

工程造价预算书

工程名称：田径场下沉楼梯防风雨棚工程

建设单位：深圳市龙华职业技术学校

工程总造价：小写：¥589626.13 元

大写：伍拾捌万玖仟陆佰贰拾陆圆壹角叁分

咨询单位：深圳市壹玄建设项目管理有限公司

编制人：



审核人：



编制时间： 年 月 日

编制说明

一、工程概况：

本工程为田径场下沉楼梯防风雨棚工程。

二、计量依据：

依据委托方提供资料及委托方意见；

三、计价依据：

依据 GB50500—2013《建设工程工程量清单计价规范》

以综合单价形式编制。

四、采用的定额：

深圳市建筑工程消耗量定额（2016）；

深圳市装配式建筑工程消耗量定额（2016）；

深圳市安装工程消耗量定额（2020）；

深圳市装饰工程消耗量定额（2020）；

深圳市市政工程消耗量定额（2017）；

深圳市市政维修工程消耗量标准（2020）；

深圳市房屋修缮工程消耗量定额（2011）（2014 机械）；

深圳市建筑园林绿化工程消耗量定额（2017）；

工料机：依据深圳市 2024 年第 10 期信息价

信息价缺项部分：①广东造价通网站询价，②市场直接询价。

五、其他费率：

取费按深圳市建设工程计价推荐费率标准进行计取；

税金按深圳市建设工程计价推荐费率标准进行计取；

施工安全文明措施费取费按深圳市建设工程计价推荐费率进行计取。

工程项目招标控制价汇总表

工程名称：田径场下沉楼梯防风雨棚工程

第 1 页 共 13 页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明 施工费	规费
1	田径场下沉楼梯防风雨棚工程	588547.58		23113.33	18437.45
1.1	田径场下沉楼梯防风雨棚工程-土建工程	572335.42		22808.79	17357.91
1.2	田径场下沉楼梯防风雨棚工程-安装工程	16212.16		304.54	1079.54
	工程建设其他费	1078.55			
	设备及工器具购置费				
合 计		589626.13		23113.33	18437.45

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。



工程建设其他费计价表

工程名称:田径场下沉楼梯防风雨棚工程

标段:

第2页 共13页

序号	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)		备注
					单价	合价	
1	勘察设计费		元				
2	工程检测费		元				
2.1	基桩检测		元				
2.2	地基基础检测		元				
2.3	锚栓(植筋)抗拔、抗剪试验		元				
2.4	钢结构探伤检测		元				
2.5	钢网架构变形检测		元				
2.6	建筑幕墙及建筑外窗气密性、水密性、风压变形性能检测		元				
2.7	外墙饰面砖粘结强度检测		元				
2.8	建筑物沉降、变形检测		元				
2.9	室内环境质量检测		元				
2.10	智能建筑检测		元				
2.11	建筑节能检测		元				
3	其他检验费		元				
4	城市道路临时占用费		元				
5	城市道路挖掘修复费		元				
6	临时占用绿地费		元				
7	绿化补偿(赔偿)费		元				
8	工程保险费		元	588547.68		588.55	(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)》)。
9	弃土场受纳处置费		元	14.00	35.00	490.00	深建价[2013]3号
10	其他费		元				
合 计						1078.55	

单位工程汇总表

工程名称：田径场下沉楼梯防风雨棚工程-土建工程

第 3 页 共 13 页

序号	汇 总 内 容	金额(元)	其中：暂估价(元)
建筑工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)			
1	分部分项工程费	504092.79	
2	措施项目费	32159.41	
2.1	其中：混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		
2.2	安全文明施工措施费	22808.79	
2.3	履约担保手续费、赶工措施费		
2.4	其它措施项目费	9350.62	
3	其他项目费		
3.1	计日工		
3.2	总承包服务费		
3.3	发包人供应材料费		
4	规费	17357.91	
5	不含税建安工程造价	553610.11	
6	应纳税费	18725.31	
6.1	增值税应纳税额	16719.03	
6.2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	2006.28	
7	含税建安工程造价	572335.42	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:田径场下沉楼梯防风雨棚工程-土建工程

