

仁化县城市管网补短板建设项目（二  
期）一标段

---

工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(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： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： \_\_\_\_\_

复 核 时 间： \_\_\_\_\_

审 核 单 位： \_\_\_\_\_

审 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

审 核 时 间： \_\_\_\_\_

# 总 说 明

项目名称：仁化县城市管网补短板建设项目（二期）一标段

第 1 页 共 1 页

- 一、工程情况：
- 1、本工程为 仁化县城市管网补短板建设项目（二期）一标段 。
- 二、工程量清单编制依据：
- 1、清单依据：《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）。
- 2、定额依据：(2018)《广东省建筑与装饰工程综合定额》、(2018)《广东省市政工程综合定额》、(2018)《广东省通用安装工程综合定额》、(2018)《广东省园林绿化工程综合定额》及现行的工程施工规范和省市工程造价管理的有关规定等为编制依据。
- 3、人工、材料、机械价格按仁住建字[2025]2号《仁化县人工、材料、机械台班参考价格表》，没有的执行《2025年5月韶关市建筑工程信息价》，不足部分参考周边市信息价及人工询价，常用材料以外的结合现行市场价格。
- 4、项目综合单价：综合单价只包括完成该项目所发生的人工费、材料费、机械费、管理费和利润。
- 5、预算包干费按不计算。
- 6、税金：按增值税一般计税方法计价，税率按9%计取。
- 7、绿色施工安全防护措施费：道路工程按16.5%计取、管网工程按16.5%计取、单独场地平整工程4.35%计取、安装工程按35.77%计取、园林绿化工程按10%计取、建筑装饰工程按19%计取。
- 7、工程量计算：依据《仁化县城市管网补短板建设项目（二期）一标段施工图》。
- 三、编制主要说明：
- 1、专业暂估价具体如下：①新城路：暂按5米河堤修复10000.00元；暂按10米箱涵修复30000元；路灯及照明线路迁改（1盏路灯，电缆线30米及套管）5000元，合计45000.00元；②沿江路：，暂按5米河堤修复10000.00元；电缆线50米及套管10000.00元，合计20000.00元；③调蓄湖：成品篮球架2套，每套5052.85元，小计10105.7元；乒乓球桌6套，每套2340元，小计14040元；石桌椅（一桌四凳）3套，每套2237.11元，小计6711.33元；石凳43套，每套500.12元，小计21505.16元；雨棚详厂家深化设计及业主方使用需求，暂估33842.64元。。
- 2、暂列金：767722.29元。





## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大岭工业园

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
		人行道工程（工业园）						
1	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 清表	m3	2559			
2	040103001001	回填方	1. 密实度要求: 按设计规范要求 2. 填方材料品种: 原土 3. 填方来源、运距: 挖土 4. 铲运车铲、运、回填、平整	m3	1280			
3	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 综合考虑	m3	1087			
4	040202011001	碎石（人行道）	1. 石料规格: 级配碎石 2. 厚度: 10cm	m2	6780			
5	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格: 6cm厚彩色环保透水砖（细砂灌缝） 2. 结合层材料品种、厚度: 3cm干硬性水泥砂浆 3. 垫层: 10cmC20混凝土	m2	6780			
6	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格: 20*10*50cm平缘石 2. 结合层材料品种、厚度: 2cm干硬性水泥砂浆 3. C20混凝土底座	m	3500			
7	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格: 35*15*50cmC35砼立缘石 2. 结合层材料品种、厚度: 2cm干硬性水泥砂浆 3. C20混凝土底座	m	3500			
		人行道工程（工业园）合计						
		工业大道						
		排水部分						
8	040501017001	混凝土方沟	1. 断面规格: 600×600 2. 垫层、基础材质及厚度: 100厚C20混凝土垫层 3. 200厚C25混凝土渠壁	m	1118			
9	010512008001	排水沟盖板（清淤水沟位置）	1. 排水沟盖板C20 2. 盖板规格: 按现状盖板修复，厚度8cm	m3	58.27			
本页小计								

