

翁城镇群益村李屋移民村小组环境整治项目

目

招标控制价审核书



送审（建设）单位：翁源县翁城镇群益村村民委员会

原招标控制价编制单位：广东华禹工程咨询有限公司

送审招标控制价金额（小写）：377592.23 元

大写：叁拾柒万柒仟伍佰玖拾贰元贰角叁分

审核招标控制价金额（小写）：341937.56 元

大写：叁拾肆万壹仟玖佰叁拾柒元伍角陆分

对比原招标控制价核增或核减（±）金额：-35654.67 元

审核单位：深圳市腾达工程顾问有限公司（单位盖章）



审核人及证号：钟文弟（签字盖执业专用章）



复核人及证号：蔡小玲（签字盖执业专用章）



审核时间：2025 年 11 月 19 日



扫描全能王 创建

编制说明

一、工程概况

翁城镇群益村李屋移民村小组环境整治项目地处翁源县翁城镇群益村李屋移民村小组，距翁源县城约 42km。主要建设内容有：共硬化地面 1900 m²，修建混凝土挡墙共 100m，安装运动健身器材共 8 套，砌树池共 10 座，标志牌 1 座。

二、编制原则与依据

（1）预算编制原则和依据

本工程预算编制依据为广东省水利厅粤水建管〔2017〕37 号文发布的《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》。

定额依据为：

建筑工程：采用广东省水利厅粤水建管〔2017〕37 号文发布的《广东省水利水电建筑工程预算定额》，缺项部分参照《广东省建筑与装饰工程综合定额》（2018 年）及《广东省市政工程综合定额（2018 年）》。

设备安装工程：采用广东省水利厅粤水建管〔2017〕37 号文发布的《广东省水利水电设备安装工程预算定额》。

施工机械台班费定额：采用广东省水利厅粤水建管〔2017〕37 号文发布的《广东省水利水电建筑工程施工机械台班费定额》。

（2）人工预算单价，主要材料，施工用电、用水、用风等基础单价的编制依据

1、人工预算单价

人工工资预算单价根据《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》（粤水建管〔2017〕37 号），韶关为四类区，普工工资为 65.1 元/工日计，技工工资为 90.9 元/工日计。

2、施工用电、水、风等单价

按施工组织设计及参照《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》及《关于发布 2025 年 5 月份我县工程造价信息的通知》（翁市政〔2025〕06 号）内公布的价格并结合工程现场施工情况考虑；电 0.58 元/度，风 0.15 元/m³，水 0.65 元/m³。

3、材料预算价格

主要材料预算价格按照《关于发布 2025 年 9 月份我县工程造价信息的通知》（翁市政〔2025〕06 号）公布的价格计算。



次要材料预算价格按参照《广东省水利厅关于公布 2025 年水利水电工程定额次要材料预算指导价格的通知》公布的价格计算。

（3）费用计算标准

费用计算采用 2017 年《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》标准。

1、其他直接费

其他直接费以直接费为计算基础：建筑工程费率为 3.4%，安装工程费率为 4.1%。

2、间接费：

建筑工程间接费以直接工程费为计算基础：

建筑工程费率：土方开挖工程 7.5%

石方开挖工程 10.5%

土石方填筑工程 8.5%

混凝土工程 8.5%(钢筋制安 6%)

模板工程 8.5%

基础处理及锚固工程 7.5%

疏浚工程 6.5%

管道工程 7.5%

植物措施工程 6.5%

其他工程 9.5%

3、企业利润：

按直接工程费与间接费之和的 7%计算。

4、税金：

根据广东省水利厅关于调整《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》增值税销项税税率的通知粤水建设（2019）9 号取 9%。



工程项目总价表

合同编号:

工程名称: 翁城镇群益村李屋移民村小组环境整治项目

第1页, 共1页

序 号	工程项目名称	金 额 (元)
1	分部分项工程量清单计价合计	313660.45
2	措施项目清单计价合计	11994.37
3	其他项目合计	16282.74
4	设备费	
5	独立费	
6	总投资	341937.56
	总投资:叁拾肆万壹仟玖佰叁拾柒元伍角陆分	



