

招标控制价

招 标 人： 深圳市南山安居建设开发有限公司

法定代表人
或者其授权人：

工 程 名 称： 留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

招标控制价(小写)： 92165090.71

(大写)： 玖仟贰佰壹拾陆万伍仟零玖拾元柒角壹分

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： 留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 1 页 共 1 页

填表须知

工程名称： 留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

工程项目招标控制价汇总表

工程名称：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

序号	单项工程名称	金额（元）
一	单项工程费合计	86242999.84
1	留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）-土建工程	85163157.43
2	留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）-安装工程	1079842.41
二	工程建设其他费合计	5922090.87
三	设备及工器具购置费合计	0.00
四	总报价	92165090.71

工程建设其他费计价表

工程名称：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 1 页，共 2 页

序号	项目名称	计量单位	工程量	金额:(元)		备注
				单价	合价	
1	勘察设计费	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	项	1	82143	82143	(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	弃土场受纳处置费（按天然密实度体积）	m3	124254.21	47	5839947.87	深建价[2013]3号
20	其他费	元	0	0	0	

工程建设其他费计价表

工程名称：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

序号	项目名称	计量单位	工程量	金额:(元)		备注
				单价	合价	
合计					5922090.87	

设备及工器具购置费计价表

工程名称：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）-土建工程
标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	场地清理、苗木迁移及拆除工程	823769.17
2	土石方工程	13297464.16
3	基坑支护工程	33733939.3
4	桩基及锚杆工程	33207984.8
5	暂列金额	4100000
6	专业工程暂估价	0
7	优质优价奖励费	0
合计		85163157.43

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 场地清理、苗木迁移及拆除工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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		地表清理及苗木砍伐					62578.11	0	
1-1	050101007001	清地表（有植被区域）	(1)植物种类:地表杂草,清除灌木丛及根,高度综合考虑 (2)弃置运距:运距综合考虑 (3)含杂灌草、地被植物铲除、耙除草头、树根、杂草并归堆,场内外清运费、装卸费、环保、运输车辆管理费等相关费用 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m2	8329.92	7.32	60975.01	0	
1-2	050101001001	砍伐乔木	(1)树干胸径:胸径 $\leq \Phi 20\text{cm}$ (2)弃置运距:运距综合考虑 (3)含降低树尾,砍伐,截干,清理树头、树根、场内外清运费、装卸费、环保、运输车辆管理费等相关费用 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	株	6	145.63	873.78	0	
1-3	050101001002	砍伐乔木	(1)树干胸径: $\Phi 20\text{cm} < \text{胸径} \leq 30\text{cm}$ (2)弃置运距:运距综合考虑 (3)含降低树尾,砍伐,截干,清理树头、树根、场内外清运费、装卸费、环保、运输车辆管理费等相关费用 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	株	2	364.66	729.32	0	
2		苗木迁移					9960.74	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 场地清理、苗木迁移及拆除工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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	
2-1	050102001001	栽植乔木	(1) 乔木种类:小乔木 (综合考虑乔木类型) (2) 树干胸径:胸径 $\leq \Phi 15\text{cm}$ (3) 养护期:成活养护期综合考虑 (4) 含乔木起挖、运输、种植、养护 (5) 综合考虑迁移运距及费用 (6) 投标人需踏勘现场综合考虑报价 (7) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	株	7	455.06	3185.42	0	
2-2	050102001002	栽植乔木	(1) 乔木种类:小乔木 (综合考虑乔木类型) (2) 树干胸径: $15\text{cm} < \text{胸径} \leq \Phi 20\text{cm}$ (3) 养护期:成活养护期综合考虑 (4) 含乔木起挖、运输、种植、养护 (5) 综合考虑迁移运距及费用 (6) 投标人需踏勘现场综合考虑报价 (7) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	株	2	566.85	1133.7	0	
2-3	050102001003	栽植乔木	(1) 乔木种类:中乔木 (综合考虑乔木类型) (2) 树干胸径: $\Phi 20\text{cm} < \text{胸径} \leq 30\text{cm}$ (3) 养护期:成活养护期综合考虑 (4) 含乔木起挖、运输、种植、养护 (5) 综合考虑迁移运距及费用 (6) 投标人需踏勘现场综合考虑报价 (7) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	株	6	940.27	5641.62	0	
3		硬化地面清理及拆除					691402.69	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 场地清理、苗木迁移及拆除工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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	
3-1	010103002001	建筑垃圾清运	(1)场内现状地坪上各种建筑垃圾、可移动预制混凝土块、报废的建筑材料等清理 (2)垃圾外运运距综合考虑 (3)残值由投标人综合考虑 (4)含场内外清运、装卸费、环保、运输车辆管理费等一切相关费用 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	项	1	18075.43	18075.43	0	
3-2	011616B005001	道路、硬化地面破除	(1)原场地首层地坪面层及室外道路面层(含钢筋)拆除 (2)外运距离:运距综合考虑 (3)含花坛、硬化地面配套排水沟、沟盖板、临时板房硬化地面、立道牙、旗台等拆除及外运等 (4)拆除后有价值的钢筋残值综合考虑 (5)含场内外清运、装卸费、环保、运输车辆管理费等相关费用 (6)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	2986.18	196.58	587023.26	0	
3-3	011602002001	钢筋混凝土构件拆除	(1)现场钢筋混凝土构件拆除 (2)垃圾外运运距综合考虑 (3)拆除后有价值的钢筋残值综合考虑 (4)含场内外清运、装卸费、环保、运输车辆管理费等相关费用 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	200	236.08	47216	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：场地清理、苗木迁移及拆除工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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	
3-4	011601001001	砖砌体拆除	(1)现场砖砌体构件拆除外运弃置 (2)垃圾外运运距综合考虑 (3)残值由投标人综合考虑 (4)含场内外清运、装卸费、环保、运输车辆管理费等一切相关费用 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	200	195.44	39088	0	
合计							763941.54	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 场地清理、苗木迁移及拆除工程				标段: 留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)											
项目编码	050101007001			项目名称				清地表(有植被区域)		计量单位	m2		工程量	8329.92	
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	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
050010-10	砍伐灌木 冠幅100cm以内	100株(丛)	0.1	465.55	0	0	218.81	117.13	46.555	0	0	21.881	11.713		
050010-11	砍伐灌木 冠幅200cm以内	100株(丛)	0.1	1024.82	0	0	328.21	247.56	102.482	0	0	32.821	24.756		
050010-2	绿化地铲除杂草 覆盖密度40%~80%	100m2	0.01	246.38	0	0	125.81	62.66	2.4638	0	0	1.2581	0.6266		
050010-257+050010-258*15	清运树枝、树叶、草类 5km以内(实际运距:20km)	10m3	0.002	177.2	0	0	481.38	71.25	0.3544	0	0	0.96276	0.1425		
小计									151.8552	0	0	56.92286	37.2381		
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	2.839173	1.3631		3.87					
	材料														
	主材														
	设备														
	机械	载货汽车 装载质量M(t) M=4				台班	0.004448	547.02		2.43					
项目编码	050101001001			项目名称				砍伐乔木		计量单位	株		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		
050010-5	砍伐乔木 米径20cm以内	10株	0.1	739.14	0	0	372.52	187.65	73.914	0	0	37.252	18.765		
050010-58+050010-59*15	汽车运乔木(土球Φ50cm以内) 运5km以内(实际运距:20km)	100株	0.01	740.65	0	0	623.6	204.81	7.4065	0	0	6.236	2.0481		
小计									81.3205	0	0	43.488	20.8131		
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	59.6586	1.3631		81.32					
	材料														
	主材														
	设备														
	机械	手动油锯机				台班	0.097	34.06		3.3					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=6				台班	0.036	715.09		25.74					
		载货汽车 装载质量M(t) M=4				台班	0.0264	547.02		14.44					
项目编码	050101001002			项目名称				砍伐乔木		计量单位	株		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		
050010-6	砍伐乔木 米径30cm以内	10株	0.1	1222.84	0	0	1097.01	342.66	122.284	0	0	109.701	34.266		
050010-62+050010-63*15	汽车运乔木(土球Φ80cm以内) 运5km以内(实际运距:20km)	100株	0.01	2908.2	0	0	5897.27	1035.27	29.082	0	0	58.9727	10.3527		
小计									151.366	0	0	168.6737	44.6187		
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	111.0452	1.3631		151.37					
	材料														
	主材														
	设备														
	机械	手动油锯机				台班	0.164	34.06		5.59					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.0225	617.7		13.9					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=6				台班	0.04	715.09		28.6					
		载货汽车 装载质量M(t) M=4				台班	0.1224	547.02		66.96					
		高空作业车 提升高度H(m) H≤9				台班	0.083	646.15		53.63					
	项目编码	050102001001			项目名称				栽植乔木		计量单位	株		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		
050010-14	起挖乔木(带土球) 米径20cm以内	株	1	67.8	13.03	0	47.4	18.75	67.8	13.03	0	47.4	18.75		
050010-58+050010-59*30	汽车运乔木(土球Φ50cm以内) 运5km以内(实际运距:35km)	100株	0.01	740.65	0	0	951.81	226.79	7.4065	0	0	9.5181	2.2679		
050010-129换	种植乔木(米径) 15cm以内	株	1	121.52	5.57	0	49.08	30.31	121.52	5.57	0	49.08	30.31		
050011-2换	单排、独立乔木类养护(米径) 30cm以内(采用自动喷淋系统或汽车运水:人工*0.6)	100株·月	0.03	598.75	181.38	0	408.31	168.21	17.9625	5.4414	0	12.2493	5.0463		
050011-2换	单排、独立乔木类养护(米径) 30cm以内(成活期养护超过3个月部分:人工*0.6,材料*0.6机械*0.6,采用自动喷淋系统或汽车运水:人工*0.6)	100株·月	0.03	359.25	108.83	0	244.99	100.93	10.7775	3.2649	0	7.3497	3.0279		
050010-281	毛竹桩 三脚桩	株	1	6.04	9.45	0	0	1.8	6.04	9.45	0	0	1.8		
小计									231.5065	36.7563	0	125.5971	61.2021		
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	111.897792	1.3631		152.53					
		技工人工费				元	59.16	1.3349		78.97					
	材料	塑料网				m2	4.91	2.6		12.77					
		竹梢 长2.5m				根	3	9							
		乔木 米径15.0cm				株	0	1500		0					
		有机肥				kg	10	0.36		3.6					
		肥料				kg	1.19832	2		2.4					
		杀虫药剂(综合)				kg	0.104016	25		2.6					
		水				m3	1.118816	4.76		5.33					
		其他材料费(按百分比计算)				元	1.0651	1		1.07					
	主材														
	设备														
	机械	手动油锯机				台班	0.1292	34.06		4.4					
		洒水车 罐容量V(m3) V=8				台班	0.018	723		13.01					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8				台班	0.052	949.13		49.35					
		载货汽车 装载质量M(t) M=4				台班	0.10188	547.02		55.73					
	项目编码	050102001002			项目名称				栽植乔木		计量单位	株		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		
050010-14	起挖乔木(带土球) 米径20cm以内	株	1	67.8	13.03	0	47.4	18.75	67.8	13.03	0	47.4	18.75		
050010-60+050010-61*30	汽车运乔木(土球Φ80cm以内) 运5km以内(实际运距:35km)	100株	0.01	1239.47	0	0	1859.87	397.43	12.3947	0	0	18.5987	3.9743		
050010-130换	种植乔木(米径) 20cm以内	株	1	189.63	7.48	0	59.3	46.08	189.63	7.48	0	59.3	46.08		
050011-2换	单排、独立乔木类养护(米径) 30cm以内 (采用自动喷淋系统或汽车运水:人工*0.6)	100株·月	0.03	598.75	181.38	0	408.31	168.21	17.9625	5.4414	0	12.2493	5.0463		
050011-2换	单排、独立乔木类养护(米径) 30cm以内 (成活期养护超过3个月部分:人工*0.6,材料*0.6,机械*0.6,采用自动喷淋系统或汽车运水:人工*0.6)	100株·月	0.03	359.25	108.83	0	244.99	100.93	10.7775	3.2649	0	7.3497	3.0279		
050010-281	毛竹桩 三脚桩	株	1	6.04	9.45	0	0	1.8	6.04	9.45	0	0	1.8		
小计									304.6047	38.6663	0	144.8977	78.6785		
清单项目综合单价									566.8472						
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	153.267192	1.3631		208.92								
		技工人工费	元	71.67	1.3349		95.67								
	材料	塑料网	m2	4.91	2.6		12.77								
		竹梢 长2.5m	根	3	9										
		乔木 米径17.0cm	株	0	1800		0								
		有机肥	kg	12	0.36		4.32								
		肥料	kg	1.19832	2		2.4								
		杀虫药剂(综合)	kg	0.104016	25		2.6								
		水	m3	1.368816	4.76		6.52								
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.0651	1		1.07								
	主材														
	设备														
	机械	手动油锯机	台班	0.1292	34.06		4.4								
		洒水车 罐容量V (m3) V=8	台班	0.019	723		13.74								
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.062	949.13		58.85								
载货汽车 载质量M (t) M=4		台班	0.11848	547.02		64.81									
高空作业车 提升高度H (m) H≤9		台班	0.0048	646.15		3.1									
项目编码	050102001003			项目名称			栽植乔木			计量单位			株	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		
050010-16	起挖乔木(带土球) 米径30cm以内	株	1	148.53	24.05	0	64.58	38.22	148.53	24.05	0	64.58	38.22		
050010-62+050010-63*30	汽车运乔木(土球Φ80cm以内) 运5km以内(实际运距:35km)	100株	0.01	2908.2	0	0	8358.86	1200.22	29.082	0	0	83.5886	12.0022		
050010-132换	种植乔木(米径) 30cm以内	株	1	277.66	12.97	0	98.79	68.38	277.66	12.97	0	98.79	68.38		
050011-2换	单排、独立乔木类养护(米径) 30cm以内 (采用自动喷淋系统或汽车运水:人工*0.6)	100株·月	0.03	598.75	181.38	0	408.31	168.21	17.9625	5.4414	0	12.2493	5.0463		
050011-2换	单排、独立乔木类养护(米径) 30cm以内 (成活期养护超过3个月部分:人工*0.6,材料*0.6,机械*0.6,采用自动喷淋系统或汽车运水:人工*0.6)	100株·月	0.03	359.25	108.83	0	244.99	100.93	10.7775	3.2649	0	7.3497	3.0279		
050010-281	毛竹桩 三脚桩	株	1	6.04	9.45	0	0	1.8	6.04	9.45	0	0	1.8		
小计									490.052	55.1763	0	266.5576	128.4764		
清单项目综合单价									940.2623						
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	234.799392	1.3631		320.06								
		技工人工费	元	127.35	1.3349		170								
	材料	塑料网	m2	9.07	2.6		23.58								
		竹梢 长2.5m	根	3	9										
		乔木 米径27.0cm	株	0	2500		0								
		有机肥	kg	14	0.36		5.04								
		肥料	kg	1.19832	2		2.4								
		杀虫药剂(综合)	kg	0.104016	25		2.6								
		水	m3	2.366816	4.76		11.27								
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.2951	1		1.3								
	主材														
	设备														
	机械	手动油锯机	台班	0.1452	34.06		4.95								
		洒水车 罐容量V (m3) V=8	台班	0.036	723		26.03								
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.0225	617.7		13.9								
汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.02	949.13		18.98									
汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.065	1119.33		72.76									
载货汽车 载质量M (t) M=4		台班	0.23188	547.02		126.84									
高空作业车 提升高度H (m) H≤9		台班	0.0048	646.15		3.1									
项目编码	010103002001			项目名称			建筑垃圾清运			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		
120001-18	履带式挖掘机挖土方装车	1000m3	0.3	906.9	0	0	4013.01	468.52	272.07	0	0	1203.903	140.556		
120001-210+120001-211*15	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.3	0	57.69	0	51360.73	3444.56	0	17.307	0	15408.219	1033.368		
小计									272.07	17.307	0	16612.122	1173.924		
清单项目综合单价									18075.423						
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	195.861	1.3891		272.07								
	材料	水	m3	3.6	4.76		17.14								
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.171	1		0.17								
	主材														
	设备														
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=75	台班	0.1959	1055.33		206.74								
履带式单斗挖掘机 液压斗容量C (m3) C=1.0		台班	0.6249	1595.72		997.17									
新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF		台班	11.229	1361.18		15284.69									
洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.18	686.26		123.53									
项目编码	0116016B005001			项目名称			道路、硬化面破除			计量单位			m3	工程量	2986.18
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		

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	
040105-11	液压岩石破碎机破碎水泥混凝土面层 无筋 厚度T (mm) T=200	100m2	0.0044	60.46	54.2	0	1502	116.67	0.266024	0.23848	0	6.6088	0.513348	
040105-13	液压岩石破碎机破碎水泥混凝土面层 有筋 厚度T (mm) T=200	100m2	0.0044	75.58	67.75	0	1877.49	145.83	0.332552	0.2981	0	8.260956	0.641652	
040105-11+040105-12*10	液压岩石破碎机破碎水泥混凝土面层 无筋 厚度T (mm) T=200(实际厚度:300mm)	100m2	0.0138	90.66	81.3	0	2252.99	175	1.251108	1.12194	0	31.091262	2.415	
040105-13+040105-14*10	液压岩石破碎机破碎水泥混凝土面层 有筋 厚度T (mm) T=200(实际厚度:300mm)	100m2	0.0138	113.38	100.27	0	2819.65	218.92	1.564644	1.383726	0	38.91117	3.021096	
120001-57	挖一般松散石方 装车	1000m3	0.001	979.45	0	0	7931.68	747.07	0.97945	0	0	7.93168	0.74707	
120001-217+120001-218*15	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输石方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.001	0	57.69	0	83699.64	5611.59	0	0.05769	0	83.69964	5.61159	
小计									4.393778	3.099936	0	176.503508	12.949756	
清单项目综合单价														196.9469780
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费				元	3.153253	1.3891	4.38					
		水				m3	0.012	4.76	0.06					
	材料	合金钻头 φ150mm				个	0.005591	542	3.03					
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.00057	1	0					
	主材													
	设备													
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5				台班	0.00126	988.58	1.25					
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.00419	1595.72	6.69					
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF				台班	0.061188	1361.18	83.29					
		履带式液压岩石破碎机 功率P (kW) P=105				台班	0.061909	1365.45	84.53					
		洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班	0.0006	686.26	0.41					
项目编码	011602002001			项目名称			钢筋混凝土构件拆除		计量单位	m3	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	
040105-63	挖掘机带液压破碎器拆除混凝土构筑物 有筋	10m3	1	130.44	0	0	1135.16	104.78	130.44	0	0	1135.16	104.78	
120001-57	挖一般松散石方 装车	1000m3	0.1	979.45	0	0	7931.68	747.07	97.945	0	0	793.168	74.707	
120001-217+120001-218*15	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输石方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.1	0	57.69	0	83699.64	5611.59	0	5.769	0	8369.964	561.159	
小计									228.385	5.769	0	10298.292	740.646	
清单项目综合单价									11273.092					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费				元	10.095299	1.3891	14.02					
		水				m3	0.012	4.76	0.06					
	材料	其他材料费(按百分比计算)				元	0.00057	1	0					
	主材													
	设备													
	机械	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.0098	699.26	6.85					
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5				台班	0.00126	988.58	1.25					
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.00419	1595.72	6.69					
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF				台班	0.061188	1361.18	83.29					
		轮胎式挖掘装载机(带液压破碎器)				台班	0.0724	1473.25	106.66					
		洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班	0.0006	686.26	0.41					
项目编码	011601001001			项目名称			砖砌体拆除		计量单位	m3	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	
040105-71	拆除 砖砌其他构筑物	10m3	1	790.06	0	0	0	173.89	790.06	0	0	0	173.89	
120001-57	挖一般松散石方 装车	1000m3	0.1	979.45	0	0	7931.68	747.07	97.945	0	0	793.168	74.707	
120001-217+120001-218*15	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输石方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.1	0	57.69	0	83699.64	5611.59	0	5.769	0	8369.964	561.159	
小计									888.005	5.769	0	9163.132	809.756	
清单项目综合单价									10866.662					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费				元	57.580899	1.3891	79.99					
		水				m3	0.012	4.76	0.06					
	材料	其他材料费(按百分比计算)				元	0.00057	1	0					
	主材													
	设备													
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5				台班	0.00126	988.58	1.25					
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.00419	1595.72	6.69					
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF				台班	0.061188	1361.18	83.29					
		洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班	0.0006	686.26	0.41					

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：场地清理、苗木迁移及拆除工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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	20212.88	
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			

措施项目清单与计价表

工程名称:	场地清理、苗木迁移及拆除工程
标 段:	留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)

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		机械施工土方工程 (计价费率标准 2023) (安全文明施工费按各专业取费)					20212.88
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	20212.88
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	17157.11
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施 (按清单列项)		项	B1_2+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	4	3055.77
1-2	2	履约担保手续费		项		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	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					20212.88

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：场地清理、苗木迁移及拆除工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：场地清理、苗木迁移及拆除工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：场地清理、苗木迁移及拆除工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：场地清理、苗木迁移及拆除工程
标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：场地清理、苗木迁移及拆除工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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	26951.56
1	增值税应纳税额	A5	3.02	24063.89
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	2887.67
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+VZ_ZZRGF+Z21)	18	12663.19
合计				39614.75

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：土石方工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 1 页，共 4 页

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		土石方工程					12272792.06	0	
1-1	010101002001	挖一般土方	(1)土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑(包括但不限于一~四类土、全风化、强风化、淤泥、流沙、填石、杂填土中建筑垃圾等) (2)挖土深度:综合考虑 (3)开挖方式:综合考虑场地各部位各类形式的开挖 (4)含支撑下挖土、桩间土开挖 (5)含土方装车及坑内土方转运 (6)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	85593.28	13.34	1141814.36	0	
1-2	010101004001	挖基坑土方	(1)土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑(包括但不限于一~四类土、全风化、强风化、淤泥、流沙、填石、杂填土中建筑垃圾等) (2)挖土深度:综合考虑 (3)开挖方式:综合考虑场地各部位各类形式的开挖 (4)含桩间土开挖 (5)含土方装车及坑内土方转运 (6)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	576.05	12.37	7125.74	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：土石方工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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	010101003001	挖沟槽土方	(1)土壤类别:投标人根据地勘资料自行考虑(包括但不限于一~四类土、全风化、强风化、淤泥、流沙、填石、杂填土中建筑垃圾等) (2)开挖方式:综合考虑场地各部位各类形式的开挖 (3)包括坑槽开挖、人工辅助开挖、装车、二次倒运、场地清理等 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	1631.19	12.92	21074.97	0	
1-4	010101003002	挖沟槽石方	(1)石方类别:投标人根据地勘资料自行考虑(包括但不限于软岩、较软岩、较硬岩、坚硬岩等各类岩石) (2)开挖方式:综合考虑场地各部位各类形式的开挖 (3)包括坑槽开挖、人工辅助开挖、爆破、装车、二次倒运、场地清理等 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	132.56	86.71	11494.28	0	
1-5	010102001001	挖一般石方-中风化	(1)石方类别:综合考虑 (2)石方深度:综合考虑 (3)开挖方式:机械破碎岩石 (4)含石方解小、装车及坑内石方转运 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	4031.94	50.14	202161.47	0	
1-6	010102001002	挖一般石方-中风化	(1)石方类别:综合考虑 (2)石方深度:综合考虑 (3)开挖方式:静力爆破 (4)含石方解小、装车及坑内石方转运 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	8861.7	127.99	1134208.98	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 土石方工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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	
1-7	010102001003	挖一般石方-微风化	(1)石方类别:综合考虑 (2)石方深度:综合考虑 (3)开挖方式:机械破碎岩石 (4)含石方解小、装车及坑内石方转运 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	2841.02	69.5	197450.89	0	
1-8	010102001004	挖一般石方-微风化	(1)石方类别:综合考虑 (2)石方深度:综合考虑 (3)开挖方式:静力爆破 (4)含石方解小、装车及坑内石方转运 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	10718.84	149.38	1601180.32	0	
1-9	010103002002	余方弃置（土方）	(1)土方外运,土壤类别综合考虑 (2)运距:投标人自行考虑 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	83984.75	66.31	5569028.77	0	
1-10	010103002003	余方弃置（石方）	(1)石方外运,石方类别综合考虑 (2)运距:投标人自行考虑 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	26586.06	89.38	2376262.04	0	
1-11	010103001001	回填方	(1)部位:沟槽回填土 (2)密实度要求:综合考虑 (3)填方材料品种:综合考虑 (4)填方粒径要求:综合考虑 (5)填方来源、运距:场内取土 (6)其他:满足设计图纸、规范及招标文件要求	m3	42.53	23.17	985.42	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：土石方工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 4 页，共 4 页

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	
1-12	010103001002	回填水泥石粉渣	(1) 回填8%水泥石粉渣 (2) 回填方式综合考虑，密实度达设计要求 (3) 包含场内运输 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	36.8	271.87	10004.82	0	
合计							12272792.06	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 土石方工程				标段: 留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)										
项目编码	010101002001			项目名称	挖一般土方			计量单位	m3		工程量	85593.28		
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	
120001-18	履带式挖掘机挖土方装车	1000m3	0.0008	906.9	0	0	4013.01	468.52	0.72552	0	0	3.210408	0.374816	
120001-28	支撑下开挖土方 深度H(m) 7<H≤11	1000m3	0.0003	3170.68	0	0	24183.34	2318.39	0.951204	0	0	7.255002	0.695517	
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.0003	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.171405	0	0	0.562971	0.07545	
小计									1.848129	0	0	11.028381	1.145783	
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			1.253736		1.3891		1.74		
	材料													
	主材													
	设备													
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=75			台班			0.000461		1055.33		0.49		
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5			台班			0.001181		988.58		1.17		
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班			0.005272		1595.72		8.41		
		履带式长臂单斗挖掘机 挖掘半径R(m) R=25			台班			0.000235		1865.38		0.44		
项目编码	010101004001			项目名称	挖基坑土方			计量单位	m3		工程量	576.05		
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	
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.001	1759.7	0	0	5320.05	743.81	1.7597	0	0	5.32005	0.74381	
120001-1	人工挖一般土方	100m3	0.0006	2524.36	0	0	0	555.62	1.514616	0	0	0	0.333372	
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.57135	0	0	1.87657	0.2515	
小计									3.845666	0	0	7.19662	1.328682	
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			2.768361		1.3891		3.85		
	材料													
	主材													
	设备													
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=75			台班			0.0002		1055.33		0.21		
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5			台班			0.005168		988.58		5.11		
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班			0.001176		1595.72		1.88		
项目编码	010101003001			项目名称	挖沟槽土方			计量单位	m3		工程量	1631.19		
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	
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m3	0.001	1759.7	0	0	5826.2	777.73	1.7597	0	0	5.8262	0.77773	
120001-1	人工挖一般土方	100m3	0.0006	2524.36	0	0	0	555.62	1.514616	0	0	0	0.333372	
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.57135	0	0	1.87657	0.2515	
小计									3.845666	0	0	7.70277	1.362602	
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			2.76844		1.3891		3.85		
	材料													
	主材													
	设备													
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=75			台班			0.0002		1055.33		0.21		
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5			台班			0.00568		988.58		5.62		
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班			0.001176		1595.72		1.88		
项目编码	010101003002			项目名称	挖沟槽石方			计量单位	m3		工程量	132.56		
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	
120001-45	机械破碎沟槽、基坑石方 较软岩	1000m3	0.0002	26789.89	27.19	0	28701.76	7821.12	5.357978	0.005438	0	5.740352	1.564224	
120001-46	机械破碎沟槽、基坑石方 较硬岩	1000m3	0.0005	30036.6	68.05	0	42069.51	9433.54	15.0183	0.034025	0	21.034755	4.71677	
120001-47	机械破碎沟槽、基坑石方 坚硬岩	1000m3	0.00031	34679.94	129.36	0	49825.27	10978.31	10.7507814	0.0401016	0	15.4458337	3.4032761	
120001-216	挖掘机装石	1000m3	0.001	544.14	0	0	3646.22	364.1	0.54414	0	0	3.64622	0.3641	
小计									31.6711994	0.0795646	0	45.8671607	10.0483701	
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			22.550228		1.3891		31.32		
	材料	合金钎头(综合)			个			0.0023		33.54		0.08		
		其他材料费(按百分比计算)			元			0.00113		1		0		
	主材													
	设备													
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班			0.002285		1595.72		3.65		
		履带式液压岩石破碎机 功率P(kW) P=105			台班			0.030556		1365.45		41.72		
项目编码	010102001001			项目名称	挖一般石方-中风化			计量单位	m3		工程量	4031.94		
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	
120001-40	机械破碎石方 软岩	1000m3	0.0006	18345.12	10.19	0	18351.65	5268.02	11.007072	0.006114	0	11.01099	3.160812	
120001-41	机械破碎石方 较软岩	1000m3	0.00041	20214.85	17	0	24619.06	6099.86	8.2880885	0.00697	0	10.0938146	2.5009426	
120001-216	挖掘机装石	1000m3	0.001	544.14	0	0	3646.22	364.1	0.54414	0	0	3.64622	0.3641	
小计									19.8393005	0.013084	0	24.7510246	6.0258546	
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			14.136602		1.3891		19.64		
	材料	合金钎头(综合)			个			0.00038		33.54		0.01		
		其他材料费(按百分比计算)			元			0.00017		1		0		
	主材													
	设备													
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班			0.002285		1595.72		3.65		
		履带式液压岩石破碎机 功率P(kW) P=105			台班			0.015276		1365.45		20.86		
项目编码	010102001002			项目名称	挖一般石方-中风化			计量单位	m3		工程量	8861.7		
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	

