

2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程

招标工程量清单

建设单位：普宁市高埔镇南营村村民委员会
(单位盖章)

工程造价咨询人：华睿诚项目管理有限公司
(单位盖章)

法定代表人或其授权人：田振雄
(签字或盖章)

法定代表人或其授权人：李逸
(签字或盖章)

编制人：蒲雨
(造价工程师或造价员盖专用章)

复核人：付立敏
(注册造价工程师盖专用章)

编制日期：2025年8月1日

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程
 第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程—市政工程			35076.40	
2	2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程—安装工程			1672.47	
合计				36748.87	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。
 表—03

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程—市政工程 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
		拆除工程						
1	041001003001	拆除道路基层	1. 拆除道路基层 2. 厚度:10cm 3. 运距:5公里	m2	29.63			
2	041001001001	拆除混凝土路面	1. 拆除混凝土路面 2. 厚度:20cm 3. 运距:5公里	m2	29.63			
3	粤R1-1-98	拆除原有构筑物	1. 拆除原有砖混构筑物 2. 废料运距:5公里	m2	128.51			
		拆除工程合计						
		新建砼道路						
4	040101001001	挖一般土方	1. 人工挖一般土方 一、二类土 2. 挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	1249.7			
5	040103001001	回填方//利用原土回填	1. 压路机碾压土(石)方 填土方	m3	571.2			
6	040103002001	余方弃置	1. 装载机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	592.82			
7	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	1853.5			
8	040202015001	6%水泥稳定碎石基层	1. 集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 6% 2. 自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3. 机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	m2	1853.5			
9	040203007001	C30水泥混凝土路面	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 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	1766.4			
10	040901001001	现浇构件钢筋	1. 水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0.16			
11	040402018001	缩缝	1. 缩缝	m	348			
		新建砼道路合计						
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：2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程—市政工程 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
		新建挡土墙						
12	040101001002	挖一般土方	1. 人工挖一般土方 一、二类土 2. 挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	666.4			
13	040103001002	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	385.7			
14	040103002002	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	222.85			
15	040202001002	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	161			
16	040305001001	6%水泥碎石垫层	1. 集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 6% 2. 自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3. 机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	710.04			
17	010403001001	砌石挡土墙基础	1. 浆砌块石 基础、护底 换为【砌筑用混合砂浆(配合比)中砂 M10】	m3	79.8			
18	010403004001	砌石挡土墙身	1. 浆砌块石 墩、台、墙 换为【砌筑用混合砂浆(配合比)中砂 M10】	m3	220.5			
19	011201003001	墙面勾缝	1. 浆砌块石面勾凸缝 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比)中砂 1:2.5	m2	210			
20	040309009001	泄水管	1. 安装泄水孔 DN50PVC塑料管	m	58.28			
21	060105006001	土工布铺设	1. 土工布贴缝	m2	16.92			
22	040305001002	砂石反滤体	1. 砂滤层 厚度10cm内	m3	0.75			
23	040305001003	碎石反滤体	1. 碎石滤层 厚度在10cm内	m3	0.11			
24	040601029001	沉降(施工)缝	1. 安装沉降缝 沥青木丝板	m	19.5			
25	011101006001	平面砂浆找平层	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 实际厚度(mm):30 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比)中砂 1:2.5	m2	42			
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：2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程—市政工程

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
		新建挡土墙合计						
		排水管铺设						
26	040101002001	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 2. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	m3	1214.87			
27	040103001003	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	373.66			
28	040103001004	回填石粉	1. 管(基)坑回填石粉	m3	688.54			
29	040103002003	余方弃置	1. 装载机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	785.16			
30	040501001001	混凝土管座 C20	1. 混凝土管座 现浇 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	21.61			
31	040501001002	埋设混凝土管DN800	1. 混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 800 2. 水泥砂浆接口 管径(mm以内) 800 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 3. 管道闭水试验 管径(mm以内) 800 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	m	147			
32	040504001001	圆形砖砌沉泥井	1. 砖砌盖板式 适用管径 600-800 井径1250 井深2.4m 实际高度(m):2.13 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 合并制作子目 水泥防水砂浆(配合比) 1:2 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5 换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	座	3			
		排水管铺设合计						
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: 2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程—市政工程

标段:

第 4 页 共 4 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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程—市政工程 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	32155.30			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），

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程—市政工程

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 = $(1 - \delta) * \text{分部分项的} (\text{人工费} + \text{施工机具费}) * 0.30$ ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中： $\delta = \text{合同工期} / \text{定额工期}$)
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								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程—市政工程

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。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程—市政工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程—安装工程

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		
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
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		
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		
4	税前工程造价		
5	增值税销项税额		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5			

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程—安装工程

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						
1	040101003001	挖基坑土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	27.42			
2	040103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	22.4			
3	040103002001	余方弃置	1. 装载机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	5.02			
4	040303002001	混凝土基础 C20	1. 现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C20	m3	5.02			
5	040901009001	预埋铁件	1. 铁件制作、安装 预埋铁件	t	0.169			
6	040805003001	6m太阳能路灯（优质Q235镀锌灯杆（高6m，上下口径60-132mm，壁厚2.5mm），灯源（60W，LED截光型灯），三元锂电池50Ah（12V），100W/18V单晶硅光伏玻璃面太阳能电池板）	1. 路灯金属杆安装 单杆式（杆长m以下） 6 2. 钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3. 地脚螺栓制作 直径（mm以内） 16 4. 接地极（板）制作、安装 钢管接地极 普通土	套	22			
		分部分项合计						
		措施项目						
	2	措施其他项目						
7	041102002001	基础模板	1. 基础模板	m2	42.28			
		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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程—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	1672.47			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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程—安装工程

标段:

第 2 页 共 2 页

[illegible]

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2025年高埔镇南营村新建村道硬底化工程—安装工程

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	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。

