费(安装)		元	64.566		0	0					
	材料														
	主材														
	设备			内容素材制作											
	机械														
项目编码	030501017280			项目名称	音乐和音效			计量单位	套		工程量	1			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
小计									0	0	18000	0	0		
清单项目综合单价															18000
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			高级技工人工费(安装)		元	64.566		0	0					
	材料														
	主材														
	设备			音乐和音效											
	机械														
项目编码	030501017281			项目名称	双数字交互终端体验引擎开发			计量单位	套		工程量	1			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030403-5	微机 应用软件安装[双数字交互终端体验引擎开发]	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
小计									0	0	50000	0	0		
清单项目综合单价															50000
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			高级技工人工费(安装)		元	64.566		0	0					
	材料														
	主材														
	设备			双数字交互终端体验引擎开发											
	机械														
项目编码	030501017282			项目名称	英文版本拷贝			计量单位	套		工程量	1			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
030403-5	微机 应用软件安装[英文版本拷贝]	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
小计									0	0	5000	0	0		



工程量清单综合单价分析表

第 13 页, 共 25 页

小计					0	0	5000	0	0	5000				
清单项目综合单价														
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0		0							
	材料													
	主材													
	设备	英文版本拷贝												
	机械													
项目编码	030501017283		项目名称	交互脚本创作		计量单位	套	工程量	1					
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0	
小计					0		0	6000	0		0	0	0	
清单项目综合单价					0		0	6000	0		0	0	0	
清单项目综合单价					0		0	6000	0		0	0	0	
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0		0							
	材料													
	主材													
	设备	交互脚本创作												
	机械													
项目编码	030501017284		项目名称	交互展项专业素材购买		计量单位	套	工程量	1					
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]	套	1	0	0	33300	0	0	0	0	33300	0	0	
小计					0		0	33300	0		0	0	0	
清单项目综合单价					0		0	33300	0		0	0	0	
清单项目综合单价					0		0	33300	0		0	0	0	
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0		0							
	材料													
	主材													
	设备	交互展项专业素材购买												
	机械													
项目编码	030501017285		项目名称	内容素材制作		计量单位	套	工程量	1					
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0	
小计					0		0	27000	0		0	0	0	
清单项目综合单价					0		0	27000	0		0	0	0	
清单项目综合单价					0		0	27000	0		0	0	0	
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0		0							
	材料													
	主材													
	设备	交互展项专业素材购买												
	机械													
项目编码	030501017286		项目名称	实时三维特效制作		计量单位	套	工程量	1					
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[实时三维特效制作]	套	1	0	0	38500	0	0	0	0	38500	0	0	
小计					0		0	38500	0		0	0	0	
清单项目综合单价					0		0	38500	0		0	0	0	
清单项目综合单价					0		0	38500	0		0	0	0	
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0		0							
	材料													
	主材													
	设备	实时三维特效制作												
	机械													
项目编码	030501017287		项目名称	音乐和音效		计量单位	套	工程量	8					
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0	
小计					0		0	18000	0		0	0	0	
清单项目综合单价					0		0	18000	0		0	0	0	
清单项目综合单价					0		0	18000	0		0	0	0	
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0		0							
	材料													
	主材													
	设备	音乐和音效												
	机械													
项目编码	030501017288		项目名称	传感数字体验终端开发		计量单位	套	工程量	1					
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5换	微机 应用软件安装[传感数字体验终端开发]	套	1	0	0	42000	0	0	0	0	42000	0	0	
小计					0		0	42000	0		0	0	0	
清单项目综合单价					0		0	42000	0		0	0	0	
清单项目综合单价					0		0	42000	0		0	0	0	
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0		0							
	材料													
	主材													
	设备	传感数字体验终端开发												
	机械													



工程量清单综合单价分析表

第 14 页, 共 25 页

	机械												
项目编码	030501017289			项目名称	英文版本拷贝			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[英文版本拷贝]	套	1	0	0	5000	0	0	0	0	5000	0	0
小计									0	0	5000	0	0
清单项目综合单价													
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			英文版本拷贝									
	机械												
项目编码	030501017290			项目名称	交互脚本创作			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0
小计									0	0	6000	0	0
清单项目综合单价													
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			交互脚本创作									
	机械												
项目编码	030501017291			项目名称	交互展项专业素材购买			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]	套	1	0	0	33300	0	0	0	0	33300	0	0
小计									0	0	33300	0	0
清单项目综合单价													
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			交互展项专业素材购买									
	机械												
项目编码	030501017292			项目名称	交互装置设计			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互装置设计]	套	1	0	0	32000	0	0	0	0	32000	0	0
小计									0	0	32000	0	0
清单项目综合单价													
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			交互装置设计									
	机械												
项目编码	030501017293			项目名称	内容素材制作			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0
小计									0	0	27000	0	0
清单项目综合单价													
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			内容素材制作									
	机械												
项目编码	030501017294			项目名称	实时三维特效制作			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[实时三维特效制作]	套	1	0	0	38500	0	0	0	0	38500	0	0
小计									0	0	38500	0	0
清单项目综合单价													
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0		
	材料												
	主材												
	设备			实时三维特效制作									
	机械												
项目编码	030501017295			项目名称	音乐和音效			计量单位	套		工程量	8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0
小计									0	0	18000	0	0
清单项目综合单价													
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)



### 工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工			高级技工人工费(安装)		元	64.566		0		0		
	材料												
	主材												
	设备			音乐和音效									
	机械												
项目编码	030501017296			项目名称	传感数字体验终端开发			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5换	微机 应用软件安装[传感数字体验终端开发]	套	1	0	0	42000	0	0	0	0	42000	0	0
小计									0	0	42000	0	0
清单项目综合单价									42000				
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)		元	64.566		0	0			
	材料												
	主材												
	设备			传感数字体验终端开发									
机械													
项目编码	030501017297			项目名称	增强现实探索平台开发			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[增强现实探索平台开发]	套	1	0	0	32000	0	0	0	0	32000	0	0
小计									0	0	32000	0	0
清单项目综合单价									32000				
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)		元	64.566		0	0			
	材料												
	主材												
	设备			增强现实探索平台开发									
机械													
项目编码	030501017298			项目名称	交互脚本创作			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0
小计									0	0	6000	0	0
清单项目综合单价									6000				
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)		元	64.566		0	0			
	材料												
	主材												
	设备			交互脚本创作									
机械													
项目编码	030501017299			项目名称	内容素材制作			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0
小计									0	0	27000	0	0
清单项目综合单价									27000				
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)		元	64.566		0	0			
	材料												
	主材												
	设备			内容素材制作									
机械													
项目编码	030501017300			项目名称	音乐和音效			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0
小计									0	0	18000	0	0
清单项目综合单价									18000				
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)		元	64.566		0	0			
	材料												
	主材												
	设备			音乐和音效									
机械													
项目编码	030501017301			项目名称	双数字交互终端体验引擎开发			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[双数字交互终端体验引擎开发]	套	1	0	0	50000	0	0	0	0	50000	0	0
小计									0	0	50000	0	0
清单项目综合单价									50000				
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)		元	64.566		0	0			
	材料												
	主材												
	设备			双数字交互终端体验引擎开发									
机械													