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：大岭工业园

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
10	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	1330.42			
11	040103001002	回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:素土	m3	536.64			
12	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:综合考虑	m3	713.28			
13	040101005001	沟渠挖淤泥、流砂	1. 挖掘深度:2m 内 2. 运距:综合考虑	m3	219.12			
14	040501004001	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯双壁波纹管 DN225 SN8 2. 连接形式:承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验 4. 垫层:15cm厚砂垫层 5. 回填:按图纸大样回填石屑	m	250			
15	040402016001	沟道盖板	1. 材质:防沉降球墨铸铁雨水口篦子 2. 规格尺寸:750*450 3. 图集:详参16S518, 页60	m	80			
16	040504009001	防沉降球墨铸铁雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:防沉降球墨铸铁雨水口篦子(含支座)750*450 2. 垫层、基础材质及厚度:C20混凝土垫层 3. 砌筑材料品种、规格:标准砖 4. 砂浆强度等级及配合比:M10水泥砂浆砌筑 5. 雨水口深度:1m 6. 图集:详参16S518, 页11	座	68			
		排水部分合计						
		路面拆除与恢复						
17	041001001001	切缝	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 切缝深度:5cm	m	100			
18	041001001002	切缝	1. 材质:混凝土路面 2. 切缝深度:5cm	m	400			
19	041001001003	拆除沥青路面	1. 材质:拆除原路面细粒、中粒式沥青砼 2. 厚度:16cm厚	m2	68			
本页小计								

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：大岭工业园

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
20	041001001004	拆除混凝土路面	1. 材质: 拆除原路面C35砼路面 2. 厚度: 26cm厚	m2	68			
21	041001001005	拆除基层	1. 材质: 拆除原路面5%水泥稳定碎石层 2. 厚度: 20cm厚	m2	68			
22	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种: 沥青混凝土面层、稳定基层 2. 运距: 综合考虑	m3	24.48			
23	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种: 混凝土路面 2. 运距: 综合考虑	m3	17.68			
24	040202003001	水泥稳定土	1. 水泥含量: 5%水泥稳定碎石 2. 厚度: 20cm	m2	68			
25	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C35 2. 厚度: 26cm 3. 养护: 水养生	m2	68			
26	040901008001	植筋	1. 材料种类: 三级钢筋 2. 材料规格: $\Phi$ 16 拉杆, 长70cm, 间距60cm	根	200			
27	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格: 抗裂贴 2. 部位: 缝处	m2	68			
28	040203003001	透层、粘层	1. 材料品种: PC-3 粘层油 2. 喷油量: 0.5L/m2	m2	68			
29	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青品种: 中粒式SBS沥青混凝土AC-20C 2. 厚度: 7cm	m2	68			
30	040203003002	透层、粘层	1. 材料品种: PC-3 粘层油 2. 喷油量: 0.5L/m2	m2	68			
31	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青品种: 中粒式SBS沥青混凝土AC-16C 2. 厚度: 5cm	m2	68			
32	040203003003	透层、粘层	1. 材料品种: PC-3 粘层油 2. 喷油量: 0.5L/m2	m2	68			
33	040203006003	沥青混凝土	1. 沥青品种: 细粒式SBS改性沥青混凝土AC-13C 2. 厚度: 4cm厚	m2	68			
34	041001001006	拆除人行道	1. 材质: 原路面仿花岗岩路面砖 2. 厚度: 6cm	m2	240			
本页小计								

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：大岭工业园

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
35	041001001007	拆除混凝土垫层	1. 材质:C20混凝土垫层 2. 厚度:15cm	m <sup>2</sup>	240			
36	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:人行道砖、混凝土垫层 2. 运距:综合考虑	m <sup>3</sup>	50.4			
37	040204002002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:6cm厚彩色环保透水砖 3cm厚1:3水泥砂浆 2. 垫层材料品种、厚度:10cmC20混凝土 3. 调平层材料品种、厚度:10cm石屑调平层	m <sup>2</sup>	240			
		路面拆除与恢复合计						
		工业大道合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
38	041102001001	垫层模板	1. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m <sup>2</sup>	612.46			
39	041102017001	渠道墙模板	1. 现浇混凝土模板制作、安装挡墙	m <sup>2</sup>	2683.2			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 综合单价分析表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