分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 翁城镇群益村李屋移民村小组环境整治项目

第1页, 共2页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
		第一篇 水利建筑工程				313660.45		
		一、环境整治工程				313660.45		
		(一) 硬化地面				178138.3		
1.	011108001001	场地清理 1. 清表 2. 清表外运, 运距: 3km	m2	1900.	2.41	4579.		
2.	011108001002	场地清理垃圾外运, 平均清理厚度0.1m, 外运3km 1. 场地清理垃圾外运, 平均清理厚度0.1m, 外运3km	m3	190.	16.87	3205.3		
3.	011108001004	碎石垫层厚0.1m	m3	190.	223.5	42465.		
4.	011108001005	C25混凝土地板厚0.1m	m2	1900.	67.31	127889.		
		(二) C25混凝土挡墙				125817.06		
1.	011108001006	土方开挖 1. 土方开挖	m3	365.	2.58	941.7		
2.	011108001007	土方回填 1. 推土机压实 土料	m3	250.	4.94	1235.		
3.	011108001008	C25混凝土挡墙 1. C25混凝土挡墙	m3	155.	617.21	95667.55		
4.	011108001009	模板 1. 模板	m2	304.	57.77	17562.08		
5.	011108001010	铺设草皮 1. 铺设草皮	m2	205.5	46.61	9578.36		
6.	011108001011	Φ50PVC排水管 1. Φ50PVC排水管	m	73.5	11.21	823.94		
7.	011108001012	其他 1. 土工布铺设	m2	0.98	8.6	8.43		
		(三) 树池				3937.16		
1.	011108001013	M7.5水泥砂浆砌砖 1. M7.5水泥砂浆砌砖	m3	5.25	441.22	2316.41		
2.	011108001014	M7.5水泥砂浆批荡 1. M7.5水泥砂浆批荡	m2	37.98	23.07	876.2		
3.	011108001015	铺设草皮 1. 铺设草皮	m2	17.66	42.16	744.55		



分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 翁城镇群益村李屋移民村小组环境整治项目

第2页, 共2页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
		(四) 运动健身器材购买及安装				5600.		
1.	011108001016	运动健身器材购买及安装	套	8.	700.	5600.		
		(五) 标志牌				167.93		
1.	011108001017	M7.5浆砌砖 1. M7.5浆砌砖	m3	0.12	441.22	52.95		
2.	011108001018	M7.5水泥砂浆批荡 1. M7.5水泥砂浆批荡	m2	1.54	23.07	35.53		
3.	011108001019	饰面砖60*80cm 1. 饰面砖60*80cm	m2	0.48	165.52	79.45		
		合 计	元			313660.45		



措施项目清单计价表

合同编号:

工程名称: 翁城镇群益村李屋移民村小组环境整治项目

第1页, 共1页

序号	项目名称	金额(元)
1	安全生产措施费	9409.81
2	其他临时工程费	2584.56
3	施工企业进退场费	
4	大型施工设备安拆费	
0	合 计	11994.37



其他项目清单计价表

合同编号:

工程名称: 翁城镇群益村李屋移民村小组环境整治项目

第1页, 共1页

编号	项目名称	金额(元)	备注
1.1	预留金	16282.74	
1.2	零星工作项目费		
	合 计	16282.74	



主要材料预算价格汇总表

工程名称： 翁城镇群益村李屋移民村小组环境整治项目

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)	其 中			
				原价	运杂费	运输保险费	采购及保管费
1	水泥 42.5R	kg	0.44	0.41	0.03		
2	白色硅酸盐水泥 32.5	t	713.05	685.	28.05		
3	砂	m3	181.25	140.	41.25		
4	碎石	m3	167.25	126.	41.25		
5	C25普通预拌混凝土（商品）	m3	450.				
6	汽油（机械用）	kg	8.7				
7	柴油（机械用）	kg	7.13				



其他材料预算价格汇总表

工程名称: 翁城镇群益村李屋移民村小组环境整治项目

单位: 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
1	技工 (机械用)	工日	90.9	
2	风	m3	0.15	
3	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	1115.68	
4	推土机 功率59kW	台班	682.81	
5	推土机 功率74kW	台班	804.79	
6	推土机 功率88kW	台班	970.14	
7	蛙式夯实机 功率2.8kW	台班	195.94	
8	混凝土搅拌机 出料0.25m3	台班	125.88	
9	混凝土搅拌机 出料0.4m3	台班	155.03	
10	振动器 插入式 功率1.1KW	台班	10.33	
11	振动器 平板式 功率2.2KW	台班	10.38	
12	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	135.89	
13	载重汽车 载重量5t	台班	488.08	
14	自卸汽车 载重量10t	台班	671.97	
15	胶轮车	台班	4.75	
16	汽车起重机 起重量5t	台班	535.12	
17	电焊机 交流 25~30kVA	台班	37.81	
18	钢筋切断机 功率20kW	台班	160.12	
19	汽油 (机械用)	kg	8.7	
20	柴油 (机械用)	kg	7.13	
21	电 (机械用)	kw. h	0.58	
22	水 (机械用)	m3	0.65	