工程量清单综合单价分析表

120001-54	静态破碎石方 较软岩	100m3	0.01	3939.52	4751.04	0	2387.16	1264.6	39.3952	47.5104	0	23.8716	12.646	
120001-216	挖掘机装石	1000m3	0.001	544.14	0	0	3646.22	364.1	0.54414	0	0	3.64622	0.3641	
小计									39.93934	47.5104	0	27.51782	13.001	
清单项目综合单价														127.977660
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	14.416782	1.3891		20.03				
		技工人工费				元	14.63225	1.3609		19.91				
	材料	静态破碎剂				kg	23.52	2		47.04				
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.4704	1		0.47				
	主材													
	设备													
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.002285	1595.72		3.65				
		风动凿岩机 气腿式				台班	0.08557	14.47		1.24				
电动修钎机				台班	0.00858	484.01		4.15						
电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=10				台班	0.03429	538.95		18.48						
项目编码	010102001003			项目名称	挖一般石方-微风化			计量单位	m3		工程量	2841.02		
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	管理费和利润	
120001-42	机械破碎石方 较硬岩	1000m3	0.001	23316.46	44.23	0	34163.56	7423.47	23.31646	0.04423	0	34.16356	7.42347	
120001-216	挖掘机装石	1000m3	0.001	544.14	0	0	3646.22	364.1	0.54414	0	0	3.64622	0.3641	
小计									23.8606	0.04423	0	37.80978	7.78757	
清单项目综合单价									69.5021800					
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	17.177019	1.3891		23.86				
		合金钎头(综合)				个	0.0013	33.54		0.04				
	材料	其他材料费(按百分比计算)				元	0.00063	1		0				
	主材													
	设备													
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.002285	1595.72		3.65				
		履带式液压岩石破碎机 功率P (kW) P=105				台班	0.02502	1365.45		34.16				
	项目编码	010102001004			项目名称	挖一般石方-微风化			计量单位	m3		工程量	10718.84	
	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					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120001-55	静态破碎石方 较硬岩	100m3	0.01	5005.17	4395.52	0	3522.69	1557.47	50.0517	43.9552	0	35.2269	15.5747	
120001-216	挖掘机装石	1000m3	0.001	544.14	0	0	3646.22	364.1	0.54414	0	0	3.64622	0.3641	
小计									50.59584	43.9552	0	38.87312	15.9388	
清单项目综合单价									149.3629600					
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	18.210562	1.3891		25.3				
		技工人工费				元	18.59026	1.3609		25.3				
	材料	静态破碎剂				kg	21.76	2		43.52				
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.4352	1		0.44				
	主材													
	设备													
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.002285	1595.72		3.65				
		风动凿岩机 气腿式				台班	0.12892	14.47		1.87				
		电动修钎机				台班	0.01147	484.01		5.55				
		电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=10				台班	0.0516	538.95		27.81				
项目编码	010103002002			项目名称	余方弃置(土方)			计量单位	m3		工程量	83984.75		
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	
120001-214+120001-215*15	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.001	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.05769	0	62.07619	4.16261	
小计									0	0.05769	0	62.07619	4.16261	
清单项目综合单价									66.2964900					
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)	
		水				m3	0.012	4.76		0.06				
	材料	其他材料费(按百分比计算)				元	0.00057	1		0				
	主材													
	设备													
	机械	新型全密闭式智能泥头车 纯电动				台班	0.03743	1647.46		61.66				
		洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班	0.0006	686.26		0.41				
	项目编码	010103002003			项目名称	余方弃置(石方)			计量单位	m3		工程量	26586.06	
	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	
120001-217+120001-218*15	新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF 运输石方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.001	0	57.69	0	83699.64	5611.59	0	0.05769	0	83.69964	5.61159	
小计									0	0.05769	0	83.69964	5.61159	
清单项目综合单价									89.3689200					
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)	
		水				m3	0.012	4.76		0.06				
	材料	其他材料费(按百分比计算)				元	0.00057	1		0				
	主材													
	设备													
	机械	新型全密闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF				台班	0.061188	1361.18		83.29				
		洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班	0.0006	686.26		0.41				
	项目编码	010103001001			项目名称	回填方			计量单位	m3		工程量	42.53	
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.01	1429.43	7.38	0	531.06	350.57	14.2943	0.0738	0	5.3106	3.5057	
小计									14.2943	0.0738	0	5.3106	3.5057	
清单项目综合单价									23.184400					
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	10.29032	1.3891		14.29				
		水				m3	0.0155	4.76		0.07				

工程量清单综合单价分析表

费用明细	主材												
	设备												
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.00308		1200.74		3.7				
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.00308		523.48		1.61				
项目编码	010103001002		项目名称	回填水泥石粉渣			计量单位	m3		工程量	36.8		
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
120001-146换	机械回填水泥石粉渣	100m3	0.01	1299.89	23680	0	689.69	1516.33	12.9989	236.8	0	6.8969	15.1633
小计									12.9989	236.8	0	6.8969	15.1633
清单项目综合单价									271.85910				
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	9.35779	1.3891	13				
	材料			8%水泥石粉渣		m3	1.184	200	236.8				
	主材												
	设备												
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.004	1200.74	4.8						
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.004	523.48	2.09						

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：土石方工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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	353018.5	
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	19347.3	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：土石方工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：土石方工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：土石方工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：土石方工程
标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：土石方工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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	435058.03
1	增值税应纳税额	A5	3.02	388444.67
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	46613.36
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+VZ_ZZRGF+Z21)	18	217248.27
合计				652306.3

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基坑支护工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)

第 1 页, 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		支护桩-素咬合桩					4160396.11	0	
1-1	010202002001	咬合灌注桩-素桩(实桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)单桩长度:有效桩长=设计桩顶标高-设计要求入持力岩层深度桩底标高 (3)桩径:Φ1000mm (4)成孔方法:投标人自行考虑 (5)混凝土强度等级:C20水下砼 (6)泥浆弃运:弃运运距自行考虑 (6)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (7)成孔过程遇旧基础及设计要求的桩顶超灌工程量在投标报价中综合考虑 (8)其他:含打桩场地硬化及桩机移位、泥浆制备,溶洞、土洞、设计要求等引起的超灌量综合考虑 (9)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	3831.8	913.81	3501537.16	0	
1-2	010202002002	咬合灌注桩-素桩(空桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)桩径:D≤1000 (3)成孔方法:投标人自行考虑 (4)钻孔深度:综合考虑 (5)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (6)成孔过程遇旧基础在投标报价中综合考虑 (7)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	319.34	459.58	146762.28	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基坑支护工程
 留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）
 标段: 第 2 页, 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3	010302001001	钢护筒	(1) 工作内容:钢护筒的埋设及拆除 (2) 护筒宜选用不小于10mm厚的钢板制作, 钢板材质为Q345B (3) 设计桩径 $\Phi D \leq 1000\text{mm}$ (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	1108	212.93	235926.44	0	
1-4	010301004001	截(凿)桩头	(1) 桩类型:综合考虑 (2) 桩头截面、高度:综合考虑 (3) 混凝土强度等级:综合考虑 (4) 包括钢筋整理(含调直、弯折、截断、除锈), 满足后续施工要求 (5) 弃渣的装车、运输及外运, 运距等费用已包含在综合单价中, 由投标人自行考虑 (6) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	108.72	487.86	53040.14	0	
1-5	010302001002	中风化入岩	(1) 桩径D(mm) $D \leq 1000$ (2) 地层情况:中风化入岩 (3) 入岩深度综合考虑 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	65	1317.02	85606.3	0	
1-6	010302001003	微风化入岩	(1) 桩径:D(mm) $D \leq 1000$ (2) 地层情况:微风化入岩 (3) 入岩深度综合考虑 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	43.33	3173.87	137523.79	0	
2		支护桩-荤咬合桩					9502004.35	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基坑支护工程

第 3 页, 共 28 页

标段: 留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程 (土石方、基坑支护及桩基础)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1	010202002003	灌注桩(实桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)单桩长度:有效桩长=设计桩顶标高-设计要求入持力岩层深度桩底标高 (3)桩径:Φ1000mm (4)成孔方法:投标人自行考虑 (5)混凝土强度等级:C30水下砼 (6)泥浆弃运:弃运运距自行考虑 (6)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (7)成孔过程遇旧基础及设计要求的桩顶超灌工程量在投标报价中综合考虑 (8)其他:含打桩场地硬化及桩机移位、泥浆制备,溶洞、土洞、设计要求等引起的超灌量综合考虑 (9)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	4580.35	937.67	4294856.78	0	
2-2	010202002004	灌注桩(空桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)桩径:D≤1000 (3)成孔方法:投标人自行考虑 (4)钻孔深度:综合考虑 (5)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (6)成孔过程遇旧基础在投标报价中综合考虑 (7)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	480	360.76	173164.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基坑支护工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 4 页，共 28 页

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	
2-3	010302001004	钢护筒	(1) 工作内容:钢护筒的埋设及拆除 (2) 护筒宜选用不小于10mm厚的钢板制作, 钢板材质为Q345B (3) 设计桩径 $\Phi D \leq 1000\text{mm}$ (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	1308	212.93	278512.44	0	
2-4	010515004001	钢筋笼（牵引咬合桩）	(1) 桩钢筋笼 制作、安装 (2) 钢筋种类、规格：综合考虑 (3) 钢筋损耗，措施筋、除套筒锥型螺纹钢筋接头外的钢筋连接综合考虑在单价中，以满足设计规范的最高标准执行 (4) 综合考虑钢筋除锈矫直 (5) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	581.196	5735.65	3333536.84	0	
2-5	010301004002	截(凿)桩头	(1) 桩类型:综合考虑 (2) 桩头截面、高度：综合考虑 (3) 混凝土强度等级：综合考虑 (4) 包括钢筋整理(含调直、弯折、截断、除锈)，满足后续施工要求 (5) 弃渣的装车、运输及外运，运距等费用已包含在综合单价中，由投标人自行考虑 (6) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	128.35	487.86	62616.83	0	
2-6	010516003001	机械连接	(1) 连接方式:套筒钢筋接头 (2) 规格: $\phi 25$ 以内 (3) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	个	5553	14.47	80351.91	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:

基坑支护工程

第 5 页, 共 28 页

标段:

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-7	010516003002	机械连接	(1)连接方式:套筒钢筋接头 (2)规格: ϕ 25以外 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	个	1584	18.56	29399.04	0	
2-8	010302001005	中风化入岩	(1)桩径D(mm) $D \leq 1000$ (2)地层情况:中风化入岩 (3)入岩深度综合考虑 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m ³	309.92	1317.02	408170.84	0	
2-9	010302001006	微风化入岩	(1)桩径:D(mm) $D \leq 1000$ (2)地层情况:微风化入岩 (3)入岩深度综合考虑 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m ³	206.61	3173.87	655753.28	0	
2-10	010302007001	声测管	(1)声测管埋设 (2)埋设材料:无缝钢管, 内径40mm, 壁厚2.0mm (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	13741.05	13.51	185641.59	0	
3		支护桩-微型桩					371951.75	0	
3-1	010302001007	微型桩成孔及灌注	(1)微型桩采用机械干成孔施工, 孔径不得小于D150mm, 孔深应不小于设计孔深 (2)注浆采用纯水泥浆注浆, 其28天标准抗压强度不低于30MPa, 水泥浆采P. 042. 5R普通硅酸盐水泥拌制, 注浆水灰比 0.7~1.0。注浆采用低压充填注浆, 注浆压力控制在0.2MPa左右, 每米注浆水泥用量可按现场试验确定 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	1282.46	51.84	66482.73	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基坑支护工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)

第 6 页, 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2	010302001008	微型桩埋设—不拔除	(1)树根桩(微型桩)钢花管制作、安装 (2)型钢规格:Φ108mm钢花管,壁厚8mm (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	25.302	7333.28	185546.65	0	
3-3	010302001009	微型桩埋设—拔除	(1)树根桩(微型桩)钢花管制作、安装 (2)型钢规格:Φ108mm钢花管,壁厚8mm (2)包含钢花管拔除,残值综合考虑 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	25.302	4739.64	119922.37	0	
4		钢桁架支撑及张弦梁支撑系统					5700924.87	0	
4-1	010202011001	钢桁架支撑系统安装	(1)钢桁架支撑系统(含支撑端配套千斤顶)安装 (2)钢材品种、规格:包括钢桁架对撑、角撑、斜腹杆、夹具、活络接头、型钢缀板、钢楔块、填板、垫块、加劲板、梁端加强构件、HPG及千斤顶专用接头等全部配套钢构件(除高强螺栓和预埋铁件)安装 (3)探伤要求:综合考虑 (4)含场内运输、定位、吊装、检测等 (5)含支撑系统与围护桩(墙)间的二次灌浆料填充、活络接头固定、预应力施加及多级变形调控等 (6)负责使用过程中质保及维护等 (7)满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	t	456.647	769.01	351166.11	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基坑支护工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 7 页，共 28 页

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	
4-2	010202011002	钢桁架支撑系统使用费	(1)钢桁架支撑系统（含支撑端配套千斤顶）按一次性投入考虑 (2)包括钢桁架支撑、角撑、斜腹杆、夹具、活络接头、型钢缀板、钢楔块、填板、垫块、加劲板、梁端加强构件、HPG及千斤顶专用接头、等全部配套钢构件（除高强螺栓和预埋铁件）制作 (3)综合考虑除锈、油漆、场外运输等 (4)使用时间需满足该项建设进度需求 (5)桁架支撑系统残值由建设单位处理 (6)满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	t	456.647	7245	3308407.52	0	
4-3	010202011003	张弦梁系统安装	(1)张弦梁系统（含支撑端配套千斤顶）安装 (2)钢材品种、规格：包括张弦梁撑杆、钢拉杆、承压板、夹具、活络接头、钢套管、钢拉杆配套锚头、填板、垫块、梁端加强构件、HPG及千斤顶专用接头等全部配套钢构件（除高强螺栓和预埋铁件）安装 (3)探伤要求:综合考虑 (4)含场内运输、定位、吊装、检测等 (5)含支撑系统与围护桩(墙)间的二次灌浆料填充、活络接头固定、预应力施加及多级变形调控费用、机械台班租赁及其它非钢支撑基坑支护部分等 (6)负责使用过程中质保及维护等 (7)满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	t	183.596	769.01	141187.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基坑支护工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 8 页, 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-4	010202011004	张弦梁系统使用费	(1)张弦梁系统（含支撑端配套千斤顶）按一次性投入考虑 (2)包括张弦梁撑杆、钢拉杆、承压板、夹具、活络接头、钢套管、钢拉杆配套锚头、填板、垫块、梁端加强构件、HPG及千斤顶专用接头等全部配套钢构件（除高强螺栓和预埋铁件）制作 (3)综合考虑除锈、油漆、场外运输等 (4)使用时间需满足该项建设进度需求 (5)桁架支撑系统残值由建设单位处理 (6)满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	t	183.596	7560	1387985.76	0	
4-5	010516002001	预埋铁件	(1)预埋铁件 (2)钢材种类:综合考虑 (3)铁件尺寸:综合考虑 (4)综合考虑除锈、油漆等 (5)满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	t	23.6	9230.06	217829.42	0	
4-6	010516001001	螺栓	(1)螺栓种类:高强度螺栓 (2)规格:综合考虑 (3)摊销次数:综合考虑 (4)综合考虑除锈、油漆等 (5)含拆除、运输、吊装、检测等 (6)满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	套	12633	23.3	294348.9	0	
5		桩间挂网喷射混凝土					917131.15	0	
5-1	010202009001	喷射混凝土	(1)部位:咬合桩处 (2)网喷混凝土 (3)80厚C20混凝土 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m2	4208.92	91.85	386589.3	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基坑支护工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 9 页，共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-2	010515003001	喷射混凝土挂钢筋网	(1)部位:咬合桩处 (2)钢筋网片制作安装,网片采用M5膨胀螺钉@1800固定 (3)钢筋级别、规格:HRB300 Φ 6.5@200*200mm (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	35.018	7170.95	251112.33	0	
5-3	010202009002	喷射混凝土	(1)部位:微型桩处 (2)网喷混凝土 (3)100厚C20混凝土 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m2	134.02	110.69	14834.67	0	
5-4	010515003002	喷射混凝土挂钢筋网	(1)部位:微型桩处 (2)钢筋网片制作安装,网片采用M5膨胀螺钉@1800固定 (3)钢筋级别、规格:HRB300 Φ 6.5@200*200mm (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	1.115	7170.95	7995.61	0	
5-5	010202008001	钢筋土钉	(1)钢筋注浆土钉制作安装 (2)钢筋级别、规格:HRB400E 1Φ 16 L=1000mm (3)土钉开孔直径110mm (4)采用的水泥为P.O.42.5普硅水泥,注浆均采用0.45:1~0.55:1的水泥浆 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	1721.71	51.98	89494.49	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基坑支护工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 10 页，共 28 页

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	
5-6	010202008002	钢筋锚杆	(1)地层情况:综合考虑 (2)锚杆(索)类型、部位:吊脚平台处及随机锚杆 (3)钻孔深度:成孔深度2m (4)钻孔直径:200mm (5)杆体材料品种、规格、数量:HRB400E 1 φ 22 (6)浆液种类、强度等级:综合考虑,水泥为P. 0. 42. 5普硅水泥 (7)锚杆锚固段岩层:锚杆入锚固段岩层长度综合考虑 (8)含定位器、杆体钢筋配套钢垫板等 (9)含锚杆成孔钻入岩层入岩增加费 (10)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	648	172. 09	111514. 32	0	
5-7	010515001001	现浇构件钢筋-加强钢筋	(1)钢筋种类、规格:HRB400E φ 16 直筋 (2)不区分带E与非带E钢筋,单价综合考虑 (3)不区分劲性钢筋、斜向钢筋,单价综合考虑 (4)因钢筋定尺长度引起的钢筋搭接相关费用综合考虑在综合单价中 (5)钢筋搭接、连接方式、钢筋接头(不含机械连接)等投标人自行综合考虑 (6)不区分钢筋施工具体部位,包括但不限于普通混凝土内、劲性混凝土内钢筋施工所引起的人工降效综合考虑在综合单价中 (7)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	9. 036	5205. 46	47036. 54	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基坑支护工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 11 页, 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-8	010515001002	现浇构件钢筋-加强钢筋	(1) 钢筋种类、规格:HRB400E ϕ 25 直筋 (2) 不区分带E与非带E钢筋, 单价综合考虑 (3) 不区分劲性钢筋、斜向钢筋, 单价综合考虑 (4) 因钢筋定尺长度引起的钢筋搭接相关费用综合考虑在综合单价中 (5) 钢筋搭接、连接方式、钢筋接头(不含机械连接)等投标人自行综合考虑 (6) 不区分钢筋施工具体部位, 包括但不限于普通混凝土内、劲性混凝土内钢筋施工所引起的人工降效综合考虑在综合单价中 (7) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	1.469	5246.96	7707.78	0	
5-9	031001006001	泄水管	(1) 泄水孔:PVC泄水滤管 (2) 直径50, 长度600mm, 间距2000mm入土500mm (3) 细石滤囊采用滤布包裹 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	21.1	40.1	846.11	0	
6		冠梁、腰梁、支撑梁及换撑梁					2643424.11	0	
6-1	010501001001	垫层	(1) 部位:冠梁、支撑梁、连系梁、封板 (2) 混凝土种类:商品混凝土 (3) 混凝土强度等级:C20 (4) 垫层厚度:100厚 (5) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m ³	212.3	516.69	109693.29	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基坑支护工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 12 页, 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-2	010501002001	冠梁	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C35 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	581.86	579.51	337193.69	0	
6-3	010501002002	腰梁、支撑梁、连系梁、换撑梁、牛腿	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C35 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	523.09	579.51	303135.89	0	
6-4	010505001001	封板	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C35 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	423.3	582.06	246386	0	
6-5	010515001003	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格:HRB300 Φ8 箍筋制安 (2)不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋,单价综合考虑 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	29.772	6572.73	195683.32	0	
6-6	010515001004	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格:HRB300 Φ10 箍筋制安 (2)不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋,单价综合考虑 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	3.344	6575.98	21990.08	0	
6-7	010515001005	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格:HRB400E Φ8 直筋制安 (2)不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋,单价综合考虑 (3)二次结构钢筋中无论采用预埋或植筋等方式均含在综合单价中 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	4.176	5390.07	22508.93	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基坑支护工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 13 页，共 28 页

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	
6-8	010515001006	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格:HRB400E φ16 直筋制安 (2) 不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋，单价综合考虑 (3) 二次结构钢筋中无论采用预埋或植筋等方式均含在综合单价中 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	27.24	5205.46	141796.73	0	
6-9	010515001007	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格:HRB400E φ20 直筋制安 (2) 不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋，单价综合考虑 (3) 二次结构钢筋中无论采用预埋或植筋等方式均含在综合单价中 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	0.094	5219.65	490.65	0	
6-10	010515001008	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格:HRB400E φ25 直筋制安 (2) 不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋，单价综合考虑 (3) 二次结构钢筋中无论采用预埋或植筋等方式均含在综合单价中 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	132.6	5246.96	695746.9	0	
6-11	010515001009	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格:HRB400E φ28直筋制安 (2) 不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋，单价综合考虑 (3) 二次结构钢筋中无论采用预埋或植筋等方式均含在综合单价中 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	80.712	5200.26	419723.39	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基坑支护工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 14 页，共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-12	010515001010	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格:HRB400E Φ32 直筋制安 (2) 不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋，单价综合考虑 (3) 二次结构钢筋中无论采用预埋或植筋等方式均含在综合单价中 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	7.968	5218.84	41583.72	0	
6-13	010516003003	机械连接	(1) 连接方式:套筒钢筋接头 (2) 规格:Φ25以内 (3) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	个	5990	14.03	84039.7	0	
6-14	010516003004	机械连接	(1) 连接方式:套筒钢筋接头 (2) 规格:Φ25以外 (3) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	个	1319	17.78	23451.82	0	
7		立柱桩					1153548.69	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基坑支护工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 15 页，共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-1	010202002005	灌注桩-立柱桩(实桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)单桩长度:有效桩长=设计桩顶标高-设计要求入持力岩层深度桩底标高 (3)桩径:Φ1000mm (4)成孔方法:投标人自行考虑 (5)混凝土强度等级:C30水下砼 (6)泥浆弃运:弃运运距自行考虑 (6)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (7)成孔过程遇旧基础及设计要求的桩顶超灌工程量在投标报价中综合考虑 (8)其他:含打桩场地硬化及桩机移位、泥浆制备,溶洞、土洞、设计要求等引起的超灌量综合考虑 (9)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	180	970.27	174648.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基坑支护工程
 留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）
 标段: 第 16 页, 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-2	010202002006	灌注桩-立柱桩(实桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)单桩长度:有效桩长=设计桩顶标高-设计要求入持力岩层深度桩底标高 (3)桩径:Φ1200mm (4)成孔方法:投标人自行考虑 (5)混凝土强度等级:C30水下砼 (6)泥浆弃运:弃运运距自行考虑 (6)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (7)成孔过程遇旧基础及设计要求的桩顶超灌工程量在投标报价中综合考虑 (8)其他:含打桩场地硬化及桩机移位、泥浆制备,溶洞、土洞、设计要求等引起的超灌量综合考虑 (9)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	132	1355.97	178988.04	0	
7-3	010202002007	灌注桩-立柱桩(空桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)桩径:D≤1000 (3)成孔方法:投标人自行考虑 (4)钻孔深度:综合考虑 (5)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (6)成孔过程遇旧基础在投标报价中综合考虑 (7)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	277.89	459.58	127712.69	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基坑支护工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 17 页, 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-4	010202002008	灌注桩-立柱桩(空桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)桩径:1000<D≤1500 (3)成孔方法:投标人自行考虑 (4)钻孔深度:综合考虑 (5)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (6)成孔过程遇旧基础在投标报价中综合考虑 (7)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	293.45	423.16	124176.3	0	
7-5	010103001003	空桩回填	(1)空桩回填 (2)密实度要求:满足设计要求 (3)回填材料:综合考虑 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	571.34	23.17	13237.95	0	
7-6	010302001010	钢护筒	(1)工作内容:钢护筒的埋设及拆除 (2)护筒宜选用不小于10mm厚的钢板制作,钢板材质为Q345B (3)设计桩径ΦD≤1000mm (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	120	212.93	25551.6	0	
7-7	010302001011	钢护筒	(1)工作内容:钢护筒的埋设及拆除 (2)护筒宜选用不小于10mm厚的钢板制作,钢板材质为Q345B (3)设计桩径Φ1000<D≤1500mm (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	88	243.09	21391.92	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 基坑支护工程 第 18 页，共 28 页
 标段： 留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-8	010515004002	钢筋笼（立柱桩）	(1) 桩钢筋笼 制作、安装 (2) 钢筋种类、规格：综合考虑 (3) 钢筋损耗，措施筋、除套筒锥型螺纹钢筋接头外的钢筋连接综合考虑在单价中，以满足设计规范的最高标准执行 (4) 综合考虑钢筋除锈矫直 (5) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	21.418	5708.97	122274.72	0	
7-9	010301004003	截(凿)桩头	(1) 桩类型:综合考虑 (2) 桩头截面、高度:综合考虑 (3) 混凝土强度等级:综合考虑 (4) 包括钢筋整理(含调直、弯折、截断、除锈)，满足后续施工要求 (5) 弃渣的装车、运输及外运，运距等费用已包含在综合单价中，由投标人自行考虑 (6) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	29.39	487.86	14338.21	0	
7-10	010302001012	中风化入岩	(1) 桩径D(mm) D≤1000 (2) 地层情况:中风化入岩 (3) 入岩深度综合考虑 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	47.1	1317.02	62031.64	0	
7-11	010302001013	中风化入岩	(1) 桩径D(mm) 1000<D≤1500 (2) 地层情况:中风化入岩 (3) 入岩深度综合考虑 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	34.54	1176.91	40650.47	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:

基坑支护工程

第 19 页, 共 28 页

标段:

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-12	010302001014	微风化入岩	(1) 桩径:D(mm) D≤1000 (2) 地层情况:微风化入岩 (3) 入岩深度综合考虑 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	47.1	3173.87	149489.28	0	
7-13	010302001015	微风化入岩	(1) 桩径:D(mm) 1000<D≤1500 (2) 地层情况:微风化入岩 (3) 入岩深度综合考虑 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	34.54	2867.9	99057.27	0	
8		钢管及格构立柱					2018299.80	0	
8-1	010301003001	钢管立柱	(1) 柱类型:钢管桩立柱桩制作安装 (2) 钢材品种、规格:Φ609钢管,壁厚16mm (3) 场内外运输:自行考虑 (4) 含止水钢板制安 (5) 综合考虑钢构件除锈、防锈、防腐等保护措施; (6) 不含拆除及回收费用 (7) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	94.2	10202.12	961039.7	0	
8-2	010502003001	钢管立柱灌注混凝土	(1) 混凝土种类:钢管混凝土 (2) 混凝土强度等级:C30 (3) 满足设计、规范及招标文件的要求 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	117.21	584.04	68455.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基坑支护工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 20 页, 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
8-3	010202011005	钢格构立柱	(1)柱类型:钢管桩立柱桩制作安装 (2)钢材品种、规格:Q345B钢缀板,竖向Q345B角钢、规格综合考虑 (3)场内外运输:自行考虑 (4)含两道止水钢板制安 (5)综合考虑钢构件除锈、防锈、防腐等保护措施; (6)不含拆除及回收费用 (7)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	108.04	9152.21	988804.77	0	
9		挡土墙及导槽					550734.82	0	
9-1	010501001002	垫层	(1)部位:砼导槽碎石垫层 (2)种类:碎石粒径综合考虑 (3)垫层厚度:200厚 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	269.4	384.27	103522.34	0	
9-2	010501001003	导槽填砂	(1)部位:砼导槽填砂 (2)种类:砂石综合考虑 (3)垫层厚度:400厚 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	172.96	345.03	59676.39	0	
9-3	010501002003	砼导槽	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C20 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	309.92	524.1	162429.07	0	
9-4	011602002002	砼导槽拆除	(1)钢筋混凝土导槽拆除 (2)外运距离:运距综合考虑 (3)拆除后有价值的钢筋残值综合考虑 (4)含场内外清运、装卸费、环保、运输车辆管理费等相关费用 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	309.92	120.71	37410.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基坑支护工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)

第 21 页, 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-5	010515001011	砼导槽钢筋残值扣减	(1) 砼导槽拆除后有价值的钢筋残值扣减 (2) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	-21.04	1600	-33664	0	
9-6	010504004001	挡土墙	(1) 混凝土种类: 商品混凝土 (2) 混凝土强度等级: C30 (3) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	46.6	722.48	33667.57	0	
9-7	010504004002	栏板	(1) 混凝土种类: 商品混凝土 (2) 混凝土强度等级: C30 (3) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	7.11	740.96	5268.23	0	
9-8	010515001012	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格: HRB300 Φ8 箍筋制安 (2) 不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋, 单价综合考虑 (3) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	0.042	6572.73	276.05	0	
9-9	010515001013	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格: HRB300 Φ10 箍筋制安 (2) 不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋, 单价综合考虑 (3) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	0.343	6575.98	2255.56	0	
9-10	010515001014	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格: HRB400E Φ12 箍筋制安 (2) 不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋, 单价综合考虑 (3) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	14.08	5456.31	76824.84	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基坑支护工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 22 页，共 28 页

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	
9-11	010515001015	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格:HRB400E φ8 直筋制安 (2) 不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋，单价综合考虑 (3) 二次结构钢筋中无论采用预埋或植筋等方式均含在综合单价中 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	6.96	5390.07	37514.89	0	
9-12	010515001016	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格:HRB400E φ12 直筋制安 (2) 不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋，单价综合考虑 (3) 二次结构钢筋中无论采用预埋或植筋等方式均含在综合单价中 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	4.051	5309.23	21507.69	0	
9-13	010515001017	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格:HRB400E φ14 直筋制安 (2) 不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋，单价综合考虑 (3) 二次结构钢筋中无论采用预埋或植筋等方式均含在综合单价中 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	2.188	5246.96	11480.35	0	
9-14	010515001018	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格:HRB400E φ20 直筋制安 (2) 不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋，单价综合考虑 (3) 二次结构钢筋中无论采用预埋或植筋等方式均含在综合单价中 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	6.239	5219.65	32565.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:

基坑支护工程

第 23 页, 共 28 页

标段:

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
10		出土坡道栈桥部分					2239970.78	0	
10-1		钢筋混凝土工程					1048652.33	0	
10-1-1	010501001004	垫层	(1)部位:冠梁、支撑梁、连系梁、封板 (2)混凝土种类:商品混凝土 (3)混凝土强度等级:C20 (4)垫层厚度:100厚 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	91.89	516.69	47478.64	0	
10-1-2	010501002004	腰梁、支撑梁、连系梁、换撑梁	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C35 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	340.49	579.51	197317.36	0	
10-1-3	010505001002	栈桥板	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C35 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	180.65	592.05	106953.83	0	
10-1-4	010202009003	喷射混凝土、水泥砂浆	(1)网喷混凝土 (2)100厚C20混凝土 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m2	120	110.69	13282.8	0	
10-1-5	010515003003	喷射混凝土挂钢筋网	(1)钢筋网片制作安装 $\Phi 6.5@200*200$ mm (2)钢筋级别、规格:HPB300级钢筋10以内 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	0.998	7170.95	7156.61	0	
10-1-6	010515001019	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格:HRB300 $\Phi 10$ 箍筋制安 (2)不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋,单价综合考虑 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	9.658	6575.98	63510.81	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基坑支护工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 24 页，共 28 页

