

## 工程项目招标控制价汇总表

工程名称：深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小广场安全改造一期工程

第 1 页 共 29 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	深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小广场安全改造一期工程	925590.62		18876.90	44209.15
	工程建设其他费	3867.50			
	设备及工器具购置费				
	合 计	929458.12		18876.90	44209.15

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。

## 工程项目招标控制价汇总表

工程名称：深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小广场安全改造一期工程

第 2 页 共 29 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	深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小广场安全改造一期工程	925590.62		18876.90	44209.15
1.1	深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小广场安全改造一期工程-园建绿化工程	563845.78		11754.30	27370.70
1.2	深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小广场安全改造一期工程---园建工程（水电部分）	361744.84		7122.60	16838.45
	工程建设其他费	3867.50			
	设备及工器具购置费				
合 计		929458.12		18876.90	44209.15

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:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校

区小广场安全改造一期工程

标段:

第3页 共29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	桩基检测		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				(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	弃土场接纳处置费		m <sup>3</sup>	154.70	25.00	3867.50	深建价[2013]3号
10	其他费		元				
合 计						3867.50	



## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第5页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价
		拆除工程						
1	011605001001	拆除铺装	(1) 保护性拆除面层铺装材料, 保留二次利用 (2) 拆除20厚水泥砂浆 (3) 拆除150厚混凝土垫层 (4) 拆除100厚碎石垫层 (5) 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	145.50	28.11	4090.01	
2	011601001001	拆除现状种植池	(1) 拆除花岗岩压顶\贴面 (2) 拆除种植池基础(包括混凝土结构层、碎石垫层) (3) 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	80.00	39.54	3163.20	
3	040103002001	余方弃置	(1) 废弃料品种:建筑废渣 (2) 运距:自行考虑 (3) 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	48.23	122.57	5911.55	
		分部小计					13164.76	
		水池(一)						
4	040101002001	挖沟槽土方	(1) 土壤类别:综合考虑 (2) 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	10.51	4.08	42.88	
5	040103001001	回填方	(1) 密实度要求:符合设计要求 (2) 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	1.23	27.04	33.26	
6	040103002002	余方弃置	(1) 废弃料品种:土方 (2) 运距:自行考虑 (3) 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	9.28	72.27	670.67	
7	040202011001	碎石垫层	(1) 碎石垫层 (2) 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	3.03	366.47	1110.40	
8	040303001001	混凝土垫层	(1) 混凝土强度等级:C20 (2) 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	2.86	642.68	1838.06	
9	040303002001	混凝土水池底	(1) 混凝土强度等级:C30P6 (2) 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	3.03	732.98	2220.93	
10	040303015001	混凝土水池壁	(1) 混凝土强度等级:C30P6 (2) 满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	4.83	960.09	4637.23	
本页小计							23718.19	

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第6页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价	
11	040303015002	混凝土水池壁	(1)混凝土强度等级:C25 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	7.30	925.33	6754.91		
12	050305004002	现浇混凝土桌凳	(1)混凝土强度等级:C30 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	0.74	1187.00	878.38		
13	040901001001	现浇构件钢筋	(1)螺纹钢制作安装 Φ10以内 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	t	1.020	6286.03	6411.75		
14	040305004001	砖砌体	(1)MU10砖M7.5砌体 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	4.40	952.04	4188.98		
15	011102001001	池底石材	(1)L*300*50厚中国凹凸文化石, 300*300*50厚中国凹凸文化石盖板 (2)8厚聚合物水泥砂浆 (3)12厚1:2.5水泥砂浆保护层 (4)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	15.45	322.92	4989.11		
16	011201002001	池底水磨石	(1)20厚1:2.5灰色水磨石, 表面磨光固化 (2)8厚聚合物水泥砂浆 (3)12厚1:2.5水泥砂浆保护层 (4)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	16.86	165.38	2788.31		
17	011201002002	池壁、池顶水磨石	(1)20厚1:2.5灰色水磨石, 表面磨光固化 (2)20厚1:2.5水泥砂浆 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	39.02	175.08	6831.62		
18	011201001001	壁装抹灰	(1)20厚1:2.5水泥砂浆 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	27.21	60.32	1641.31		
19	010903002001	池底、壁涂膜防水	(1)1.2厚水泥基渗透结晶型防水涂层 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	41.65	64.99	2706.83		
本页小计							37191.20		

