

广州北江引水工程（花都水厂及配水
管道工程 部分）（标段二）施工总承包
工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写)： 140023743.48

(大写)： 壹亿肆仟零贰万叁仟柒佰肆拾叁元肆角捌分

招 标 人： 广州市花都自来水有限公司
(单位盖章)



造价咨询人： 广东省国际工程咨询有限公司
(单位资质专用章)



法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)



编 制 人： 郑润明
(造价工程师签字专用章)
有效期至：2023年12月31日



复 核 人： 顾伟捷
(造价工程师签字专用章)
有效期至：2023年12月31日



编制时间： 复核时间：

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：广州北江引水工程（花都水厂及配水管道工程 部分）（标段二）施工总承包

第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	土建工程	81280080.74		2710733.99	
1.1	清水池A 土建	21623976.48		669358.78	
1.2	清水池B 土建	21220202.69		660010.44	
1.3	混合絮凝沉淀池CD 土建	30052946.97		1021124.44	
1.4	驿站 土建	1051307.14		33268.80	
1.5	连廊工程	7331647.46		326971.53	
2	园林景观绿化工程	21323020.82		705720.81	
2.1	绿化工程	13070118.89		314521.66	
2.2	园建工程	6036361.95		234382.51	
2.3	景观电气工程	941137.75		59087.65	
2.4	景观给排水工程	1275402.23		97728.99	
3	安装工艺工程	28100994.43		704120.25	
3.1	清水池AB 工艺	2438702.18		72139.64	
3.2	混合絮凝沉淀池CD 工艺	13892700.01		366893.12	
3.3	V型滤池 工艺	7245102.03		132328.62	
3.4	智能化工程	293775.10		19330.09	
3.5	自控工程	3373377.18		47786.47	
3.6	电气工程	763803.14		58959.92	
3.7	驿站-安装工程	93534.79		6682.39	
4	管线总平	6831697.07		209134.97	
4.1	管线总平 土建	3263814.58		117526.34	
4.2	管线总平 安装	2707308.81		40436.71	
4.3	独立井	860573.68		51171.92	
5	平整场地	684391.89		63448.12	
5.1	平整场地	684391.89		63448.12	
6	道路工程	1803558.53		24937.52	
6.1	厂内道路工程	1803558.53		24937.52	
	合计	140023743.48		4418095.66	

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 1 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
		基坑与边坡支护					285395.33		
1	040201022003	池顶排水边沟	1. 砌体材料、砂浆强度等级:M10砂浆砌混凝土普通砖 2. 边沟混凝土强度等级:C30 3. 盖板材质、规格:铸铁篦子520mm×300mm 4. 抹灰厚度、砂浆强度等级:20mm厚M10水泥防水砂浆 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	160.4	415.39	66628.56		
2	040305005002	水泥砂浆抹面	1. 部位:基坑坡面 2. 厚度:30cm 3. 砂浆种类、强度等级:M10水泥砂浆 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	4177.33	52.37	218766.77		
		地基处理					3947808.31		
3	040301002001	预制钢筋混凝土管桩 18以内	1. 地层情况:按地质勘察报告 2. 桩长:18m以内 3. 桩外径、壁厚:PHC-AB型外径500mm,壁厚125mm 4. 桩尖设置及类型:四棱锥型 5. 混凝土强度等级:C80 6. 填充材料种类:微膨胀混凝土C30 7. 接桩型式:采用机械接头 8. 计价包括:打(压)预制桩、预埋铁件、钢桩尖制安、预制管桩填芯等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	513	360.19	184777.47		
本页小计								470172.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 2 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
4	040301002002	预制钢筋混凝土管桩 18以外	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m以外 3. 桩外径、壁厚：PHC-AB型外径500mm，壁厚125mm 4. 桩尖设置及类型：四棱锥型 5. 混凝土强度等级：C80 6. 填充材料种类：微膨胀混凝土C30 7. 接桩型式：采用机械接头 8. 计价包括：打（压）预制桩、预埋铁件、钢桩尖制安、预制管桩填芯等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	9970	345.88	3448423.60		
5	040301002003	预制钢筋混凝土管桩 试验桩	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m以内 3. 桩外径、壁厚：PHC-AB型外径500mm，壁厚125mm 4. 桩尖设置及类型：四棱锥型 5. 混凝土强度等级：C80 6. 填充材料种类：微膨胀混凝土C30 7. 接桩型式：采用机械接头 8. 计价包括：打（压）预制桩、预埋铁件、钢桩尖制安、预制管桩填芯等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	13.5	412.56	5569.56		
本页小计								3453993.16	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 3 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
6	040301002004	预制钢筋混凝土管桩 试验桩	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m以外 3. 桩外径、壁厚：PHC-AB型外径500mm，壁厚125mm 4. 桩尖设置及类型：四棱锥型 5. 混凝土强度等级：C80 6. 填充材料种类：微膨胀混凝土C30 7. 接桩型式：采用机械接头 8. 计价包括：打（压）预制桩、预埋铁件、钢桩尖制安、预制管桩填芯等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	89.5	400.28	35825.06		
7	040301002005	预制钢筋混凝土管桩 送桩	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m内 3. 送桩深度：综合考虑 4. 桩外径、壁厚：PHC-AB型外径500mm，壁厚125mm 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	78	67.58	5271.24		
8	040301002006	预制钢筋混凝土管桩 送桩	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m外 3. 送桩深度：综合考虑 4. 桩外径、壁厚：PHC-AB型外径500mm，壁厚125mm 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	890	71.61	63732.90		
本页小计							104829.2	0	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 4 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
9	040301002011	桩位引孔	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 钻孔深度：不得超过桩端所处深度以上200mm 3. 孔径：不大于400mm 4. 引孔范围：H~V轴交22~24轴范围内，最终以施工前试桩结果确定 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	596.7	69.33	41369.21		
10	040301011002	截桩头	1. 桩类型：PHC-AB型桩 2. 桩头截面、高度：桩外径500mm，截桩高度综合考虑 3. 有无钢筋：有钢筋 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	根	484	81.19	39295.96		
11	040901001011	现浇构件钢筋	1. 名称：桩头插筋 2. 材料种类：螺纹钢 3. 钢筋规格：Φ20内 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	27.418	4505.92	123543.31		
		土石方工程					178653.14		
12	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别：以勘察资料为准 2. 挖土深度：综合考虑 3. 含装土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	7171.79	5.63	40377.18		
本页小计								244585.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 5 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
13	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:以勘探资料为准 2. 挖土深度:综合考虑 3. 含装土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	48.6	11.17	542.86	
14	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别:以勘察资料为准 2. 挖土深度:根据设计图纸图示开挖 3. 含装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1998.95	11.96	23907.44	
15	040103001004	回填方	1. 密实度要求:根据设计要求回填 2. 填方材料品种:原状土 3. 填方粒径要求:按设计及规范要求 4. 回填基坑土方 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	5694.13	19.99	113825.66	
		砌筑工程					122572.53	
16	040601013004	砌筑导流壁	1. 砌体材料、规格:MU20混凝土普通砖 2. 墙厚:200mm 3. 砌筑砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	197.27	617.21	121757.02	
本页小计							260032.98	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 6 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
17	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型：通风帽侧壁 3. 砂浆强度等级：水泥砂浆M5.0 4. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1.54	529.55	815.51		
		混凝土及钢筋 混凝土工程					778700.60		
18	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇筑水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	597.04	615.90	367716.94		
本页小计								368532.45	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 7 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
19	040303003001	混凝土承台	1. 混凝土强度等级:C35 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	346.91	711.70	246895.85		
20	010502001002	矩形柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	3.12	772.81	2411.17		
本页小计								249307.02	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 8 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
21	010502002003	构造柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	3.04	845.24	2569.53		
22	010507005003	压顶	1. 断面尺寸:200×200 2. 混凝土强度等级:C30 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	12.14	921.00	11180.94		
本页小计							13750.47		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 9 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
23	010501006002	设备基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	0.06	643.19	38.59		
24	010504001003	直形墙	1. 名称:通风帽、池顶挡土墙、预制板洞口矮墙 2. 混凝土强度等级:C30 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	22.81	692.57	15797.52		
本页小计							15836.11		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 10 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
25	010505001003	有梁板	1. 名称:通风帽 2. 混凝土强度等级:C30 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇筑泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	4.81	663.29	3190.42		
26	010508001005	池梁后浇带	1. 后浇带部位:池梁 2. 混凝土强度等级:C35补偿收缩微膨胀混凝土 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇筑泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	5.28	939.33	4959.66		
本页小计							8150.08		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 11 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
27	010508001006	池盖后浇带	1. 后浇带部位:池盖 2. 混凝土强度等级:C35补偿收缩微膨胀混凝土 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	37.17	925.55	34402.69		
28	010508001007	池壁后浇带	1. 后浇带部位:池壁 2. 混凝土强度等级:C35补偿收缩微膨胀混凝土 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	8.54	964.11	8233.50		
本页小计							42636.19		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 12 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
29	010508001008	池底后浇带	1. 后浇带部位:池底 2. 混凝土强度等级:C35补偿收缩微膨胀混凝土 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	66.37	926.24	61474.55		
30	040303001003	混凝土二次浇筑	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	20.1	773.04	15538.10		
31	040503002003	混凝土支墩	1. 混凝土强度等级:C25 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	6.86	625.53	4291.14		
		金属结构工程					19295.74		
本页小计								81303.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 13 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
32	010606008006	90° 钢直梯	1. 钢梯形式:爬式 参照图集15 J401, 页D4, WT2a-54 (5.6, 7.9, 5.0, 5.2) 2. 材质:低碳钢Q235B 3. 钢梯涂装要求:详见设计图纸 4. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 5. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	1.058	7378.87	7806.84		
本页小计								7806.84	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 14 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中
								暂估价
33	010606008008	90° 钢直梯	1. 钢梯形式:爬式 参照图集15J401, 页D4, WT2a-54(5.2)、15J401, 页D4, WT2a-78(7.6) 2. 材质:SUS304不锈钢 3. 钢梯涂装要求:详见设计图纸 4. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 5. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	1.257	7378.87	9275.24	
本页小计							9275.24	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 15 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
34	010606008010	90° 钢直梯	1. 钢梯形式:爬式 参照图集05 S804, 页179 2. 钢材品种、规格:低碳钢Q235B 3. 钢梯涂装要求:详见设计图纸 4. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 5. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.3	7378.87	2213.66		
		钢筋工程					4120970.88		
35	040901001006	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HPB300 2. 钢筋规格:箍筋制作、安装圆钢 $\Phi 10\text{mm}$ 以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	1.464	5983.01	8759.13		
本页小计								10972.79	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 16 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
36	040901001009	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:箍筋制作、安装带肋钢筋 $\phi 10\text{mm}$ 以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	47.264	6566.66	310366.62		
37	040901001013	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HPB300 2. 钢筋规格:钢筋制作、安装圆钢 $\phi 10\text{mm}$ 以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	1.335	5863.06	7827.19		
38	040901001010	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:箍筋制作、安装带肋钢筋 $\phi 10\text{mm}$ 以外 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	6.387	5211.58	33286.36		
本页小计								351480.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 17 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
39	040901001012	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:钢筋制作、安装带肋钢筋 φ25mm以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	726.219	5176.78	3759475.99		
40	040901009001	预埋铁件	1. 材料种类:钢板、锚筋 2. 材料规格:详结构图 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.12	10463.28	1255.59		
		门窗工程					4481.51		
41	010807003002	金属百叶窗	1. 品种、厚度:316不锈钢防雨百叶窗、316不锈钢防虫网 2. 门代号及洞口尺寸:详见图纸 3. 门框或扇外围尺寸:综合考虑 4. 计价包括百叶窗安装、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	11.52	389.02	4481.51		
		屋面及防水工程					2648557.46		
本页小计								3765213.09	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 18 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
42	040601027010	刚性防水 直 池壁	1. 部位：导流墙 2. 工艺要求：砂浆防水 3. 材料品种：20mm厚M10水泥防水砂浆 4. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 5. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2646.23	37.32	98757.30		
43	040601027011	刚性防水 直 池壁	1. 部位：外池壁外侧 2. 1.2mm厚水泥基渗透结晶防水层 3. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆 4. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 5. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1104.31	68.64	75799.84		
本页小计							174557.14		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 19 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
44	040601027014	刚性防水 直 池壁	1. 部位：外池壁内侧、内池壁、附属结构外侧壁外侧、附属结构内侧壁 2. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	4123.7	32.23	132906.85		
45	040601027018	刚性防水 直 池壁	1. 部位：附属结构外侧壁内侧 2. 20mm厚M20水泥防水砂浆 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	227.65	37.72	8586.96		
本页小计								141493.81	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 20 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
46	040601027012	刚性防水 平池底	1. 部位：池底外 2. 1.2mm厚水泥基渗透结晶防水层 3. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆 4. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 5. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	5383.47	60.48	325592.27		
47	040601027013	刚性防水 平池底	1. 部位：池底内、附属结构底板外 2. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	5431.68	23.97	130197.37		
48	040601027017	刚性防水 平池底	1. 部位：附属结构底板内 2. 20mm厚M20水泥防水砂浆 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	48.21	28.90	1393.27		
本页小计								457182.91	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 21 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
49	040601027015	刚性防水 池盖	1. 部位：池盖外防水 2. 1.2mm厚水泥基渗透结晶防水层 3. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆 4. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 5. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	5578	48.65	271369.70		
50	040601028001	池顶防水构造	1. 池顶坡度：1% 2. 防水材料种类、厚度：2mm厚聚氨酯防水涂料，4mm厚SBS改性沥青耐根穿刺防水卷材，铺设合成纤维土工布3层（200g/m ² ），40mm厚凹凸型塑料排水板 3. 保护层材料种类、厚度：50mm厚C20碎石混凝土（内配Φ4@200双向钢筋，6m×6m设纵横分仓缝） 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	5578	287.55	1603953.90		
		油漆、涂料、裱糊工程					62170.46		
本页小计								1875323.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 22 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
51	011407001004	外墙面压花涂料	1. 外墙面满挂镀锌钢丝网（钢丝网规格20×20×1.0） 2. 满刷聚合物水泥砂浆界面剂一道 3. 12厚聚合物抗裂合成纤维水泥预拌砂浆找平（聚合物水泥砂浆掺杜拉纤维0.9kg/m ³ ,分两次抹，每层控制在5-7厚） 4. 8厚单组份聚合物水泥防水预拌砂浆罩光 5. 刮外墙耐水腻子两道，打磨平整 6. 涂料品种：外墙压花涂料，一底两涂 7. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 8. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	466.5	133.27	62170.46		
		其他装饰工程					230733.70		
本页小计								62170.46	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 23 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
52	011503008001	玻璃栏杆	1. 栏杆玻璃的种类、规格:12厚钢化夹层玻璃 2. 栏杆高度:1200mm高, 详见图集15J403-1页D57 3. 材料规格: $\phi 80 \times 10 \times 2$ 扁钢立柱、1.2厚不锈钢封边、 $\phi 60 \times 3$ 钢管扶手 4. 材料材质均为SUS304 5. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格、材质, 栏板平面尺寸、固定配件种类, 油漆, 防护材料种类等 6. 计价包括栏杆(栏板)、弯头的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	160.78	431.13	69317.08		
53	粤R2-5-2	钢格板	1. 规格、材质:65 \times 5钢格板+3mm纹面钢板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	18.47	424.78	7845.69		
54	040402018014	伸缩缝	1. 类别:底板伸缩缝 2. 材料品种、规格:外涂有机高弹性防水涂料, 宽1000mm, 膜厚1.5mm; 30 \times 25mm双组份聚硫密封膏、CB300 \times 6-30预埋式橡胶止水带(抗拉强度18MPa)、30mm厚低发泡高压聚乙烯闭孔型泡沫塑料嵌缝板、EB300 \times 6-30背贴式橡胶止水带(抗拉强度18MPa) 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	140	207.09	28992.60		
本页小计							106155.37		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 24 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
55	040402018015	伸缩缝	1. 类别:壁板伸缩缝 2. 材料品种、规格:外涂有机高弹性防水涂料,宽1000mm,膜厚1.5mm; 30×25mm双组份聚硫密封膏、CB300×6-30预埋式橡胶止水带(抗拉强度18MPa)、30mm厚低发泡高压聚乙烯闭孔型泡沫塑料嵌缝板 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	21.2	111.25	2358.50		
56	040402018016	伸缩缝	1. 类别:顶板伸缩缝 2. 材料品种、规格:外涂有机高弹性防水涂料,宽1000mm(仅顶板为迎水面时设置),膜厚1.5mm; 30×25mm双组份聚硫密封膏、CB300×6-30预埋式橡胶止水带(抗拉强度18MPa)、30mm厚低发泡高压聚乙烯闭孔型泡沫塑料嵌缝板 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	140	106.18	14865.20		
57	040402018013	伸缩缝	1. 类别:导流墙伸缩缝 2. 材料品种、规格:柔性材料填充 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	35	53.01	1855.35		
58	040601029001	钢板止水带	1. 止水带材料种类:3×400钢板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1417.62	74.42	105499.28		
		水处理工程					3740982.66		
本页小计								124578.33	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 25 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
59	040601006007	现浇混凝土池底 50cm以内	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维, 掺量0.9kg/m ³ 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	2225.7	735.89	1637870.37		
60	040601006005	现浇混凝土池底 50cm以外	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维, 掺量0.9kg/m ³ 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	40.04	729.13	29194.37		
本页小计								1667064.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 26 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
61	040601007002	现浇混凝土池壁(隔墙) 30cm以外	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维, 掺量0.9kg/m ³ 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	625.65	733.96	459202.07		
62	040601007003	现浇混凝土池壁(隔墙) 30cm以内	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维, 掺量0.9kg/m ³ 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	11.13	750.06	8348.17		
本页小计								467550.24	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 27 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
63	040601008002	现浇混凝土池柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维, 掺量0.9kg/m ³ 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	300.83	819.87	246641.49		
64	040601009002	现浇混凝土池梁	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维, 掺量0.9kg/m ³ 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	330.54	803.04	265436.84		
本页小计							512078.33		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 28 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
65	040601010002	现浇混凝土池盖板	1. 构件类型:肋形池盖 2. 混凝土强度等级:C30 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维,掺量0.9kg/m ³ 5. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	1137.05	764.57	869354.32		
66	040601010003	现浇混凝土池盖板	1. 构件类型:无梁盖 2. 混凝土强度等级:C30 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维,掺量0.9kg/m ³ 5. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	1.99	753.73	1499.92		
67	040601014002	混凝土导流壁	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	21.57	832.30	17952.71		
本页小计								888806.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 29 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
68	040601017003	检查口	1. 构件名称、规格:检查口Φ1000mm 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	2.49	936.32	2331.44	
69	040601030002	井、池渗漏试验	1. 构筑物名称:清水池A 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	25049.44	8.11	203150.96	
		余泥渣土运输与排放					6629.68	
70	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:预制管桩截桩头 2. 运距:14km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	95	69.75	6626.25	
71	040103002006	余方弃置（增减1km）	1. 废弃料品种:预制管桩截桩头 2. 运距:增减1km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1	3.43	3.43	
		措施项目					1339986.49	
1		绿色施工安全防护措施费					149429.92	
72	041101001001	综合钢脚手架（浇筑、砌筑）	1. 墙高:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	4763.32	30.28	144233.33	
本页小计							356345.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 30 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
73	粤011701008001	综合钢脚手架 (外墙面装饰)	1. 墙高:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	290.15	17.91	5196.59	
	2	措施其他项目					1190556.57	
74	040205012001	隔离护栏	1. 隔离护栏 2. 材质: 彩钢板 3. 厚度: 综合考虑 4. 高度: 综合考虑	m	491.92	90.00	44272.80	
75	041101001002	单排钢脚手架 (内墙)	1. 墙高:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	3096.18	8.42	26069.84	
76	041102001001	垫层模板	1. 构件类型: 垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	347.26	41.62	14452.96	
77	041102003001	承台模板	1. 构件类型: 承台 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1136.68	55.14	62676.54	
78	011702001001	设备基础模板	1. 基础类型: 设备基础 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	0.48	60.50	29.04	
79	041102013001	池梁模板	1. 构件类型: 池梁 2. 支模高度: 综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1655.81	116.21	192421.68	
本页小计							345119.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 31 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
80	011702003001	构造柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支模高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	55.2	73.54	4059.41	
81	041102018001	压顶模板	1. 构件类型:压顶 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	119.8	120.21	14401.16	
82	041102012001	池柱模板	1. 构件类型:池柱 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2822.9	79.19	223545.45	
83	041102034001	池底模板	1. 构件类型:池底 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	423.87	66.87	28344.19	
84	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:池壁(隔墙) 2. 支模高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	3116.27	60.09	187256.66	
85	041102036001	池盖模板(肋形盖)	1. 构件类型:肋形池盖 2. 支模高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	4813.58	59.10	284482.58	
86	041102036002	池盖模板(无梁盖)	1. 构件类型:无梁池盖 2. 支模高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	15.64	99.83	1561.34	
本页小计							743650.79	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 32 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
87	011702014001	有梁板模板	1. 构件类型:通风帽 2. 支模高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	33.24	66.53	2211.46		
88	011702030001	池底后浇带模板	1. 后浇带部位:池底 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	23.43	66.87	1566.76		
89	011702030002	池壁后浇带模板	1. 后浇带部位:池壁 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	61.39	60.09	3688.93		
90	011702030003	池盖后浇带模板	1. 后浇带部位:肋形池盖 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	226.18	59.10	13367.24		
91	011702030004	池梁后浇带模板	1. 后浇带部位:池梁 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	40.21	116.21	4672.80		
92	011702002001	矩形柱模板	1. 构件类型:通风帽 2. 柱周长:综合考虑 3. 支模高度:综合考虑 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	28.8	73.54	2117.95		
本页小计							27625.14		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 33 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
93	011702011001	直形墙模板	1. 构件类型:通风帽、池顶挡土墙、预制板洞口矮墙 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	203.99	48.65	9924.11		
94	011702006001	矩形梁模板	1. 构件类型:通风帽 2. 支撑高度:综合考虑 3. 梁截面尺寸:综合考虑 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	23.04	70.91	1633.77		
95	011702026001	电缆沟、地沟模板	1. 构件类型:池顶排水边沟 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	241.76	53.09	12835.04		
96	041102037001	检查口模板	1. 构件类型:检查口 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	24.79	61.00	1512.19		
97	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:静力压桩机 2. 机械设备规格型号:压力(4000kN)	项	1	18841.08	18841.08		
98	011705001001	塔吊基础及机械安拆费用	1. 基础:综合考虑 2. 数量:综合考虑 3. 计价包括大型机械安拆等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	项	1	34611.59	34611.59		
本页小计							79357.78		
合 计							17486938.49		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	14.5	519928.86			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； ； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池A 土建

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1) 式中： δ = 合同工期 / 定额工期
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					519928.86			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 1 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
		基坑与边坡支护					275164.33		
1	040201022002	池顶排水边沟	1. 砌体材料、砂浆强度等级:M10砂浆砌混凝土普通砖 2. 边沟混凝土强度等级:C30 3. 盖板材质、规格:铸铁篦子520mm×300mm 4. 抹灰厚度、砂浆强度等级:20mm厚M10水泥防水砂浆 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	160.4	415.39	66628.56		
2	040305005002	水泥砂浆抹面	1. 部位:基坑坡面 2. 厚度:30cm 3. 砂浆种类、强度等级:M10水泥砂浆 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	3981.97	52.37	208535.77		
		地基处理					3665397.04		
3	040301002001	预制钢筋混凝土管桩 18以内	1. 地层情况:按地质勘察报告 2. 桩长:18m以内 3. 桩外径、壁厚:PHC-AB型外径500mm,壁厚125mm 4. 桩尖设置及类型:四棱锥型 5. 混凝土强度等级:C80 6. 填充材料种类:微膨胀混凝土C30 7. 接桩型式:采用机械接头 8. 计价包括:打(压)预制桩、预埋铁件、钢桩尖制安、预制管桩填芯等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	2879	350.79	1009924.41		
本页小计								1285088.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 2 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
4	040301002002	预制钢筋混凝土管桩 18以外	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m以外 3. 桩外径、壁厚：PHC-AB型外径500mm，壁厚125mm 4. 桩尖设置及类型：四棱锥型 5. 混凝土强度等级：C80 6. 填充材料种类：微膨胀混凝土C30 7. 接桩型式：采用机械接头 8. 计价包括：打（压）预制桩、预埋铁件、钢桩尖制安、预制管桩填芯等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	6936	340.12	2359072.32		
5	040301002012	预制钢筋混凝土管桩 试验桩	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m以内 3. 桩外径、壁厚：PHC-AB型外径500mm，壁厚125mm 4. 桩尖设置及类型：四棱锥型 5. 混凝土强度等级：C80 6. 填充材料种类：微膨胀混凝土C30 7. 接桩型式：采用机械接头 8. 计价包括：打（压）预制桩、预埋铁件、钢桩尖制安、预制管桩填芯等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	31	405.23	12562.13		
本页小计								2371634.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 3 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
6	040301002004	预制钢筋混凝土管桩 试验桩	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m以外 3. 桩外径、壁厚：PHC-AB型外径500mm，壁厚125mm 4. 桩尖设置及类型：四棱锥型 5. 混凝土强度等级：C80 6. 填充材料种类：微膨胀混凝土C30 7. 接桩型式：采用机械接头 8. 计价包括：打（压）预制桩、预埋铁件、钢桩尖制安、预制管桩填芯等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	45	396.53	17843.85		
7	040301002005	预制钢筋混凝土管桩 送桩	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m内 3. 送桩深度：综合考虑 4. 桩外径、壁厚：PHC-AB型外径500mm，壁厚125mm 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	360	67.58	24328.80		
8	040301002006	预制钢筋混凝土管桩 送桩	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m外 3. 送桩深度：综合考虑 4. 桩外径、壁厚：PHC-AB型外径500mm，壁厚125mm 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	212	71.61	15181.32		
本页小计							57353.97		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 4 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
9	040301002011	桩位引孔	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 钻孔深度：不得超过桩端所处深度以上200mm 3. 孔径：不大于400mm 4. 引孔范围：A~V轴交22~24轴范围内，最终以施工前试桩结果确定 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	918	69.33	63644.94		
10	040301011002	截桩头	1. 桩类型：PHC-AB型桩 2. 桩头截面、高度：桩外径500mm，截桩高度综合考虑 3. 有无钢筋：有钢筋 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	根	484	81.19	39295.96		
11	040901001011	现浇构件钢筋	1. 名称：桩头插筋 2. 材料种类：螺纹钢 3. 钢筋规格：Φ20内 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	27.418	4505.92	123543.31		
		土石方工程					171925.77		
12	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别：以勘察资料为准 2. 挖土深度：根据设计图纸图示开挖 3. 含装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	7234.4	5.63	40729.67		
本页小计							267213.88		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 5 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
13	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:以勘探资料为准 2. 挖土深度:根据设计图纸图示开挖 3. 含装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	55.44	11.96	663.06		
14	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别:以勘察资料为准 2. 挖土深度:根据设计图纸图示开挖 3. 含装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1752.83	11.96	20963.85		
15	040103001004	回填方	1. 密实度要求:根据设计要求回填 2. 填方材料品种:原状土 3. 填方粒径要求:按设计及规范要求 4. 回填基坑土方 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	5481.2	19.99	109569.19		
		砌筑工程					184892.22		
16	040601013004	砌筑导流壁	1. 砌体材料、规格:MU20混凝土普通砖 2. 墙厚:200mm 3. 砌筑砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	298.24	617.21	184076.71		
本页小计								315272.81	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 6 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
17	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型：通风帽侧壁 3. 砂浆强度等级：水泥砂浆M5.0 4. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1.54	529.55	815.51		
		混凝土及钢筋 混凝土工程					776799.22		
18	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇筑水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	598.52	615.90	368628.47		
本页小计								369443.98	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 7 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
19	040303003002	混凝土承台	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	346.34	695.46	240865.62		
20	010502001002	矩形柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	3.12	772.81	2411.17		
本页小计								243276.79	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 8 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
21	010502002003	构造柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	4.25	845.24	3592.27		
22	010507005003	压顶	1. 断面尺寸:200×200 2. 混凝土强度等级:C30 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	18.4	921.00	16946.40		
本页小计							20538.67		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 9 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
23	010501006002	设备基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	0.03	643.19	19.30		
24	010504001002	直形墙	1. 名称:通风帽、池顶挡土墙、预制板洞口矮墙 2. 混凝土强度等级:C30 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	21.72	692.57	15042.62		
本页小计								15061.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 10 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
25	010505001002	有梁板	1. 名称:通风帽 2. 混凝土强度等级:C30 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	4.81	663.29	3190.42		
26	010508001005	池梁后浇带	1. 后浇带部位:池梁 2. 混凝土强度等级:C35补偿收缩微膨胀混凝土 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	5.28	939.33	4959.66		
本页小计							8150.08		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 11 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
27	010508001006	池盖后浇带	1. 后浇带部位:池盖 2. 混凝土强度等级:C35补偿收缩微膨胀混凝土 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	37.17	925.55	34402.69		
28	010508001007	池壁后浇带	1. 后浇带部位:池壁 2. 混凝土强度等级:C35补偿收缩微膨胀混凝土 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	7.67	964.11	7394.72		
本页小计							41797.41		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 12 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
29	010508001008	池底后浇带	1. 后浇带部位:池底 2. 混凝土强度等级:C35补偿收缩微膨胀混凝土 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	66.37	926.24	61474.55		
30	040303001003	混凝土二次浇筑	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	20.1	773.04	15538.10		
31	040503002003	混凝土支墩	1. 混凝土强度等级:C25 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	3.73	625.53	2333.23		
		金属结构工程					19295.74		
本页小计								79345.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 13 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中
								暂估价
32	010606008006	90° 钢直梯	1. 钢梯形式:爬式 参照图集15 J401, 页D4, WT2a-54 (5.6, 7.9, 5.0, 5.2) 2. 材质:低碳钢Q235B 3. 钢梯涂装要求:详见设计图纸 4. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 5. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	1.058	7378.87	7806.84	
本页小计							7806.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 14 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
33	010606008008	90° 钢直梯	1. 钢梯形式:爬式 参照图集15J401, 页D4, WT2a-54(5.2)、15J401, 页D4, WT2a-78(7.6) 2. 材质:SUS304不锈钢 3. 钢梯涂装要求:详见设计图纸 4. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 5. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	1.257	7378.87	9275.24		
本页小计							9275.24		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 15 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
34	010606008010	90° 钢直梯	1. 钢梯形式:爬式 参照图集05 S804, 页179 2. 钢材品种、规格:低碳钢Q235B 3. 钢梯涂装要求:详见设计图纸 4. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 5. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.3	7378.87	2213.66		
		钢筋工程					4141524.41		
35	040901001006	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HPB300 2. 钢筋规格:箍筋制作、安装圆钢 $\Phi 10\text{mm}$ 以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	1.794	5983.01	10733.52		
本页小计								12947.18	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 16 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
36	040901001009	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:箍筋制作、安装带肋钢筋 ϕ 10mm以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	46.952	6566.66	308317.82		
37	040901001013	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HPB300 2. 钢筋规格:钢筋制作、安装圆钢 ϕ 10mm以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	2.005	5863.06	11755.44		
38	040901001010	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:箍筋制作、安装带肋钢筋 ϕ 10mm以外 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	5.784	5211.58	30143.78		
本页小计								350217.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 17 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
39	040901001012	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:钢筋制作、安装带肋钢筋 φ25mm以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	730.058	5176.78	3779349.65		
40	040901009001	预埋铁件	1. 材料种类:钢板、锚筋 2. 材料规格:详结构图 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.117	10463.28	1224.20		
		门窗工程					4481.51		
41	010807003003	金属百叶窗	1. 品种、厚度:316不锈钢防雨百叶窗、316不锈钢防虫网 2. 门代号及洞口尺寸:详见图纸 3. 门框或扇外围尺寸:综合考虑 4. 计价包括百叶窗安装、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	11.52	389.02	4481.51		
		屋面及防水工程					2668524.96		
本页小计								3785055.36	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 18 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
42	040601027010	刚性防水 直 池壁	1. 部位：导流墙 2. 工艺要求：砂浆防水 3. 材料品种：20mm厚M10水泥防水砂浆 4. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 5. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	3672.48	37.32	137056.95		
43	040601027011	刚性防水 直 池壁	1. 部位：外池壁外侧 2. 1.2mm厚水泥基渗透结晶防水层 3. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆 4. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 5. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1252.79	68.64	85991.51		
本页小计								223048.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 19 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
44	040601027012	刚性防水 直 池壁	1. 部位：外池壁内侧、内池壁、附属结构外侧壁外侧、附属结构内侧壁 2. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	3299.49	32.23	106342.56		
45	040601027013	刚性防水 直 池壁	1. 部位：附属结构外侧壁内侧 2. 20mm厚M20水泥防水砂浆 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	193.92	37.72	7314.66		
本页小计								113657.22	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 20 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
46	040601027014	刚性防水 平池底	1. 部位：池底外 2. 1.2mm厚水泥基渗透结晶防水层 3. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆 4. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 5. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	5373.16	60.48	324968.72		
47	040601027015	刚性防水 平池底	1. 部位：池底内、附属结构底板外 2. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	5424.84	23.97	130033.41		
48	040601027016	刚性防水 平池底	1. 部位：附属结构底板内 2. 20mm厚M20水泥防水砂浆 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	51.68	28.90	1493.55		
本页小计								456495.68	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 21 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
49	040601027017	刚性防水 池盖	1. 部位：池盖外防水 2. 1.2mm厚水泥基渗透结晶防水层 3. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆 4. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 5. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	5578	48.65	271369.70		
50	040601028001	池顶防水构造	1. 池顶坡度：1% 2. 防水材料种类、厚度：2mm厚聚氨酯防水涂料，4mm厚SBS改性沥青耐根穿刺防水卷材，铺设合成纤维土工布3层（200g/m ² ），40mm厚凹凸型塑料排水板 3. 保护层材料种类、厚度：50mm厚C20碎石混凝土（内配Φ4@200双向钢筋，6m×6m设纵横分仓缝） 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	5578	287.55	1603953.90		
		油漆、涂料、裱糊工程					35176.62		
本页小计								1875323.60	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 22 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
51	011407001004	外墙面压花涂料	1. 外墙面满挂镀锌钢丝网（钢丝网规格20×20×1.0） 2. 满刷聚合物水泥砂浆界面剂一道 3. 12厚聚合物抗裂合成纤维水泥预拌砂浆找平（聚合物水泥砂浆掺杜拉纤维0.9kg/m ³ ，分两次抹，每层控制在5-7厚） 4. 8厚单组份聚合物水泥防水预拌砂浆罩光 5. 刮外墙耐水腻子两道，打磨平整 6. 涂料品种：外墙压花涂料，一底两涂 7. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 8. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	263.95	133.27	35176.62		
		其他装饰工程					228705.74		
52	011503001003	钢管栏杆	1. 栏杆高度：1100mm高，详见图集22J403-1页3-13，PA1型 2. 材料规格：φ60×5钢管立柱、φ60×3钢管扶手、φ30×6扁钢、φ30×4扁钢 3. 均为SUS304 4. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格、材质，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 5. 计价包括栏杆（栏板）、弯头的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	3	207.57	622.71		
本页小计								35799.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 23 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
53	011503008002	玻璃栏杆	1. 栏杆玻璃的种类、规格:12厚钢化夹层玻璃 2. 栏杆高度:1200mm高, 详见图集15J403-1页D57 3. 材料规格: $\phi 80 \times 10 \times 2$ 扁钢立柱、1.2厚不锈钢封边、 $\phi 60 \times 3$ 钢管扶手 4. 材料材质: 均为SUS304 5. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格、材质, 栏板平面尺寸、固定配件种类, 油漆, 防护材料种类等 6. 计价包括栏杆(栏板)、弯头的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	160.78	431.13	69317.08		
54	粤R2-5-2	钢格板	1. 规格、材质:65 \times 5钢格板+3mm纹面钢板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	18.47	424.78	7845.69		
55	040402018014	伸缩缝	1. 类别:底板伸缩缝 2. 材料品种、规格:外涂有机高弹性防水涂料, 宽1000mm, 膜厚1.5mm; 30 \times 25mm双组份聚硫密封膏、CB300 \times 6-30预埋式橡胶止水带(抗拉强度18MPa)、30mm厚低发泡高压聚乙烯闭孔型泡沫塑料嵌缝板、EB300 \times 6-30背贴式橡胶止水带(抗拉强度18MPa) 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	140	207.09	28992.60		
本页小计							106155.37		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 24 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
56	040402018015	伸缩缝	1. 类别:壁板伸缩缝 2. 材料品种、规格:外涂有机高弹性防水涂料,宽1000mm,膜厚1.5mm; 30×25mm双组份聚硫密封膏、CB300×6-30预埋式橡胶止水带(抗拉强度18MPa)、30mm厚低发泡高压聚乙烯闭孔型泡沫塑料嵌缝板 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	21.2	111.25	2358.50		
57	040402018016	伸缩缝	1. 类别:顶板伸缩缝 2. 材料品种、规格:外涂有机高弹性防水涂料,宽1000mm(仅顶板为迎水面时设置),膜厚1.5mm; 30×25mm双组份聚硫密封膏、CB300×6-30预埋式橡胶止水带(抗拉强度18MPa)、30mm厚低发泡高压聚乙烯闭孔型泡沫塑料嵌缝板 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	140	106.18	14865.20		
58	040402018013	伸缩缝	1. 类别:导流墙伸缩缝 2. 材料品种、规格:柔性材料填充 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	49	53.01	2597.49		
59	040601029001	钢板止水带	1. 止水带材料种类:3×400钢板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1372.03	74.42	102106.47		
		水处理工程					3733392.01		
本页小计								121927.66	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 25 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
60	040601006007	现浇混凝土池底 50cm以内	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维, 掺量0.9kg/m ³ 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	2217.16	735.89	1631585.87		
61	040601006005	现浇混凝土池底 50cm以外	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维, 掺量0.9kg/m ³ 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	55.32	729.13	40335.47		
本页小计								1671921.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 26 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
62	040601007002	现浇混凝土池壁(隔墙) 30cm以外	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维, 掺量0.9kg/m ³ 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	628.58	733.96	461352.58		
63	040601007003	现浇混凝土池壁(隔墙) 30cm以内	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维, 掺量0.9kg/m ³ 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	10.79	750.06	8093.15		
本页小计							469445.73		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 27 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中
								暂估价
64	040601008002	现浇混凝土池柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维, 掺量0.9kg/m ³ 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	301.02	819.87	246797.27	
65	040601009002	现浇混凝土池梁	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维, 掺量0.9kg/m ³ 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	331.34	803.04	266079.27	
本页小计							512876.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 28 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
66	040601010002	现浇混凝土池盖板	1. 构件类型:肋形池盖 2. 混凝土强度等级:C30 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维,掺量0.9kg/m ³ 5. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1138.13	764.57	870180.05		
67	040601010003	现浇混凝土池盖板	1. 构件类型:无梁盖 2. 混凝土强度等级:C30 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 外加剂种类、掺量比例:聚丙烯纤维,掺量0.9kg/m ³ 5. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	4.76	753.73	3587.75		
本页小计								873767.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 29 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
68	040601017003	检查口	1. 构件名称、规格:检查口Φ1000mm 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	2.51	936.32	2350.16	
69	040601030002	井、池渗漏试验	1. 构筑物名称:清水池B 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	25034.58	8.11	203030.44	
		余泥渣土运输与排放					6629.68	
70	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:预制管桩截桩头 2. 运距:14km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	95	69.75	6626.25	
71	040103002006	余方弃置（增减1km）	1. 废弃料品种:预制管桩截桩头 2. 运距:增减1km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1	3.43	3.43	
		措施项目					1243574.68	
1		绿色施工安全防护措施费					151027.90	
72	041101001001	综合钢脚手架（浇筑、砌筑）	1. 墙高:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	4930.19	30.28	149286.15	
本页小计							361296.43	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 30 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
73	粤011701008001	综合钢脚手架 (外墙面装饰)	1. 墙高:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	97.25	17.91	1741.75	
	2	措施其他项目					1092546.78	
74	041101001003	单排钢脚手架 (内墙)	1. 墙高:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	3140.36	8.42	26441.83	
75	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	346.98	41.62	14441.31	
76	041102003001	承台模板	1. 构件类型:承台 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1136.29	55.14	62655.03	
77	011702001001	设备基础模板	1. 基础类型:设备基础 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	0.24	60.50	14.52	
78	041102013001	池梁模板	1. 构件类型:池梁 2. 支模高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1662.49	116.21	193197.96	
79	011702003001	构造柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支模高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	77.28	73.54	5683.17	
本页小计							304175.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 31 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
80	041102018001	压顶模板	1. 构件类型:压顶 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	181.09	120.72	21861.18	
81	041102012001	池柱模板	1. 构件类型:池柱 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2836.02	79.19	224584.42	
82	041102034001	池底模板	1. 构件类型:池底 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	417.87	66.87	27942.97	
83	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:池壁(隔墙) 2. 支模高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2951.01	60.09	177326.19	
84	041102036001	池盖模板(肋形盖)	1. 构件类型:肋形池盖 2. 支模高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	4819.73	59.10	284846.04	
85	041102036002	池盖模板(无梁盖)	1. 构件类型:无梁池盖 2. 支模高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	25.77	99.83	2572.62	
86	011702014001	有梁板模板	1. 构件类型:通风帽 2. 支模高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	33.24	66.53	2211.46	
本页小计							741344.88	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 32 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
87	011702030001	池底后浇带模板	1. 后浇带部位:池底 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	23.43	66.87	1566.76	
88	011702030002	池壁后浇带模板	1. 后浇带部位:池壁 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	50.9	60.09	3058.58	
89	011702030003	池盖后浇带模板	1. 后浇带部位:肋形池盖 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	226.18	59.10	13367.24	
90	011702030004	池梁后浇带模板	1. 后浇带部位:池梁 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	40.21	116.21	4672.80	
91	011702002001	矩形柱模板	1. 构件类型:通风帽 2. 柱周长:综合考虑 3. 支模高度:综合考虑 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	28.8	73.54	2117.95	
92	011702011001	直形墙模板	1. 构件类型:通风帽、池顶挡土墙、预制板洞口矮墙 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	200.8	48.65	9768.92	
本页小计							34552.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 33 页 共 33 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
93	011702006001	矩形梁模板	1. 构件类型:通风帽 2. 支撑高度:综合考虑 3. 梁截面尺寸:综合考虑 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	23.04	70.91	1633.77		
94	011702026001	电缆沟、地沟模板	1. 构件类型:池顶排水边沟 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	209.04	53.09	11097.93		
95	041102037001	检查口模板	1. 构件类型:检查口 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	24.33	61.00	1484.13		
本页小计							14215.83		
合 计							17155483.93		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	14.5	508982.54			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； ； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20； ；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池B 土建