综合单价分析表

清单编码	清单项目		计量单位	清单项目工程量	子目合价 综合单价=—————(元) 清单项目工程量							
011108001001	场地清理		m2	1900.000	2.41							
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							子目综合单价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金		
Y01013	推土机清理表土 土类级别 I ~ II//改:清理表土上小树林, 树林密度80~150棵/100m²	100m³	19.000	85.93	25.78	75.67	187.38	19.79	13.80	19.89	240.86	4576.34
子目合价		4576.34										
备注												



综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价 综合单价=—————(元) 清单项目工程量								
011108001002	场地清理垃圾外运, 平均清理厚度0.1m, 外运3km	m3	190.000	16.87								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							子目综合单价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金		
Y01179	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机运距3km//改:挖装松土	100m3	1.900	39.29	44.24	1246.72	1330.25	128.32	89.51	139.33	1687.41	3206.08
子目合价		3206.08										
备注												



综合单价分析表

清单编码	清单项目		计量单位	清单项目工程量	子目合价 综合单价=—————(元) 清单项目工程量								
011108001004	碎石垫层厚0.1m		m3	190.000	223.50								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							子目综合单价	合计	
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金			
Y03009	机械铺筑砂石垫层、反滤层 碎石垫层		100m3	1.900	165.99	17808.00	756.50	18730.49	1078.83	695.08	1845.40	22349.80	42464.62
子目合价		42464.62											
备注													



综合单价分析表

清单编码	清单项目		计量单位	清单项目工程量	子目合价 综合单价=—————(元) 清单项目工程量							
011108001005	C25混凝土地板厚0.1m		m2	1900.000	67.31							
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							子目综合单价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金		
A1-5-80	地坪 厚度10cm//换:C25普通预拌混凝土 粒径为40mm石子	100m2		1033.00	4937.91	13.70	5984.61	667.59	465.65	640.61	7758.46	
Y10053	公路路面 混凝土 压实厚度10cm	100m³	19.000	667.73	4805.28	16.07	5489.08	428.94	257.10	555.76	6730.88	127886.72
子目合价		127886.72										
备注												



综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价 综合单价=—————(元) 清单项目工程量								
011108001006	土方开挖	m3	365.000	2.58								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							子目综合单价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金		
Y01155	挖掘机挖土方 土类级别 I~II	100m3	3.650	26.69	8.57	167.35	202.61	20.07	14.00	21.30	257.98	941.63
子目合价		941.63										
备注	工程量											



综合单价分析表

清单编码	清单项目		计量单位	清单项目工程量	子目合价 综合单价=—————(元) 清单项目工程量							
011108001007	土方回填		m3	250.000	4.94							
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							子目综合单价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金		
Y03142	建筑物土料回填 夯填 蛙式打夯机	100m3实方		645.26	60.48	564.31	1270.05	154.80	99.74	137.21	1661.80	
Y03119	推土机压实 土料	100m3实方	2.500	49.08	25.66	308.77	383.51	42.23	27.21	40.77	493.72	1234.30
子目合价		1234.30										
备注	工程量											



综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	综合单价=—————(元)		子目合价						
011108001008	C25混凝土挡墙	m3	155.000	617.21								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)						子目综合单价	合计	
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润			税金
Y04076	墙 平面墙 墙厚 90cm//块:C25普通预拌混凝土(商品)	100m3	1.550	3939.50	46669.62	345.16	50954.28	3448.79	2222.01	5096.26	61721.34	95668.08
		子目合价		95668.08								
备注												



综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价 综合单价=—————(元) 清单项目工程量									
011108001009	模板	m2	304.000	57.77									
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)								子目综合单 价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金			
Y05001	普通标准钢模板	100m²	3.040	2342.96	1406.26	685.13	4434.35	526.60	339.28	477.02	5777.25	17562.84	
			子目合价										
			17562.84										
备注	工程量												