工程量清单综合单价分析表

第 16 页, 共 25 页

项目编码		030501017302		项目名称		英文版本拷贝				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[英文版本拷贝]		套		1		0		0		5000		0		0	
小计										0		0		5000		0	
清单项目综合单价																5000	
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工						元		64.566		0		0			
		材料															
		主材															
		设备															
		机械															
项目编码		030501017303		项目名称		交互脚本创作				计量单位		套		工程量		3	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[交互脚本创作]		套		1		0		0		6000		0		0	
小计										0		0		6000		0	
清单项目综合单价																6000	
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工						元		64.566		0		0			
		材料															
		主材															
		设备															
		机械															
项目编码		030501017304		项目名称		交互展项专业素材购买				计量单位		套		工程量		3	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]		套		1		0		0		33300		0		0	
小计										0		0		33300		0	
清单项目综合单价																33300	
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工						元		64.566		0		0			
		材料															
		主材															
		设备															
		机械															
项目编码		030501017305		项目名称		内容素材制作				计量单位		套		工程量		3	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[内容素材制作]		套		1		0		0		27000		0		0	
小计										0		0		27000		0	
清单项目综合单价																27000	
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工						元		64.566		0		0			
		材料															
		主材															
		设备															
		机械															
项目编码		030501017306		项目名称		音乐和音效				计量单位		套		工程量		3	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[音乐和音效]		套		1		0		0		18000		0		0	
小计										0		0		18000		0	
清单项目综合单价																18000	
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工						元		64.566		0		0			
		材料															
		主材															
		设备															
		机械															
项目编码		030501017307		项目名称		传感数字体验终端开发				计量单位		套		工程量		3	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5换		微机 应用软件安装[传感数字体验终端开发]		套		1		0		0		42000		0		0	
小计										0		0		42000		0	
清单项目综合单价																42000	
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工						元		64.566		0		0			
		材料															
		主材															
		设备															
		机械															
项目编码		030501017308		项目名称		英文版本拷贝				计量单位		套		工程量		3	
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[英文版本拷贝]		套		1		0		0		5000		0		0	
小计										0		0		5000		0	
清单项目综合单价																5000	
费用明细		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工						元		64.566		0		0			



### 工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料															
	主材															
	设备			英文版本拷贝												
	机械															
项目编码	030501017309			项目名称		交互脚本创作			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0			
小计									0	0	6000	0	0			
清单项目综合单价									6000							
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料															
	主材															
	设备			交互脚本创作												
	机械															
项目编码	030501017310			项目名称		交互展项专业素材购买			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]	套	1	0	0	33300	0	0	0	0	33300	0	0			
小计									0	0	33300	0	0			
清单项目综合单价									33300							
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料															
	主材															
	设备			交互展项专业素材购买												
	机械															
项目编码	030501017311			项目名称		内容素材制作			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0			
小计									0	0	27000	0	0			
清单项目综合单价									27000							
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料															
	主材															
	设备			内容素材制作												
	机械															
项目编码	030501017312			项目名称		音乐和音效			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0			
小计									0	0	18000	0	0			
清单项目综合单价									18000							
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料															
	主材															
	设备			音乐和音效												
	机械															
项目编码	030501017313			项目名称		双数字交互终端体验引擎开发			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[双数字交互终端体验引擎开发]	套	1	0	0	50000	0	0	0	0	50000	0	0			
小计									0	0	50000	0	0			
清单项目综合单价									50000							
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料															
	主材															
	设备			双数字交互终端体验引擎开发												
	机械															
项目编码	030501017314			项目名称		英文版本拷贝			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030403-5	微机 应用软件安装[英文版本拷贝]	套	1	0	0	5000	0	0	0	0	5000	0	0			
小计									0	0	5000	0	0			
清单项目综合单价									5000							
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0					
	材料															
	主材															
	设备			英文版本拷贝												
	机械															
项目编码	030501017315			项目名称		脚本策划方案			计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																



工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	16000	0	0		
小计									0	0	16000	0	0		
清单项目综合单价														16000	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0			
	材料														
	主材														
	设备	脚本策划方案													
	机械														
项目编码	030501017316		项目名称		影片类专业素材购买				计量单位		套		工程量	1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[影片类专业素材购买]	套	1	0	0	33000	0	0	0	0	33000	0	0		
小计									0	0	33000	0	0		
清单项目综合单价														33000	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0			
	材料														
	主材														
	设备	影片类专业素材购买													
	机械														
项目编码	030501017317		项目名称		三维动画制作				计量单位		秒		工程量	120	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0		
小计									0	0	2500	0	0		
清单项目综合单价														2500	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0			
	材料														
	主材														
	设备	三维动画制作													
	机械														
项目编码	030501017318		项目名称		三维特效制作				计量单位		秒		工程量	30	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0		
小计									0	0	2200	0	0		
清单项目综合单价														2200	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0			
	材料														
	主材														
	设备	三维特效制作													
	机械														
项目编码	030501017319		项目名称		视频剪辑与包装合成				计量单位		秒		工程量	120	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	300	0	0		
小计									0	0	300	0	0		
清单项目综合单价														300	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0			
	材料														
	主材														
	设备	视频剪辑与包装合成													
	机械														
项目编码	030501017320		项目名称		音频制作与合成				计量单位		秒		工程量	120	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0		
小计									0	0	120	0	0		
清单项目综合单价														120	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0			
	材料														
	主材														
	设备	音频制作与合成													
	机械														
项目编码	030501017321		项目名称		英文字幕				计量单位		套		工程量	1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0		
小计									0	0	2500	0	0		
清单项目综合单价														2500	
费用明细	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)				元		64.566		0		0			
	材料														