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1) 式中： δ = 合同工期 / 定额工期
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					508982.54			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 1 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
	一	土石方工程					252438.66	
1	040101001004	挖一般土方	1. 土壤类别:以勘探资料为准 2. 挖土深度:综合考虑 3. 含装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	11300.17	5.63	63619.96	
2	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:以勘探资料为准 2. 挖土深度:综合考虑 3. 含装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	2469.17	11.17	27580.63	
3	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:以勘探资料为准 2. 挖土深度:根据设计图纸图示开挖 3. 含装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1464.78	11.96	17518.77	
4	040103001007	回填方	1. 密实度要求:根据设计要求回填 2. 填方材料品种:原状土 3. 填方粒径要求:按设计及规范要求 4. 回填基坑土方 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	3252.21	19.99	65011.68	
本页小计							173731.04	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 2 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
5	040103001008	回填方	1. 密实度要求：根据设计要求 回填 2. 填方材料品种：原状土 3. 回填平地 4. 填方粒径要求：按设计及规范要求 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	5120.86	15.37	78707.62		
		桩基工程					4773083.56		
6	040301002022	预制钢筋混凝土管桩 18以内	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m以内 3. 桩外径、壁厚：PHC-AB型桩 外径500mm，壁厚125mm 4. 桩尖设置及类型：尖底十字 I II型 5. 桩身混凝土强度等级：C80 6. 填充材料种类：微膨胀混凝土C30 7. 接桩形式：采用机械接头 8. 计价包括：打（压）预制桩、 预埋铁件、钢桩尖制安、预制 管桩填芯等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	10026	347.14	3480425.64		
本页小计								3559133.26	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 3 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
7	040301002023	预制钢筋混凝土管桩 18以外	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m以外 3. 桩外径、壁厚：PHC-AB型桩 外径500mm，壁厚125mm 4. 桩尖设置及类型：尖底十字 I II型 5. 桩身混凝土强度等级：C80 6. 填充材料种类：微膨胀混凝土C30 7. 接桩形式：采用机械接头 8. 计价包括：打（压）预制桩、预埋铁件、钢桩尖制安、预制管桩填芯等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	2970	336.25	998662.50		
8	040301002024	预制钢筋混凝土管桩（试验桩）	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m以内 3. 桩外径、壁厚：PHC-AB型桩 外径500mm，壁厚125mm 4. 桩尖设置及类型：尖底十字 I II型 5. 桩身混凝土强度等级：C80 6. 填充材料种类：微膨胀混凝土C30 7. 接桩形式：采用机械接头 8. 计价包括：打（压）预制桩、预埋铁件、钢桩尖制安、预制管桩填芯等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	56.5	401.75	22698.88		
本页小计								1021361.38	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 4 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
9	040301002025	预制钢筋混凝土管桩（试验桩）	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m以外 3. 桩外径、壁厚：PHC-AB型桩 外径500mm，壁厚125mm 4. 桩尖设置及类型：尖底十字 I II型 5. 桩身混凝土强度等级：C80 6. 填充材料种类：微膨胀混凝土 C30 7. 接桩形式：采用机械接头 8. 计价包括：打（压）预制桩、 预埋铁件、钢桩尖制安、预制 管桩填芯等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文 件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一 切相关工作	m	22	391.96	8623.12		
10	040301002026	预制钢筋混凝土管桩的送桩	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m以内 3. 送桩深度：综合考虑 4. 桩外径、壁厚：PHC-AB型桩 外径500mm，壁厚125mm 5. 其他详见招标图纸、招标文 件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一 切相关工作	m	1358	67.58	91773.64		
11	040301002027	预制钢筋混凝土管桩的送桩	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m以外 3. 送桩深度：综合考虑 4. 桩外径、壁厚：PHC-AB型桩 外径500mm，壁厚125mm 5. 其他详见招标图纸、招标文 件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一 切相关工作	m	272	71.61	19477.92		
本页小计								119874.6 8	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 5 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
12	040301011007	截桩头	1. 桩类型:PHC-AB型桩 2. 桩头截面、高度:桩外径500mm, 截桩高度综合考虑 3. 有无钢筋:有钢筋 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	根	815	81.19	66169.85		
13	040901001035	现浇构件钢筋	1. 名称:桩头插筋 2. 材料种类:螺纹钢 3. 钢筋规格:φ20内 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	18.92	4505.92	85252.01		
	三	混凝土及钢筋 混凝土工程					1520774.48		
14	040303003001	混凝土承台	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	512.5	695.46	356423.25		
本页小计								507845.11	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 6 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
15	040303001012	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1109.43	615.90	683297.94		
16	010503001001	基础梁	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	28.34	645.76	18300.84		
本页小计								701598.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 7 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
17	010502001001	矩形柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	32.1	772.81	24807.20		
18	010502002002	构造柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	96.92	845.24	81920.66		
本页小计								106727.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 8 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
19	010507005002	压顶	1. 断面尺寸:200×200 2. 混凝土强度等级:C30 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	47.04	921.00	43323.84		
20	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	36.68	723.42	26535.05		
本页小计								69858.89	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 9 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
21	010501006001	设备基础	1. 混凝土强度等级:C30混凝土、表面设Φ12@200钢筋网 2. 300厚5%水泥稳定石屑 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇筑泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	8	956.18	7649.44		
22	040303001013	排泥渠跌水	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇筑泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	4.06	615.90	2500.55		
本页小计							10149.99		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 10 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
23	040303001016	混凝土二次浇筑	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	91.16	773.04	70470.33		
24	040503002002	混凝土支墩	1. 混凝土强度等级:C25 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	2	625.53	1251.06		
25	040308001001	水泥砂浆抹面	1. 部位:基坑坡面 2. 厚度:30mm 3. 砂浆种类、强度等级:M10水泥砂浆 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	3900.98	52.37	204294.32		
		砌筑工程					443508.26		
26	040601013002	砌筑导流壁	1. 砌体材料、规格:MU20混凝土普通砖 2. 墙厚:200mm 3. 砌筑砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	660.49	617.21	407661.03		
本页小计								683676.74	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 11 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
27	010401012002	砌块踏步	1. 零星砌砖名称、部位:踏步 2. 砖品种、规格、强度等级: MU15加气砼砌块 3. 砂浆强度等级、配合比:DM M10水泥砂浆 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	2.7	506.75	1368.23		
28	010402001001	景观墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: 蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型: 外墙 3. 墙体厚度: 200mm 4. 砌筑砂浆强度等级: M10水泥砂浆 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	65.04	530.12	34479.00		
		门窗工程					7138.00		
29	010805001001	智能门	1. 门代号及洞口尺寸: M1211 2. 门框或扇外围尺寸: 1200×1100 3. 门材质: 成品智能门禁栅栏门 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	3.96	1550.00	6138.00		
本页小计								41985.23	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 12 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
30	010807001001	采光口玻璃	1. 窗代号及洞口尺寸:采光口1000×1000 2. 玻璃品种、厚度:TP10+1.52PVB+TP10mm夹胶超白玻璃 3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	2	500.00	1000.00		
	四	金属结构工程					13347.38		
31	010606008008	钢梯	1. 钢材品种、规格:低碳钢 2. 钢梯形式:踏步式,参照图集05S804页179,页A24、A26 3. 钢梯涂装要求:参照图集05S804页179 4. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 5. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	1.208	7378.87	8913.67		
本页小计								9913.67	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 13 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
32	010607005001	墙面钉（挂） 钢丝网（内墙）	1. 材料品种、规格：不同材料内墙交界处铺300宽Φ0.5@10×10钢丝网 2. 综合考虑：计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位 3. 计价包括剪钢（铁）网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	222.13	19.96	4433.71		
	五	钢筋工程					6225608.98		
33	040901001030	现浇构件钢筋	1. 材料种类：HRB400 2. 钢筋规格：钢筋制作、安装带肋钢筋 Φ10内 3. 计价综合考虑：钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	24.159	5258.73	127045.66		
34	040901001031	现浇构件钢筋	1. 材料种类：HRB400 2. 钢筋规格：钢筋制作、安装带肋钢筋 Φ25内 3. 计价综合考虑：钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	1142.948	5176.78	5916790.35		
本页小计								6048269.72	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 14 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
35	040901001037	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HPB300 2. 钢筋规格:箍筋制作、安装圆钢 ϕ 10mm以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	2.74	5983.01	16393.45		
36	040901001029	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:箍筋制作、安装带肋钢筋 ϕ 10mm以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	15.009	6566.66	98559.00		
37	040901001032	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:箍筋制作、安装带肋钢筋 ϕ 10mm以外 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	9.81	5211.58	51125.60		
本页小计								166078.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 15 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
38	040901009005	预埋铁件	1. 材料种类: 钢板、锚筋 2. 材料规格: 详结构图 3. 计价综合考虑: 钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	1.5	10463.28	15694.92		
六		屋面及防水工程					1754457.79		
39	040601027019	刚性防水 直池壁	1. 部位: 导流墙 2. 工艺要求: 砂浆防水 3. 材料品种: 20厚M20防水砂浆 4. 计价综合考虑: 涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 5. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	7276.66	37.72	274475.62		
40	040601027022	刚性防水 直池壁	1. 部位: 外池壁外侧 2. 1.2mm厚水泥基渗透结晶防水层 3. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆 4. 计价综合考虑: 涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 5. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	4645.83	68.64	318889.77		
本页小计							609060.31		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 16 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
41	040601027023	刚性防水 直 池壁	1. 部位：外池壁内侧、内池壁、附属结构外侧壁外侧、附属结构内侧壁 2. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	15116.56	32.23	487206.73		
42	040601027024	刚性防水 平 池底	1. 部位：池底外 2. 1.2mm厚水泥基渗透结晶防水层 3. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆 4. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 5. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	7979.7	60.48	482612.26		
本页小计								969818.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 17 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
43	040601027025	刚性防水 平池底	1. 部位：池底内、附属结构底板外 2. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、保护层材料种类、保护层厚度、砂浆配合比、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	7979.7	23.97	191273.41		
	七	楼地面装饰工程					171792.02		
44	011102003009	防滑砖楼面	1. 面层材料品种、规格、颜色：8厚600×600防滑地砖 2. 嵌缝材料种类：干水泥擦缝或1:1水泥砂浆勾缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比：3厚纯水泥砂浆结合层 4. 找平层厚度、砂浆配合比：20厚1:3干硬性水泥砂浆，面撒水泥粉 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1427.14	97.71	139445.85		
本页小计								330719.26	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 18 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
45	011106002003	防滑砖楼梯面层	1. 面层材料品种、规格、颜色：成品防滑地砖、做法详见12J003 5/B8 2. 结合层厚度：3厚纯水泥砂浆 结合层 3. 找平层厚度、砂浆配合比：20厚1：3干硬性水泥砂浆，面撒水泥粉 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	120.97	267.39	32346.17		
八		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					488854.84		
46	011407001003	外墙面压花涂料	1. 外墙面满挂镀锌钢丝网（钢丝网规格20×20×1.0） 2. 满刷聚合物水泥砂浆界面剂一道 3. 12厚聚合物抗裂合成纤维水泥预拌砂浆找平（聚合物水泥砂浆掺杜拉纤维0.9kg/m ³ ，分两次抹，每层控制在5-7厚） 4. 8厚单组份聚合物水泥防水预拌砂浆罩光 5. 刮外墙耐水腻子两道，打磨平整 6. 涂料品种：外墙压花涂料，一底两涂 7. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 8. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	3619.28	133.27	482341.45		
本页小计								514687.62	

注：为计价规范等的引用，而在表中省略了“”是嵌入工费。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 19 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
47	011207001001	铝板外墙	1. 龙骨材料种类、规格、中距：100×45C型钢龙骨固定 2. 面层材料品种、规格、颜色：3厚白色氟碳漆铝合金构件（规格：1000×100） 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	17.82	365.51	6513.39		
	九	其他装饰工程					937068.16		
48	040402018005	伸缩缝	1. 类别：底板伸缩缝 2. 材料品种、规格：外涂有机高弹性防水涂料，宽1000mm，膜厚1.5mm；30×25mm双组份聚硫密封膏、CB300×6-30预埋式橡胶止水带（抗拉强度18MPa）、30mm厚低发泡高压聚乙烯闭孔型泡沫塑料嵌缝板、EB300×6-30背贴式橡胶止水带（抗拉强度18MPa） 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	386.67	207.09	80075.49		
49	040402018006	伸缩缝	1. 类别：壁板伸缩缝 2. 材料品种、规格：外涂有机高弹性防水涂料，宽1000mm，膜厚1.5mm；30×25mm双组份聚硫密封膏、CB300×6-30预埋式橡胶止水带（抗拉强度18MPa）、30mm厚低发泡高压聚乙烯闭孔型泡沫塑料嵌缝板 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	124.44	111.25	13843.95		
本页小计								100432.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 20 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
50	040402018007	伸缩缝	1. 类别:顶板伸缩缝 2. 材料品种、规格:外涂有机高弹性防水涂料,宽1000mm（仅顶板为迎水面时设置），膜厚1.5mm；30×25mm双组份聚硫密封膏、CB300×6-30预埋式橡胶止水带（抗拉强度18MPa）、30mm厚低发泡高压聚乙烯闭孔型泡沫塑料嵌缝板 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	40	106.18	4247.20		
51	040402018004	伸缩缝	1. 类别:导流墙伸缩缝 2. 材料品种、规格:柔性材料填充 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	158.4	53.01	8396.78		
52	040601029006	钢板止水带	1. 止水带材料种类:3×400钢板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1221.04	74.42	90869.80		
本页小计								103513.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 21 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
53	011503001008	池顶不锈钢栏杆	1. 栏杆高度:1100mm高, 详见11/JZ-CD-03 2. 材料规格: $\phi 60 \times 30 \times 3$ 不锈钢扶手、 $\phi 40 \times 30 \times 2$ 横钢管、 $\phi 20 \times 20 \times 2$ 立柱、 $\phi 50 \times 30 \times 4$ 立柱、 $\phi 80 \times 3$ 不锈钢踢脚板 3. 材质: 均为SUS304不锈钢哑光原色 4. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格、材质, 栏板平面尺寸、固定配件种类, 油漆, 防护材料种类等 5. 计价包括栏杆(栏板)、弯头的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1057.26	497.75	526251.17		
54	011503001009	楼梯不锈钢栏杆	1. 栏杆高度:1200mm高, 详见图集15J403-1页D19 2. 材料规格: $\phi 60 \times 60 \times 3$ 不锈钢哑光原色扶手、 $\phi 20 \times 3$ 不锈钢管栏杆、 $\phi 60 \times 4$ 钢管立柱、 $\phi 40 \times 30 \times 2$ 横钢管 3. 材质: SUS304不锈钢 4. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格、材质, 栏板平面尺寸、固定配件种类, 油漆, 防护材料种类等 5. 计价包括栏杆(栏板)、弯头的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	61.26	541.01	33142.27		
本页小计								559393.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 22 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
55	011503001010	楼梯不锈钢栏杆	1. 栏杆高度:1100mm高, 详见图集15J403-1页D19 2. 材料规格: $\phi 60 \times 60 \times 3$ 不锈钢哑光原色扶手、 $\phi 20 \times 3$ 不锈钢管栏杆、 $\phi 60 \times 4$ 钢管立柱、 $\phi 40 \times 30 \times 2$ 横钢管 3. 材质: SUS304 不锈钢 4. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格、材质, 栏板平面尺寸、固定配件种类, 油漆, 防护材料种类等 5. 计价包括栏杆(栏板)、弯头的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	21.37	507.55	10846.34		
56	粤R2-5-2	钢格板	1. 盖板规格、型号: 65×5 钢格板、3mm纹面钢板, 1400×685 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	3.84	424.78	1631.16		
57	粤R2-5-2	热镀锌复合钢盖板	1. 盖板种类: 热镀锌复合钢盖板 2. 规格型号1: 1200×15650 , 热镀锌, 由多块拼装, 单块宽度1.2m 3. 规格型号2: 1200×71500 , 热镀锌, 由多块拼装, 单块宽度1.2m 4. 规格型号3: 1500×15650 , 热镀锌, 由多块拼装, 单块宽度1.5m 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	254.82	600.00	152892.00		
本页小计								165369.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 23 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
58	粤R2-5-2	热镀锌钢格栅板	1. 盖板种类:热镀锌钢格栅板 2. 规格型号1:1200×1200 3. 规格型号2:2400×1200 4. 规格型号3:1600×1200 5. 规格型号4:1600×2000 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	27.04	550.00	14872.00		
	十	水处理工程					5592995.24		
59	040601006009	现浇混凝土池底 50cm以内	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	4220.59	723.50	3053596.87		
60	040601007012	现浇混凝土池壁(隔墙) 30cm以内	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1383.32	737.67	1020433.66		
本页小计								4088902.53	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 24 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
61	040601007013	现浇混凝土池壁(隔墙) 30cm以外	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	628.82	721.57	453737.65		
62	040601007014	现浇混凝土池壁(格型池壁) 30cm以内	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	637.61	759.85	484487.96		
本页小计								938225.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 25 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
63	040601008001	现浇混凝土池柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	18.31	807.48	14784.96		
64	040601009007	现浇混凝土池梁	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	44.47	790.65	35160.21		
本页小计							49945.17		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 26 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
65	040601010007	现浇混凝土池盖板（肋形盖）	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	83.6	752.18	62882.25		
66	040601010009	现浇混凝土池盖板（无梁盖）	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	52.82	741.34	39157.58		
本页小计							102039.83		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 27 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
67	040601010008	走道板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	133.58	741.34	99028.20		
68	040601012003	L型池槽	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	52.4	291.68	15284.03		
本页小计							114312.2	3	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 28 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
69	040601017001	集水坑	1. 构件名称、规格:集水坑 2. 混凝土强度等级:C30 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	24.64	940.42	23171.95		
70	040601030006	井、池渗漏试验	1. 构筑物名称:沉淀池C、D 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	35914.91	8.11	291269.92		
	十一	余泥渣土运输与排放					6697.34		
71	040103002017	余方弃置	1. 废弃料品种:预制管桩截桩头 2. 运距:14km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	95.97	69.75	6693.91		
72	040103002015	余方弃置（增减1km）	1. 废弃料品种:预制管桩截桩头 2. 运距:增减1km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1	3.43	3.43		
		措施项目					2213192.47		
1		绿色施工安全防护措施费					349205.83		
本页小计								321139.21	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 29 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
73	041101001006	综合钢脚手架 (浇筑、砌筑)	1. 墙高:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	9378.72	30.28	283987.64		
74	粤011701008006	综合钢脚手架 (外墙面装饰)	1. 墙高:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	3641.44	17.91	65218.19		
	2	措施其他项目					1863986.64		
75	040205012001	隔离护栏	1. 隔离护栏 2. 材质: 彩钢板 3. 厚度: 综合考虑 4. 高度: 综合考虑	m	479.6	90.00	43164.00		
76	011705001003	塔吊基础及机械安拆费用	1. 基础: 综合考虑 2. 数量: 综合考虑 3. 计价包括大型机械安拆等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	项	1	34611.59	34611.59		
77	粤011701009006	单排钢脚手架 (内墙)	1. 搭设高度: 综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	15116	8.42	127276.72		
78	041102001007	垫层模板	1. 构件类型: 垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	754.94	41.62	31420.60		
79	041102003001	承台模板	1. 构件类型: 承台 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1686.46	55.14	92991.40		
本页小计								678670.14	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 30 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
80	011702001001	设备基础模板	1. 基础类型:设备基础 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	10	58.95	589.50		
81	011702005001	基础梁	1. 基础类型:基础梁 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	188.75	60.71	11459.01		
82	011702003001	构造柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支模高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1450.77	73.54	106689.63		
83	011702024001	楼梯模板	1. 类型:梯段式 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	216.58	183.85	39818.23		
84	041102018001	压顶模板	1. 构件类型:压顶 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	441.41				
85	041102012001	池柱模板	1. 构件类型:池柱 2. 支模高度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	602.36	70.36	42382.05		
86	041102034005	池底模板	1. 构件类型:池底 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	929.89	62.49	58108.83		
本页小计							259047.25		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 31 页 共 31 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
87	041102035006	池壁（隔墙）、池槽模板	1. 构件类型：池壁（隔墙）、池槽 2. 支模高度：综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	19382.28	57.11	1106922.01		
88	041102036007	池盖模板（肋形盖）	1. 构件类型：肋形池盖 2. 支模高度：综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	358.69	59.10	21198.58		
89	041102036008	池盖模板（无梁盖）	1. 构件类型：无梁池盖 2. 支模高度：综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	361.61	99.83	36099.53		
90	041102036009	走道板	1. 构件类型：走道板 2. 支模高度：综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1016.7	72.25	73456.58		
91	041102031001	L型槽	1. 构件类型：L型槽 2. 支模高度：综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	140.96	59.02	8319.46		
92	041102013008	梁模板	1. 构件类型：池顶板梁 2. 支模高度：综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	405.32	72.73	29478.92		
本页小计								1275475.08	
合 计								24400957.18	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00009	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	14.5	671918.61			<p>以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；</p> <p>分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；</p>
2	粤04110900907	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				<p>以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%</p>
3	041109002007	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005007	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