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	
10-1-7	010515001020	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格：HRB400E Φ22 直筋制安 (2) 不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋，单价综合考虑 (3) 二次结构钢筋中无论采用预埋或植筋等方式均含在综合单价中 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	4.322	5225.11	22582.93	0	
10-1-8	010515001021	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格：HRB400E Φ25 直筋制安 (2) 不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋，单价综合考虑 (3) 二次结构钢筋中无论采用预埋或植筋等方式均含在综合单价中 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	55.428	5246.96	290828.5	0	
10-1-9	010515001022	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格：HRB400E Φ32 直筋制安 (2) 不区分劲性钢筋、抗震钢筋、不抗震钢筋，单价综合考虑 (3) 二次结构钢筋中无论采用预埋或植筋等方式均含在综合单价中 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	56.39	5218.84	294290.39	0	
10-1-10	010516003005	机械连接	(1) 连接方式：套筒钢筋接头 (2) 规格：Φ25以内 (3) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	个	174	14.03	2441.22	0	
10-1-11	010516003006	机械连接	(1) 连接方式：套筒钢筋接头 (2) 规格：Φ25以外 (3) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	个	158	17.78	2809.24	0	
10-2		立柱桩					453190.39	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:

基坑支护工程

第 25 页, 共 28 页

标段:

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
10-2-1	010202002009	灌注桩-立柱桩(实桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)单桩长度:有效桩长=设计桩顶标高-设计要求入持力岩层深度桩底标高 (3)桩径:Φ1200mm (4)成孔方法:投标人自行考虑 (5)混凝土强度等级:C30水下砼 (6)泥浆弃运:弃运运距自行考虑 (6)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (7)成孔过程遇旧基础及设计要求的桩顶超灌工程量在投标报价中综合考虑 (8)其他:含打桩场地硬化及桩机移位、泥浆制备,溶洞、土洞、设计要求等引起的超灌量综合考虑 (9)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	114	1355.96	154579.44	0	
10-2-2	010202002010	灌注桩-立柱桩(空桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)桩径:1000<D≤1500 (3)成孔方法:投标人自行考虑 (4)钻孔深度:综合考虑 (5)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (6)成孔过程遇旧基础在投标报价中综合考虑 (7)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	253.44	423.16	107245.67	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 基坑支护工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 26 页, 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
10-2-3	010103001004	空桩回填	(1)空桩回填 (2)密实度要求:满足设计要求 (3)回填材料:综合考虑 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m ³	253.44	23.17	5872.2	0	
10-2-4	010302001016	钢护筒	(1)工作内容:钢护筒的埋设及拆除 (2)护筒宜选用不小于10mm厚的钢板制作,钢板材质为Q345B (3)设计桩径 $\Phi 1000 < D \leq 1500$ mm (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	76	243.09	18474.84	0	
10-2-5	010515004003	钢筋笼(立柱桩)	(1)桩钢筋笼 制作、安装 (2)钢筋种类、规格:综合考虑 (3)钢筋损耗,措施筋、除套筒锥型螺纹钢筋接头外的钢筋连接综合考虑在单价中,以满足设计规范的最高标准执行 (4)综合考虑钢筋除锈矫直 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	7.201	5708.97	41110.29	0	
10-2-6	010301004004	截(凿)桩头	(1)桩类型:综合考虑 (2)桩头截面、高度:综合考虑 (3)混凝土强度等级:综合考虑 (4)包括钢筋整理(含调直、弯折、截断、除锈),满足后续施工要求 (5)弃渣的装车、运输及外运,运距等费用已包含在综合单价中,由投标人自行考虑 (6)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m ³	10.73	489.4	5251.26	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:

基坑支护工程

第 27 页, 共 28 页

标段:

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
10-2-7	010302001017	中风化入岩	(1) 桩径D(mm) 1000<D≤1500 (2) 地层情况: 中风化入岩 (3) 入岩深度综合考虑 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	29.83	1176.91	35107.23	0	
10-2-8	010302001018	微风化入岩	(1) 桩径:D(mm) 1000<D≤1500 (2) 地层情况: 微风化入岩 (3) 入岩深度综合考虑 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	29.83	2867.9	85549.46	0	
10-3		钢管立柱					738128.06	0	
10-3-1	010301003002	钢管立柱	(1) 柱类型: 钢管桩立柱桩制作安装 (2) 钢材品种、规格: Φ609钢管, 壁厚16mm (3) 场内外运输: 自行考虑 (4) 含止水钢板制安 (5) 综合考虑钢构件除锈、防锈、防腐等保护措施; (6) 不含拆除及回收费用 (7) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	67.54	10202.12	689051.18	0	
10-3-2	010502003002	钢管立柱灌注混凝土	(1) 混凝土种类: 钢管混凝土 (2) 混凝土强度等级: C30 (3) 满足设计、规范及招标文件的要求 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	84.03	584.04	49076.88	0	
11		其他工程					196598.84	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：基坑支护工程

第 28 页，共 28 页

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
11-1	010401014001	砖地沟、明沟	(1) 砖品种、规格、强度等级:MU10灰砂砖 (2) 沟截面尺寸:420*540mm (3) 砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑 (4) 抹面:20厚1:2.5砂浆抹面 (5) 100厚C20素砼垫层 (6) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	870	202.75	176392.5	0	
11-2	010507006001	集水坑	(1) 尺寸:截面0.8*0.8m集水坑,深度1m以内, MU10灰砂砖砌筑 (2) 砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑 (3) 抹面:20厚1:2.5砂浆抹面 (4) 100厚C20素砼垫层 (5) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	座	26	519.55	13508.3	0	
11-3	010507006002	沉沙池	(1) 尺寸:截面3*1.48m, 深度1.5m以内, MU10灰砂砖砌筑 (2) 砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑 (3) 抹面:20厚1:2.5砂浆抹面 (4) 100厚C20素砼垫层 (5) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	座	3	2232.68	6698.04	0	
合计							29454985.27	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 基坑支护工程				标段: 留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)																																																																			
项目编码		010202002001		项目名称		咬合灌注桩-素桩(实桩)				计量单位		m		工程量		3831.8																																																							
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																																													
120004-15		旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000		10m3		0.079		723.04		224		0		2613.16		345.45		57.12016		17.696		0		206.43964		27.29055																																													
120004-58换		旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土		10m3		0.082		643.69		5458.64		0		264.74		432.35		52.78258		447.60848		0		21.70868		35.4527																																													
120001-209		挖掘机装土		1000m3		0.00079		571.35		0		0		1876.57		251.5		0.4513665		0		0		1.4824903		0.198685																																													
120001-214+120001-215*15		新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)		1000m3		0.00079		0		57.69		0		62076.19		4162.61		0		0.0455751		0		49.0401901		3.2884619																																													
小计														110.3541065		465.3500551		0		278.6710004		66.2303969																																																	
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		元		10.079932		1.3891		14																																																													
		技工人工费		元		70.218895		1.3609		95.56																																																													
材料		水下混凝土添加剂		m3		1.026886		20		20.54																																																													
																预埋铁件		kg		0.020959		5.67		0.12																																															
																														合金钻头 Φ4~6mm		kg		1.268559		6.3		7.99																																	
																																												低合金钢焊条 E43系列		kg		0.08792		8		0.7																			
																																																										导管 (浇筑混凝土专用)		kg		0.309082		12.48		3.86					
水		m3		1.563718		4.76		7.44																																																															
														粘土		m3		0.047885		25		1.2																																																	
																												普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m3		1.026886		404.33		415.2																																			
其他材料费(按百分比计算)		元		4.571009		1		4.57																																																															
主材																																																																							
设备																																																																							
机械		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班		0.005495		1595.72		8.77																																																													
																履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班		0.000923		1595.72		1.47																																															
																														新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班		0.029383		1647.46		48.41																																	
																																												洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班		0.000471		686.26		0.32																			
																																																										旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班		0.05652		3259.95		184.25					
履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15		台班		0.020822		1034.15		21.53																																																															
														泥泵泵 出口直径D (mm) D=100		台班		0.025965		383.45		9.93																																																	
																												交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班		0.01256		173.53		2.18																																			
项目编码		010202002002		项目名称		咬合灌注桩-素桩(空桩)				计量单位		m3		工程量		319.34																																																							
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																																																									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润																																													
120004-15		旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000		10m3		0.1		723.04		224		0		2613.16		345.45		72.304		22.4		0		261.316		34.545																																													
120001-209		挖掘机装土		1000m3		0.001		571.35		0		0		1876.57		251.5		0.57135		0		0		1.87657		0.2515																																													
120001-214+120001-215*15		新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)		1000m3		0.001		0		57.69		0		62076.19		4162.61		0		0.05769		0		62.07619		4.16261																																													
小计														72.87535		22.45769		0		325.26876		38.95911																																																	
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		元		5.884308		1.3891		8.17																																																													
		技工人工费		元		47.5431		1.3609		64.7																																																													
材料		水下混凝土添加剂		kg		0.0267		5.67		0.15																																																													
																合金钻头 Φ4~6mm		kg		1.616		6.3		10.18																																															
																														低合金钢焊条 E43系列		kg		0.112		8		0.9																																	
																																												水		m3		1.992		4.76		9.48																			
																																																										粘土		m3		0.061		25		1.53					
其他材料费(按百分比计算)		元		0.22257		1		0.22																																																															
主材																																																																							
设备																																																																							
机械		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班		0.007		1595.72		11.17																																																													
																履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班		0.001176		1595.72		1.88																																															
																														新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班		0.03743		1647.46		61.66																																	
																																												洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班		0.0006		686.26		0.41																			
																																																										旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班		0.072		3259.95		234.72					
泥泵泵 出口直径D (mm) D=100		台班		0.033		383.45		12.65																																																															
														交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班		0.016		173.53		2.78																																																	
项目编码		010302001001		项目名称		钢护筒				计量单位		m		工程量		1108																																																							
清单综合单价组成明细																																																																							
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价						合价																																																									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润		人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润																																													
120004-66		钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) D≤1000		10m		0.1		800.82		116.88		0		964.84		246.76		80.082		11.688		0		96.484		24.676																																													
小计														80.082		11.688		0		96.484		24.676																																																	
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		元		12.7154		1.3891		17.66																																																													
		技工人工费		元		45.8663		1.3609		62.42																																																													
材料		钢护筒		t		0.0026		4281		11.13																																																													
																其他材料费(按百分比计算)		元		0.557		1		0.56																																															
主材																																																																							
设备																																																																							
机械		旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班		0.0208		3259.95		67.81																																																													
																履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班		0.0938		305.72		28.68																																															
项目编码		010301004001		项目名称		截(凿)桩头				计量单位		m3		工程量		108.72																																																							
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																																													
120004-65		凿桩头 钢筋混凝土桩		10m3		0.1		2148.12		0		1187.74		552.4		214.812		0		0		118.774		55.24																																															
120001-57		挖一般松散土方 装车		1000m3		0.001		979.45		0		0		7931.68		747.07		0.97945		0		0		7.93168		0.74707																																													
120001-217+120001-218*15		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机 装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)		1000m3		0.001		0		57.69		0		83699.64		5611.59		0		0.05769		0		83.69964		5.61159																																													
小计														215.79145		0.05769		0		210.40532		61.59866																																																	
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		元		155.346199		1.3891		215.79																																																													
		水		m3		0.012		4.76		0.06																																																													
材料		其他材料费(按百分比计算)		元		0.00057		1		0																																																													
主材																																																																							
设备																																																																							
机械																																																																							

工程量清单综合单价分析表

费用明细	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班	0.00126	988.58	1.25						
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.00419	1595.72	6.69						
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF		台班	0.06188	1361.18	83.29						
		风动凿岩机 手持式		台班	0.5005	13.01	6.51						
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.0006	686.26	0.41						
		电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=1		台班	0.5005	224.3	112.26						
项目编码	010302001002		项目名称	中风化入岩		计量单位	m3		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				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120004-19	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	2842.97	957.54	0	8149.88	1219.74	284.297	95.754	0	814.988	121.974
小计									284.297	95.754	0	814.988	121.974
清单项目综合单价										1317.013			
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	34.6459	1.3891		48.13					
		技工人工费		元	173.5394	1.3609		236.17					
	材料	合金钻头 φ4~6mm		kg	12.928	6.3		81.45					
		水		m3	2.208	4.76		10.51					
		粘土		m3	0.114	25		2.85					
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.948	1		0.95					
	主材												
	设备												
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班	0.25	3259.95		814.99					
项目编码	010302001003		项目名称	微风化入岩		计量单位	m3		工程量	43.33			
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
120004-23	旋挖钻机成孔 微风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	4548.61	957.54	0	23602.04	2630.6	454.861	95.754	0	2360.204	263.06
小计									454.861	95.754	0	2360.204	263.06
清单项目综合单价										3173.87900			
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	55.4286	1.3891		77					
		技工人工费		元	277.6581	1.3609		377.86					
	材料	合金钻头 φ4~6mm		kg	12.928	6.3		81.45					
		水		m3	2.208	4.76		10.51					
		粘土		m3	0.114	25		2.85					
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.948	1		0.95					
	主材												
	设备												
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班	0.724	3259.95		2360.2					
项目编码	010202002003		项目名称	灌注桩(实桩)		计量单位	m		工程量	4580.35			
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
120004-15	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.079	723.04	224	0	2613.16	345.45	57.12016	17.696	0	206.43964	27.29055
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土	10m3	0.082	643.69	5741.07	0	264.74	446.47	52.78258	470.76774	0	21.70868	36.61054
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.00079	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.4513665	0	0	1.4824903	0.198685
120001-214+120001-215*15	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.00079	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.0455751	0	49.0401901	3.2884619
小计									110.3541065	488.5093151	0	278.6710004	67.3882369
清单项目综合单价										944.9226589			
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	10.077554	1.3891		14					
		技工人工费		元	70.204562	1.3609		95.54					
	材料	水下混凝土添加剂		m3	1.026439	20		20.53					
		预埋铁件		kg	0.020959	5.67		0.12					
		合金钻头 φ4~6mm		kg	1.268558	6.3		7.99					
		低合金钢焊条 E43系列		kg	0.08792	8		0.7					
		导管(浇筑混凝土专用)		kg	0.308948	12.48		3.86					
		水		m3	1.563718	4.76		7.44					
		粘土		m3	0.047885	25		1.2					
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5		m3	1.026439	426.48		437.76					
		其他材料费(按百分比计算)		元	4.795928	1		4.8					
	主材												
	设备												
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.005495	1595.72		8.77					
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.000923	1595.72		1.47					
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.029383	1647.46		48.41					
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.000471	686.26		0.32					
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班	0.05652	3259.95		184.25					
		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15		台班	0.020813	1034.15		21.52					
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100		台班	0.025905	383.45		9.93					
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班	0.01256	173.53		2.18					
项目编码	010202002004		项目名称	灌注桩(空桩)		计量单位	m		工程量	480			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120004-15	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.08	723.04	224	0	2613.16	345.45	57.8432	17.92	0	209.0528	27.636
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.0008	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.45708	0	0	1.501256	0.2012
120001-214+120001-215*15	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.0008	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.046152	0	49.660952	3.330088
小计									58.30028	17.966152	0	260.215008	31.167288
清单项目综合单价										367.648728			
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	4.619182	1.3891		6.42					
		技工人工费		元	37.321334	1.3609		50.79					
	材料	预埋铁件		kg	0.02096	5.67		0.12					
		合金钻头 φ4~6mm		kg	1.26856	6.3		7.99					
		低合金钢焊条 E43系列		kg	0.08792	8		0.7					
		水		m3	1.56372	4.76		7.44					
		粘土		m3	0.047885	25		1.2					
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.174717	1		0.17					
	主材												

工程量清单综合单价分析表

	设备													
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.005495	1595.72	8.77							
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.000923	1595.72	1.47							
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.029383	1647.46	48.41							
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.000471	686.26	0.32							
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班	0.05652	3259.95	184.25							
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100		台班	0.025905	383.45	9.93							
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班	0.01256	173.53	2.18							
项目编码	010302001004		项目名称	钢护筒			计量单位	m	工程量	1308				
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					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120004-66	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) D≤1000	10m	0.1	800.82	116.88	0	964.84	246.76	80.082	11.688	0	96.484	24.676	
			小计						80.082	11.688	0	96.484	24.676	
	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	元	12.7154	1.3891	17.66							
			技工人工费	元	45.8663	1.3609	62.42							
	材料		钢护筒	t	0.0026	4281	11.13							
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.557	1	0.56							
	主材													
	设备													
	机械		旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000	台班	0.0208	3259.95	67.81							
			履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.0938	305.72	28.68							
项目编码	010515004001		项目名称	钢筋笼 (零咬合桩)			计量单位	t	工程量	581.196				
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					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120005-6换	混凝土灌注桩 钢筋笼制作、安装	t	1	1254.9	3676.21	0	322.89	481.65	1254.9	3676.21	0	322.89	481.65	
			小计						1254.9	3676.21	0	322.89	481.65	
	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	元	119.039	1.3891	165.36							
			技工人工费	元	800.604	1.3609	1089.54							
	材料		钢筋 Φ10mm	t	0.103266	3595	371.24							
			钢筋 Φ25mm	t	0.647966	3463	2243.91							
			钢筋 Φ28mm	t	0.273768	3554	972.97							
			镀锌铁丝(综合)	kg	1.8	6.05	10.89							
			低合金钢焊条 E43系列	kg	5.1	8	40.8							
			其他材料费(按百分比计算)	元	36.4	1	36.4							
	主材													
	设备													
	机械		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15	台班	0.12	1034.15	124.1							
			钢筋调直机 直径D(mm) D=40	台班	0.047	44.94	2.11							
			钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班	0.1	41.87	4.19							
			钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40	台班	0.39	24.41	9.52							
			交流电焊机 容量E (kVA) E=30	台班	1.1	166.34	182.97							
项目编码	010301004002		项目名称	截(凿)桩头			计量单位	m3	工程量	128.35				
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					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120004-65	凿桩头 钢筋混凝土桩	10m3	0.1	2148.12	0	0	1187.74	552.4	214.812	0	0	118.774	55.24	
120001-57	挖一般松散石方 装车	1000m3	0.001	979.45	0	0	7931.68	747.07	0.97945	0	0	7.93168	0.74707	
120001-217+120001-218*15	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输石方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.001	0	57.69	0	83699.64	5611.59	0	0.05769	0	83.69964	5.61159	
			小计						215.79145	0.05769	0	210.40532	61.59866	
	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	元	155.346199	1.3891	215.79							
	材料		水	m3	0.012	4.76	0.06							
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.00057	1	0							
	主材													
	设备													
	机械		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5	台班	0.00126	988.58	1.25							
			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.00419	1595.72	6.69							
			新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF	台班	0.061188	1361.18	83.29							
			风动凿岩机 手持式	台班	0.5005	13.01	6.51							
			洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.0006	686.26	0.41							
			电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=1	台班	0.5005	224.3	112.26							
项目编码	010516003001		项目名称	机械连接			计量单位	个	工程量	5553				
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					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120005-13	套筒直螺纹接头 直径Φ (mm) Φ≤25	10个	0.1	78.7	28.17	0	17.91	19.93	7.87	2.817	0	1.791	1.993	
			小计						7.87	2.817	0	1.791	1.993	
	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	元	1.0798	1.3891	1.5							
			技工人工费	元	4.6805	1.3609	6.37							
	材料		镀锌铁丝(综合)	kg	0.047	6.05	0.28							
			直螺纹连接套筒 Φ25mm	个	1.01	2.48	2.5							
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.028	1	0.03							
	主材													
	设备													
	机械		钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班	0.011	41.87	0.46							
			锥型螺纹车丝机	台班	0.025	53.18	1.33							
项目编码	010516003002		项目名称	机械连接			计量单位	个	工程量	1584				
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					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120005-14	套筒直螺纹接头 直径Φ (mm) Φ>25	10个	0.1	88.28	43.89	0	29.76	23.62	8.828	4.389	0	2.976	2.362	
			小计						8.828	4.389	0	2.976	2.362	
	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	元	1.251	1.3891	1.74							
			技工人工费	元	5.21	1.3609	7.09							

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌铁丝 (综合)				kg	0.079	6.05	0.48				
		直螺纹连接套筒 Φ32mm				个	1.01	3.83	3.87				
		其他材料费 (按百分比计算)				元	0.043	1	0.04				
	主材												
	设备												
机械	钢筋切断机 直径D(mm) D=40				台班	0.019	41.87	0.8					
	锥型螺纹车丝机				台班	0.041	53.18	2.18					
项目编码	010302001005		项目名称		中风化入岩		计量单位	m3	工程量	309.92			
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	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120004-19	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	2842.97	957.54	0	8149.88	1219.74	284.297	95.754	0	814.988	121.974
小计									284.297	95.754	0	814.988	121.974
清单项目综合单价									1317.01300				
费用明细	—	内容	数量	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		34.6459		1.3891	48.13		
				技工人工费		元		173.5394		1.3609	236.17		
	材料	合金钻头 Φ4~6mm		kg		12.928		6.3		81.45			
		水		m3		2.208		4.76		10.51			
		粘土		m3		0.114		25		2.85			
		其他材料费 (按百分比计算)		元		0.948		1		0.95			
	主材												
	设备												
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班		0.25		3259.95		814.99			
	项目编码	010302001006		项目名称		微风化入岩		计量单位	m3	工程量	206.61		
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
120004-23	旋挖钻机成孔 微风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	4548.61	957.54	0	23602.04	2630.6	454.861	95.754	0	2360.204	263.06
小计									454.861	95.754	0	2360.204	263.06
清单项目综合单价									3173.87900				
费用明细	—	内容	数量	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		55.4286		1.3891	77		
				技工人工费		元		277.6581		1.3609	377.86		
	材料	合金钻头 Φ4~6mm		kg		12.928		6.3		81.45			
		水		m3		2.208		4.76		10.51			
		粘土		m3		0.114		25		2.85			
		其他材料费 (按百分比计算)		元		0.948		1		0.95			
	主材												
	设备												
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班		0.724		3259.95		2360.2			
	项目编码	010302007001		项目名称		声测管		计量单位	m	工程量	13741.05		
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
120004-63换	灌注桩检测管制作、安装	t	0.003	559.58	5378.09	0	182.45	404.3	1.67874	16.13427	0	0.54735	1.2129
小计									1.67874	16.13427	0	0.54735	1.2129
清单项目综合单价									19.57326				
费用明细	—	内容	数量	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		0.224094		1.3891	0.31		
				技工人工费		元		0.623225		1.3609	0.85		
	材料	低合金钢焊条 E43系列		kg		0.007045		8		0.06			
		无缝钢管 (综合)		t		0.002213		4960.34		10.98			
		其他材料费 (按百分比计算)		元		0.110332		1		0.11			
	主材												
	设备												
	机械	管子切断机 管径D (mm) D≤250		台班		0.00022		51.43		0.01			
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班		0.002113		173.53		0.37			
项目编码	010302001007		项目名称		微型桩成孔及灌注		计量单位	m	工程量	1282.46			
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
120002-70	长螺旋钻机成孔灌注桩	10m3	0.005	1901.53	5260.97	0	2551.47	852.55	9.50765	26.30485	0	12.75735	4.26275
小计									9.50765	26.30485	0	12.75735	4.26275
清单项目综合单价									52.83260				
费用明细	—	内容	数量	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		0.529594		1.3891	0.74		
				技工人工费		元		6.314637		1.3609	8.59		
	材料	水		m3		0.014719		4.76		0.07			
		普通预拌混凝土 C30, 骨料最大粒径31.5mm		m3		0.059463		426.48		25.36			
		其他材料费 (按百分比计算)		元		0.381457		1		0.38			
	主材												
	设备												
机械	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.0		台班		0.003778		699.26		2.64				
	长螺旋钻机 孔径Dt (mm) Dt=600		台班		0.007443		779.51		5.8				
	电动单级离心清水泵 出口直径D (mm) D=100		台班		0.006599		234.04		1.54				
	泥浆泵 出口直径D (mm) D=100		台班		0.006599		383.45		2.53				
项目编码	010302001008		项目名称		微型桩埋设一个拔除		计量单位	t	工程量	25.302			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120005-7换	树根桩 (微型桩) 工字钢制作、安装	t	1	1179.64	5301.29	0	307.07	545.28	1179.64	5301.29	0	307.07	545.28
小计									1179.64	5301.29	0	307.07	545.28
清单项目综合单价									7333.28000				
费用明细	—	内容	数量	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		119.039		1.3891	165.36		
				技工人工费		元		745.298		1.3609	1014.28		
	材料	Φ108mm钢管, 壁厚8mm		kg		1050		4.96		5208			
		低合金钢焊条 E43系列		kg		5.1		8		40.8			
		其他材料费 (按百分比计算)		元		52.49		1		52.49			
	主材												
	设备												
	机械												

工程量清单综合单价分析表

	土料														
	设备														
	机械	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15			台班	0.12	1034.15	124.1							
		交流电焊机 容量E (kVA) E=30			台班	1.1	166.34	182.97							
项目编码	010302001009			项目名称	微型桩埋设—拔除			计量单位	t		工程量	25.302			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
120005-7换	树根桩（微型桩）工字钢制作、安装	t	1	1179.64	2408.24	0	307.07	400.63	1179.64	2408.24	0	307.07	400.63		
120003-80	振动沉拔桩机 拔钢板桩	t	1	176.15	2.59	0	212.2	53.12	176.15	2.59	0	212.2	53.12		
小计									1355.79	2410.83	0	519.27	453.75		
清单项目综合单价															
内容															
费用明细	人工			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
				元	130.141	1.3891	180.78								
				元	863.404	1.3609	1175.01								
	材料			kg	0.057	13.93	0.79								
				kg	5.1	8	40.8								
				m3	0.002	900	1.8								
				元	23.84	1	23.84								
				kg	472.5	4.96	2343.6								
	主材														
	设备														
	机械			台班	0.08	1163.43	93.07								
				台班	0.12	1034.15	124.1								
				台班	0.058	617.7	35.83								
				台班	0.123	677.23	83.3								
				台班	1.1	166.34	182.97								
				台班											
项目编码	010202011001			项目名称	钢桁架支撑系统安装			计量单位	t		工程量	456.647			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
120003-86	明挖基坑钢支撑安装及拆除 钢支撑长度L (m) L≤15 安装	t	1	310.3	49.24	0	317.44	92.03	310.3	49.24	0	317.44	92.03		
小计									310.3	49.24	0	317.44	92.03		
清单项目综合单价															
内容															
费用明细	人工			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
				元	129.268	1.3891	179.57								
				元	62.119	1.3609	84.54								
				元	33.746	1.3688	46.19								
	材料			10套	2.55	5.32	13.57								
				kg	1.09	8	8.72								
				m3	0.03	882	26.46								
				元	0.49	1	0.49								
	主材														
	设备														
	机械			台班	0.21	1140.35	239.47								
				台班	0.05	547.02	27.35								
				台班	0.19	173.53	32.97								
				台班	0.03	538.95	16.17								
				台班	0.15	9.89	1.48								
			台班												
项目编码	010202011002			项目名称	钢桁架支撑系统使用费			计量单位	t		工程量	456.647			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
120003-90换	明挖基坑钢支撑安装及拆除 钢支撑长度L (m) L≤15 安装	t	1	0	6900	0	0	345	0	6900	0	0	345		
小计									0	6900	0	0	345		
清单项目综合单价															
内容															
费用明细	人工			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
				元	129.268	1.3891	179.57								
				元	62.119	1.3609	84.54								
				元	33.746	1.3688	46.19								
	材料			10套	2.55	5.32	13.57								
				kg	1.09	8	8.72								
				m3	0.03	882	26.46								
				元	0.49	1	0.49								
	主材														
	设备														
	机械			台班	0.21	1140.35	239.47								
				台班	0.05	547.02	27.35								
				台班	0.19	173.53	32.97								
				台班	0.03	538.95	16.17								
				台班	0.15	9.89	1.48								
			台班												
项目编码	010202011003			项目名称	张弦梁系统安装			计量单位	t		工程量	183.596			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
120003-86	明挖基坑钢支撑安装及拆除 钢支撑长度L (m) L≤15 安装	t	1	310.3	49.24	0	317.44	92.03	310.3	49.24	0	317.44	92.03		
小计									310.3	49.24	0	317.44	92.03		
清单项目综合单价															
内容															
费用明细	人工			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
				元	129.268	1.3891	179.57								
				元	62.119	1.3609	84.54								
				元	33.746	1.3688	46.19								
	材料			10套	2.55	5.32	13.57								
				kg	1.09	8	8.72								
				m3	0.03	882	26.46								
				元	0.49	1	0.49								
	主材														
	设备														
	机械			台班	0.21	1140.35	239.47								
				台班	0.05	547.02	27.35								
				台班	0.19	173.53	32.97								
				台班	0.03	538.95	16.17								
				台班	0.15	9.89	1.48								
			台班												
项目编码	010202011004			项目名称	张弦梁系统使用费			计量单位	t		工程量	183.596			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
120003-90换	明挖基坑钢支撑安装及拆除 钢支撑长度L (m) L≤15 安装	t	1	0	7200	0	0	360	0	7200	0	0	360		
小计									0	7200	0	0	360		
清单项目综合单价															
内容															
费用明细	人工			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
				元	129.268	1.3891	179.57								
				元	62.119	1.3609	84.54								
				元	33.746	1.3688	46.19								
	材料			10套	2.55	5.32	13.57								
				kg	1.09	8	8.72								
				m3	0.03	882	26.46								
				元	0.49	1	0.49								
	主材														
	设备														
	机械			台班	0.21	1140.35	239.47								
				台班	0.05	547.02	27.35								
				台班	0.19	173.53	32.97								
				台班	0.03	538.95	16.17								
				台班	0.15	9.89	1.48								
			台班												
项目编码	010202011004			项目名称	张弦梁系统使用费			计量单位	t		工程量	183.596			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
120003-90换	明挖基坑钢支撑安装及拆除 钢支撑长度L (m) L≤15 安装	t	1	0	7200	0	0	360	0	7200	0	0	360		
小计									0	7200	0	0	360		
清单项目综合单价															
内容															
费用明细	人工			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
				元	129.268	1.3891	179.57								
				元	62.119	1.3609	84.54								
				元	33.746	1.3688	46.19								