工程量清单综合单价分析表

第 19 页, 共 25 页

费用明细	材料													
	设备				英文字幕									
	机械													
项目编码	030501017322			项目名称	交互脚本创作			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0	
小计									0	0	6000	0	0	
清单项目综合单价														6000
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0			
	材料													
	主材													
	设备			交互脚本创作										
	机械													
项目编码	030501017323			项目名称	内容素材制作			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0	
小计									0	0	27000	0	0	
清单项目综合单价														27000
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0			
	材料													
	主材													
	设备			内容素材制作										
	机械													
项目编码	030501017324			项目名称	三维模型素材制作			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5换	微机 应用软件安装[三维模型素材制作]	套	1	0	0	17500	0	0	0	0	17500	0	0	
小计									0	0	17500	0	0	
清单项目综合单价														17500
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0			
	材料													
	主材													
	设备			三维模型素材制作										
	机械													
项目编码	030501017325			项目名称	实时三维特效制作			计量单位	套		工程量	2		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5换	微机 应用软件安装[实时三维特效制作]	套	1	0	0	38500	0	0	0	0	38500	0	0	
小计									0	0	38500	0	0	
清单项目综合单价														38500
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0			
	材料													
	主材													
	设备			实时三维特效制作										
	机械													
项目编码	030501017326			项目名称	音乐和音效			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[实时三维特效制作]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0	
小计									0	0	18000	0	0	
清单项目综合单价														18000
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0			
	材料													
	主材													
	设备			音乐和音效										
	机械													
项目编码	030501017327			项目名称	传感数字体验终端开发			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[传感数字体验终端开发]	套	1	0	0	42000	0	0	0	0	42000	0	0	
小计									0	0	42000	0	0	
清单项目综合单价														42000
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0			
	材料													
	主材													
	设备			传感数字体验终端开发										
	机械													
项目编码	030501017328			项目名称	增强现实探索平台开发			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[增强现实探索平台开发]	套	1	0	0	32000	0	0	0	0	32000	0	0	



工程量清单综合单价分析表

小计										0	0	32000	0	0
清单项目综合单价										32000				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0		0							
	材料													
	主材													
	设备	增强现实探索平台开发												
	机械													
项目编码	030501017329			项目名称		英文版本拷贝		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[英文版本拷贝]	套	1	0	0	5000	0	0	0	0	5000	0	0	
小计									0	0	5000	0	0	
清单项目综合单价									5000					
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0		0							
	材料													
	主材													
	设备	英文版本拷贝												
	机械													
项目编码	030501017330			项目名称		交互脚本创作		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0	
小计									0	0	6000	0	0	
清单项目综合单价									6000					
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0		0							
	材料													
	主材													
	设备	交互脚本创作												
	机械													
项目编码	030501017331			项目名称		交互展项专业素材购买		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]	套	1	0	0	33300	0	0	0	0	33300	0	0	
小计									0	0	33300	0	0	
清单项目综合单价									33300					
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0		0							
	材料													
	主材													
	设备	交互展项专业素材购买												
	机械													
项目编码	030501017332			项目名称		交互展项专业素材制作		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0	
小计									0	0	27000	0	0	
清单项目综合单价									27000					
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0		0							
	材料													
	主材													
	设备	内容素材制作												
	机械													
项目编码	030501017333			项目名称		音乐和音效		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0	
小计									0	0	18000	0	0	
清单项目综合单价									18000					
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0		0							
	材料													
	主材													
	设备	音乐和音效												
	机械													
项目编码	030501017334			项目名称		传感数字体验终端开发		计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[传感数字体验终端开发]	套	1	0	0	42000	0	0	0	0	42000	0	0	
小计									0	0	42000	0	0	
清单项目综合单价									42000					
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0		0							
	材料													
	主材													
	设备	传感数字体验终端开发												
	机械													



### 工程量清单综合单价分析表

		机械															
项目编码		030501017335		项目名称		英文版本拷贝		计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[英文版本拷贝]		套		1		0		0		5000		0		0	
小计										0		0		5000		0	
清单项目综合单价																5000	
费用明细		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
		材料															
		主材															
		设备		英文版本拷贝													
		机械															
项目编码		030501017336		项目名称		交互脚本创作		计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[交互脚本创作]		套		1		0		0		6000		0		0	
小计										0		0		6000		0	
清单项目综合单价																6000	
费用明细		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
		材料															
		主材															
		设备		交互脚本创作													
		机械															
项目编码		030501017337		项目名称		交互展项专业素材购买		计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]		套		1		0		0		33300		0		0	
小计										0		0		33300		0	
清单项目综合单价																33300	
费用明细		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
		材料															
		主材															
		设备		交互展项专业素材购买													
		机械															
项目编码		030501017338		项目名称		内容素材制作		计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[内容素材制作]		套		1		0		0		27000		0		0	
小计										0		0		27000		0	
清单项目综合单价																27000	
费用明细		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
		材料															
		主材															
		设备		内容素材制作													
		机械															
项目编码		030501017339		项目名称		音乐和音效		计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[音乐和音效]		套		1		0		0		18000		0		0	
小计										0		0		18000		0	
清单项目综合单价																18000	
费用明细		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
		材料															
		主材															
		设备		音乐和音效													
		机械															
项目编码		030501017340		项目名称		数字交互终端体验引擎开发		计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[数字交互终端体验引擎开发]		套		1		0		0		50000		0		0	
小计										0		0		50000		0	
清单项目综合单价																50000	
费用明细		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
		人工		高级技工人工费(安装)		元		64.566		0		0					
		材料															
		主材															
		设备		数字交互终端体验引擎开发													
		机械															
项目编码		030501017341		项目名称		英文版本拷贝		计量单位		套		工程量		1			
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润	
030403-5		微机 应用软件安装[英文版本拷贝]		套		1		0		0		5000		0		0	
小计										0		0		5000		0	
清单项目综合单价																5000	



工程量清单综合单价分析表

第 22 页, 共 25 页

费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0	0							
	材料												
	主材												
	设备	英文版本拷贝											
	机械												
项目编码	030501017342		项目名称	交互脚本创作		计量单位	套	工程量	1				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0
小计									0	0	6000	0	0
清单项目综合单价									6000				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0	0							
	材料												
	主材												
	设备	交互脚本创作											
	机械												
项目编码	030501017343		项目名称	交互展项专业素材购买		计量单位	套	工程量	1				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]	套	1	0	0	33300	0	0	0	0	33300	0	0
小计									0	0	33300	0	0
清单项目综合单价									33300				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0	0							
	材料												
	主材												
	设备	交互展项专业素材购买											
	机械												
项目编码	030501017344		项目名称	交互装置设计		计量单位	套	工程量	1				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互装置设计]	套	1	0	0	32000	0	0	0	0	32000	0	0
小计									0	0	32000	0	0
清单项目综合单价									32000				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0	0							
	材料												
	主材												
	设备	交互装置设计											
	机械												
项目编码	030501017345		项目名称	交互装置设计		计量单位	套	工程量	1				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0
小计									0	0	27000	0	0
清单项目综合单价									27000				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0	0							
	材料												
	主材												
	设备	内容素材制作											
	机械												
项目编码	030501017346		项目名称	内容素材制作		计量单位	套	工程量	1				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0
小计									0	0	27000	0	0
清单项目综合单价									27000				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0	0							
	材料												
	主材												
	设备	内容素材制作											
	机械												
项目编码	030501017347		项目名称	音乐和音效		计量单位	套	工程量	1				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0
小计									0	0	18000	0	0
清单项目综合单价									18000				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0	0							
	材料												
	主材												
	设备	音乐和音效											
	机械												
项目编码	030501017348		项目名称	传感数字体验终端开发		计量单位	套	工程量	1				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[传感数字体验终端开发]	套	1	0	0	42000	0	0	0	0	42000	0	0
小计									0	0	42000	0	0
清单项目综合单价									42000				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0	0							
	材料												
	主材												
	设备	传感数字体验终端开发											
	机械												