总价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 土建

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001007	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008007	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1) 式中： δ = 合同工期 / 定额工期
7	QTFY00000009	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					671918.61			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 1 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
		土石方工程					2875.36		
1	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:以勘察资料为准 2. 挖土深度:综合考虑 3. 含装土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	29.76	5.60	166.66		
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:以勘探资料为准 2. 挖土深度:根据设计图纸图示开挖 3. 含装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	63.03	9.71	612.02		
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:以勘察资料为准 2. 挖土深度:根据设计图纸图示开挖 3. 含装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	35.84	10.32	369.87		
4	010103001001	回填方	1. 密实度要求:根据设计要求 回填 2. 填方材料品种:原状土 3. 填方粒径要求:按设计及规范要求 4. 回填基坑土方 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	82.94	20.82	1726.81		
		桩基工程					73778.19		
本页小计								2875.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 2 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
5	010301002001	预制钢筋混凝土管桩 18以外	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m以外 3. 桩外径、壁厚：PHC-AB型桩 外径500mm，壁厚125mm 4. 沉桩方法：锤击法 5. 桩尖类型：尖底十字 I II型 6. 桩身混凝土强度等级：C80 7. 填充材料种类：微膨胀混凝土C30 8. 接桩形式：采用机械接头 9. 计价包括：打(压) 预制桩、预埋铁件、钢桩尖制安、预制管桩填芯等相关费用 10. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 11. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	160	309.94	49590.40		
6	010301002002	预制钢筋混凝土管桩（试验桩）	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m以外 3. 桩外径、壁厚：PHC-AB型桩 外径500mm，壁厚125mm 4. 沉桩方法：锤击法 5. 桩尖类型：尖底十字 I II型 6. 桩身混凝土强度等级：C80 7. 填充材料种类：微膨胀混凝土C30 8. 接桩形式：采用机械接头 9. 计价包括：打(压) 预制桩、预埋铁件、钢桩尖制安、预制管桩填芯等相关费用 10. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 11. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	60	350.09	21005.40		
7	010301002003	预制钢筋混凝土管桩的送桩	1. 地层情况：按地质勘察报告 2. 桩长：18m以外 3. 送桩深度：综合考虑 4. 桩外径、壁厚：PHC-AB型桩 外径500mm，壁厚125mm 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	22	49.31	1084.82		
本页小计								71680.62	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 3 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
8	010301004001	截(凿)桩头	1. 截(凿)桩头 2. 其他: 详见设计图纸说明及相关材料检测规范要求	根	11	84.95	934.45		
9	010515004001	现浇构件钢筋	1. 名称: 桩头插筋 2. 材料种类、规格: : 圆钢 φ10 内, 螺纹钢 φ25 内 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.253	4597.32	1163.12		
		砌筑工程					9759.12		
10	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: 蒸压加气混凝土砌块A5.0 2. 墙体类型: 外墙 3. 砂浆强度等级: 水泥砂浆M5.0 4. 墙厚: 200mm 5. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	14.56	538.39	7838.96		
11	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: 蒸压加气混凝土砌块A5.0 2. 墙体类型: 内墙 3. 砂浆强度等级: 水泥砂浆M5.0 4. 墙厚: 100mm 5. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	3.49	550.19	1920.16		
		混凝土及钢筋 混凝土工程					199843.09		
本页小计								11856.69	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 4 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
12	010501001001	垫层	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C20 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	3.68	618.45	2275.90		
13	010501005001	桩承台基础	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C35 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	10	671.95	6719.50		
本页小计							8995.40		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 5 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
14	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	8.95	644.60	5769.17		
15	010503004001	圈梁、过梁	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C25 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	0.97	727.07	705.26		
本页小计							6474.43		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 6 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
16	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	4.63	776.11	3593.39		
17	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C25 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	2.2	840.45	1848.99		
本页小计							5442.38		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 7 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
18	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	4.54	693.10	3146.67		
19	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	77.36	662.70	51266.47		
本页小计							54413.14		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 8 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
20	010505007001	天沟(檐沟)、挑檐板	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	9.68	888.20	8597.78		
21	010505007002	反檐、反坎	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	2.54	862.78	2191.46		
本页小计							10789.24		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 9 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
22	010507005001	压顶	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	0.65	928.56	603.56		
23	010507007001	其他构件	1. 构件的类型: 门槛 2. 混凝土种类: 预拌 3. 混凝土强度等级: C25 4. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	0.01	1003.95	10.04		
24	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HPB300 ϕ 10内 2. 计价综合考虑: 钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.28	5419.88	1517.57		
本页小计								2131.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 10 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
25	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HPB300 ϕ 25内 2. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.046	4869.79	224.01		
26	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 10内 2. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	5.929	5295.93	31399.57		
27	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 25内 2. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	11.66	4888.84	57003.87		
28	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HPB300箍筋 ϕ 10内 2. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.194	6330.99	1228.21		
本页小计							89855.66		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 11 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
29	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400箍筋 ϕ 10内 2. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	2.401	6648.74	15963.62		
30	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400箍筋 ϕ 10外 2. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.199	5253.67	1045.48		
31	010516002001	预埋铁件	1. 种类、规格:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.191	11841.41	2261.71		
32	010516003001	焊接连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 2. 规格: ϕ 18以内 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	40	8.24	329.60		
33	010516003002	焊接连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 2. 规格: ϕ 32以内 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	48	10.37	497.76		
本页小计							20098.17		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 12 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
34	010516003003	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格:φ18以内 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	54	13.19	712.26	
35	010516003004	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格:φ25以内 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	62	15.02	931.24	
		金属结构工程					47519.38	
36	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 材料品种、规格:300mm宽钢丝网φ0.5*10*10 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	13.6	20.43	277.85	
37	010606008001	钢梯	1. 种类:成品板式钢螺旋楼梯 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	3.375	13997.49	47241.53	
		门窗工程					21637.64	
38	010802001001	铝合金平开门	1. 品种、厚度:铝合金平开门,厚度不小于2mm 2. 门框、扇材质:70系列深灰色普通铝合金,表面采用二涂氟碳漆 3. 玻璃品种、厚度:8+12A+8中空玻璃 4. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	2.94	878.77	2583.58	
本页小计							51746.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 13 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
39	010802001002	铝合金门联窗	1. 品种、厚度:1.8mm厚铝合金上悬窗+2.2mm厚铝合金平开门 2. 门框、扇材质:70系列深灰色断热式铝合金,表面采用三涂层氟碳漆 3. 玻璃品种、厚度:8+12A+8中空玻璃 4. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	12.31	846.59	10421.52		
40	010807001001	铝合金固定窗	1. 品种、厚度:铝合金固定窗,厚度不小于1.8mm 2. 门框、扇材质:70系列深灰色断热式铝合金,表面采用三涂层氟碳漆 3. 玻璃品种、厚度:8+12A+8中空磨砂玻璃 4. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	12.96	652.44	8455.62		
41	010807003001	金属百叶窗	1. 品种、厚度:铝合金百叶窗,厚度不小于1.8mm 2. 框、扇材质:70系列深灰色断热式铝合金,表面采用三涂层氟碳漆 3. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	0.29	610.08	176.92		
本页小计								19054.06	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 14 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
		屋面及防水工程					27302.54	
42	010902001001	屋面卷材防水	1. 3+3厚双面自粘式改性沥青卷材(I级防水) 2. 部位:R01 (I级设防倒置式平屋面) 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	167.49	102.76	17211.27	
43	010902003001	屋面刚性层	1. 40厚C20普通型细石混凝土(掺减水剂),细石混凝土层位置设分隔缝3m×3m,内配Φ6@200双向钢筋网,钢筋在分隔缝处断开,钢筋保护层厚度大于10 2. 部位:R01 (I级设防倒置式平屋面) 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	167.49	60.25	10091.27	
		保温、隔热、防腐工程					15787.60	
44	011001001001	保温隔热屋面	1. 干铺100厚挤塑聚苯乙烯板 2. 部位:R01 (I级设防倒置式平屋面) 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	167.49	81.68	13680.58	
45	011003001001	隔离层	1. 隔离层部位:R01 (I级设防倒置式平屋面) 2. 隔离层材料品种:≤10厚M0.4~M1.0石灰砂浆或其他低标号砂浆隔离层 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	167.49	12.58	2107.02	
		楼地面装饰工程					63855.71	
本页小计							43090.14	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 15 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
46	011102003001	块料楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:3厚纯水泥结合层 2. 面层材料品种、规格、颜色:白色防滑砖600×600 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	167.49	118.60	19864.31		
47	011102003002	块料楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:5厚纯水泥浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:800*800防滑地砖,12厚 3. 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 50厚C25细石混凝土保护层,内配Φ4@200双向钢筋网 5. 填充强度等级LC5.0轻质陶粒混凝土 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	30.68	482.44	14801.26		
48	011102001001	石材楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂结合层,面撒水泥粉 2. 面层材料品种、规格、颜色:800*800*15磨光大理石,1:1水泥砂浆勾缝 3. 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	47.12	308.64	14543.12		
本页小计							49208.69		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 16 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
49	011102003003	块料楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚1：3干硬性水泥砂浆,面撒水泥粉 2. 结合层厚度、砂浆配合比:3厚纯水泥浆结合层 3. 面层材料品种、规格、颜色:800*800*15防滑地砖,干水泥擦缝或1：1水泥砂浆勾缝 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	102.52	139.68	14319.99		
50	011105003001	块料踢脚线	1. 踢脚线高度:80mm 2. 粘贴层厚度、材料种类:10厚M20水泥砂浆粘结层 3. 面层材料品种、规格、颜色:800*800防滑地砖,12厚 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1.87	174.88	327.03		
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					153939.89		
本页小计								14647.02	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 17 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
51	011204003001	块料墙面	1. 聚合物水泥砂浆修补墙面，刷专用界面剂一遍 2. 15厚配套专用抹灰砂浆，分两次抹灰 3. 3厚聚合物防水砂浆，分层施工<2mm(十字交叉法涂刷)，由顶板底做至地面，在地面与墙面交接处预留10mm×10mm凹槽，嵌填防水密封材料 4. 清理基层并湿润 5. 防水层：2厚聚合物水泥防水涂料三遍(第一遍薄涂，十字交叉法涂第二第三遍)每遍<1mm，防水层涂刷高度1800mm 6. 安装方式：砖背刷背涂胶一遍，8mm瓷砖胶(齿纹十字交叉，双面上胶)，墙砖上墙铺贴，对齐拍平，留缝1.5mm 7. 墙体类型：内墙 8. 面层材料品种、规格、颜色：300*600瓷砖 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	153.23	214.47	32863.24		
52	011207001001	墙面装饰板	1. 木纹装饰铝板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	10.93	99.99	1092.89		
53	011209001001	铝合金玻璃幕墙	1. 铝合金玻璃幕墙 2. 由生产厂家二次深化 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	156.31	748.61	117015.23		
本页小计								150971.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 18 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
54	011210003001	玻璃隔断	1. 部位：浴室、卫生间、更衣间 2. 玻璃品种、规格、颜色：钢化玻璃12厚 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	17.5	169.63	2968.53		
		天棚工程					34557.37		
55	011302001001	吊顶天棚	1. C型轻钢主龙骨，规格：38*12*1.5中距：≤1200 2. 配套三角龙骨，中距：600*600 3. 面层：铝扣板，规格：600*600 4. 其他详见设计图纸说明及相关材料检测规范要求、详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	24.15	109.22	2637.66		
56	011302002001	格栅吊顶	1. 确定施工方向，按≤1200mm距离在建筑结构天花上打好吊装孔，用膨胀螺栓固定吊杆 2. 固定轻钢龙骨吊件、轻钢龙骨，将轻钢龙骨调至水平同时调整好轻钢龙骨的标高，每条龙骨相互平行 3. 用条扣吊件将带保险方通龙骨固定在轻钢龙骨上，调整好水平。带保险方通龙骨必须要彼此平行且垂直于轻钢龙骨 4. 掰开带保险方通龙骨中的卡扣，将方通扣入带保险方通龙骨卡槽中，然后掰下方通龙骨中的卡扣即可 5. 其他详见设计图纸说明及相关材料检测规范要求、详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	158.56	201.31	31919.71		
本页小计								37525.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 19 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中
								暂估价
		油漆、涂料、裱糊工程					41058.20	
57	011407001001	外墙面压花涂料	1. 外墙面满挂镀锌钢丝网（钢丝网规格20×20×1.0） 2. 满刷聚合物水泥砂浆界面剂一道 3. 12厚聚合物抗裂合成纤维水泥预拌砂浆找平（聚合物水泥砂浆掺杜拉纤维0.9kg/m ³ ，分两次抹，每层控制在5-7厚） 4. 8厚单组份聚合物水泥防水预拌砂浆罩光 5. 刮外墙耐水腻子两道，打磨平整 6. 涂料品种：外墙压花涂料，一底两涂 7. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 8. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	276.02	136.66	37720.89	
本页小计							37720.89	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 20 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
58	011407001002	独立柱面压花涂料	1. 外墙面满挂镀锌钢丝网（钢丝网规格20×20×1.0） 2. 满刷聚合物水泥砂浆界面剂一道 3. 12厚聚合物抗裂合成纤维水泥预拌砂浆找平（聚合物水泥砂浆掺杜拉纤维0.9kg/m ³ ,分两次抹,每层控制在5-7厚） 4. 8厚单组份聚合物水泥防水预拌砂浆罩光 5. 刮外墙耐水腻子两道,打磨平整 6. 涂料品种:外墙压花涂料,一底两涂 7. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 8. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	24.07	138.65	3337.31		
		其他装饰工程					65880.47		
59	011502006001	铝方通装饰线	1. 规格:50*100铝方通 2. 油漆种类:深灰色氟碳喷涂 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	249.4	51.87	12936.38		
60	011502006002	铝合金装饰线	1. 规格:φ100*3银灰色铝合金装饰构件 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	11.6	107.32	1244.91		
本页小计								17518.60	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 21 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
61	011503001001	不锈钢栏杆	1. 栏杆高度:1150mm高, 详见图集15J403-1页D19 2. 材料规格: 方形哑光304不锈钢扶手 $\phi 60 \times 30 \times 3$ 、 $\phi 20 \times 3$ 不锈钢管栏杆、 $\phi 60 \times 4$ 钢管立柱、 $\phi 40 \times 30 \times 2$ 横钢管 3. 材料材质: SUS304 不锈钢 4. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格、材质, 栏板平面尺寸、固定配件种类, 油漆, 防护材料种类等 5. 计价包括栏杆(栏板)、弯头的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	34.87	519.27	18106.94		
62	011503001002	不锈钢栏杆	1. 栏杆高度:1050mm高, 详见图集15J403-1页D19 2. 材料规格: 方形哑光304不锈钢扶手 $\phi 60 \times 30$ 、 $\phi 20 \times 3$ 不锈钢管栏杆、 $\phi 60 \times 4$ 钢管立柱、 $\phi 40 \times 30 \times 2$ 横钢管 3. 材质: SUS304 不锈钢 4. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格、材质, 栏板平面尺寸、固定配件种类, 油漆, 防护材料种类等 5. 计价包括栏杆(栏板)、弯头的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	7.95	514.49	4090.20		
本页小计							22197.14		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 22 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
63	011503001003	穿孔板栏板	1. 栏杆材料种类、规格：304不锈钢竖挺 2. 栏板材料种类、规格、颜色：白色穿孔板挡板 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格、材质，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）、弯头的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	6.31	90.00	567.90		
64	011503008002	玻璃栏杆	1. 栏杆玻璃的种类、规格：12厚钢化夹层玻璃 2. 栏杆高度：1200mm高，详见图集15J403-1页D57 3. 材料规格：φ80×10扁钢立柱、1.2厚不锈钢封边、φ60×3钢管扶手 4. 材料材质：均为SUS304 5. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格、材质，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 6. 计价包括栏杆（栏板）、弯头的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	66.27	436.61	28934.14		
		余泥渣土运输与排放							
		措施项目					93333.31		
1		绿色施工安全防护措施费					5795.80		
本页小计								29502.04	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 23 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
65	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	291.1	19.91	5795.80		
	2	措施其他项目					87537.51		
66	011702001001	垫层模板	1. 基础类型:垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	13.57	31.42	426.37		
67	011702001002	桩承台模板	1. 基础类型:桩承台 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	27.41	52.84	1448.34		
68	011702005001	基础梁模板	1. 梁截面形状:矩形 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	53.07	62.12	3296.71		
69	011702002001	矩形柱模板	1. 支模高度:综合考虑 2. 柱周长:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	33.34	65.88	2196.44		
70	011702003001	构造柱模板	1. 支模高度:综合考虑 2. 柱周长:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	28.53	75.60	2156.87		
71	011702014001	有梁板模板	1. 支模高度:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	312.56	78.16	24429.69		
本页小计							39750.22		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 24 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
72	011702006001	矩形梁模板	1. 支模高度:综合考虑 2. 梁宽:25cm内 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	94.21	81.96	7721.45		
73	011702006002	矩形梁模板	1. 支模高度:综合考虑 2. 梁宽:25cm外 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	216.58	89.13	19303.78		
74	011702008001	圈梁模板	1. 支模高度:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	11.02	54.89	604.89		
75	011702009001	过梁模板	1. 支模高度:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2.12	72.93	154.61		
76	011702011001	直形墙	1. 支模高度:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	31.17	49.79	1551.95		
77	011702022001	天沟、檐沟模板	1. 构件类型:挑檐、排水沟 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	88.19	72.52	6395.54		
78	011702023001	反檐、反坎模板	1. 构件类型:反檐、反坎 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	30.05	66.02	1983.90		
本页小计							37716.12		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站 土建

标段：

第 25 页 共 25 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
79	011702028001	压顶模板	1. 扶手断面尺寸:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	8.31	42.26	351.18		
80	011702025001	门槛模板	1. 构件类型:门槛 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	0.12	88.46	10.62		
81	粤011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	240.26	13.54	3253.12		
82	粤011701011001	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	120.13	17.19	2065.03		
83	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:民用建筑、框架结构 2. 建筑物檐口高度、层数:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	240.26	42.40	10187.02		
本页小计							15866.97		
合 计							851127.87		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：连廊工程

标段：

第 1 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）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		土石方工程					47212.40	
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:综合考虑 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	1145	2.81	3217.45	
2	010101004002	挖基坑土方	1. 土壤类别:以勘察资料为准 2. 挖土深度:根据设计图纸图示开挖 3. 含装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	1383.17	10.02	13859.36	
3	010103001001	回填方	1. 密实度要求:根据设计要求回填 2. 填方材料品种:原状土 3. 填方粒径要求:按设计及规范要求 4. 回填基坑沟槽土方 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	1446.74	20.83	30135.59	
		砌筑工程					9743.10	
4	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块A5.0 2. 墙体类型:外墙 3. 墙体厚度:400mm 4. 砌筑砂浆强度等级:M5水泥砂浆 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	18.8	518.25	9743.10	
		混凝土及钢筋 混凝土工程					701086.41	
本页小计							56955.50	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：连廊工程

标段：

第 2 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）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
5	010501001001	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	87	618.45	53805.15		
6	010503001001	基础梁	1. 混凝土强度等级:C30 2. 抗渗等级:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	44.46	648.66	28839.42		
本页小计							82644.57		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：连廊工程

标段：

第 3 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）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	010501003001	独立基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 抗渗等级:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	259.18	659.77	170999.19	
8	010502001001	矩形柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 抗渗等级:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	68.03	780.17	53074.97	
本页小计							224074.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：连廊工程

标段：

第 4 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）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	010505003001	楼承板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 抗渗等级:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	221.87	666.76	147934.04	
10	010503004001	反坎	1. 混凝土强度等级:C30 2. 抗渗等级:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	6.42	742.22	4765.05	
本页小计							152699.09	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：连廊工程

标段：

第 5 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）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
11	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土强度等级:C30 2. 抗渗等级:P8 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	5	728.95	3644.75		
12	010515001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HPB300 2. 钢筋规格:钢筋制作、安装圆钢 ϕ 10mm以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	3.602	5419.88	19522.41		
13	010515001002	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:钢筋制作、安装带肋钢筋 ϕ 25内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	35.073	4888.84	171466.29		
本页小计								194633.45	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：连廊工程

标段：

第 6 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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
14	010515001003	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:钢筋制作、安装带肋钢筋 ϕ 25外 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	3.017	4932.67	14881.87		
15	010515001004	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:箍筋制作、安装带肋钢筋 ϕ 10mm以外 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	1.794	5253.67	9425.08		
16	010515001005	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:箍筋制作、安装带肋钢筋 ϕ 10mm以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	2.82	6648.74	18749.45		
17	010516003001	机械连接	1. 连接方式:套筒锥形螺纹钢筋接头 ϕ 18以内 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	281	13.19	3706.39		
本页小计							46762.79		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：连廊工程

标段：

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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
18	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:按图纸要求 2. 铁件尺寸:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.023	11841.41	272.35		
		金属结构工程					4117808.01		
19	010605001001	钢板楼板	1. 钢材品种、规格:Q355B压型钢板 2. 钢板厚度:满足《钢筋桁架楼承板》JG/T368-2012的相关要求 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	1848.89	100.42	185665.53		
20	010606001001	钢柱	1. 钢材品种、规格:Q355B箱型钢柱、含节点板、制作安装 2. 单根质量:≤3t 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	199.816	7777.14	1553997.01		
21	010604001001	钢梁	1. 钢材品种、规格:Q355B钢梁、含节点板、制作安装 2. 单根质量:≤1.5t 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	143.176	7608.27	1089321.67		
本页小计								2829256.56	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：连廊工程

标段：

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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
22	011405001001	金属面油漆（钢柱）	1. 构件名称：钢柱 2. 喷砂除锈Sa 2 1/2级，且满足现行规范GB/T 8923，表面粗糙度Rz=30~75 μm 3. 底漆或金属覆盖层采用环氧富锌2×40 μm 4. 中间漆采用环氧云铁2×70 μm 5. 氟碳面漆2×35 μm 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2081.07	181.20	377089.88		
23	011405001002	金属面油漆（钢梁）	1. 构件名称：钢梁 2. 喷砂除锈Sa 2 1/2级，且满足现行规范GB/T 8923，表面粗糙度Rz=30~75 μm 3. 底漆或金属覆盖层采用环氧富锌2×40 μm 4. 中间漆采用环氧云铁2×70 μm 5. 氟碳面漆2×35 μm 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2354.19	181.20	426579.23		
24	011407005001	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称：钢柱 2. 防火等级要求：按图纸要求 3. 耐火极限(h)：2小时 4. 防火涂料：防火涂料采用厚型（非膨胀型） 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2081.07	63.67	132501.73		
本页小计								936170.84	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：连廊工程

标段：

第 9 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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
25	011407005002	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称：钢梁 2. 防火等级要求：按图纸要求 3. 耐火极限(h)：1.5小时 4. 防火涂料：防火涂料采用厚型（非膨胀型） 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2354.19	26.95	63445.42		
26	010516001001	柱脚锚栓	1. 钢材品种：Q355B 2. 螺栓种类：柱脚锚栓M22 3. 其他：含螺母、垫铁、垫板 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	4.098	10498.11	43021.25		
27	010516001002	螺栓	1. 螺栓种类：高强度螺栓，10.9级 2. 规格：M19 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	6720	10.57	71030.40		
28	010516001003	螺栓	1. 螺栓种类：高强度螺栓，10.9级 2. 规格：M20 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	6072	12.73	77296.56		
29	010516001004	栓钉	1. 螺栓种类：栓钉 2. 规格：直径d=13mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	17569	5.57	97859.33		
		屋面及防水工程					393237.94		
本页小计								352652.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：连廊工程

标段：

第 10 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）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
30	011101001001	R04(-级设防倒置式平屋面)	1. 现浇钢筋混凝土屋面板，机械原浆磨平整 2. 找平层厚度、砂浆配合比:C20细石混凝土找坡层，最薄处厚20，坡度不小于2%，找坡厚度超过50时，下部先填强度等级LC5.0轻质陶粒混凝土，再做30厚细石混凝土面层(结构找坡无此项) 3. 3+3厚SBS双面自粘式改性沥青卷材（I级防水） 4. 保温隔热层:50厚挤塑聚苯乙烯板 5. 隔离层:≤10厚M0.4~M1.0石灰砂浆或其他低标号砂浆隔离层 6. 面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆面层，每1米见方设置10宽分格缝，缝填粗砂，面层内配Φ1镀锌钢丝网，网孔30，分隔缝处断开 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	1146	336.16	385239.36		
31	010904004001	楼(地)面变形缝	1. 嵌缝材料种类:填缝胶 2. 盖缝材料:铝合金中心盖板、缝宽150mm 3. M6×60金属胀锚螺栓@300 4. 止水带、阻火带 5. 具体做法详见国标04CJ01-1 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	34.7	131.13	4550.21		
32	010902008001	屋面变形缝	1. 防护材料种类:详见国标14J936BW5-1 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	29.9	115.33	3448.37		
本页小计							393237.94		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：连廊工程

标段：

第 11 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）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
		楼地面装饰工程					4845.00		
33	011106002001	防滑砖楼梯面层	1. 面层材料品种、规格、颜色：成品防滑地砖、做法详见12J003 5/B8 2. 结合层厚度：3厚纯水泥砂浆结合层 3. 找平层厚度、砂浆配合比：20厚1:3干硬性水泥砂浆，面撒水泥粉 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	17.64	274.66	4845.00		
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					135324.26		
34	011207001001	铝板外墙	1. 龙骨材料种类、规格、中距：100×45C型钢龙骨固定、50×50角钢固定 2. 面层材料品种、规格、颜色：5厚白色氟碳漆喷涂封边铝板 3. 2厚镀锌泛水件封檐板、卷材用专用胶粘接在封边铝板上、自攻螺钉泡沫堵头 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	247	453.98	112133.06		
本页小计								116978.06	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：连廊工程

标段：

第 12 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）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
35	011407001001	外墙面压花涂料	1. 外墙面满挂镀锌钢丝网（钢丝网规格20×20×1.0） 2. 满刷聚合物水泥砂浆界面剂一道 3. 12厚聚合物抗裂合成纤维水泥预拌砂浆找平（聚合物水泥砂浆掺杜拉纤维0.9kg/m ³ ，分两次抹，每层控制在5-7厚） 4. 8厚单组份聚合物水泥防水预拌砂浆罩光 5. 刮外墙耐水腻子两道，打磨平整 6. 涂料品种：外墙压花涂料，一底两涂 7. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 8. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	169.7	136.66	23191.20		
		其他装饰工程					258496.07		
36	011503001001	楼梯不锈钢栏杆	1. 栏杆高度：1200mm高，详见图集15J403-1页D19 2. 材料规格：φ60×60×3不锈钢哑光原色扶手、φ20×3不锈钢管栏杆、φ60×4钢管立柱、φ40×30×2横钢管 3. 材质：SUS304不锈钢 4. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格、材质，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 5. 计价包括栏杆（栏板）、弯头的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	475.64	543.47	258496.07		
本页小计								281687.27	

注：为计取规范等的费用，可在表中相应费率中，定嵌入工费。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：连廊工程