第5页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
9	010604001001	钢梁	1. 钢材品种、规格:钢方通100*150*6mm, Q235B 2. 除锈:钢材除锈 3. 油漆面漆:聚氨酯面漆两遍 4. 油漆中间漆:环氧云铁中间漆一遍 5. 油漆底漆:环氧富锌底漆一遍 6. 运输:钢结构构件二次运输 500m以内, 钢结构构件场外运输 10km以内	t	3.520	14863.95	52321.10
10	010604001002	钢梁	1. 钢材品种、规格:钢方通100*60*6mm, Q235B 2. 除锈:钢材除锈 3. 油漆面漆:聚氨酯面漆两遍 4. 油漆中间漆:环氧云铁中间漆一遍 5. 油漆底漆:环氧富锌底漆一遍 6. 运输:钢结构构件二次运输 500m以内, 钢结构构件场外运输 10km以内	t	4.057	14937.43	60601.15
11	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:Q235B 2. 除锈:钢材除锈 3. 油漆面漆:聚氨酯面漆两遍 4. 油漆中间漆:环氧云铁中间漆一遍 5. 油漆底漆:环氧富锌底漆一遍	t	0.350	16964.52	5937.58
12	010606013001	零星钢构件	1. 钢材种类:Q235B 2. 除锈:钢材除锈 3. 油漆面漆:聚氨酯面漆两遍 4. 油漆中间漆:环氧云铁中间漆一遍 5. 油漆底漆:环氧富锌底漆一遍	t	0.350	18483.32	6469.16
13	011209B001001	玻璃采光天棚、墙	1. 面层材料规格、品种、颜色:3.0mm厚铝单板, 喷漆	m2	247.26	691.10	170881.39
14	011209B001002	玻璃采光天棚、墙	1. 面层材料规格、品种、颜色:10+10夹胶钢化玻璃 2. 骨架材料种类、规格、中距:铝型材隐型框	m2	161.00	724.31	116613.91
15	010501001001	垫层	1. 混凝土强度等级:C20	m3	3.35	579.89	1942.63
16	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1. 聚氨脂防水刷二遍 2. 水泥砂浆防水保护层	m2	33.50	86.60	2901.10
17	011103001001	运动地胶	1. EPDM塑胶地面, 13mm厚 2. 界面剂一道	m2	33.50	148.28	4967.38
18	011209B001003	玻璃采光天棚、墙	1. 面层材料规格、品种、颜色:百页铝板	m2	12.56	747.31	9386.21
		分部小计					504092.79
本页小计							432021.61
合 计							504092.79

措施项目清单与计价汇总表

工程名称:田径场下沉楼梯防风雨棚工程-土建工程

第6页 共13页

序号	项目名称	金额(元)
1	安全文明施工措施费	22808.79
1.1	安全文明施工措施费(按费率计算)	12280.86
1.2	其他安全文明施工措施(按清单列项)	8480.56
1.2.1	施工临时围挡费	8480.56
1.2.2	基坑内场地硬化	
1.3	产业工人职业训练专项经费	2047.37
2	履约担保手续费	
3	夜间施工增加费	
4	赶工措施费	
5	冬雨季施工费	
6	已完成工程及设备保护费	1315.78
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	
9	二次搬运费	284.59
10	脚手架费	7750.25
11	垂直运输机械费	
12	大型机械设备进出场及安拆费	
13	施工排水、降水费	
14	专业工程措施项目费	
14.1	土方支护结构	
15	其他	
合 计		32159.41

措施项目清单与计价表(一)

工程名称:田径场下沉楼梯防风雨棚工程-土建工程

第7页 共13页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:田径场下沉楼梯防风雨棚工程-安装工程

第10页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
		分部工程					
1	031001006001	雨蓬排水	1. 名称:雨蓬PVC排水管 2. 型号:DN100 3. 连接方式:粘接 4. 其他:为满足本清单工作所需的其他未描述的工作内容, 详见相关图纸、规范及招标文件	m	100.00	72.67	7267.00
2	030412005001	条形灯	1. 名称:条形灯 2. 型号:金属壳LED灯、1200*100mm 3. 其他:为满足本清单工作所需的其他未描述的工作内容, 详见相关图纸、规范及招标文件	条	6	118.92	713.52
3	030404034001	开关	1. 名称:1位开关 2. 其他:为满足本清单工作所需的其他未描述的工作内容, 详见相关图纸、规范及招标文件	个	2	21.62	43.24
4	030411001001	配管	1. 名称:PVC电线管 2. 型号:DN20 3. 其他:为满足本清单工作所需的其他未描述的工作内容, 详见相关图纸、规范及招标文件	m	200.00	15.34	3068.00
5	030411004001	配线	1. 名称:电线 2. 型号:2.5mm ² 3. 其他:为满足本清单工作所需的其他未描述的工作内容, 详见相关图纸、规范及招标文件	m	599.90	4.81	2885.52
		分部小计					13977.28
本页小计							13977.28
合 计							13977.28

措施项目清单与计价汇总表

工程名称: 田径场下沉楼梯防风雨棚工程-安装工程

第11页 共13页

序号	项目名称	金额(元)
1	安全文明施工措施费	304.54
1.1	安全文明施工措施费(按费率计算)	247.35
1.2	其他安全文明施工措施(按清单列项)	
1.2.1	临时围挡费	
1.2.2	基坑内场地硬化	
1.3	产业工人职业训练专项经费	57.19
2	履约担保手续费	
3	夜间施工增加费	
4	赶工措施费	
5	冬雨季施工费	
6	已完成工程及设备保护费	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	
9	二次搬运费	
10	脚手架费	320.38
11	垂直运输机械费	
12	大型机械设备进出场及安拆费	
13	施工排水、降水费	
14	专业工程措施项目费	
14.1	组装平台	
14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	
14.3	压力容器和高压管道的检验	
14.4	焦炉施工大棚	
14.5	焦炉供炉、热态工程	
14.6	管道安装后的充气保护措施	
14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施	
14.8	长输管道施工措施	
14.9	格架式抱杆	
15	其他	
合 计		624.92

规费税金项目清单与计价表

工程名称:田径场下沉楼梯防风雨棚工程-安装工程

第13页 共13页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			1079.54
2	应纳税费			530.42
2.1	增值税应纳税额	A5	3.02	473.59
2.2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12.00	56.83
合 计				1609.96