工程量清单综合单价分析表

费用明细	主材														
	设备														
	机械														
项目编码	010516002001			项目名称		预埋铁件			计量单位		t		工程量	23.6	
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		
100002-38换	大型预埋件安装	t	1	1408.43	6931.32	0	219.07	671.24	1408.43	6931.32	0	219.07	671.24		
小计									1408.43	6931.32	0	219.07	671.24		
清单项目综合单价									9230.060						
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	87.762	1.3891		121.91						
				技工人工费	元	660.238	1.3609		898.52						
				高级技工人工费	元	283.461	1.3688		388						
	材料			大型预埋件	t	1	6772.4		6772.4						
				低碳钢电焊条 J422 (综合)	kg	10.8	8.36		90.29						
				其他材料费(按百分比计算)	元	68.63	1		68.63						
	主材														
	设备														
	机械			交流电焊机 容量E (kVA) E=30	台班	1.317	166.34		219.07						
项目编码	010516001001			项目名称		螺栓			计量单位		套		工程量	12633	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
100003-15	高强螺栓连接	100套	0.01	273.24	1347.22	0	546.01	164.09	2.7324	13.4722	0	5.4601	1.6409		
小计									2.7324	13.4722	0	5.4601	1.6409		
清单项目综合单价									23.3056						
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	0.49347	1.3891		0.69						
				技工人工费	元	1.05539	1.3609		1.44						
				高级技工人工费	元	0.44606	1.3688		0.61						
	材料			高强螺栓 (综合)	套	1.04	12.7		13.21						
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.2642	1		0.26						
	主材														
	设备														
	机械			高空作业车 提升高度H (m) H≤30	台班	0.0028	1732.55		4.85						
				电动扭力扳手	台班	0.0115	52.96		0.61						
	项目编码	010202009001			项目名称		喷射混凝土			计量单位		m2		工程量	4208.92
	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	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
120003-51+120003-52*3换	喷射混凝土 网 喷射厚度T (mm) T≤50(实际厚度:80mm)	10m2	0.1	284.31	375.03	0	166.67	92.5	28.431	37.503	0	16.667	9.25		
小计									28.431	37.503	0	16.667	9.25		
清单项目综合单价									91.85100						
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	4.5598	1.3891		6.33						
				技工人工费	元	16.2373	1.3609		22.1						
					元										
	材料			高压风管Φ25mm	m	0.0508	34.2		1.74						
				水	m3	0.2922	4.76		1.39						
				普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.0841	404.33		34						
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.371	1		0.37						
	主材														
	设备														
	机械			混凝土喷射机 生产率Q (m3/h) 4≤Q≤6	台班	0.0157	457.39		7.18						
				电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=10	台班	0.0176	538.95		9.49						
项目编码	010515003001			项目名称		喷射混凝土挂钢筋网			计量单位		t		工程量	35.018	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
120003-58	喷射混凝土挂钢筋网	t	1	2163.64	3869.08	0	439.14	699.09	2163.64	3869.08	0	439.14	699.09		
小计									2163.64	3869.08	0	439.14	699.09		
清单项目综合单价									7170.95000						
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	205.216	1.3891		285.07						
				技工人工费	元	1380.391	1.3609		1878.57						
					元										
	材料			钢筋 Φ10mm以内	t	1.02	3646		3718.92						
				镀锌铁丝 (综合)	kg	0.9	6.05		5.45						
				低合金钢焊条 E43系列	kg	13.3	8		106.4						
				其他材料费(按百分比计算)	元	38.31	1		38.31						
	主材														
	设备														
	机械			交流电焊机 容量E (kVA) E=30	台班	2.64	166.34		439.14						
项目编码	010202009002			项目名称		喷射混凝土			计量单位		m2		工程量	134.02	
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	管理费和利润		
120003-51+120003-52*5换	喷射混凝土 网 喷射厚度T (mm) T≤50(实际厚度:100mm)	10m2	0.1	335.84	464.07	0	196.72	110.3	33.584	46.407	0	19.672	11.03		
小计									33.584	46.407	0	19.672	11.03		
清单项目综合单价									110.69300						
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	5.387	1.3891		7.48						
				技工人工费	元	19.1791	1.3609		26.1						
					元										
	材料			高压风管Φ25mm	m	0.06	34.2		2.05						
				水	m3	0.3454	4.76		1.64						
				普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.1045	404.33		42.25						
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.459	1		0.46						
	主材														
	设备														
	机械			混凝土喷射机 生产率Q (m3/h) 4≤Q≤6	台班	0.0185	457.39		8.46						
				电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=10	台班	0.0208	538.95		11.21						
项目编码	010515003002			项目名称		喷射混凝土挂钢筋网			计量单位		t		工程量	1.115	
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	
120003-58	喷射混凝土挂钢筋网	t	1	2163.64	3869.08	0	439.14	699.09	2163.64	3869.08	0	439.14	699.09	
小计									2163.64	3869.08	0	439.14	699.09	
清单项目综合单价									7170.95000					
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元		205.216	1.3891	285.07				
				技工人工费		元		1380.391	1.3609	1878.57				
	材料			钢筋 Φ10mm以内		t		1.02	3646	3718.92				
				镀锌铁丝(综合)		kg		0.9	6.05	5.45				
				低合金钢焊条 E43系列		kg		13.3	8	106.4				
				其他材料费(按百分比计算)		元		38.31	1	38.31				
	主材													
	设备													
	机械			交流电焊机 容量E (kVA) E=30		台班		2.64	166.34	439.14				
	项目编码	010202008001		项目名称		钢筋土钉			计量单位	m	工程量	1721.71		
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	
120003-43	土钉成孔、灌浆	100m	0.01	1420.16	525.44	0	1711.91	453.57	14.2016	5.2544	0	17.1191	4.5357	
120003-44换	短钢筋土钉打入式	t	0.002	2601.75	3528.44	0	0	749.06	5.2035	7.05688	0	0	1.49812	
小计									19.4051	12.31128	0	17.1191	6.03382	
清单项目综合单价									54.869300					
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元		4.046003	1.3891	5.62				
				技工人工费		元		9.32476	1.3609	12.69				
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16		t		0.001611	3425	5.52				
				空心六角钢		kg		0.0001	5.58	0				
				合金钢钻头(综合)		个		0.031	7.2	0.22				
				高压胶皮管 Φ57mm		m		0.015	9.6	0.14				
				湿拌抹灰砂浆 M7.5		m3		0.0127	380.68	4.83				
				其他材料费(按百分比计算)		元		0.107179	1	0.11				
	主材													
	设备													
	机械			风动凿岩机 气腿式		台班		0.051	14.47	0.74				
				风动灌浆机		台班		0.01	197.61	1.98				
				风动钎杆机		台班		0.001	392.25	0.39				
				电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=10		台班		0.026	538.95	14.01				
	项目编码	010202008002		项目名称		钢筋锚杆			计量单位	m	工程量	648		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120003-45换	锚杆(锚索)钻孔、灌浆 土层	100m	0.01	1991.56	1650.62	0	1411.38	615.45	19.9156	16.5062	0	14.1138	6.1545	
120003-46	锚杆(锚索)钻孔、灌浆 入岩增加费 中风化	100m	0.01	3932.32	197.12	0	3356.9	1100.31	39.3232	1.9712	0	33.569	11.0031	
120003-54换	钢筋锚杆制作、安装	t	0.003	2654.17	6051.27	0	273.2	905.05	7.96251	18.15381	0	0.8196	2.71515	
小计									67.20131	36.63121	0	48.5024	19.87275	
清单项目综合单价									172.20767					
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元		4.642376	1.3891	6.45				
				技工人工费		元		44.614405	1.3609	60.72				
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ22		kg		3.045833	3.443	10.49				
				锚杆带帽(锚杆专用)		kg		0.21509	6.35	1.37				
				塑料软管		m		0.346031	17.45	6.04				
				金属周转材料摊销费		元		1.9712	1	1.97				
				P.O.42.5普硅水泥、注浆		m3		0.02009	813.48	16.34				
				其他材料费(按百分比计算)		元		0.342298	1	0.34				
	主材													
	设备													
	机械			锚杆钻孔机 单套管		台班		0.03603	1117.85	40.28				
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班		0.004031	41.87	0.17				
				内燃单级离心清水泵 出口直径D (mm) D=50		台班		0.0147	225.86	3.32				
				液压注浆泵 压力P (MPa) P=5		台班		0.0147	278	4.09				
				对焊机 容量E (kVA) E=75		台班		0.003255	198.79	0.65				
	项目编码	010515001001		项目名称		现浇构件钢筋-加强钢筋			计量单位	t	工程量	9.036		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	328.32	3563.82	0	9.07	251.06	328.32	3563.82	0	9.07	251.06	
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	707	98.68	0	81.51	166	707	98.68	0	81.51	166	
小计									1035.32	3662.5	0	90.58	417.06	
清单项目综合单价									5205.46000					
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			普工人工费		元		97.79	1.3891	135.84				
				技工人工费		元		660.95	1.3609	899.49				
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16		t		1.025	3425	3510.63				
				镀锌铁丝(综合)		kg		2.32	6.05	14.04				
				电焊条 E4303 Φ3.2		kg		9.65	8.62	83.18				
				水		m3		0.11	4.76	0.52				
				其他材料费(按百分比计算)		元		54.13	1	54.13				
	主材													
	设备													
	机械			钢筋切断机 直径D (mm) D=40		台班		0.1	41.87	4.19				
				钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40		台班		0.2	24.41	4.88				
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班		0.49	166.34	81.51				
	项目编码	010515001002		项目名称		现浇构件钢筋-加强钢筋			计量单位	t	工程量	1.469		
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	328.32	3603.35	0	9.07	253.03	328.32	3603.35	0	9.07	253.03	
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	707	98.68	0	81.51	166	707	98.68	0	81.51	166	
小计									1035.32	3702.03	0	90.58	419.03	
清单项目综合单价									5246.96000					
	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元		97.79	1.3891	135.84				
				技工人工费		元		660.95	1.3609	899.49				

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ25				t	1.025	3463	3549.58				
		镀锌铁丝 (综合)				kg	2.32	6.05	14.04				
		电焊条 E4303 Φ3.2				kg	9.65	8.62	83.18				
		水				m3	0.11	4.76	0.52				
		其他材料费 (按百分比计算)				元	54.71	1	54.71				
	主材												
	设备												
	机械	钢筋切断机 直径D (mm) D=40				台班	0.1	41.87	4.19				
		钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40				台班	0.2	24.41	4.88				
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=30				台班	0.49	166.34	81.51				
项目编码	031001006001			项目名称		泄水管		计量单位	m		工程量	21.1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120003-53换	承插塑料泄水管	10m	0.1	75.58	205.85	0	0	26.92	7.558	20.585	0	0	2.692
120003-2	护坡 砂滤层	10m3	0.003	621.54	2927.75	0	0	283.19	1.86462	8.78325	0	0	0.84957
小计									9.42262	29.36825	0	0	3.54157
清单项目综合单价									42.33244				
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	5.821835	1.3891	8.09				
		技工人工费				元	0.71518	1.3609	0.97				
	材料	粗砂				m3	0.029609	239	7.08				
		锯条				根	0.105	0.77	0.08				
		承插塑料排水管 dn75 白色PVC, 配外包塑料网, 150mm反滤层				m	1.015	20	20.3				
		其他材料费 (按百分比计算)				元	0.204	1	0.2				
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	010501001001			项目名称		垫层		计量单位	m3		工程量	212.3	
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
010002-2换	泵送现浇混凝土 基础 垫层 混凝土输送泵车	10m3	0.1	482.29	4191.55	0	166.15	326.86	48.229	419.155	0	16.615	32.686
小计									48.229	419.155	0	16.615	32.686
清单项目综合单价									516.6850				
费用明细	-	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				元	35.439	1.3609	48.23				
	材料	水				m3	0.2	4.76	0.95				
		(商品)泵送混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm				m3	1.01	407.93	412.01				
		其他材料费 (按百分比计算)				元	6.194	1	6.19				
	主材												
	设备												
	机械	混凝土输送泵车 输送量Q (m3/h) Q=60				台班	0.0088	1789.46	15.75				
		混凝土振动器 插入式				台班	0.075	11.57	0.87				
项目编码	010501002001			项目名称		冠梁		计量单位	m3		工程量	581.86	
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				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
010002-4换	泵送现浇混凝土 基础、基础梁 混凝土输送泵车	10m3	0.1	526.02	4731.77	0	173.25	363.97	52.602	473.177	0	17.325	36.397
小计									52.602	473.177	0	17.325	36.397
清单项目综合单价									579.50100				
费用明细	-	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				元	38.652	1.3609	52.6				
	材料	水				m3	0.46	4.76	2.19				
		(商品)泵送混凝土 C35, 骨料最大粒径31.5mm				m3	1.01	459.4	463.99				
		其他材料费 (按百分比计算)				元	6.993	1	6.99				
	主材												
	设备												
	机械	混凝土输送泵车 输送量Q (m3/h) Q=60				台班	0.0091	1789.46	16.28				
		混凝土振动器 插入式				台班	0.09	11.57	1.04				
项目编码	010501002002			项目名称		腰梁、支撑梁、连系梁、换撑梁、牛腿		计量单位	m3		工程量	523.09	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
010002-4换	泵送现浇混凝土 基础、基础梁 混凝土输送泵车	10m3	0.1	526.02	4731.77	0	173.25	363.97	52.602	473.177	0	17.325	36.397
小计									52.602	473.177	0	17.325	36.397
清单项目综合单价									579.50100				
费用明细	-	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				元	38.652	1.3609	52.6				
	材料	水				m3	0.46	4.76	2.19				
		(商品)泵送混凝土 C35, 骨料最大粒径31.5mm				m3	1.01	459.4	463.99				
		其他材料费 (按百分比计算)				元	6.993	1	6.99				
	主材												
	设备												
	机械	混凝土输送泵车 输送量Q (m3/h) Q=60				台班	0.0091	1789.46	16.28				
		混凝土振动器 插入式				台班	0.09	11.57	1.04				
项目编码	010505001001			项目名称		封板		计量单位	m3		工程量	423.3	
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
010002-7换	泵送现浇混凝土 梁、板 混凝土输送泵	10m3	0.1	617.91	4731.77	0	92.1	378.76	61.791	473.177	0	9.21	37.876
小计									61.791	473.177	0	9.21	37.876
清单项目综合单价									582.0540				
费用明细	-	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				元	45.4045	1.3609	61.79				
	材料	水				m3	0.46	4.76	2.19				
		(商品)泵送混凝土 C35, 骨料最大粒径31.5mm				m3	1.01	459.4	463.99				
		其他材料费 (按百分比计算)				元	6.993	1	6.99				
	主材												
	设备												
	机械												

工程量清单综合单价分析表

以合	机械	混凝土输送泵 输送量Q (m³/h) Q=30					台班	0.0083	918.76	7.63			
		混凝土振动器 插入式					台班	0.09	11.57	1.04			
		混凝土布料机					台班	0.0083	65.46	0.54			
项目编码	010515001003		项目名称		现浇构件钢筋			计量单位	t		工程量	29.772	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
010002-115换	现浇构件箍筋 圆钢 制作 直径Φ (mm) 0<Φ≤10	t	1	691.71	3812.13	0	48.62	346.11	691.71	3812.13	0	48.62	346.11
010002-116	现浇构件箍筋 圆钢 安装 直径Φ (mm) 0<Φ≤10	t	1	1360.7	13.31	0	0	300.15	1360.7	13.31	0	0	300.15
小计									2052.41	3825.44	0	48.62	646.26
清单项目综合单价													6572.73000
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费	元	238.95	1.3891	331.93					
				技工人工费	元	1264.22	1.3609	1720.48					
	材料			热轧带肋钢筋 HRB300 Φ8	t	1.02	3643	3715.86					
				镀锌铁丝 (综合)	kg	8.8	6.05	53.24					
				其他材料费(按百分比计算)	元	56.34	1	56.34					
	主材												
	设备												
机械				钢筋调直机 直径D (mm) D=14	台班	0.32	41.09	13.15					
				钢筋切断机 直径D (mm) D=40	台班	0.2	41.87	8.37					
				钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40	台班	1.11	24.41	27.1					
项目编码	010515001004		项目名称		现浇构件钢筋			计量单位	t		工程量	3.344	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
010002-115换	现浇构件箍筋 圆钢 制作 直径Φ (mm) 0<Φ≤10	t	1	691.71	3815.23	0	48.62	346.26	691.71	3815.23	0	48.62	346.26
010002-116	现浇构件箍筋 圆钢 安装 直径Φ (mm) 0<Φ≤10	t	1	1360.7	13.31	0	0	300.15	1360.7	13.31	0	0	300.15
小计									2052.41	3828.54	0	48.62	646.41
清单项目综合单价													6575.98000
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费	元	238.95	1.3891	331.93					
				技工人工费	元	1264.22	1.3609	1720.48					
	材料			热轧带肋钢筋 HRB300 Φ10	t	1.02	3646	3718.92					
				镀锌铁丝 (综合)	kg	8.8	6.05	53.24					
				其他材料费(按百分比计算)	元	56.38	1	56.38					
	主材												
	设备												
机械				钢筋调直机 直径D (mm) D=14	台班	0.32	41.09	13.15					
				钢筋切断机 直径D (mm) D=40	台班	0.2	41.87	8.37					
				钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40	台班	1.11	24.41	27.1					
项目编码	010515001005		项目名称		现浇构件钢筋			计量单位	t		工程量	4.176	
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
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	328.32	3739.64	0	9.07	259.85	328.32	3739.64	0	9.07	259.85
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	707	98.68	0	81.51	166	707	98.68	0	81.51	166
小计									1035.32	3838.32	0	90.58	425.85
清单项目综合单价													5390.07000
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费	元	97.79	1.3891	135.84					
				技工人工费	元	660.95	1.3609	899.49					
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ8	t	1.025	3594	3683.85					
				镀锌铁丝 (综合)	kg	2.32	6.05	14.04					
				电焊条 E4303 Φ3.2	kg	9.65	8.62	83.18					
				水	m³	0.11	4.76	0.52					
				其他材料费(按百分比计算)	元	56.73	1	56.73					
	主材												
	设备												
机械				钢筋切断机 直径D (mm) D=40	台班	0.1	41.87	4.19					
				钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40	台班	0.2	24.41	4.88					
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.49	166.34	81.51					
项目编码	010515001006		项目名称		现浇构件钢筋			计量单位	t		工程量	27.24	
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
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	328.32	3563.82	0	9.07	251.06	328.32	3563.82	0	9.07	251.06
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	707	98.68	0	81.51	166	707	98.68	0	81.51	166
小计									1035.32	3662.5	0	90.58	417.06
清单项目综合单价													5205.4600
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费	元	97.79	1.3891	135.84					
				技工人工费	元	660.95	1.3609	899.49					
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16	kg	1025	3.425	3510.63					
				镀锌铁丝 (综合)	kg	2.32	6.05	14.04					
				电焊条 E4303 Φ3.2	kg	9.65	8.62	83.18					
				水	m³	0.11	4.76	0.52					
				其他材料费(按百分比计算)	元	54.13	1	54.13					
	主材												
	设备												
机械				钢筋切断机 直径D (mm) D=40	台班	0.1	41.87	4.19					
				钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40	台班	0.2	24.41	4.88					
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.49	166.34	81.51					
项目编码	010515001007		项目名称		现浇构件钢筋			计量单位	t		工程量	0.094	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	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

010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	328.32	3577.34	0	9.07	251.73	328.32	3577.34	0	9.07	251.73
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	707	98.68	0	81.51	166	707	98.68	0	81.51	166
小计									1035.32	3676.02	0	90.58	417.73
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				元	97.79	1.3891		135.84			
		技工人工费				元	660.95	1.3609		899.49			
	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ20				kg	1025	3.438		3523.95			
		镀锌铁丝 (综合)				kg	2.32	6.05		14.04			
		电焊条 E4303 Φ3.2				kg	9.65	8.62		83.18			
		水				m3	0.11	4.76		0.52			
		其他材料费(按百分比计算)				元	54.33	1		54.33			
	主材												
	设备												
	机械	钢筋切断机 直径D (mm) D=40				台班	0.1	41.87		4.19			
		钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40				台班	0.2	24.41		4.88			
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=30				台班	0.49	166.34		81.51			
项目编码	010515001008			项目名称			现浇构件钢筋		计量单位	t	工程量	132.6	
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
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	328.32	3603.35	0	9.07	253.03	328.32	3603.35	0	9.07	253.03
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	707	98.68	0	81.51	166	707	98.68	0	81.51	166
小计									1035.32	3702.03	0	90.58	419.03
清单项目综合单价													
5246.960													
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费				元	97.79	1.3891		135.84			
		技工人工费				元	660.95	1.3609		899.49			
	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ25				t	1.025	3463		3549.58			
		镀锌铁丝 (综合)				kg	2.32	6.05		14.04			
		电焊条 E4303 Φ3.2				kg	9.65	8.62		83.18			
		水				m3	0.11	4.76		0.52			
		其他材料费(按百分比计算)				元	54.71	1		54.71			
	主材												
	设备												
	机械	钢筋切断机 直径D (mm) D=40				台班	0.1	41.87		4.19			
		钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40				台班	0.2	24.41		4.88			
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=30				台班	0.49	166.34		81.51			
项目编码	010515001009			项目名称			现浇构件钢筋		计量单位	t	工程量	80.712	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
010002-113换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) Φ>25	t	1	318.73	3698.07	0	6.94	255.52	318.73	3698.07	0	6.94	255.52
010002-114	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) Φ>25	t	1	587.12	108.7	0	84.83	140.35	587.12	108.7	0	84.83	140.35
小计									905.85	3806.77	0	91.77	395.87
清单项目综合单价													
5200.26000													
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费				元	81.64	1.3891		113.41			
		技工人工费				元	582.29	1.3609		792.44			
	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ28				t	1.025	3554		3642.85			
		镀锌铁丝 (综合)				kg	0.87	6.05		5.26			
		电焊条 E4303 Φ3.2				kg	12	8.62		103.44			
		水				m3	0.12	4.76		0.57			
		其他材料费(按百分比计算)				元	54.65	1		54.65			
	主材												
	设备												
	机械	钢筋切断机 直径D (mm) D=40				台班	0.09	41.87		3.77			
		钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40				台班	0.13	24.41		3.17			
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=30				台班	0.51	166.34		84.83			
项目编码	010515001010			项目名称			现浇构件钢筋		计量单位	t	工程量	7.968	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
010002-113换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) Φ>25	t	1	318.73	3715.76	0	6.94	256.41	318.73	3715.76	0	6.94	256.41
010002-114	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) Φ>25	t	1	587.12	108.7	0	84.83	140.35	587.12	108.7	0	84.83	140.35
小计									905.85	3824.46	0	91.77	396.76
清单项目综合单价													
5218.84000													
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费				元	81.64	1.3891		113.41			
		技工人工费				元	582.29	1.3609		792.44			
	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ32				t	1.025	3571		3660.28			
		镀锌铁丝 (综合)				kg	0.87	6.05		5.26			
		电焊条 E4303 Φ3.2				kg	12	8.62		103.44			
		水				m3	0.12	4.76		0.57			
		其他材料费(按百分比计算)				元	54.91	1		54.91			
	主材												
	设备												
	机械	钢筋切断机 直径D (mm) D=40				台班	0.09	41.87		3.77			
		钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40				台班	0.13	24.41		3.17			
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=30				台班	0.51	166.34		84.83			
项目编码	010516003003			项目名称			机械连接		计量单位	个	工程量	5990	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
010002-140	钢筋接头 直螺纹 钢筋 直径Φ (mm) 0<Φ≤25	10个接头	1	78.65	28.56	0	13.3	19.63	78.65	28.56	0	13.3	19.63
小计									78.65	28.56	0	13.3	19.63
清单项目综合单价													
140.14													
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				元	1.077	1.3891		1.5			
		技工人工费				元	4.68	1.3609		6.37			
	材料	镀锌铁丝 (综合)				kg	0.047	6.05		0.28			
		直螺纹连接套筒 Φ≤25				个	1.02	2.48		2.53			

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	其他材料费(按百分比计算)				元	0.042	1	0.04				
	主材												
	设备												
	机械	锥型螺纹车丝机				台班	0.025	53.18	1.33				
项目编码	010516003004		项目名称		机械连接		计量单位	个		工程量	1319		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价					
010002-141换	钢筋接头 直螺纹 钢筋 直径Φ (mm) Φ>25	10个接头	0.1	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
				88.28	44.51	0	21.8	23.11	8.828	4.451	0	2.18	2.311
				小计							8.828	4.451	0
清单项目综合单价												17.770	
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	1.251	1.3891	1.74				
		技工人工费				元	5.21	1.3609	7.09				
	材料	镀锌铁丝 (综合)				kg	0.079	6.05	0.48				
		直螺纹连接套筒 Φ25以外				个	1.02	3.83	3.91				
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.066	1	0.07				
	主材												
	设备												
	机械	锥型螺纹车丝机				台班	0.041	53.18	2.18				
项目编码	010202002005		项目名称		灌注桩-立柱桩(实桩)		计量单位	m	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					
120004-15	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.08	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
				723.04	224	0	2613.16	345.45	57.8432	17.92	0	209.0528	27.636
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土	10m3	0.086	643.69	5741.07	0	264.74	446.47	55.35734	493.73202	0	22.76764	38.39642
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.0008	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.45708	0	0	1.501256	0.2012
120001-214+120001-215*15	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.0008	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.046152	0	49.660952	3.330088
小计									113.65762	511.698172	0	282.982648	69.563708
清单项目综合单价												977.902148	
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	10.385877	1.3891	14.43				
		技工人工费				元	72.062029	1.3609	98.07				
	材料	水下混凝土添加剂				m3	1.084417	20	21.69				
		预埋铁件				kg	0.02096	5.67	0.12				
		合金钻头 Φ4~6mm				kg	1.26856	6.3	7.99				
		低合金钢焊条 E43系列				kg	0.08792	8	0.7				
		导管 (浇筑混凝土专用)				kg	0.326399	12.48	4.07				
		水				m3	1.56372	4.76	7.44				
		粘土				m3	0.047885	25	1.2				
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5				m3	1.084417	426.48	462.48				
		其他材料费(按百分比计算)				元	5.056958	1	5.06				
	主材												
	设备												
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.005495	1595.72	8.77				
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.000923	1595.72	1.47				
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动				台班	0.029383	1647.46	48.41				
		洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班	0.000471	686.26	0.32				
		旋挖钻机 孔径D (mm) D≤1000				台班	0.05652	3259.95	184.25				
		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15				台班	0.021989	1034.15	22.74				
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100				台班	0.025905	383.45	9.93				
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32				台班	0.01256	173.53	2.18				
	项目编码	010202002006		项目名称		灌注桩-立柱桩(实桩)		计量单位	m	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				
	120004-16	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.114	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
558.33					214.72	0	2469.37	299.09	63.64962	24.47808	0	281.50818	34.09626
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土	10m3	0.124	643.69	5741.07	0	264.74	446.47	79.81756	711.89268	0	32.82776	55.36228
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.00114	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.651339	0	0	2.1392898	0.28671
120001-214+120001-215*15	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.00114	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.0657666	0	70.7668566	4.7453754
小计									144.118519	736.4365266	0	387.2420864	94.4906254
清单项目综合单价												1362.2877574	
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	13.319239	1.3891	18.5				
		技工人工费				元	91.75486	1.3609	124.87				
	材料	水下混凝土添加剂				m3	1.561483	20	31.23				
		预埋铁件				kg	0.067823	5.67	0.38				
		合金钻头 Φ4~6mm				kg	1.727219	6.3	10.88				
		低合金钢焊条 E43系列				kg	0.110777	8	0.89				
		导管 (浇筑混凝土专用)				kg	0.469991	12.48	5.87				
		水				m3	2.206499	4.76	10.5				
		粘土				m3	0.057649	25	1.44				
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5				m3	1.561483	426.48	665.94				
		其他材料费(按百分比计算)				元	7.27149	1	7.27				
	主材												
	设备												
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.007913	1595.72	12.63				
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.001329	1595.72	2.12				
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动				台班	0.04231	1647.46	69.7				
		洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班	0.000678	686.26	0.47				
		旋挖钻机 孔径D (mm) 1000<D≤1500				台班	0.06104	4129.36	252.06				
		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15				台班	0.031663	1034.15	32.74				
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100				台班	0.03052	383.45	11.7				
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32				台班	0.015825	173.53	2.75				
	项目编码	010202002007		项目名称		灌注桩-立柱桩(空桩)		计量单位	m3	工程量	277.89		
	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				
	120004-15	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	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
723.04					224	0	2613.16	345.45	72.304	22.4	0	261.316	34.545
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.57135	0	0	1.87657	0.2515

