坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程

招 标 控 制 价 审 核 书

送审（建设）单位：翁源县坝仔镇三坑村村民委员会

原招标控制价编制单位：福州市安永工程监理有限公司

送审招标控制价金额（小写）：185565.71 元

大写：壹拾捌万伍仟伍佰陆拾伍元柒角壹分。

审核招标控制价金额（小写）：178137.89 元

大写：壹拾柒万捌仟壹佰叁拾柒元捌角玖分。

对比原招标控制价核增或核减（±）金额：**-7427.82** 元

审 核 单 位：中佳鼎运建设管理有限公司 （单位盖章）

审核人及证号：董平 B11163100002834 中佳鼎运建设管理有限公司 有效期至：2028年12月31日 （签字盖执业专用章）

复核人及证号：B14239100019820 中佳鼎运建设管理有限公司 有效期至：2027年05月09日 （签字盖执业专用章）

审 核 时 间：2025 年 12 月 23 日

翁源县坝仔镇三坑村村民委员会

编制说明

一、编制依据：

1、计算依据：（1）、依据（GB/T50500—2024）国家标准《建设工程工程量清单计价规范》、《广东省建筑与装饰工程综合定额（2018）》、《广东省安装工程综合定额（2018）》、《广东省市政工程综合定额（2018）》及现行的建筑施工规范和省市有关文件规定。采用工程量清单计价办法(增值税)模式计算。

2、计量依据：根据设计图及建设单位使用要求，计算工程量并套价。

二、取费标准：

1、增值税按财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号文规定计算，税率为 9%

2、绿色施工安全防护措施费：以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，建筑工程的文明施工措施费按 4.186%、环境保护措施费按 3.8%、临时设施措施费按 4.94%、安全生产措施费按 11.59%计取；装修工程的文明施工措施费按 2.86%、环境保护措施费按 2.6%、临时设施措施费按 3.38%、安全生产措施费按 7.93%计取；市政工程的文明施工措施费按 4.355%、环境保护措施费按 3.96%、临时设施措施费按 5.148%、安全生产措施费按 8.316%计取。

3、预算包干费：建筑工程以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率 7%，安装工程以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率 10%，市政工程以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率 6%。

三、材料价格

1、材料及机械台班燃料动力费单价按翁市政[2025]12 号文，2025 年第 11 月份材料市场参考材料市场参考价套算。工程造价信息中未发布价格的材料及设备，其价格按编制该工程期间经调查的市场价格套算。

工程项目清单汇总表

工程名称：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程　　标段：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项 目 内 容	金 额（元）
1	分部分项工程费	151951.08
1.1	单项工程	151951.08
1.1.1	坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程	151951.08
2	措施项目费	8999.09
2.1	安全生产措施费	3436.01
3	其他项目费	2479.09
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
3.6	其中：预算包干费	2479.09
3.7	其中：工程优质费	
3.8	其中：消纳费	
4	税前工程造价	163429.26
5	增值税	14708.63
6	合　计	178137.89

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算；

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程　　标段：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		单项工程					151951.08
		坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程					151951.08
		整个项目					151951.08
1	040103003001	余方弃置	1.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3	m3	204.8902	13.1	2684.06
2	040203007002	水泥混凝土	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):15 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	1335.44	107.21	143172.52
3	041001008001	拆除混凝土结构	1.拆除原有混凝土井圈15cm	m3	0.98	180.95	177.33
4	040204006002	检查井抬升	1.揭、恢复井盖 2.混凝土等级：c30 3.重建高度：150mm 4.预制砼座200mm	座	18	162.99	2933.82
5	070101018001	池内其他构件模板	1.管、渠道及其他 小型构件 木模	m2	13.59	89.72	1219.29
6	040901001001	构件钢筋	1.箍筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 环筋12*φ8	t	0.077	4794.24	369.16
7	040901001002	构件钢筋	1.钢筋制作、安装 圆钢环筋4Xφ8	t	0.041	4673.95	191.63
本页小计							150747.81

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程　　标段：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
8	040501001001	混凝土管	1.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人工下管管径(mm以内) 200 2.满包混凝土加固　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	9.5	126.66	1203.27
本页小计							1203.27
合计							151951.08

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程　标段：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		单项工程								
		坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程								
		整个项目								
1	040103003001	余方弃置	1.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3	m3			10.27	1.29	1.54	13.10
2	040203007002	水泥混凝土	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):15 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	27.36	72.36	0.22	3.13	4.14	107.21
3	041001008001	拆除混凝土结构	1.拆除原有混凝土井圈15cm	m3	96.76		45.04	17.88	21.27	180.95
4	040204006002	检查井抬升	1.揭、恢复井盖 2.混凝土等级：c30 3.重建高度：150mm 4.预制砼座200mm	座	53.09	66.03	20.02	12.87	10.97	162.99
5	070101018001	池内其他构件模板	1.管、渠道及其他 小型构件 木模	m2	34.53	41.40	1.91	6.42	5.47	89.72
6	040901001001	构件钢筋	1.箍筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 环筋12*φ8	t	1121.43	3234.42	54.81	207.14	176.44	4794.24
7	040901001002	构件钢筋	1.钢筋制作、安装 圆钢环筋4Xφ8	t	1022.68	3272.68	34.15	186.08	158.50	4673.95