标段：

第 13 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）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		余方弃置						
		措施项目					215582.83	
	1	绿色施工安全防护措施费					125154.46	
37	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:12.5m以内 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	4954.65	25.26	125154.46	
	2	措施其他项目					90428.37	
38	011702001001	垫层	1. 基础类型:垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	120.11	31.42	3773.86	
39	011702001002	独立基础	1. 基础类型:独立基础 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	325.6	53.52	17426.11	
40	011702005001	基础梁	1. 基础类型:基础梁 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	355.79	62.12	22101.67	
41	011702002001	矩形柱	1. 构件类型:矩形柱 2. 矩形柱模板周长:1.8m外 3. 支模高度:综合考虑 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	302.37	66.98	20252.74	
42	011703001001	垂直运输	1. 垂直运输 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	457.5	31.65	14479.88	
本页小计							203188.72	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 1 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
		乔木					3517906.89		
1	050102001011	栽植乔木	1. 乔木种类: 朴树A 2. 胸径: 53-55cm 3. 高度: 9-10m 4. 冠幅: 5-5.5m 5. 养护期: 12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	10	28035.34	280353.40		
2	050102001012	栽植乔木	1. 乔木种类: 朴树B 2. 胸径: 31-33cm 3. 高度: 6.5-7.5m 4. 冠幅: 4.5-5m 5. 养护期: 12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	15	5815.48	87232.20		
3	050102001013	栽植乔木	1. 乔木种类: 丛生乌桕B 2. 胸径: 43-45cm 3. 高度: 7-8m 4. 冠幅: 4.5-5m 5. 养护期: 12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	5	14473.66	72368.30		
4	050102001014	栽植乔木	1. 乔木种类: 人面子A 2. 胸径: 33-35cm 3. 高度: 8-9m 4. 冠幅: 4.5-5m 5. 养护期: 12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	10	10183.48	101834.80		
本页小计								541788.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 2 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
5	050102001015	栽植乔木	1. 乔木种类:人面子B 2. 胸径:21-22cm 3. 高度: 6.5-7.5m 4. 冠幅: 3.5-4m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	18	2136.56	38458.08		
6	050102001016	栽植乔木	1. 乔木种类:人面子C 2. 胸径:13-15cm 3. 高度: 5-5.5m 4. 冠幅: 3-3.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	89	1306.88	116312.32		
7	050102001017	栽植乔木	1. 乔木种类:多杆秋枫 2. 胸径:75-80cm 3. 高度: 8-9m 4. 冠幅: 5-5.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	3	31155.34	93466.02		
8	050102001018	栽植乔木	1. 乔木种类:秋枫B 2. 胸径:33-35cm 3. 高度: 8-9m 4. 冠幅: 4.5-5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	8	16335.08	130680.64		
本页小计								378917.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 3 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
9	050102001019	栽植乔木	1. 乔木种类:秋枫C 2. 胸径:23-25cm 3. 高度: 6-7m 4. 冠幅: 4-4.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	14	4993.44	69908.16		
10	050102001020	栽植乔木	1. 乔木种类:秋枫D 2. 胸径:13-15cm 3. 高度: 5-5.5m 4. 冠幅: 3-3.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	83	1446.46	120056.18		
11	050102001021	栽植乔木	1. 乔木种类:小叶榕B 2. 胸径:48-50cm 3. 高度: 9-10m 4. 冠幅: 5-5.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	19	9671.89	183765.91		
12	050102001032	栽植乔木	1. 乔木种类:小叶榕C 2. 胸径:38-40cm 3. 高度: 8-9m 4. 冠幅: 4.5-5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	26	4669.88	121416.88		
本页小计								495147.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 4 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
13	050102001033	栽植乔木	1. 乔木种类: 丛生水蒲桃A 2. 胸径: 46-48cm 3. 高度: 9-10m 4. 冠幅: 5-5.5m 5. 养护期: 12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	8	14819.89	118559.12		
14	050102001034	栽植乔木	1. 乔木种类: 丛生水蒲桃B 2. 胸径: 31-35cm 3. 高度: 6-7m 4. 冠幅: 4-4.5m 5. 养护期: 12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	9	4624.68	41622.12		
15	050102001035	栽植乔木	1. 乔木种类: 丛生水蒲桃C 2. 胸径: 23-25cm 3. 高度: 4-5m 4. 冠幅: 3.5-4m 5. 养护期: 12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	7	2760.56	19323.92		
16	050102001036	栽植乔木	1. 乔木种类: 铁冬青A 2. 胸径: 21-22cm 3. 高度: 4.5-5m 4. 冠幅: 3.5-4m 5. 养护期: 12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	7	8640.02	60480.14		
本页小计								239985.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 5 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
17	050102001037	栽植乔木	1. 乔木种类:铁冬青B 2. 胸径:16-17cm 3. 高度: 3.5-4m 4. 冠幅: 3.5-4m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	20	4226.83	84536.60		
18	050102001038	栽植乔木	1. 乔木种类:凤凰木A 2. 胸径:28-30cm 3. 高度: 8-9m 4. 冠幅: 5-5.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	5	13663.71	68318.55		
19	050102001039	栽植乔木	1. 乔木种类:凤凰木B 2. 胸径:19-20cm 3. 高度: 6-7m 4. 冠幅: 4-4.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	11	5519.55	60715.05		
20	050102001040	栽植乔木	1. 乔木种类:凤凰木C 2. 胸径:13-15cm 3. 高度: 5-6m 4. 冠幅: 3-3.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	38	2706.31	102839.78		
本页小计								316409.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 6 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
21	050102001041	栽植乔木	1. 乔木种类:大腹木棉A 2. 胸径:38-40cm 3. 高度: 8-9m 4. 冠幅: 3.5-4m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	6	5429.08	32574.48		
22	050102001042	栽植乔木	1. 乔木种类:大腹木棉B 2. 胸径:28-30cm 3. 高度: 7-8m 4. 冠幅: 3-3.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	9	3499.45	31495.05		
23	050102001043	栽植乔木	1. 乔木种类:白兰 2. 胸径:11-12cm 3. 高度: 4-4.5m 4. 冠幅: 2-2.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	92	1773.72	163182.24		
24	050102001044	栽植乔木	1. 乔木种类:黄槿B 2. 胸径:11-12cm 3. 高度: 4-4.5m 4. 冠幅: 2.5-3m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	40	1487.72	59508.80		
本页小计							286760.57		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 7 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
25	050102001045	栽植乔木	1. 乔木种类:红花玉蕊B 2. 胸径:13-15cm 3. 高度: 5-5.5m 4. 冠幅: 3-3.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	44	1978.31	87045.64		
26	050102001046	栽植乔木	1. 乔木种类:丛生玉蕊 2. 胸径:26-28cm 3. 高度: 5.5-6m 4. 冠幅: 4-4.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	8	4318.27	34546.16		
27	050102001047	栽植乔木	1. 乔木种类:腊肠树 2. 胸径:13-15cm 3. 高度: 5-6m 4. 冠幅: 3-3.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	42	1978.31	83089.02		
28	050102001048	栽植乔木	1. 乔木种类:落羽杉X 2. 胸径:11-12cm 3. 高度: 6-7m 4. 冠幅: 2.5-3m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	27	669.24	18069.48		
本页小计								222750.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 8 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
29	050102001049	栽植乔木	1. 乔木种类:落羽杉A 2. 胸径:9-10cm 3. 高度: 5-6m 4. 冠幅: 2.5-3m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	41	388.78	15939.98		
30	050102001050	栽植乔木	1. 乔木种类:落羽杉B 2. 胸径:7-8cm 3. 高度: 4-5m 4. 冠幅: 2.5-3m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	85	338.15	28742.75		
31	050102001051	栽植乔木	1. 乔木种类:蓝花楹A 2. 胸径:19-20cm 3. 高度: 6-7m 4. 冠幅: 3.5-4m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	4	3186.83	12747.32		
32	050102001052	栽植乔木	1. 乔木种类:蓝花楹B 2. 胸径:13-15cm 3. 高度: 5-6m 4. 冠幅: 3-3.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	119	1770.31	210666.89		
本页小计								268096.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 9 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
33	050102001053	栽植乔木	1. 乔木种类:细叶榄仁A 2. 胸径:16-17cm 3. 高度: 7-8m 4. 冠幅: 3.5-4m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	10	3568.24	35682.40		
34	050102001054	栽植乔木	1. 乔木种类:细叶榄仁C 2. 胸径:11-12cm 3. 高度: 5-6m 4. 冠幅: 2.5-3m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	30	1539.72	46191.60		
35	050102001055	栽植乔木	1. 乔木种类:锦叶榄仁A 2. 胸径:13-15cm 3. 高度: 7-8m 4. 冠幅: 3-3.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	10	1364.71	13647.10		
36	050102001059	栽植乔木	1. 乔木种类:锦叶榄仁B 2. 胸径:9-10cm 3. 高度: 5-6m 4. 冠幅: 2.5-3m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	19	677.90	12880.10		
本页小计								108401.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 10 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
37	050102001060	栽植乔木	1. 乔木种类: 宫粉羊蹄甲 2. 胸径: 11-12cm 3. 高度: 4-4.5m 4. 冠幅: 2.5-3m 5. 养护期: 12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	36	759.72	27349.92		
38	050102001061	栽植乔木	1. 乔木种类: 红花紫荆B 2. 胸径: 11-12cm 3. 高度: 4-4.5m 4. 冠幅: 2.5-3m 5. 养护期: 12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	74	759.72	56219.28		
39	050102001062	栽植乔木	1. 乔木种类: 粉花风铃木 2. 胸径: 7-8cm 3. 高度: 3-3.5m 4. 冠幅: 2-2.5m 5. 养护期: 12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	42	988.15	41502.30		
40	050102001063	栽植乔木	1. 乔木种类: 黄槐 2. 胸径: 7-8cm 3. 高度: 3-3.5m 4. 冠幅: 2-2.5m 5. 养护期: 12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	64	738.55	47267.20		
本页小计								172338.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 11 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
41	050102001064	栽植乔木	1. 乔木种类:黄钟花 2. 胸径:7-8cm 3. 高度: 3-3.5m 4. 冠幅: 2.5-3m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	37	936.15	34637.55		
42	050102001065	栽植乔木	1. 乔木种类:水石榕A 2. 胸径:7-8cm 3. 高度: 3-3.5m 4. 冠幅: 3-3.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	10	956.95	9569.50		
43	050102001066	栽植乔木	1. 乔木种类:红花鸡蛋花A 2. 胸径:14-15cm 3. 高度: 3-3.5m 4. 冠幅: 3.5-4m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	25	4058.31	101457.75		
44	050102001056	栽植乔木	1. 乔木种类:红花鸡蛋花B 2. 胸径:11-12cm 3. 高度: 2.5-3m 4. 冠幅: 3-3.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	24	2371.72	56921.28		
本页小计								202586.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 12 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
45	050102001057	栽植乔木	1. 乔木种类:单杆紫薇 2. 胸径:7-8cm 3. 高度: 3-3.5m 4. 冠幅: 2.5-3m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	74	915.35	67735.90		
46	050102001058	栽植乔木	1. 乔木种类:丛生杨梅 2. 胸径:11-12cm 3. 高度: 2.5-3m 4. 冠幅: 2.5-3m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	9	1154.92	10394.28		
47	050102001067	栽植乔木	1. 乔木种类:四季桂B 2. 胸径:11-12cm 3. 高度: 3-3.5m 4. 冠幅: 2.8-3m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	50	1362.92	68146.00		
48	050102001068	栽植乔木	1. 乔木种类:四季桂C 2. 胸径:9-10cm 3. 高度: 2.5-3m 4. 冠幅: 2-2.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	5	1135.50	5677.50		
本页小计								151953.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 13 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
49	050102001069	栽植乔木	1. 乔木种类:丛生黄皮A 2. 胸径:17-18cm 3. 高度: 3.5-4m 4. 冠幅: 3-3.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	18	2165.68	38982.24		
50	050102001070	栽植乔木	1. 乔木种类:丛生黄皮B 2. 胸径:13-15cm 3. 高度: 2.5-3m 4. 冠幅: 2-2.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	22	2498.31	54962.82		
51	050102001071	栽植乔木	1. 乔木种类:丛生细叶紫薇 2. 胸径:13-15cm 3. 高度: 3-3.5m 4. 冠幅: 3-3.5m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	8	2103.11	16824.88		
52	050102001072	栽植乔木	1. 乔木种类:黄花鸡蛋花A 2. 胸径:14-15cm 3. 高度: 3-3.5m 4. 冠幅: 3.5-4m 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	5	2186.31	10931.55		
本页小计								121701.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 14 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
53	050102001073	栽植乔木	1. 乔木种类:黄花鸡蛋花B 2. 胸径:11-12cm 3. 高度: 2.5-3m 4. 冠幅: 5. 养护期:12个月 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	8	1383.72	11069.76		
		灌木					302586.08		
54	050102002001	栽植灌木	1. 灌木种类:四季桂D 2. 高度2-2.5m, 冠幅1.5-1.8m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	14	441.03	6174.42		
55	050102002009	栽植灌木	1. 灌木种类:黄金香柳 2. 高度1.8-2m, 冠幅0.9-1m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	77	296.70	22845.90		
56	050102002010	栽植灌木	1. 灌木种类:天堂鸟A 2. 高度1.8-2m, 冠幅1.5-1.6m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	5	329.23	1646.15		
57	050102002011	栽植灌木	1. 灌木种类:天堂鸟B 2. 高度1.2-1.5m, 冠幅1.2-1.5m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	23	241.16	5546.68		
本页小计								47282.91	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 15 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
58	050102002012	栽植灌木	1. 灌木种类:多花红千层 2. 高度1.5-1.6m, 冠幅1.2-1.5m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	8	358.16	2865.28		
59	050102002003	栽植灌木	1. 灌木种类:俏黄栌 2. 高度1.5-1.6m, 冠幅1.2-1.5m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	15	326.96	4904.40		
60	050102002004	栽植灌木	1. 灌木种类:银叶金合欢 2. 高度1.5-1.6m, 冠幅1.2-1.5m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	89	316.56	28173.84		
61	050102002005	栽植灌木	1. 灌木种类:烟火树 2. 高度1.2-1.5m, 冠幅1.2-1.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	7	378.96	2652.72		
62	050102002006	栽植灌木	1. 灌木种类:双荚槐 2. 高度1.2-1.5m, 冠幅1.2-1.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	31	472.56	14649.36		
本页小计							53245.60		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 16 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
63	050102002007	栽植灌木	1. 灌木种类:洋金凤 2. 高度1.2-1.5m, 冠幅1.2-1.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	38	255.69	9716.22		
64	050102002008	栽植灌木	1. 灌木种类:琴叶珊瑚 2. 高度1.2-1.3m, 冠幅1-1.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	74	273.34	20227.16		
65	050102002025	栽植灌木	1. 灌木种类:粉纸扇 2. 高度1.2-1.3m, 冠幅1-1.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	75	252.54	18940.50		
66	050102002026	栽植灌木	1. 灌木种类:粉苞冬红 2. 高度1.2-1.3m, 冠幅1-1.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	58	250.05	14502.90		
67	050102002027	栽植灌木	1. 灌木种类:红车A 2. 高度2.2-2.5m, 冠幅1-1.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	18	251.30	4523.40		
本页小计							67910.18		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 17 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
68	050102002028	栽植灌木	1. 灌木种类:红车B 2. 高度1.8-2m, 冠幅0.9-1m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	24	217.42	5218.08		
69	050102002029	栽植灌木	1. 灌木种类:黄榕球A 2. 高度1.5-1.6m, 冠幅1.5-1.6m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	47	420.23	19750.81		
70	050102002030	栽植灌木	1. 灌木种类:灰莉球A 2. 高度1.5-1.6m, 冠幅1.8-2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	12	337.03	4044.36		
71	050102002031	栽植灌木	1. 灌木种类:灰莉球B 2. 高度1.2-1.3m, 冠幅1.5-1.6m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	13	383.83	4989.79		
72	050102002032	栽植灌木	1. 灌木种类:米兰球A 2. 高度1.5-1.6m, 冠幅1.5-1.6m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	21	389.03	8169.63		
本页小计								42172.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 18 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
73	050102002033	栽植灌木	1. 灌木种类:米兰球B 2. 高度1.2-1.3m, 冠幅1.2-1.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	84	404.96	34016.64		
74	050102002034	栽植灌木	1. 灌木种类:水红勒杜鹃 2. 高度1-1.2m, 冠幅1-1.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	24	257.74	6185.76		
75	050102002035	栽植灌木	1. 灌木种类:红继木球 2. 高度1-1.2m, 冠幅1-1.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	28	246.82	6910.96		
76	050102002036	栽植灌木	1. 灌木种类:黄连翘球 2. 高度1-1.2m, 冠幅1-1.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	49	267.10	13087.90		
77	050102002037	栽植灌木	1. 灌木种类:黄金香柳球 2. 高度0.8-1m, 冠幅0.8-1m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	12	197.66	2371.92		
本页小计								62573.18	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 19 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
78	050102002038	栽植灌木	1. 灌木种类:花叶山指甲球 2. 高度0.8-1m, 冠幅0.8-1m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	13	191.42	2488.46		
79	050102002039	栽植灌木	1. 灌木种类:木麻黄球 2. 高度0.6-0.7m, 冠幅0.6-0.7m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	57	151.36	8627.52		
80	050102002013	栽植灌木	1. 灌木种类:苏铁A 2. 高度1-1.2m, 冠幅1-1.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	8	238.79	1910.32		
81	050102002014	栽植灌木	1. 灌木种类:苏铁B 2. 高度0.8-1m, 冠幅0.8-1m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	16	193.50	3096.00		
82	050102002015	栽植灌木	1. 灌木种类:新西兰亚麻 2. 高度0.7-0.8m, 冠幅0.7-0.8m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	36	161.76	5823.36		
本页小计								21945.66	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 20 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
83	050102002016	栽植灌木	1. 灌木种类:黄纹万年麻 2. 高度0.7-0.8m, 冠幅0.7-0.8m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	19	164.88	3132.72		
84	050102002017	栽植灌木	1. 灌木种类:红花玉芙蓉球 2. 高度0.8-1m, 冠幅0.8-1m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	26	260.06	6761.56		
85	050102002018	栽植灌木	1. 灌木种类:龟甲冬青球 2. 高度0.6-0.7m, 冠幅0.6-0.7m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	株	36	239.76	8631.36		
		地被					5445696.57		
86	050102008052	栽植花卉	1. 地被种类:粉花夹竹桃 4袋/平方米 2. 高度0.7-0.8m, 冠幅0.5-0.6m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	271	122.24	33127.04		
本页小计								51652.68	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 21 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
87	050102008072	栽植花卉	1. 地被种类:大红花 4袋/平方米 2. 高度0.7-0.8m, 冠幅0.5-0.6m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	653	173.01	112975.53		
88	050102008075	栽植花卉	1. 地被种类:黄鸟蕉 4盆/平方米 2. 高度0.7-0.8m, 冠幅0.5-0.6m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	333	141.51	47122.83		
89	050102008076	栽植花卉	1. 地被种类:矮蒲苇 4袋/平方米 2. 高度0.7-0.8m, 冠幅0.5-0.6m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	116	106.44	12347.04		
90	050102008054	栽植花卉	1. 地被种类:大布尼狼尾草 9袋/平方米 2. 高度0.5-0.6m, 冠幅0.35-0.4m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	229	110.45	25293.05		
本页小计								197738.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 22 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
91	050102008055	栽植花卉	1. 地被种类:假蒿 16盆/平方米 2. 高度0.4-0.5m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	118	181.07	21366.26		
92	050102008057	栽植花卉	1. 地被种类:大叶棕竹 16袋/平方米 2. 高度0.4-0.5m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	377	82.65	31159.05		
93	050102008058	栽植花卉	1. 地被种类:彩虹朱蕉 25袋/平方米 2. 高度0.4-0.5m, 冠幅0.2-0.25m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	315	73.12	23032.80		
94	050102008059	栽植花卉	1. 地被种类:亮叶朱蕉 25袋/平方米 2. 高度0.4-0.5m, 冠幅0.2-0.25m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	96	197.10	18921.60		
本页小计							94479.71		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 23 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
95	050102008060	栽植花卉	1. 地被种类:春羽 9袋/平方米 2. 高度0.4-0.5m, 冠幅0.35-0.4m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	750	105.44	79080.00		
96	050102008061	栽植花卉	1. 地被种类:花叶芒 16袋/平方米 2. 高度0.4-0.5m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	94	127.64	11998.16		
97	050102008062	栽植花卉	1. 地被种类:柳叶星河 16盆/平方米 2. 高度0.4-0.5m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	57	132.68	7562.76		
98	050102008063	栽植花卉	1. 地被种类:红花玉芙蓉 9盆/平方米 2. 高度0.4-0.5m, 冠幅0.35-0.4m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	88	141.14	12420.32		
本页小计								111061.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 24 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
99	050102008064	栽植花卉	1. 地被种类:马利筋 16盆/平方米 2. 高度0.4-0.5m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	97	109.83	10653.51		
100	050102008065	栽植花卉	1. 地被种类:小蒲葵 9袋/平方米 2. 高度0.4-0.5m, 冠幅0.35-0.4m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	107	84.44	9035.08		
101	050102008066	栽植花卉	1. 地被种类:海桐 25袋/平方米 2. 高度0.35-0.4m, 冠幅0.2-0.25m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	140	97.35	13629.00		
102	050102008067	栽植花卉	1. 地被种类:金脉爵床 16袋/平方米 2. 高度0.35-0.4m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	342	82.65	28266.30		
本页小计								61583.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 25 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
103	050102008068	栽植花卉	1. 地被种类:七彩马尾铁 16袋/平方米 2. 高度0.35-0.4m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	97	110.03	10672.91		
104	050102008077	栽植花卉	1. 地被种类:紫叶狼尾草 16袋/平方米 2. 高度0.3-0.4m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	192	135.71	26056.32		
105	050102008095	栽植花卉	1. 地被种类:金红羽狼尾草 16袋/平方米 2. 高度0.3-0.4m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	212	135.71	28770.52		
106	050102008096	栽植花卉	1. 地被种类:紫穗狼尾草 16袋/平方米 2. 高度0.3-0.4m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	198	135.71	26870.58		
本页小计							92370.33		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 26 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
107	050102008097	栽植花卉	1. 地被种类:射干 36袋/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.18-0.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1059	111.47	118046.73		
108	050102008098	栽植花卉	1. 地被种类:鸭脚木 25袋/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.2-0.25m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	878	115.20	101145.60		
109	050102008099	栽植花卉	1. 地被种类:米仔兰 36袋/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.18-0.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	160	206.77	33083.20		
110	050102008100	栽植花卉	1. 地被种类:红绒球 25袋/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.2-0.25m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	478	114.41	54687.98		
本页小计								306963.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 27 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
111	050102008101	栽植花卉	1. 地被种类:紫花勒杜鹃 16盆/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	310	110.03	34109.30	
112	050102008102	栽植花卉	1. 地被种类:黄花勒杜鹃 16盆/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	34	110.03	3741.02	
113	050102008103	栽植花卉	1. 地被种类:水红勒杜鹃 16盆/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	236	110.03	25967.08	
114	050102008104	栽植花卉	1. 地被种类:白花勒杜鹃 16盆/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	35	110.03	3851.05	
本页小计							67668.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 28 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
115	050102008105	栽植花卉	1. 地被种类:粉花勒杜鹃 16盆/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	128	110.03	14083.84	
116	050102008106	栽植花卉	1. 地被种类:紫云藤 16盆/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	403	80.97	32630.91	
117	050102008107	栽植花卉	1. 地被种类:紫蝉 16盆/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	198	129.49	25639.02	
118	050102008115	栽植花卉	1. 地被种类:金英 16盆/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	121	104.12	12598.52	
本页小计							84952.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 29 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
119	050102008116	栽植花卉	1. 地被种类:狐尾天门冬 16盆/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	207	122.60	25378.20		
120	050102008117	栽植花卉	1. 地被种类:软枝黄蝉 25袋/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.2-0.25m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	525	96.04	50421.00		
121	050102008118	栽植花卉	1. 地被种类:胡枝子 25袋/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.2-0.25m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	63	84.23	5306.49		
122	050102008119	栽植花卉	1. 地被种类:紫凤凰 25盆/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.2-0.25m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	80	110.42	8833.60		
本页小计							89939.29		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 30 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
123	050102008120	栽植花卉	1. 地被种类：紫花翠芦莉 36袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m，冠幅0.18-0.2m 3. 养护期：12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	625	103.91	64943.75		
124	050102008121	栽植花卉	1. 地被种类：矮化粉花翠芦莉 36袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m，冠幅0.18-0.2m 3. 养护期：12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	918	124.70	114474.60		
125	050102008122	栽植花卉	1. 地被种类：粉花朱槿 36袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m，冠幅0.18-0.2m 3. 养护期：12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	945	169.68	160347.60		
126	050102008123	栽植花卉	1. 地被种类：花八叶 25袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m，冠幅0.2-0.25m 3. 养护期：12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	275	99.92	27478.00		
本页小计								367243.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 31 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
127	050102008124	栽植花卉	1. 地被种类:黄洒金 25袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.2-0.25m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	804	92.10	74048.40		
128	050102008125	栽植花卉	1. 地被种类:中叶龙船花 36袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.18-0.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	130	83.17	10812.10		
129	050102008126	栽植花卉	1. 地被种类:花叶假连翘 36袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.18-0.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	173	119.08	20600.84		
130	050102008127	栽植花卉	1. 地被种类:金边假连翘 36袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.18-0.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	614	119.08	73115.12		
本页小计								178576.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 32 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
131	050102008128	栽植花卉	1. 地被种类:红花继木 36袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.18-0.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	349	96.40	33643.60		
132	050102008129	栽植花卉	1. 地被种类:芙蓉菊 16盆/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.25-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	104	99.08	10304.32		
133	050102008130	栽植花卉	1. 地被种类:蓝花鸢尾 36袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.18-0.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	563	107.74	60657.62		
134	050102008131	栽植花卉	1. 地被种类:肾蕨 36袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.18-0.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1306	116.38	151992.28		
本页小计								256597.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 33 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
135	050102008132	栽植花卉	1. 地被种类:银边山菅兰 36袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.18-0.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	154	126.97	19553.38		
136	050102008133	栽植花卉	1. 地被种类:金心无刺露兜 36袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.18-0.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	71	136.04	9658.84		
137	050102008134	栽植花卉	1. 地被种类:细茎针茅 25袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.2-0.25m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	181	110.42	19986.02		
138	050102008135	栽植花卉	1. 地被种类:糖蜜草 25袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.2-0.25m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	169	116.46	19681.74		
本页小计							68879.98		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 34 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
139	050102008136	栽植花卉	1. 地被种类: 凤凰绿苔草 25袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.2-0.25m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	273	105.17	28711.41		
140	050102008137	栽植花卉	1. 地被种类: 小兔子狼尾草 25袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.2-0.25m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	214	167.65	35877.10		
141	050102008138	栽植花卉	1. 地被种类: 血草 36袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.18-0.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	30	164.39	4931.70		
142	050102008139	栽植花卉	1. 地被种类: 蓝雪花 36袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.18-0.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	218	113.36	24712.48		
本页小计							94232.69		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 35 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
143	050102008140	栽植花卉	1. 地被种类:雪花木 36袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.18-0.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	148	141.76	20980.48	
144	050102008141	栽植花卉	1. 地被种类:紫花马缨丹 36袋/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.18-0.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	175	116.01	20301.75	
145	050102008142	栽植花卉	1. 地被种类:波斯红草 25盆/平方米 2. 高度0.25-0.3m, 冠幅0.2-0.25m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	100	93.36	9336.00	
146	050102008143	栽植花卉	1. 地被种类:花叶十万错 25盆/平方米 2. 高度0.2-0.25m, 冠幅0.2-0.25m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	155	102.55	15895.25	
本页小计							66513.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 36 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
147	050102008144	栽植花卉	1. 地被种类:小叶龙船花 49袋/平方米 2. 高度0.2-0.25m, 冠幅0.15-0.18m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	515	124.30	64014.50		
148	050102008145	栽植花卉	1. 地被种类:长春花 49袋/平方米 2. 高度0.2-0.25m, 冠幅0.15-0.18m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	338	156.51	52900.38		
149	050102008108	栽植花卉	1. 地被种类:星花 49袋/平方米 2. 高度0.2-0.25m, 冠幅0.15-0.18m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1571	125.64	197380.44		
150	050102008109	栽植花卉	1. 地被种类:黄金叶 49袋/平方米 2. 高度0.2-0.25m, 冠幅0.15-0.18m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1361	130.79	178005.19		
本页小计								492300.51	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 37 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
151	050102008110	栽植花卉	1. 地被种类:蓝星花 49袋/平方米 2. 高度0.2-0.25m, 冠幅0.15-0.18m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	516	126.67	65361.72		
152	050102008111	栽植花卉	1. 地被种类:银边草 81袋/平方米 2. 高度0.12-0.15m, 冠幅0.12-0.15m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	142	140.14	19899.88		
153	050102008112	栽植花卉	1. 地被种类:金叶石菖蒲 81袋/平方米 2. 高度0.12-0.15m, 冠幅0.12-0.15m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	548	190.32	104295.36		
154	050102008113	栽植花卉	1. 地被种类:红花葱兰 81袋/平方米 2. 高度0.12-0.15m, 冠幅0.12-0.15m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	124	164.81	20436.44		
本页小计								209993.40	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 38 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
155	050102008078	栽植花卉	1. 地被种类:再力花 4袋/平方米 2. 高度0.8-1m, 冠幅0.5-0.6m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	53	83.55	4428.15		
156	050102008079	栽植花卉	1. 地被种类:香蒲 16袋/平方米 2. 高度0.8-1m, 冠幅0.2-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	37	89.67	3317.79		
157	050102008080	栽植花卉	1. 地被种类:芦苇 9袋/平方米 2. 高度0.8-1m, 冠幅0.3-0.4m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	50	116.31	5815.50		
158	050102008081	栽植花卉	1. 地被种类:花叶芦竹 16袋/平方米 2. 高度0.5-0.6m, 冠幅0.2-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	31	137.72	4269.32		
本页小计								17830.76	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 39 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
159	050102008082	栽植花卉	1. 地被种类:灯芯草 25袋/平方米 2. 高度0.5-0.6m, 冠幅0.2-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	134	105.17	14092.78		
160	050102008083	栽植花卉	1. 地被种类:旱伞草 16袋/平方米 2. 高度0.5-0.6m, 冠幅0.2-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	40	97.07	3882.80		
161	050102008084	栽植花卉	1. 地被种类:姜花 9袋/平方米 2. 高度0.4-0.5m, 冠幅0.3-0.4m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	84	201.36	16914.24		
162	050102008085	栽植花卉	1. 地被种类:水生鸢尾 25袋/平方米 2. 高度0.4-0.5m, 冠幅0.2-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	71	105.17	7467.07		
本页小计								42356.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 40 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
163	050102008086	栽植花卉	1. 地被种类:金脉美人蕉 25袋/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.2-0.3m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	106	138.77	14709.62		
164	050102008087	栽植花卉	1. 地被种类:粉花美人蕉 25袋/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.35-0.4m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	224	138.36	30992.64		
165	050102008088	栽植花卉	1. 地被种类:黄花美人蕉 25袋/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.35-0.4m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	33	138.36	4565.88		
166	050102008089	栽植花卉	1. 地被种类:千屈菜 36袋/平方米 2. 高度0.3-0.35m, 冠幅0.18-0.2m 3. 养护期:12个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	112	102.02	11426.24		
本页小计							61694.38		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 41 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
167	050102012001	铺种草皮	1. 养护期:12个月 2. 草皮种类:金叶佛甲草30*30cm 3. 铺种方式:密铺不留缝 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	247	125.29	30946.63		
168	050102012002	铺种草皮	1. 养护期:12个月 2. 草皮种类:台湾草30*30cm 3. 铺种方式:密铺不留缝 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	47057	50.22	2363202.54		
169	050102012003	铺种草皮	1. 养护期:12个月 2. 草皮种类:大叶油草30*30cm 3. 铺种方式:密铺不留缝 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	1104	50.22	55442.88		
		竹类					270608.14		
170	050102003001	栽植竹类	1. 竹种类:小青竹 2. 竹胸径:1cm 3. 25棵/m ² 4. 养护期:12个月 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	1034	261.71	270608.14		
		景石					39700.70		
本页小计								2720200.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 42 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
171	050301005001	景石	1. 名称:泰山石A 2. 石料规格、重量:长x宽x高: (0.8m-1.0m)×(0.6m-0.8m) ×(0.4m-0.6m),密度2.8t/m ³ 3. 其他:具体做法及施工详见 设计图纸和规范要求 4. 其他详见招标图纸、招标文 件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切 相关工作	t	1.764	2709.76	4780.02		
172	050301005002	景石	1. 名称:泰山石B 2. 石料规格、重量:长x宽x高: (0.6m-0.8m)×(0.4m-0.6m) ×(0.3m-0.4m),密度2.8t/m ³ 3. 其他:具体做法及施工详见 设计图纸和规范要求 4. 其他详见招标图纸、招标文 件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切 相关工作	t	0.343	2709.76	929.45		
173	050301005003	景石	1. 名称:河石A 2. 石料规格、重量:长x宽x高: (0.8m-1.0m)×(0.6m-0.8m) ×(0.4m-0.6m),密度2.8t/m ³ 3. 其他:具体做法及施工详见 设计图纸和规范要求 4. 其他详见招标图纸、招标文 件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切 相关工作	t	7.056	2709.76	19120.07		
本页小计								24829.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 43 页 共 44 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
174	050301005004	景石	1. 名称:河石B 2. 石料规格、重量:长x宽x高: (0.6m-0.8m)×(0.4m-0.6m) ×(0.3m-0.4m),密度2.8t/m³ 3. 其他:具体做法及施工详见 设计图纸和规范要求 4. 其他详见招标图纸、招标文 件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切 相关工作	t	5.488	2709.76	14871.16		
		其他					576364.8 9		
175	050101009001	种植土回(换)填	1. 回填厚度:满足设计要求 2. 回填土质要求:按设计要求 3. 其他详见招标图纸、招标文 件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切 相关工作	m3	16748.45	33.43	559900.6 8		
176	050101010001	整理绿化用地	1. 回填土质要求:细沙 2. 回填厚度:2-3cm 3. 其他详见招标图纸、招标文 件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切 相关工作	m2	1411.71	9.41	13284.19		
177	050307019001	草石隔离带	1. 规格尺寸:宽度10cm 2. 名称及材质:草石隔离带, 黑色PE材料 3. 部位:砾石旱溪 4. 其他详见招标图纸、招标文 件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切 相关工作	m	799	3.98	3180.02		
		措施项目					319550.5 0		
2		措施其他项目					319550.5 0		
本页小计								591236.0 5	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	314521.66			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.58 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					314521.66			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 1 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
		园路铺装					1106349.27	
1	040202001001	路床(槽)整形	1. 部位:素土夯实 2. 密实度:≥92% 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	3479.09	2.74	9532.71	
2	040202011011	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:200mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	4174.91	69.78	291325.22	
3	010404001004	垫层	1. 120厚C20无砂大孔混凝土垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	393.04	618.45	243075.59	
4	010404001020	垫层	1. 80厚C20无砂大孔混凝土垫层 2. 位置:顶板 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	71.97	618.45	44509.85	
5	060105006009	土工布铺设	1. 铺设材料:无纺土工布过滤层(200g/m2) 2. 位置:顶板 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	899.62	5.53	4974.90	
6	011103003001	HDPE排水板	1. 面层材料品种、规格、颜色:30高凹凸型HDPE排水板 2. 位置:顶板 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	899.62	32.97	29660.47	
本页小计							623078.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 2 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
7	050201001020	园路	1. 块料品种、规格:600X300X60厚浅灰色透水仿花岗岩 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:30mm1: 6干性水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1376.35	143.55	197575.04		
8	050201001021	园路	1. 块料品种、规格:300X150X60厚浅灰色透水砖 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:30mm1: 6干性水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2102.74	115.79	243476.26		
9	050201001022	园路	1. 块料品种、规格:300X150X60厚深灰色仿石透水砖收边 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:30mm1: 6干性水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	355.95	118.61	42219.23		
		冰裂纹园路铺装					117278.56		
10	040202001023	路床(槽)整形	1. 部位:素土夯实 2. 密实度:≥92% 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	313.96	2.75	863.39		
11	040202011018	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:200mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	313.96	69.78	21908.13		
本页小计								506042.05	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 3 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
12	010404001008	垫层	1. 150厚C20素砼垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	47.09	618.45	29122.81	
13	050201001009	园路	1. 路面厚度、宽度、材料种类：100~300X50厚不规则型烧面中国黑花岗岩（4边为主） 2. 砂浆强度等级：30mm1：6干性水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	313.96	168.49	52899.12	
14	050201001023	园路	1. 路面厚度、宽度、材料种类：300X150X50厚烧面芝麻白花岗岩收边 2. 砂浆强度等级：30mm1：6干性水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	74.1	168.49	12485.11	
		汀步园路铺装					31111.08	
15	040202001029	路床(槽)整形	1. 部位：素土夯实 2. 密实度：≥92% 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	101.75	2.75	279.81	
16	040202011019	碎石	1. 石料规格：级配碎石 2. 厚度：100mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	101.75	37.62	3827.84	
本页小计							98614.69	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 4 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
17	050201001011	园路	1. 路面厚度、宽度、材料种类：600X400X80厚烧面芝麻黑 2. 砂浆强度等级：30厚1：3水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	101.75	265.39	27003.43	
		台阶					38325.33	
18	040202011027	碎石	1. 石料规格：级配碎石 2. 厚度：150mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	86.19	53.70	4628.40	
19	010404001010	垫层	1. 150厚C25素砼垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	12.93	628.60	8127.80	
20	011107001001	石材台阶面	1. 规格、材料：600X300X50烧面芝麻灰花岗岩、300X100X20烧面芝麻灰花岗岩 2. 结合层厚度、砂浆配合比：30厚1：3干硬性水泥砂浆 3. 铺设方式：冰裂纹铺 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、磨边、嵌缝、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	86.19	296.66	25569.13	
		细砾石园路铺装					37466.52	
本页小计							65328.76	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 5 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
21	040202009001	砂砾石	1. 石料规格:砂砾 2. 厚度:200mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	123.3	21.93	2703.97	
22	050101009001	种植土回(换)填	1. 回填厚度:150mm 2. 回填土质要求:种植土(混沙) 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	123.3	33.50	4130.55	
23	040202009002	砂砾石	1. 石料规格:Φ10-15深灰色砾石 2. 厚度:50mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	123.3	156.24	19264.39	
24	011502001001	金属装饰线	1. L80*80*10亚光304不锈钢板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	86.56	101.41	8778.05	
25	010501003005	独立基础	1. 混凝土种类:细石混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	4.33	598.05	2589.56	
		园路坐凳					18309.57	
26	040202001033	路床(槽)整形	1. 部位:素土夯实 2. 密实度:≥92% 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	12.8	2.74	35.07	
本页小计							37501.59	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 6 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
27	040202015002	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:200厚6%水泥碎石粉垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	21.56	73.68	1588.54		
28	010404001021	垫层	1. 150厚C25素砼垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	2.54	628.60	1596.64		
29	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位:坐凳 2. 砖品种、规格、强度等级:Mu10灰砂砖 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	2.26	788.37	1781.72		
30	011204001030	石材墙面	1. 墙体类型:砖砌体 2. 安装方式:30厚1:2水泥砂浆粘贴 3. 面层材料品种、规格、颜色:300X600X30mm厚斧凿面白色花岗岩(白麻)、450X300X30mm厚斧凿面白色花岗岩(白麻) 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	13.68	494.49	6764.62		
31	011206001001	石材零星项目	1. 工程部位:坐凳顶面 2. 贴结合层厚度、材料种类:30厚1:2水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色:600x500x100mm厚灰白色花岗岩,光面(白麻) 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	12.8	511.17	6542.98		
本页小计							18274.50		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 7 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
		木栈道					296369.85	
32	010201009009	深层水泥搅拌桩（实桩）	1. 名称：水泥搅拌桩 2. 规格：500mm 3. 桩长综合考虑，P.O 42.5、水泥渗入比为15%-18%，水灰比0.45-0.55 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1200	72.13	86556.00	
33	010201009010	深层水泥搅拌桩（空桩）	1. 名称：水泥搅拌桩 2. 规格：500mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	216	33.82	7305.12	
34	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 挖土深度：综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	342.33	6.93	2372.35	
35	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 挖土深度：综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	31.81	10.00	318.10	
36	040103001015	回填方	1. 密实度要求：按设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：利用开挖土方 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	251.33	20.77	5220.12	
本页小计							101771.69	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 8 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
37	040202001018	路床(槽)整形	1. 部位:素土夯实 2. 密实度:≥93% 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	347.91	2.74	953.27	
38	040202011028	碎石	1. 石料规格:级配碎石褥垫层 2. 厚度:300mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	163.8	101.94	16697.77	
39	010404001022	垫层	1. 100厚C15素砼垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	46.95	608.30	28559.69	
40	010501003004	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等:C30 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	28.08	618.25	17360.46	
41	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等:C30 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	3.77	738.64	2784.67	
42	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等:C30 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	49.75	625.23	31105.19	
本页小计							97461.05	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 9 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
43	010515001008	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:箍筋制作、安装圆钢 ϕ 10mm以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.044	6051.26	266.26		
44	010515001018	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:箍筋制作、安装现浇构件带肋钢筋 ϕ 10mm以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	1.397	6648.74	9288.29		
45	010515001007	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 10以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	3.71	5295.93	19647.90		
本页小计								29202.45	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 10 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
46	010515001005	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 25以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	4.73	4888.84	23124.21		
47	050201015001	栈道	1. 2000X120X40厚栗色防腐菠萝格 2. 50X50防腐菠萝格龙骨, 不锈钢螺丝固定, 美固钉10x100 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	347.91	93.17	32414.77		
48	011101006002	平面砂浆找平层	1. 找平层厚度、砂浆配合比:30mm1:2.5水泥砂浆(含1:2.5水泥砂浆加高17mm) 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	347.91	25.62	8913.45		
49	050201015002	栈道	1. 栈道宽度:1000X280X40厚栗色防腐菠萝格侧板 2. 50X50防腐菠萝格龙骨, 不锈钢螺丝固定, 美固钉10x100 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	96.89	35.94	3482.23		
		亲水平台					62329.32		
50	040202001027	路床(槽)整形	1. 部位:素土夯实 2. 密实度: \geq 93% 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	61.84	2.74	169.44		
本页小计							68104.10		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 11 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中
								暂估价
51	010201009007	深层水泥搅拌桩（实桩）	1. 名称：水泥搅拌桩 2. 规格：500mm 3. 桩长综合考虑，P.O 42.5、水泥渗入比为15%-18%，水灰比0.45-0.55 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	240	72.13	17311.20	
52	010201009008	深层水泥搅拌桩（空桩）	1. 名称：水泥搅拌桩 2. 规格：500mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	43.2	33.82	1461.02	
53	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 挖土深度：综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	7.52	10.00	75.20	
54	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 挖土深度：综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	66.19	6.93	458.70	
55	040103001016	回填方	1. 密实度要求：按设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：利用开挖土方 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	49.34	20.77	1024.79	
56	040202011031	碎石	1. 石料规格：级配砂石褥垫层 2. 厚度：300mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	31.74	101.94	3235.58	
本页小计							23566.49	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 12 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
57	010404001025	垫层	1. 100厚C15素砼垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	9.26	608.30	5632.86		
58	010501003008	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等:C30 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	5.4	618.25	3338.55		
59	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等:C30 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	0.75	738.64	553.98		
60	010505001002	有梁板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等:C30	m3	10.03	625.23	6271.06		
61	010515001012	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:箍筋制作、安装圆钢Φ10mm以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.009	6051.26	54.46		
62	010515001014	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋Φ10以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.74	5295.93	3918.99		
本页小计							19769.90		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 13 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
63	010515001015	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 25以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.95	4888.84	4644.40		
64	010515001019	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:箍筋制作、安装现浇构件带肋钢筋 ϕ 10mm以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.279	6648.74	1855.00		
65	050201015010	栈道	1. 2000X120X40厚栗色防腐菠萝格 2. 50X50防腐菠萝格龙骨, 不锈钢螺丝固定, 美固钉10x100 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	61.84	93.17	5761.63		
66	050201015008	栈道	1. 栈道宽度:1000X280X40厚栗色防腐菠萝格侧板 2. 50X50防腐菠萝格龙骨, 不锈钢螺丝固定, 美固钉10x100 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	10.22	35.94	367.31		
本页小计								12628.34	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 14 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
67	040202015003	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:100厚6%水泥石粉垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	61.48	38.60	2373.13		
68	010404001035	垫层	1. 100厚C20素砼垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	6.18	618.45	3822.02		
		砾石旱溪					696297.29		
69	040202009003	砂砾石	1. 石料规格:砂砾 2. 厚度:底部200厚,两边100厚 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	3221.64	17.58	56636.43		
70	050101009002	种植土回(换)填	1. 回填厚度:300mm 2. 回填土质要求:种植土(混沙) 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	966.49	33.50	32377.42		
71	040202009004	砂砾石	1. $\phi 30\sim 60$ 白色卵石或灰色 2. 散铺压实,以不见土层为准 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	2082.73	28.93	60253.38		
72	050301005005	散置 $\phi 400\sim 800$ 英石一组(2-3个)	1. 石料种类:散置 $\phi 400\sim 800$ 英石一组(2-3个) 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	189.91	2880.47	547030.06		
		下巴绿地构造					204059.86		
本页小计								702492.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 15 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
73	040202001013	路床(槽)整形	1. 部位:素土夯实 2. 密实度:≥92% 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	4105.16	2.74	11248.14		
74	060105006002	土工布铺设	1. 铺设材料:防渗膜(两布一膜400g/m ² 透水无纱土工布, 1mmHDPE防渗膜) 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	4105.16	32.86	134895.56		
75	040103001010	回填方	1. 密实度要求:满足设计要求 2. 填方材料品种:砂土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	410.52	141.08	57916.16		
		石板桥					62276.10		
76	010201009001	深层水泥搅拌桩(实桩)	1. 名称:水泥搅拌桩 2. 规格: 500mm 3. 桩长综合考虑, P.O 42.5、水泥渗入比为15%-18%, 水灰比0.45-0.55 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	360	72.13	25966.80		
77	010201009002	深层水泥搅拌桩(空桩)	1. 名称:水泥搅拌桩 2. 规格: 500mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	46.8	33.82	1582.78		
78	040202001025	路床(槽)整形	1. 部位:素土夯实 2. 密实度:≥93% 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	20.42	2.74	55.95		
本页小计								231665.39	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 16 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
79	040202011029	碎石	1. 石料规格:级配碎石褥垫层 2. 厚度:300mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	40.02	101.94	4079.64	
80	010404001023	垫层	1. 100厚C15素砼垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	1.64	608.30	997.61	
81	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	37.18	6.93	257.66	
82	040103001017	回填方	1. 密实度要求:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:利用开挖土方 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	27.5	20.77	571.18	
83	010501003006	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等:C30 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	7.56	618.25	4673.97	
84	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等:C30 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	1.89	655.63	1239.14	
本页小计							11819.20	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 17 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
85	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等:C30 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1.26	737.17	928.83		
86	010515001009	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋Φ25以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.56	4888.84	2737.75		
87	050201001024	园路	1. 面层材料品种、规格、颜色:2500x300x200mm厚芝麻灰花岗石 2. 贴结合层厚度、材料种类:30厚1:2水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	20.42	905.10	18482.14		
88	040202009009	砂砾石	1. Φ50~100白色卵石 2. 散铺压实,以不见土层为准 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	20.42	34.41	702.65		
		廊架					231273.25		
		扇形廊架					177698.34		
本页小计							22851.37		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 18 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中
								暂估价
89	010201009004	深层水泥搅拌桩（实桩）	1. 名称：水泥搅拌桩 2. 规格：500mm 3. 桩长综合考虑，P.O 42.5、水泥渗入比为15%-18%，水灰比0.45-0.55 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	400	72.13	28852.00	
90	010201009003	深层水泥搅拌桩（空桩）	1. 名称：水泥搅拌桩 2. 规格：500mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	48	33.82	1623.36	
91	040202001026	路床（槽）整形	1. 部位：素土夯实 2. 密实度：≥93% 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	97	2.74	265.78	
92	040101003004	挖基坑土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 挖土深度：综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	54.89	6.93	380.39	
93	040103001018	回填方	1. 密实度要求：按设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：利用开挖土方 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	44.16	20.77	917.20	
94	040202011030	碎石	1. 石料规格：级配砂石褥垫层 2. 厚度：300mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	47.84	101.94	4876.81	
本页小计							36915.54	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 19 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
95	010404001024	垫层	1. 100厚C15素砼垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	2.72	608.30	1654.58		
96	010501003007	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等:C30 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	8.64	618.25	5341.68		
97	010515001011	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋Φ25以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.24	4888.84	1173.32		
98	010514002001	其他构件	1. 构件的类型:钢管柱柱脚包封 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C30 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	0.53	618.25	327.67		
99	010514002002	其他构件	1. 构件的类型:钢管柱柱脚底部 2. 混凝土种类:无收缩细石混凝土 3. 混凝土强度等级:C30 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	0.05	1078.93	53.95		
本页小计							8551.20		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 20 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
100	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类: 钢板、锚栓等 2. 钢材材质: Q235B 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.5	11841.41	5920.71		
101	010603002001	空腹钢柱	1. 钢材品种、规格: 钢管 2. 材料: Q235B型钢 3. 单根质量: 3t内 4. 螺栓种类: 依设计定 5. 包含拼装及平台摊销、场内运输 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	10.22	6849.23	69999.13		
102	010604001001	钢梁	1. 钢材品种、规格: 方钢 2. 材料: Q235B型钢 3. 单根质量: 1.5t内 4. 螺栓种类: 依设计定 5. 包含拼装及平台摊销、场内运输 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	3.53	6556.77	23145.40		
103	010606001002	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格: 综合考虑 2. 材料: Q235B型钢 3. 螺栓种类: 依设计定 4. 包含拼装及平台摊销、场内运输 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.06	8289.21	497.35		
104	011502006001	铝塑装饰线	1. 70宽10厚抛光铝条 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	24	9.88	237.12		
本页小计							99799.71		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 21 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
105	030609001001	钢管	1. ϕ 50圆钢管 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	44	36.53	1607.32		
106	010401012002	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位：坐凳 2. 砖品种、规格、强度等级：Mu10灰砂砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	1.44	788.37	1135.25		
107	011204001031	石材墙面	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：30厚1:2水泥砂浆粘贴 3. 面层材料品种、规格、颜色：600X300X15mm厚光面芝麻黑、600X100X15mm厚光面芝麻黑 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	7.2	181.79	1308.89		
108	050201015006	坐凳	1. 工程部位：坐凳顶面 2. 600X120X40厚栗色防腐菠萝格 3. 50X50X3镀锌方钢 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	5.76	71.68	412.88		
109	010501001020	垫层	1. 工程部位：坐凳顶面 2. 100厚C15素砼垫层 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	0.4	608.30	243.32		
本页小计							4707.66		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 22 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中
								暂估价
110	040202011037	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:200mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	97.04	69.78	6771.45	
111	010404001038	垫层	1. 120厚C20无砂大孔混凝土垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	11.64	618.45	7198.76	
112	050201001025	园路	1. 块料品种、规格:600X300X60厚浅灰色透水仿花岗岩 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:30mm1: 6干性水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	89.98	143.55	12916.63	
113	050201001026	园路	1. 块料品种、规格:300X150X60厚深灰色仿石透水砖收边 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:30mm1: 6干性水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	7.06	118.61	837.39	
		异形廊架					53574.91	
114	040202001028	路床(槽)整形	1. 部位:素土夯实 2. 密实度:≥93% 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	36.78	2.74	100.78	
本页小计							27825.01	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 23 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中
								暂估价
115	010201009005	深层水泥搅拌桩（实桩）	1. 名称：水泥搅拌桩 2. 规格：500mm 3. 桩长综合考虑，P.O 42.5、水泥渗入比为15%-18%，水灰比0.45-0.55 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	120	72.13	8655.60	
116	010201009006	深层水泥搅拌桩（空桩）	1. 名称：水泥搅拌桩 2. 规格：500mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	14.4	33.82	487.01	
117	040101003005	挖基坑土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 挖土深度：综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	13.46	6.93	93.28	
118	040103001019	回填方	1. 密实度要求：按设计及规范要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：利用开挖土方 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	11.38	20.77	236.36	
119	040202011032	碎石	1. 石料规格：级配砂石褥垫层 2. 厚度：300mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	12	101.94	1223.28	
120	010404001026	垫层	1. 100厚C15素砼垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	0.588	608.30	357.68	
本页小计							11053.21	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 24 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
121	010501003009	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等:C30 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1.73	618.25	1069.57		
122	010515001016	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋Φ25以内 3. 计价综合考虑:钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.05	4888.84	244.44		
123	010514002003	其他构件	1. 构件的类型:钢管柱柱脚包封 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C30 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	0.2	618.25	123.65		
124	010514002004	其他构件	1. 构件的类型:钢管柱柱脚底部 2. 混凝土种类:无收缩细石混凝土 3. 混凝土强度等级:C30 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	0.03	1078.93	32.37		
125	010516002002	预埋铁件	1. 钢材种类:钢板、锚栓等 2. 钢材材质:Q235B 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.5	11841.41	5920.71		
本页小计							7390.74		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 25 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
126	010603002003	空腹钢柱	1. 钢材品种、规格：钢管 2. 材料：Q235B型钢 3. 单根质量：3t内 4. 螺栓种类：依设计定 5. 包含拼装及平台摊销、场内运输 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.32	6849.23	2191.75		
127	010604001003	钢梁	1. 钢材品种、规格：方钢 2. 材料：Q235B型钢 3. 单根质量：1.5t内 4. 螺栓种类：依设计定 5. 包含拼装及平台摊销、场内运输 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	0.96	6556.77	6294.50		
128	010606001003	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：综合考虑 2. 材料：Q235B型钢 3. 螺栓种类：依设计定 4. 包含拼装及平台摊销、场内运输 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t					
129	011405001001	金属面油漆	1. 构件名称：钢结构刷漆 2. 油漆品种、刷漆遍数：富锌底漆2遍，氟碳漆1遍 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	36.41	80.35	2925.54		
130	011502006003	铝塑装饰线	1. 70宽10厚抛光铝条 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	37.8	9.88	373.46		
131	030609001002	钢管	1. ϕ 50圆钢管	m					
本页小计							11785.25		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 26 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
132	010401012003	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位:坐凳 2. 砖品种、规格、强度等级:Mu10灰砂砖 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	5.18	788.37	4083.76		
133	011204001032	石材墙面	1. 墙体类型:砖砌体 2. 安装方式:30厚1:2水泥砂浆粘贴 3. 面层材料品种、规格、颜色:600X300X15mm厚光面芝麻黑、600X100X15mm厚光面芝麻黑 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1.08	181.79	196.33		
134	011206001004	石材零星项目	1. 工程部位:坐凳顶面 2. 600X120X40厚栗色防腐菠萝格 3. 50X50X3镀锌方钢 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1.62	71.68	116.12		
135	010501001021	垫层	1. 工程部位:坐凳顶面 2. 80厚C15素砼垫层 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	0.13	608.30	79.08		
本页小计								4475.29	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 27 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
136	011506003001	玻璃雨篷	1. 玻璃材料品种、规格:8+0.7 6pvb+8厚异型磨砂玻璃 按弧切割 2. 玻璃材料品种、规格:8+0.7 6pvb+8厚异型清玻璃 按弧切割 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	18.83	608.66	11461.07		
137	050201015013	栈道	1. 2000X120X40厚栗色防腐菠萝格 2. 50X50防腐菠萝格龙骨，不锈钢螺丝固定，美固钉10x100 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	36.78	93.17	3426.79		
138	050201015014	栈道	1. 栈道宽度:1000X280X40厚栗色防腐菠萝格侧板 2. 50X50防腐菠萝格龙骨，不锈钢螺丝固定，美固钉10x100 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	5.18	35.94	186.17		
139	040202015004	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:100厚6%水泥石粉垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	36.78	38.60	1419.71		
140	010404001037	垫层	1. 100厚C20素砼垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	3.68	618.45	2275.90		
		水景					1799605.84		
本页小计							18769.64		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 28 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中
								暂估价
		毛石砌块挡墙					63390.36	
141	040202001030	路床(槽)整形	1. 部位:素土夯实 2. 密实度:≥93% 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	160.29	2.74	439.19	
142	040202011033	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:200mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	160.29	69.78	11185.04	
143	010404001028	垫层	1. 100厚C15素砼垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	13.29	608.30	8084.31	
144	010404001027	垫层	1. 200厚C20素砼垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	16.99	618.45	10507.47	
145	010401012004	零星砌砖	1. 砖品种、规格、强度等级:Mu10灰砂砖 2. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	12.49	788.37	9846.74	
146	011201004001	立面砂浆找平层	1. 40厚细石混凝土保护层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	104.12	38.46	4004.46	
本页小计							44067.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 29 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
147	060105006011	土工布铺设	1. 铺设材料:无纺土工布过滤层(200g/m ²) 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	95.9	11.05	1059.70	
148	040303015001	毛石砌块挡墙	1. 毛石挡墙 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	34.96	522.41	18263.45	
		自然绿植软底基础					145205.87	
149	040202001031	路床(槽)整形	1. 部位:素土夯实 2. 密实度:≥93% 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	356.4	2.74	976.54	
150	040202011034	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:200mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	356.4	69.78	24869.59	
151	010404001029	垫层	1. 100厚C15素砼垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	29.16	608.30	17738.03	
152	010404001030	垫层	1. C20素砼 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	3.24	1058.33	3428.99	
153	010404001031	垫层	1. 250×200 C15素砼垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	32.4	608.30	19708.92	
本页小计							86045.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 30 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
154	060105006012	土工布铺设	1. 铺设材料:无纺土工布过滤层(200g/m ²) 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	388.8	11.05	4296.24	
155	010401012005	零星砌砖	1. 砖品种、规格、强度等级:Mu10灰砂砖 2. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	46.66	788.37	36785.34	
156	011201004002	立面砂浆找平层	1. 20厚1:2.5水泥砂浆保护层,2层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	583.2	60.39	35219.45	
157	010507005002	压顶	1. 50厚C15细石砼 2. 其他详见招标图纸压顶、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	2.43	898.26	2182.77	
		自然置石软底基础					368462.61	
158	040202001032	路床(槽)整形	1. 部位:素土夯实 2. 密实度:≥93% 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	356.4	2.74	976.54	
159	040202011035	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:200mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	356.4	69.78	24869.59	
本页小计							104329.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 31 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
160	010404001032	垫层	1. 100厚C15素砼 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	29.16	608.30	17738.03		
161	010404001033	垫层	1. C20素砼 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	3.24	1058.33	3428.99		
162	010401012006	零星砌砖	1. 砖品种、规格、强度等级：Mu10灰砂砖 2. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	23.33	788.37	18392.67		
163	011201004003	立面砂浆找平层	1. 20厚1:2.5水泥砂浆保护层，2层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	583.2	60.39	35219.45		
164	010404001036	垫层	1. 200厚C20素砼垫层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	79.59	618.45	49222.44		
165	010507005001	压顶	1. 50厚C15细石砼 2. 其他详见招标图纸压顶、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	4.86	898.26	4365.54		
166	050301005006	山石	1. 石料种类：φ300~1200当地天然山石 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	74.38	2880.47	214249.36		
本页小计							342616.48		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 32 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
		驳岸					608572.85		
167	040202009005	砂砾石	1. 石料规格: Φ50-80灰色卵石散置压覆 2. 厚度:100mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	6138	19.28	118340.64		
168	050101009003	种植土回(换)填	1. 回填厚度:500mm 2. 回填土质要求:种植土, 逐层夯实, 密实度≥0.85 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	3069	33.50	102811.50		
169	060105006010	防水卷材铺设	1. 铺设材料:5厚天然纳基膨润土防水毯(5kg/m ²) 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	6642.56	29.22	194095.60		
170	010904002016	楼(地)面涂膜防水	1. 防水膜品种:1厚聚氨酯涂膜防水层 2. 涂膜遍数:2遍 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	6817.1	25.42	173290.68		
171	040305001002	垫层	1. 300厚沙质土 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1841.4	10.88	20034.43		
		硬底水系跌水、泵井					613974.15		
本页小计								608572.85	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 33 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
172	040202011036	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:300mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	643.89	101.94	65638.15	
173	010404001034	垫层	1. 100厚C15素砼 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	64.389	608.30	39167.83	
174	010501004001	池底基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30P6 3. 工程部位:底板 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	128.78	623.30	80268.57	
175	010504001002	直形墙	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30P6 3. 工程部位:池壁 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	2.75	660.68	1816.87	
176	010401001001	砖基础	1. 砖品种:MU20蒸压灰砂砖 2. 位置:排水沟 3. 砂浆强度:M7.5水泥砂浆 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2.02	548.71	1108.39	
177	011101006003	平面砂浆找平层	1. 部位:池底砂浆找平层 2. 找平层厚度、砂浆配合比:20mm1:3水泥砂浆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	643.89	24.30	15646.53	
本页小计							203646.34	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 34 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
178	010904002017	楼(地)面涂膜防水	1. 防水膜品种:1厚聚氨酯涂膜防水层 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	643.89	30.40	19574.26		
179	060105006013	防水卷材铺设	1. 铺设材料:5厚天然纳基膨润土防水毯(5kg/m ²) 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	9.81	29.22	286.65		
180	011102001001	石材楼地面	1. 砂浆结合层砂浆配合比:20mm1:2.5防水水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:300*300*30厚光面黑金沙花岗岩 3. 嵌缝材料种类:水泥砂浆勾缝 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	624.29	440.64	275087.15		
181	011204001033	石材墙面	1. 砂浆结合层砂浆配合比:20mm1:2.5防水水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:600*200*20厚芝麻灰花岗岩,光面 3. 嵌缝材料种类:水泥砂浆勾缝 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	7	161.07	1127.49		
本页小计								296075.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 35 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
182	050301005007	山石	1. 石料种类: ϕ 250~400当地天然山石 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	10	2880.47	28804.70	
183	040202009007	砂砾石	1. ϕ 30~50黄锈石卵石 2. 散铺压实, 以不见土层为准 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	9.83	28.93	284.38	
184	050301005008	山石	1. 石料种类: ϕ 800~1500自然山石 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	10	2880.47	28804.70	
185	010515001017	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋种类、规格: 现浇构件带肋钢筋 ϕ 25以内 3. 计价综合考虑: 钢筋用途、钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	11.44	4888.84	55928.33	
186	010512008001	井盖过滤网	1. 10×10 ϕ 3不锈钢丝网 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	19.97	21.54	430.15	
		措施项目					46055.76	
1		绿色施工安全防护措施费						
2		措施其他项目					46055.76	
187	011702001001	基础	1. 构件类型: 垫层	m ²	111.32	31.33	3487.66	
本页小计							117739.92	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