工程量清单综合单价分析表

120001-214*120001-215*15		新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)		1000m3	0.001	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.05769	0	62.07619	4.16261		
小计											72.87535	22.45769	0	325.26876	38.95911		
清单项目综合单价											459.5609100						
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		5.884308		1.3891		8.17							
		技工人工费		元		47.5431		1.3609		64.7							
	材料	预埋铁件		kg		0.0267		5.67		0.15							
		合金钻头 Φ4~6mm		kg		1.616		6.3		10.18							
		低合金钢焊条 E43系列		kg		0.112		8		0.9							
		水		m3		1.992		4.76		9.48							
		粘土		m3		0.061		25		1.53							
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.22257		1		0.22							
	主材																
	设备																
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班		0.007		1595.72		11.17							
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班		0.001176		1595.72		1.88							
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班		0.03743		1647.46		61.66							
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班		0.0006		686.26		0.41							
旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班		0.072		3259.95		234.72									
泥浆泵 出口直径D (mm) D=100		台班		0.033		383.45		12.65									
交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班		0.016		173.53		2.78									
项目编码	010202002008			项目名称			灌注桩-立柱桩(空桩)			计量单位		m3		工程量		293.45	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
120004-16	旋挖钻机成孔 土层 设计孔径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	558.33	214.72	0	2469.37	299.09	55.833	21.472	0	246.937	29.909				
120001-209	挖掘装载机	1000m3	0.001	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.57135	0	0	1.87657	0.2515				
120001-214*120001-215*15	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.001	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.05769	0	62.07619	4.16261				
小计											56.40435	21.52969	0	310.88976	34.32311		
清单项目综合单价											423.1469100						
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		4.437108		1.3891		6.16							
		技工人工费		元		36.9175		1.3609		50.24							
	材料	预埋铁件		kg		0.06		5.67		0.34							
		合金钻头 Φ4~6mm		kg		1.528		6.3		9.63							
		低合金钢焊条 E43系列		kg		0.098		8		0.78							
		水		m3		1.952		4.76		9.29							
		粘土		m3		0.051		25		1.28							
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.21357		1		0.21							
	主材																
	设备																
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班		0.007		1595.72		11.17							
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班		0.001176		1595.72		1.88							
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班		0.03743		1647.46		61.66							
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班		0.0006		686.26		0.41							
旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班		0.054		4129.36		222.99									
泥浆泵 出口直径D (mm) D=100		台班		0.027		383.45		10.35									
交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班		0.014		173.53		2.43									
项目编码	010103001003			项目名称			空桩回填			计量单位		m3		工程量		571.34	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.01	1429.43	7.38	0	531.06	350.57	14.2943	0.0738	0	5.3106	3.5057				
小计											14.2943	0.0738	0	5.3106	3.5057		
清单项目综合单价											23.184400						
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		10.29032		1.3891		14.29							
	材料	水		m3		0.0155		4.76		0.07							
	主材																
	设备																
机械	履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班		0.00308		1200.74		3.7								
	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班		0.00308		523.48		1.61								
项目编码	010302001010			项目名称			钢护筒			计量单位		m		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	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
120004-66	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) D≤1000	10m	1	800.82	116.88	0	964.84	246.76	800.82	116.88	0	964.84	246.76				
小计											800.82	116.88	0	964.84	246.76		
清单项目综合单价											2129.30						
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		12.7154		1.3891		17.66							
		技工人工费		元		45.8663		1.3609		62.42							
	材料	钢护筒		t		0.0026		4281		11.13							
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.557		1		0.56							
	主材																
	设备																
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班		0.0208		3259.95		67.81							
履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班		0.0938		305.72		28.68									
项目编码	010302001011			项目名称			钢护筒			计量单位		m		工程量		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	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
120004-67	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) 1000<D≤1500	10m	0.1	800.82	220.26	0	1145.68	264.04	80.082	22.026	0	114.568	26.404				
小计											80.082	22.026	0	114.568	26.404		
清单项目综合单价											243.080						
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		12.7154		1.3891		17.66							
	技工人工费		元		45.8663		1.3609		62.42								
	材料	钢护筒		t		0.0049		4281		20.98							
		其他材料费(按百分比计算)		元		1.049		1		1.05							
	主材																

工程量清单综合单价分析表

项目编码		010515004002		项目名称		钢筋笼（立柱桩）		计量单位		t		工程量		21.418				
清单综合单价组成明细																		
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价					
								人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120005-6换		混凝土灌注桩 钢筋笼制作、安装	t	1	1254.9	3650.8	0	322.89	480.38	1254.9	3650.8	0	322.89	480.38				
小计										1254.9	3650.8	0	322.89	480.38				
清单项目综合单价																		
5708.97000																		
费用明细	—		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元		119.039		1.3891		165.36								
		技工人工费		元		800.604		1.3609		1089.54								
	材料	钢筋 Φ10mm		t		0.194012		3595		697.47								
		钢筋 Φ20mm		t		0.833477		3438		2865.49								
		镀锌铁丝(综合)		kg		1.8		6.05		10.89								
		低合金钢焊条 E43系列		kg		5.1		8		40.8								
		其他材料费(按百分比计算)		元		36.15		1		36.15								
	主材																	
	设备																	
	机械	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15		台班		0.12		1034.15		124.1								
		钢筋调直机 直径D(mm) D=40		台班		0.047		44.94		2.11								
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班		0.1		41.87		4.19								
		钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班		0.39		24.41		9.52								
		交流电焊机 容量E (kVA) E=30		台班		1.1		166.34		182.97								
项目编码		010301004003		项目名称		截(凿)桩头		计量单位		m3		工程量		29.39				
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	
120004-65		凿桩头 钢筋混凝土桩	10m3	0.1	2148.12	0	0	1187.74	552.4	214.812	0	0	118.774	55.24				
120001-57		挖一般松散石方 装车	1000m3	0.001	979.45	0	0	7931.68	747.07	0.97945	0	0	7.93168	0.74707				
120001-217+120001-218*15		新型全封闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输石方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.001	0	57.69	0	83699.64	5611.59	0	0.05769	0	83.69964	5.61159				
小计										215.79145	0.05769	0	210.40532	61.59866				
487.8531200																		
费用明细	—		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元		155.346199		1.3891		215.79								
		水		m3		0.012		4.76		0.06								
	材料	其他材料费(按百分比计算)		元		0.00057		1		0								
	主材																	
	设备																	
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班		0.00126		988.58		1.25								
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班		0.00419		1595.72		6.69								
		新型全封闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF		台班		0.061188		1361.18		83.29								
		风动凿岩机 手持式		台班		0.5005		13.01		6.51								
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班		0.0006		686.26		0.41								
	机械		电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=1		台班		0.5005		224.3		112.26							
	项目编码		010302001012		项目名称		中风化入岩		计量单位		m3		工程量		47.1			
	清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价					
								人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120004-19		旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	2842.97	957.54	0	8149.88	1219.74	284.297	95.754	0	814.988	121.974				
小计										284.297	95.754	0	814.988	121.974				
1317.0130																		
费用明细	—		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元		34.6459		1.3891		48.13								
		技工人工费		元		173.5394		1.3609		236.17								
	材料	合金钻头 Φ4~6mm		kg		12.928		6.3		81.45								
		水		m3		2.208		4.76		10.51								
		粘土		m3		0.114		25		2.85								
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.948		1		0.95								
	主材																	
	设备																	
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班		0.25		3259.95		814.99								
		项目编码		010302001013		项目名称		中风化入岩		计量单位		m3		工程量		34.54		
	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
120004-20		旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	2490.58	761.34	0	7432.85	1084.32	249.058	76.134	0	743.285	108.432				
小计										249.058	76.134	0	743.285	108.432				
1176.90900																		
费用明细	—		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元		31.5661		1.3891		43.85								
		技工人工费		元		150.79		1.3609		205.21								
	材料	合金钻头 Φ4~6mm		kg		10.22		6.3		64.39								
		水		m3		1.817		4.76		8.65								
		粘土		m3		0.0938		25		2.35								
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.754		1		0.75								
	主材																	
	设备																	
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班		0.18		4129.36		743.28								
		项目编码		010302001014		项目名称		微风化入岩		计量单位		m3		工程量		47.1		
	清单综合单价组成明细																	
	定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价					合价				
									人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120004-23		旋挖钻机成孔 微风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	4548.61	957.54	0	23602.04	2630.6	454.861	95.754	0	2360.204	263.06				
小计										454.861	95.754	0	2360.204	263.06				
3173.8790																		
费用明细	—		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元		55.4286		1.3891		77								
		技工人工费		元		277.6581		1.3609		377.86								
	材料	合金钻头 Φ4~6mm		kg		12.928		6.3		81.45								

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	水		m3	2.208	4.76	10.51							
		粘土		m3	0.114	25	2.85							
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.948	1	0.95							
	主材													
	设备													
机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班	0.724	3259.95	2360.2								
项目编码	010302001015			项目名称		微风化入岩		计量单位	m3	工程量	34.54			
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	
120004-24	旋挖钻机成孔 微风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	3985.11	761.34	0	21571.78	2360.71	398.511	76.134	0	2157.178	236.071	
小计									398.511	76.134	0	2157.178	236.071	
清单项目综合单价												2867.89400		
费用明细	-	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		元	50.5106	1.3891	70.16							
		技工人工费		元	241.2719	1.3609	328.35							
	材料	合金钻头 φ4~6mm		kg	10.22	6.3	64.39							
		水		m3	1.817	4.76	8.65							
		粘土		m3	0.0938	25	2.35							
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.754	1	0.75							
	主材													
	设备													
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班	0.5224	4129.36	2157.18							
	项目编码	010301003001			项目名称		钢管立柱		计量单位	t	工程量	94.2		
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	
120003-91换	MYE-NEC型T-54型Φ600钢管 壁厚16mm	t	1	1809.85	6216.97	0	1374.03	801.27	1809.85	6216.97	0	1374.03	801.27	
小计									1809.85	6216.97	0	1374.03	801.27	
清单项目综合单价												10202.120		
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)					
		普工人工费		元	220.6	1.3891	306.44							
		技工人工费		元	1104.719	1.3609	1503.41							
	材料	镀锌铁丝(综合)		kg	0.24	6.05	1.45							
		Φ609钢管,壁厚16mm成品		t	1.06	4960.34	5257.96							
		麻袋		个	0.04	2.18	0.09							
		杂麻绳		kg	0.03	6.5	0.2							
		螺栓(综合)		kg	1.74	5.62	9.78							
		低合金钢焊条 E43系列		kg	77.54	8	620.32							
		垫铁		kg	10.38	3.15	32.7							
		松杂原木		m3	0.005	1200	6							
		松杂枋板材		m3	0.003	1905	5.72							
		红丹漆		kg	11.6	10.8	125.28							
		汽油		kg	3	9.16	27.48							
		氧气		m3	6.68	4.7	31.4							
		乙炔气		kg	2.91	12.73	37.04							
		其他材料费(按百分比计算)		元	61.55	1	61.55							
	主材													
	设备													
		机械	门式起重机 起重量Gn(t) Gn=20		台班	0.17	843.21	143.35						
	摇臂钻床 孔径Dt(mm) Dt=63		台班	0.14	257.91	36.11								
	剪板机 厚度T(mm)/宽度B (mm) T=40/B=3100		台班	0.11	1136.06	124.97								
	型钢剪断机 剪断宽度B (mm) B=500		台班	0.02	318.86	6.38								
	多辊板料校平机 厚度T(mm)/宽度B (mm) T=16/B=2000		台班	0.11	2547.38	280.21								
	刨边机 加工长度L (mm) L=12000		台班	0.13	929.99	120.9								
	型钢矫正机		台班	0.11	314.67	34.61								
	电焊条烘干箱 长L(cm)×宽(cm)B×高H(cm) L×B×H=45×35×45		台班	0.89	16.66	14.83								
	交流电焊机 容量E (kVA) E=30		台班	0.09	166.34	14.97								
	交流电焊机 容量E (kVA) E=40		台班	2.47	204.49	505.09								
	焊条恒温箱		台班	0.89	43.89	39.06								
	内燃空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=9.0		台班	0.08	669.4	53.55								
	项目编码	010502003001			项目名称		钢管立柱灌注混凝土		计量单位	m3	工程量	117.21		
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
	010002-12换	泵送现浇混凝土 钢管混凝土 混凝土输送泵车	10m3	0.1	697.9	4494.24	0	253.03	395.28	69.79	449.424	0	25.303	39.528
	小计									69.79	449.424	0	25.303	39.528
	清单项目综合单价												584.04500	
	费用明细	-	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		元	51.2825	1.3609	69.79						
		材料	水		m3	0.46	4.76	2.19						
			泵送预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5		m3	1.01	436.23	440.59						
			其他材料费(按百分比计算)		元	6.642	1	6.64						
主材														
设备														
机械		混凝土输送泵车 输送量Q (m3/h) Q=60		台班	0.0135	1789.46	24.16							
		混凝土振动器 插入式		台班	0.099	11.57	1.15							
项目编码	010202011005			项目名称		钢格构立柱		计量单位	t	工程量	108.04			
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	
120003-91换	钢格构柱(梁)制作安装	t	1	1809.85	5217.06	0	1374.03	751.27	1809.85	5217.06	0	1374.03	751.27	
小计									1809.85	5217.06	0	1374.03	751.27	
清单项目综合单价												9152.2100		
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)					
		普工人工费		元	220.6	1.3891	306.44							
		技工人工费		元	1104.719	1.3609	1503.41							
	材料	镀锌铁丝(综合)		kg	0.24	6.05	1.45							
		角钢(综合)		t	0.37	3738	1383.06							
		麻袋		个	0.04	2.18	0.09							
		杂麻绳		kg	0.03	6.5	0.2							
		钢板 δ=4mm以外		t	0.69	4181	2884.89							
		螺栓(综合)		kg	1.74	5.62	9.78							
		低合金钢焊条 E43系列		kg	77.54	8	620.32							
		垫铁		kg	10.38	3.15	32.7							
		松杂原木		m3	0.005	1200	6							
		松杂枋板材		m3	0.003	1905	5.72							
		红丹漆		kg	11.6	10.8	125.28							
		汽油		kg	3	9.16	27.48							
氧气		m3	6.68	4.7	31.4									
乙炔气		kg	2.91	12.73	37.04									
其他材料费(按百分比计算)		元	61.55	1	61.55									

工程量清单综合单价分析表

费用明细	主材	氧气		m3	6.68	4.7	31.4										
		乙炔气		kg	2.91	12.73	37.04										
		其他材料费(按百分比计算)		元	51.65	1	51.65										
	设备																
	机械	门式起重机 起重量Gn(t) Gn=20		台班	0.17	843.21	143.35										
		摇臂钻床 孔径Dt(mm) Dt=63		台班	0.14	257.91	36.11										
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=40/B=3100		台班	0.11	1136.06	124.97										
		型钢剪断机 剪断宽度B(mm) B=500		台班	0.02	318.86	6.38										
		多辊板料校平机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=16/B=2000		台班	0.11	2547.38	280.21										
		刨边机 加工长度L(mm) L=12000		台班	0.13	929.99	120.9										
		型钢矫正机		台班	0.11	314.67	34.61										
		电焊条烘干箱 长L(cm)×宽(cm)B×高H(cm) L×B×H=45×35×45		台班	0.89	16.66	14.83										
交流电焊机 容量E(kVA) E=30		台班	0.09	166.34	14.97												
交流电焊机 容量E(kVA) E=40		台班	2.47	204.49	505.09												
焊条恒温箱		台班	0.89	43.89	39.06												
内燃空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=9.0		台班	0.08	669.4	53.55												
项目编码	010501001002			项目名称			垫层			计量单位	m3		工程量	269.4			
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				
120003-13	碎石垫层 干铺	10m3	0.1	1116.01	2357.44	0	5.38	363.87	111.601	235.744	0	0.538	36.387				
小计									111.601	235.744	0	0.538	36.387	384.2700			
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	28.2909	1.3891		39.3									
		技工人工费		元	53.1282	1.3609		72.3									
	材料	中砂		m3	0.198	194		38.41									
		碎石 20~40mm		m3	1.091	180		196.38									
		水		m3	0.2	4.76		0.95									
	主材																
	设备																
	机械	电动夯实机 夯击能量E(Nm) 20≤E≤62		台班	0.023	23.37		0.54									
项目编码	010501001003			项目名称		导槽填砂		计量单位	m3		工程量			172.96			
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				
120003-18	砂石垫层 砂	10m3	0.1	767.47	2390.78	0	3.27	288.68	76.747	239.078	0	0.327	28.868				
小计									76.747	239.078	0	0.327	28.868	345.02000			
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	19.4558	1.3891		27.03									
		技工人工费		元	36.5357	1.3609		49.72									
	材料	中砂		m3	1.225	194		237.65									
		水		m3	0.3	4.76		1.43									
	主材																
	设备																
	机械	电动夯实机 夯击能量E(Nm) 20≤E≤62		台班	0.014	23.37		0.33									
项目编码	010501002003			项目名称		砼导槽		计量单位	m3		工程量			309.92			
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	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
010002-4换	泵送现浇混凝土 基础、基础梁 混凝土输送泵车	10m3	0.1	526.02	4204.12	0	173.25	337.59	52.602	420.412	0	17.325	33.759				
小计									52.602	420.412	0	17.325	33.759	524.09800			
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)					
		技工人工费		元	38.652	1.3609		52.6									
	材料	水		m3	0.46	4.76		2.19									
		(商品)泵送混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.01	407.93		412.01									
		其他材料费(按百分比计算)		元	6.213	1		6.21									
	主材																
	设备																
	机械	混凝土输送泵车 输送量Q(m3/h) Q=60		台班	0.0091	1789.46		16.28									
		混凝土振动器 插入式		台班	0.09	11.57		1.04									
项目编码	011602002002			项目名称			砼导槽拆除			计量单位	m3		工程量	309.92			
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	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
040105-13	液压岩石破碎机破碎水泥混凝土面层 有筋 厚度T(mm) T=200	100m2	0.01	75.58	67.75	0	1877.49	145.83	0.7558	0.6775	0	18.7749	1.4583				
120001-57	挖一般松散土方 装车	1000m3	0.001	979.45	0	0	7931.68	747.07	0.97945	0	0	7.93168	0.74707				
120001-217/120001-218*15	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距≥20km)	1000m3	0.001	0	57.69	0	83699.64	5611.59	0	0.05769	0	83.69964	5.61159				
小计									1.73525	0.73519	0	110.40622	7.81696	120.6936200			
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		元	1.249199	1.3891		1.74									
	材料	水		m3	0.012	4.76		0.06									
		合金钎头 Φ150mm		个	0.00125	542		0.68									
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.00057	1		0									
	主材																
	设备																
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班	0.00126	988.58		1.25									
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.00419	1595.72		6.69									
新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF		台班	0.06188	1361.18		83.29											
履带式液压岩石破碎机 功率P(kW) P=105		台班	0.01375	1365.45		18.77											
洒水车 罐容量V(m3) V=4		台班	0.0006	686.26		0.41											
项目编码	010515001011			项目名称			砼导槽钢筋线值扣减			计量单位	t		工程量	-21.04			
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				
独立费	砼导槽钢筋线值扣减	t	1	0	1600	0	0	0	0	1600	0	0	0				
小计									0	1600	0	0	0	1600.00			
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)					
	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															
	材料															
	主材															
	设备															
	机械															
项目编码	010504004001			项目名称		挡土墙			计量单位		m3		工程量		46.6	
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			
010002-43换	非泵送现浇混凝土 直形墙	10m3	0.1	2127.31	4394.48	0	14.12	688.89	212.731	439.448	0	1.412	68.889			
小计									212.731	439.448	0	1.412	68.889			
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	35.538	1.3891		49.37				
				技工人工费				元	120.042	1.3609		163.37				
	材料			水				m3	0.464	4.76		2.21				
				普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5				m3	1.01	426.48		430.74				
				其他材料费(按百分比计算)				元	6.494	1		6.49				
	主材															
	设备															
	机械			混凝土振动器 插入式				台班	0.122	11.57		1.41				
	项目编码	010504004002			项目名称		栏板			计量单位		m3		工程量		7.11
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			
010002-63换	非泵送现浇混凝土 栏板、板边反檐	10m3	0.1	2269.24	4407.91	0	11.92	720.65	226.924	440.791	0	1.192	72.065			
小计									226.924	440.791	0	1.192	72.065			
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	11.367	1.3891		15.79				
				技工人工费				元	155.143	1.3609		211.13				
	材料			水				m3	0.742	4.76		3.53				
				普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5				m3	1.01	426.48		430.74				
				其他材料费(按百分比计算)				元	6.514	1		6.51				
	主材															
	设备															
	机械			混凝土振动器 插入式				台班	0.103	11.57		1.19				
	项目编码	010515001012			项目名称		现浇构件钢筋			计量单位		t		工程量		0.042
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
010002-115换	现浇构件箍筋 圆钢 制作 直径Φ(mm) 0<Φ≤10	t	1	691.71	3812.13	0	48.62	346.11	691.71	3812.13	0	48.62	346.11			
010002-116	现浇构件箍筋 圆钢 安装 直径Φ(mm) 0<Φ≤10	t	1	1360.7	13.31	0	0	300.15	1360.7	13.31	0	0	300.15			
小计									2052.41	3825.44	0	48.62	646.26			
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	238.95	1.3891		331.93				
				技工人工费				元	1264.22	1.3609		1720.48				
	材料			热轧带肋钢筋 HPB300 Φ8				t	1.02	3643		3715.86				
				镀锌铁丝(综合)				kg	8.8	6.05		53.24				
				其他材料费(按百分比计算)				元	56.34	1		56.34				
	主材															
	设备															
	机械			钢筋调直机 直径D(mm) D=14				台班	0.32	41.09		13.15				
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40				台班	0.2	41.87		8.37				
			钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40				台班	1.11	24.41		27.1					
项目编码	010515001013			项目名称		现浇构件钢筋			计量单位		t		工程量		0.343	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
010002-115换	现浇构件箍筋 圆钢 制作 直径Φ(mm) 0<Φ≤10	t	1	691.71	3815.23	0	48.62	346.26	691.71	3815.23	0	48.62	346.26			
010002-116	现浇构件箍筋 圆钢 安装 直径Φ(mm) 0<Φ≤10	t	1	1360.7	13.31	0	0	300.15	1360.7	13.31	0	0	300.15			
小计									2052.41	3828.54	0	48.62	646.41			
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	238.95	1.3891		331.93				
				技工人工费				元	1264.22	1.3609		1720.48				
	材料			热轧带肋钢筋 HRB300 Φ10				t	1.02	3646		3718.92				
				镀锌铁丝(综合)				kg	8.8	6.05		53.24				
				其他材料费(按百分比计算)				元	56.38	1		56.38				
	主材															
	设备															
	机械			钢筋调直机 直径D(mm) D=14				台班	0.32	41.09		13.15				
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40				台班	0.2	41.87		8.37				
			钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40				台班	1.11	24.41		27.1					
项目编码	010515001014			项目名称		现浇构件钢筋			计量单位		t		工程量		14.08	
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			
010002-117换	现浇构件箍筋 圆钢 制作 直径Φ(mm) Φ>10	t	1	408.09	3683.39	0	19.64	275.31	408.09	3683.39	0	19.64	275.31			
010002-118	现浇构件箍筋 圆钢 安装 直径Φ(mm) Φ>10	t	1	870.86	6.99	0	0	192.03	870.86	6.99	0	0	192.03			
小计									1278.95	3690.38	0	19.64	467.34			
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	149.65	1.3891		207.88				
				技工人工费				元	787.03	1.3609		1071.07				
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ12				t	1.025	3520		3608				
				镀锌铁丝(综合)				kg	4.62	6.05		27.95				

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	其他材料费(按百分比计算)					元	54.43	1	54.43				
	主材													
	设备													
	机械	钢筋切断机 直径D (mm) D=40					台班	0.09	41.87	3.77				
		钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40					台班	0.65	24.41	15.87				
项目编码	010515001015		项目名称		现浇构件钢筋			计量单位		t	工程量	6.96		
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	
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	328.32	3739.64	0	9.07	259.85	328.32	3739.64	0	9.07	259.85	
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	707	98.68	0	81.51	166	707	98.68	0	81.51	166	
小计									1035.32	3838.32	0	90.58	425.85	
清单项目综合单价									5390.0700					
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费					元	97.79	1.3891	135.84				
		技工人工费					元	660.95	1.3609	899.49				
	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ8					t	1.025	3594	3683.85				
		镀锌铁丝 (综合)					kg	2.32	6.05	14.04				
		电焊条 E4303 Φ3.2					kg	9.65	8.62	83.18				
		水					m3	0.11	4.76	0.52				
		其他材料费(按百分比计算)					元	56.73	1	56.73				
	主材													
	设备													
机械	钢筋切断机 直径D (mm) D=40					台班	0.1	41.87	4.19					
	钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40					台班	0.2	24.41	4.88					
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30					台班	0.49	166.34	81.51					
项目编码	010515001016		项目名称		现浇构件钢筋			计量单位		t	工程量	4.051		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	328.32	3662.65	0	9.07	256	328.32	3662.65	0	9.07	256	
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	707	98.68	0	81.51	166	707	98.68	0	81.51	166	
小计									1035.32	3761.33	0	90.58	422	
清单项目综合单价									5309.23000					
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费					元	97.79	1.3891	135.84				
		技工人工费					元	660.95	1.3609	899.49				
	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ12					kg	1025	3.52	3608				
		镀锌铁丝 (综合)					kg	2.32	6.05	14.04				
		电焊条 E4303 Φ3.2					kg	9.65	8.62	83.18				
		水					m3	0.11	4.76	0.52				
		其他材料费(按百分比计算)					元	55.59	1	55.59				
	主材													
	设备													
机械	钢筋切断机 直径D (mm) D=40					台班	0.1	41.87	4.19					
	钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40					台班	0.2	24.41	4.88					
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30					台班	0.49	166.34	81.51					
项目编码	010515001017		项目名称		现浇构件钢筋			计量单位		t	工程量	2.188		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	328.32	3603.35	0	9.07	253.03	328.32	3603.35	0	9.07	253.03	
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	707	98.68	0	81.51	166	707	98.68	0	81.51	166	
小计									1035.32	3702.03	0	90.58	419.03	
清单项目综合单价									5246.96000					
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费					元	97.79	1.3891	135.84				
		技工人工费					元	660.95	1.3609	899.49				
	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ14					kg	1025	3.463	3549.58				
		镀锌铁丝 (综合)					kg	2.32	6.05	14.04				
		电焊条 E4303 Φ3.2					kg	9.65	8.62	83.18				
		水					m3	0.11	4.76	0.52				
		其他材料费(按百分比计算)					元	54.71	1	54.71				
	主材													
	设备													
机械	钢筋切断机 直径D (mm) D=40					台班	0.1	41.87	4.19					
	钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40					台班	0.2	24.41	4.88					
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30					台班	0.49	166.34	81.51					
项目编码	010515001018		项目名称		现浇构件钢筋			计量单位		t	工程量	6.239		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	328.32	3577.34	0	9.07	251.73	328.32	3577.34	0	9.07	251.73	
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	707	98.68	0	81.51	166	707	98.68	0	81.51	166	
小计									1035.32	3676.02	0	90.58	417.73	
清单项目综合单价									5219.65000					
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费					元	97.79	1.3891	135.84				
		技工人工费					元	660.95	1.3609	899.49				
	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ20					kg	1025	3.438	3523.95				
		镀锌铁丝 (综合)					kg	2.32	6.05	14.04				
		电焊条 E4303 Φ3.2					kg	9.65	8.62	83.18				
		水					m3	0.11	4.76	0.52				
		其他材料费(按百分比计算)					元	54.33	1	54.33				
	主材													
	设备													
机械	钢筋切断机 直径D (mm) D=40					台班	0.1	41.87	4.19					

工程量清单综合单价分析表

第 18 页, 共 23 页

	机械			钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40	台班	0.2	24.41	4.88						
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.49	166.34	81.51						
项目编码	010501001004	项目名称	垫层	计量单位	m3	工程量	91.89							
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	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
010002-2换	泵送现浇混凝土 基础垫层 混凝土输送泵车	10m3	0.1	482.29	4191.55	0	166.15	326.86	48.229	419.155	0	16.615	32.686	
小计									48.229	419.155	0	16.615	32.686	
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			技工人工费	元	35.439	1.3609		48.23					
	材料			水	m3	0.2	4.76		0.95					
				(商品)泵送混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	1.01	407.93		412.01					
				其他材料费(按百分比计算)	元	6.194	1		6.19					
	主材													
	设备													
机械				混凝土输送泵车 输送量Q (m3/h) Q=60	台班	0.0088	1789.46		15.75					
				混凝土振动器 插入式	台班	0.075	11.57		0.87					
项目编码	010501002004	项目名称	腰梁、支撑梁、连系梁、换撑梁	计量单位	m3	工程量	340.49							
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	
010002-4换	泵送现浇混凝土 基础、基础梁 混凝土输送泵车	10m3	0.1	526.02	4731.77	0	173.25	363.97	52.602	473.177	0	17.325	36.397	
小计									52.602	473.177	0	17.325	36.397	
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			技工人工费	元	38.652	1.3609		52.6					
	材料			水	m3	0.46	4.76		2.19					
				(商品)泵送混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm	m3	1.01	459.4		463.99					
				其他材料费(按百分比计算)	元	6.993	1		6.99					
	主材													
	设备													
机械				混凝土输送泵车 输送量Q (m3/h) Q=60	台班	0.0091	1789.46		16.28					
				混凝土振动器 插入式	台班	0.09	11.57		1.04					
项目编码	010505001002	项目名称	栈桥板	计量单位	m3	工程量	180.65							
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	
010002-8换	泵送现浇混凝土 梁、板 混凝土输送泵车	10m3	0.1	617.91	4731.77	0	185.78	385.04	61.791	473.177	0	18.578	38.504	
小计									61.791	473.177	0	18.578	38.504	
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			技工人工费	元	45.4045	1.3609		61.79					
	材料			水	m3	0.46	4.76		2.19					
				(商品)泵送混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm	m3	1.01	459.4		463.99					
				其他材料费(按百分比计算)	元	6.993	1		6.99					
	主材													
	设备													
机械				混凝土输送泵车 输送量Q (m3/h) Q=60	台班	0.0098	1789.46		17.54					
				混凝土振动器 插入式	台班	0.09	11.57		1.04					
项目编码	010202009003	项目名称	喷射混凝土、水泥砂浆	计量单位	m2	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	
120003-51+120003-52*5换	喷射混凝土 网 喷射厚度T (mm) T≤50(实际厚度:100mm)	10m2	1	335.84	464.07	0	196.72	110.3	335.84	464.07	0	196.72	110.3	
小计									335.84	464.07	0	196.72	110.3	
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	5.387	1.3891		7.48					
				技工人工费	元	19.1791	1.3609		26.1					
	材料			高压风管 Φ25mm	m	0.06	34.2		2.05					
				水	m3	0.3454	4.76		1.64					
				普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.1045	404.33		42.25					
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.459	1		0.46					
	主材													
设备														
机械				混凝土喷射机 生产率Q (m3/h) 4≤Q≤6	台班	0.0185	457.39		8.46					
				电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=10	台班	0.0208	538.95		11.21					
项目编码	010515003003	项目名称	喷射混凝土挂钢筋网	计量单位	t	工程量	0.998							
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120003-58	喷射混凝土挂钢筋网	t	1	2163.64	3869.08	0	439.14	699.09	2163.64	3869.08	0	439.14	699.09	
小计									2163.64	3869.08	0	439.14	699.09	
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	205.216	1.3891		285.07					
				技工人工费	元	1380.391	1.3609		1878.57					
	材料			钢筋 Φ10mm以内	t	1.02	3646		3718.92					
				镀锌铁丝(综合)	kg	0.9	6.05		5.45					
				低合金钢焊条 E43系列	kg	13.3	8		106.4					
				其他材料费(按百分比计算)	元	38.31	1		38.31					
	主材													
设备														
机械				交流电焊机 容量E (kVA) E=30	台班	2.64	166.34		439.14					
项目编码	010515001019	项目名称	现浇构件钢筋	计量单位	t	工程量	9.658							
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
010002-115换	现浇构件箍筋 圆钢 制作 直径Φ (mm) 0<Φ≤10	t	1	691.71	3815.23	0	48.62	346.26	691.71	3815.23	0	48.62	346.26	

