

工程名称： 始兴县马市镇红梨村新建灌溉泵工程

标段名称： 始兴县马市镇红梨村新建灌溉泵工程

### 最高投标限价

最高投标限价（小写）： 280223.59

（大写）： 贰拾捌万零贰佰贰拾叁元伍角玖分



编制人：  (造价专业人员签字及盖章)

审核人：  (签字及盖章)

编制单位：  (盖章)

法定代表人或其授权人：  (签字或盖章)

招标人：  (盖章)

法定代表人或其授权人：  (签字或盖章)

编制时间： 2025年11月11日



# 最高投标限价编制（审核）说明

工程名称：始兴县马市镇红梨村新建灌溉泵工程

编制依据：

一、计价依据：

- 1、依据（GB50500-2024）国家标准《建设工程工程量清单计价规范》；
- 2、（二）执行规范及定额
  1. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2024）；
  2. 《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2024）；
  3. 《通用安装工程工程量清单计价规范》（GB50856-2024）；
  4. 《市政工程工程量清单计价规范》（GB50857-2024）；
  5. 《园林绿化工程清单计价规范》（GB50858-2024）；
  6. 《广东省建设工程计价通则》（2018年）；
  7. 《广东省建筑与装饰工程综合定额》（2018年）；
  8. 《广东省安装工程综合定额》（2018年）；
  9. 《广东省市政工程综合定额（2018年）》；
  10. 《广东省园林绿化工程综合定额（2018年）》；
  11. 《广东省住房和城乡建设厅关于调整广东省建设工程计价依据增值税税率的通知》粤建市函〔2019〕819号。

三、本预算中有关问题说明如下：

- 1、材料及机械台班燃料动力费单价按始兴公布的2025年8月份县城建筑材料市场参考价套算，工程造价信息未发布材料单价的材料，按经调查的当前市场材料价格计算。
- 2、税金按国家相关规定计算，增值税税率为9%。



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：始兴县马市镇红梨村新建 标段：始兴县马市镇红梨村新建灌溉  
灌溉泵工程 泵工程

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        |
|      |              | 始兴县马市镇红梨村新建灌溉泵工程 |                                |      |         |         | 253844.44 |
|      |              | 始兴县马市镇红梨村新建灌溉泵工程 |                                |      |         |         | 253844.44 |
|      |              | 管道部分             |                                |      |         |         | 214125.32 |
| 1    | 040501005001 | 塑料管              | 1、PE管 DN200<br>2、管道试压、冲洗       | m    | 520.38  | 198.84  | 103472.36 |
| 2    | 041001001001 | 拆除路面             | 1、破除原有混凝土路面20cm厚<br>2、废料外运3公里内 | m2   | 260.19  | 45.15   | 11747.58  |
| 3    | 040101002001 | 挖沟槽土方            | 1、挖沟槽土方为一、二类土                  | m3   | 156.114 | 6.29    | 981.96    |
| 4    | 040103001001 | 沟槽、基坑回填方         | 1、回填土 夯实机 夯实 槽、坑               | m3   | 26.019  | 18.77   | 488.38    |
| 5    | 040103003001 | 余方弃置             | 1、余方外运3公里内                     | m3   | 130.095 | 15.31   | 1991.75   |
| 6    | 040803004001 | 管道包封             | 1、C20混凝土包管                     | m    | 520.38  | 107.52  | 55951.26  |
| 7    | 040202014001 | 水泥稳定碎(砾)石        | 1、5%水泥石屑垫层 10cm厚               | m2   | 260.19  | 23.06   | 5999.98   |
| 8    | 040203007001 | 水泥混凝土            | 1、C30混凝土路面 20cm厚<br>2、水养生      | m2   | 260.19  | 119.22  | 31019.85  |
| 9    | 040205001001 | 人(手)孔井           | 1、阀门井 1.2深                     | 座    | 1       | 1625.26 | 1625.26   |
| 10   | 030228010001 | 法兰截止阀            | 1、截止阀DN200                     | 个    | 1       | 846.94  | 846.94    |
|      |              | 泵房部分             |                                |      |         |         | 34933.04  |
| 11   | 010502030001 | 地坪               | 1、C25混凝土地坪                     | m2   | 40      | 51.85   | 2074      |
| 12   | 040202014002 | 水泥稳定碎(砾)石        | 1、5%水泥石屑垫层 10cm厚               | m2   | 40      | 23.06   | 922.4     |
| 13   | 010102001001 | 挖基坑土方            | 1、挖基坑土方为一、二类土                  | m3   | 0.72    | 7.54    | 5.43      |
| 14   | 040103003002 | 余方弃置             | 1、余方外运3公里内                     | m3   | 0.72    | 15.31   | 11.02     |
| 15   | 010501001001 | 基础垫层             | 1、C20混凝土垫层 10cm厚               | m3   | 0.036   | 427.34  | 15.38     |
| 16   | 010401001001 | 砖基础              | 1、砖基础                          | m3   | 0.08496 | 466.98  | 39.67     |
| 17   | 010401002001 | 实心砖墙             | 1、砖砌墙                          | m3   | 9.072   | 538.35  | 4883.91   |
| 本页小计 |              |                  |                                |      |         |         | 222077.13 |