标段：

第 36 页 共 36 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
188	011702001003	基础	1. 构件类型:独立基础	m2	132.96	53.53	7117.35	
189	011702001004	基础	1. 构件类型:井池底	m2	20	49.95	999.00	
190	011702002001	矩形柱	1. 构件类型:矩形柱 2. 支模高度:4.05m	m2	27.74	72.45	2009.76	
191	011702006001	矩形梁	1. 构件类型:矩形梁 2. 支模高度:3.6m内	m2	88.74	80.33	7128.48	
192	011702014001	有梁板	1. 构件类型:有梁板 2. 支模高度:3.6m内	m2	297.97	68.32	20357.31	
193	011702008001	圈梁	1. 构件类型:圈梁 2. 支模高度:3.6m内	m2	10.02	54.89	550.00	
194	011702011001	直形墙	1. 构件类型:直形墙 2. 支模高度:3.6m内	m2	20.7	50.51	1045.56	
195	011702028001	压顶	1. 构件类型:压顶	m2	78.3	42.92	3360.64	
本页小计							42568.10	
合 计							4747107.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观电气工程

标段：

第 1 页 共 10 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
	—	灌溉电气					221460.57	
1	030503003001	控制器 A2C-75D-P	1. 名称：ACC2解码器控制器 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	1	848.56	848.56	
2	030602002001	解码器 ICD100	1. 名称：解码器 ICD100 2. 规格：单站解码器（带雷电浪涌抑制及地线） 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	50	220.34	11017.00	
3	030409001001	接地铜棒 18200-PAIGE	1. 名称：接地铜棒 2. 型号：18200-PAIGE 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	根	42	308.58	12960.36	
4	030409001002	接地铜卡口 182005-PAIGE	1. 名称：接地铜卡口 2. 型号：182005-PAIGE 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	块	42	82.79	3477.18	
5	030409002001	接地裸铜线 6AWG-PAIGE	1. 名称：接地裸铜线 2. 型号：6AWG-PAIGE 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	60	79.96	4797.60	
6	050103002001	阀箱 708	1. 名称：阀箱 708 2. 规格、参数：底20cm 高24cm 顶15cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	82	351.49	28822.18	
本页小计							61922.88	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观电气工程

标段：

第 2 页 共 10 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
7	030404022001	遥控器	1. 名称：遥控器 2. 规格：ROAM-XL 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	5341.51	5341.51	
8	030411004001	双绞线 AWG14#/2	1. 名称：双绞线 AWG14#/2 2. 规格：标准解码器电线 2mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1866.31	4.16	7763.85	
9	030408006001	防水接头 DBR/Y-6	1. 名称：防水接头 2. 型号：DBR/Y-6 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	78	10.48	817.44	
10	030411001001	PVC-U线管De32	1. 名称：PVC-U线管 2. 规格：De32 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1866.31	13.71	25587.11	
11	030411001002	过路热镀锌钢管DN50	1. 名称：过路热镀锌钢管*4根 2. 规格：DN50 3. C10混凝土包封 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	24.62	601.22	14802.04	
12	050103002002	1寸电磁阀	1. 名称：1寸电磁阀 2. 规格、参数：24V交流1寸电磁阀，承压10.3Bars 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	506.27	506.27	
本页小计							54818.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观电气工程

标段：

第 3 页 共 10 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
13	050103002003	1.5寸电磁阀	1. 名称：1.5寸电磁阀 2. 规格、参数：24V交流1.5寸电磁阀，承压10.3Bars 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	24	711.58	17077.92		
14	050103002004	2寸电磁阀	1. 名称：2寸电磁阀 2. 规格、参数：24V交流2寸电磁阀，承压10.3Bars 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	25	874.77	21869.25		
15	030503006001	MWS微型气象站	1. 名称：MWS-FR微型气象站 2. 规格、参数：有线气候传感器，在降雨，大风和出现霜冻情况下关闭系统 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	5355.24	5355.24		
16	030503006002	土壤湿度传感器	1. 名称：SOIL-CLIK土壤湿度传感器 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	890.60	890.60		
17	010507003001	挖沟	1. 土壤类别：以勘察资料为准 2. 挖土深度：2m 内 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	312.66	9.54	2982.78		
18	010103001001	回填方	1. 名称：回填方 2. 材料：石屑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	162.79	241.53	39318.67		
本页小计							87494.46		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观电气工程

标段：

第 4 页 共 10 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
19	040103001001	回填方	1. 名称：回填土 2. 材料：原土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	147.9	20.77	3071.88	
20	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：14km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	164.76	44.46	7325.23	
21	粤030503016001	喷灌电气系统调试	1. 名称：喷灌电气系统调试 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	6827.90	6827.90	
	二	景观照明					480467.2 2	
22	030404017001	水泵配电箱	1. 名称：水泵配电箱 2. 编号：2#SBAP1 3. 型号：落地式，户外型，防护等级IP65 4. 规格：订制，详见系统图 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	7001.90	7001.90	
23	030412007001	灯带（DD1）	1. 名称：灯带（DD1） 2. 规格：12W/m LED光源，5000K，DC24V，防护等级IP65 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	290	13.86	4019.40	
24	030412004001	草坪灯（CP1）	1. 名称：草坪灯（CP1） 2. 规格：高0.8米，15W LED光源，3500K，AC220V 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	116	288.40	33454.40	
本页小计							61700.71	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观电气工程

标段：

第 5 页 共 10 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
25	030412004002	埋地灯（MD1）	1. 名称：埋地灯（MD1） 2. 规格：LED-3000K-3W 单出光 DC12V 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	70	155.76	10903.20		
26	030412007002	庭院灯（TY1）	1. 名称：庭院灯（TY1） 2. 规格：高4米，50W LED光源，3500K，AC220V 3. 灯杆材质、规格：Q235钢 4. 垫层：C15混凝土垫层 5. 基础：C30钢筋混凝土基础 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	48	960.96	46126.08		
27	030408001001	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV-5x16 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	189.23	72.16	13654.84		
28	030408001002	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV-5x6 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	2095.61	29.02	60814.60		
29	030408001003	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV-3x4 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1419.89	14.36	20389.62		
30	030408001004	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV-2x2.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	601.8	8.77	5277.79		
本页小计							157166.13		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观电气工程

标段：

第 6 页 共 10 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
31	030408006002	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 规格：16mm以下 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	91.31	182.62		
32	030411004002	配线	1. 名称：ZR-RVV护套线 2. 规格：ZR-RVV-3*2.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	192	7.29	1399.68		
33	030411001003	热镀锌钢管	1. 名称：热镀锌钢管 2. 规格：DN40*3.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	180	45.15	8127.00		
34	030408003001	PE管	1. 名称：PE管 2. 规格：Φ63*3.6mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	179.54	31.56	5666.28		
35	030408003002	PE管	1. 名称：PE管 2. 规格：Φ32*2.3mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	3402.93	17.26	58734.57		
36	030408003003	PE管	1. 名称：PE管 2. 规格：Φ20*2.3mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	594.13	11.02	6547.31		
37	030501003001	控制设备	1. 名称：微型PLC 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	16712.01	16712.01		
本页小计								97369.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观电气工程

标段：

第 7 页 共 10 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
38	030501017001	软件	1. 名称:PLC编程软件 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	1	18570.41	18570.41		
39	030502007001	光缆	1. 名称: 8芯单模光纤 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	180	10.34	1861.20		
40	031101001001	开关电源	1. 种类:开关电源 2. 规格:350W, AC220V转DC24V 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	6	399.59	2397.54		
41	031101001002	开关电源	1. 种类:开关电源 2. 规格:350W, AC220V转DC12V 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	2	249.28	498.56		
42	030411005001	防水箱	1. 种类:防水箱 2. 规格:根据箱内开关配置 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	6	942.35	5654.10		
43	010507003002	挖沟	1. 土壤类别:以勘察资料为准 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	804.34	9.54	7673.40		
44	040103001002	回填方	1. 名称: 回填土 2. 材料: 原土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	397.47	20.77	8255.45		
本页小计							44910.66		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观电气工程

标段：

第 8 页 共 10 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
45	010103001002	回填方	1. 名称：回填方 2. 材料：石屑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	437.27	241.53	105613.82		
46	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：14km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	406.87	44.46	18089.44		
47	040205001001	接线井	1. 材料品种：砖砌井 2. 盖板材质、规格：5#不锈钢折边边框、装饰井盖（与周围铺装一致） 3. 垫层：C25混凝土 4. 井圈：C10混凝土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	20	642.10	12842.00		
		廊架照明					10356.25		
48	030412004003	抱箍灯（BG1）	1. 名称：抱箍灯（BG1） 2. 型号：DC24V 3. 规格：4*12W LED光源，400OK, 直径200 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	8	332.07	2656.56		
49	030412004004	抱箍灯（BG1）	1. 名称：抱箍灯（BG2） 2. 型号：DC24V 3. 规格：5*12W LED光源，400OK, 直径245 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	3	409.08	1227.24		
本页小计								140429.06	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观电气工程

标段：

第 9 页 共 10 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
50	030404017002	防雨电箱	1. 名称:防雨电箱 2. 型号:落地式, 户外型, 防护等级IP54, 含两个350W开关电源 3. 规格:订制, 详见系统图 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	2	2307.21	4614.42		
51	030408001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-2x2.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	69.13	8.77	606.27		
52	030409004001	均压环	1. 名称:接地连接线 2. 型号:利用地梁内底面两条主钢筋电焊连接, 并与桩台内底层钢筋网、桩内两条竖向主钢筋及引下线焊接连通, 无地梁处用-40x4 镀锌扁钢在底板内连接 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	31.05	9.76	303.05		
53	030409004002	均压环	1. 名称:暗装接闪带 2. 型号:利用屋面金属架构作为接闪器, 金属架构各部件之间均应连成电气贯通, 其材质壁厚满GB50057-2010第5.2.7条的规定, 并在整个屋面组成不大于20米x20米或24米x16米的网格; 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	74.44	9.76	726.53		
本页小计								6250.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观电气工程

标段：

第 10 页 共 10 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
54	030409001003	测量端子	1. 名称:测量端子 2. 型号:在外侧离室外地面高300mm处焊接出一个∅10螺丝,外露10cm,并配以螺母、垫圈。 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	块	2	65.01	130.02	
55	030409003001	引下线	1. 名称:引下线 2. 型号:利用利用钢架做引下线,金属立柱各部件之间均应连成电气贯通,其材质壁厚应满足GB50057-2010第5.3.5条要求 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	24	3.84	92.16	
		措施项目					4310.27	
	2	措施其他项目					4310.27	
56	031302007001	高层施工增加		项	1			
57	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	4310.27	4310.27	
本页小计							4532.45	
合 计							716594.31	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：景观电气工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	59087.65			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：景观电气工程