工程量清单综合单价分析表

010002-116	现浇构件箍筋 圆钢 安装 直径Φ (mm) 0<Φ≤10	t	1	1360.7	13.31	0	0	300.15	1360.7	13.31	0	0	300.15	
小计									2052.41	3828.54	0	48.62	646.41	
清单项目综合单价														6575.98000
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	238.95	1.3891		331.93				
				技工人工费		元	1264.22	1.3609		1720.48				
	材料			热轧带肋钢筋 HRB300 Φ10		t	1.02	3646		3718.92				
				镀锌铁丝 (综合)		kg	8.8	6.05		53.24				
				其他材料费(按百分比计算)		元	56.38	1		56.38				
	主材													
	设备													
机械			钢筋调直机 直径D (mm) D=14		台班	0.32	41.09		13.15					
			钢筋切断机 直径D (mm) D=40		台班	0.2	41.87		8.37					
			钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40		台班	1.11	24.41		27.1					
项目编码	010515001020			项目名称			现浇构件钢筋			计量单位	t	工程量	4.322	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	328.32	3582.54	0	9.07	251.99	328.32	3582.54	0	9.07	251.99	
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	707	98.68	0	81.51	166	707	98.68	0	81.51	166	
小计									1035.32	3681.22	0	90.58	417.99	
清单项目综合单价														5225.11000
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	97.79	1.3891		135.84				
				技工人工费		元	660.95	1.3609		899.49				
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ22		kg	1025	3.443		3529.08				
				镀锌铁丝 (综合)		kg	2.32	6.05		14.04				
				电焊条 E4303 Φ3.2		kg	9.65	8.62		83.18				
				水		m3	0.11	4.76		0.52				
				其他材料费(按百分比计算)		元	54.4	1		54.4				
	主材													
	设备													
	机械			钢筋切断机 直径D (mm) D=40		台班	0.1	41.87		4.19				
				钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40		台班	0.2	24.41		4.88				
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	0.49	166.34		81.51				
项目编码	010515001021			项目名称			现浇构件钢筋			计量单位	t	工程量	55.428	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	328.32	3603.35	0	9.07	253.03	328.32	3603.35	0	9.07	253.03	
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	707	98.68	0	81.51	166	707	98.68	0	81.51	166	
小计									1035.32	3702.03	0	90.58	419.03	
清单项目综合单价														5246.96000
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	97.79	1.3891		135.84				
				技工人工费		元	660.95	1.3609		899.49				
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ25		t	1.025	3463		3549.58				
				镀锌铁丝 (综合)		kg	2.32	6.05		14.04				
				电焊条 E4303 Φ3.2		kg	9.65	8.62		83.18				
				水		m3	0.11	4.76		0.52				
				其他材料费(按百分比计算)		元	54.71	1		54.71				
	主材													
	设备													
	机械			钢筋切断机 直径D (mm) D=40		台班	0.1	41.87		4.19				
				钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40		台班	0.2	24.41		4.88				
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	0.49	166.34		81.51				
项目编码	010515001022			项目名称			现浇构件钢筋			计量单位	t	工程量	56.39	
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	
010002-113换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) Φ>25	t	1	318.73	3715.76	0	6.94	256.41	318.73	3715.76	0	6.94	256.41	
010002-114	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) Φ>25	t	1	587.12	108.7	0	84.83	140.35	587.12	108.7	0	84.83	140.35	
小计									905.85	3824.46	0	91.77	396.76	
清单项目综合单价														5218.84000
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	81.64	1.3891		113.41				
				技工人工费		元	582.29	1.3609		792.44				
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ32		t	1.025	3571		3660.28				
				镀锌铁丝 (综合)		kg	0.87	6.05		5.26				
				电焊条 E4303 Φ3.2		kg	12	8.62		103.44				
				水		m3	0.12	4.76		0.57				
				其他材料费(按百分比计算)		元	54.91	1		54.91				
	主材													
	设备													
	机械			钢筋切断机 直径D (mm) D=40		台班	0.09	41.87		3.77				
				钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40		台班	0.13	24.41		3.17				
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	0.51	166.34		84.83				
项目编码	010516003005			项目名称			机械连接			计量单位	个	工程量	174	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
010002-140	钢筋接头 直螺纹 钢筋 直径Φ (mm) 0<Φ≤25	10个接头	0.1	78.65	28.56	0	13.3	19.63	7.865	2.856	0	1.33	1.963	
小计									7.865	2.856	0	1.33	1.963	
清单项目综合单价														14.014
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	1.077	1.3891		1.5				
				技工人工费		元	4.68	1.3609		6.37				
	材料			镀锌铁丝 (综合)		kg	0.047	6.05		0.28				
				直螺纹连接套筒 Φ≤25		个	1.02	2.48		2.53				
			其他材料费(按百分比计算)		元	0.042	1		0.04					
主材														

工程量清单综合单价分析表

	土料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				</
--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

工程量清单综合单价分析表

项目编码		010302001016		项目名称		钢护筒		计量单位		m		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					
120004-67		钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) 1000<D≤1500	10m	0.1	800.82	220.26	0	1145.68	264.04	80.082	22.026	0	114.568	26.404		
小计										80.082	22.026	0	114.568	26.404		
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	12.7154	1.3891	17.66										
		技工人工费	元	45.8663	1.3609	62.42										
	材料	钢护筒	t	0.0049	4281	20.98										
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.049	1	1.05										
	主材															
	设备															
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500	台班	0.0208	4129.36	85.89										
履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.0938	305.72	28.68											
项目编码		010515004003		项目名称		钢筋笼 (立柱桩)		计量单位		t		工程量		7.201		
清单综合单价组成明细																
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
		人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
120005-6换		混凝土灌注桩 钢筋笼制作、安装	t	1	1254.9	3650.8	0	322.89	480.38	1254.9	3650.8	0	322.89	480.38		
小计										1254.9	3650.8	0	322.89	480.38		
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	119.039	1.3891	165.36										
		技工人工费	元	800.604	1.3609	1089.54										
	材料	钢筋 Φ10mm	t	0.194012	3595	697.47										
		钢筋 Φ20mm	t	0.833477	3438	2865.49										
		镀锌铁丝(综合)	kg	1.8	6.05	10.89										
		低合金钢焊条 E43系列	kg	5.1	8	40.8										
		其他材料费(按百分比计算)	元	36.15	1	36.15										
	主材															
	设备															
机械	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15	台班	0.12	1034.15	124.1											
	钢筋调直机 直径D(mm) D=40	台班	0.047	44.94	2.11											
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班	0.1	41.87	4.19											
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40	台班	0.39	24.41	9.52											
	交流电焊机 容量E (kVA) E=30	台班	1.1	166.34	182.97											
项目编码		010301004004		项目名称		截(凿)桩头		计量单位		m3		工程量		10.73		
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					
120004-65		凿桩头 钢筋混凝土桩 挖土机装、新型全封闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF 运土方 运距L (km) L≤1(实际运距:20km)	10m3	0.1	2148.12	0	0	1187.74	552.4	214.812	0	0	118.774	55.24		
120001-201+120001-202*19			100m3	0.01	151.17	5.71	0	9247.83	653.25	1.5117	0.0571	0	92.4783	6.5325		
小计										216.3237	0.0571	0	211.2523	61.7725		
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	155.23954	1.3891	215.64										
		技工人工费	元	0.49993	1.3609	0.68										
	材料	水	m3	0.012	4.76	0.06										
	主材															
	设备															
机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5	台班	0.00184	988.58	1.82											
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.0043	1595.72	6.86											
	新型全封闭式智能泥头车 国V柴油发动机配装DPF	台班	0.06126	1361.18	83.39											
	风动凿岩机 手持式	台班	0.5005	13.01	6.51											
	洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.0006	686.26	0.41											
		电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=1	台班	0.5005	224.3	112.26										
项目编码		010302001017		项目名称		中风化入岩		计量单位		m3		工程量		29.83		
清单综合单价组成明细																
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
		人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
120004-20		旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	2490.58	761.34	0	7432.85	1084.32	249.058	76.134	0	743.285	108.432		
小计										249.058	76.134	0	743.285	108.432		
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	31.5661	1.3891	43.85										
		技工人工费	元	150.79	1.3609	205.21										
	材料	合金钻头 Φ4~6mm	kg	10.22	6.3	64.39										
		水	m3	1.817	4.76	8.65										
		粘土	m3	0.0938	25	2.35										
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.754	1	0.75										
	主材															
	设备															
机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500	台班	0.18	4129.36	743.28											
	项目编码		010302001018		项目名称		微风化入岩		计量单位		m3		工程量		29.83	
清单综合单价组成明细																
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
		人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
120004-24		旋挖钻机成孔 微风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	3985.11	761.34	0	21571.78	2360.71	398.511	76.134	0	2157.178	236.071		
小计										398.511	76.134	0	2157.178	236.071		
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	50.5106	1.3891	70.16										
		技工人工费	元	241.2719	1.3609	328.35										
	材料	合金钻头 Φ4~6mm	kg	10.22	6.3	64.39										
		水	m3	1.817	4.76	8.65										
		粘土	m3	0.0938	25	2.35										
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.754	1	0.75										
	主材															

工程量清单综合单价分析表

		设备															
		机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500				台班		0.5224		4129.36		2157.18				
项目编码	010301003002			项目名称		钢管立柱			计量单位		t		工程量		67.54		
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								
120003-91换	钢管立柱 壁厚16mm 长度15m	t	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		
				小计					1809.85 6216.97 0 1374.03 801.27 1809.85 6216.97 0 1374.03 801.27								
清单项目综合单价																10202.1200	
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			普工人工费		元	220.6	1.3891		306.44							
				技工人工费		元	1104.719	1.3609		1503.41							
	材料			镀锌铁丝(综合)		kg	0.24	6.05		1.45							
				Φ609钢管,壁厚16mm成品		t	1.06	4960.34		5257.96							
				麻袋		个	0.04	2.18		0.09							
				余麻绳		kg	0.03	6.5		0.2							
				螺栓(综合)		kg	1.74	5.62		9.78							
				低合金钢焊条 E43系列		kg	77.54	8		620.32							
				垫铁		kg	10.38	3.15		32.7							
				松杂原木		m3	0.005	1200		6							
				松杂枋板材		m3	0.003	1905		5.72							
				红丹漆		kg	11.6	10.8		125.28							
				汽油		kg	3	9.16		27.48							
				氧气		m3	6.68	4.7		31.4							
				乙炔气		kg	2.91	12.73		37.04							
				其他材料费(按百分比计算)		元	61.55	1		61.55							
	主材																
	机械				门式起重机 起重量Gn(t) Gn=20		台班	0.17	843.21		143.35						
					摇臂钻床 孔径Dt (mm) Dt=63		台班	0.14	257.91		36.11						
					剪板机 厚度T(mm)/宽度B (mm) T=40/B=3100		台班	0.11	1136.06		124.97						
					型钢剪断机 剪断宽度B (mm) B=500		台班	0.02	318.86		6.38						
					多辊板料校平机 厚度T(mm)/宽度B (mm) T=16/B=2000		台班	0.11	2547.38		280.21						
					刨边机 加工长度L (mm) L=12000		台班	0.13	829.99		120.9						
					型钢矫正机		台班	0.11	314.67		34.61						
					电焊条烘干箱 长L (mm) ×宽B (mm) ×高H (mm) L×B×H=45×35×45		台班	0.89	16.66		14.83						
					交流电焊机 容量E (kVA) E=30		台班	0.09	166.34		14.97						
					交流电焊机 容量E (kVA) E=40		台班	2.47	204.49		505.09						
					焊条恒温箱		台班	0.89	43.89		39.06						
					内燃空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=9.0		台班	0.08	669.4		53.55						
	项目编码	010502003002			项目名称		钢管立柱灌注混凝土			计量单位		m3		工程量		84.03	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
010002-12换	泵送现浇混凝土 钢管混凝土 混凝土输送泵车	10m3	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		
				小计					69.79 449.424 0 25.303 39.528								
清单项目综合单价																584.04500	
费用明细	-			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		元	51.2825	1.3609		69.79							
	材料			水		m3	0.46	4.76		2.19							
				泵送预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5		m3	1.01	436.23		440.59							
				其他材料费(按百分比计算)		元	6.642	1		6.64							
	主材																
	设备																
	机械				混凝土输送泵车 输送量Q (m3/h) Q=60		台班	0.0135	1789.46		24.16						
					混凝土振动器 插入式		台班	0.099	11.57		1.15						
项目编码	010401014001			项目名称		砖地沟、明沟			计量单位		m		工程量		870		
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
010002-24换	非泵送现浇混凝土 基础垫层	10m3	0.008	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		
120007-16换	砖砌排水沟	10m3	0.03	2119.02	2685	0	0	600.65		63.5706	80.55	0	0	18.0195			
120007-21换	砌筑排水沟 内抹灰	100m2	0.01	2385.23	910.57	0	0	570.52		23.8523	9.1057	0	0	5.7052			
				小计					91.86386 122.8929 0 0.94264 26.42718								
清单项目综合单价																242.12658	
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工			普工人工费		元	3.871615	1.3891		5.38							
				技工人工费		元	52.210615	1.3609		71.05							
	材料			蒸压灰砂砖 240×115×53 10MPa		千块	0.12552	329.52		41.36							
				水		m3	0.0388	4.76		0.18							
				湿拌砌筑砂浆 M7.5		m3	0.06312	363.82		22.96							
				湿拌抹灰砂浆 M7.5		m3	0.021519	380.68		8.19							
				普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.07474	404.33		30.22							
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.4576	1		0.46							
	主材																
	设备																
	机械				机动翻斗车 装载质量M (t) M=1		台班	0.002886	279.01		0.81						
					混凝土振动器 插入式		台班	0.005772	11.57		0.07						
	项目编码	010507006001			项目名称		集水坑			计量单位		座		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								
010002-24换	非泵送现浇混凝土 基础垫层	10m3	0.011	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		
010001-2	实心砖基础 湿拌砌筑砂浆	10m3	0.044	2074.47	4973.41	0	0	705.26		91.27668	218.83004	0	0	31.03144			
020003-8换	水泥砂浆一般抹灰 外墙 厚度T (mm) T=20	100m2	0.0256	3155.8	893.38	0	0	739.26		80.78848	22.870528	0	0	18.925056			
				小计					178.17148 287.401718 0 1.29613 53.672406								
清单项目综合单价																520.541734	
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
	人工			普工人工费		元	18.641267	1.3891		25.89							
				技工人工费		元	52.451837	1.3609		71.38							
				普工人工费(装饰)		元	8.874906	1.3891		12.33							
				技工人工费(装饰)		元	16.284749	1.3609		22.16							
				高级技工人工费(装饰)		元	33.824051	1.3688		46.3							
	材料			普通混凝土实心砖 240×115×53 (10.0MPa)		千块	0.232584	750		174.44							
				水		m3	0.052206	4.76		0.25							
				湿拌砌筑砂浆 M7.5		m3	0.104192	363.82		37.91							
				普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.109158	404.33		44.14							
				其他材料费(按百分比计算)		元	7.263992	1		7.26							
				湿拌抹灰砂浆 M7.5		m3	0.059392	380.68		22.61							
主材																	

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：基坑支护工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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	1457722.74	
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	485533.44	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	346423.5	
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：基坑支护工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：基坑支护工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：基坑支护工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：基坑支护工程
标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：基坑支护工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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	1103685.7
1	增值税应纳税额	A5	3.02	985433.66
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	118252.04
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+VZ_ZZRGF+Z21)	18	885588.65
合计				1989274.35

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桩基及锚杆工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 1 页，共 14 页

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		桩基工程					29915919.96	0	
1-1	010302001019	泥浆护壁成孔灌注桩(实桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)单桩长度:有效桩长=设计桩顶标高-设计要求入持力岩层深度桩底标高 (3)桩径:Φ800mm (4)成孔方法:投标人自行考虑 (5)混凝土强度等级:C45水下砼 (6)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (7)成孔过程遇旧基础及设计要求的桩顶超灌工程量在投标报价中综合考虑 (8)其他:含打桩场地硬化及桩机移位、泥浆制备,溶洞、土洞、设计要求等引起的超灌量综合考虑;桩基检测配合工作等 (9)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	2850	634.53	1808410.5	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桩基及锚杆工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 2 页，共 14 页

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	010302001020	泥浆护壁成孔灌注桩(实桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)单桩长度:有效桩长=设计桩顶标高-设计要求入持力岩层深度桩底标高 (3)桩径:Φ1000mm (4)成孔方法:投标人自行考虑 (5)混凝土强度等级:C45水下砼 (6)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (7)成孔过程遇旧基础及设计要求的桩顶超灌工程量在投标报价中综合考虑 (8)其他:含打桩场地硬化及桩机移位、泥浆制备,溶洞、土洞、设计要求等引起的超灌量综合考虑;桩基检测配合工作等 (9)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	4800	991.44	4758912	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桩基及锚杆工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 3 页，共 14 页

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	010302001021	泥浆护壁成孔灌注桩(实桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)单桩长度:有效桩长=设计桩顶标高-设计要求入持力岩层深度桩底标高 (3)桩径:Φ1200mm (4)成孔方法:投标人自行考虑 (5)混凝土强度等级:C45水下砼 (6)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (7)成孔过程遇旧基础及设计要求的桩顶超灌工程量在投标报价中综合考虑 (8)其他:含打桩场地硬化及桩机移位、泥浆制备,溶洞、土洞、设计要求等引起的超灌量综合考虑;桩基检测配合工作等 (9)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	1650	1386.54	2287791	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桩基及锚杆工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 4 页，共 14 页

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	010302001022	泥浆护壁成孔灌注桩(实桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)单桩长度:有效桩长=设计桩顶标高-设计要求入持力岩层深度桩底标高 (3)桩径:Φ1400mm (4)成孔方法:投标人自行考虑 (5)混凝土强度等级:C45水下砼 (6)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置、弃土场容纳处置费,弃运运距综合考虑 (7)成孔过程遇旧基础及设计要求的桩顶超灌工程量在投标报价中综合考虑 (8)其他:含打桩场地硬化及桩机移位、泥浆制备,溶洞、土洞、设计要求等引起的超灌量综合考虑;桩基检测配合工作等 (9)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	1550	1887.22	2925191	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桩基及锚杆工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 5 页，共 14 页

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	010302001023	泥浆护壁成孔灌注桩(实桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)单桩长度:有效桩长=设计桩顶标高-设计要求入持力岩层深度桩底标高 (3)桩径:Φ1600mm (4)成孔方法:投标人自行考虑 (5)混凝土强度等级:C45水下砼 (6)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (7)成孔过程遇旧基础及设计要求的桩顶超灌工程量在投标报价中综合考虑 (8)其他:含打桩场地硬化及桩机移位、泥浆制备,溶洞、土洞、设计要求等引起的超灌量综合考虑;桩基检测配合工作等 (9)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	1675	2447.31	4099244.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桩基及锚杆工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 6 页，共 14 页

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	010302001024	泥浆护壁成孔灌注桩(实桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)单桩长度:有效桩长=设计桩顶标高-设计要求入持力岩层深度桩底标高 (3)桩径:Φ1800mm (4)成孔方法:投标人自行考虑 (5)混凝土强度等级:C45水下砼 (6)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (7)成孔过程遇旧基础及设计要求的桩顶超灌工程量在投标报价中综合考虑 (8)其他:含打桩场地硬化及桩机移位、泥浆制备,溶洞、土洞、设计要求等引起的超灌量综合考虑;桩基检测配合工作等 (9)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	175	3097.4	542045	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 桩基及锚杆工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 7 页, 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7	010302001025	泥浆护壁成孔灌注桩(实桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)单桩长度:有效桩长=设计桩顶标高-设计要求入持力岩层深度桩底标高 (3)桩径:Φ2200mm (4)成孔方法:投标人自行考虑 (5)混凝土强度等级:C45水下砼 (6)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (7)成孔过程遇旧基础及设计要求的桩顶超灌工程量在投标报价中综合考虑 (8)其他:含打桩场地硬化及桩机移位、泥浆制备,溶洞、土洞、设计要求等引起的超灌量综合考虑;桩基检测配合工作等 (9)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	50	4544.82	227241	0	
1-8	010302001026	泥浆护壁成孔灌注桩(空桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)桩径:D≤1000 (3)成孔方法:投标人自行考虑 (4)钻孔深度:综合考虑 (5)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (6)成孔过程遇旧基础综合考虑 (7)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	2689.36	459.58	1235976.07	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 桩基及锚杆工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 8 页, 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-9	010302001027	泥浆护壁成孔灌注桩（空桩）	(1) 土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2) 桩径:1000<D≤1500 (3) 成孔方法:投标人自行考虑 (4) 钻孔深度:综合考虑 (5) 含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (6) 成孔过程遇旧基础在投标报价中综合考虑 (7) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	2198.09	423.16	930143.76	0	
1-10	010302001028	泥浆护壁成孔灌注桩（空桩）	(1) 土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2) 桩径:1500<D≤2000 (3) 成孔方法:投标人自行考虑 (4) 钻孔深度:综合考虑 (5) 含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (6) 成孔过程遇旧基础在投标报价中综合考虑 (7) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	1971.14	414.39	816820.7	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:

桩基及锚杆工程

第 9 页, 共 14 页

标段:

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-11	010302001029	泥浆护壁成孔灌注桩(空桩)	(1)土壤级别:根据地质报告综合考虑 (2)桩径: $D>2000$ (3)成孔方法:投标人自行考虑 (4)钻孔深度:综合考虑 (5)含泥浆、泥土渣外运弃置:综合考虑成孔过程中形成的泥浆、泥土渣外运弃置,弃运运距综合考虑 (6)成孔过程遇旧基础在投标报价中综合考虑 (7)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	98.25	392.79	38591.62	0	
1-12	010302001030	中风化入岩增加费	(1)桩径D(mm) $D\leq 1000$ (2)地层情况:中风化入岩 (3)入岩深度综合考虑 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	623.98	1317.02	821794.14	0	
1-13	010302001031	中风化入岩增加费	(1)桩径D(mm) $1000<D\leq 1500$ (2)地层情况:中风化入岩 (3)入岩深度综合考虑 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	510	1176.91	600224.1	0	
1-14	010302001032	中风化入岩增加费	(1)桩径D(mm) $1500<D\leq 2000$ (2)地层情况:中风化入岩 (3)入岩深度综合考虑 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	457.34	1113.22	509120.03	0	
1-15	010302001033	中风化入岩增加费	(1)桩径D(mm) $D>2000$ (2)地层情况:中风化入岩 (3)入岩深度综合考虑 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	22.8	990.45	22582.26	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:

桩基及锚杆工程

第 10 页, 共 14 页

标段:

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-16	010302001034	微风化入岩增加费	(1) 桩径:D(mm) D≤1000 (2) 地层情况:微风化入岩 (3) 入岩深度综合考虑 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	104	3173.87	330082.48	0	
1-17	010302001035	微风化入岩增加费	(1) 桩径:D(mm) 1000<D≤1500 (2) 地层情况:微风化入岩 (3) 入岩深度综合考虑 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	170	2867.9	487543	0	
1-18	010302001036	微风化入岩增加费	(1) 桩径:D(mm) 1500<D≤2000 (2) 地层情况:微风化入岩 (3) 入岩深度综合考虑 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	304.89	2667.61	813327.61	0	
1-19	010302001037	微风化入岩增加费	(1) 桩径:D(mm) D>2000 (2) 地层情况:微风化入岩 (3) 入岩深度综合考虑 (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	15.2	2434.73	37007.9	0	
1-20	010515004004	钢筋笼	(1) 桩钢筋笼 制作、安装 (2) 钢筋种类、规格:综合考虑 (3) 钢筋损耗,措施筋、除套筒锥型螺纹钢筋接头外的钢筋连接综合考虑在单价中,以满足设计规范的最高标准执行 (4) 综合考虑钢筋除锈矫直 (5) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	884.241	5701.63	5041615.01	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桩基及锚杆工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 11 页，共 14 页

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	
1-21	010302001038	钢护筒	(1) 工作内容:钢护筒的埋设及拆除 (2) 护筒宜选用不小于10mm厚的钢板制作, 钢板材质为Q345B (3) 设计桩径 $\Phi D \leq 1000\text{mm}$ (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	612	212.93	130313.16	0	
1-22	010302001039	钢护筒	(1) 工作内容:钢护筒的埋设及拆除 (2) 护筒宜选用不小于10mm厚的钢板制作, 钢板材质为Q345B (3) 设计桩径 $\Phi 1000 < D \leq 1500\text{mm}$ (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	256	243.09	62231.04	0	
1-23	010302001040	钢护筒	(1) 工作内容:钢护筒的埋设及拆除 (2) 护筒宜选用不小于10mm厚的钢板制作, 钢板材质为Q345B (3) 设计桩径 $\Phi 1500 < D \leq 2000\text{mm}$ (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	148	274.93	40689.64	0	
1-24	010302001041	钢护筒	(1) 工作内容:钢护筒的埋设及拆除 (2) 护筒宜选用不小于10mm厚的钢板制作, 钢板材质为Q345B (3) 设计桩径 $\Phi D > 2000\text{mm}$ (4) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	4	327.65	1310.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桩基及锚杆工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 12 页，共 14 页

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	010301004005	截(凿)桩头	(1)桩类型:综合考虑 (2)桩头截面、高度:综合考虑 (3)混凝土强度等级:综合考虑 (4)包括钢筋整理(含调直、弯折、截断、除锈),满足后续施工要求 (5)弃渣的装车、运输及外运,运距等费用已包含在综合单价中,由投标人自行考虑 (6)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	538.04	487.86	262488.19	0	
1-26	010302007002	声测管	(1)声测管埋设 (2)埋设材料:无缝钢管,内径40mm,壁厚2.0mm (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	35450	13.51	478929.5	0	
1-27	010302007003	界面钻芯管	(1)界面钻芯管埋设 (2)埋设材料:无缝钢管 (3)钢管规格满足设计及规范要求 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	2850	81.09	231106.5	0	
1-28	010516003007	机械连接	(1)连接方式:套筒钢筋接头 (2)规格:Φ25以内 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	个	2688	14.47	38895.36	0	
1-29	010516003008	机械连接	(1)连接方式:套筒钢筋接头 (2)规格:Φ25以外 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	个	832	18.56	15441.92	0	
1-30	010103001005	空桩回填	(1)空桩回填 (2)密实度要求:满足设计要求 (3)回填材料:综合考虑 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	6149.79	23.17	142490.63	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：桩基及锚杆工程

留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

第 13 页，共 14 页

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	
1-31	010507007001	抗渗等级增加费	(1)P8抗渗等级增加费 (2)已综合考虑损耗，按工程桩有效桩长对应的混凝土工程量计算抗渗增加费 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	13450.98	13.26	178359.99	0	
2		锚杆工程					392470.50	0	
2-1	010202007001	锚杆(岩石锚杆)	(1)地层情况:综合考虑 (2)锚杆(索)类型、部位:基础底板抗浮锚杆 (3)钻孔深度:成孔深度不小于5m (4)钻孔直径:200mm (5)杆体材料品种、规格、数量:精轧螺纹钢 1ΦT40(PSB1080) (6)浆液种类、强度等级:综合考虑，水泥强度应不小于42.5Mpa (7)锚杆锚固段岩层:中风化花岗岩，锚杆入锚固段岩层最小长度≥4m (8)含注浆管、定位器、杆体钢筋配套钢垫板等 (9)含锚杆成孔钻入岩层入岩增加费 (10)含岩石锚杆试验费，含成孔泥浆或渣土外运弃置 (11)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	1200	270.93	325116	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 桩基及锚杆工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)

