

# 采购需求

## 一、项目基本情况

- 1、项目编号：HNZZ-2023-024
- 2、项目名称：东山镇马坡村委会道路硬化建设项目
- 3、项目地点：海口市秀英区东山镇
- 4、资金来源：财政资金
- 5、采购方式：竞争性磋商
- 6、招标金额：2548271.67 元
- 7、最高限价：2548271.67 元
- 8、采购需求

8.1 建设内容：项目拟建设 75 条道路，采用乡村道路支路标准进行设计，行车速度为 15km/h, 水泥混凝土路面。道路总长 5200.498m, 硬化总面积为 11661.397 m<sup>2</sup>。

8.2 招标范围：市政公用工程施工总承包（具体以工程量清单内容及施工图的内容为准）

- 9、工期：90 日历天。

- 10、质量要求：合格

## 二、工程量清单

### 工程量清单编制说明

#### 一、工程概况：

1.1 工程名称：东山镇马坡村委会道路硬化建设项目

1.2 建设地点：海口市东山镇

#### 二、工程量清单编制依据：

2.1 《工程造价咨询业务操作指导规程》；

2.2 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；

#### 三、工程量清单编制说明.

3.1 工程内容及工程量的计算：

3.1.1 本工程量清单编制工程为东山镇马坡村委会道路硬化建设项目，主要内容为：道路硬化工程等。

3.1.2 本次工程量清单编制依据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及东山镇马坡村委会道路硬化建设项目设计图纸计算实物工程量。

3.1.3 本工程量清单所列示工程量作为招标基础并不代表实际工程量或结算工程量，结算工程量以现场实际发生量为准。

3.2 综合单价确定

本工程量清单投标单价由投标单位根据本企业实际情况及市场价格自行确定。



(清-表3)

## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：东山镇马坡村委会道路硬化建设项目 标段：东山镇马坡村委会道路硬化建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	土石方工程		
1.2	清表工程		
1.3	拆除工程		
1.4	路面工程		
1.5	机械进出场		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费		
2.1	其中：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
四	规费		
4	其中：垃圾处置费		
5	其中：社保费		
五	税金		
	招标控制价合计=一+二+三+四+五		

注：本表适用于单位工程招标控制价，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：东山镇马坡村委会道路硬化建设项目

标段：东山镇马坡村委会  
道路硬化建设项目

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	合价	其中：暂估价
		整个项目						
		土石方工程						
1	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m <sup>3</sup>	3426.44			
2	040103001001	回填方	1. 填方材料品种：利用方回填 2. 填方来源、运距：综合考虑	m <sup>3</sup>	2398.51			
3	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：余土外运 2. 运距：综合考虑	m <sup>3</sup>	1027.93			
		清表工程						
4	040103002002	清除表土	1. 土壤类别：表土 2. 运距：综合考虑	m <sup>3</sup>	112.55			
5	050101007001	清除地被植物	1. 植物种类：砍挖灌木林 2. 运距：综合考虑	m <sup>2</sup>	614.88			
		拆除工程						
6	041001001001	破除级配碎石基层	1. 材质：级配碎石 2. 厚度：综合考虑	m <sup>2</sup>	1565.34			
7	041001001002	破除混凝土面层	1. 材质：混凝土面层 2. 厚度：综合考虑	m <sup>2</sup>	1565.34			
8	041001007001	拆除砖石结构	1. 结构形式：拆除砖墙	m <sup>3</sup>	2.1			
9	040103002003	建筑垃圾弃置	1. 废弃料品种：建筑垃圾 2. 运距：综合考虑	m <sup>3</sup>	424.74			
		路面工程						
10	040202001001	路床(槽)整形	1. 部位：路床整形 路床碾压检验	m <sup>2</sup>	11661.4			
11	040202011001	碎石	1. 石料规格：级配碎石 2. 厚度：15cm	m <sup>2</sup>	5216.59			
12	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：18cm 3. 表面构造：刻槽拉防滑条	m <sup>2</sup>	5216.59			
13	040202011002	碎石	1. 石料规格：级配碎石 2. 厚度：12cm	m <sup>2</sup>	6444.8			
14	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：15cm 3. 表面构造：刻槽拉防滑条	m <sup>2</sup>	6444.8			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：东山镇马坡村委会道路硬化 标段：东山镇马坡村委会道路硬化  
建设项目 建设项目

单位：元

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费						
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价不含主设(1千万元以内部分)	1.8				
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设(1~5千万元以内部分)	1.08				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.72				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价不含主设(1亿元以上部分)	0.36				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	30				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率根据具体条件不同费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
8	1.4	临时设施费						
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价不含主设(1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价不含主设(1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单	0.14				

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。







(清-表7)

## 规费、税金项目计价表

工程名称：东山镇马坡村委会道路硬化建设 标段：东山镇马坡村委会道路硬化建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：建筑垃圾处置费+ 其中：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单 价措施定额人工费+分部 分项定额机上人工费+单 价措施定额机上人工费)* 0.7	(FBFX_DERGF+ DJCS_DERGF+ FBFX_DEJSRGF+ DJCS_DEJSRGF) *0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。