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第7页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价
20	050305010001	座凳	(1)座椅规格:宽=417,高=418mm (2)坐凳靠背:115X18厚浅棕色高耐竹材坐凳靠背,留缝5MM;2厚镀锌钢板凹槽,外喷木纹漆,颜色及质感同塑木;成品竹木扣件(由厂家提供)@600;-80*8厚钢板@600,外喷深灰色氟碳漆 (3)坐凳扶手:-50X8厚不锈钢哑光面扶手 (4)坐凳板:90X30厚浅棕色高耐竹材坐凳板,留缝5MM;115X80X30厚异形切割浅棕色高耐竹材坐凳收边;-100*5厚异形钢板@600,外喷深灰色氟碳漆,M8膨胀螺栓固定 (5)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	20.00	602.00	12040.00	
		分部小计					59784.63	
		水池(二)						
21	040101002003	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	13.76	4.08	56.14	
22	040103001003	回填方	(1)密实度要求:符合设计要求 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	1.43	27.04	38.67	
23	040103002004	余方弃置	(1)废弃料品种:土方 (2)运距:自行考虑 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	12.30	72.27	888.92	
24	040202011003	碎石垫层	(1)碎石垫层 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	6.01	366.47	2202.48	
25	040303001003	混凝土垫层	(1)混凝土强度等级:C20 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	4.04	642.68	2596.43	
26	040303002002	混凝土水池底	(1)混凝土强度等级:C30P6 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	6.01	732.98	4405.21	
27	040303015003	混凝土水池壁	(1)混凝土强度等级:C30P6 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	6.60	960.09	6336.59	
本页小计							28564.44	

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第8页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价
28	040303015004	混凝土水池壁	(1)混凝土强度等级:C25 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	7.03	925.33	6505.07	
29	050305004001	现浇混凝土桌凳	(1)混凝土强度等级:C30 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	0.89	1187.00	1056.43	
30	040901001003	现浇构件钢筋	(1)螺纹钢制作安装 Φ10以内 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	t	1.235	6286.03	7763.25	
31	040305004003	砖砌体	(1)MU10砖M7.5砌体 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	8.50	952.04	8092.34	
32	011102001002	池底石材	(1)L*300*50厚中国凹凸文化石, 300*300*50厚中国凹凸文化石盖板 (2)8厚聚合物水泥砂浆 (3)12厚1:2.5水泥砂浆保护层 (4)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	26.80	322.92	8654.26	
33	011201002004	池底水磨石	(1)20厚1:2.5灰色水磨石, 表面磨光固化 (2)8厚聚合物水泥砂浆 (3)12厚1:2.5水泥砂浆保护层 (4)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	34.57	165.38	5717.19	
34	011201002005	池壁、池顶水磨石	(1)20厚1:2.5灰色水磨石, 表面磨光固化 (2)20厚1:2.5水泥砂浆 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	56.82	175.09	9948.61	
35	011201001002	壁装抹灰	(1)20厚1:2.5水泥砂浆 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	38.90	60.32	2346.45	
36	010903002002	池底、壁涂膜防水	(1)1.2厚水泥基渗透结晶型防水涂层 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	59.40	64.96	3858.62	
本页小计							53942.22	

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第9页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价
37	050305010002	座凳	(1)座椅规格:宽=417,高=418mm (2)坐凳靠背:115X18厚浅棕色高耐竹材坐凳靠背,留缝5MM;2厚镀锌钢板凹槽,外喷木纹漆,颜色及质感同塑木;成品竹木扣件(由厂家提供)@600;-80*8厚钢板@600,外喷深灰色氟碳漆 (3)坐凳扶手:-50X8厚不锈钢哑光面扶手 (4)坐凳板:90X30厚浅棕色高耐竹材坐凳板,留缝5MM;115X80X30厚异形切割浅棕色高耐竹材坐凳收边;-100*5厚异形钢板@600,外喷深灰色氟碳漆,M8膨胀螺栓固定 (5)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	24.00	602.00	14448.00	
		分部小计					84914.66	
		水池(三)						
38	040101002004	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	12.97	4.08	52.92	
39	040103001004	回填方	(1)密实度要求:符合设计要求 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	1.51	27.04	40.83	
40	040103002005	余方弃置	(1)废弃料品种:土方 (2)运距:自行考虑 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	11.46	72.27	828.21	
41	040202011004	碎石垫层	(1)碎石垫层 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	5.75	366.47	2107.20	
42	040303001004	混凝土垫层	(1)混凝土强度等级:C20 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	3.84	642.68	2467.89	
43	040303002003	混凝土水池底	(1)混凝土强度等级:C30P6 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	5.75	732.98	4214.64	
44	040303015005	混凝土水池壁	(1)混凝土强度等级:C30P6 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	8.52	960.09	8179.97	
本页小计							32339.66	

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第10页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价	
45	040303015006	混凝土水池壁	(1)混凝土强度等级:C25 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	5.56	925.33	5144.83		
46	050305004003	现浇混凝土桌凳	(1)混凝土强度等级:C30 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	0.74	1187.00	878.38		
47	040901001004	现浇构件钢筋	(1)螺纹钢制作安装 Φ10以内 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	t	1.115	6286.03	7008.92		
48	040305004004	砖砌体	(1)MU10砖M7.5砌体 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	8.70	952.04	8282.75		
49	011102001003	池底石材	(1)L*300*50厚中国凹凸文化石, 300*300*50厚中国凹凸文化石盖板 (2)8厚聚合物水泥砂浆 (3)12厚1:2.5水泥砂浆保护层 (4)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	24.94	322.92	8053.62		
50	011201002006	池底水磨石	(1)20厚1:2.5灰色水磨石, 表面磨光固化 (2)8厚聚合物水泥砂浆 (3)12厚1:2.5水泥砂浆保护层 (4)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	35.42	165.38	5857.76		
51	011201002007	池壁、池顶水磨石	(1)20厚1:2.5灰色水磨石, 表面磨光固化 (2)20厚1:2.5水泥砂浆 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	47.50	175.09	8316.78		
52	011201001003	壁装抹灰	(1)20厚1:2.5水泥砂浆 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	34.94	60.32	2107.58		
53	010903002003	池底、壁涂膜防水	(1)1.2厚水泥基渗透结晶型防水涂层 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	60.45	64.98	3928.04		
本页小计							49578.66		

