

果菜西一街雨污分流改造项目 工程

预 算 价

建设单位：

(单位盖章)

编制单位：

(单位盖章)

年 月 日

果菜西一街雨污分流改造项目 工程

预 算 价

预 算 价

(小写): 215,433.71

(大写): 贰拾壹万伍仟肆佰叁拾叁元柒角壹分

建设单位:

(单位盖章)

编制单位:

(单位资质专用章)

法定代表人

法定代表人

或其授权人:

(签字或盖章)

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:

单位工程招标控制价汇总表

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	162350.97	
1.1	土石方部分	25433.67	
1.2	雨水系统部分	57860.85	
1.3	污水系统部分	53693.56	
1.4	拆除及恢复部分	25362.89	
2	措施合计	15481.70	
2.1	绿色施工安全防护措施费	12114.66	
2.2	其他措施费	3367.04	
3	其他项目	19812.94	—
3.1	暂列金额	16235.10	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2977.84	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用	600.00	
4	税前工程造价	197645.61	
5	增值税销项税额	17788.10	—
6	总造价	215433.71	
7	人工费	23831.97	
招标控制价合计=1+2+3+5		215,433.71	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：果菜西一街雨污分流改造项目

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
		土石方部分					25433.67	
1	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:深4m以内	m3	48	8.79	421.92	
2	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:深4m以内	m3	58.28	8.67	505.29	
3	040103001005	回填石屑	1. 填方材料品种:石屑 2. 密实度:按规范要求	m3	32	240.19	7686.08	
4	040103001006	回填中砂	1. 填方材料品种:中砂 2. 密实度:按规范要求	m3	32.054	379.3	12158.08	
5	040103001004	回填土方	1. 填方材料品种:粘土 2. 密实度:按规范要求	m3	34.23	18.77	642.5	
6	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤和碎(砾)石 2. 运距:20km	m3	66.05	60.86	4019.8	
		雨水系统部分					57860.85	
7	010902004001	屋面排水管	1. 排水管品种、规格:PVC排水管 DN110	m	100	66.05	6605	
8	040501004007	PVC排水管 DN200	1. 材质及规格:upvc管DN200	m	35	80.04	2801.4	
9	040501004005	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 De300	1. 垫层、基础材质及厚度:砂垫层200厚 2. 材质及规格:HDPE管, DN300	m	5	194.87	974.35	
10	040504002001	雨水检测井	1. 垫层、基础材质及厚度:砼基础 2. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖 3. 详见图纸大样图	座	3	6637.04	19911.12	
11	粤R3-2-17	管道清淤	管径:400mm	m	206	133.83	27568.98	
		污水系统部分					53693.56	
12	040504002003	预制装配式检查井	1. 垫层、基础材质及厚度:砼基础 2. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖 3. 详见国标 05SS521	座	2	5807.97	11615.94	
本页小计							94910.46	

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：果菜西一街雨污分流改造项目

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
13	040504002002	污水检测井	1. 垫层、基础材质及厚度： 砼基础 2. 井盖、井圈材质及规格： 球墨铸铁井盖 3. 详见图纸大样图	座	2	6637.07	13274.14	
14	040504008001	玻璃钢化粪池	1. 材质：玻璃钢 2. 型号、规格：6m3	座	2	10823.31	21646.62	
15	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种：土工布 2. 规格：综合	m2	123.2	12.23	1506.74	
16	040501004006	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管200(化粪池连接管)	1. 垫层、基础材质及厚度： 砂垫层200厚 2. 材质及规格：HDPE管DN200 3. 连接形式：胶圈接口	m	10	186.21	1862.1	
17	040501004008	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管De300	1. 垫层、基础材质及厚度： 砂垫层200厚 2. 材质及规格：HDPE管，DN300 3. 连接形式：胶圈接口	m	10	194.87	1948.7	
18	粤R3-2-27	化粪池清淤	容积：6mm3	m3	4	459.83	1839.32	
		拆除及恢复部分					25362.89	
19	041001006003	拆除管道		m	5	522.3	2611.5	
20	041001009001	接驳市政井	1. 结构形式：砼	处	5	701.24	3506.2	
21	041001001002	拆除混凝土路面	1. 材质：混凝土 2. 厚度：22mm	m2	65	38.61	2509.65	
22	040203007001	水泥混凝土恢复	1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：22cm	m2	65	198.99	12934.35	
23	040204006001	更换原有井盖		座	5	684.82	3424.1	
24	080802013001	立管喷字	1. 名称：立管喷字	块	7	53.87	377.09	
		措施项目					2287.8	
25	粤011501000001	单排钢脚手架		m2	180	12.71	2287.8	
本页小计							69728.31	
合 计							164638.8	

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：果菜西一街雨污分流改造项目

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	19.8	9826.86			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
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	分部分项人工费	15	3367.04			按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计

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

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计算
合 计					13193.9			

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：果菜西一街雨污分流改造项目

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	16235.10		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	2977.84		
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	600.00		
	合 计	19812.94		—

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。

表—12

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：果菜西一街雨污分流改造项目

标段：

第 1 页 共 2 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	单价	合价
02050001@1	橡胶圈	DN300	个	3.09	8.66	26.76
02050001@2	橡胶圈	公称直径 DN (mm): 250; 品种: 橡胶圈; 说明: PVC-U 双壁波	个	2.06	8.57	17.65
04070045@1	石屑		m3	42.88	161.63	6930.69
13030410@1	煤焦油沥清漆	L01-17	kg	0.984	3.8	3.74
17250350@1	HDPE双壁波纹管 De300	直管 8KN/m2 Φ300	m	15.15	96.9	1468.04
17250350@2	HDPE双壁波纹管	直管 8KN/m2 Φ225	m	10.1	48.89	493.79
17250370	PVC-U排水管	DN200*4.9	m	134.055	52.53	7041.91
18091000	塑料排水管直接	DN200	个	7.48	22.71	169.87
3301381	井盖	(综合)	个	5.05	638.29	3223.36
33070060@1	玻璃钢化粪池	9m3内	个	2	10047	20094
36010080@1	机动车道沥青混合料路面雨水检查井可调式防沉降井盖	排水 Ø650*190H	套	5	620.13	3100.65
36010201@1	机动车道沥青混合料路面雨水检查井可调式防沉降井盖	排水 Ø650*190H	套	2	620.13	1240.26
80210180@1	预拌混凝土 C15		m3	4.7252	569	2688.64
SZB04015@1	底部井筒		块	2.02	950	1919
SZB0401	调节井筒	高 200mm	块	2.02	220	444.4

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

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：果菜西一街雨污分流改造项目

标段:

第 2 页 共 2 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。