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：始兴县马市镇红梨村新建 标段：始兴县马市镇红梨村新建灌溉  
灌溉泵工程

第 2 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      |           |
| 18   | 011201001001 | 墙、柱面一般抹灰 | 1、各种墙面15+5mm<br>水泥石灰砂浆<br>底<br>水泥砂浆面 | m <sup>2</sup> | 30.4 | 23.98   | 728.99  |           |
| 19   | 010502001001 | 独立基础     | 1、C25混凝土地台                           | m <sup>3</sup> | 0.6  | 437.44  | 262.46  |           |
| 20   | 010802001001 | 金属(塑钢)门  | 1、不锈钢门 1000*2100                     | 樘              | 1    | 1435.96 | 1435.96 |           |
| 21   | 030402011001 | 成套配电箱    | 1、ZAL配电箱                             | 台              | 1    | 986.92  | 986.92  |           |
| 22   | 030412001001 | 配管       | 1、镀锌钢管 DN40                          | m              | 200  | 45.69   | 9138    |           |
| 23   | 030409001001 | 电力电缆     | 1、电缆 WDZN-YJY<br>3*10mm <sup>2</sup> | m              | 200  | 40.84   | 8168    |           |
| 24   | 031002008001 | 软接头(软管)  | 1、DN200法兰橡胶<br>软接头                   | 根              | 1    | 752.12  | 752.12  |           |
| 25   | 030109001001 | 泵        | 1、水泵机组 扬程<br>6m<br>2、电机功率45千瓦        | 台              | 1    | 4560.29 | 4560.29 |           |
| 26   | 031002001001 | 金属阀门     | 1、截止单向阀 DN<br>200                    | 个              | 1    | 606.96  | 606.96  |           |
| 27   | 031001002001 | 镀锌钢管     | 1、出水镀锌管 DN<br>200                    | m              | 1.5  | 143.4   | 215.1   |           |
| 28   | 010505002001 | 基础模板     | 1、基础模板                               | m <sup>2</sup> | 2.4  | 52.68   | 126.43  |           |
|      |              | 道闸部分     |                                      |                |      |         | 4786.08 |           |
| 29   | 010502002001 | 条形基础     | 1、C25混凝土道闸                           | m <sup>3</sup> | 0.26 | 437.44  | 113.73  |           |
| 30   | 040602034001 | 闸门       | 1、5mm厚热镀锌钢<br>板闸                     | 座              | 1    | 4672.35 | 4672.35 |           |
|      |              |          |                                      |                |      |         |         |           |
|      |              |          |                                      |                |      |         |         |           |
|      |              |          |                                      |                |      |         |         |           |
|      |              |          |                                      |                |      |         |         |           |
|      |              |          |                                      |                |      |         |         |           |
|      |              |          |                                      |                |      |         |         |           |
|      |              |          |                                      |                |      |         |         |           |
|      |              |          |                                      |                |      |         |         |           |
|      |              |          |                                      |                |      |         |         |           |
| 本页小计 |              |          |                                      |                |      |         |         | 31767.31  |
| 合计   |              |          |                                      |                |      |         |         | 253844.44 |

# 措施项目清单构成明细分析表

工程名称：始兴县马市镇红梨村新建 标段：始兴县马市镇红梨村新建灌溉  
灌溉泵工程 泵工程

| 序号  | 项目<br>编码         | 措施项目名称 | 计算<br>基础 | 费率<br>(%) | 价格<br>(元) | 价格构成明细 (元) |       |             |       |       | 备注 |
|-----|------------------|--------|----------|-----------|-----------|------------|-------|-------------|-------|-------|----|
|     |                  |        |          |           |           | 人工费        | 材料费   | 施工机具<br>使用费 | 管理费   | 利润    |    |
| 1   |                  | 措施项目   |          |           | 3241.42   |            |       |             |       |       |    |
| 1.1 | 011601<br>007001 | 文明施工   | 570.11   |           | 570.11    |            |       |             |       |       |    |
| 1.2 | 011601<br>008001 | 环境保护   | 518.28   |           | 518.28    |            |       |             |       |       |    |
| 1.3 | 011601<br>006001 | 临时设施   | 673.76   |           | 673.76    |            |       |             |       |       |    |
| 1.4 | 011601<br>009001 | 安全生产   | 1088.39  |           | 1088.39   |            |       |             |       |       |    |
| 1.5 | 011601<br>001001 | 脚手架    |          |           | 390.88    | 242.27     | 60.38 | 16.72       | 32.66 | 38.85 |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
|     |                  |        |          |           |           |            |       |             |       |       |    |
| 合计  |                  |        |          |           | 3241.42   | 242.27     | 60.38 | 16.72       | 32.66 | 38.85 |    |

注：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。