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第11页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价
54	050305010003	座凳	(1)座椅规格:宽=417,高=418mm (2)坐凳靠背:115X18厚浅棕色高耐竹材坐凳靠背,留缝5MM;2厚镀锌钢板凹槽,外喷木纹漆,颜色及质感同塑木;成品竹木扣件(由厂家提供)@600;-80*8厚钢板@600,外喷深灰色氟碳漆 (3)坐凳扶手:-50X8厚不锈钢哑光面扶手 (4)坐凳板:90X30厚浅棕色高耐竹材坐凳板,留缝5MM;115X80X30厚异形切割浅棕色高耐竹材坐凳收边;-100*5厚异形钢板@600,外喷深灰色氟碳漆,M8膨胀螺栓固定 (5)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	20.00	602.00	12040.00	
		分部小计					79510.32	
		新建圆形树池座凳						
55	040101002002	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	9.45	4.08	38.56	
56	040103001002	回填方	(1)密实度要求:符合设计要求 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	2.36	27.04	63.81	
57	040103002003	余方弃置	(1)废弃料品种:土方 (2)运距:自行考虑 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	7.09	72.27	512.39	
58	040303001002	混凝土垫层	(1)混凝土强度等级:C20 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	3.10	642.68	1992.31	
59	040303024001	混凝土压顶	(1)混凝土强度等级:C30 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	3.36	924.66	3106.86	
60	040901001002	现浇构件钢筋	(1)螺纹钢筋制作安装 Φ10以内 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	t	0.024	6286.03	150.86	
61	040305004002	砖砌体	(1)MU10砖M7.5砌体 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	10.35	952.04	9853.61	
本页小计							27758.40	

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第12页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价
62	011201002003	座凳水磨石	(1)20厚1:2.5灰色水磨石,表面磨光固化 (2)20厚1:2.5水泥砂浆 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m <sup>2</sup>	25.65	175.12	4491.83	
63	011201001004	座凳抹灰	(1)20厚1:2.5聚合物防水水泥砂浆 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m <sup>2</sup>	70.56	69.64	4913.80	
64	050305010004	座凳	(1)座椅规格:宽=560,高=387mm (2)坐凳靠背:18厚梯形浅棕色高耐竹材坐凳靠背,留缝3MM;-80*6厚钢板,外喷深灰色氟碳漆;-40*6厚钢板,外喷深灰色氟碳漆 (3)坐凳板:400X30厚梯形浅棕色高耐竹材坐凳板,留缝3MM;成品竹木扣件与方通固定;嵌40*40*3厚镀锌方通 (4)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	65.94	510.00	33629.40	
		分部小计					58753.43	
		既有树池改造						
65	040303024002	混凝土压顶	(1)混凝土强度等级:C30 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m <sup>3</sup>	2.20	924.66	2034.25	
66	040901001005	现浇构件钢筋	(1)螺纹钢制作安装 Φ10以内 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	t	0.010	6286.03	62.86	
67	011201002008	座凳水磨石	(1)20厚1:2.5灰色水磨石,表面磨光固化 (2)20厚1:2.5水泥砂浆 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m <sup>2</sup>	17.10	175.09	2994.04	
68	011201001005	座凳抹灰	(1)20厚1:2.5聚合物防水水泥砂浆 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m <sup>2</sup>	31.65	69.63	2203.79	
本页小计							50329.97	

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第13页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价
69	050305010005	座凳	(1)座椅规格:宽=560,高=387mm (2)坐凳靠背:18厚梯形浅棕色高耐竹材坐凳靠背,留缝3MM;-80*6厚钢板,外喷深灰色氟碳漆;-40*6厚钢板,外喷深灰色氟碳漆 (3)坐凳板:400X30厚梯形浅棕色高耐竹材坐凳板,留缝3MM;成品竹木扣件与方通固定;嵌40*40*3厚镀锌方通 (4)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	43.96	510.00	22419.60	
		分部小计					29714.54	
		种植池护栏						
70	040101002006	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	12.11	4.08	49.41	
71	040103001006	回填方	(1)密实度要求:符合设计要求 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	11.61	27.04	313.93	
72	040103002007	余方弃置	(1)废弃料品种:土方 (2)运距:自行考虑 (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	0.50	72.27	36.14	
73	040303002004	混凝土条形基础	(1)混凝土强度等级:C25 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	0.50	767.56	383.78	
74	050307006001	铁艺栏杆	(1)铁艺栏杆高度:398mm (2)顶部动物造型:10厚不锈钢板 (3)横杆:通长2厚Φ30圆钢管 (4)立杆:Φ18圆钢,L=400,@500 (5)预埋件:-8*100*100,Φ8锚固筋 (6)防腐防锈:钢材喷砂处理至Sa2.5级;涂环氧富锌底漆两道,厚度50-70um;涂环氧云铁中间漆两道,厚度50-70um;涂氟碳面漆两道,厚度20-30um,涂氟碳罩光漆一道,厚度10-15um (7)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m	8.41	301.15	2532.67	
		分部小计					3315.93	
		地面铺装						
本页小计							25735.53	