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					59087.65			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：景观电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	71228.40		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	16518.77		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	87747.17		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 1 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
		二期绿化喷灌系统					782649.62	
1	050103002001	散射喷头E	1. 名称：散射喷头E 2. 规格、参数：工作压力0.1~0.15MPa, 射程3.2~3.4m, 半圆流量0.22~0.25m ³ /h, 0~360度可调 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	36	19.59	705.24	
2	050103002002	散射喷头G	1. 名称：散射喷头G 2. 规格、参数：工作压力0.1~0.15MPa, 射程4.3~5.0m, 半圆流量0.40~0.50m ³ /h, 0~360度可调 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	12	19.59	235.08	
3	050103002003	千秋架 SJ-512	1. 名称：千秋架 SJ-512 2. 规格、参数：1/2" 接口, 管体长度30cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	48	13.59	652.32	
4	050103002004	旋转喷头	1. 名称：旋转喷头 2. 规格、参数：工作压力0.2~0.27MPa, 射程10~11m, 半圆流量0.50~0.60m ³ /h, 0~360度可调 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	652	19.59	12772.68	
5	050103002005	千秋架 SJ-712	1. 名称：千秋架 SJ-712 2. 规格、参数：3/4" 接口, 管体长度30cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	652	11.99	7817.48	
本页小计							22182.80	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 2 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
6	050103002006	取水阀 DN25	1. 名称：取水阀 DN25 2. 规格、参数：塑料 3/4" 接口 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	78	30.78	2400.84		
7	030601002001	压力调节器 ACCU-SYNC-ADJ	1. 名称：压力调节器 ACCU-SYNC-ADJ 2. 规格、参数：压力可调型压力调节器，调压范围1.4-7Bar 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	50	207.78	10389.00		
8	031003008001	Y型叠片过滤器 1寸	1、名称：Y型过滤器 2、材质：阀体 球墨铸铁，过滤网 不锈钢 3、规格、压力等级：1寸 4、连接形式：卡箍法兰连接 5. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	279.52	279.52		
9	031003008002	Y型叠片过滤器 1.5寸	1、名称：Y型过滤器 2、材质：阀体 球墨铸铁，过滤网 不锈钢 3、规格、压力等级：1.5寸 4、连接形式：卡箍法兰连接 5. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	24	441.04	10584.96		
10	031003008003	Y型叠片过滤器 2寸	1、名称：Y型过滤器 2、材质：阀体 球墨铸铁，过滤网 不锈钢 3、规格、压力等级：2寸 4、连接形式：卡箍法兰连接 5. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	25	617.39	15434.75		
本页小计								39089.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 3 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
11	050103002007	阀箱 708	1. 名称：阀箱 708 2. 规格、参数：底20cm 高24cm 顶15cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	194	155.62	30190.28		
12	050103002008	阀箱 910	1. 名称：阀箱 910 2. 规格、参数：底33cm 高26cm 顶26.5cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	49	173.32	8492.68		
13	050103002009	阀箱 1320	1. 名称：阀箱 1320 2. 规格、参数：底66×50cm 高31cm 顶55×40cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	51	257.39	13126.89		
14	050103002010	排气阀	1. 名称：排气阀 ARV-2-K 2. 规格、参数：DN50 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	183.63	183.63		
15	050103002011	截止阀	1. 名称：截止阀 2. 规格、参数：DN50 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	127.90	127.90		
16	050103001001	PE给水管	1. 名称：PE给水管 2. 规格、参数：De20（1.6MPa） 3. 水压试验 4. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	38	12.94	491.72		
本页小计							52613.10		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 4 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
17	050103001002	PE给水管	1. 名称：PE给水管 2. 规格、参数：De25（1.6MPa） 3. 水压试验 4. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	584	13.83	8076.72		
18	050103001003	PE给水管	1. 名称：PE给水管 2. 规格、参数：De32（1.6MPa） 3. 水压试验 4. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	6827.94	16.43	112183.05		
19	050103001004	PE给水管	1. 名称：PE给水管 2. 规格、参数：De50（1.0MPa） 3. 水压试验 4. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1967.69	27.44	53993.41		
20	050103001005	PE给水管	1. 名称：PE给水管 2. 规格、参数：De63（1.0MPa） 3. 水压试验 4. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1154.77	33.10	38222.89		
21	050103001006	PE给水管	1. 名称：PE给水管 2. 规格、参数：De90（1.0MPa） 3. 水压试验 4. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	125.79	48.07	6046.73		
本页小计								218522.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 5 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
22	050103001007	PE给水管	1. 名称：PE给水管 2. 规格、参数：De110（1.0 MPa） 3. 水压试验 4. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	597.24	66.37	39638.82		
23	050103001008	PE给水管	1. 名称：PE给水管 2. 规格、参数：De160（1.0 MPa） 3. 水压试验 4. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	335.3	127.02	42589.81		
24	050103001009	过路热镀锌钢套管	1. 名称：过路热镀锌钢套管 2. 规格：DN50*3.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	15	45.25	678.75		
25	050103001010	过路热镀锌钢套管	1. 名称：过路热镀锌钢套管 2. 规格：DN100*4 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	8	94.65	757.20		
26	050103001011	过路热镀锌钢套管	1. 名称：过路热镀锌钢套管 2. 规格：DN150*4.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	8	148.93	1191.44		
27	050103002012	闸阀	1. 类型：闸阀 2. 规格、压力等级：DN25 3. 连接形式：螺纹连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	139.14	139.14		
本页小计							84995.16		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 6 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
28	050103002013	闸阀	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN40 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	24	232.96	5591.04		
29	050103002014	闸阀	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	25	266.27	6656.75		
30	050103002015	闸阀	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN100 3. 连接形式: 法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	840.78	840.78		
31	031003001001	球阀	1. 名称: 球阀 2. 规格: DN20 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	78	88.76	6923.28		
32	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 以勘察资料为准 2. 挖土深度: 2m 内 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	3206.2	9.54	30587.15		
33	010103001001	回填方	1. 名称: 垫层 2. 材料: 中粗砂 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	714.69	320.14	228800.86		
本页小计								279399.86	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 7 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
34	010103001002	回填方	1. 名称：回填方 2. 材料：石屑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	8.12	241.53	1961.22	
35	040103001001	回填方	1. 名称：回填土 2. 材料：原土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	2457	20.77	51031.89	
36	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：14km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	738.95	44.46	32853.72	
		水景系统					161483.25	
37	050306005001	潜水泵	1. 设备品种：潜水泵 2. 设备规格、型号：Q=270m ³ /h，H=8m，N=12KW 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	2	6179.20	12358.40	
38	031001003001	S304不锈钢给水管	1. 名称：S304不锈钢给水管 2. 规格、参数：DN150，公称压力1.0MPa 3. 水压试验 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1.5	382.85	574.28	
本页小计							98779.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 8 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
39	031001003002	S304不锈钢给水管	1. 名称：S304不锈钢给水管 2. 规格、参数：DN250，公称压力1.0MPa 3. 水压试验 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	66.48	636.07	42285.93		
40	031001006001	PE给水管	1. 名称：PE给水管 2. 规格、参数：PE100，DN80，公称压力1.0MPa 3. 水压试验 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	51.74	48.07	2487.14		
41	031001006002	PE给水管	1. 名称：PE给水管 2. 规格、参数：PE100，DN150，公称压力1.0MPa 4. 水压试验 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	444.42	127.02	56450.23		
42	031001006003	水景穿孔透水管	1. 名称：透水管 2. 规格、参数：DN250 公称压力1.0MPa 3. 水压试验 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	28	293.25	8211.00		
43	031004014001	给、排水附(配)件	1. 名称：真空破坏器 2. 规格：DN50 3. 连接形式：法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	141.62	141.62		
本页小计							109575.92		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 9 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
44	040502008001	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 公称直径(mm):DN80 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	265.06	265.06		
45	040502008002	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 公称直径(mm):DN100 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	309.63	309.63		
46	040502008003	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 公称直径(mm):DN250 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	623.26	1246.52		
47	050103002016	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	681.45	1362.90		
48	050103002017	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	1225.09	1225.09		
49	050103002018	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	1864.64	7458.56		
本页小计							11867.76		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 10 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
50	031003010001	同心异径管	1. 类型:同心异径管 2. 规格、压力等级:DN250 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	1211.43	2422.86		
51	031003010002	可曲挠橡胶接头	1. 类型:可曲挠橡胶接头 2. 规格、压力等级:DN250 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	1829.76	3659.52		
52	031003003001	止回阀	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN250 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	2276.08	4552.16		
53	050103002019	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN250 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	2982.45	5964.90		
54	030603002001	调节阀	1. 类型:调节阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	651.55	651.55		
55	050103002020	闸阀	1. 类型:电池阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	681.45	681.45		
本页小计							17932.44		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 11 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
56	粤050101024001	闸阀井	1. 名称：闸阀井 2. 井径：φ1200 3. 井盖：钢筋混凝土盖板 4. 做法要求：参照国标图集05S502/P16	座	1	2763.41	2763.41	
57	040504009001	园林雨水口	1. 名称：园林雨水口 2. 井径：φ1200 3. 井盖：钢筋混凝土盖板 4. 做法要求：参照国标图集05S502/P16	座	1	1547.62	1547.62	
58	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：以勘察资料为准 2. 挖土深度：2m 内 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	56.2	9.54	536.15	
59	010103001003	回填方	1. 名称：垫层 2. 材料：中粗砂 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	9.69	320.14	3102.16	
60	040103001002	回填方	1. 名称：回填土 2. 材料：原土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	42.93	20.77	891.66	
61	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：14km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	7.5	44.46	333.45	
		措施项目					6497.14	
	2	措施其他项目					6497.14	
62	031302007001	高层施工增加		项	1			
63	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	6497.14	6497.14	
本页小计							15671.59	
合 计							950630.01	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	97728.99			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	94413.29		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	27321.50		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	121734.79		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

第 1 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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		材料安装					1941342.85		
1	030801005001	钢管(含内外防腐)	1. 名称:钢管(含内外防腐) 2. 规格:钢制 D1820×16 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 管道检验及试验要求:管道试压、冲洗、消毒 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	28.27	4924.85	139225.51		
2	030801005002	钢管(含内外防腐)	1. 名称:钢管(含内外防腐) 2. 规格:钢制 D1620×14 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 管道检验及试验要求:管道试压、冲洗、消毒 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	45.73	3871.95	177064.27		
3	030801005003	钢管(含内外防腐)	1. 名称:钢管(含内外防腐) 2. 规格:钢制 D1020×12 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 管道检验及试验要求:管道试压、冲洗、消毒 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	6.1	2160.73	13180.45		
4	030801005004	钢管(含内外防腐)	1. 名称:钢管(含内外防腐) 2. 规格:钢制 D1420×14 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 管道检验及试验要求:管道试压、冲洗、消毒 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	2.7	3063.92	8272.58		
本页小计								337742.81	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

第 2 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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
5	030804002001	法兰伸缩节	1. 名称:法兰伸缩节 2. 规格:钢制 DN1800 PN=0.6 MPa 3. 连接方式:电弧焊 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	32351.38	64702.76		
6	030804002002	法兰伸缩节	1. 名称:法兰伸缩节 2. 规格:钢制 DN1600 PN=0.6 MPa 3. 连接方式:电弧焊 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	26799.77	53599.54		
7	030804002003	法兰伸缩节	1. 名称:法兰伸缩节 2. 规格:钢制 DN1000 PN=0.6 MPa 3. 连接方式:电弧焊 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	13289.48	26578.96		
8	030817008001	柔性防水套管	1. 类型:柔性防水套管 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN1800 A型 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	8923.22	35692.88		
9	030817008002	柔性防水套管	1. 类型:柔性防水套管 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN1600 A型 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	8146.97	32587.88		
本页小计								213162.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

第 3 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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
10	030817008003	柔性防水套管	1. 类型: 柔性防水套管 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN1000 A型 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	8	5818.23	46545.84		
11	030817008004	柔性防水套管	1. 类型: 柔性防水套管 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN1400 A型 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	6	7370.75	44224.50		
12	030810002001	法兰(含内外防腐)	1. 名称: 法兰(含内外防腐) 2. 规格: 钢制 DN1800 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法: 焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	片	4	2601.67	10406.68		
13	030810002002	法兰(含内外防腐)	1. 名称: 法兰(含内外防腐) 2. 规格: 钢制 DN1600 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法: 焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	片	4	2192.01	8768.04		
14	030810002003	法兰(含内外防腐)	1. 名称: 法兰(含内外防腐) 2. 规格: 钢 DN1000 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法: 焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	片	4	1203.17	4812.68		
本页小计								114757.74	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

第 4 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）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
15	030807004001	电动双偏心蝶阀（卧式）	1. 名称：电动双偏心蝶阀（卧式） 2. 材质：碳钢 PN=0.6MPa 3. 型号、规格：DN1800 FBEX1800B01 配L=5950mm加长杆并把电动执行机构提升至地面以上 4. 连接形式：法兰连接 5. 含接线、调试 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	177808.45	355616.90		
16	030807004002	电动双偏心蝶阀（卧式）	1. 名称：电动双偏心蝶阀（卧式） 2. 材质：碳钢 PN=0.6MPa 3. 型号、规格：DN1600 FBEX1800B01 配L=5950mm加长杆并把电动执行机构提升至地面以上 4. 连接形式：法兰连接 5. 含接线、调试 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	161705.36	323410.72		
17	030807004003	电动双偏心蝶阀（卧式）	1. 名称：电动双偏心蝶阀（卧式） 2. 材质：碳钢 PN=0.6MPa 3. 型号、规格：DN1000 FBEX1800B01 配L=5950mm加长杆并把电动执行机构提升至地面以上 4. 连接形式：法兰连接 5. 含接线、调试 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	60308.00	120616.00		
本页小计								799643.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

第 5 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）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
18	030804002004	异径三通(含内外防腐)	1. 名称:异径三通(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN2400×1800 PN=0.6MPa 3. 焊接方法:电弧焊 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	30578.56	61157.12		
19	030804002005	90°弯头(含内外防腐)	1. 名称:90°弯头(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN1600 PN=0.6MPa 3. 焊接方法:电弧焊 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	9884.60	19769.20		
20	040502007001	堵板(含内外防腐)	1. 名称:堵板(含内外防腐) 2. 材质及规格:钢制 DN2400 PN=0.6MPa 3. 连接形式:法兰 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	9241.66	9241.66		
21	010902004001	雨水管	1. 名称:HDPE雨水管 2. 规格:De160 S12.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	71	73.90	5246.90		
22	010902004002	雨水管	1. 名称:HDPE雨水管 2. 规格:De200 S12.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	104	117.51	12221.04		
本页小计								107635.92	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

第 6 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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
23	010902004003	雨水管	1. 名称:HDPE雨水管 2. 规格:De315 S12.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	121	182.91	22132.11		
24	040504002001	雨水检查井 Φ700	1. 名称:雨水检查井 Φ700 2. 预制井 3. 详12S522, 页19 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	12	2173.24	26078.88		
25	040601026001	尼龙网板	1. 材料品种:316不锈钢尼龙网 2. 材料规格:Φ1400, 20目 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	3.08	382.42	1177.85		
26	030810002004	法兰(含内外防腐)	1. 名称:法兰(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN1400 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	片	4	1870.37	7481.48		
27	031001006001	PE给水管	1. 名称:PE给水管 2. 安装部位:室内 3. 介质:水 4. 材质、规格:de225×8.6 5. 连接形式:热熔对接焊连接 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	238	173.11	41200.18		
本页小计							98070.50		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
28	031001005001	球铁给水管	1. 名称:球铁给水管 2. 材质、规格:DN200 K9 3. 连接方式:承插连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	48	215.49	10343.52		
29	031001006002	PE给水管	1. 名称:PE给水管 2. 安装部位:室内 3. 介质:水 4. 材质、规格:de63x2.5 5. 连接形式:热熔对接焊连接 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	141	36.81	5190.21		
30	030804014001	异径三通	1. 名称:异径三通 2. 材质:PE 4. 规格:De225 5. 连接形式:热熔对接焊连接 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	23	211.40	4862.20		
31	030804014002	异径管	1. 名称:异径管 2. 材质:PE 3. 规格:De225 5. 连接形式:热熔对接焊连接 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	211.40	845.60		
32	030804014003	90° 弯头	1. 名称:90° 弯头 1. 材质:PE 2. 规格:De63 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	7	56.18	393.26		
本页小计								21634.79	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
33	030804002006	等径三通	1. 名称:等径三通 2. 材质:球铁 3. 规格:DN300 K9级 4. 连接方式:承插连接 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	1026.74	2053.48		
34	030804002007	异径管	1. 名称:异径管 2. 材质:球铁 3. 规格:DN300x200 K9级 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	742.49	1484.98		
35	030804014004	等径三通	1. 名称:等径三通 2. 材质:PE 3. 规格:De63 5. 连接形式:热熔对接焊连接 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	24	56.18	1348.32		
36	030804014005	活接头	1. 名称:活接头 2. 材质:PE 3. 规格:De63 5. 连接形式:热熔对接焊连接 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	51	56.18	2865.18		
37	031003001001	球阀	1. 名称:球阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:De63 4. 连接方法:螺纹连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	51	399.22	20360.22		
本页小计							28112.18		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

第 9 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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
38	031002001001	管道吊架	1. 名称:管道吊架 2. 材质:不锈钢 3. 管架形式:管道吊架, 详见03 S402 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	kg	373.41	39.37	14701.15		
39	030817008005	柔性防水套管	1. 类型:柔性防水套管 2. 材质:Q235B 3. 规格:DN200 A型 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	1062.77	4251.08		
40	030807003001	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	1630.19	6520.76		
41	040504001001	闸阀井φ800(清水池)	1. 名称:闸阀井φ800(清水池) 2. 垫层、基础材质及厚度:砼垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 4. 勾缝、抹面要求:DP M10水泥防水砂浆抹面 5. 盖板材质、规格:钢筋砼 6. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖 7. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	4	3262.95	13051.80		
本页小计								38524.79	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

第 10 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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
42	030804017001	法兰短管	1. 名称:法兰短管 2. 材质:球墨 3. 规格:DN200 4. 连接形式:法兰 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	8	392.16	3137.28		
43	030804017002	90°弯头	1. 名称:90°弯头 2. 材质:球墨 3. 规格:DN200 4. 连接形式:法兰 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	14	314.53	4403.42		
44	031003012001	倒流防止器	1. 名称:倒流防止器阀组 2. 配置:防倒流器1个、闸阀2个、Y型过滤器1个、可曲绕软接头1个 3. 型号、规格:DN200 PN=0.6 MPa 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	2	14719.52	29439.04		
45	030804001001	短管(含内外防腐)	1. 名称:短管(含内外防腐) 2. 材质:碳钢 3. 规格:DN50, L=250mm 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	118.62	237.24		
46	031004014001	PVC排气管	1. 名称:PVC排气管 2. 规格:φ32 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1254	27.10	33983.40		
本页小计							71200.38		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

第 11 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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
47	031001007001	钢塑复合管	1. 名称:钢塑复合管 2. 安装部位:室内 3. 介质:水 4. 材质、规格:DN80 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	110	129.94	14293.40		
48	030810002005	法兰(含内外防腐)	1. 名称:法兰(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN50 PN=1.0 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	片	3	56.12	168.36		
49	030810002006	法兰(含内外防腐)	1. 名称:法兰(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN80 PN=1.0 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	片	3	80.94	242.82		
50	030804001002	偏心异径管(含内外防腐)	1. 名称:偏心异径管(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN80x50 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	3	140.36	421.08		
本页小计								15125.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

第 12 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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
51	030804001003	90°弯头(含内外防腐)	1. 名称:90°弯头(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN80 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	3	149.08	447.24		
52	030817008006	刚性防水套管	1. 类型:刚性防水套管 2. 规格:DN80 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	3	547.72	1643.16		
53	030807003002	橡胶瓣止回阀	1. 名称:橡胶瓣止回阀 2. 规格:球墨 DN80 PN=1.0 MPa 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	3	661.95	1985.85		
54	031002001002	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:不锈钢 3. 管架形式:管道吊架, 详见03S402 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	kg	10	39.37	393.70		
55	031003001002	螺纹阀门	1. 名称:浮球开关 2. 规格: DN15 3. 材质: 碳钢 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	3	214.61	643.83		
本页小计								5113.78	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

第 13 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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
56	030109011001	潜水泵	1. 名称:潜水泵 2. 型号:Q=25m ³ /h,H=14m, N=2.2KW 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	3	2772.12	8316.36		
57	030804014006	法兰短管	1. 名称:法兰短管 2. 材质:PE 3. 规格:De225 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	426.11	1704.44		
58	030804017003	盘承短管	1. 名称:盘承短管 2. 材质:球墨 3. 规格:DN200 4. 连接形式:承插 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	5	210.37	1051.85		
59	030804017004	盘插短管	1. 名称:盘插短管 2. 材质:球墨 3. 规格:DN200 4. 连接形式:承插 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	5	231.79	1158.95		
60	030804002008	等径三通(含内外防腐)	1. 名称:等径三通(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN2600 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	41654.05	41654.05		
本页小计							53885.65		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

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）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
61	030804002009	等径三通(含内外防腐)	1. 名称:等径三通(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN2600×DN160 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	36733.01	36733.01	
		措施项目					9557.03	
	2	措施其他项目					9557.03	
62	031302007001	高层施工增加		项	1			
63	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	9557.03	9557.03	
本页小计							46290.04	
合 计							1950899.88	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	72139.64			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					72139.64			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：清水池AB 工艺

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	194134.29		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	20167.64		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	214301.93		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 工艺

标段：

第 1 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	综合合价	其中 暂估价
		设备安装					1610164.22	
1	040602003001	格栅机	1. 类型: 格栅机 2. 规格、型号: B=2400, 栅隙3mm, N=2.5KW 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	4	108013.29	432053.16	
2	040602029001	螺旋输送机	1. 类型: 螺旋输送机 2. 规格、型号: D=400, L=7.5m, n=5.0KW 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	2	52321.31	104642.62	
3	040602008001	虹吸排泥机	1. 类型: 虹吸排泥机 2. 规格、型号: LK=16m, N=6.5KW 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	4	268367.11	1073468.44	
		材料安装					9523979.44	
4	030105001001	吸泥车轨道（絮凝沉淀池）	1. 安装部位: 混凝土梁上 2. 固定方式: 预埋螺栓式 3. 型号: I 28 4. 规格: 28a工字钢 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	480	444.70	213456.00	
5	030804002001	法兰式伸缩节	1. 材质: 碳钢 2. 规格: DN1000 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	13289.48	53157.92	
本页小计							1876778.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 工艺

标段：

第 2 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	综合合价	其中 暂估价	
6	040502008001	柔性防水套管	1. 类型: 柔性防水套管 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN1800 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	8923.22	8923.22		
7	030817008001	柔性防水套管	1. 类型: 柔性防水套管 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN1000 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	5818.23	23272.92		
8	030817008002	柔性防水套管	1. 类型: 柔性防水套管 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN400 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	16	2047.72	32763.52		
9	030817008003	刚性防水套管	1. 类型: 刚性防水套管 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN200 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	112	631.08	70680.96		
10	030817008004	刚性防水套管	1. 类型: 刚性防水套管 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN100 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	104	401.39	41744.56		
本页小计							177385.18		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 工艺

标段：

第 3 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	综合合价	其中 暂估价	
11	040502008002	柔性防水套管	1. 类型: 柔性防水套管 2. 材质: Q235B 3. 规格: DN1200 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	3	6594.49	19783.47		
12	030804002002	45° 弯头(含内外防腐)	1. 名称: 45° 弯头(含内外防腐) 2. 规格: 钢制 DN400 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法: 焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	16	705.50	11288.00		
13	030804002003	三通(含内外防腐)	1. 名称: 三通(含内外防腐) 2. 规格: 钢制 DN200×100 PN=0.6MPa 3. 焊接方法: 焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1040	391.80	407472.00		
14	030804002004	90° 弯头(含内外防腐)	1. 名称: 90° 弯头(含内外防腐) 2. 规格: 钢制 DN200 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法: 焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	224	340.15	76193.60		
本页小计								514737.07	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 工艺

标段：

第 4 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	综合合价	其中 暂估价	
15	030801005001	钢管(含内外防腐)	1. 名称:钢管(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN1000 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 管道检验及试验要求:管道试压、冲洗、消毒 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	14.72	2160.73	31805.95		
16	030810002001	法兰(含内外防腐)	1. 名称:法兰(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN1000 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	片	8	1203.17	9625.36		
17	030801005002	钢管(含内外防腐)	1. 名称:钢管(含内外防腐) 2. 规格:碳钢 DN1200 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 管道检验及试验要求:管道试压、冲洗、消毒 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	3.6	2622.26	9440.14		
18	030801005003	钢管(含内外防腐)	1. 名称:钢管(含内外防腐) 2. 规格:碳钢 DN400 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 管道检验及试验要求:管道试压、冲洗、消毒 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	25.6	792.71	20293.38		
本页小计								71164.83	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 工艺

标段：

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	综合合价	其中 暂估价	
19	030810002002	法兰(含内外防腐)	1. 名称:法兰(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN400 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	片	32	352.84	11290.88		
20	030801005004	排泥管(含内外防腐)	1. 名称:排泥管(含内外防腐) 2. 规格:碳钢 DN200 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1628	289.08	470622.24		
21	030801005005	排泥管(含内外防腐)	1. 名称:排泥管(含内外防腐) 2. 规格:碳钢 DN100 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	2080	146.07	303825.60		
22	040701010001	穿孔排泥管(含内外防腐)	1. 名称:穿孔排泥管(含内外防腐) 2. 规格:碳钢 DN200 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	68	289.08	19657.44		
本页小计								805396.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 工艺

标段：

第 6 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	综合合价	其中 暂估价	
23	040601023001	不锈钢网格	1. 名称: 不锈钢网格 2. 材质: 304不锈钢 3. 规格: L×B=2300×530, 板厚 δ=25, 过水面积0.41m ² 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	487.6	4429.22	2159687.67		
24	040601023002	不锈钢折板A	1. 名称: 不锈钢折板A 2. 材质: 304不锈钢 3. 规格: 2300mm×5600mm, δ=2.0mm 4. 含配套支撑架, 详大样图 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1288	485.19	624924.72		
25	040601023003	不锈钢折板B	1. 名称: 不锈钢折板B 2. 材质: 304不锈钢 3. 规格: 2300mm×4800mm, δ=2.0mm 4. 含配套支撑架, 详大样图 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	883.2	492.56	435028.99		
26	040601023004	不锈钢直板A	1. 名称: 不锈钢直板A 2. 材质: 304不锈钢 3. 规格: 2300mm×4600mm, δ=5.0mm 4. V字型加强筋 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	634.8	974.12	618371.38		
本页小计								3838012.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 工艺

标段：

第 7 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	综合合价	其中 暂估价	
27	040601023005	不锈钢直板B	1. 名称: 不锈钢直板B 2. 材质: 304不锈钢 3. 规格: 2300mm×4200mm, $\delta = 5.0\text{mm}$ 4. V字型加强筋 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	772.8	974.12	752799.94		
28	040901009001	预埋铁件	1. 名称: 预埋铁件 2. 材料种类: 角钢、钢板 3. 材料规格: $\angle 40 \times 40 \times 4$ 、 $\sigma 10$ 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	18.308	10585.12	193792.38		
29	030804002005	法兰式伸缩节	1. 名称: 法兰式伸缩节 2. 规格: 钢制 DN600 PN=0.6 MPa 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	10170.52	10170.52		
30	040602038001	不锈钢指形槽	1. 名称: 不锈钢指形槽 2. 材质: 不锈钢304 3. 厚度: $\delta = 5\text{mm}$ 4. 形式: 400*600*20000	m ²	211.2	1259.52	266010.62		
31	030804002006	90°弯头(含内外防腐)	1. 名称: 90°弯头(含内外防腐) 2. 规格: 钢制 DN600 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法: 焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	1709.06	3418.12		
本页小计							1226191.58		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 工艺

标段：

第 8 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	综合合价	其中 暂估价	
32	030817008005	刚性防水套管	1. 类型:刚性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN600 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	639.31	1278.62		
33	030801005006	钢管(含内外防腐)	1. 名称:钢管(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN600 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 管道检验及试验要求:管道试压、冲洗、消毒 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	10.5	1167.30	12256.65		
34	030810002003	法兰(含内外防腐)	1. 名称:法兰(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN600 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	片	2	547.94	1095.88		
35	030901011001	冲洗栓	1. 名称:冲洗栓 2. 安装方式:明装 3. 规格:DN65 4. 附件材质、规格:水龙带 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	28	724.26	20279.28		
本页小计								34910.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 工艺

标段：

第 9 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	综合合价	其中 暂估价	
36	031001002001	涂塑钢管	1. 名称:涂塑钢管 2. 安装部位:室内 3. 介质:水 4. 规格:DN80 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	580	129.20	74936.00		
37	031003001001	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	28	392.30	10984.40		
38	031001002002	涂塑钢管	1. 名称:涂塑钢管 2. 安装部位:室内 3. 介质:水 4. 规格:DN65 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	28	112.02	3136.56		
39	031003001002	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格、压力等级:DN80 PN=1.0MPa 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	6	539.72	3238.32		
40	030804002007	90°弯头(含内外防腐)	1. 名称:90°弯头(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN100 PN=0.6MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	208	173.68	36125.44		
本页小计								128420.72	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 工艺

标段：

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	综合合价	其中 暂估价	
41	040602031001	平板闸门	1. 名称:平板闸门 2. 材质:不锈钢 3. 规格、型号:B×H=600×1200 渠宽600 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	8	90700.39	725603.12		
42	040602031002	方闸门	1. 名称:方闸门 2. 材质:不锈钢 3. 规格、型号:BXH=1000×1000 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	2	106455.69	212911.38		
43	030807003001	手动蝶阀	1. 名称:手动蝶阀 2. 规格:金属硬密封 DN600 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	8965.98	8965.98		
44	030810002004	法兰(含内外防腐)	1. 名称:法兰(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN600 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	片	2	547.94	1095.88		
45	030807003002	手动蝶阀	1. 名称:手动蝶阀 2. 规格:弹性座封闸阀 DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	112	1841.94	206297.28		
本页小计							1154873.64		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 工艺

标段：

第 11 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	综合合价	其中	
								暂估价	
46	030807004001	气动蝶阀	1. 名称:气动蝶阀 2. 规格:金属硬密封 DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	112	6425.72	719680.64		
47	030810002005	法兰(含内外防腐)	1. 名称:法兰(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN200 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	片	448	154.78	69341.44		
48	030807003003	手动蝶阀	1. 名称:手动蝶阀 2. 型号、规格:弹性座封闸阀 DN400 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	16	4830.60	77289.60		
49	030810002006	法兰(含内外防腐)	1. 名称:法兰(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN400 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	片	32	352.84	11290.88		
本页小计								877602.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 工艺

标段：

第 12 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	综合合价	其中	
								暂估价	
50	030807004002	电动蝶阀	1. 名称：双偏心蝶阀电动蝶阀 2. 规格：DN1000 3. 材质：FBEX1800B01 配L=5950mm加长杆并把电动执行机构提升至地面以上 3. 连接形式：法兰连接 4. 含接线、调试 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	55445.27	221781.08		
51	030807003004	手动蝶阀	1. 名称：手动蝶阀 2. 型号、规格：弹性座封闸阀 DN100 3. 连接形式：法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	96	1190.05	114244.80		
52	030810002007	法兰(含内外防腐)	1. 名称：法兰(含内外防腐) 2. 规格：钢制 DN100 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法：焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	片	192	72.26	13873.92		
53	031003012001	倒流防止器	1. 名称：倒流防止器阀组 2. 配置：防倒流器1个、闸阀2个、Y型过滤器1个、可曲绕软接头1个 3. 规格：DN80 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	1	4066.95	4066.95		
本页小计								353966.75	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 工艺

标段：

第 13 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	综合合价	其中 暂估价
54	070205002001	采光口钢化玻璃	1. 名称: 采光口钢化玻璃 2. 尺寸: 1000*1000 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	4	1002.69	4010.76	
55	030804002008	90°弯头(含内外防腐)	1. 名称: 90°弯头(含内外防腐) 2. 规格: 钢制 DN1000 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法: 焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	8	3676.55	29412.40	
56	030817008006	刚性防水套管	1. 类型: 刚性防水套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN1000 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	3587.42	14349.68	
57	031002001001	管道支架及刷油	1. 名称: 管道支架及刷油 2. 材质: 钢制 3. 管架形式: 非保温管架 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	kg	933.16	28.86	26931.00	
		措施项目					28575.12	
	2	措施其他项目					28575.12	
58	031302007001	高层施工增加		项	1			
59	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	28575.12	28575.12	
本页小计							103278.96	
合 计							11162718.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：混合絮凝沉淀池CD 工艺

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	366893.12			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: V型滤池 工艺