项目编码			项目名称					计量单位		工程量	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润
人工单价		小计									
元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-		-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：大岭工业园

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				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1 6.50%； 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3 00 万元以内 （含300 万 元）的项目 按基本费率 乘以1.20；
2	粤0411090090 01	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0.6 0%；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：大岭工业园

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0411090080 01	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								

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：大岭工业园

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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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			
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				—

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。



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：大岭工业园

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：大岭工业园

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

## 计日工表

工程名称：大岭工业园

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。







(适用于造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表-21

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：大岭工业园

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：朝田食用菌生技公司

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
		清淤						
1	040101005002	挖淤泥、流砂	1. 挖掘深度:2m 内 2. 运距:综合考虑	m3	1225			
		清淤合计						
		5000*2500排水明渠						
2	040501017002	混凝土方沟	1. 断面规格:5000×2500 2. 垫层、基础材质及厚度:C25 砼底板、砂砾石垫层 3. 混凝土强度等级:C25砼墙身 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:沥青 麻絮填缝、沥青木丝板	m	245			
3	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	3612.62			
4	040103001003	回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:素土	m3	488.87			
5	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:综合考虑	m3	3050.42			
		5000*2500排水明渠合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
6	041102017002	渠道墙模板	1. 现浇混凝土模板制作、安装 挡墙	m2	2842			
7	041102031001	渠道底板模板		m2	980			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 综合单价分析表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

项目编码			项目名称					计量单位		工程量	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润
人工单价		小计									
元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-		-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：朝田食用菌生技公司

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	LSSGCSF00002	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				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1 6.50%； 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3 00 万元以内 （含300 万 元）的项目 按基本费率 乘以1.20；
2	粤0411090090 02	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0.6 0%；省级文 明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
4	041109005002	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）：





## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 朝田食用菌生技公司

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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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			
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				—

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。



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 朝田食用菌生技公司

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 朝田食用菌生技公司

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

## 计目工表

工程名称：朝田食用菌生技公司

标段:

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机具						
3.1							
施工机具小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

工程名称: 朝田食用菌生技公司

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。





(适用于造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 朝田食用菌生技公司

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新城路

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
		路面拆除与恢复						
1	041001001008	拆除沥青路面	1. 材质:拆除原路面细粒、中粒式沥青砼 2. 厚度:16cm厚	m2	180			
2	041001001009	拆除混凝土路面	1. 材质:拆除原路面C35砼路面 2. 厚度:26cm厚	m2	180			
3	041001001010	拆除基层	1. 材质:拆除原路面5%水泥稳定碎石层 2. 厚度:20cm厚	m2	180			
4	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种:沥青混凝土面层、稳定基层 2. 运距:综合考虑	m3	64.8			
5	040103002008	余方弃置	1. 废弃料品种:混凝土路面 2. 运距:综合考虑	m3	46.8			
6	040202003002	水泥稳定土	1. 水泥含量:5%水泥稳定碎石 2. 厚度:20cm	m2	180			
7	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:26cm 3. 养护:水养生	m2	180			
8	040901008002	植筋	1. 材料种类:三级钢筋 2. 材料规格:Φ16拉杆, 长70cm, 间距60cm	根	240			
9	040203003004	透层、粘层	1. 材料品种:PC-3粘层油 2. 喷油量:0.5L/m2	m2	180			
10	040201021002	土工合成材料	1. 材料品种、规格:抗裂贴 2. 部位:缝处	m2	180			
11	040203006004	沥青混凝土	1. 沥青品种:中粒式SBS沥青混凝土AC-20C 2. 厚度:7cm	m2	180			
12	040203003005	透层、粘层	1. 材料品种:PC-3粘层油 2. 喷油量:0.5L/m2	m2	180			
13	040203006005	沥青混凝土	1. 沥青品种:中粒式SBS沥青混凝土AC-16C 2. 厚度:5cm	m2	180			
14	040203003006	透层、粘层	1. 材料品种:PC-3粘层油 2. 喷油量:0.5L/m2	m2	180			
15	040203006006	沥青混凝土	1. 沥青品种:细粒式SBS改性沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:4cm厚	m2	180			
本页小计								