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第14页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价
75	050201001001	园路	(1)利用原拆除面层铺装材料 (2)20厚水泥砂浆 (3)150厚混凝土垫层 (4)100厚碎石垫层 (5)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m <sup>2</sup>	86.40	201.95	17448.48	
		分部小计					17448.48	
		小品装饰						
76	050307002003	置石	(1)石料种类:泰山石/黑山石 (2)长600-1200,宽180-240,外立面高300-600mm (3)C20细石混凝土基础 (4)150厚C25砼层 (5)100厚碎石垫层 (6)素土压实(压实度≥93%) (7)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	块	8	584.76	4678.08	
77	050307002004	石球	(1)石料种类:本地青石 (2)块径200-400mm (3)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	块	25	89.91	2247.75	
78	050307019008	成品装饰木桥	(1)长1400-1800,宽900,高450-700mm (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	2	3195.00	6390.00	
		分部小计					13315.83	
		其它工程						
79	010501004002	集水坑	(1)内径尺寸:3x3x1.8m (2)做法详图集:07J306/J5/1 (3)20厚1:2.5水泥砂浆抹面压实赶光 (4)素水泥浆一道(内掺建筑胶) (5)35厚C25细石混凝土随打随抹 (6)3厚高聚物改性沥青涂膜防水层 (7)20厚1:2.5水泥砂浆找平层 (8)150厚C25混凝土 (9)100厚C10混凝土垫层 (10)100厚C20混凝土盖板,内配8A10钢筋 (11)土方开挖、回填、弃运等 (12)螺纹钢制作安装 Φ12 (13)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	座	1	15542.73	15542.73	
本页小计							46307.04	

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第15页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价
		分部小计					15542.73	
		绿化工程						
		绿化清表、乔木迁移						
80	050101010001	整理绿化用地	(1)灌木、草本清表 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m2	191.20	8.19	1565.93	
81	050101001001	清除小乔木	(1)胸径:5-10cm (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	株	9	133.03	1197.27	
82	050101001005	迁移乔木	(1)胸径:20-25cm (2)养护期:一年 (3)按业主要求迁移到校园内绿地种植 (4)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	株	8	1134.84	9078.72	
83	050101001003	临时迁移乔木	(1)胸径:10-15cm (2)养护期:一年 (3)迁移后假植,绿化施工种回 (4)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	株	3	696.49	2089.47	
84	050101001004	临时迁移竹子	(1)胸径:综合考虑 (2)养护期:一年 (3)迁移后假植,绿化施工种回 (4)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	株	10	98.06	980.60	
85	050101009001	种植土回(换)填	(1)换填种植土 (2)满足招标文件、设计图纸及技术规范的其他要求	m3	45.00	52.10	2344.50	
		分部小计					17256.49	
		点植						
86	050102001004	栽植乔木	(1)种类:凤凰木 (2)胸径:20-25cm (3)高度:650-700cm,冠幅:700-750cm,枝下高度:200-300cm,土球:140-160cm (4)假植苗,树形优美,枝条匀称 (5)养护期:一年 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	6	2973.79	17842.74	
本页小计							35099.23	

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第16页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价	
87	050102001003	栽植乔木	(1) 种类:四季桂 (2) 胸径:丛生 (3) 高度:150-200cm, 冠幅:100-150cm, 枝下高度:60-100cm, 土球:100-120cm (4) 假植苗, 树形优美, 枝条匀称 (5) 养护期:一年 (6) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	2	310.83	621.66		
88	050102001006	栽植乔木	(1) 种类:佛肚竹 (2) 胸径:3-8cm (3) 高度:120-150cm, 冠幅:30-50cm, 枝下高度:50-80cm (4) 盆苗, 株型饱满, 点植 (5) 养护期:一年 (6) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	16	172.12	2753.92		
89	050102001005	栽植乔木	(1) 种类:鸡爪槭 (2) 胸径:5-8cm (3) 高度:120-150cm, 冠幅:100-120cm, 枝下高度:30-50cm, 土球:80-100cm (4) 假植苗, 树形优美, 枝条匀称 (5) 养护期:一年 (6) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	3	296.08	888.24		
90	050102001008	栽植乔木	(1) 种类:含笑 (2) 胸径:4-6cm (3) 高度:80-100cm, 冠幅:80-100cm, 枝下高度:30-50cm, 土球:60-80cm (4) 假植苗, 树形优美, 枝条匀称 (5) 养护期:一年 (6) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	3	157.21	471.63		
91	050102001007	栽植乔木	(1) 种类:苞粉冬红 (2) 胸径:3-5cm (3) 高度:120-150cm, 冠幅:100-120cm, 枝下高度:30-50cm, 土球:60-80cm (4) 假植苗, 树形优美, 枝条匀称 (5) 养护期:一年 (6) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	5	220.49	1102.45		
本页小计							5837.90		