综合单价分析表

清单编码	清单项目		计量单位	清单项目工程量	子目合价 综合单价=————— (元) 清单项目工程量							
011108001010	铺设草皮		m2	205.500	46.61							
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							子目综合单价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金		
Y09006	植草 坡面植草 铺草皮 满铺	100m³	2.055	465.43	3163.40		3628.83	367.27	279.73	384.82	4660.65	9577.64
子目合价		9577.64										
备注												



综合单价分析表

清单编码	清单项目		计量单位	清单项目工程量	子目合价 综合单价=—————(元) 清单项目工程量							
011108001011	Φ50PVC排水管		m	73.500	11.21							
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							子目综合单价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金		
Y10025	塑料排水管埋设 公称外径 50mm	100m	0.735	296.86	552.19		849.05	112.27	67.29	92.57	1121.18	824.07
子目合价		824.07										
备注												



综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价 综合单价=—————(元) 清单项目工程量								
011108001012	其他	m2	0.980	8.60								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							子目综合单 价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金		
Y10010	土工布铺设 平铺	100m²	0.010	144.28	506.74		651.02	86.08	51.60	70.98	859.68	8.42
			子目合价 8.42									
备注												



综合单价分析表

清单编号	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价							子目合价	
				综合单价=—————(元)							清单项目工程量	
011108001013	M7.5水泥砂浆砌砖	m ³	5.250	441.22								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							合计	
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金		
T03109	其他砖砌体 零星砌体	100m ³		15145.85	25243.94	285.24	40675.03	4531.98	2919.90	4331.42	52458.33	
T03108	其他砖砌体 一般砌体	100m ³	0.052	8626.09	25413.27	311.55	34350.91	3726.82	2401.14	3643.10	44121.97	2316.40
			子目合价 2316.40									
备注												



综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价 综合单价=—————(元) 清单项目工程量							
011108001014	M7.5水泥砂浆批荡	m2	37.980	23.07							
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金	
Y03111	砌体砂浆抹面 平均/厚度2cm 立面//改: 零星砌体抹面	100m²砌 筑面积		1119.57	750.57	13.53	1883.67	183.17	118.02	196.64	2381.50
Y03111	砌体砂浆抹面 平均/厚度2cm 立面	100m²砌 筑面积	0.380	861.20	962.00	13.53	1836.73	170.35	109.76	190.52	2307.36
子目合价			876.34								
备注											



综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价								
				综合单价=	(元)							
				清单项目工程量								
011108001015	铺设草皮	m2	17.660	42.16								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							子目综合单价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金		
Y09002	植草 平面植草 铺草皮 满铺	100m'	0.177	394.50	2888.32		3282.82	332.26	253.06	348.13	4216.27	744.59
				子目合价								
备注												



综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价 综合单价=—————(元) 清单项目工程量									
011108001017	M7.5浆砌砖	m3	0.120	441.22									
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)								子目综合单 价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金			
Y03109	其他砖砌体 零星砌体	100m3		15145.85	25243.94	285.24	40675.03	4531.98	2919.90	4331.42	52458.33		
Y03108	其他砖砌体 一般砌体	100m3	0.001	8626.09	25413.27	311.55	34350.91	3726.82	2401.14	3643.10	44121.97	52.95	
			子目合价										
备注													



综合单价分析表

定额编号	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价							子目综合单价	合计
				综合单价=—————(元)								
				清单项目工程量								
011108001018	M7.5水泥砂浆抹面	m2	1.540	23.07								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							子目综合单价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金		
Y03111	墙体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面//改:零星墙体抹面	100㎡砌体面积		1119.57	750.57	13.53	1883.67	183.17	118.02	196.64	2381.50	
Y03111	墙体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	100㎡砌体面积	0.015	861.20	962.00	13.53	1836.73	170.35	109.76	190.52	2307.36	35.53
子目合计			35.53									
备注												



综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价 综合单价=—————(元) 清单项目工程量								
011108001019	饰面砖60*80cm	m2	0.480	165.52								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							合计	
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金		
A1-13-153	墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2水泥砂浆 块 灰厚长600内//换:釉面砖60*80	100m2	0.005	4389.95	8378.05		12768.00	1423.81	993.14	1366.65	16551.60	79.45
总计				308055.99								
子目合价			79.45									
备注												