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：新城路

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
16	040204002003	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:6cm厚彩色环保透水砖 3cm厚1: 3水泥砂浆 2. 垫层材料品种、厚度:10cmC20混凝土 3. 调平层材料品种、厚度:10cm石屑调平层	m2	45			
17	041001001011	切缝	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 切缝深度:5cm	m	120			
		路面拆除与恢复合计						
		沉井						
18	040405001001	沉井井壁混凝土	1. 形状:圆形 2. 规格:D4000 3. 混凝土强度等级:C30	m3	392. 83			
19	040405002001	沉井下沉	1. 下沉深度:4m/7m 2. 弃土运距:综合考虑 3. 下沉方式:挖土下沉	m3	766. 16			
20	040405003001	沉井混凝土封底	1. 混凝土强度等级:C20	m3	159. 3			
21	040405004001	沉井混凝土底板	1. 混凝土强度等级:C30	m3	41. 5			
22	040601005001	沉井混凝土顶板	1. 混凝土强度等级:C30	m3	52. 96			
23	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm	t	74. 772			
24	040504002001	新建污水检查井	1. 垫层、基础材质及厚度:砼垫层 2. 混凝土强度等级:C15 3. 井盖、井圈材质及规格:Φ700球墨铸铁重型井盖 4. 井内空:Φ800 5. 200厚、Φ800预制钢筋混凝土井筒 6. 井深:1. 5m 7. 详见图纸说明及20S515-331	座	10			
		沉井合计						
		顶管						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 综合单价分析表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

项目编码			项目名称					计量单位		工程量	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润
人工单价		小计									
元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-		-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：新城路

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	LSSGCSF00003	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				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04110900903	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	041109002003	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005003	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）：





## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：新城路

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 新城路

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：新城路

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

## 计目工表

工程名称：新城路

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

工程名称：新城路

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。





### 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：新城路

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：新城路

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沿江路 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
		钢板支护桩						
1	010202006001	钢板桩	1. 打拔拉森钢板桩支护 2. 桩长:6m 3. 型号:SP-III 4. 具体做法详见图纸	t	291.6			
2	粤040101006001	钢板桩支撑	1. $\phi 325 \times 10$ 横向钢管支撑 2. 间距:3m 3. 围檩:双拼工字钢32b钢围檩 4. 牛腿:L75x8角钢钢牛腿 5. 具体做法详见图纸	t	50.958			
		钢板支护桩合计						
		排水部分						
3	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m <sup>3</sup>	1806.57			
4	040103001004	回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:石屑	m <sup>3</sup>	619.45			
5	040103001005	回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:素土	m <sup>3</sup>	470.88			
6	040103002009	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:综合考虑	m <sup>3</sup>	1265.06			
7	040501001002	混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度:180° C15混凝土基础（详图集06MS201-1, 页22） 2. 规格:Ⅱ级钢筋混凝土管d800 3. 管道检验及试验要求:管道试压	m	125			
8	040306003001	箱涵	1. 箱涵尺寸:2000mm*2000mm 2. 基础混凝土强度等级:C20 3. 箱体混凝土强度等级:C30 4. 防水层工艺要求:聚氨酯防水层三道, 每道1mm 5. 垫层:砂砾石 6. 沉降缝:每隔4-6米设置一道, 缝内以沥青麻絮或不透水材料	m	37			
9	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箱涵钢筋 2. 钢筋规格:带肋钢筋 $\phi 10-25$ mm	t	15.462			
本页小计								