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第17页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价	
92	050102002002	栽植灌木	(1)种类:梔子 (2)高度:80-120cm,冠幅:120-150cm,净高度:30-50cm (3)盆苗,株型饱满,点植 (4)养护期:一年 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	4	137.12	548.48		
93	050102002001	栽植灌木	(1)种类:黄金香柳 (2)高度:80-120cm,冠幅:120-150cm,净高度:30-50cm (3)盆苗,株型饱满,点植 (4)养护期:一年 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	3	228.73	686.19		
94	050102002004	栽植灌木	(1)种类:无尽夏'绣球 (2)高度:80-100cm,冠幅:50-80cm,净高度:20-30cm (3)盆苗,株型饱满,点植 (4)养护期:一年 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	3	155.89	467.67		
95	050102002003	栽植灌木	(1)种类:百里香 (2)高度:60-80cm,冠幅:50-80cm,净高度:20-30cm (3)盆苗,株型饱满,点植 (4)养护期:一年 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	2	80.84	161.68		
96	050102002006	栽植灌木	(1)种类:红花继木 (2)高度:60-80cm,冠幅:50-80cm,净高度:20-30cm (3)盆苗,株型饱满,点植 (4)养护期:一年 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	4	153.68	614.72		
97	050102002005	栽植灌木	(1)种类:毛杜鹃 (2)高度:60-80cm,冠幅:60-80cm,净高度:20-30cm (3)盆苗,株型饱满,点植 (4)养护期:一年 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	6	197.82	1186.92		
本页小计							3665.66		

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第18页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价
98	050102002008	栽植灌木	(1)种类:野牡丹 (2)高度:80-100cm,冠幅:60-80cm,净高度:20-30cm (3)盆苗,株型饱满,点植 (4)养护期:一年 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	3	170.23	510.69	
99	050102002007	栽植灌木	(1)种类:狐尾天门冬 (2)高度:40-60cm,冠幅:40-60cm (3)盆苗,株型饱满,点植 (4)养护期:一年 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	13	93.06	1209.78	
100	050102002010	栽植灌木	(1)种类:珍珠狗牙花 (2)高度:50-80cm,冠幅:40-50cm (3)盆苗,株型饱满,点植 (4)养护期:一年 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	6	164.72	988.32	
		分部小计					30055.09	
		片植						
101	050102008002	栽植花卉	(1)种类:变叶木 (2)高度:100-120cm,冠幅;50-80cm (3)盆苗,16盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4)养护期:一年 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	1.20	308.48	370.18	
102	050102008001	栽植花卉	(1)种类:翠芦莉 (2)高度:100-120cm,冠幅;50-80cm (3)盆苗,25盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4)养护期:一年 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	3.70	156.75	579.98	
103	050102008004	栽植花卉	(1)种类:粉花翠芦莉 (2)高度:60-80cm,冠幅;25-40cm (3)盆苗,25盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4)养护期:一年 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	1.70	211.98	360.37	
本页小计							4019.32	

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第19页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价	
104	050102008003	栽植花卉	(1) 种类:风雨兰 (2) 高度:20-30cm,冠幅:15-20cm (3) 盆苗, 39盆/m <sup>2</sup> , 密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	10.90	152.22	1659.20		
105	050102008006	栽植花卉	(1) 种类:佛甲草 (2) 高度:20-30cm,冠幅:15-20cm (3) 盆苗, 39盆/m <sup>2</sup> , 密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	0.50	173.77	86.89		
106	050102008005	栽植花卉	(1) 种类:花叶冷水花 (2) 高度:15-35cm,冠幅:10-15cm (3) 盆苗, 49盆/m <sup>2</sup> , 密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	0.70	281.48	197.04		
107	050102008008	栽植花卉	(1) 种类:花叶十万错 (2) 高度35-50cm,冠幅:20-30cm (3) 盆苗, 39盆/m <sup>2</sup> , 密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	1.60	259.93	415.89		
108	050102008007	栽植花卉	(1) 种类:金脉爵床 (2) 高度25-50cm,冠幅:15-20cm (3) 盆苗, 39盆/m <sup>2</sup> , 密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	0.40	216.85	86.74		
109	050102008010	栽植花卉	(1) 种类:金镶玉竹 (2) 高度120-150cm,冠幅:30-60cm (3) 容器苗, 25株/m <sup>2</sup> , 密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	11.60	170.55	1978.38		
110	050102008009	栽植花卉	(1) 种类:蓝蝴蝶 (2) 高度80-100cm,冠幅:60-80cm (3) 盆苗, 16盆/m <sup>2</sup> , 密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	25.70	140.57	3612.65		
本页小计							8036.79		