工程量清单综合单价分析表

第 23 页, 共 25 页

项目编码			030501017348		项目名称		多数字交互终端体验引擎开发				计量单位		套		工程量		1	
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价				合价									
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5		微机 应用软件开发[多数字交互终端体验引擎开发]	套	1	0	0	50000	0	0	0	0	50000	0	0	0			
小计										0		0		50000		0		
清单项目综合单价																		
50000																		
费用明细		-			内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		人工			高级技工人工费(安装)				元	64.566	0		0					
		材料																
		主材																
		设备			多数字交互终端游戏化数字体验系统													
		机械																
项目编码		030501017349		项目名称		英文版本拷贝				计量单位		套		工程量		1		
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价				合价									
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5		微机 应用软件开发[英文版本拷贝]	套	1	0	0	5000	0	0	0	0	5000	0	0	0			
小计										0		0		5000		0		
清单项目综合单价																		
5000																		
费用明细		-			内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		人工			高级技工人工费(安装)				元	64.566	0		0					
		材料																
		主材																
		设备			英文版本拷贝													
		机械																
项目编码		030501017350		项目名称		交互脚本创作				计量单位		套		工程量		2		
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价				合价									
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5		微机 应用软件开发[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0	0			
小计										0		0		6000		0		
清单项目综合单价																		
6000																		
费用明细		-			内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		人工			高级技工人工费(安装)				元	64.566	0		0					
		材料																
		主材																
		设备			交互脚本创作													
		机械																
项目编码		030501017351		项目名称		交互展项专业素材购买				计量单位		套		工程量		2		
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价				合价									
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5		微机 应用软件开发[交互展项专业素材购买]	套	1	0	0	33300	0	0	0	0	33300	0	0	0			
小计										0		0		33300		0		
清单项目综合单价																		
33300																		
费用明细		-			内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		人工			高级技工人工费(安装)				元	64.566	0		0					
		材料																
		主材																
		设备			交互展项专业素材购买													
		机械																
项目编码		030501017352		项目名称		内容素材制作				计量单位		套		工程量		2		
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价				合价									
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5		微机 应用软件开发[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0	0			
小计										0		0		27000		0		
清单项目综合单价																		
27000																		
费用明细		-			内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		人工			高级技工人工费(安装)				元	64.566	0		0					
		材料																
		主材																
		设备			内容素材制作													
		机械																
项目编码		030501017353		项目名称		实时三维特效制作				计量单位		套		工程量		2		
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价				合价									
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5		微机 应用软件开发[实时三维特效制作]	套	1	0	0	38500	0	0	0	0	38500	0	0	0			
小计										0		0		38500		0		
清单项目综合单价																		
38500																		
费用明细		-			内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		人工			高级技工人工费(安装)				元	64.566	0		0					
		材料																
		主材																
		设备			实时三维特效制作													
		机械																
项目编码		030501017354		项目名称		音乐和音效				计量单位		套		工程量		2		
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价				合价									
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030403-5		微机 应用软件开发[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0	0			
小计										0		0		18000		0		
清单项目综合单价																		
18000																		
费用明细		-			内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		人工			高级技工人工费(安装)				元	64.566	0		0					



### 工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工												
	材料												
	主材												
	设备			音乐和音效									
	机械												
项目编码	030501017355			项目名称	传感数字体验终端开发			计量单位	套		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[传感数字体验终端开发]	套	1	0	0	42000	0	0	0	0	42000	0	0
小计									0	0	42000	0	0
清单项目综合单价									42000				
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0		
	材料												
	主材												
	设备			传感数字体验终端开发									
	机械												
项目编码	030501017356			项目名称	英文版本拷贝			计量单位	套		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[英文版本拷贝]	套	1	0	0	5000	0	0	0	0	5000	0	0
小计									0	0	5000	0	0
清单项目综合单价									5000				
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0		
	材料												
	主材												
	设备			英文版本拷贝									
	机械												
项目编码	030501017357			项目名称	交互脚本创作			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互脚本创作]	套	1	0	0	6000	0	0	0	0	6000	0	0
小计									0	0	6000	0	0
清单项目综合单价									6000				
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0		
	材料												
	主材												
	设备			交互脚本创作									
	机械												
项目编码	030501017358			项目名称	交互展项专业素材购买			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[交互展项专业素材购买]	套	1	0	0	33300	0	0	0	0	33300	0	0
小计									0	0	33300	0	0
清单项目综合单价									33300				
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0		
	材料												
	主材												
	设备			交互展项专业素材购买									
	机械												
项目编码	030501017359			项目名称	内容素材制作			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[内容素材制作]	套	1	0	0	27000	0	0	0	0	27000	0	0
小计									0	0	27000	0	0
清单项目综合单价									27000				
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0		
	材料												
	主材												
	设备			内容素材制作									
	机械												
项目编码	030501017360			项目名称	音乐和音效			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音乐和音效]	套	1	0	0	18000	0	0	0	0	18000	0	0
小计									0	0	18000	0	0
清单项目综合单价									18000				
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费(安装)				元	64.566	0	0		
	材料												
	主材												
	设备			音乐和音效									
	机械												
项目编码	030501017361			项目名称	双数字交互终端体验引擎开发			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													



工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[双数字交互终端体验引擎开发]	套	1	0	0	50000	0	0	0	0	50000	0	0
小计									0	0	50000	0	0
清单项目综合单价									50000				
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)					元	64.566	0	0			
	材料												
	主材												
	设备	双数字交互终端体验引擎开发											
	机械												
项目编码	030501017362		项目名称		英文版本拷贝			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装(英文版本拷贝)	套	1	0	0	5000	0	0	0	0	5000	0	0
小计									0	0	5000	0	0
清单项目综合单价									5000				
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)					元	64.566	0	0			
	材料												
	主材												
	设备	英文版本拷贝											
	机械												



