

# 朱平沙村横涌道路工程

## 工程预算价

预算价(小写): 387,827.54 元

(大写): (人民币) 叁拾捌万柒仟捌佰贰拾柒元伍角肆分

(其中: 绿色施工安全防护措施费: 15941.09 元 工日人工费总额: 65407.18 元)

招标人:



(单位盖章)

工程造价  
咨询人:



(单位盖章)

法定代表人  
或其授权人:



(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人:

肖林德

(签字或盖章)

编制人:



复核人:



编制时间: 2024 年 8 月 30 日

复核时间: 2024 年 8 月 30 日

# 编制说明

## 一、主要编制依据：

根据设计的进行编制

1. 执行计价依据《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额(2018)》、《广东省市政工程综合定额(2018)》、《广东省通用安装工程综合定额(2018)》；清单采用国家标准《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500-2013)。
2. 定额动态人工调整系数为 1.07。
3. 依据“《关于深化增值税改革有关政策的公告》(2019 年第 39 号)”本工程增值税税率为 9%。
4. 执行 2024 年 7 月份《东莞建设工程造价信息》及东莞建设网公示的 2024 年 7 月东莞市建筑工程主要材料综合价，缺省项目参现行市场价格。

## 二、主要包括内容

1. 图纸设计范围内，具体详分部分项。

汇总表

工程名称: 朱平沙村横涌道路工程

序号	单项工程名称	金额(元)	其中: (元)	
			绿色施工安全防护措施费 施工费	人工费
1	朱平沙村横涌道路工程	387,827.54	15,941.09	65,407.18
1.1	朱平沙村横涌道路工程-道路工程	191,996.23	8,828.58	36,191.24
1.2	朱平沙村横涌道路工程-给排水工程	195,831.31	7,112.51	29,215.94
合计		387,827.54	15,941.09	65,407.18

### 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 朱平沙村横涌道路工程-道路工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 朱平沙村横涌道路工程-道路工程

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	合价
1	050101001001	砍伐乔木	1. 树干胸径:胸径约30cm 2. 废料外运运距:由投标方自行决定	株	5	252.18	1260.9
2	041001001001	拆除路面	1. 厚度:原土路开挖深度35cm 2. 废料外运运距:由投标方自行决定	m2	861	11.91	10254.51
3	040204006001	雨水口提升加固	1. 雨水口提升加固 2. 雨水口规格:380*680mm 3. 平均升(降)高度:150mm 4. 具体详见大样	座	11	67.11	738.21
4	040204006002	检查井提升加固	1. 检查井提升加固 2. 检查井规格:Φ700 3. 平均升(降)高度:150mm 4. 具体详见大样	座	3	354.9	1064.7
5	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30混凝土 2. 厚度:200mm厚 3. 养生方式:水养生	m2	770	144.25	111072.5
6	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C20素砼 2. 厚度:100mm 3. 养生方式:水养生	m2	91	78.78	7168.98
7	040202004001	水泥石粉稳定层	1. 15cm4%水泥稳定石屑 2. 素土夯实（压实度≥93%）	m2	861.00	38.42	33079.62
		分部小计					164639.42
本页小计							164639.42
合 计							164639.42

### 措施项目清单与计价表 (一)

工程名称: 朱平沙村横涌道路工程-道路工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率 (%)	金 额 (元)
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 01	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	19.8	8828.58
2	措施其他项目			
粤04110900 9001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0411090020 01	夜间施工增加费		20	
0411090050 01	交通疏导员增加费		15	
0411080010 01	地下管线交叉降效费		0	
粤04110900 8001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
QTFY000000 01	其他费用			
合    计				8828.58

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

### 措施项目清单与计价表 (二)

工程名称: 朱平沙村横涌道路工程-道路工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	围尼龙编制布		项	1		
1.4	1.4	桥梁支架		项	1		
1.5	1.5	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.6	1.6	施工围挡照明		项	1		
1.7	1.7	独立安全防护挡板		项	1		
1.8	1.8	吊装设备基础		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	2.7	围堰工程		项	1		
2.2	2.8	材料二次运输		项	1		
2.3	2.9	井点降水工程		项	1		
2.4	2.10	施工护栏		项	1		
2.5	2.11	监测量控工程		项	1		
小 计							
本页小计							
合 计							

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目



# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：朱平沙村横涌道路工程-道路工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	2675.33	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 6.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			2675.33	-



### 主要材料设备价格表

工程名称: 朱平沙村横涌道路工程-道路工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人：

证号:

编制日期:

## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 朱平沙村横涌道路工程-给排水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 朱平沙村横涌道路工程-给排水工程

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
1	040504009001	单算平篦式雨水口	1. 名称:单算平篦式雨水口 2. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:铸铁算圈 680x380 3. 具体做法:详见图集06MS201-6	座	13	888.3	11547.9
2	040504001001	砌筑雨水检查井	1. 名称:砌筑雨水检查井 2. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖 Φ700 3. 具体做法:详见图集06MS201-6	座	13	1289.35	16761.55
3	040501004001	塑料管	1. 垫层材质及厚度:200mm厚中粗砂基础 2. 材质及规格:高密度聚乙烯缠绕结构壁B型管 DN500 3. 连接形式:承插式管道接口 4. 管道检验及试验要求:按规范要求 5. 符合设计图纸、施工规范要求	m	15	492.96	7394.4
4	040501004002	塑料管	1. 垫层材质及厚度:100mm厚砂垫层 2. 材质及规格:高密度聚乙烯缠绕结构壁B型管 DN300 3. 连接形式:承插式管道接口 4. 管道检验及试验要求:按规范要求 5. 符合设计图纸、施工规范要求	m	339	246.45	83546.55
5	031001006001	UPVC雨水管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC雨水管 DN160 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6. 含管件 7. 符合设计图纸、施工规范要求	m	22.32	54.35	1213.09
6	011615001001	水钻开孔	1. 名称:水钻开孔	个	1	79.17	79.17
7	041001001001	路面切缝	1. 名称:机械切缝 2. 材质:混凝土 3. 厚度:5cm厚	m	63.76	4.66	297.12
8	041001001002	拆除路面	1. 材质:破除混凝土路面 2. 运距:综合考虑	m2	72.53	26.59	1928.57
9	041001003001	拆除基层	1. 材质:拆除基层 2. 运距:综合考虑	m2	72.53	18.77	1361.39
本页小计							124129.74



### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 朱平沙村横涌道路工程-给排水工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]



# 措施项目清单与计价表（一）

工程名称：朱平沙村横涌道路工程-给排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
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	19.8	7112.51
2	措施其他项目			
粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
041109002001	夜间施工增加费		20	
041109005001	交通疏导员增加费		15	
041108001001	地下管线交叉降效费		0	
粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
QTFY00000001	其他费用			
合 计				7112.51

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

### 措施项目清单与计价表 (二)

工程名称: 朱平沙村横涌道路工程-给排水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

### 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：朱平沙村横涌道路工程-给排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	2155.31	按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项	15490.36	按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			17645.67	-

# 主要材料设备价格表

工程名称：朱平沙村横涌道路工程-给排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	人工					
1	00010010	人工费		元	24713.89	1.07
	材料					
1	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	0.98	371.71
2	04030015	中砂		m <sup>3</sup>	86.15	195.49
3	04070045@1	石屑		m <sup>3</sup>	15.50	111.82
4	04130001	标准砖	240×115×53	千块	10.07	376.86
5	05030060	板枋材	综合	m <sup>3</sup>	0.04	1722.61
6	14350630@1	脱模剂		kg	0.83	2.43
7	34110010	水		m <sup>3</sup>	6.58	3.80
8	34110010@1	水		m <sup>3</sup>	16.20	3.80
9	8021905@1	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C30 -非泵送	m <sup>3</sup>	14.80	479.40
	机械					
1	00010003	机上人工		工日	11.26	246.10
2	99450670@1	汽油	(机械用) 国III93#	kg	1.04	9.18
3	99450680@1	柴油	(机械用) 0#	kg	286.82	7.71
4	99450680@2	柴油	(机械用) 0#	kg	10.48	7.71
5	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	99.61	0.64
6	99450700@2	电	(机械用)	kw·h	670.10	0.64
	主材					
1	02050001@1	橡胶圈 DN300		个	66.77	16.09
2	02050001@2	橡胶圈 DN500		个	2.95	46.96
3	17250350@1	HDPE双壁波纹管 DN300		m	327.37	174.41
4	17250350@2	HDPE双壁波纹管 DN500		m	14.49	386.59
5	17250370@2	UPVC雨水管 DN160		m	22.16	29.19
6	18091000@2	塑料排水管直接 DN160		个	1.18	11.32
7	36010080@1	球墨铸铁井盖 Φ700		套	13.00	470.72
8	36010280@1	铸铁箅圈 680x380		套	13.00	208.35
9	补充主材001	防坠网 Φ700		座	13.00	25.00

编制人：

证号：

编制日期：



