

普宁市赤岗镇陈厝寨村党建和道路绿化提升工程

工 程 量 清 单



瑞函项管

Rui

Han

瑞函项目管理有限公司

普宁市赤岗镇陈厝寨村党建和道路绿化提升工程

工程量清单

招标人：



(单位盖章)

造价咨询人：



(单位盖章)

经办人：

陈永祥

经办人：

王漫云

法定代表人
或其授权人：

陈永祥

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：



(签字或盖章)

编制人：



有效期至:2025年03月08日

复核人：



有效期至:2027年03月08日

编制时间：

2024.6.21

复核时间：

2024.6.21

编审说明

普宁市赤岗镇陈厝寨村村民委员会：

承蒙贵单位委托，我公司根据贵单位提供的预算资料，对“普宁市赤岗镇陈厝寨村党建和道路绿化提升工程”预算进行了审核。本着实事求是、客观公正、依法依规的原则，核对送审资料，对工程量、材料单价、收费标准等进行了审核，现将审核情况及结果报告如下：

一、工程概况：

- 1、工程名称：普宁市赤岗镇陈厝寨村党建和道路绿化提升工程
- 2、工程地点：普宁市赤岗镇陈厝寨村
- 3、建设单位：普宁市赤岗镇陈厝寨村村民委员会

二、审核范围

本项目审核范围包括普宁市赤岗镇陈厝寨村党建和道路绿化提升工程的工程造价。

三、审核方法

根据本项目的送审资料，我公司采用全面审查法

四、审核依据

- 1.《普宁市赤岗镇陈厝寨村党建和道路绿化提升工程--施工图》。
- 2.《普宁市赤岗镇陈厝寨村党建和道路绿化提升工程--预算书》。

五、执行标准

执行现行《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《广东省市政工程综合定额》（2018）及《关于揭阳市贯彻执行〈广东省建设工程计价依据（2018）〉有关事项通知》（粤市建[2019]33号文）等有关规定进行编制。

六、取费标准

- 1、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，以专业工程类型区分不同费率计算，市政道路、管网工程执行费率16.5%。
- 2、预算包干费以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按不同专业费率计取，市政工程执行费率6%。
- 3、增值税销项税额按9%计算。
- 4、材料依据：主要材料价格参照普宁市2024年5月及2024年第一季度信息价进行调整，缺项部分材料价格优先参考省内周边城市信息价或进行市场询价。

七、其它说明：

- (1)外运运距暂按8km计取，结算时按实结算。



建设项目招标控制价汇总表

工程名称：普宁市赤岗镇陈厝寨村党建和道路绿化提升工程

第 3 页 共 11 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	普宁市赤岗镇陈厝寨村党建和道路绿化提升工程				
1.1	市政工程				
合计					

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 市政工程

标段:

第 4 页 共 11 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计		
1.1	路面拆除		
1.2	路面恢复		
1.3	路面沥青		
1.4	井座提升		
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: 市政工程

标段:

第 5 页 共 11 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						
1	041001001001	拆除旧砼路面层 15cm	1. 液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 2. 挖掘机挖装松散石方 3. 自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):8	m2	214.11			
2	041001001004	拆除旧砼路基层 12cm	1. 液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 2. 挖掘机挖装松散石方 3. 自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):8	m2	214.11			
		路面拆除合计						
		路面恢复						
3	040203007006	C20砼路面12cm厚(基层)	1. 混凝土强度等级:C20 2. 厚度:12cm 3. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	214.11			
4	040203007002	C30砼路面15cm厚(面层)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:15cm 3. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	214.11			
5	040203007003	机械切缝	1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 5cm厚	m	94.24			
6	040203007005	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径(mm)14 2. 水泥混凝土路面钢筋 构造筋	个	117			
7	040201021001	土工格栅	1. 铺装土工格栅	m2	7			
		路面恢复合计						
		路面沥青						
8	040203007004	铣刨机铣刨路面 3cm	1. 铣刨机铣刨路面 混凝土路面(厚3cm) 2. 挖掘机挖装松散石方 3. 自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):8	m2	11566.9			
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: 市政工程

标段:

第 6 页 共 11 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	040203006002	细粒式改性沥青 砼AC-13	1. 机械摊铺 细粒式改性沥青 混凝土 AC-13 2. 厚度: 3cm	m ²	11506.9			
10	040203006005	中粒式改性沥青 砼AC-16C	1. 机械摊铺 中粒式改性沥青 砼AC-16C 2. 厚度: 5cm	m ²	11506.9			
11	040203006001	喷洒乳化沥青	1. 喷洒乳化沥青 喷油量(1kg/ m ²)	m ²	11506.9			
12	040203006003	热改性沥青防水 粘结层	1. 沥青透层 喷油量(1kg/m ²)	m ²	11506.9			
13	040203006006	抗裂贴	1. 抗裂贴贴缝 宽度5cm	m ²	201.68			
14	040203006007	新旧路口铺 4.0 cm 细粒式改性 沥青 AC-13	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 3 0cm 细粒式改性沥青 AC-13 2. 喷洒乳化沥青 喷油量(1kg/ m ²) 3. 土工布	m ²	60			
15	040205006002	标线	1. 热熔标线 普通型	m ²	798.76			
16	040205008002	横道线	1. 横道线 热熔涂料 普通型	m ²	174.3			
17	040205007003	单箭头	1. 箭头 热熔型漆	个	35			
18	040205007004	双箭头	1. 箭头 热熔型漆	个	12			
19	040205007005	直行右转箭头	1. 箭头 热熔型漆	个	12			
20	040205007006	左转箭头	1. 箭头 热熔型漆	个	2			
21	040205007007	三箭头	1. 箭头 热熔型漆	个	20			
22	040205007008	标记	1. 文字、字符、图形标记 热 熔型漆	个	30			
23	040205019001	减速垄	1. 橡胶减速带 (宽380mm)	m	109.52			
		路面沥青合计						
		井座提升						
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: 市政工程

标段:

第 7 页 共 11 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”。

表一-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

标段：

第 8 页 共 11 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)*1.2	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），

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：市政工程

标段：

第 9 页 共 11 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: 市政工程

标段:

第 10 页 共 11 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。

表—12