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：数字内容-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	118664.43	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	数字内容-宇宙厅
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					118664.43
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	118664.43
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	96380.03
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	22284.4
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	0
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉烘炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							118664.43







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：数字内容-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：数字内容-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：数字内容-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：数字内容-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	192450.6
1	增值税应纳税额	A5	3.02	171830.89
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	20619.71
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	0
合计				192450.6



# 单项工程招标控制价汇总表

工程名称：数字虚拟展  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	单位工程名称	金额: (元)
1	数字虚拟展-地球厅	3760917.93
2	数字虚拟展-宇宙厅	3234579.48
3	数字虚拟展-青少年探索中心	5838819.82
4	暂列金额	0
5	专业工程暂估价	0
6	优质优价奖励费	0
合计		12834317.23



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1	G2_MI	地球的颜色					944100	0	
1-1	0305010171006	大型影片脚本策划方案	1. 名称:大型影片脚本策划方案 2. 根据大型展项形式梳理前期内容，了解甲方意图进行创意构思，在自然专业基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制，并由专家进行审核。 3. 根据影片载体特点，创作具有特色，符合载体要求的影片脚本。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	32000	32000	0	
1-2	0305010171007	大型影片三维动画制作	1. 名称:特大型影片三维动画制作 2. 结合大型展项硬件形态进行三维制作、涉及专业性场景建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、超高清三维渲染等，满足专业内容表达，画面需在大型载体中有优秀的视觉效果； 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	3800	684000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3	030501017363	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作，升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	60	2200	132000	0	
1-4	0305010171008	大型视频剪辑与包装合成	1. 名称:大型视频剪辑与包装合成 2. 结合大型展项硬件形态，利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工，将视频素材进行非线性编辑，画面需在大型载体中有优秀的视觉效果。。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	400	72000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5	0305010171009	音频制作与合成	1. 名称: 音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	120	21600	0	
1-6	0305010171010	英文字幕	1. 名称: 英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译, 力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范, 准确翻译专业名词, 遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
2	G2_1_MI	地球的形成					808100	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页，共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1	030501017364	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容,了解甲方意图进行创意构思,在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制,并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理,创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	
2-2	030501017365	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等,在满足业务内容表达的基础上,达到新颖,震撼的视觉效果; 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	2500	450000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 5 页，共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3	030501017366	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作，升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	120	2200	264000	0	
2-4	030501017367	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工，将视频素材进行非线性编辑，加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	300	54000	0	
2-5	030501017368	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	120	21600	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 6 页，共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-6	030501017369	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译，力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范，准确翻译专业名词，遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
3	G2_2MI	地球历史压缩24小时					1047300	0	
3-1	0305010171011	大型影片脚本策划方案	1. 名称:大型影片脚本策划方案 2. 根据大型展项形式梳理前期内容，了解甲方意图进行创意构思，在自然专业基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制，并由专家进行审核。 3. 根据影片载体特点，创作具有特色，符合载体要求的影片脚本。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	32000	32000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 7 页，共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2	0305010171012	大型影片三维动画制作	1. 名称:特大型影片三维动画制作 2. 结合大型展项硬件形态进行三维制作、涉及专业性场景建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、超高清三维渲染等,满足专业内容表达,画面需在大型载体中有优秀的视觉效果; 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	160	3800	608000	0	
3-3	030501017370	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作,升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	120	2200	264000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 8 页，共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4	0305010171013	实景拍摄	1. 名称:实景拍摄 2. 使用超高清摄像机，组织优秀摄像师、灯光师、道具师、美术指导等进行实景拍摄，并使用达芬奇进行电影级别TC校色。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	20	2360	47200	0	
3-5	0305010171014	大型视频剪辑与包装合成	1. 名称:大型视频剪辑与包装合成 2. 结合大型展项硬件形态，利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工，将视频素材进行非线性编辑，画面需在大型载体中有优秀的视觉效果。。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	400	72000	0	
3-6	0305010171015	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	120	21600	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 9 页，共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-7	0305010171016	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译，力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范，准确翻译专业名词，遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
4	G2_3_MI	中国大地格局的形成					762500	0	
4-1	030501017371	脚本策划方案	1. 名称:脚本策划方案 2. 根据展项形式梳理前期内容，了解甲方意图进行创意构思，在自然专业的基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制，并通过自然类专家审核。 3. 涉及工作:前期内容梳理，创意策划、执行脚本制作 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	16000	16000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 10 页，共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2	030501017372	影片类专业素材购买	1. 名称:影片类专业素材购买 2. 根据影片内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过15张，专业视频不超过20段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33000	33000	0	
4-3	030501017373	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等，在满足业务内容表达的基础上，达到新颖，震撼的视觉效果； 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	2500	225000	0	
4-4	0305010171017	实景拍摄	1. 名称:实景拍摄 2. 使用超高清摄像机，组织优秀摄像师、灯光师、道具师、美术指导等进行实景拍摄，并使用达芬奇进行电影级别TC校色。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	2360	212400	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 11 页，共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-5	030501017374	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作，升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	90	2200	198000	0	
4-6	030501017375	视频剪辑与包装合成	1. 名称:视频剪辑与包装合成 2. 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工，将视频素材进行非线性编辑，加入二维特效包装提升视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	300	54000	0	
4-7	030501017376	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	180	120	21600	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 12 页，共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-8	030501017377	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译，力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范，准确翻译专业名词，遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
合计							3562000	0	



工程量清单综合单价分析表

工程名称: 数字虚拟展-地球厅				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段									
项目编码	0305010171006			项目名称	大型影片脚本策划方案				计量单位	套		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[大型影片脚本策划方案]	套	1	0	0	32000	0	0	0	0	32000	0	0
小计									0	0	32000	0	0
清单项目综合单价													32000
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0			
	材料												
	主材												
	设备	大型影片脚本策划方案											
	机械												
项目编码	0305010171007			项目名称	大型影片三动画制作				计量单位	秒		工程量	180
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[大型影片三动画制作]	秒	1	0	0	3800	0	0	0	0	3800	0	0
小计									0	0	3800	0	0
清单项目综合单价													3800
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0			
	材料												
	主材												
	设备	大型影片三动画制作											
	机械												
项目编码	030501017363			项目名称	三维特效制作				计量单位	秒		工程量	60
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0
小计									0	0	2200	0	0
清单项目综合单价													2200
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0			
	材料												
	主材												
	设备	三维特效制作											
	机械												
项目编码	0305010171008			项目名称	大型视频剪辑与包装合成				计量单位	秒		工程量	180
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[大型视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	400	0	0	0	0	400	0	0
小计									0	0	400	0	0
清单项目综合单价													400
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0			
	材料												
	主材												
	设备	大型视频剪辑与包装合成											
	机械												
项目编码	0305010171009			项目名称	音频制作与合成				计量单位	秒		工程量	180
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0
小计									0	0	120	0	0
清单项目综合单价													120
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0			
	材料												
	主材												
	设备	音频制作与合成											
	机械												
项目编码	0305010171010			项目名称	英文字幕				计量单位	套		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0
小计									0	0	2500	0	0
清单项目综合单价													2500
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0			
	材料												
	主材												
	设备	英文字幕											
	机械												
项目编码	030501017364			项目名称	脚本策划方案				计量单位	套		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	16000	0	0
小计									0	0	16000	0	0
清单项目综合单价													16000
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工												