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：沿江路

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
10	040501004002	塑料管	1. 材质及规格: 高密度聚乙烯双壁波纹管d225 环刚度 $\geq 8\text{KN}/\text{m}^2$ 2. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	55			
11	040501004003	塑料管	1. 材质及规格: 高密度聚乙烯双壁波纹管d300 环刚度 $\geq 8\text{KN}/\text{m}^2$ 2. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	14			
12	040504002002	混凝土井	1. 垫层、基础材质及厚度: C15 砼垫层 2. 混凝土强度等级: C30 S6 3. 盖板材质、规格: 球墨铸铁井盖（重型过车） DN700 4. 图集: $\Phi 1500$ 雨水沉泥井（球墨铸铁井圈井盖）详参20S515, 页313	座	1			
13	040504002003	混凝土井	1. 垫层、基础材质及厚度: C15 砼垫层 2. 混凝土强度等级: C30 S6 3. 盖板材质、规格: 球墨铸铁井盖（重型过车） DN700 4. 图集: $\Phi 1500$ 雨水检查井筒（球墨铸铁井圈井盖、含防坠网）详参20S515, 页29	座	2			
14	040504002004	新建污水检查井	1. 垫层、基础材质及厚度: 砼垫层 2. 混凝土强度等级: C15 3. 井盖、井圈材质及规格: $\Phi 700$ 球墨铸铁重型井盖 4. 井内空: $\Phi 800$ 5. 200厚、 $\Phi 800$ 预制钢筋混凝土井筒 6. 井深: 1.5m 7. 详见图纸说明及20S515-331	座	2			
本页小计								

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：沿江路

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
15	040504002005	混凝土井	1. 基础材质及厚度: 砼基础 2. 混凝土强度等级: C20 3. 预制混凝土装配式平算式双算雨水口 详参16S518, 页40 4. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁井圈井盖 详参16S518, 页60	座	9			
16	040602034002	拍门	1. 类型: 拍门 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、型号: 2000*2000	座	1			
		排水部分合计						
		道路拆除与恢复						
17	041001001012	拆除路面	1. 材质: 拆除原路面细粒、中粒式沥青砼 2. 厚度: 16cm厚	m2	693			
18	041001001013	拆除混凝土路面	1. 材质: 拆除原路面C35砼路面 2. 厚度: 26cm厚	m2	693			
19	041001001014	拆除基层	1. 材质: 拆除原路面5%水泥稳定碎石层 2. 厚度: 20cm厚	m2	693			
20	040103002010	余方弃置	1. 废弃料品种: 沥青混凝土面层、稳定基层 2. 运距: 综合考虑	m3	249.48			
21	040103002011	余方弃置	1. 废弃料品种: 混凝土路面 2. 运距: 综合考虑	m3	180.18			
22	040202003003	水泥稳定土	1. 水泥含量: 5%水泥稳定碎石 2. 厚度: 20cm	m2	693			
23	040203007003	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C35 2. 厚度: 26cm 3. 养护: 水养生	m2	693			
24	040203003007	透层、粘层	1. 材料品种: PC-3粘层油 2. 喷油量: 0.5L/m2	m2	693			
25	040201021003	土工合成材料	1. 材料品种、规格: 抗裂贴 2. 部位: 缝处	m2	693			
26	040203003008	透层、粘层	1. 材料品种: PC-3粘层油 2. 喷油量: 0.5L/m2	m2	693			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 综合单价分析表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

项目编码			项目名称					计量单位		工程量	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润
人工单价		小计									
元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-		-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。





## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：沿江路

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	041108001004	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0411090080 04	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	QTFY00000004	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								

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：沿江路

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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	20000.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	20000.00		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			
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				—

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。



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：沿江路

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：沿江路

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

## 计日工表

工程名称：沿江路

标段:

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机具						
3.1							
施工机具小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

工程名称：沿江路

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。



## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：沿江路

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：沿江路

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：沿江路

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：调蓄湖

标段:

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		调蓄湖扩建						
1	040101001002	挖一般土方（调蓄湖扩建）	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 运距:综合考虑	m3	40000			
		调蓄湖扩建合计						
		调蓄湖挡土墙						
2	040101005003	挖淤泥、流砂	1. 挖掘深度:1m 内 2. 运距:综合考虑 3. 部位:挡土墙基础	m3	959.44			
3	040303015001	护岸混凝土挡墙	1. 混凝土强度等级:C25 2. 沉降缝要求:沥青麻絮填缝、沥青木丝板 3. 挡土墙身高度:2m	m	716			
		调蓄湖挡土墙合计						
		调蓄湖沿岸						
		场地清理						
4	040101001003	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.4m	m3	7257.63			
5	040103002012	余方弃置	1. 废弃料品种:挖土 2. 运距:综合考虑	m3	7257.63			
		场地清理合计						
		砌筑树池						
6	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	81.17			
7	040103001006	回填方	1. 填方材料品种:一般土壤 2. 密实度:按规范要求	m3	39.43			
8	040103002013	余方弃置	1. 废弃料品种:挖土 2. 运距:综合考虑	m3	35.93			
9	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20	m3	23.19			
10	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 2. 砂浆强度等级:水泥砂浆M7.5	m3	18.55			
本页小计								

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：调蓄湖

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 2. 砂浆强度等级、配合比：水泥砂浆M7.5	m3	18.55			
12	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：树池 2. 底层厚度、砂浆配合比：20厚1：2.5防水水泥砂浆	m2	231.9			
13	011204001001	石材墙面	1. 面层材料品种、规格、颜色：15厚仿花岗岩	m2	231.9			
		砌筑树池合计						
		连接通道						
14	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内	m3	50.24			
15	040103001007	回填方	1. 密实度要求：按设计规范要求 2. 填方材料品种：原土	m3	34.8			
16	040103002014	余方弃置	1. 废弃料品种：挖土 2. 运距：综合考虑	m3	10.22			
17	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C15	m3	5.1			
18	040303003001	混凝土承台	1. 混凝土强度等级：C30	m3	14.98			
19	040303005001	混凝土墩(台)身	1. 部位：承台柱 2. 混凝土强度等级：C30	m3	8.19			
20	040303012001	混凝土连续板	1. 部位：桥板 2. 结构形式：实体式 3. 混凝土强度等级：C30	m3	21.16			
21	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类：带肋钢筋 2. 钢筋规格：Φ10-25mm	t	3.861			
22	040901001002	现浇构件钢筋	1. 材料种类：箍筋 带肋钢筋 2. 钢筋规格：Φ10mm以内	t	1.209			
23	011104002001	竹、木(复合)地板	1. 龙骨材料种类、规格、铺设间距：50*50木龙骨，排水缝@1000 2. 面层材料品种、规格、颜色：120*50*2400木板条，缝宽10	m2	91.28			
24	040309001001	金属栏杆	1. 栏杆材质、规格：镀锌方钢□80*60*3 2. 图集：详参05J9-2-P58~2	m	73.02			
本页小计								

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: 调蓄湖

标段:

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
25	040309009001	调蓄湖连接通道1	1. 垫层:C15混凝土 2. 基础:C30柱式墩台 3. 桥梁板:C30混凝土 4. 桥面铺装:50*50木龙骨, 排水缝@1000 5. 桥面铺装:120*50*2400模板条, 缝宽10 6. 栏杆:详参05J9-2-P58~2	m	22.71			
26	040309009002	调蓄湖连接通道2	1. 垫层:C15混凝土 2. 基础:C30柱式墩台 3. 桥梁板:C30混凝土 4. 桥面铺装:50*50木龙骨, 排水缝@1000 5. 桥面铺装:120*50*2400模板条, 缝宽10 6. 栏杆:详参05J9-2-P58~2	m	13.8			
		连接通道合计						
		渠道及雨水口						
27	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	774.13			
28	040103001008	回填方	1. 密实度要求:按设计规范要求 2. 填方材料品种:原土	m3	235.51			
29	040103002015	余方弃置	1. 废弃料品种:挖土 2. 运距:综合考虑	m3	460			
30	040501018001	砌筑渠道	1. 断面规格:300×300 2. 垫层、基础材质及厚度:100厚C20混凝土、100厚天然级配碎石 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌MU10机砖 4. 勾缝、抹面要求:20厚WS、M5砂浆 5. 预制混凝土盖板500*500*80	m	1252			
本页小计								

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: 调蓄湖

标段:

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
31	040504009002	雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:680*380，铸铁井盖，井口成品树脂（四防装置） 2. 垫层、基础材质及厚度:C20砼垫层 3. 砌筑材料品种、规格:标准砖 4. 砂浆强度等级及配合比:M10	座	45			
		渠道及雨水口合计						
		环湖步道、环湖活动场地、环湖运动场地						
32	040202001001	路床(槽)整形	1. 部位:环湖步道、环湖活动场地、环湖运动场地 2. 素土夯实>93%	m2	7983.53			
33	040202003004	水泥稳定土	1. 水泥含量:5%水泥碎石稳定层 2. 厚度:10cm	m2	7983.53			
34	040203007004	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:15cm 3. 养护:水养生	m2	7983.53			
35	040203006010	沥青混凝土(环湖步道)	1. 沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土（AC-13） 2. 厚度:5cm	m2	3110.59			
36	040204002004	人行道块料铺设（环湖活动场）	1. 块料品种、规格:5cm厚PC广场砖 2. 结合层:M15水泥砂浆	m2	3320.33			
37	011103002001	橡胶板卷材楼地面（沿岸运动场）	1. 面层材料品种、规格、颜色:8cm厚硅PU球场 2. 压线条种类:详见图纸	m2	1552.61			
38	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:C30 500×300×150路沿石 2. C20混凝土支座	m	3316.56			
本页小计								

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: 调蓄湖

标段:

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
39	穗011503009001	成品混凝土护栏	1. 材料种类:混凝土仿木栏杆 2. 构件高度:1.2m高 3. 基础灌浆:C20细石混凝土灌缝 4. 基础:C25混凝土独立基础 5. 基础垫层:C15混凝土	m	1252			
		环湖步道、环湖活动场地、环湖运动场地合计						
		湖底处理						
40	040701001001	场地平整	1. 部位:湖底 2. 压实度:素土夯实 密实度≥92%	m2	23825.48			
41	040103001009	回填方	1. 密实度要求:按设计规范要求 2. 填方材料品种:开挖料	m3	4765.1			
42	040201021004	土工合成材料	1. 材料品种、规格:无纺土工布	m2	23825.48			
43	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格:C20细石混凝土保护层 2. 厚度:40mm	m3	953.02			
44	040202010001	散置卵石	1. 石料规格:综合考虑 2. 厚度:20cm	m2	23825.48			
		湖底处理合计						
		照明设施						
45	030412007001	路灯	1. 名称:3.6m路灯（具体按图纸及现场实际确定） 2. 灯杆材质、规格:金属杆（镀锌+喷塑） 3. 灯架形式及臂长:抱箍式单臂挑灯1.2m以内 4. 灯配置要求:30WLED（太阳能）	套	211			
46	030412008001	庭院灯	1. 名称:庭院灯 2. 灯杆的材质及高度:3m高 3. 光源数量:30wLED（太阳能）	套	21			
47	030412004001	照树灯	1. 名称:照树灯 2. 规格:30w（太阳能）	套	51			
本页小计								

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：调蓄湖

标段:

第 6 页 共 6 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 综合单价分析表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

项目编码			项目名称					计量单位		工程量	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润
人工单价		小计									
元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-		-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：调蓄湖

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	LSSGCSF00005	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				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041109009005	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	041109002005	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005005	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）：



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 调蓄湖

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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	86204.83		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	86204.83		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			
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				—

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。



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 调蓄湖

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中





## 计目工表

工程名称：调蓄湖

标段:

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机具						
3.1							
施工机具小计							
4. 企业管理费和利润							
总    计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。