第 14 页, 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2	010202007002	锚杆(土层锚杆)	(1)地层情况:综合考虑 (2)锚杆(索)类型、部位:基础底板抗浮锚杆 (3)钻孔深度:成孔深度不小于10m (4)钻孔直径:200mm (5)杆体材料品种、规格、数量:精轧螺纹钢 1ΦT36(PSB1080) (6)浆液种类、强度等级:综合考虑,水泥强度应不小于42.5Mpa (7)锚杆锚固段岩层:强风化花岗岩,锚杆入锚固段岩层最小长度≥8m (8)含注浆管、定位器、杆体钢筋配套钢板等 (9)含土层锚杆试验费,含成孔泥浆或渣土外运弃置 (10)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	140	159.14	22279.60		
2-3	010301004006	锚杆防水	(1)抗浮锚杆接头处防水做法参图集《建筑结构抗浮锚杆》(22G815)45页3号节点 (2)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	个	254	23.26	5908.040		
2-4	010515001023	锚杆顶端加强钢筋	(1)钢筋直径综合考虑 (2)弯起钢筋、斜拉钢筋 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	t	7.439	5265.07	39166.86		
合计							30308390.46	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 桩基及锚杆工程				标段: 留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程 (土石方、基坑支护及桩基础)											
项目编码		010302001019		项目名称		泥浆护壁成孔灌注桩(实桩)		计量单位		m		工程量		2850	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
120004-15	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.051	723.04	224	0	2613.16	345.45	36.87504	11.424	0	133.27116	17.61795		
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土	10m3	0.053	878.65	6067.37	0	264.74	514.5	46.56845	321.57061	0	14.03122	27.2685		
120001-209	挖掘装载机	1000m3	0.00051	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.2913885	0	0	0.9570507	0.128265		
120001-214+120001-215*15	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:20km)	1000m3	0.00051	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.0294219	0	31.6588569	2.1229311		
小计									83.7348785	333.0240319	0	179.9182876	47.1376461		
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			元	5.8045	1.3891	8.06							
		水下混凝土添加剂			m3	0.65965	20	13.19							
		技工人工费			元	45.018371	1.3609	61.27							
	材料	预埋铁件			kg	0.013414	5.67	0.08							
		合金钻头 Φ4~6mm			kg	0.811878	6.3	5.11							
		低合金钢焊条 E43系列			kg	0.056269	8	0.45							
		导管 (浇筑混凝土专用)			kg	0.198548	12.48	2.48							
		水			m3	1.000781	4.76	4.76							
		粘土			m3	0.030646	25	0.77							
		(商品)普通混凝土 C45,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.65965	472.07	311.4							
		其他材料费(按百分比计算)			元	3.250445	1	3.25							
	主材														
	设备														
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.004108	1595.72	6.56							
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动			台班	0.018805	1647.46	30.98							
		洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.000301	686.26	0.21							
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000			台班	0.036173	3259.95	117.92							
		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15			台班	0.013376	1034.15	13.83							
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100			台班	0.016579	383.45	6.36							
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32			台班	0.008038	173.53	1.39							
	项目编码		010302001020		项目名称		泥浆护壁成孔灌注桩(实桩)		计量单位		m		工程量		4800
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
120004-15	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	723.04	224	0	2613.16	345.45	72.304	22.4	0	261.316	34.545		
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土	10m3	0.082	878.65	6067.37	0	264.74	514.5	72.0493	497.52434	0	21.70868	42.189		
120001-209	挖掘装载机	1000m3	0.001	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.57135	0	0	1.87657	0.2515		
120001-214+120001-215*15	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:20km)	1000m3	0.001	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.05769	0	62.07619	4.16261		
小计									144.92465	519.98203	0	346.97744	81.14811		
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			元	9.069541	1.3891	12.6							
		水下混凝土添加剂			m3	1.030705	20	20.61							
		技工人工费			元	70.341285	1.3609	95.73							
	材料	预埋铁件			kg	0.02096	5.67	0.12							
		合金钻头 Φ4~6mm			kg	1.26856	6.3	7.99							
		低合金钢焊条 E43系列			kg	0.08792	8	0.7							
		导管 (浇筑混凝土专用)			kg	0.310232	12.48	3.87							
		水			m3	1.56372	4.76	7.44							
		粘土			m3	0.047885	25	1.2							
		(商品)普通混凝土 C45,骨料最大粒径31.5mm			m3	1.030705	472.07	486.56							
		其他材料费(按百分比计算)			元	5.078832	1	5.08							
	主材														
	设备														
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.006418	1595.72	10.24							
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动			台班	0.029383	1647.46	48.41							
		洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.000471	686.26	0.32							
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000			台班	0.05652	3259.95	184.25							
		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15			台班	0.0209	1034.15	21.61							
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100			台班	0.025905	383.45	9.93							
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32			台班	0.01256	173.53	2.18							
	项目编码		010302001021		项目名称		泥浆护壁成孔灌注桩(实桩)		计量单位		m		工程量		1650
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
120004-16	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.114	558.33	214.72	0	2469.37	299.09	63.64962	24.47808	0	281.50818	34.09626		
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土	10m3	0.118	878.65	6067.37	0	264.74	514.5	103.6807	715.94966	0	31.23932	60.711		
120001-209	挖掘装载机	1000m3	0.00114	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.651339	0	0	2.1392898	0.28671		
120001-214+120001-215*15	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:20km)	1000m3	0.00114	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.0657666	0	70.7668566	4.7453754		
小计									167.981659	740.4935066	0	385.6536464	99.8393454		
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			元	11.424237	1.3891	15.87							
		水下混凝土添加剂			m3	1.484218	20	29.68							
		技工人工费			元	89.28036	1.3609	121.5							
	材料	预埋铁件			kg	0.067824	5.67	0.38							
		合金钻头 Φ4~6mm			kg	1.727251	6.3	10.88							
		低合金钢焊条 E43系列			kg	0.110779	8	0.89							
		导管 (浇筑混凝土专用)			kg	0.446735	12.48	5.58							
		水			m3	2.206541	4.76	10.5							
		粘土			m3	0.05765	25	1.44							
		(商品)普通混凝土 C45,骨料最大粒径31.5mm			m3	1.484218	472.07	700.65							
		其他材料费(按百分比计算)			元	7.303358	1	7.3							
	主材														
	设备														
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.009242	1595.72	14.75							
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动			台班	0.042311	1647.46	69.71							
		洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.000678	686.26	0.47							
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500			台班	0.061042	4129.36	252.06							
		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15			台班	0.030096	1034.15	31.12							
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100			台班	0.030521	383.45	11.7							

工程量清单综合单价分析表

		交流电焊机 容量E (kVA) E=32				台班		0.015826		173.53		2.75							
项目编码		010302001022		项目名称		泥浆护壁成孔灌注桩(实桩)		计量单位		m		工程量				1550			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价								合价						
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
120004-16		旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.154	558.33	214.72	0	2469.37	299.09	85.98282	33.06688	0	380.28298	46.05986					
120004-58换		旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土	10m3	0.161	878.65	6067.37	0	264.74	514.5	141.46265	976.84657	0	42.62314	82.8345					
120001-209		挖掘机装土	1000m3	0.00154	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.879879	0	0	2.8899178	0.38731					
120001-214+120001-215*15		新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.00154	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.0888426	0	95.5973326	6.4104194					
小计										228.325349		1010.002293		0		521.3933704 135.6920894			
清单项目综合单价 1895.4131014																			
		-	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	15.549628	1.3891	21.6											
				水下混凝土添加剂	m3	2.020179	20	40.4											
				技工人工费	元	121.520286	1.3609	165.38											
				材料		预埋铁件	kg	0.092316	5.67	0.52									
		合金钻头 Φ4~6mm	kg			2.350981	6.3	14.81											
		低合金钢焊条 E43系列	kg			0.150783	8	1.21											
		导管 (浇筑混凝土专用)	kg			0.608054	12.48	7.59											
		水	m3			3.003347	4.76	14.3											
		粘土	m3			0.078469	25	1.96											
		(商品)普通混凝土 C45,骨料最大粒径31.5mm	m3			2.020179	472.07	953.67											
		其他材料费(按百分比计算)	元			9.940651	1	9.94											
		主材																	
		机械		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.01258	1595.72	20.07											
				新型全密闭式智能泥头车 纯电动	台班	0.05759	1647.46	94.88											
				洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.00923	686.26	0.63											
				旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500	台班	0.083084	4129.36	343.08											
				履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15	台班	0.040964	1034.15	42.36											
				泥浆泵 出口直径D (mm) D=100	台班	0.041542	383.45	15.93											
				交流电焊机 容量E (kVA) E=32	台班	0.02154	173.53	3.74											
项目编码		010302001023		项目名称		泥浆护壁成孔灌注桩(实桩)		计量单位		m		工程量				1675			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价								合价						
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
120004-17		旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000	10m3	0.201	420.71	201.81	0	2557.24	274.05	84.56271	40.56381	0	514.00524	55.08405					
120004-58换		旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土	10m3	0.209	878.65	6067.37	0	264.74	514.5	183.63785	1268.08033	0	55.33066	107.5305					
120001-209		挖掘机装土	1000m3	0.00201	571.35	0	0	1876.57	251.5	1.1484135	0	0	3.7719057	0.505515					
120001-214+120001-215*15		新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.00201	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.1159569	0	124.7731419	8.3668461					
小计										269.3489735		1308.760097		0		697.8809476 171.4869111			
清单项目综合单价 2447.4769291																			
		-	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	18.102177	1.3891	25.15											
				水下混凝土添加剂	m3	2.638602	20	52.77											
				技工人工费	元	140.65169	1.3609	191.41											
				材料		预埋铁件	kg	0.120576	5.67	0.68									
		合金钻头 Φ4~6mm	kg			2.885786	6.3	18.18											
		低合金钢焊条 E43系列	kg			0.160366	8	1.28											
		导管 (浇筑混凝土专用)	kg			0.794193	12.48	9.91											
		水	m3			3.741875	4.76	17.81											
		粘土	m3			0.092442	25	2.31											
		(商品)普通混凝土 C45,骨料最大粒径31.5mm	m3			2.638602	472.07	1245.6											
		其他材料费(按百分比计算)	元			12.957588	1	12.96											
		主材																	
		机械		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.01844	1595.72	29.43											
				新型全密闭式智能泥头车 纯电动	台班	0.075219	1647.46	123.92											
				洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.001206	686.26	0.83											
				旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000	台班	0.094451	4947.75	467.32											
				履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15	台班	0.053504	1034.15	55.33											
				泥浆泵 出口直径D (mm) D=100	台班	0.044211	383.45	16.95											
				交流电焊机 容量E (kVA) E=32	台班	0.022909	173.53	3.98											
项目编码		010302001024		项目名称		泥浆护壁成孔灌注桩(实桩)		计量单位		m		工程量				175			
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价								合价						
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
120004-17		旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000	10m3	0.26	420.71	201.81	0	2557.24	274.05	109.3846	52.4706	0	664.8824	71.253					
120004-58换		旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土	10m3	0.27	878.65	6067.37	0	264.74	514.5	237.2355	1638.1899	0	71.4798	138.915					
120001-209		挖掘机装土	1000m3	0.0026	571.35	0	0	1876.57	251.5	1.48551	0	0	4.879082	0.6539					
120001-214+120001-215*15		新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.0026	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.149994	0	161.398094	10.822786					
小计										348.10561		1690.810494		0		902.639376 221.644686			
清单项目综合单价 3163.200166																			
		-	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	22.910714	1.3891	31.83											
				水下混凝土添加剂	m3	3.339493	20	66.79											
				技工人工费	元	178.013468	1.3609	242.26											
				材料		预埋铁件	kg	0.152906	5.67	0.87									
		合金钻头 Φ4~6mm	kg			3.652363	6.3	23.01											
		低合金钢焊条 E43系列	kg			0													

工程量清单综合单价分析表

		交流电焊机 容量E (kVA) E=32				台班		0.028995		173.53		5.03					
项目编码		010302001025		项目名称		泥浆护壁成孔灌注桩(实桩)		计量单位		m		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			
120004-18		旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D>2000	10m3	0.38	318.45	191.76	0	2481.49	245.96	121.011	72.8688	0	942.9662	93.4648			
120004-58换		旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土	10m3	0.396	878.65	6067.37	0	264.74	514.5	347.9454	2402.67852	0	104.83704	203.742			
120001-209		挖掘机装土	1000m3	0.0038	571.35	0	0	1876.57	251.5	2.17113	0	0	7.130966	0.9557			
120001-214+120001-215*15		新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:20km)	1000m3	0.0038	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.219222	0	235.889522	15.817918			
小计										471.12753		2475.766542		0		1290.823728	313.980418
清单项目综合单价																4551.6982180	
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	29.427077	1.3891		40.88					
					水下混凝土添加剂			m3	4.988643	20		99.77					
		技工人工费			元	242.267554	1.3609		329.7								
		材料	预埋铁件			kg	0.227964	5.67		1.29							
			合金钻头 Φ4~6mm			kg	5.148187	6.3		32.43							
			低合金钢焊条 E43系列			kg	0.257979	8		2.06							
			导管 (浇筑混凝土专用)			kg	1.501532	12.48		18.74							
			水			m3	6.922507	4.76		32.95							
			粘土			m3	0.144377	25		3.61							
(商品)普通混凝土 C45,骨料最大粒径31.5mm			m3	4.988643	472.07		2354.99										
主材	其他材料费(按百分比计算)			元	24.460111	1		24.46									
设备																	
机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.042462	1595.72		67.76									
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动			台班	0.142212	1647.46		234.29									
	洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.00228	686.26		1.56									
	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 2000<Dt≤2500			台班	0.132979	6323.62		840.91									
	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15			台班	0.101156	1034.15		104.61									
	泥浆泵 出口直径D (mm) D=100			台班	0.083587	383.45		32.05									
	交流电焊机 容量E (kVA) E=32			台班	0.053192	173.53		9.23									
小计										471.12753		2475.766542		0		1290.823728	313.980418
项目编码		010302001026		项目名称		泥浆护壁成孔灌注桩 (空桩)		计量单位		m3		工程量		2689.36			
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价						合价						
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
120004-15		旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	723.04	224	0	2613.16	345.45	72.304	22.4	0	261.316	34.545			
120001-209		挖掘机装土	1000m3	0.001	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.57135	0	0	1.87657	0.2515			
120001-214+120001-215*15		新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:20km)	1000m3	0.001	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.05769	0	62.07619	4.16261			
小计										72.87535		22.45769		0		325.26876	38.95911
清单项目综合单价																459.5609100	
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	5.884308	1.3891		8.17					
					技工人工费			元	47.5431	1.3609		64.7					
		材料	预埋铁件			kg	0.0267	5.67		0.15							
			合金钻头 Φ4~6mm			kg	1.616	6.3		10.18							
			低合金钢焊条 E43系列			kg	0.112	8		0.9							
			水			m3	1.992	4.76		9.48							
			粘土			m3	0.061	25		1.53							
			其他材料费(按百分比计算)			元	0.22257	1		0.22							
主材																	
设备																	
机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.008176	1595.72		13.05									
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动			台班	0.03743	1647.46		61.66									
	洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.0006	686.26		0.41									
	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000			台班	0.072	3259.95		234.72									
	泥浆泵 出口直径D (mm) D=100			台班	0.033	383.45		12.65									
	交流电焊机 容量E (kVA) E=32			台班	0.016	173.53		2.78									
项目编码		010302001027		项目名称		泥浆护壁成孔灌注桩 (空桩)		计量单位		m3		工程量		2198.09			
清单综合单价组成明细																	
定额编号		定额名称	定额单位	数量	单价						合价						
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
120004-16		旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	558.33	214.72	0	2469.37	299.09	55.833	21.472	0	246.937	29.909			
120001-209		挖掘机装土	1000m3	0.001	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.57135	0	0	1.87657	0.2515			
120001-214+120001-215*15		新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:20km)	1000m3	0.001	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.05769	0	62.07619	4.16261			
小计										56.40435		21.52969		0		310.88976	34.32311
清单项目综合单价																423.1469100	
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	4.437108	1.3891		6.16					
					技工人工费			元	36.9175	1.3609		50.24					
		材料	预埋铁件			kg	0.06	5.67		0.34							
			合金钻头 Φ4~6mm			kg	1.528	6.3		9.63							
			低合金钢焊条 E43系列			kg	0.098	8		0.78							
			水			m3	1.952	4.76		9.29							
			粘土			m3	0.051	25		1.28							
			其他材料费(按百分比计算)			元	0.21357	1		0.21							
主材																	
设备																	
机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.008176	1595.72		13.05									
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动			台班	0.03743	1647.46		61.66									
	洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.0006	686.26		0.41									
	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500			台班	0.054	4129.36		222.99									
	泥浆泵 出口直径D (mm) D=100			台班	0.027	383.45		10.35									
	交流电焊机 容量E (kVA) E=32			台班	0.014	173.53		2.43									
项目编码		010302001028		项目名称		泥浆护壁成孔灌注桩 (空桩)		计量单位		m3		工程量		1971.14			
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			
120004-17		旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000	10m3	0.1	420.71	201.81	0	2557.24	274.05	42.071	20.181	0	255.724	27.405			
120001-209		挖掘机装土	1000m3	0.001	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.57135	0	0	1.87657	0.2515			

工程量清单综合单价分析表

120001-214+120001-215*15	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:20km)	1000m3	0.001	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.05769	0	62.07619	4.16261
小计									42.64235	20.23869	0	319.67676	31.81911
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	3.338608	1.3891	4.64							
		技工人工费	元	27.9263	1.3609	38							
	材料	预埋铁件	kg	0.06	5.67	0.34							
		合金钻头 Φ4~6mm	kg	1.436	6.3	9.05							
		低合金钢焊条 E43系列	kg	0.0798	8	0.64							
		水	m3	1.862	4.76	8.86							
		粘土	m3	0.046	25	1.15							
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.20057	1	0.2							
	主材												
	设备												
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C>1.0	台班	0.009176	1595.72	14.64							
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动	台班	0.03743	1647.46	61.66							
		洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.0006	686.26	0.41							
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000	台班	0.047	4947.75	232.54							
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100	台班	0.022	383.45	8.44							
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32	台班	0.0114	173.53	1.98							
项目编码	010302001029			项目名称			泥浆护壁成孔灌注桩(空桩)			计量单位	m3	工程量	98.25
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
120004-18	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D>2000	10m3	0.1	318.45	191.76	0	2481.49	245.96	31.845	19.176	0	248.149	24.596
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.57135	0	0	1.87657	0.2515
120001-214+120001-215*15	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:20km)	1000m3	0.001	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.05769	0	62.07619	4.16261
小计									32.41635	19.23369	0	312.10176	29.01011
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	2.075908	1.3891	2.88							
		技工人工费	元	21.7008	1.3609	29.53							
	材料	预埋铁件	kg	0.06	5.67	0.34							
		合金钻头 Φ4~6mm	kg	1.355	6.3	8.54							
		低合金钢焊条 E43系列	kg	0.0679	8	0.54							
		水	m3	1.822	4.76	8.67							
		粘土	m3	0.038	25	0.95							
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.19057	1	0.19							
	主材												
	设备												
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.011176	1595.72	17.83							
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动	台班	0.03743	1647.46	61.66							
		洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.0006	686.26	0.41							
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) 2000<Dt≤2500	台班	0.035	6323.62	221.33							
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100	台班	0.022	383.45	8.44							
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32	台班	0.014	173.53	2.43							
项目编码	010302001030			项目名称			中风化入岩增加费			计量单位	m3	工程量	623.98
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				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120004-19	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	2842.97	957.54	0	8149.88	1219.74	284.297	95.754	0	814.988	121.974
小计									284.297	95.754	0	814.988	121.974
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	34.6459	1.3891	48.13							
		技工人工费	元	173.5394	1.3609	236.17							
	材料	合金钻头 Φ4~6mm	kg	12.928	6.3	81.45							
		水	m3	2.208	4.76	10.51							
		粘土	m3	0.114	25	2.85							
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.948	1	0.95							
	主材												
	设备												
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000	台班	0.25	3259.95	814.99							
项目编码	010302001031			项目名称			中风化入岩增加费			计量单位	m3	工程量	510
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120004-20	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	1	2490.58	761.34	0	7432.85	1084.32	2490.58	761.34	0	7432.85	1084.32
小计									2490.58	761.34	0	7432.85	1084.32
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	31.5661	1.3891	43.85							
		技工人工费	元	150.79	1.3609	205.21							
	材料	合金钻头 Φ4~6mm	kg	10.22	6.3	64.39							
		水	m3	1.817	4.76	8.65							
		粘土	m3	0.0938	25	2.35							
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.754	1	0.75							
	主材												
	设备												
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500	台班	0.18	4129.36	743.28							
项目编码	010302001032			项目名称			中风化入岩增加费			计量单位	m3	工程量	457.34
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				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120004-21	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000	10m3	0.1	2187.43	694.36	0	7248.45	1001.89	218.743	69.436	0	724.845	100.189
小计									218.743	69.436	0	724.845	100.189
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	24.57	1.3891	34.13							
		技工人工费	元	135.6551	1.3609	184.61							
		合金钻头 Φ4~6mm	kg	9.543	6.3	60.12							

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	水		m3	1.426		4.76		6.79				
		粘土		m3	0.0736		25		1.84				
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.687		1		0.69				
	主材												
	设备												
机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000		台班		0.1465		4947.75		724.85				
项目编码	010302001033			项目名称	中风化入岩增加费			计量单位	m3		工程量	22.8	
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
120004-22	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D>2000	10m3	0.1	1829.63	591.62	0	6608.18	875.09	182.963	59.162	0	660.818	87.509
小计									182.963	59.162	0	660.818	87.509
清单项目综合单价													990.4520
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		21.0876		1.3891	29.29				
		技工人工费		元		112.9182		1.3609	153.67				
	材料	合金钻头 Φ4~6mm		kg		8.216		6.3	51.76				
		水		m3		1.1265		4.76	5.36				
		粘土		m3		0.0581		25	1.45				
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.586		1	0.59				
	主材												
	设备												
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 2000<Dt≤2500		台班		0.1045		6323.62		660.82			
项目编码	010302001034			项目名称	微风化入岩增加费			计量单位	m3		工程量	104	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120004-23	旋挖钻机成孔 微风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	4548.61	957.54	0	23602.04	2630.6	454.861	95.754	0	2360.204	263.06
小计									454.861	95.754	0	2360.204	263.06
清单项目综合单价													3173.879
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		55.4286		1.3891	77				
		技工人工费		元		277.6581		1.3609	377.86				
	材料	合金钻头 Φ4~6mm		kg		12.928		6.3	81.45				
		水		m3		2.208		4.76	10.51				
		粘土		m3		0.114		25	2.85				
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.948		1	0.95				
	主材												
	设备												
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班		0.724		3259.95		2360.2			
项目编码	010302001035			项目名称	微风化入岩增加费			计量单位	m3		工程量	170	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120004-24	旋挖钻机成孔 微风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	1	3985.11	761.34	0	21571.78	2360.71	3985.11	761.34	0	21571.78	2360.71
小计									3985.11	761.34	0	21571.78	2360.71
清单项目综合单价													28678.94
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		50.5106		1.3891	70.16				
		技工人工费		元		241.2719		1.3609	328.35				
	材料	合金钻头 Φ4~6mm		kg		10.22		6.3	64.39				
		水		m3		1.817		4.76	8.65				
		粘土		m3		0.0938		25	2.35				
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.754		1	0.75				
	主材												
	设备												
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班		0.5224		4129.36		2157.18			
项目编码	010302001036			项目名称	微风化入岩增加费			计量单位	m3		工程量	304.89	
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	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120004-25	旋挖钻机成孔 微风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000	10m3	0.1	3499.78	694.36	0	20315.46	2166.35	349.978	69.436	0	2031.546	216.635
小计									349.978	69.436	0	2031.546	216.635
清单项目综合单价													2667.59500
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		39.3026		1.3891	54.6				
		技工人工费		元		217.0501		1.3609	295.38				
	材料	合金钻头 Φ4~6mm		kg		9.543		6.3	60.12				
		水		m3		1.426		4.76	6.79				
		粘土		m3		0.0736		25	1.84				
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.687		1	0.69				
	主材												
	设备												
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000		台班		0.4106		4947.75		2031.55			
项目编码	010302001037			项目名称	微风化入岩增加费			计量单位	m3		工程量	15.2	
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
120004-26	旋挖钻机成孔 微风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D>2000	10m3	0.1	2927.38	591.62	0	18888.65	1939.62	292.738	59.162	0	1888.865	193.962
小计									292.738	59.162	0	1888.865	193.962
清单项目综合单价													2434.7270
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		33.7428		1.3891	46.87				
		技工人工费		元		180.664		1.3609	245.87				
	材料	合金钻头 Φ4~6mm		kg		8.216		6.3	51.76				
		水		m3		1.1265		4.76	5.36				
		粘土		m3		0.0581		25	1.45				
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.586		1	0.59				
	主材												
	设备												
	机械												

工程量清单综合单价分析表

	土材												
	设备												
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 2000<Dt≤2500				台班	0.2987	6323.62	1888.87				
项目编码	010515004004			项目名称		钢筋笼		计量单位	t		工程量	884.241	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120005-6换	混凝土灌注桩 钢筋笼制作、安装	t	1	1254.9	3643.81	0	322.89	480.03	1254.9	3643.81	0	322.89	480.03
小计									1254.9	3643.81	0	322.89	480.03
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)					
	人工	普工人工费	元	119.039	1.3891	165.36							
		技工人工费	元	800.604	1.3609	1089.54							
	材料	钢筋 Φ10mm	t	0.183	3595	657.89							
		钢筋 Φ18mm	t	0.061	3368	205.45							
		钢筋 Φ20mm	t	0.546	3438	1877.15							
		钢筋 Φ22mm	t	0.017	3443	58.53							
		钢筋 Φ25mm	t	0.156	3463	540.23							
		钢筋 Φ28mm	t	0.061	3554	216.79							
		镀锌铁丝(综合)	kg	1.8	6.05	10.89							
		低合金钢焊条 E43系列	kg	5.1	8	40.8							
		其他材料费(按百分比计算)	元	36.08	1	36.08							
	主材												
	设备												
	机械	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15	台班	0.12	1034.15	124.1							
		钢筋调直机 直径D(mm) D=40	台班	0.047	44.94	2.11							
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班	0.1	41.87	4.19							
钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.39	24.41	9.52								
交流电焊机 容量E (kVA) E=30		台班	1.1	166.34	182.97								
项目编码	010302001038			项目名称		钢护筒		计量单位	m		工程量	612	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120004-66换	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) D≤1000	10m	0.1	800.82	116.88	0	964.84	246.76	80.082	11.688	0	96.484	24.676
小计									80.082	11.688	0	96.484	24.676
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	12.7154	1.3891	17.66							
		技工人工费	元	45.8663	1.3609	62.42							
	材料	钢护筒	t	0.0026	4281	11.13							
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.557	1	0.56							
	主材												
	设备												
机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000	台班	0.0208	3259.95	67.81								
	履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.0938	305.72	28.68								
项目编码	010302001039			项目名称		钢护筒		计量单位	m		工程量	256	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120004-67换	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) 1000<D≤1500	10m	0.1	800.82	220.26	0	1145.68	264.04	80.082	22.026	0	114.568	26.404
小计									80.082	22.026	0	114.568	26.404
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	12.7154	1.3891	17.66							
		技工人工费	元	45.8663	1.3609	62.42							
	材料	钢护筒	t	0.0049	4281	20.98							
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.049	1	1.05							
	主材												
	设备												
机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500	台班	0.0208	4129.36	85.89								
	履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.0938	305.72	28.68								
项目编码	010302001040			项目名称		钢护筒		计量单位	m		工程量	148	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120004-68换	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) 1500<D≤2000	10m	0.1	800.82	350.62	0	1315.9	281.97	80.082	35.062	0	131.59	28.197
小计									80.082	35.062	0	131.59	28.197
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	12.7154	1.3891	17.66							
		技工人工费	元	45.8663	1.3609	62.42							
	材料	钢护筒	t	0.0078	4281	33.39							
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.67	1	1.67							
	主材												
	设备												
机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000	台班	0.0208	4947.75	102.91								
	履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.0938	305.72	28.68								
项目编码	010302001041			项目名称		钢护筒		计量单位	m		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
120004-69换	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) D>2000	10m	0.1	800.82	561.89	0	1602.08	311.71	80.082	56.189	0	160.208	31.171
小计									80.082	56.189	0	160.208	31.171
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	12.7154	1.3891	17.66							
		技工人工费	元	45.8663	1.3609	62.42							
	材料	钢护筒	t	0.0125	4281	53.51							
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.676	1	2.68							
	主材												
	设备												
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) 2000<Dt≤2500	台班	0.0208	6323.62	131.53							

工程量清单综合单价分析表

	机械	履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.0938	305.72	28.68					
项目编码	010301004005		项目名称		截(凿)桩头		计量单位	m3		工程量	538.04			
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	
120004-65	凿桩头 钢筋混凝土桩	10m3	0.1	2148.12	0	0	1187.74	552.4	214.812	0	0	118.774	55.24	
120001-57	挖一般松散石方 装车	1000m3	0.001	979.45	0	0	7931.68	747.07	0.97945	0	0	7.93168	0.74707	
120001-217+120001-218*15	新型全封闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输石方 运距L(km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.001	0	57.69	0	83699.64	5611.59	0	0.05769	0	83.69964	5.61159	
小计									215.79145	0.05769	0	210.40532	61.59866	
清单项目综合单价													487.8531200	
	-	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	155.346199	1.3891	215.79					
		水				m3	0.012	4.76	0.06					
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.00057	1	0					
	主材													
	机械													
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5				台班	0.00126	988.58	1.25					
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.00419	1595.72	6.69					
		新型全封闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF				台班	0.061188	1361.18	83.29					
		风动带岩机 手持式				台班	0.5005	13.01	6.51					
		洒水车 罐容量V(m3) V=4				台班	0.0006	686.26	0.41					
		电动空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=1				台班	0.5005	224.3	112.26					
项目编码	010302007002		项目名称		声测管		计量单位	m		工程量	35450			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120004-63换	灌注桩检测管制作、安装	t	0.003	559.58	5378.09	0	182.45	404.3	1.67874	16.13427	0	0.54735	1.2129	
小计									1.67874	16.13427	0	0.54735	1.2129	
清单项目综合单价												19.57326		
	-	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	0.224096	1.3891	0.31					
		技工人工费				元	0.623231	1.3609	0.85					
	材料	低合金钢焊条 E43系列				kg	0.007045	8	0.06					
		无缝钢管(综合)				t	0.002213	4960.34	10.98					
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.110333	1	0.11					
	主材													
	设备													
	机械	管子切断机 管径D(mm) D≤250				台班	0.00022	51.43	0.01					
		交流电焊机 容量E(kVA) E=32				台班	0.002113	173.53	0.37					
项目编码	010302007003		项目名称		界面钻芯管		计量单位	m		工程量			2850	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120004-63换	灌注桩检测管制作、安装	t	0.013	559.58	5378.09	0	182.45	404.3	7.27454	69.91517	0	2.37185	5.2559	
小计									7.27454	69.91517	0	2.37185	5.2559	
清单项目综合单价												84.81746		
	-	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	1.344272	1.3891	1.87					
		技工人工费				元	3.738543	1.3609	5.09					
	材料	低合金钢焊条 E43系列				kg	0.042259	8	0.34					
		无缝钢管(综合)				t	0.013274	4960.34	65.84					
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.661851	1	0.66					
	主材													
	设备													
	机械	管子切断机 管径D(mm) D≤250				台班	0.001317	51.43	0.07					
		交流电焊机 容量E(kVA) E=32				台班	0.012678	173.53	2.2					
项目编码	010516003007		项目名称		机械连接		计量单位	个		工程量			2688	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120005-13	套筒直螺纹接头 直径Φ(mm) Φ≤25	10个	0.1	78.7	28.17	0	17.91	19.93	7.87	2.817	0	1.791	1.993	
小计									7.87	2.817	0	1.791	1.993	
清单项目综合单价												14.471		
	-	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	1.0798	1.3891	1.5					
		技工人工费				元	4.6805	1.3609	6.37					
	材料	镀锌铁丝(综合)				kg	0.047	6.05	0.28					
		直螺纹连接套筒 Φ25mm				个	1.01	2.48	2.5					
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.028	1	0.03					
	主材													
	设备													
	机械	钢筋切断机 直径D(mm) D=40				台班	0.011	41.87	0.46					
		锥型螺纹车丝机				台班	0.025	53.18	1.33					
项目编码	010516003008		项目名称		机械连接		计量单位	个		工程量			832	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120005-14	套筒直螺纹接头 直径Φ(mm) Φ>25	10个	0.1	88.28	43.89	0	29.76	23.62	8.828	4.389	0	2.976	2.362	
小计									8.828	4.389	0	2.976	2.362	
清单项目综合单价												18.555		
	-	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	1.251	1.3891	1.74					
		技工人工费				元	5.21	1.3609	7.09					
	材料	镀锌铁丝(综合)				kg	0.079	6.05	0.48					
		直螺纹连接套筒 Φ32mm				个	1.01	3.83	3.87					
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.043	1	0.04					
	主材													
	设备													
	机械	钢筋切断机 直径D(mm) D=40				台班	0.019	41.87	0.8					
		锥型螺纹车丝机				台班	0.041	53.18	2.18					
项目编码	010103001005		项目名称		空桩回填		计量单位	m3		工程量			6149.79	