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					5878576.80	
1	040601025001	滤料铺设	1. 滤料品种:石英砂 2. 滤料规格:d10=0.9~1.2, K60<1.6 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1650	1677.36	2767644.00	
2	040601025002	滤料铺设	1. 滤料品种:石英砂 2. 滤料规格:粒径2~4mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	65	1677.36	109028.40	
3	040601018001	预制滤板	1. 图集、图纸名称:JG-LV-10 2. 构件代号、名称:预制滤板大样图 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	990	1078.31	1067526.90	
4	030807001001	长柄滤头	1. 名称:长柄滤头 2. 型号、规格:DN20 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	62370	30.75	1917877.50	
5	030703018001	玻璃罩	1. 名称:玻璃罩 2. 规格:L×B×H=2950×2300×200 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	11	1500.00	16500.00	
		措施项目						
本页小计							5878576.80	
合 计							5878576.80	

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：V型滤池 工艺

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	132328.62			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； ； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：V型滤池 工艺

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1) 式中： δ = 合同工期 / 定额工期
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					132328.62			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 1 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
		综合布线系统					13777.16	
1	030502001001	机柜	1. 名称: 机柜 2. 规格: 6U 3. 含机柜托盘、机柜8孔16A防雷PDU 4. 安装方式: 壁挂 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	658.27	658.27	
2	030502001002	机柜	1. 名称: 机柜 2. 规格: 9U 3. 含机柜托盘、机柜8孔16A防雷PDU 4. 安装方式: 壁挂 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	2	716.50	1433.00	
3	030502010001	光纤配线架	1. 名称: 光纤配线架 2. 规格: 24芯 3. 含模块、理线器、尾纤 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	2866.07	2866.07	
4	031101055001	光电转换器	1. 规格: 光电转换器 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	1558.02	3116.04	
5	030502009001	六类数据跳线	1. 名称: 六类数据跳线 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	条	10	24.92	249.20	
6	030502009002	2芯单模跳线	1. 名称: 2芯单模跳线 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	条	2	46.97	93.94	
本页小计							8416.52	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 2 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
7	030502005001	低烟无卤阻燃型六类4对UTP	1. 名称:低烟无卤阻燃型六类4对UTP 2. 敷设方式:管内穿放 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	377.21	5.16	1946.40		
8	030502007001	2芯OS2单模光纤	1. 名称:OS2单模光纤 2. 规格:2芯 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	303.4	5.62	1705.11		
9	030502007002	室外OS2光缆	1. 名称:室外OS2光缆 2. 规格:4芯 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	62.07	12.65	785.19		
10	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:明配 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	16.54	23.24	384.39		
11	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:暗配 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	11.04	13.49	148.93		
12	030502019001	综合布线系统	1. 测试类别:综合布线系统 2. 测试内容:双绞线缆、光纤测试 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	系统	1	390.62	390.62		
		信息网络系统					56064.11		
本页小计								5360.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 3 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
		办公网					41507.21		
13	030501012001	办公网环网交换机（POE）	1. 名称：办公网环网交换机（POE） 2. 功能：工业级 3. 规格：千兆光端口≥2个，千兆电端口≥24个 4. 配置单模千兆光模块4个 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	6513.08	6513.08		
14	030501012002	办公网2光8电终端机（POE）	1. 名称：办公网2光8电终端机（POE） 2. 功能：工业级 3. 规格：千兆光端口≥2个，千兆电端口≥8个 4. 配置单模千兆光模块1个 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	2	1160.92	2321.84		
15	030501009001	室内无线AP	1. 名称：室内无线AP（含license认证） 2. 功能：支持 802.11ac wave 2协议，并向下兼容 802.11a/b/g/n 协议，含license认证 3. 含接线盒制作、安装 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	1328.01	1328.01		
本页小计								10162.93	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 4 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
16	030501009002	室内机房防腐 防爆无线AP	1. 名称:室内无线AP (含 license认证) 2. 功能:支持 802.11ac wave 2协议, 并向下兼容 802.11a/b/g/n 协议, 含license认证 3. 含接线盒制作、安装 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	8	3125.73	25005.84		
17	030501015001	办公网系统调试	1. 名称:办公网系统调试 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	系统	1	6338.44	6338.44		
		智能网					14556.90		
18	030501012003	智能网环网交换机 (POE)	1. 名称:智能网环网交换机 (POE) 2. 功能:工业级 3. 规格:千兆光端口≥2个, 千兆电端口≥24个 4. 配置单模千兆光模块4个 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	5896.62	5896.62		
19	030501012004	智能网2光8电终端机 (POE)	1. 名称:智能网2光8电终端机 (POE) 2. 功能:工业级 3. 规格:千兆光端口≥2个, 千兆电端口≥8个 4. 配置单模千兆光模块1个 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	2	1160.92	2321.84		
20	030501015002	智能网系统调试	1. 名称:智能网系统调试 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	系统	1	6338.44	6338.44		
本页小计							45901.18		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 5 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
		统一时钟系统					1074.30	
21	080607002001	IP数字子钟	1. 名称: IP数字子钟 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	1	994.47	994.47	
22	030502005002	低烟无卤阻燃型六类4对UTP	1. 名称: 低烟无卤阻燃型六类4对UTP 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	6.27	5.16	32.35	
23	030411001003	配管	1. 名称: 配管 2. 规格: JDG20 3. 配置形式: 暗配 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	3.52	13.49	47.48	
		公共广播系统					9371.63	
24	030506001001	室内壁挂扬声器	1. 名称: 室内壁挂扬声器 2. 规格: 6W 3. 含接线盒制作、安装 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	18	98.29	1769.22	
25	030402010001	避雷器	1. 名称: 避雷器 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	组	1	535.40	535.40	
26	030411004001	配线	1. 名称: 配线 2. 型号: ZR-RVV 3. 规格: 2x1.5 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	257.46	5.69	1464.95	
本页小计							4843.87	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 6 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
27	030411001004	配管	1. 名称:配管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:明配 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	150.71	23.24	3502.50	
28	030411001005	配管	1. 名称:配管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:暗配 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	100.47	13.49	1355.34	
29	030506005001	背景音乐系统调试	1. 名称:背景音乐系统调试 2. 类别:扬声器 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	系统	1	744.22	744.22	
		视频安防监控系统					55055.59	
30	030507008001	高清半球IP摄像机	1. 名称:高清半球IP摄像机 2. 规格:1080P, 带红外, 带智能分析 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	1179.90	1179.90	
31	030507008002	高清枪式IP摄像机	1. 名称:高清枪式IP摄像机 2. 规格:1080P, 带红外, 带智能分析 3. 含支架 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	2	1396.22	2792.44	
本页小计							9574.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 7 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
32	030507008003	防爆防腐蚀枪式IP摄像机	1. 名称:防爆防腐蚀枪式IP摄像机 2. 规格:1080P, 带红外, 带智能分析 3. 含支架 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	8	2785.33	22282.64		
33	030507008004	室外防爆防腐蚀枪式IP摄像机	1. 名称:防爆防腐蚀枪式IP摄像机 2. 规格:1080P, 带红外, 带智能分析 3. 含支架、摄像机防护罩 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	6	2855.86	17135.16		
34	030404017001	室外立杆设备箱	1. 名称:室外立杆设备箱 2. 其他:详见图纸 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	2	381.53	763.06		
35	030412008001	室外立杆	1. 名称:室外立杆 2. 灯杆的材质及高度:3.5米室外金属杆, 含避雷针, 地笼, 基础、接地、室外防水设备箱等配套辅材 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	根	2	505.92	1011.84		
36	030409010001	浪涌保护器	1. 名称:浪涌保护器 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	8	320.79	2566.32		
本页小计								43759.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 8 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
37	030502005003	低烟无卤阻燃型六类4对UTP	1. 名称:低烟无卤阻燃型六类4对UTP 2. 敷设方式:管内穿放 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	989.42	5.16	5105.41		
38	030411001006	配管	1. 名称:配管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:明配 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	25	23.24	581.00		
39	030411001007	配管	1. 名称:配管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:暗配 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	25.32	13.49	341.57		
40	030507017001	安全防范分系统调试	1. 名称:安全防范分系统调试 2. 类别:摄像机(台) 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	系统	1	1296.25	1296.25		
		弱电系统的配 电、防雷与接 地					611.92		
41	030411004002	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZ-B-BYJ 3. 规格:4 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	80.39	4.98	400.34		
本页小计								7724.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 9 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
42	030411001008	配管	1. 名称:配管 2. 规格:SC32 3. 配置形式:明配 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	5.25	40.30	211.58	
		线槽					72211.57	
43	030411002001	不锈钢线槽	1. 名称:不锈钢线槽 2. 规格:MR-50x50 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	244.2	100.95	24651.99	
44	030411002002	不锈钢线槽	1. 名称:不锈钢线槽 2. 规格:MR-100x100 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	169.53	179.00	30345.87	
45	080807009001	线槽支吊架	1. 名称:线槽支吊架 2. 型号:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	kg	546.12	28.46	15542.58	
46	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:2遍 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	kg	546.12	3.06	1671.13	
		室外管井					12538.46	
47	040205001001	弱电井	1. 名称:弱电井 2. 规格尺寸:800x800x1000 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	1	2325.54	2325.54	
本页小计							74748.69	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 10 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中
								暂估价
48	030411001009	配管	1. 名称:配管 2. 规格:SC32 3. 敷设方式:埋地 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	5.25	33.04	173.46	
49	030408003001	配管	1. 名称:配管 2. 规格:SC100 3. 敷设方式:埋地 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	61.07	115.93	7079.85	
50	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	39.09	9.54	372.92	
51	040103001001	回填方	1. 密实度要求:按规范要求,夯填 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	14.66	8.31	121.82	
52	040103001002	回填方	1. 密实度要求:按规范要求,夯填 2. 填方材料品种:砂	m ³	12.74	114.72	1461.53	
53	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:14km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	24.43	41.07	1003.34	
		措施项目					2009.15	
	2	措施其他项目					2009.15	
54	031302007001	高层施工增加		项	1			
55	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	2009.15	2009.15	
本页小计							12222.07	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 11 页 共 11 页

合 计	222713.8 9	
-----	---------------	--

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	19330.09			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：自控工程

标段：

第 1 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
		就地仪表系统					528842.46		
		絮凝沉淀池					509463.92		
1	030601005001	分体式超声波液位差计	1. 名称：分体式超声波液位差计 2. 规格：1) 传感器：分体式，0.3~8m，IP68，波束角不大于6°，螺纹连接，塑料外壳，配15m电缆；前后各2只。 2) 变送器：双通道，盘装，精度±0.25%，IP65，220VAC供电，LCD显示，4~20mA输出，带RS485接口和报警输出 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	4	14689.27	58757.08		
2	030605001001	pH分析仪	1. 名称：pH分析仪 2. 功能：1) 0~14，4~20mA输出，带现场总线接口，220VAC供电，带安装配件，防护等级：IP68，带温度检测 2) pH/温度变送器：IP65，220VAC供电，LCD显示，4~20mA输出，带RS485接口和报警输出 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	4	18443.54	73774.16		
3	030605001002	低量程浊度分析仪	1. 名称：低量程浊度分析仪 2. 功能：1) 浊度传感器测量范围：0.1~10NTU，精度：0.001NTU；防护等级：IP68 2) 浊度变送器：IP65，220VAC供电，LCD显示，4~20mA输出，带RS485接口和报警输出 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	4	41356.41	165425.64		
本页小计								297956.88	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：自控工程

标段：

第 2 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
4	030605001003	余氯分析仪	1. 名称:余氯分析仪 2. 功能:1) 传感器:测量范围:0-5mg/L 防护等级:IP68; 2) 变送器:220AC供电 四线制 4-20mA输出, modbus485接口,带安装配件 防护等级:IP65,配15米电缆 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	4	52876.76	211507.04		
		清水池					19378.54		
5	030601005002	分体式超声波液位计	1. 名称:分体式超声波液位计 2. 规格:1) 传感器:分体式,0.3~8m, IP68, 波束角不大于6°, 螺纹连接, 塑料外壳, 4~20mA输出, 配15m电缆。 2) 变送器:壁装, 精度±0.25%FS, IP65, 220VAC供电, LCD显示, 4~20mA输出, 带RS485接口和报警输出 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	2	9689.27	19378.54		
		自控材料					514763.20		
6	030408001001	配线	1. 名称:配线 2. 型号:ZR-BVR-1x16mm ² 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	30	6.21	186.30		
7	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZR-KVVP-4x1.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1350	12.18	16443.00		
本页小计								247514.88	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：自控工程

标段：

第 3 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
8	030408002002	控制电缆	1. 名称:屏蔽控制电缆 2. 型号:ZR-KVVP-8x1.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1350	17.90	24165.00		
9	030408002003	控制电缆	1. 名称:屏蔽控制电缆 2. 型号:ZR-KVVP-4x2.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	2000	15.05	30100.00		
10	030408002004	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZR-KVVP-8x2.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	2000	21.63	43260.00		
11	030408002005	控制电缆	1. 名称:屏蔽计算机电缆 2. 型号:ZR-DJYVP-1x2x1.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	2150	19.22	41323.00		
12	030408002006	屏蔽计算机电缆	1. 名称:屏蔽计算机电缆 2. 型号:ZR-DJYPVP-2x2x1.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	840	19.76	16598.40		
13	030408001002	电力电缆	1. 名称:电源电缆 2. 型号:ZR-VV-3x2.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	2550	10.50	26775.00		
本页小计								182221.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：自控工程

标段：

第 4 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
14	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电源电缆 2. 型号: ZR-VV-3x4 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1550	14.41	22335.50		
15	030408007001	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 型号: 6芯以下 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	56	83.10	4653.60		
16	030408007002	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 型号: 14芯以下 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	12	123.78	1485.36		
17	080808005001	通讯电缆 MODBUS通讯电缆	1. 名称: 通讯电缆MODBUS通讯电缆 2. 规格: 按图纸综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	50	16.41	820.50		
18	080808005002	通讯电缆 Ethernet/IP 总线电缆	1. 名称: 通讯电缆Ethernet/IP总线电缆 2. 规格: 按图纸综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	220	17.51	3852.20		
19	080808005003	网线	1. 名称: 网线 2. 规格: CAT. 6 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	70	5.69	398.30		
本页小计							33545.46		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：自控工程

标段：

第 5 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
20	031103008001	室外4芯OS2单模光纤	1. 名称:室外4芯OS2单模光纤 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	400	7.74	3096.00		
21	030411001001	配管	1. 名称:电缆保护管 2. 规格:SC25 3. 敷设方式:埋地 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	400	23.17	9268.00		
22	030411001002	配管	1. 名称:电缆保护管 2. 规格:SC50 3. 敷设方式:埋地 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	50	44.32	2216.00		
23	030411001003	防爆挠性管	1. 名称:防爆挠性管 2. 规格:L=700 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	56	43.04	2410.24		
24	030411003001	不锈钢桥架	1. 名称:不锈钢桥架 2. 型号:400x100 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	200	510.47	102094.00		
25	030411003002	不锈钢桥架	1. 名称:不锈钢桥架 2. 型号:200x100 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	240	265.92	63820.80		
本页小计								182905.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：自控工程

标段：

第 6 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
26	030411003003	不锈钢桥架	1. 名称: 不锈钢桥架 2. 型号: 100x100 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	100	131.03	13103.00	
27	030402010001	信号避雷器	1. 名称: 信号避雷器 2. 型号: 按图纸综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	85	535.40	45509.00	
28	030404016001	仪表箱	1. 名称: 仪表箱 2. 规格: 500X400X300 (WXHXD), 材质: 不锈钢304带观察口, 厚度不小于2mm, 含箱内配套元器件, 仪表安装支架等配套附件 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	18	1571.48	28286.64	
29	030503009001	自动化控制系统调试	1. 名称: 自动化控制系统调试 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	系统	1	6827.90	6827.90	
30	010507003001	挖沟	1. 土壤类别: 以勘察资料为准 2. 挖土深度: 2m 内 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	189	9.54	1803.06	
31	040103001001	回填方	1. 名称: 回填土 2. 材料: 原土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	188.71	20.77	3919.51	
本页小计							99449.11	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：自控工程

标段：

第 7 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
32	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:14km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	0.29	44.46	12.89		
		就地控制系统					1709961.99		
		絮凝沉淀池C/D控制站					1226684.94		
本页小计								12.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：自控工程

标段：

第 8 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中
								暂估价
33	030610001001	絮凝沉淀池C/D控制站	1、名称：絮凝沉淀池C/D控制站 2、PLC控制柜：1) PLC机柜 2 200*800*600, 冷轧板材柜体, 室外型; 2) 柜体采用型材及304不锈钢钢板制作, 钢板厚度不低于2mm , 防护等级不低于IP55 3) 含柜体、开关电源、防雷、电源、中间继电器、输出继电器开关、端子、柜内电缆等及全部配件, 带照明及排风; 带温湿度控制器、加热器; 4) 带屏柜电涌保护器, I/O模块电涌保护器、隔离继电器、485信号隔离器等配套附件 3、PLC: 1) 大型PLC, CPU、网络模块、电源模块冗余配置。 2) 配置IO点数要求: 详见PLC01 I/O点表, 且各类型I/O备用数量不少于20%。 3) 成套PLC包括但不限于以下模块: 主机架、电源模块、CPU模块、DI模块、DO模块、AI模块、AO模块、以太网通讯模块、串口通讯模块、接线端子等。 4、触摸屏: 12英寸, 真彩显示、1个以太网口、1个通讯串口 5、监控交换机: 二层网管型工业以太网交换机, 2个千兆SFP光口+2个10/100/1000M自适应电口+6个10/100M自适应电口, 配光模块 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	483433.68	483433.68	
本页小计						483433.68		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：自控工程

标段：

第 9 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价	
34	030414007001	UPS	1、名称：UPS不间断电源 2、类型：在线式，3KVA，120分钟备电 3、柜子：安装UPS主机及电池，含风扇、开关等2200×600×800，2MM冷轧板IP54 4.其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5.完成本项目清单所需的一切相关工作	套	1	17888.24	17888.24		
35	030501017001	PLC、触摸屏程序开发	1.名称:PLC、触摸屏程序开发 2.规格:包设备信号接入与控制、功能满足甲方要求 3.其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4.完成本项目清单所需的一切相关工作	项	1	28362.38	28362.38		
36	030404016002	阀岛控制箱	1.名称:阀岛控制箱 2.型号:含不锈钢箱体、Profine通信模块1块、16阀位，两位四通单电控阀（含底座）16个；配供不锈钢气管快接头、精密过滤器、阀岛箱体内外连接气动接头等元器件 3.其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4.完成本项目清单所需的一切相关工作	套	8	87125.08	697000.64		
		清水池控制站					483277.05		
本页小计								743251.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：自控工程

标段：

第 10 页 共 11 页

序号	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	综合合价	其中	
								暂估价	
37	030610001002	清水池控制站	1、名称：清水池控制站 2、PLC控制柜：1) PLC机柜 200*800*600, 冷轧板柜体； 2) 柜体采用型材及钢板制作，钢板厚度不低于2mm, 防护等级IP40； 3) 含柜体、开关电源、防雷、电源、中间继电器、输出继电器开关、端子、柜内电缆等及全部配件，带照明及排风；带温湿度控制器、加热器； 4) 带屏柜电涌保护器, I/O模块电涌保护器、隔离继电器、485信号隔离器等配套附件 3、PLC：1) 大型PLC, CPU、网络模块、电源模块冗余配置。 2) IO点数要求:同PLC04A,且各类型I/O备用数量不少于20%。 3) 成套PLC包括但不限于以下模块:主机架、电源模块、CPU模块、DI模块、DO模块、AI模块、AO模块、以太网通讯模块、串口通讯模块、接线端子等。 4、触摸屏：12英寸, 真彩显示、1个以太网口、1个通讯串口 5、监控交换机：二层网管型工业以太网交换机, 2个千兆SFP光口+2个10/100/1000M自适应电口+6个10/100M自适应电口, 配光模块 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	面	1	437026.43	437026.43		
本页小计							437026.43		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：自控工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	47786.47			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：自控工程

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					47786.47			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		电气工程					322388.54	
1	030404017001	配电柜	1. 名称: 配电柜 2. 型号: 1AP1 3. 基础: 10#槽钢 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	27998.37	27998.37	
2	030404017002	配电柜	1. 名称: 配电柜 2. 型号: 1AP2 3. 基础: 10#槽钢 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	27686.48	27686.48	
3	030404017003	配电箱	1. 名称: 配电箱 2. 型号: 1YT01 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	2888.66	2888.66	
4	030404017004	配电箱	1. 名称: 配电箱 2. 型号: 1JX1检修箱 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	1720.16	1720.16	
5	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZR-YJV-3x70+2x35 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	340	213.82	72698.80	
6	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZR-YJV-5x10 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	570.09	46.30	26395.17	
本页小计							159387.64	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	030408001003	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：ZR-YJV-5x6 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	10.18	29.51	300.41	
8	030408001004	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：ZR-YJV-5x4 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	747.83	22.08	16512.09	
9	030408001005	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：ZR-YJV-5x2.5 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1530.09	16.14	24695.65	
10	030408006001	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：16mm ² 以下 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	8	91.31	730.48	
11	030408006002	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：70mm ² 以下 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	200.40	400.80	
12	030411001001	配管	1. 名称：配管 2. 规格：SC100 3. 配置形式：埋地 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	340	118.53	40300.20	
本页小计							82939.63	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	030411001002	配管	1. 名称：配管 2. 规格：SC50 3. 配置形式：埋地 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	560	53.72	30083.20	
14	030411001003	配管	1. 名称：配管 2. 规格：SC20 3. 配置形式：暗敷 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1730.92	18.42	31883.55	
15	030411001004	配管	1. 名称：配管 2. 规格：SC32 3. 配置形式：明敷 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	34.14	35.29	1204.80	
16	030411001005	配管	1. 名称：配管 2. 规格：SC50 3. 配置形式：明敷 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	8.97	47.88	429.48	
17	010507003001	挖沟	1. 土壤类别：以勘察资料为准 2. 挖土深度：2m 内 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	378	9.54	3606.12	
18	040103001001	回填方	1. 名称：回填土 2. 材料：原土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	374.23	20.77	7772.76	
本页小计							74979.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
19	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:14km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	3.77	44.46	167.61	
20	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试(综合) 1kV以下交流供电 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	系统	5	982.75	4913.75	
		厂区各个单体 (建筑照明、 防雷、接地)					246060.41	
		絮凝池 照明					81220.15	
21	030610001001	照明箱	1. 名称:照明箱 2. 型号:(墙壁安装 距地1.5米)	个	1	1405.00	1405.00	
22	030412004001	草坪灯	1. 名称:草坪灯 2. 型号:DC24V 3. 规格:高0.8米, 13W LED光源	套	137	288.40	39510.80	
23	030411004001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号: ZR-YJV-3X2.5	m	1155.71	10.64	12296.75	
24	030411001006	配管	1. 名称:配管 2. 规格:SC25 3. 配置形式:暗敷 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1127.52	24.84	28007.60	
		絮凝池 防雷 接地					36294.02	
25	030409002001	接地装置联结线	1. 名称:接地装置联结线 2. 规格:利用结构基础内两主筋通长焊接	m	1337.65	23.84	31889.58	
本页小计							118191.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
26	030409003001	防雷引下线	1. 名称:防雷引下线 2. 材质:利用轴柱内靠对角两条主钢筋Φ16电焊连接并与接地装置连接线及桩台内底层钢筋网焊接	m	74.2	18.91	1403.12		
27	030409008001	接地电阻测量装置	1. 型号:接地电阻测量装置 2. 高度:在外墙侧离地面0.5m出焊接出一个Φ10螺丝,外漏10cm,并配以螺母垫圈	处	4	125.05	500.20		
28	030409001001	接地端子	1. 名称:接地端子 2. 规格:-40*4扁钢 3. 安装形式:从接地装置内焊出一条-40*4扁钢,与建筑每层钢筋网焊接,距室内地坪0.3m	根	2	59.85	119.70		
29	030409001002	等电位连接端子	1. 名称:等电位连接端子 2. 规格:镀锌扁钢-40×4热镀锌扁钢 3. 安装形式:预留1米	根	5	78.55	392.75		
30	030409008002	总等电位端子板	1. 名称:总等电位端子板 2. 规格:墙上暗装;底边距地0.3米	块	1	125.05	125.05		
31	030414011001	接地装置	1. 名称:接地装置调试 接地网 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	系统	1	1863.62	1863.62		
		清水池接地					67591.94		
32	030409002002	接地装置联结线	1. 名称:接地装置联结线 2. 规格:利用结构基础内两主筋通长焊接	m	2536.98	23.84	60481.60		
33	030409003002	防雷引下线	1. 名称:防雷引下线 2. 材质:利用轴柱内靠对角两条主钢筋Φ16电焊连接并与接地装置连接线及桩台内底层钢筋网焊接	m	166.4	18.91	3146.62		
34	030409008003	接地电阻测量装置	1. 型号:接地电阻测量装置 2. 高度:在外墙侧离地面0.5m出焊接出一个Φ10螺丝,外漏10cm,并配以螺母垫圈	处	8	125.05	1000.40		
本页小计								69033.06	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
35	030409001003	等电位连接端子	1. 名称：等电位连接端子 2. 规格：(镀锌扁钢-40×4) 3. 按图纸和规范要求及施工所需的其他工作内容	根	14	78.55	1099.70		
36	030414011002	接地装置	1. 名称：接地装置调试 接地网 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	系统	1	1863.62	1863.62		
		沉淀池连廊照明					20190.09		
37	030412005001	荧光灯	1. 名称：节能LED灯(防水型) 2. 型号：2*28W 3. 安装形式：壁装/管装 4. 含接线盒制作、安装	个	33	157.74	5205.42		
38	030404034001	照明开关	1. 名称：平开关（室外采用防水型） 2. 规格：10A 4. 含接线盒制作、安装	个	16	29.79	476.64		
39	030411004002	配线	1. 名称：配线 2. 型号：ZR-BV-4	m	1212.78	4.29	5202.83		
40	030411001007	配管	1. 名称：配管 2. 规格：SC25 3. 配置形式：暗装 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	285.45	24.84	7090.58		
41	030411001008	配管	1. 名称：配管 2. 规格：JDG25 3. 配置形式：暗装 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	118.81	18.64	2214.62		
		沉淀池连廊防雷接地					40764.21		
42	030409002003	接地装置联结线	1. 名称：接地装置联结线 2. 规格：利用结构基础内两主筋通长焊接	m	616.81	23.84	14704.75		
本页小计								37858.16	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	58959.92			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	56844.90		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	16483.06		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	73327.96		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站-安装工程

标段：

第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		给排水					29245.54		
1	031001003001	SUS304不锈钢管 DN15	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 规格、压力等级:DN15 4. 连接形式:环压式连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗、消毒 6. 其他详见设计图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	21.24	38.33	814.13		
2	031001003002	SUS304不锈钢管 DN20	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:环压式连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗、消毒 6. 其他详见设计图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	0.68	37.32	25.38		
3	031001003003	SUS304不锈钢管 DN25	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:环压式连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗、消毒 6. 其他详见设计图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	0.91	48.39	44.03		
4	031001003004	SUS304不锈钢管 DN32	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:环压式连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗、消毒 6. 其他详见设计图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	13.3	56.83	755.84		
本页小计								1639.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站-安装工程

标段：

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
5	031001003005	SUS304不锈钢管 DN40	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 规格、压力等级:DN40 4. 连接形式:环压式连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗、消毒 6. 其他详见设计图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	4.75	86.59	411.30		
6	031001003006	SUS304不锈钢管 DN50	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:环压式连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗、消毒 6. 其他详见设计图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	9.26	105.12	973.41		
7	031001006001	UPVC排水管 De75	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 规格、压力等级:De75 4. 连接形式:溶剂粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗 6. 其他详见设计图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	12.95	41.71	540.14		
8	031001006002	UPVC排水管 De110	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 规格、压力等级:De110 4. 连接形式:溶剂粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗 6. 其他详见设计图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	36.92	57.16	2110.35		
本页小计								4035.20	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站-安装工程

标段：

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
9	031001006003	UPVC排水管 De160	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 规格、压力等级:De160 4. 连接形式:溶剂粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗 6. 其他详见设计图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	6.49	86.65	562.36		
10	031001007001	钢塑复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:中水 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:丝扣连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗 6. 其他详见设计图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	7.26	74.54	541.16		
11	031001007002	钢塑复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:中水 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:丝扣连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗 6. 其他详见设计图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	11.88	95.23	1131.33		
12	031003013001	水表 DN50	1. 名称:水表组 2. 规格: DN50 3. 配置: 水表1个、软接头1个、截止阀1个、止回阀1个 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	589.38	589.38		
本页小计								2824.23	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站-安装工程

标段：

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
13	031003006001	丝扣可调减压阀（带压力表） DN50	1. 名称：丝扣可调减压阀组（带压力表） 2. 规格：DN50 3. 配置：减压阀1个、水表1个、软接头1个、截止阀1个 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	组	1	1482.38	1482.38		
14	031003001001	燃气热水器角阀 DN15	1. 名称：燃气热水器角阀 2. 规格：DN15 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	43.94	87.88		
15	031002003001	预埋防水套管 DN200	1. 名称：预埋防水套管 2. 规格：DN200 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	494.13	494.13		
16	031004014001	87式雨水斗 DN75	1. 名称：87式雨水斗 2. 规格：DN75 3. 材质：不锈钢 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	268.22	536.44		
17	031004014002	地漏 DN75	1. 名称：地漏 2. 规格：DN75 3. 材质：不锈钢 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	84.82	169.64		
18	031004014003	清扫口 DN110	1. 名称：清扫口 2. 规格：DN110 3. 材质：不锈钢 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	51.37	205.48		
本页小计							2975.95		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站-安装工程

标段：

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
19	031004014004	水龙头 DN15	1. 名称：水龙头 2. 规格：DN15 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	65.69	262.76		
20	031004006001	蹲便器	1. 名称：蹲式大便器 2. 材质：陶瓷 3. 规格、类型：脚踏冲洗 4. 附件名称、数量：蹲便器自带水封，配脚踏式自闭式冲洗阀 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	组	2	513.70	1027.40		
21	031004003001	洗脸盆	1. 名称：洗脸盆（含龙头） 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	组	2	487.96	975.92		
22	010507006001	钢筋混凝土化粪池G3-6SQ	1. 名称：钢筋混凝土化粪池G3-6SQ 2. 池截面：方型 3. 垫层材料种类、厚度：砼 4. 型号：G3-6SQ 5. LxBxH：4800*1600*1850 6. 混凝土强度等级：C25 7. 井盖及支座：再生树脂复合材料井盖及支座Φ700 轻型	座	1	15504.70	15504.70		
		电气					31492.54		
23	030404017001	照明配电箱	1. 名称：照明配电箱 2. 规格：CSAL 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	1	1362.03	1362.03		
本页小计								19132.81	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站-安装工程

标段：

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
24	030412001001	普通灯具	1. 名称:LED筒灯 2. 规格:1*18W 3. 含接线盒制作、安装 4. 吸顶安装 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6、完成本项目清单所需的一切相关工作	套	16	96.53	1544.48		
25	030412001002	普通灯具	1. 名称:吸顶灯 2. 规格:1*8W 3. 含接线盒制作、安装 4. 吸顶安装 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6、完成本项目清单所需的一切相关工作	套	8	67.37	538.96		
26	030412001003	普通灯具	1. 名称:太阳能吸顶灯 2. 规格:1*18W LED灯 3. 含接线盒制作、安装 4. 吸顶安装 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6、完成本项目清单所需的一切相关工作	套	1	104.18	104.18		
27	030412002001	工厂灯	1. 名称:洗手间防潮灯吸顶灯 2. 规格:1*8W LED灯 3. 含接线盒制作、安装 4. 吸顶安装 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6、完成本项目清单所需的一切相关工作	套	9	93.06	837.54		
28	030404034001	单联单控开关	1. 名称:单联单控开关 2. 材质:安全型防水 3. 规格:250V 10A 4. 含接线盒制作、安装 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6、完成本项目清单所需的一切相关工作	个	3	30.89	92.67		
本页小计								3117.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站-安装工程

标段：

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
29	030404034002	双联单控开关	1. 名称:双联单控开关 2. 材质:安全型防水 3. 规格:250V 10A 4. 含接线盒制作、安装 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6、完成本项目清单所需的一切相关工作	个	5	32.89	164.45		
30	030404034003	三联单控开关	1. 名称:三联单控开关 2. 材质:安全型防水 3. 规格:250V 10A 4. 含接线盒制作、安装 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6、完成本项目清单所需的一切相关工作	个	3	36.16	108.48		
31	030404035001	防水安全插座	1. 名称:防水安全插座 2. 规格:250V 10A 3. 含接线盒制作、安装 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5、完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	49.55	99.10		
32	030404035002	单相二, 三极插座	1. 名称:单相二, 三极插座 2. 规格:250V 10A 3. 含接线盒制作、安装 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5、完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	31.43	125.72		
33	030404035003	地插	1. 名称:地插 2. 规格:250V 10A 3. 含接线盒制作、安装 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5、完成本项目清单所需的一切相关工作	个	6	101.62	609.72		
本页小计							1107.47		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站-安装工程