工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0	0					
	材料												
	主材												
	设备	脚本策划方案											
	机械												
	项目编码	030501017365		项目名称		三维动画制作			计量单位		秒		工程量
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0
小计									0	0	2500	0	0
清单项目综合单价									2500				
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566		0		0		
	材料												
	主材												
	设备	三维动画制作											
	机械												
项目编码	030501017366		项目名称		三维特效制作			计量单位		秒		工程量	120
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0
小计									0	0	2200	0	0
清单项目综合单价									2200				
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566		0		0		
	材料												
	主材												
	设备	三维特效制作											
	机械												
项目编码	030501017367		项目名称		视频剪辑与包装合成			计量单位		秒		工程量	180
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	300	0	0
小计									0	0	300	0	0
清单项目综合单价									300				
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566		0		0		
	材料												
	主材												
	设备	视频剪辑与包装合成											
	机械												
项目编码	030501017368		项目名称		音频制作与合成			计量单位		秒		工程量	180
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0
小计									0	0	120	0	0
清单项目综合单价									120				
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566		0		0		
	材料												
	主材												
	设备	音频制作与合成											
	机械												
项目编码	030501017369		项目名称		英文字幕			计量单位		套		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0
小计									0	0	2500	0	0
清单项目综合单价									2500				
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566		0		0		
	材料												
	主材												
	设备	英文字幕											
	机械												
项目编码	0305010171011		项目名称		大型影片脚本策划方案			计量单位		套		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[大型影片脚本策划方案]	套	1	0	0	32000	0	0	0	0	32000	0	0
小计									0	0	32000	0	0
清单项目综合单价									32000				
费用明细	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566		0		0		
	材料												
	主材												
	设备	大型影片脚本策划方案											
	机械												
项目编码	0305010171012		项目名称		大型影片三维动画制作			计量单位		秒		工程量	160



工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[大型影片三维动画制作]	秒	1	0	0	3800	0	0	0	0	3800	0	0	
小计									0	0	3800	0	0	
清单项目综合单价														3800
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	高级技工人工费(安装)		元	64.566	0		0						
	材料													
	主材													
	设备	大型影片三维动画制作												
	机械													
项目编码	030501017370		项目名称		三维特效制作			计量单位	秒		工程量	120		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0	
小计									0	0	2200	0	0	
清单项目综合单价														2200
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	高级技工人工费(安装)		元	64.566	0		0						
	材料													
	主材													
	设备	三维特效制作												
	机械													
项目编码	030501017103		项目名称		实景拍摄			计量单位	秒		工程量	20		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[实景拍摄]	秒	1	0	0	2360	0	0	0	0	2360	0	0	
小计									0	0	2360	0	0	
清单项目综合单价														2360
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	高级技工人工费(安装)		元	64.566	0		0						
	材料													
	主材													
	设备	实景拍摄												
	机械													
项目编码	030501017104		项目名称		大型视频剪辑与包装合成			计量单位	秒		工程量	180		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[大型视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	400	0	0	0	0	400	0	0	
小计									0	0	400	0	0	
清单项目综合单价														400
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	高级技工人工费(安装)		元	64.566	0		0						
	材料													
	主材													
	设备	大型视频剪辑与包装合成												
	机械													
项目编码	030501017105		项目名称		音频制作与合成			计量单位	秒		工程量	180		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0	
小计									0	0	120	0	0	
清单项目综合单价														120
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	高级技工人工费(安装)		元	64.566	0		0						
	材料													
	主材													
	设备	音频制作与合成												
	机械													
项目编码	030501017106		项目名称		英文字幕			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0	
小计									0	0	2500	0	0	
清单项目综合单价														2500
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	高级技工人工费(安装)		元	64.566	0		0						
	材料													
	主材													
	设备	英文字幕												
	机械													
项目编码	030501017371		项目名称		脚本策划方案			计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[脚本策划方案]	套	1	0	0	16000	0	0	0	0	16000	0	0	
小计									0	0	16000	0	0	
清单项目综合单价														16000
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	高级技工人工费(安装)		元	64.566	0		0						
	材料													



工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料												
	主材												
	设备	脚本策划方案											
	机械												
项目编码	03050101732			项目名称		影片类专业素材购买			计量单位	套		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[影片类专业素材购买]	套	1	0	0	33000	0	0	0	0	33000	0	0
小计									0	0	33000	0	0
清单项目综合单价									33000				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0				
	材料												
	主材												
	设备	影片类专业素材购买											
	机械												
项目编码	03050101733			项目名称		三维动画制作			计量单位	秒		工程量	90
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0
小计									0	0	2500	0	0
清单项目综合单价									2500				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0				
	材料												
	主材												
	设备	三维动画制作											
	机械												
项目编码	0305010171017			项目名称		实景拍摄			计量单位	秒		工程量	90
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[实景拍摄]	秒	1	0	0	2360	0	0	0	0	2360	0	0
小计									0	0	2360	0	0
清单项目综合单价									2360				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0				
	材料												
	主材												
	设备	实景拍摄											
	机械												
项目编码	03050101734			项目名称		三维特效制作			计量单位	秒		工程量	90
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[三维特效制作]	秒	1	0	0	2200	0	0	0	0	2200	0	0
小计									0	0	2200	0	0
清单项目综合单价									2200				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0				
	材料												
	主材												
	设备	三维特效制作											
	机械												
项目编码	03050101735			项目名称		视频剪辑与包装合成			计量单位	秒		工程量	180
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	300	0	0	0	0	300	0	0
小计									0	0	300	0	0
清单项目综合单价									300				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0				
	材料												
	主材												
	设备	视频剪辑与包装合成											
	机械												
项目编码	03050101736			项目名称		音频制作与合成			计量单位	秒		工程量	180
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0
小计									0	0	120	0	0
清单项目综合单价									120				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0				
	材料												
	主材												
	设备	音频制作与合成											
	机械												
项目编码	03050101737			项目名称		英文字幕			计量单位	套		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0
小计									0	0	120	0	0
清单项目综合单价									120				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费(安装)			元	64.566	0		0				
	材料												
	主材												
	设备	音频制作与合成											
	机械												
项目编码	030501017377			项目名称		英文字幕			计量单位	套		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润