## 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：调蓄湖

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：调蓄湖绿化

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目						
1	050102001001	栽植乔木	1. 种类:四季桂 2. 胸径或干径:18-20cm 3. 株高、冠径:树高4.5-5m、冠幅3.5-4.5m 4. 养护期:12个月	株	31			
2	050102001002	栽植乔木	1. 种类:银杏 2. 胸径或干径:18-20cm 3. 株高、冠径:树高4.5-5m、冠幅3.5-4.5m 4. 养护期:12个月	株	15			
3	050102001003	栽植乔木	1. 种类:香樟 2. 胸径或干径:12-14cm 3. 株高、冠径:树高3.5-4m、冠幅3-3.5m 4. 养护期:12个月	株	10			
4	050102001004	栽植乔木	1. 种类:樱花 2. 胸径或干径:8-10cm 3. 株高、冠径:树高2.5-3m、冠幅2-3m 4. 养护期:12个月	株	16			
5	050102001005	栽植乔木	1. 种类:红枫 2. 胸径或干径:9-12cm 3. 株高、冠径:树高20-2.5m、冠幅1.5-2m 4. 养护期:12个月	株	10			
6	050102002001	栽植灌木	1. 种类:山茶花 2. 冠丛高:冠幅150-200cm、高度150-200cm 3. 养护期:12个月	株	13			
7	050102002002	栽植灌木	1. 种类:金叶女贞 2. 冠丛高:冠幅80-100cm、高度80-100cm 3. 养护期:12个月	株	179			
8	050102002003	栽植灌木	1. 种类:红花檵木 2. 冠丛高:冠幅50-60cm、高度30-40cm 3. 养护期:12个月	株	3733			
本页小计								

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：调蓄湖绿化

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	050102009001	栽植水生植物	1. 植物种类:再力花 2. 单位面积株数:盆装苗、7芽/丛 3. 株高或蓬径或芽数/株:高度50-60cm、冠幅30-40cm 4. 养护期:12个月	丛	34			
10	050102009002	栽植水生植物	1. 植物种类:花叶芦竹 2. 单位面积株数:盆装苗、7芽/丛 3. 株高或蓬径或芽数/株:高度55-65cm、冠幅30-40cm 4. 养护期:12个月	丛	23			
11	050102009003	栽植水生植物	1. 植物种类:菖蒲 2. 单位面积株数:盆装苗、7芽/丛 3. 株高或蓬径或芽数/株:高度60-65cm、冠幅35-40cm 4. 养护期:12个月	丛	26			
12	050102009004	栽植水生植物	1. 植物种类:芦苇 2. 单位面积株数:盆装苗、7芽/丛 3. 株高或蓬径或芽数/株:高度60-70cm、冠幅30-40cm 4. 养护期:12个月	丛	89			
13	050102012001	铺种草皮	1. 草皮种类:台湾草 2. 铺种方式:满铺 3. 养护期:12个月	m2	5443			
14	050101009001	种植土回(换)填	1. 回填厚度:400厚 2. 回填土质要求:通用种植土(松方)	m3	2177.2			
		分部分项合计						
		措施项目						
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 综合单价分析表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

项目编码			项目名称					计量单位		工程量	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润
人工单价		小计									
元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-		-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：调蓄湖绿化

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	LSSGCSF00006	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				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	QTFY00000006	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 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：调蓄湖绿化

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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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			
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				—

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。



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：调蓄湖绿化

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：调蓄湖绿化

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

## 计日工表

工程名称：调蓄湖绿化

标段:

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机具						
3.1							
施工机具小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。



## 总承包服务费计价表

工程名称：调蓄湖绿化

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：调蓄湖绿化

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：调蓄湖绿化

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：调蓄湖绿化

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。





# 综合单价分析表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

项目编码			项目名称					计量单位		工程量	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润
人工单价		小计									
元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-		-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 5%暂列金额

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	LSSGCSF000007	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	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率1 9%
2	WMGDZJF000001	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 文明工地为1 .20%；省级 文明工地为2 .10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
4	GGCSF00000001	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. 3 （0.8≤δ ≤1 式中 ： δ=合同工 期/定额工期 ）
5	QTFY000000007	其他费用						按经批准的 专项施工组 织方案计算
合 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: 5%暂列金额

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 5%暂列金额

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 5%暂列金额

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

## 计日工表

工程名称: 5%暂列金额

标段:

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机具						
3.1							
施工机具小计							
4. 企业管理费和利润							
总    计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。



## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 5%暂列金额

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

### 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 5%暂列金额

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。



## 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 5%暂列金额

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3、“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。