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第20页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价
111	050102008012	栽植花卉	(1) 种类:蓝金花 (2) 高度50-80cm,冠幅;30-50cm (3) 盆苗,39盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	1.80	195.31	351.56	
112	050102008011	栽植花卉	(1) 种类:蓝雪花 (2) 高度60-80cm,冠幅;30-60cm (3) 盆苗,25盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	1.30	170.55	221.72	
113	050102008013	栽植花卉	(1) 种类:柳叶马鞭草 (2) 高度50-80cm,冠幅;40-60cm (3) 盆苗,39盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	1.40	195.31	273.43	
114	050102008014	栽植花卉	(1) 种类:柳叶星河 (2) 高度35-65cm,冠幅;30-50cm (3) 盆苗,39盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	0.80	195.31	156.25	
115	050102008015	栽植花卉	(1) 种类:墨西哥鼠尾草 (2) 高度50-80cm,冠幅;40-60cm (3) 盆苗,25盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	2.20	322.45	709.39	
116	050102008016	栽植花卉	(1) 种类:迷迭香 (2) 高度50-80cm,冠幅;40-60cm (3) 盆苗,25盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	1.80	156.75	282.15	
117	050102008018	栽植花卉	(1) 种类:木春菊 (2) 高度35-55cm,冠幅;25-40cm (3) 盆苗,39盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	0.60	216.85	130.11	
本页小计							2124.61	

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第21页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价
118	050102008017	栽植花卉	(1) 种类:鸟尾花 (2) 高度25-40cm,冠幅;20-30cm (3) 盆苗,39盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	3.30	195.31	644.52	
119	050102008020	栽植花卉	(1) 种类:佩兰 (2) 高度30-50cm,冠幅;20-30cm (3) 盆苗,39盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	0.40	238.39	95.36	
120	050102008019	栽植花卉	(1) 种类:射干 (2) 高度50-80cm,冠幅;15-30cm (3) 盆苗,25盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	2.00	239.59	479.18	
121	050102008021	栽植花卉	(1) 种类:银边草 (2) 高度25-40cm,冠幅;15-20cm (3) 盆苗,39盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	2.60	216.85	563.81	
122	050102008022	栽植花卉	(1) 种类:银叶菊 (2) 高度25-40cm,冠幅;15-20cm (3) 盆苗,39盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	1.10	367.64	404.40	
123	050102008024	栽植花卉	(1) 种类:玉簪 (2) 高度25-50cm,冠幅;20-30cm (3) 盆苗,39盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	1.10	238.39	262.23	
124	050102008023	栽植花卉	(1) 种类:珍珠狗牙花 (2) 高度50-80cm,冠幅;30-60cm (3) 盆苗,25盆/m <sup>2</sup> ,密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m <sup>2</sup>	3.60	253.40	912.24	
本页小计							3361.74	

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程-园建绿化工程

标段:

第22页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价	
125	050102008026	栽植花卉	(1) 种类:紫娇花 (2) 高度40-60cm, 冠幅;15-20cm (3) 盆苗, 39盆/m <sup>2</sup> , 密植不漏土 (4) 养护期:一年 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	4.70	216.85	1019.20		
126	050102012002	铺种草皮	(1) 马尼拉草 (2) 草卷 (100cmx30cm/件, 满铺不漏土 (3) 养护期:一年 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	20.00	48.51	970.20		
		分部小计					16823.07		
		分部小计					64134.65		
本页小计								1989.40	
合 计								439599.96	



## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程——园建工程(水电部分)

标段:

第24页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价
		园建安装						
		绿化给排水						
1	050103001001	喷灌管线安装	(1)管道品种:PVC给水管 (2)规格:DN50,公称压力1.00Mpa (3)冲洗消毒 (4)管道基础:中粗砂基础厚度:100mm	m	102.90	48.67	5008.14	
2	050103001002	喷灌管线安装	(1)管道品种:PVC给水管 (2)规格:DN25,,公称压力1.00Mpa (3)冲洗消毒 (4)管道基础:中粗砂基础厚度:100mm	m	211.32	42.22	8921.93	
3	050103002014	喷灌配件安装	(1)散射喷嘴1# 工作压力2.1Bars,射程1.2m,半圆流量0.10m <sup>3</sup> /h,角度可调型 (2)管道附件、阀门、喷头固定方式:按设计及规范要求	个	19	29.17	554.23	
4	050103002015	喷灌配件安装	(1)散射喷嘴2#,工作压力2.1Bars,射程1.8m,半圆流量0.13m <sup>3</sup> /h,角度可调型 (2)管道附件、阀门、喷头固定方式:按设计及规范要求	个	6	33.97	203.82	
5	050103002018	喷灌配件安装	(1)喷头体PROS-04总高度15.5cm,弹出高度10cm,进口尺寸1/2"阴螺纹,配SJ-512千秋架 (2)管道附件、阀门、喷头固定方式:按设计及规范要求	个	25	24.21	605.25	
6	050103002019	喷灌配件安装	(1)DN20取水阀 (2)管道附件、阀门、喷头固定方式:按设计及规范要求	个	5	178.66	893.30	
7	050103002020	喷灌配件安装	(1)DN20截止阀 (2)管道附件、阀门、喷头固定方式:按设计及规范要求	个	5	46.65	233.25	
8	040504003003	塑料阀箱	(1)材质、规格:塑料阀箱 有基础 708阀箱 (2)按设计及规范要求	座	14	148.11	2073.54	
9	040504003004	塑料阀箱	(1)材质、规格:塑料阀箱 有基础 1320阀箱 (2)按设计及规范要求	座	5	148.11	740.55	
本页小计							19234.01	