标段：

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
34	030404035004	排气扇插座	1. 名称:排气扇插座 2. 规格:250V 10A 3. 含接线盒制作、安装 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	6	30.34	182.04		
35	031006012001	热水器	1. 名称:热水器 2. 规格:2.5kW 3. 安装方式:墙壁明装,底边距地2.5米 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	2	952.35	1904.70		
36	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-B1-4X16 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1KV 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	50	70.35	3517.50		
37	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZC-BYJ-B1-2.5 4. 材质:铜芯 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1200.62	3.77	4526.34		
38	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZC-BYJ-B1-4 4. 材质:铜芯 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	62.12	4.98	309.36		
本页小计								10439.94	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站-安装工程

标段：

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
39	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZC-BYJ-B1-6 4. 材质:铜芯 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	161.06	6.82	1098.43		
40	030411001001	电气配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PVC20 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	240.36	8.96	2153.63		
41	030411001002	电气配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:SC25 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	44.38	24.84	1102.40		
42	030411001003	电气配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:SC50 4. 敷设方式:埋地 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	50	53.72	2686.00		
43	030409005001	避雷网	1. 名称:接闪带 2. 规格:φ12 3. 安装形式:明敷在女儿墙上 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	112.53	20.20	2273.11		
44	030409005002	接地网	1. 名称:接地网 2. 利用板内钢筋 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	85.89	8.32	714.60		
本页小计							10028.17		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 驿站-安装工程

标段：

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
45	030409003001	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 安装形式: 利用轴柱内对角两条 $\geq \phi 16$ 的主钢筋或钢管柱电焊连接 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	54.86	18.91	1037.40		
46	030409006001	接闪杆	1. 名称: 接闪杆 2. 安装形式: 设置在建筑物天面层的屋角和建筑物的尖角部位 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	根	3	235.18	705.54		
47	030409008001	局部等电位端子箱	1. 名称: 局部等电位端子箱 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	2	141.29	282.58		
48	030409008002	测试端子	1. 名称: 测试端子 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	块	4	125.05	500.20		
49	030409008003	接地端子	1. 名称: 接地端子 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	块	1	65.01	65.01		
50	030414011001	接地装置	1. 接地装置调试 接地网 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	系统	1	1863.62	1863.62		
51	030414002001	送配电装置系统	1. 送配电装置系统 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	系统	1	982.75	982.75		
本页小计							5437.10		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站-安装工程

标段：

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		通风空调					8924.24	
52	030404033001	天花式排气扇 P4.0	1. 名称:天花式排气扇P4.0 2. 规格/型号:风量400CMH, 参考电功率:50w, 风压:190Pa配管尺寸:ø150	台	1	276.67	276.67	
53	030404033002	天花式排气扇 P3.0	1. 名称:天花式排气扇 P3.0 2. 规格/型号:风量300CMH, 参考电功率:50w, 风压:170Pa配管尺寸:ø125	台	4	182.60	730.40	
54	030404033003	天花式排气扇 P1.0	1. 名称:天花式排气扇P1.0 2. 规格/型号:风量100CMH, 参考电功率:20w, 风压:100Pa配管尺寸:ø100	台	2	143.75	287.50	
55	030701003001	一拖一分体空调机 3HP	1. 名称: 一拖一分体空调机 3HP 2. 规格/型号: 电气特性:1p 220v 50hz 制冷/热量:7.2/7.7 kW 参考电功率:2.3/2.5kW 室内机噪音[dB(A)]≤35	组	1	3833.08	3833.08	
56	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管 2. 材质:镀锌薄钢板矩形通风管道 3. 形状:长边长≤320 4. 板材厚度: δ=0.5mm	m2	1.56	188.16	293.53	
57	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管 2. 材质:镀锌薄钢板矩形通风管道 3. 形状:长边长≤450 4. 板材厚度: δ=0.5mm	m2	8.32	146.63	1219.96	
58	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管 2. 材质:镀锌薄钢板矩形通风管道 3. 形状:长边长≤630 4. 板材厚度: δ=0.6mm	m2	1.15	124.88	143.61	
59	031001004001	冷媒管 φ9.5	1. 名称及规格: 冷媒管 φ9.5 2. 连接方式:喇叭口、管螺纹 3. 材质: 紫铜, 厚度1mm 4. 管道保温: 难燃B1橡塑32mm	m	21.77	27.97	608.91	
本页小计							7393.66	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站-安装工程

标段：

第 12 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
60	031001004002	冷媒管 φ15.9	1. 名称及规格：冷媒管 φ15.9 2. 连接方式：喇叭口、管螺纹 3. 材质：紫铜，厚度1.25mm 4. 管道保温：难燃B1橡塑32mm	m	21.77	38.55	839.23		
61	031001006004	PVC冷凝水管 DN32	1、安装部位：室内 2、介质：冷凝水 3、材质、规格：PVC冷凝水管 DN32 4、连接形式：热熔连接 5. 管道保温：难燃B1橡塑28mm	m	13.3	35.25	468.83		
62	030703007001	防雨百叶 600*300	1. 名称：防雨百叶 2. 规格：600*300 3. 材质：铝合金材质 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	156.68	156.68		
63	030703007002	通风百叶 200*200	1. 名称：通风百叶 2. 规格：200*200 3. 材质：铝合金材质 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	65.84	65.84		
64	030704001001	通风工程检测、调试	1. 名称：通风工程检测、调试	系统	1				
		措施项目					632.64		
	2	措施其他项目					632.64		
65	031302007001	高层施工增加		项	1				
66	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	632.64	632.64		
本页小计							2163.22		
合 计							70294.96		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：驿站-安装工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	6682.39			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 土建

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		地基处理					225559.40		
1	040201020002	褥垫层	1. 厚度:300mm 2. 材料品种、规格及比例:1:1砂碎石 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	22.5	375.92	8458.20		
2	040503002001	管墩	1. 名称:混凝土支墩 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	69.44	635.68	44141.62		
3	040303003001	混凝土承台	1. 名称:混凝土承台 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	59.14	741.26	43838.12		
4	040303001001	混凝土垫层	1. 名称:混凝土垫层 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	10.47	718.35	7521.12		
5	040901001001	承台钢筋	1. 材料种类:HRB400 2. 钢筋规格:钢筋制作、安装带肋钢筋 $\phi 10 \sim 25\text{mm}$ 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	6.56	5176.78	33959.68		
本页小计								137918.74	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 土建

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	040201013001	深层水泥搅拌桩（实桩）	1. 地层情况：以勘探资料为准 2. 桩截面尺寸：500mm 3. 水泥强度等级、掺量：P. O 4 2. 5、水泥掺入比15%-18%（每延米水泥用量约53kg-63kg） 4. 桩长：综合考虑 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	1652	48.91	80799.32	
7	040201013002	深层水泥搅拌桩（空桩）	1. 地层情况：以勘探资料为准 2. 桩截面尺寸：500mm 3. 桩长：综合考虑 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	532.4	12.85	6841.34	
		沟槽开挖支护					1749141.21	
8	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：以勘探资料为准 2. 挖土深度：综合考虑 3. 含装土 4. 支撑下挖土 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	4173.37	12.08	50414.31	
9	粤040101006001	打拔钢板桩	1. 支护类型：B型支护（拉森II型） 2. 桩长：6m 3. 板桩厚度：0.4m 4. 桩间距：4m内 5. 含支撑 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	80.064	1283.14	102733.32	
本页小计							240788.29	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 土建

标段：

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
10	粤040101006002	打拔钢板桩	1. 支护类型：B1型支护（拉森II型） 2. 桩长：9m 3. 板桩厚度：0.4m 4. 桩间距：4m内 5. 含支撑 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	97.632	1123.04	109644.64		
11	粤040101006003	打拔钢板桩	1. 支护类型：C型支护（拉森III型） 2. 桩长：6m 3. 板桩厚度：0.4m 4. 桩间距：4m内 5. 含支撑 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	233.28	1268.54	295925.01		
12	粤040101006004	打拔钢板桩	1. 支护类型：C1型支护（拉森III型） 2. 桩长：9m 3. 板桩厚度：0.4m 4. 桩间距：4m内 5. 含支撑 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	215.136	1123.08	241614.94		
13	040103001001	回填方	1. 密实度要求：按图纸要求回填 2. 填方材料品种：原状土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	713.82	19.99	14269.26		
本页小计								661453.85	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 土建

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	040103001002	回填方	1. 密实度要求:按图纸要求回填 2. 填方材料品种:石屑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	2654.33	240.58	638578.71	
15	040103001003	回填方	1. 密实度要求:按图纸要求回填 2. 填方材料品种:砂 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	516.88	285.87	147760.49	
16	040103001004	管道垫层回填	1. 密实度要求:垫层 中粗砂 2. 厚度:综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	466.23	317.87	148200.53	
		措施项目					20928.52	
1		绿色施工安全防护措施费						
2		措施其他项目					20928.52	
17	041102005001	墩(台)身模板	1. 构件类型:墩(台)身模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	209.12	62.33	13034.45	
18	041102001001	承台垫层模板	1. 构件类型:承台垫层模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	10.12	41.65	421.50	
19	041102003001	承台模板	1. 构件类型:承台模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	135.52	55.14	7472.57	
本页小计							955468.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 土建

标段：

第 5 页 共 5 页

合 计	1995629. 13	
-----	----------------	--

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 土建

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	117526.34			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； ； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 土建

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1) 式中： δ = 合同工期 / 定额工期
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					117526.34			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 1 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		生产工艺给水管道					1727670.02		
		交水点至混合槽					57258.00		
		单独材料					38611.21		
1	040501002001	钢管(含内外防腐)	1. 钢管类型:焊接钢管DN1820×16(含内外防腐) 2. 材质:Q235B 3. 接口方式:焊接接口 4. 平均铺设深度:3m外 5. 焊接方式:二氧化碳保护焊 6. 外防腐:采用环氧煤沥青加玻璃布的特加强级防腐涂层(六油两布),干膜厚度不小于0.7毫米 7. 内防腐:采用卫生级液体无毒环氧类涂料,二底四面,总干膜厚度大于等于0.45毫米 8. 管道检验及试验要求:管道消毒冲洗、试压 9. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	6.4	5429.39	34748.10		
2	040502006001	法兰(含内外防腐)	1. 名称:法兰(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN1800 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	3863.11	3863.11		
	1.4	TJ1投加药井					18646.79		
本页小计								38611.21	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 2 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
3	040504002001	TJ1投加药井	1. 名称:TJ1投加药井 2. 垫层、基础材质及厚度:C20 砼, 100mm 3. 混凝土强度等级:C30 P6 4. 盖板材质、规格:钢筋砼 5. 井盖、井圈材质及规格:复合钢盖板 6. 井尺寸: A×B=2400mm×1400mm 7. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 8. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	1	6726.10	6726.10		
4	040502005001	手动球阀	1. 种类:手动球阀 2. 材质及规格:PVC DN25 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	122.40	122.40		
5	040502005002	手动球阀	1. 种类:手动球阀 2. 材质及规格:PVC DN32 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	124.40	124.40		
6	040502005003	手动球阀	1. 种类:手动球阀 2. 材质及规格:PVC DN40 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	126.40	252.80		
本页小计							7225.70		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 3 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
7	040502005004	手动式法兰式球阀	1. 种类:手动式法兰式球阀 2. 材质及规格:不锈钢304 DN50 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	5	575.19	2875.95		
8	040502003001	非标法兰短管	1. 种类:非标法兰短管 2. 材质及规格:化工PVC管 DN25 L=150mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	29.46	29.46		
9	040502006002	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质、规格、结构形式:PVC DN50 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	43.94	43.94		
10	040502003002	非标法兰短管	1. 种类:非标法兰短管 2. 材质及规格:化工PVC管 DN25 L=1120mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	33.54	33.54		
11	040502006003	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质、规格、结构形式:PVC DN50 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	43.94	43.94		
本页小计								3026.83	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 4 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
12	040502003003	非标法兰短管	1. 种类:非标法兰短管 2. 材质及规格:化工PVC管 DN3 2 L=150mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	34.07	34.07		
13	040502006004	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质、规格、结构形式:PVC DN50 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	43.94	43.94		
14	040502003004	非标法兰短管	1. 种类:非标法兰短管 2. 材质及规格:化工PVC管 DN3 2 L=1120mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	40.85	40.85		
15	040502006005	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质、规格、结构形式:PVC DN50 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	43.94	43.94		
16	040502003005	非标法兰短管	1. 种类:非标法兰短管 2. 材质及规格:化工PVC管 DN4 0 L=150mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	42.74	85.48		
本页小计							248.28		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 5 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
17	040502006006	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质、规格、结构形式:PVC DN50 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	43.94	87.88		
18	040502003006	非标法兰短管	1. 种类:非标法兰短管 2. 材质及规格:化工PVC管 DN40 L=1120mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	51.41	102.82		
19	040502006007	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质、规格、结构形式:PVC DN50 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	43.94	87.88		
20	040502002001	法兰短管	1. 种类:法兰短管 2. 材质及规格:不锈钢304 DN50 L=350mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	5	107.24	536.20		
本页小计							814.78		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 6 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
21	040502006008	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质、规格、结构形式:不锈钢304 DN50 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	5	238.52	1192.60		
22	040502007001	法兰盲板	1. 名称:法兰盲板 1. 材质及规格:钢 DN50 2. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	74.32	74.32		
23	040502005005	手动球阀	1. 种类:手动球阀 2. 材质及规格:PVC DN100 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	327.29	327.29		
24	040502005006	手动式法兰式球阀	1. 种类:手动式法兰式球阀 2. 材质及规格:不锈钢304 DN150 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	5150.64	5150.64		
25	040502003007	非标法兰短管	1. 种类:非标法兰短管 2. 材质及规格:化工PVC管 DN100 L=150mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	64.93	64.93		
本页小计							6809.78		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 7 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
26	040502006009	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质、规格、结构形式:PVC DN150 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	69.44	69.44		
27	040502002002	法兰短管	1. 种类:法兰短管 2. 材质及规格:不锈钢304 DN150 L=350mm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	213.46	213.46		
28	040502006010	法兰	1. 名称:法兰 2. 材质、规格、结构形式:不锈钢304 DN50 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	238.52	238.52		
		絮凝沉淀池至V型滤池					597695.69		
本页小计								521.42	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 8 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
29	040501002002	单盘直管(含内外防腐)	1. 钢管类型:焊接钢管D1020×10(含内外防腐) 2. 材质:Q235B 3. 接口方式:焊接接口 4. 平均铺设深度:3m内 5. 焊接方式:二氧化碳保护焊 6. 外防腐:采用环氧煤沥青加玻璃布的特加强级防腐涂层(六油两布),干膜厚度不小于0.7毫米 7. 内防腐:采用卫生级液体无毒环氧类涂料,二底四面,总干膜厚度大于等于0.45毫米 8. 管道检验及试验要求:管道消毒冲洗、试压 9. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	12	2023.61	24283.32		
30	040501002003	钢管(含内外防腐)	1. 钢管类型:焊接钢管D2220×20(含内外防腐) 2. 材质:Q235B 3. 接口方式:焊接接口 4. 平均铺设深度:3m外 5. 焊接方式:二氧化碳保护焊 6. 外防腐:采用环氧煤沥青加玻璃布的特加强级防腐涂层(六油两布),干膜厚度不小于0.7毫米 7. 内防腐:采用卫生级液体无毒环氧类涂料,二底四面,总干膜厚度大于等于0.45毫米 8. 管道检验及试验要求:管道消毒冲洗、试压 9. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	60	7923.31	475398.60		
本页小计								499681.92	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 9 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
31	040502002003	异径三通(含内外防腐)	1. 名称:异径三通(含内外防腐) 2. 材质及规格:Q235B DN2200×1000 3. 接口形式:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	19031.01	76124.04		
32	040502006011	法兰(含内外防腐)	1. 名称:法兰(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN1000 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	1143.34	4573.36		
33	040502006012	法兰(含内外防腐)	1. 名称:法兰(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN2200 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	5026.91	10053.82		
34	040502007002	堵板(含内外防腐)	1. 名称:堵板(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN2200 3. 焊接方法:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	7262.55	7262.55		
		V型滤池至清水池					272108.50		
本页小计								98013.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 10 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
35	040501002004	钢管(含内外防腐)	1. 钢管类型:焊接钢管D2620×24(含内外防腐) 2. 材质:Q235B 3. 接口方式:焊接接口 4. 平均铺设深度:3m内 5. 焊接方式:二氧化碳保护焊 6. 外防腐:采用环氧煤沥青加玻璃布的特加强级防腐涂层(六油两布),干膜厚度不小于0.7毫米 7. 内防腐:采用卫生级液体无毒环氧类涂料,二底四面,总干膜厚度大于等于0.45毫米 8. 管道检验及试验要求:管道消毒冲洗、试压 9. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	2	8755.36	17510.72		
36	040501002005	钢管(含内外防腐)	1. 钢管类型:焊接钢管DN1620×14(含内外防腐) 2. 材质:Q235B 3. 接口方式:焊接接口 4. 平均铺设深度:3m内 5. 焊接方式:二氧化碳保护焊 6. 外防腐:采用环氧煤沥青加玻璃布的特加强级防腐涂层(六油两布),干膜厚度不小于0.7毫米 7. 内防腐:采用卫生级液体无毒环氧类涂料,二底四面,总干膜厚度大于等于0.45毫米 8. 管道检验及试验要求:管道消毒冲洗、试压 9. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	40	4204.11	168164.40		
本页小计								185675.12	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 11 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
37	040502002004	等径三通(含内外防腐)	1. 名称:等径三通(含内外防腐) 2. 材质及规格:钢制 DN2600 3. 接口形式:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	27552.24	27552.24		
38	040502002005	异径管(含内外防腐)	1. 名称:异径管(含内外防腐) 2. 材质及规格:钢制 DN2600×1600 3. 接口形式:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	12743.69	25487.38		
39	040502002006	等径三通(含内外防腐)	1. 名称:等径三通(含内外防腐) 2. 材质及规格:钢制 DN1600 3. 接口形式:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	10214.45	20428.90		
40	040502006013	法兰(含内外防腐)	1. 名称:法兰(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN1600 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	3306.71	6613.42		
本页小计							80081.94		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 12 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
41	040502007003	堵板(含内外防腐)	1. 名称:堵板(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN1600 3. 焊接方法:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	3175.72	6351.44		
		清水池至吸水井二泵房					800607.83		
42	040501002006	钢管(含内外防腐)	1. 钢管类型:焊接钢管D2420×22(含内外防腐) 2. 材质:Q235B 3. 接口方式:焊接接口 4. 平均铺设深度:3m外 5. 焊接方式:二氧化碳保护焊 6. 外防腐:采用环氧煤沥青加玻璃布的特加强级防腐涂层(六油两布),干膜厚度不小于0.7毫米 7. 内防腐:采用卫生级液体无毒环氧类涂料,二底四面,总干膜厚度大于等于0.45毫米 8. 管道检验及试验要求:管道消毒冲洗、试压 9. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	87	8432.46	733624.02		
43	040502002007	异径三通(含内外防腐)	1. 名称:异径三通(含内外防腐) 2. 材质及规格:钢制 DN2400x1800 3. 接口形式:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	24119.60	48239.20		
本页小计								788214.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 13 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
44	040502006014	法兰(含内外防腐)	1. 名称:法兰(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN2400 PN=0.6 MPa 3. 焊接方法:焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	5118.84	10237.68		
45	040502007004	盲堵板(含内外防腐)	1. 名称:堵板(含内外防腐) 2. 规格:钢制 DN2400 3. 焊接方法:法兰连接 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	8506.93	8506.93		
		絮凝池至泥水调节池					20494.89		
46	040501002007	钢管(含内外防腐)	1. 钢管类型:焊接钢管 D1220×12(含内外防腐) 2. 材质:Q235B 3. 接口方式:焊接接口 4. 平均铺设深度:3m外 5. 焊接方式:二氧化碳保护焊 6. 外防腐:采用环氧煤沥青加玻璃布的特加强级防腐涂层(六油两布),干膜厚度不小于0.7毫米 7. 内防腐:采用卫生级液体无毒环氧类涂料,二底四面,总干膜厚度大于等于0.45毫米 8. 管道检验及试验要求:管道消毒冲洗、试压 9. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	3	2791.79	8375.37		
本页小计								27119.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 14 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
47	040502011001	刚性防水套管	1. 类型：刚性防水套管 2. 材质：钢制 3. 规格：DN1200 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	3	4039.84	12119.52		
		生产工艺上清液回流管					108156.00		
48	040501002008	焊接钢管(含内外防腐)	1. 钢管类型：焊接钢管D630×10 2. 材质：Q235B 3. 接口方式：焊接接口 4. 平均铺设深度：3m内 5. 焊接方式：二氧化碳保护焊 6. 外防腐：采用环氧煤沥青加玻璃布的特加强级防腐涂层(六油两布)，干膜厚度不小于0.7毫米 7. 内防腐：采用卫生级液体无毒环氧类涂料，二底四面，总干膜厚度大于等于0.45毫米 8. 管道检验及试验要求：管道消毒冲洗、试压 9. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	88	1205.83	106113.04		
49	040502002008	排泥三通(含内外防腐)	1. 种类：等径三通(含内外防腐) 2. 材质及规格：钢制 DN600×200 3. 接口形式：焊接 4. 含钢管接口防腐 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	2042.96	2042.96		
		生产工艺空气管					2369.60		
本页小计								120275.52	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 15 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
50	030801006001	阀门控制气源管	1. 材质:不锈钢 2. 规格:DN25 3. 焊接方法:电弧焊 4. 含管件 5. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	80	29.62	2369.60		
		厂区自用水管					10440.04		
51	040501003001	球墨铸铁管	1. 材质及规格:球墨铸铁管 DN100 2. 接口方式:胶圈接口 3. 铺设深度:1.0m 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	35	144.37	5052.95		
52	040504001001	砖砌闸阀井 Φ1200	1. 名称及尺寸:砖砌闸阀井 Φ1200 2. 深度:2m内 3. 垫层、基础材质及厚度:砼垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 5. 勾缝、抹面要求:1:2水泥砂浆 6. 混凝土强度等级:C25 7. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖, D400级 8. 防渗、防水要求:详图集07MS101-2, 页14 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	1	3840.96	3840.96		
53	040502005007	手动闸阀	1. 种类:手动闸阀 2. 材质及规格:铸铁 DN100 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	649.11	649.11		
本页小计								11912.62	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 16 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
54	040502001001	三通	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨 DN100 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	1	349.06	349.06	
55	040502001002	90° 弯头	1. 种类:90° 弯头 2. 材质及规格:球墨 DN100 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	2	273.98	547.96	
		雨水管线					39171.25	
56	040501001001	雨水管	1. 名称:HDPE雨水管 2. 规格: DN300 3. 铺设深度:综合考虑 4. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	180	81.25	14625.00	
57	040504002002	雨水检查井 Φ1000	1. 名称及尺寸:雨水检查井 Φ1000, 预制井 2. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖, D400级 3. 深度:2m内 4. 含防坠网 4. 适用管径D≤500, 详《预制装配式钢筋混凝土排水检查井图集(试行)》 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	5	4909.25	24546.25	
		取样设备					29856.34	
58	030109001001	射流式自吸泵	1. 名称:射流式自吸泵 2. 规格:Q=1.5m³/h, H=20m 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	台	6	2491.31	14947.86	
本页小计							55016.13	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 17 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
59	031001006001	UPVC给水管	1. 安装部位:室外 2. 介质:水 3. 材质、规格:DN25 4. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	980	13.20	12936.00	
60	031003001001	塑料球阀	1. 类型:塑料球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN25 4. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	20	57.79	1155.80	
61	031003001002	塑料止回阀	1. 类型:塑料止回阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN25 4. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	37.78	151.12	
62	030807004001	可调式减压阀	1. 名称:可调式减压阀 2. 材质:铜 3. 型号、规格:DN25 4. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	个	4	166.39	665.56	
		厂区给水管					242099.86	
63	031001003001	不锈钢管	1. 安装部位:室外 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:DN25 4. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	900	71.65	64485.00	
本页小计							79393.48	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 18 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
64	031006014001	直饮水终端（室内）	1. 名称:直饮水终端（室内） 2. 规格:Q=50001/h，四级超滤 3. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	4	17408.95	69635.80	
65	031006014002	直饮水终端设施（户外）	1. 名称:直饮水终端设施（户外） 2. 规格:Q=100001/h，四级超滤 3. 户外型，需结合景观做造型处理 4. 其他详见招标图纸、招标文件、图纸国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	套	3	35993.02	107979.06	
		厂区中水管					2283.20	
66	040501004001	钢塑复合管	1. 材质及规格:钢塑复合管 2. 规格:DN25 3. 连接方法:螺纹 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	80	28.54	2283.20	
		措施项目					27833.26	
	2	措施其他项目					27833.26	
67	041102035001	井壁模板		m ²	5.88	66.92	393.49	
68	041102034001	井底模板		m ²	27.6	88.10	2431.56	
69	041102001001	垫层模板（管线总平）		m ²	1.28	41.57	53.21	
70	041102036001	井盖模板		m ²	11.08	99.83	1106.12	
71	031002001001	管道内支撑		套	41	581.68	23848.88	
本页小计							207731.32	
合 计							2210374.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	40436.71			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； ； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤04110900901	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：管线总平 安装

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1) 式中： δ = 合同工期 / 定额工期
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					40436.71			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：独立井

标段：

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		整个项目					608236.39		
1	040504002001	矩形钢筋混凝土立式蝶阀井	1. 位置：混合絮凝沉淀池出水阀门井 2. 井尺寸：A×B×H=2400×2600×3500mm 3. 垫层、基础材质及厚度：C20 砼垫层100mm 4. 混凝土强度等级：C30混凝土 P6 5. 盖板材质、规格：钢筋砼C30 P6 厚度150mm 6. 井盖、井圈材质及规格：复合钢盖板2600*1260mm 7. 支墩材质、规格：C30素混凝土1000*500*300mm 8. 钢筋品种、规格：螺纹钢Φ8-Φ14 9. 含爬梯等 10. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 11. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	4	24839.54	99358.16		
2	040504002002	矩形直线排水井	1. 位置：清水池出水阀门井 2. 井尺寸：A×B×H=1300×3260×4850mm 3. 垫层、基础材质及厚度：C20 砼垫层100mm 4. 混凝土强度等级：C30混凝土 P6 5. 盖板材质、规格：钢筋砼C30 P6 厚度150mm 6. 井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井盖Φ700 7. 钢筋品种、规格：螺纹钢Φ8-Φ14 8. 含爬梯等 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	2	34743.38	69486.76		
本页小计								168844.92	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：独立井

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）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
3	040504002003	矩形直线排水井	1. 位置：清水池出水阀门井 2. 井尺寸：A×B×H=1100×3450×3850mm 3. 垫层、基础材质及厚度：C20 砼垫层100mm 4. 混凝土强度等级：C30混凝土 P6 5. 盖板材质、规格：钢筋砼C30 P6 厚度150mm 6. 井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井盖Φ700 7. 钢筋品种、规格：螺纹钢Φ8-Φ14 8. 含爬梯等 9. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 10. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	2	28408.29	56816.58		
4	040201020002	褥垫层	1. 厚度：30cm 2. 材料品种、规格及比例：1：1砂碎石 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ³	8.7	375.92	3270.50		
5	040201013003	深层水泥搅拌桩（实桩）	1. 地层情况：以勘探资料为准 2. 桩截面尺寸：500mm 3. 水泥强度等级、掺量：P. O 42.5、水泥掺入比15%-18%（每延米水泥用量约53kg-63kg） 4. 桩长：综合考虑 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	108	48.91	5282.28		
6	040201013004	深层水泥搅拌桩（空桩）	1. 地层情况：以勘探资料为准 2. 桩截面尺寸：500mm 3. 桩长：综合考虑 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	28.8	12.85	370.08		
本页小计							65739.44		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：独立井

标段：

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
7	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：以勘探资料为准 2. 挖土深度：4m内 3. 含装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	695.16	14.35	9975.55	
8	粤040101006001	打拔钢板桩	1. 地层情况：综合考虑 2. 桩长：6m拉森III型钢板桩 3. 板桩厚度：0.4m 4. 桩间距：4m内 5. 含支撑 6. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 7. 完成本项目清单所需的一切相关工作	t	274.752	1282.05	352245.80	
9	040103001001	回填方	1. 密实度要求：按图纸要求回填 2. 填方材料品种：原状土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	571.82	19.99	11430.68	
		措施项目					53346.48	
1		绿色施工安全防护措施费					1957.46	
10	041101005001	井字架	1. 井深：4m内 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	6	229.82	1378.92	
11	041101005002	井字架	1. 井深：6m内 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	座	2	289.27	578.54	
2		措施其他项目					51389.02	
本页小计							375609.49	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：独立井

标段：

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
12	041102035001	井壁模板	1. 构件类型:井壁模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	682.92	66.92	45701.01	
13	041102034001	井底模板	1. 构件类型:井底模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	36.3	88.10	3198.03	
14	041102036001	池盖模板	1. 构件类型:池盖模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	25.67	74.76	1919.09	
15	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	13.72	41.61	570.89	
本页小计							51389.02	
合 计							661582.87	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：独立井

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	49214.46			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； ； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：独立井

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1) 式中： δ = 合同工期 / 定额工期
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					49214.46			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：平整场地

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	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	综合合价	其中 暂估价
		二阶段场地平整土方					492147.55	
1	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:以勘察资料为准 2. 挖土深度:综合考虑 3. 含装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	166	5.63	934.58	
2	040103001005	回填方	1. 密实度要求:按图纸要求回填 2. 填方材料品种:原土 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	23772	8.89	211333.08	
3	040103002002	场内土方平衡	1. 废弃料品种:原状土 2. 运距:1km, 考虑场内平衡(取一阶段土方) 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	10680.06	10.27	109684.22	
4	040103002003	场内土方平衡	1. 废弃料品种:原状土 2. 运距:1km, 考虑场内平衡 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	16572.12	10.27	170195.67	
		措施项目						
	1	绿色施工安全防护措施费						
	2	措施其他项目						
本页小计							492147.55	
合 计							492147.55	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：平整场地

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	63448.12			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算； 单独场地平整工程费率为4.35%； 道路、管网工程费率为16.50%； 桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； ； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20； ；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：平整场地

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1) 式中： δ = 合同工期 / 定额工期
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					63448.12			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：厂内道路工程

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
	D.1	土石方工程					5553.43	
1	040101001001	挖方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:按图纸要求 3. 含装土 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	986.4	5.63	5553.43	
	D.2	道路工程					1363206.14	
2	040203006001	细粒式改性沥青混凝土	1. 沥青品种:AC-13C 2. 沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土 3. 厚度:4cm 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	3049.66	73.63	224546.47	
3	040203003001	粘层 改性乳化沥青 (0.5L/m2)	1. 材料品种:改性乳化沥青 2. 喷油量:0.5L/m2 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	3049.66	2.57	7837.63	
4	040203006002	中粒式改性沥青混凝土	1. 沥青品种:AC-20C 2. 沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土 3. 厚度:6cm 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	3049.66	107.31	327259.01	
5	040203003002	0.6cm乳化沥青稀浆封层ES-2型	1. 材料品种:0.6cm乳化沥青稀浆封层ES-2型 2. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 3. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	3049.66	8.34	25434.16	
本页小计							590630.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：厂内道路工程

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	040203003003	AL（M）-1透油层1.0L/m ²	1. 材料品种:AL（M）-1透油层 2. 喷油量:1.0L/m ² 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	3049.66	3.43	10460.33	
7	040202015001	5.5%水泥稳定碎石	1. 水泥含量:5.5% P.O 42.5 2. 石料规格:碎石5~40mm 3. 厚度:30cm 4. 运距:投标人自行考虑, 单价包干 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	3423.49	129.42	443068.08	
8	040202015002	4%水泥稳定碎石	1. 水泥含量:4% P.O 42.5 2. 石料规格:碎石5~40mm 3. 厚度:15cm 4. 运距:投标人自行考虑, 单价包干 5. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 6. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	3734.61	63.51	237185.08	
9	040204004001	花岗岩平石	1. 材料品种、规格:花岗岩平石 50cm×30cm×8cm 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:M10水泥砂浆2cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m	831	101.57	84404.67	
10	040205006001	标线	1. 工艺:热熔漆 2. 线型:10cm宽, 1.8mm厚 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m ²	83.1	36.23	3010.71	
		措施项目					114999.61	
本页小计							778128.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：厂内道路工程

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中	
								暂估价	
	2	措施其他项目					114999.61		
11	041001001001	拆除路面	1. 材质:级配碎石 2. 厚度:50cm 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m2	1654	48.13	79607.02		
12	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:综合考虑各类土方 2. 运距:14km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	827	42.78	35379.06		
13	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:综合考虑各类土方 2. 运距:每增减1km 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本项目清单所需的一切相关工作	m3	1	13.53	13.53		
本页小计								114999.61	
合 计								1483759.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：厂内道路工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	24937.52			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； ； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤04110900901	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：厂内道路工程

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1) 式中： δ = 合同工期 / 定额工期
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					24937.52			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