工程量清单综合单价分析表

030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0
小计									0	0	2500	0	0
清单项目综合单价									2500				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0	0							
	材料												
	主材												
	设备	英文字幕											
	机械												



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：数字虚拟展-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	75870.6	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	数字虚拟展-地球厅
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					75870.6
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	75870.6
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	61622.6
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	14248
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	0
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉烘炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				75870.6







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：数字虚拟展-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：数字虚拟展-地球厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：数字虚拟展-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：数字虚拟展-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-地球厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	123047.33
1	增值税应纳税额	A5	3.02	109863.69
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	13183.64
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	0
合计				123047.33



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		开天辟地-创世纪					3063500	0	
1-1	0305010171018	大型影片脚本策划方案	1. 名称:大型影片脚本策划方案 2. 根据大型展项形式梳理前期内容，了解甲方意图进行创意构思，在自然专业基础上进行后续内容深化以及执行脚本的绘制，并由自然类专家进行专业性审核。 3. 根据影片载体特点，创作具有特色，符合载体要求的影片脚本。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	32000	32000	0	
1-2	0305010171019	影片类专业素材购买	1. 名称:影片类专业素材购买 2. 根据影片内容购买专业的音视频及图片素材。确保无版权问题 3. 专业图片不超过15张，专业视频不超过20段。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	33000	33000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3	0305010171020	特大型影片三维动画制作	1. 名称:特大型影片三维动画制作 2. 结合大型展项硬件形态进行三维制作、涉及专业性场景建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、超高清三维渲染等,满足专业内容表达,画面需在大型载体中有优秀的视觉效果; 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	300	5800	1740000	0	
1-4	0305010171021	大型影片三维特效制作	1. 名称:大型影片三维特效制作 2. 结合大型展项硬件形态进行三维特效制作,利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作,画面需在大型载体中有优秀的视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	200	5500	1100000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5	0305010171022	大型视频剪辑与包装合成	1. 名称:大型视频剪辑与包装合成 2. 结合大型展项硬件形态, 利用Premiere、Final Cut等非线性编辑软件对众多不同元素的进行艺术性组合和加工, 将视频素材进行非线性编辑, 画面需在大型载体中有优秀的视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	300	400	120000	0	
1-6	0305010171023	音频制作与合成	1. 名称:音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	300	120	36000	0	



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7	0305010171024	英文字幕	1. 名称:英文字幕 2. 邀请翻译专家对解说词、字幕等讲解内容进行英文翻译，力求达到“信、达、雅”的效果。 3. 翻译工作须符合中英双语翻译规范，准确翻译专业名词，遵循目的法则、连贯性法则和忠实性法则。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	2500	2500	0	
合计							3063500	0	



工程量清单综合单价分析表

第 1 页, 共 2 页

工程名称: 数字虚拟展-宇宙厅				标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段										
项目编码	0305010171018			项目名称	大型影片脚本策划方案				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[大型影片脚本策划方案]	套	1	0	0	32000	0	0	0	0	32000	0	0	
小计									0	0	32000	0	0	
清单项目综合单价														32000
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0				
	材料													
	主材													
	设备	大型影片脚本策划方案												
	机械													
项目编码	0305010171019			项目名称	影片类专业素材购买				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[影片类专业素材购买]	套	1	0	0	33000	0	0	0	0	33000	0	0	
小计									0	0	33000	0	0	
清单项目综合单价														33000
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0				
	材料													
	主材													
	设备	影片类专业素材购买												
	机械													
项目编码	0305010171020			项目名称	特大型影片三维动画制作				计量单位	秒		工程量	300	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[三维动画制作]	秒	1	0	0	5800	0	0	0	0	5800	0	0	
小计									0	0	5800	0	0	
清单项目综合单价														5800
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0				
	材料													
	主材													
	设备	特大型影片三维动画制作												
	机械													
项目编码	0305010171021			项目名称	大型影片三维特效制作				计量单位	秒		工程量	200	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[大型影片三维特效制作]	秒	1	0	0	5500	0	0	0	0	5500	0	0	
小计									0	0	5500	0	0	
清单项目综合单价														5500
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0				
	材料													
	主材													
	设备	大型影片三维特效制作												
	机械													
项目编码	0305010171022			项目名称	大型视频剪辑与包装合成				计量单位	秒		工程量	300	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[大型视频剪辑与包装合成]	秒	1	0	0	400	0	0	0	0	400	0	0	
小计									0	0	400	0	0	
清单项目综合单价														400
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0				
	材料													
	主材													
	设备	大型视频剪辑与包装合成												
	机械													
项目编码	0305010171023			项目名称	音频制作与合成				计量单位	秒		工程量	300	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	微机 应用软件安装[音频制作与合成]	秒	1	0	0	120	0	0	0	0	120	0	0	
小计									0	0	120	0	0	
清单项目综合单价														120
费用明细	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	高级技工人工费(安装)			元		64.566	0		0				
	材料													
	主材													
	设备	音频制作与合成												
	机械													
项目编码	0305010171024			项目名称	英文字幕				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-5	英文字幕[英文字幕]	套	1	0	0	2500	0	0	0	0	2500	0	0	
小计									0	0	2500	0	0	
清单项目综合单价														2500
	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		



工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0	0		
	材料							
	主材							
	设备	英文字幕						
	机械							



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：数字虚拟展-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	65252.55	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			











# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：数字虚拟展-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：数字虚拟展-宇宙厅

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：数字虚拟展-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：数字虚拟展-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-宇宙厅  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	105826.93
1	增值税应纳税额	A5	3.02	94488.33
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	11338.6
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	0
合计				105826.93