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程——园建工程(水电部分)

标段:

第25页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价	
10	050103002021	喷灌配件安装	(1)管道附件、阀门品种、规格:1寸直流电磁阀 承压10.3Bars (2)管道附件、阀门、喷头固定方式:按设计及规范要求	个	5	157.33	786.65		
11	050103002022	喷灌配件安装	(1)管道附件、阀门品种、规格:1寸Y型叠片过滤器 承压10.3Bars (2)管道附件、阀门、喷头固定方式:按设计及规范要求	个	5	81.62	408.10		
12	050103002023	喷灌配件安装	(1)管道附件、阀门品种、规格:压力调节器DN25,承压10.3Bars (2)管道附件、阀门、喷头固定方式:按设计及规范要求	个	5	223.18	1115.90		
13	050103002024	喷灌配件安装	(1)管道附件、阀门品种、规格:闸阀DN25,承压10.3Bars (2)管道附件、阀门、喷头固定方式:按设计及规范要求	个	5	65.26	326.30		
14	030503003002	控制器	(1)名称:无线控制器 配干电池 (2)配电磁阀控制线缆综合考虑 (3)功能:按设计及规范要求	台	5	1155.63	5778.15		
15	030414011002	接地装置	(1)名称:控制器接地装置安装调试 (2)类别:接地电涌保护器 接地铜棒	组	5	374.33	1871.65		
16	031003013003	水表	(1)安装部位(室内外):地上式水表(组) (2)型号、规格:DN50水表(配套软密封闸阀 伸缩过滤器 低阻力倒流防止器 表组立管 短管 管件) (3)附件配置:按地上式水表(组)节点示意图 (4)支架 支墩按设计 (5)其他按设计及规范要求	组	1	2863.21	2863.21		
17	031001006005	塑料管	(1)介质:排水 (2)材质、规格:PVC-UH管 DN300 (3)管道及管件安装、闭水试验 (4)120°管道基础层厚200mm 中、粗砂 (5)其他按设计及规范要求	m	7.79	347.30	2705.47		
18	031001006006	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管 DN75, S N4 (2)连接形式:粘接 (3)120°管道基础层厚200mm 中、粗砂 (4)其他按设计及规范要求	m	123.13	81.76	10067.11		
本页小计							25922.54		

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程——园建工程(水电部分)

标段:

第26页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价
19	031004014004	给、排水附(配件)	(1)型号、规格:不锈钢排水地漏 $\phi$ 75mm (2)其他按设计及规范要求	个	21	145.29	3051.09	
20	040504009002	雨水口	(1)450x750mm,砖砌,平算 (2)做法按国标图集 (3)其他按设计及规范要求	座	1	1027.57	1027.57	
21	040101002001	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)挖土深度:综合考虑	m <sup>3</sup>	494.33	10.54	5210.24	
22	040103001001	回填方	(1)密实度要求:按设计要求 (2)填方材料品种:中粗砂回填	m <sup>3</sup>	84.42	102.01	8611.68	
23	040103001002	回填方	(1)密实度要求:按设计要求 (2)填方材料品种:土方回填	m <sup>3</sup>	246.17	30.42	7488.49	
24	040103002001	余方弃置	(1)废弃料品种:余土 (2)运距:自行考虑	m <sup>3</sup>	112.43	69.06	7764.42	
		分部小计					78310.04	
		水景给排水						
25	050103001003	喷灌管线安装	(1)管道品种:PVC给水管 (2)规格:DN150,公称压力1.00Mpa (3)冲洗消毒 (4)管道基础:中粗砂基础厚度:100mm	m	7.00	141.29	989.03	
26	050103001004	喷灌管线安装	(1)管道品种:PVC给水管 (2)规格:DN100,,公称压力1.00Mpa (3)冲洗消毒 (4)管道基础:中粗砂基础厚度:100mm	m	236.76	92.70	21947.65	
27	050103001006	喷灌管线安装	(1)管道品种:PVC给水管 (2)规格:DN50,公称压力1.00Mpa (3)冲洗消毒 (4)管道基础:中粗砂基础厚度:100mm	m	25.70	48.70	1251.59	
28	050306001002	喷泉管道	(1)管材、管件、阀门、喷头品种:不锈钢管-DN20 (2)管道固定方式:按设计及规范要求 含氩弧焊连接管件 (3)水压试验及水冲洗	m	77.23	90.23	6968.46	
29	050103002001	喷灌配件安装	(1)冰塔喷头 DN20 (2)固定方式:按设计及规范要求	个	16	77.35	1237.60	
本页小计							65547.82	