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
120001-143	机械回填土. 夯填	100m3	0.01	1429.43	7.38	0	531.06	350.57	14.2943	0.0738	0	5.3106	3.5057
小计									14.2943	0.0738	0	5.3106	3.5057
23.184400													
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	10.29032	1.3891		14.29			
	材料			水		m3	0.0155	4.76		0.07			
	主材												
	设备												
	机械			履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.00308	1200.74		3.7			
				内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.00308	523.48		1.61			
项目编码	010507007001		项目名称	抗渗等级增加费				计量单位	m3		工程量	13450.98	
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				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120004-58换	P8抗渗等级增加费	10m3	0.1	0	126.25	0	0	6.31	0	12.625	0	0	0.631
小计									0	12.625	0	0	0.631
13.25600													
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			P8抗渗等级增加费		m3	1.2625	10		12.63			
	设备												
	机械												
项目编码	010202007001		项目名称	铺杆(岩石铺杆)				计量单位	m		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
120003-45换	铺杆(铺索)钻孔、灌浆土层(钻孔直径在150mm以上、200mm以内的;人工*1.5,竖直方向施工时;人工*0.8)	100m	1	2389.87	898.37	0	1545.52	674.5	2389.87	898.37	0	1545.52	674.5
120003-46换	铺杆(铺索)钻孔、灌浆入岩增加费 中风化(钻孔直径在150mm以上、200mm以内的;人工*1.5,竖直方向施工时;人工*0.8)	100m	0.1	4718.79	197.12	0	4028.28	1318.39	471.879	19.712	0	402.828	131.839
120003-54换	钢筋混凝土制作、安装 精轧螺纹钢	t	0.01	2654.17	7877.82	0	273.2	996.38	26.5417	78.7782	0	2.732	9.9638
010002-137	杆体钢筋配套钢板板制安	t	0.002	2698.77	7803.24	0	730.23	1033.09	5.39754	15.60648	0	1.46046	2.06618
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.00004	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.022854	0	0	0.0750628	0.01006
120001-214+120001-215*15	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.00004	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.0023076	0	2.4830476	0.1665044
小计									2893.711094	1012.468988	0	1955.09857	818.5455444
6679.8241964													
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	6.677704	1.3891		9.28			
				技工人工费		元	60.187661	1.3609		81.91			
	材料			精轧螺纹钢 ΦT40(FSB1080)(成品,含定位器)		t	0.010067	5216		52.51			
				螺纹钢带帽(铺杆专用)		kg	0.710936	6.35		4.51			
				电焊条 E4303 Φ3.2		kg	0.04431	8.62		0.38			
				铁件(综合)		kg	1.304683	6.96		9.08			
				塑料软管		m	1.143736	17.45		19.96			
	材料			金属周转材料摊销费		m	1.57896	1		1.58			
				溜拌地面砂浆 M25		m3	0.02009	442.75		8.89			
				其他材料费(按百分比计算)		元	1.000718	1		1			
				水		m3	0.000377	4.76		0			
	主材												
	设备												
	机械			铺杆钻机 单套管		台班	0.036029	1117.85		40.28			
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.013325	41.87		0.56			
				内燃单级离心清水泵 出口直径D (mm) D=50		台班	0.0147	225.86		3.32			
				液压注浆泵 压力P (MPa) P=5		台班	0.0147	278		4.09			
				对焊机 容量E (kVA) E=75		台班	0.010758	198.79		2.14			
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	0.005403	166.34		0.9			
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.000037	1595.72		0.06			
				新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.001175	1647.46		1.94			
				洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.000019	686.26		0.01			
项目编码	010202007002		项目名称	铺杆(土层铺杆)				计量单位	m		工程量	140	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120003-45换	铺杆(铺索)钻孔、灌浆土层(钻孔直径在150mm以上、200mm以内的;人工*1.5,竖直方向施工时;人工*0.8)	100m	0.1	2389.87	898.37	0	1545.52	674.5	238.987	89.837	0	154.552	67.45
120003-54换	钢筋混凝土制作、安装 精轧螺纹钢	t	0.008	2654.17	7882.97	0	273.2	996.64	21.23336	63.06376	0	2.1856	7.97312
010002-137	杆体钢筋配套钢板板制安	t	0.001	2698.77	7803.24	0	730.23	1033.09	2.69877	7.80324	0	0.73023	1.03309
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.0001	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.057135	0	0	0.187657	0.02515
120001-214+120001-215*15	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方运距L (km) L≤5(实际运距:20km)	1000m3	0.0001	0	57.69	0	62076.19	4162.61	0	0.005769	0	6.207619	0.416261
小计									262.976265	160.709769	0	163.863106	76.897521
964.446761													
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	3.78299	1.3891		5.25			
				技工人工费		元	30.51951	1.3609		41.53			
	材料			精轧螺纹钢 ΦT36(FSB1080)(成品,含定位器)		t	0.008153	5221		42.57			
				螺纹钢带帽(铺杆专用)		kg	0.575726	6.35		3.66			
				电焊条 E4303 Φ3.2		kg	0.022114	8.62		0.19			
				铁件(综合)		kg	0.651143	6.96		4.53			
				塑料软管		m	0.926212	17.45		16.16			
	材料			溜拌地面砂浆 M25		m3	0.02009	442.75		8.89			
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.7836	1		0.78			
				水		m3	0.000377	4.76		0			
	主材												
	设备												
	机械												

工程量清单综合单价分析表

第 9 页, 共 9 页

机械	锚杆钻机 单套管			台班	0.0072	1117.85	8.05						
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40			台班	0.01079	41.87	0.45						
	内燃单级离心清水泵 出口直径D (mm) D=50			台班	0.0147	225.86	3.32						
	液压注浆泵 压力P (MPa) P=5			台班	0.0147	278	4.09						
	对焊机 容量E (kVA) E=75			台班	0.008712	198.79	1.73						
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30			台班	0.002697	166.34	0.45						
	履带式单斗挖掘机 液压力容量C(m3) C=1.0			台班	0.000037	1595.72	0.06						
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动			台班	0.001176	1647.46	1.94						
	洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.000019	686.26	0.01						
项目编码	010301004006			项目名称		锚杆防水		计量单位	个	工程量	254		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
010004-83换	其他防水工程 桩头防水 直径D(mm) 0<D≤500mm (锚杆头防水:人工*0.35材料*0.35)	10个	0.1	133.99	65.78	0	0	32.78	13.399	6.578	0	0	3.278
小计									13.399	6.578	0	0	3.278
清单项目综合单价									23.255				
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费		元		0.8414	1.3891	1.17			
				技工人工费		元		8.9866	1.3609	12.23			
	材料			改性沥青嵌缝油膏		kg		0.63	2.49	1.57			
				遇水膨胀止水条 30×20		m		0.7	6	4.2			
				遇水膨胀止水条 10×10		m		0.35	2	0.7			
				水		m3		0.00245	4.76	0.01			
				其他材料费(按百分比计算)		元		0.097	1	0.1			
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	010515001023			项目名称		锚杆顶端加强钢筋		计量单位	t	工程量	7.439		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 12	t	0.292	707	98.68	0	81.51	166	206.444	28.81456	0	23.80092	48.472
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 12	t	0.292	328.32	3662.65	0	9.07	256	95.86944	1069.4938	0	2.64844	74.752
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 14	t	0.709	707	98.68	0	81.51	166	501.263	69.96412	0	57.79059	117.694
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 14	t	0.709	328.32	3603.35	0	9.07	253.03	232.77888	2554.77515	0	6.43063	179.39827
小计									1036.35532	3723.04763	0	90.67058	420.31627
清单项目综合单价									5270.38980				
费用明细	-			内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费		元		97.79	1.3891	135.84			
				技工人工费		元		660.95	1.3609	899.49			
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ12		kg		298.309585	3.52	1050.05			
				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ14		kg		726.690415	3.463	2516.53			
				镀锌铁丝 (综合)		kg		2.32	6.05	14.04			
				电焊条 E4303 Φ3.2		kg		9.65	8.62	83.18			
				水		m3		0.11	4.76	0.52			
				其他材料费(按百分比计算)		元		54.96611	1	54.97			
	主材												
	设备												
	机械			钢筋切断机 直径D (mm) D=40		台班		0.1	41.87	4.19			
				钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40		台班		0.2	24.41	4.88			
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班		0.49	166.34	81.51			

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：桩基及锚杆工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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	874415.49	
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	92826.18	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:	桩基及锚杆工程
标 段:	留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)

[illegible]

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：桩基及锚杆工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：桩基及锚杆工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：桩基及锚杆工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：桩基及锚杆工程
标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：桩基及锚杆工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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	1086477.85
1	增值税应纳税额	A5	3.02	970069.51
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	116408.34
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+VZ_ZZRGF+Z21)	18	845874.82
合计				1932352.67

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）-安装工程
标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	临电工程	1079842.41
2	暂列金额	0
3	专业工程暂估价	0
4	优质优价奖励费	0
合计		1079842.41

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临电工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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		临水临电					1006454.31	0	
1-1	030402018001	组合型成套箱式变电站	(1) 名称:箱式变压器 (2) 容量(kV·A):630kVA (3) 调试:变压器系统调试、避雷器调试、电容器调试 (4) 基础形式、材质、规格:含混凝土垫层、基础(含模板)、基础槽钢制作安装 (5) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	台	2	265528.23	531056.46	0	
1-2	050307008001	围栏	(1) 名称:围栏 (2) 投标单位综合考虑 (3) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	项	1	17614	17614	0	
1-3	050307009001	标志牌	(1) 名称:警示牌 (2) 投标单位综合考虑 (3) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	块	2	371.07	742.14	0	
1-4	030414011001	接地装置	(1) 名称:基础接地装置 (2) 投标单位综合考虑 (3) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	系统	1	3039.67	3039.67	0	
1-5	030408001001	电力电缆	(1) 名称:电力电缆 (2) 规格:ZRC-YJV22-8.7/15kV-3×120mm ² (3) 敷设方式、部位:穿管敷设 (4) 含揭盖盖板及电缆标志牌、配件、电缆端头等制安 (5) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	605.57	497.71	301398.24	0	
1-6	040501B001001	标志桩安装	(1) 名称:电缆标志桩 (2) 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	件	30	177.74	5332.2	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 临电工程
留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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	
1-7	030408003001	电缆保护管	(1)名称:HDPE双壁波纹管 (2)规格:DN150 (3)敷设方式:埋地敷设 (4)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	572	50	28600	0	
1-8	040502008001	套管制作、安装	(1)名称:过路钢套管 (2)规格:镀锌钢管DN200 (3)敷设方式:埋地敷设 (4)含刷油、防腐等所需的全部工作 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m	140	230.37	32251.8	0	
1-9	041001001001	拆除路面	(1)材质:破复路面及基层 (2)厚度:综合考虑 (3)外弃:综合考虑 (4)含路面、基层恢复及路面养护 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m2	278	207.81	57771.18	0	
1-10	010101003003	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合各类土方,不区分土方类别和淤泥 (2)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	858	10.22	8768.76	0	
1-11	010103001006	回填方	(1)密实度要求:综合考虑 (2)填方材料品种:综合考虑 (3)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其他技术要求	m3	858	23.17	19879.86	0	
合计							1006454.31	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 临电工程		030402018001		项目名称		组合型成套箱式变电站				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					
030202-62	组合型成套箱式变电站 变压器容量C(kV·A) 630<C≤1000	台	1	1604.9	1103.52	246437.1	634.21	450.92	1604.9	1103.52	246437.1	634.21	450.92					
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	1.22	213.75	622.23	0	42.01	80.98	260.775	759.1206	0	51.2522	98.7956					
030210-118	箱式变电站系统调试 单台变压器 变压器容量C(kV·A) 315<C≤1000	座	1	2307.36	10.22	0	35	510.71	2307.36	10.22	0	35	510.71					
040708-15	避雷器 电压U(kV) U≤10	组	1	669.83	6.66	0	75.6	152.83	669.83	6.66	0	75.6	152.83					
010002-43	非泵送现浇混凝土 直形墙	10m3	0.346	2127.31	4167.41	0	14.12	677.53	736.04926	1441.92386	0	4.88552	234.42538					
040403-321	非定型井 垫层 混凝土	10m3	0.178	1335.34	4115.68	0	135.77	508.79	237.69052	732.59104	0	24.16706	90.56462					
010001-2	实心砖基础 湿拌砌筑砂浆	10m3	0.407	2074.47	4973.41	0	0	705.26	844.30929	2024.17787	0	0	287.04082					
031104-671	防潮层、保护层安装铝箔-复合玻璃钢板 设备	10m2	0.06	222.13	667.58	0	0	82.28	13.3278	40.0548	0	0	4.9368					
010002-105	现浇构件光圆钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.084	338.88	3644.45	0	10.12	257.49	28.46592	306.1338	0	0.85008	21.62916					
010002-106	现浇构件光圆钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.084	762.02	62.06	0	74.85	175.84	64.00968	5.21304	0	6.2874	14.77056					
010006-1	基础垫层 木模板	100m2	0.3134	2700.65	1512.67	0	42.69	672.91	846.38371	474.070778	0	13.379046	210.889994					
010002-25	非泵送现浇混凝土 带形基础 毛石混凝土	10m3	0.32	649.93	4077.16	0	99.71	353.59	207.9776	1304.6912	0	31.9072	113.1488					
小计																		
7821.07878 8208.376988 246437.1 877.538506 2190.661734 265534.756008																		
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	976.713611	1.3891	1356.75											
		技工人工费		元	3467.425975	1.3609	4718.82											
		高级技工人工费		元	1273.95112	1.3688	1743.78											
	材料	钢筋 Φ10mm以内		kg	5.0142	3.646	18.28											
		热轧光圆钢筋 HPB300 Φ>10		t	0.0861	3555	306.09											
		镀锌铁丝 (综合)		kg	2.055904	6.05	12.44											
		镀锌扁钢 40×4		kg	2.8914	5.5	15.9											
		镀锌扁钢 60×6		kg	178	5.5	979											
		槽钢 12		m	12.566	56.56	710.73											
		钢板板夹板		kg	11	5.2	57.2											
		普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm		kg	1.22	3.623	4.42											
		铝箔-复合玻璃钢板		m2	0.72	55	39.6											
		白布		m2	0.8	5.45	4.36											
		铁钉 (综合)		kg	6.183382	6.37	39.39											
		镀锌精制带帽螺栓 M16×250以内2平1弹		10套	0.61	12.31	7.51											
		镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35		10个	1.08	0.3	0.32											
		焊锡丝		kg	0.35	75.6	26.46											
		电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	1.0532	8.36	8.82											
		电焊条 E4303 Φ3.2		kg	0.6048	8.62	5.21											
		铁砂布 Q#-2#		张	2	0.75	1.5											
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.07	69.5	4.87											
		毛石		m3	0.8704	188	163.64											
		普通混凝土实心砖 240×115×53 (10.0MPa)		千块	2.151402	750	1613.55											
		松杂枋板材 周转材		m3	0.101855	1905	194.03											
		调和漆		kg	0.122	10.86	1.32											
		汽油 60#~70#		kg	0.8	7.54	6.03											
		脱模剂		kg	3.134	8.4	26.33											
		粘接剂		kg	0.108	1.21	0.13											
		水		m3	3.344508	4.76	15.92											
		涂胶建筑模板 (红板) 1830×915×15		张	3.930349	49	192.59											
		调试材料费		元	6.66	1	6.66											
		其他材料费		元	26.425	1	26.43											
		湿拌砌筑砂浆 M7.5		m3	0.963776	363.82	350.64											
		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5		m3	6.25115	404.33	2527.53											
		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.79275	404.33	724.86											
		其他材料费 (按百分比计算)		元	112.448009	1	112.45											
	主材																	
	设备	箱式变压器630KVA																
	机械	仪器仪表使用费		元	110.6	1	110.6											
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.5	617.7	308.85											
		载货汽车 装载质量M(t) M=5		台班	0.5	577.62	288.81											
		机动翻斗车 装载质量M(t) M=1		台班	0.174825	279.01	48.78											
		混凝土振动器 插入式		台班	0.63271	11.57	7.32											
		混凝土振动器 平板式		台班	0.339203	14.11	4.79											
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.00756	41.87	0.32											
		钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.02184	24.41	0.53											
		木工圆锯机 直径D(mm) D=500		台班	0.4701	28.46	13.38											
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500		台班	0.1586	30.77	4.88											
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21		台班	0.5672	146.19	82.92											
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=30		台班	0.0378	166.34	6.29											
		项目编码	050307008001			项目名称		围栏		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					
020006-40	成品铝合金管栏杆 带扶手 直形	10m	4	847.1	3097.62	0	110.08	348.7	3388.4	12390.48	0	440.32	1394.8					
小计									3388.4	12390.48	0	440.32	1394.8					
清单项目综合单价												17614.00						
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																
		普工人工费		元	353.432	1.3891	490.95											
		技工人工费		元	774.348	1.3609	1053.81											
		高级技工人工费		元	1346.9	1.3688	1843.64											
	材料	铝棒		g	25.2	0.41	10.33											
		铝合金栏杆带扶手 (成品)		m	40	265	10600											
		氩气		m3	12.6	20	252											
		不锈钢法兰盘		个	72	15	1080											
		环氧树脂胶		kg	5.4	38	205.2											
		其他材料费 (按百分比计算)		元	242.96	1	242.96											
	主材																	
设备																		
机械	氩弧焊机 电流I(A) I=500		台班	2.568	171.46	440.31												
项目编码	050307009001			项目名称		标志牌		计量单位	块		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					
040801-22	小型标志牌 圆形或八角形标志牌	块	1	18.51	331.89	0	0	20.67	18.51	331.89	0	0	20.67					
小计									18.51	331.89	0	0	20.67					
清单项目综合单价												371.07						
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)									
		人工																
		普工人工费		元	353.432	1.3891	490.95											
		技工人工费		元	774.348	1.3609	1053.81											
		高级技工人工费		元	1346.9	1.3688	1843.64											

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费			元	5.981	1.3891	8.31				
		技工人工费			元	7.493	1.3609	10.2				
	材料	螺栓 M10mm×20mm			套	6.06	0.22	1.33				
		镀锌角钢抱箍 63mm×6mm			副	3.03	25.5	77.27				
		普通板标志牌 0.67m2			块	1	250	250				
		其他材料费(按百分比计算)			元	3.29	1	3.29				
	主材											
	设备											
机械												
项目编码	030414011001		项目名称		接地装置		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	
030209-4	角钢接地板制作安装 竖立	根	1	40.94	61.89	0	18.31	13.33	40.94	61.89	0	
030209-10	户内接地母线 明设	10m	4	255.16	92.49	0	4.54	61.09	1020.64	369.96	0	
030210-123	接地网调试	系统	1	1016.58	11.19	0	0	224.31	1016.58	11.19	0	
小计									2078.16	443.04	0	
清单项目综合单价									3039.67			
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	484.01	1.3891		672.34			
		技工人工费			元	632.547	1.3609		860.83			
	材料	高级技工人工费			元	398.124	1.3688		544.95			
		镀锌扁钢 40×4			m	40.92	6.91		282.76			
		镀锌扁钢 60×6			kg	0.26	5.5		1.43			
		镀锌角钢 L40×4			m	2.6	22.5		58.5			
		白布			m2	0.28	5.45		1.53			
		膨胀螺栓 M10×150			10套	3.8	17.8		67.64			
		电焊条 结422 Φ3.2mm			kg	1.28	8.36		10.7			
		调和漆			kg	0.8	10.86		8.69			
		沥青清漆			kg	0.02	13.2		0.26			
		丙酮清洗剂			kg	0.65	8.8		5.72			
		电线 BV-4			m	0.75	3.92		2.94			
	其他材料费			元	2.87	1		2.87				
	主材											
	设备											
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500			台班	0.52	30.77		16			
		交流电焊机 容量E (kW·A) E=21			台班	0.14	146.19		20.47			
	项目编码	030408001001		项目名称		电力电缆		计量单位	m	工程量	605.57	
	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
040705-15	铜芯电缆一般敷设 截面面积S (mm2) 35< S≤120	100m	0.01	1152.64	41108.35	0	137.55	2318.34	11.5264	411.0835	0	
040705-105	电力电缆终端头制安 户外10kV以下热缩式 铜芯 截面面积S (mm2) 35< S≤120	个	1	513.53	372.37	0	0	131.64	513.53	372.37	0	
040705-5	剥去盖板 板长L (mm) L≤500	100m	0.05	717.97	0	0	0	158.02	35.8985	0	0	
小计									560.9549	783.4535	0	
清单项目综合单价									1508.508300			
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	27.33251	1.3891		37.97			
		技工人工费			元	6.342942	1.3609		8.63			
	材料	高级技工人工费			元	3.080874	1.3688		4.22			
		焊锡膏 瓶装50g			kg	0.000132	69.5		0.01			
		焊锡丝(综合)			kg	0.000661	75.6		0.05			
		固定卡子 3mm×80mm			套	0.013475	3.48		0.05			
		丙酮			kg	0.001011	8.8		0.01			
		丁烷气			kg	0.006275	15.5		0.1			
		三芯10kV户外热缩电缆终端头(成套) 120mm2			套	0.006737	285		1.92			
		铜接线端子 DT-16			个	0.006671	2.5		0.02			
		铜接线端子 DT-120			个	0.020014	13.7		0.27			
		镀锌电缆卡子 3mm×35mm			套	0.107	2.72		0.29			
		标志牌			个	0.0612	0.8		0.05			
	其他材料费(按百分比计算)			元	0.043129	1		0.04				
	主材	ZRC-YJV22-8.7/15kV-3×120mm2			m	1.01	406.67		410.74			
	设备											
	机械	汽车式起重机 起重重量Gn(t) Gn=5			台班	0.00087	617.7		0.54			
		载货汽车 装载质量M (t) M=5			台班	0.00087	577.62		0.5			
		电动卷扬机单绳慢速 牵引力F(kN) F=50			台班	0.00135	248.57		0.34			
	项目编码	040501B001001		项目名称		标志桩安装		计量单位	件	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	
040604-18	标志桩安装 立式	件	1	27.82	136.95	0	0	12.97	27.82	136.95	0	
小计									27.82	136.95	0	
清单项目综合单价									177.74			
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	17.631	1.3891		24.49			
	材料	技工人工费			元	2.449	1.3609		3.33			
		混凝土标志桩 120mm×120mm×800mm			根	1	110		110			
		普通预拌混凝土 C30, 骨料最大粒径31.5mm			m3	0.06	426.48		25.59			
	主材	其他材料费(按百分比计算)			元	1.36	1		1.36			
	设备											
机械												
项目编码	030408003001		项目名称		电缆保护管		计量单位	m	工程量	572		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	
040706-80换	硬塑料管敷设 埋地敷 设 公称直径DN (mm) 100<DN≤150	100m	0.01	1105.13	3477.59	0	0	417.12	11.0513	34.7759	0	
小计									11.0513	34.7759	0	
清单项目综合单价									49.9984			
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	2.2796	1.3891		3.17			
	材料	技工人工费			元	5.79372	1.3609		7.88			
		镀锌钢丝(综合)			kg	0.0025	6.05		0.02			
		钢锯条			根	0.015	0.66		0.01			
主材	HDPE双壁波纹管DN150			m	1.06	30.88		32.73				

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	难燃塑料管接头 150				个	0.2575	6.5	1.67				
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.3443	1	0.34				
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	040502008001		项目名称		套管制作、安装		计量单位	m	工程量	140			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040706-29	钢管敷设 镀锌钢管埋地敷 设 公称直径 DN(mm) 150<DN≤200	100m	0.1	2583.16	18876.78	0	60.9	1516.48	258.316	1887.678	0	6.09	151.648
小计									258.316	1887.678	0	6.09	151.648
清单项目综合单价													2303.732
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	5.32854	1.3891	7.4				
		技工人工费				元	13.5423	1.3609	18.43				
	材料	镀锌钢丝(综合)				kg	0.00679	6.05	0.04				
		铅油				kg	0.03544	9.3	0.33				
		热镀锌钢管 DN200×6.0				m	1.04	174.32	181.29				
		镀锌管接头 200				个	0.1545	28.5	4.4				
		接地管卡 DN200				个	0.3296	5.8	1.91				
		电线 BVVR-4				m	0.14832	4.05	0.6				
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.1886	1	0.19				
	主材												
	设备												
	机械	中频煨弯机(圆管) 管径D(mm) D≤200				台班	0.00316	154.17	0.49				
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500				台班	0.00396	30.77	0.12				
	项目编码	041001001001		项目名称		拆除路面		计量单位	m2	工程量	278		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040105-7	手持式风动凿岩机破除 水泥混凝土面层 无筋 厚度T(mm) T=150	100m2	0.01	943.03	6.49	0	549.35	244.7	9.4303	0.0649	0	5.4935	2.447
040103-52	伸缩 切缝机切缝 缝宽 6mm 缝深H(mm) H=50	100m	0.1	224.99	296.36	0	18.24	65.56	22.499	29.636	0	1.824	6.556
120001-221	新型全密闭式智能泥头 车 纯电动 运输石方 运距L(km) L≤5	1000m3	0.0002	0	57.69	0	45713.62	3066.15	0	0.011538	0	9.142724	0.61323
120001-41	机械破碎石方 较软岩	1000m3	0.001	20214.85	17	0	24619.06	6099.86	20.21485	0.017	0	24.61906	6.09986
040103-42	水泥混凝土路面浇筑 厚度T(mm) T=220	100m2	0.01	1995.1	9771.18	0	31.04	929.76	19.951	97.7118	0	0.3104	9.2976
小计									72.09515	127.441238	0	41.389684	25.01369
清单项目综合单价													265.939762
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	26.105205	1.3891	36.26				
		技工人工费				元	10.451646	1.3609	14.22				
	材料	空心六角钢				kg	0.0047	5.58	0.03				
		铁件(综合)				kg	0.065	6.96	0.45				
		合金钢钻头(综合)				个	0.003	7.2	0.02				
		切缝机刀片				片	0.001741	550	0.96				
		松杂枋板材 周转材				m3	0.00004	1905	0.08				
		脱模剂				kg	0.011	8.4	0.09				
		高压风管 Φ25mm				m	0.0005	34.2	0.02				
		水				m3	0.331527	4.76	1.58				
		钢板板				kg	0.07865	6	0.47				
		合金钎头(综合)				个	0.0005	33.54	0.02				
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm				m3	0.2222	426.48	94.76				
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.503775	1	0.5				
		主材											
	设备												
	机械	新型全密闭式智能泥头车 纯电动				台班	0.0055	1647.46	9.06				
		风动凿岩机 手持式				台班	0.0275	13.01	0.36				
		履带式液压岩石破碎机 功率P(kW) P=105				台班	0.01803	1365.45	24.62				
		混凝土路面切缝机				台班	0.002473	29.18	0.07				
		洒水车 罐容量V(m3) V=4				台班	0.00012	686.26	0.08				
		混凝土振动器 平板式				台班	0.022	14.11	0.31				
					台班	0.013	395.05	5.14					
	项目编码	010101003003		项目名称		挖沟槽土方		计量单位	m3	工程量	858		
	清单综合单价组成明细												
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
人工费					材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽 土方	1000m3	0.001	1759.7	0	0	5826.2	777.73	1.7597	0	0	5.8262	0.77773
120001-1	人工挖一般土方	100m3	0.0006	2524.36	0	0	0	555.62	1.514616	0	0	0	0.333372
小计									3.274316	0	0	5.8262	1.111102
清单项目综合单价													10.211618
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	2.357148	1.3891	3.27				
	材料												
	主材												
	设备												
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=75				台班	0.0002	1055.33	0.21				
履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5				台班	0.00568	988.58	5.62						
项目编码	010103001006		项目名称		回填方		计量单位	m3	工程量	858			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.01	1429.43	7.38	0	531.06	350.57	14.2943	0.0738	0	5.3106	3.5057
小计									14.2943	0.0738	0	5.3106	3.5057
清单项目综合单价													23.1844
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	10.29032	1.3891	14.29				
	材料	水				m3	0.0155	4.76	0.07				
	主材												
	设备												
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=90				台班	0.00308	1200.74	3.7				
内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8				台班	0.00308	523.48	1.61						

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：临电工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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	21536.54	
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(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(0.7~1.1)
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			

措施项目清单与计价表

工程名称: 临电工程
标 段: 留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程(土石方、基坑支护及桩基础)

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		市政工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					21536.54
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	21536.54
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1+B1_2+B1_3+B1_4+B1_5+B1_6+B1_7+B1_8+B1_9+B1_10+B1_11+B1_12+B1_13+B1_14+B1_15+B1_16+B1_17+B1_18+B1_19+B1_20+B1_21	100	17510.72
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2+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	4025.82
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)	90	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+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9+B14_10	100	0
1-14-1	14.1	围堰		项		100	0
1-14-2	14.2	筑岛		项		100	0
1-14-3	14.3	便道		项		100	0
1-14-4	14.4	便桥		项		100	0
1-14-5	14.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-14-6	14.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-14-7	14.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-14-8	14.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-14-9	14.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-14-10	14.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				21536.54

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：临电工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：临电工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：临电工程

标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：临电工程
标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

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：临电工程
标段：留仙洞七街坊DY06-56单元保障性安居工程（土石方、基坑支护及桩基础）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	35329.6
1	增值税应纳税额	A5	3.02	31544.29
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	3785.31
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	16521.96
合计				51851.56