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程　标段：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
8	040501001001	混凝土管	1.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人工下管管径(mm以内) 200 2.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m	28.35	85.51	2.68	5.46	4.65	126.66

材料暂估单价及调整表

工程名称：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程　　标段：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程　　标段：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工作内容	价格（元）	备注
1		措施项目		8999.09	
1.1		市政工程		8999.09	
1.1.1	1	绿色施工安全防护措施费		8999.09	
1.1.1.1	WMSGCS000004	文明施工措施		1799.82	
1.1.1.2	HJBHCS000004	环境保护措施		1636.2	
1.1.1.3	LSSSCS000004	临时设施措施		2127.06	
1.1.1.4	AQSCCS000004	安全生产措施		3436.01	
1.1.2	2	措施实施费用			
1.1.2.1	WMGDZJF00004	文明工地增加费			
1.1.2.2	YJSGZJ000004	夜间施工增加费			
1.1.2.3	GGCSF0000004	赶工措施费			
1.1.2.4	2.4	综合脚手架			
1.1.2.5	2.5	靠脚手架安全挡板			
1.1.2.6	2.6	围尼龙编制布			
1.1.2.7	2.7	桥梁支架			
1.1.2.8	2.8	施工现场围挡和临时占地围挡			
1.1.2.9	2.9	施工围挡照明			
1.1.2.10	2.10	独立安全防护挡板			
1.1.2.11	2.11	吊装设备基础			
1.1.2.12	2.12	围堰工程			
1.1.2.13	2.13	材料二次运输			
1.1.2.14	2.14	井点降水工程			
1.1.2.15	2.15	施工护栏			
1.1.2.16	2.16	监测量控工程			
1.2		其他工程			
本页小计				8999.09	
合计				8999.09	-

注:1.措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程　　标段：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目			8999.09						
1.1		市政工程			8999.09						
1.1.1	1	绿色施工安全防护措施费			8999.09						
1.1.1.1	WMSGCS000004	文明施工措施	41318.1	4.356	1799.82						
1.1.1.2	HJBHCS000004	环境保护措施	41318.1	3.96	1636.2						
1.1.1.3	LSSSCS000004	临时设施措施	41318.1	5.148	2127.06						
1.1.1.4	AQSCCS000004	安全生产措施	41318.1	8.316	3436.01						
1.1.2	2	措施实施费用									
1.1.2.1	WMGDZJF00004	文明工地增加费	41318.1	0							
1.1.2.2	YJSGZJ000004	夜间施工增加费									
1.1.2.3	GGCSF0000004	赶工措施费									
1.1.2.4	2.4	综合脚手架									
1.1.2.4.1											
1.1.2.5	2.5	靠脚手架安全挡板									
1.1.2.5.1											
1.1.2.6	2.6	围尼龙编制布									
1.1.2.6.1											
1.1.2.7	2.7	桥梁支架									
1.1.2.7.1											
1.1.2.8	2.8	施工现场围挡和临时占地围挡									
1.1.2.8.1											

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程　　标段：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1.2.9	2.9	施工围挡照明									
1.1.2.9.1											
1.1.2.10	2.10	独立安全防护挡板									
1.1.2.10.1											
1.1.2.11	2.11	吊装设备基础									
1.1.2.11.1											
1.1.2.12	2.12	围堰工程									
1.1.2.12.1											
1.1.2.13	2.13	材料二次运输									
1.1.2.13.1											
1.1.2.14	2.14	井点降水工程									
1.1.2.14.1											
1.1.2.15	2.15	施工护栏									
1.1.2.15.1											
1.1.2.16	2.16	监测量控工程									
1.1.2.16.1											
1.2		其他工程									
合计					8999.09						

注：1.采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”“费率”“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程　　标段：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
YSBGF	预算包干费	2479.09			
GCYZF	工程优质费				
XNF	消纳费				
合　　计		2479.09			-

暂列金额明细表

工程名称：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程　　标段：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				-
合　　计		-	-				-

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”；

增值税计价表

标段：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程

工程名称：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额（元）
1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-专业工程暂估价	163429.26	9	14708.63
合计					14708.63

承包人提供可调价主要材料表一

（适用于价格信息调差法）

工程名称：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程　　标段：坝仔镇三坑村热六组村内道路硬底化工程

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价（元）	风险幅度系数 r（%）	价格信息Ci（元）	价差 ΔC（元）	价差调整费用 ΔP（元）
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、 单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。