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程——园建工程(水电部分)

标段:

第27页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价	
30	050103002002	喷灌配件安装	(1)DN20球阀 (2)管道附件、阀门、喷头固定方式:按设计及规范要求	个	16	49.73	795.68		
31	031003001002	螺纹阀门	(1)类型:浮球阀补水装置 (2)规格、压力等级:DN50浮球阀 (3)其他按设计及规范要求	个	1	350.18	350.18		
32	031003003003	焊接法兰阀门	(1)类型:闸阀 (2)规格、压力等级:DN100 (3)连接形式:其他按设计及规范要求	个	4	650.62	2602.48		
33	040504001003	砌筑井	(1)砖砌立式闸阀井 井内径(1.20m) (2)做法详05S5020 P16(适配管径DN100及以下) (3)其他按设计及规范要求	座	12	2779.37	33352.44		
34	031003013002	水表	(1)安装部位(室内外):地上式水表(组) (2)型号、规格:DN50水表(配套软密封闸阀 伸缩过滤器 低阻力倒流防止器 表组立管 短管 管件) (3)附件配置:按地上式水表(组)节点示意图 (4)支架 支墩按设计 (5)其他按设计及规范要求	组	1	2863.21	2863.21		
35	031001006001	塑料管	(1)介质:排水 (2)材质、规格:PVC-UH管 DN200 (3)管道及管件安装、闭水试验 (4)120°管道基础层厚200mm 中、粗砂 (5)其他按设计及规范要求	m	146.86	179.70	26390.74		
36	031001006002	塑料管	(1)介质:排水 (2)材质、规格:PVC-UH管 DN100 (3)管道及管件安装、闭水试验 (4)120°管道基础层厚200mm 中、粗砂 (5)其他按设计及规范要求	m	31.80	143.31	4557.26		
37	031003003004	焊接法兰阀门	(1)类型:闸阀 (2)规格、压力等级:DN200 铸铁材质 (3)连接形式:其他按设计及规范要求	个	6	1384.91	8309.46		
本页小计							79221.45		

## 分部分项工程量清单与计价表 (适用于工程量清单计价)

工程名称:深圳市龙华区实验学校教育集团至真校区小

广场安全改造一期工程——园建工程(水电部分)

标段:

第28页 共29页

序号	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	材料设备暂估合价
38	031004014003	给、排水附(配)件	(1)材质:排水口 (2)型号、规格:Φ300mm,不锈钢排水口,圆形 (3)安装方式:贴池底安装 (4)其他按设计及规范要求	个	5	272.53	1362.65	
39	031004014005	给、排水附(配)件	(1)材质:排水口 (2)型号、规格:不锈钢排水口 100x100mm (3)安装方式:出水口平装溢流水位 (4)其他按设计及规范要求	个	8	246.50	1972.00	
40	040504001005	砌筑井	(1)砖砌立式闸阀井 井内径(1.20m) (2)做法详05S5020 P16(适配管径DN200) (3)其他按设计及规范要求	座	5	3238.38	16191.90	
41	040101002003	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)挖土深度:综合考虑	m <sup>3</sup>	458.92	10.54	4837.02	
42	040103001004	回填方	(1)密实度要求:按设计要求 (2)填方材料品种:中粗砂回填	m <sup>3</sup>	106.13	102.00	10825.26	
43	040103001006	回填方	(1)密实度要求:按设计要求 (2)填方材料品种:土方回填	m <sup>3</sup>	215.36	30.42	6551.25	
44	040103002003	余方弃置	(1)废弃料品种:余土 (2)运距:自行考虑	m <sup>3</sup>	243.56	69.06	16820.25	
		分部小计					170176.11	
		电气部分						
45	050306005001	喷泉设备	(1)设备品种:喷泉循环泵(一用一备)安装检查接线 调试 (2)设备规格、型号:QSP120-10-3.0(自带防水电缆) (3)素砼基础:1x0.5x0.2m (4)其他按设计及规范要求	台	1	4971.20	4971.20	
46	030109011002	潜水泵	(1)名称:潜污泵 (2)型号:65WQ15-7-0.75 (3)附件:包含泵体及附件、配套控制柜、所需阀门、压力表等 (4)其它:满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2296.84	2296.84	
47	050306004001	电气控制柜	(1)规格、型号:喷泉控制柜 泵组具有现场手动和自动控制功能;自动控制时接受液位传感器控制。 (2)安装方式:落地安装 含基础及接地装置 其他按设计及规范要求	台	1	6448.04	6448.04	
本页小计							72276.41	