分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		青少年自然探索中心					5530000	0	
1-1	0305010171025	交互脚本创作	1. 名称:交互脚本创作 2. 深入理解展项形式和甲方意图，梳理前期内容，进行创意构思。 3. 确定交互脚本的整体框架和功能需求，明确设计目标和用户体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	3	6000	18000	0	
1-2	0305010171026	内容素材制作	1. 名称:内容素材制作 2. 根据项目需求制作开发所需要的平面，动效，视频素材等。 3. UI设计:各层级页面所需要的ui素材，包括但不限于背景，触发按钮的不同状态。人性化的UI设计，界面布局、设计需要与周围环境保持一致性，和墙面非多媒体内容形成形式统一，内容互补的完整设计； 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	3	27000	81000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 2 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3	0305010171027	三维动画制作	1. 名称:三维动画制作 2. 结合硬件形态进行三维制作、涉及专业建模、材质附着、贴图绘制、灯光排布、场景制作、动画制作、高清三维渲染等,在满足业务内容表达的基础上,达到新颖,震撼的视觉效果; 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	1200	2500	3000000	0	
1-4	0305010171028	三维特效制作	1. 名称:三维特效制作 2. 利用Maya、SideHoudini、Lightwave、C4D、AE、Boujou、Mokey、Realviz MatchMover等世界级特效软件进行特效制作,升级视觉效果。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	1000	2200	2200000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 3 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5	0305010171029	音频制作与合成	1. 名称: 音频制作与合成 2. 邀请国家级配音员进行脚本解说词配音、以及根据画面内容封装音乐与音效等。 3. 根据成片时长计算最终工作量。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	秒	1200	120	144000	0	
1-6	0305010171030	体感数字体验终端开发	1. 名称: 体感数字体验终端开发 2. 交互开发: 在 Windows 平台使用 Unity 和 C# 语言, 支持 C# / C / C++ 语言进行系统定制开发。专注于开发精细的基础用户界面 (UI) 功能, 如触发机制、页面导航和内容动态展示。 3. 场景管理与渲染: 整合 UI、文本、视频、三维模型和音频等多媒体素材, 采用高效算法动态管理场景和实时渲染, 以确保内容的全面性、丰富性及应用的流畅稳定性。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	32000	32000	0	



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-青少年探索中心

标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 4 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7	0305010171031	虚拟现实探索平台开发	1. 名称:虚拟现实探索平台开发 2. 三维环境构建与交互:构建沉浸式三维空间, 支持手势、头部追踪等自然交互方式, 优化交互逻辑确保真实感和用户友好性。 3. 渲染与优化:应用高性能渲染技术如实时光线追踪, 进行场景优化以降低延迟, 确保快速加载和流畅体验。 4. 含高层建筑增加费 5. 综合考虑管井内外及超高降效费 6. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	1	55000	55000	0	
合计							5530000	0	



工程量清单综合单价分析表

第 1 页, 共 2 页

工程名称: 数字虚拟展-青少年探索中心															标段: 深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段														
项目编码		0305010171025				项目名称				交互脚本创作				计量单位		套		工程量		3									
清单综合单价组成明细																													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价																
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润
030403-5		微机 应用软件安装[交互脚本创作]		套		1		0		0		6000		0		0		0		0		0		6000		0		0	
小计															0		0		6000		0		0						
清单项目综合单价															6000														
费用明细		-										单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		人工										元		64.566		0		0											
		材料																											
		主材																											
		设备																											
		机械																											
0305010171026						项目名称				内容素材制作				计量单位		套		工程量		3									
清单综合单价组成明细																													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价																
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润
030403-5		微机 应用软件安装[内容素材制作]		套		1		0		0		27000		0		0		0		0		27000		0		0			
小计															0		0		27000		0		0						
清单项目综合单价															27000														
费用明细		-										单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		人工										元		64.566		0		0											
		材料																											
		主材																											
		设备																											
		机械																											
0305010171027						项目名称				三维动画制作				计量单位		秒		工程量		1200									
清单综合单价组成明细																													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价																
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润
030403-5		微机 应用软件安装[三维动画制作]		秒		1		0		0		2500		0		0		0		0		2500		0		0			
小计															0		0		2500		0		0						
清单项目综合单价															2500														
费用明细		-										单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		人工										元		64.566		0		0											
		材料																											
		主材																											
		设备																											
		机械																											
0305010171028						项目名称				三维动画制作				计量单位		秒		工程量		1000									
清单综合单价组成明细																													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价																
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润
030403-5		微机 应用软件安装[三维特效制作]		秒		1		0		0		2200		0		0		0		0		2200		0		0			
小计															0		0		2200		0		0						
清单项目综合单价															2200														
费用明细		-										单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		人工										元		64.566		0		0											
		材料																											
		主材																											
		设备																											
		机械																											
0305010171029						项目名称				音频制作与合成				计量单位		秒		工程量		1200									
清单综合单价组成明细																													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价																
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润
030403-5		微机 应用软件安装[音频制作与合成]		秒		1		0		0		120		0		0		0		0		120		0		0			
小计															0		0		120		0		0						
清单项目综合单价															120														
费用明细		-										单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		人工										元		64.566		0		0											
		材料																											
		主材																											
		设备																											
		机械																											
0305010171030						项目名称				音频制作与合成				计量单位		秒		工程量		1200									
清单综合单价组成明细																													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价																
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润
030403-5		微机 应用软件安装[音频制作与合成]		秒		1		0		0		120		0		0		0		0		120		0		0			
小计															0		0		120		0		0						
清单项目综合单价															120														
费用明细		-										单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		人工										元		64.566		0		0											
		材料																											
		主材																											
		设备																											
		机械																											
0305010171031						项目名称				体感数字体验终端开发				计量单位		套		工程量		1									
清单综合单价组成明细																													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价																
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润
030403-5		微机 应用软件安装[体感数字体验终端开发]		套		1		0		0		32000		0		0		0		0		32000		0		0			
小计															0		0		32000		0		0						
清单项目综合单价															32000														
费用明细		-										单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		人工										元		64.566		0		0											
		材料																											
		主材																											
		设备																											
		机械																											
0305010171032						项目名称				虚拟现实探索平台开发				计量单位		套		工程量		1									
清单综合单价组成明细																													
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价																
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润					人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润
030403-5		微机 应用软件安装[虚拟现实探索平台开发]		套		1		0		0		55000		0		0		0		0		55000		0		0			
小计															0		0		55000		0		0						
清单项目综合单价															55000														
费用明细		-										单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		人工										元		64.566		0		0											



工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费(安装)	元	64.566	0	0		
	材料							
	主材							
	设备	虚拟现实探索平台开发						
	机械							



# 措施项目清单与计价汇总表

工程名称：数字虚拟展-青少年探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	117789	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时)
4	赶工措施费	0	(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			



### 措施项目清单与计价表

工程名称:	数字虚拟展-青少年探索中心
标 段:	深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

[illegible]







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：数字虚拟展-青少年探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	



# 计日工表

工程名称：数字虚拟展-青少年探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00



# 总承包服务费计价表

工程名称：数字虚拟展-青少年探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00



# 发包人供应材料设备明细表

工程名称：数字虚拟展-青少年探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	



规费、税金项目清单与计价表

工程名称：数字虚拟展-青少年探索中心  
标段：深圳自然博物馆项目展陈工程 I 标段

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	191030.82
1	增值税应纳税额	A5	3.02	170563.23
2	城市维护建设税、教育 费附加及地方教育费附 加	A61	12	20467.59
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	0
合计				191030.82