

编号:

# 东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-扶涌路道路升级改造工程

## 招标控制价

招标控制价（小写）： 3461537.69元

（大写）： 叁佰肆拾陆万壹仟伍佰叁拾柒元陆角玖分

其中：未含安全防护、文明施工单列费用：3368861.96元

安全防护、文明施工单列费用： 92675.73元

工日人工费总额：360762.76元

道路长度：839.85M

|                   |
|-------------------|
| 深圳市合创建设工程顾问有限公司   |
| 工程单方造价：4412元/M    |
| 编 号：甲110844001336 |
| 有效期至：2014年6月3日    |

招 标 人：

东莞市望牛墩资产  
经营管理有限公司

（招标单位盖章）

工 程 造 价  
咨 询 人：

深圳市合创建设工程顾问有限公司

（单位资质专用章）

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：

（签字或盖章）

编 制 人：



复 核 人：



编制单位：深圳市合创建设工程顾问有限公司

单位地址：东莞市南城区胜和健升大厦18楼

联系电话：0769-22629704

编制日期：2014年6月12日

# 编制说明

## 一、工程概况：

1、东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程—扶涌路道路升级改造工程位于东莞市望牛墩镇，本次工程的扶涌路道路部分新建沥青路面，部分为旧砼路加铺沥青改造。本项目改造道路贯穿扶涌村，扶涌路西北接如意路，东南接滨江公园。道路起点段与如意路现状水泥砼路相接，进入村内为旧砼路加铺沥青改造，由于道路在桩号K0+480后现状砼路面基本破碎，因此在桩号K0+480后为新建道路。本次设计扶涌路（含小桥梁1座，不在本次设计考虑，桥梁独立实施），道路大致呈南北走向，北起与现状如意路平交口，南至与滨江公园隧道口相交，道路全长839.853米，双向2车道，道路在村庄内段设置停车带。

## 二、本工程预算编制依据：

1、根据广州大学建筑设计研究院2013年9月设计的《东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程—扶涌路道路升级改造工程》（版本号：0）施工图、设计变更联系单及甲方要求进行编制。

2、执行东建价[2010]3号文，自2010年6月1日起执行2010年广东省建设工程计价依据，本工程执行《广东省市政工程综合定额 2010》、《广东省市政工程计价办法 2010》。按二类地区计取管理费。

3、执行东建价[2010]4号文件：《关于执行2010建筑工程安全防护、文明施工措施费组成与计算问题的通知》。

4、执行东建价[2010]6号文公布的取费表：附表5《广东省市政工程综合定额》(2010)清单计价程序表(2010)、《广东省安装工程综合定额》(2010)清单计价程序表(2010)。

5、执行东建价[2013]2号文件：《关于调整我市建设工程动态工资的通知》，按二类地区计，每工日为99元。

6、执行东建价[2011]5号文件：《关于调整建设工程计价税金内容及税率的通知》

7、项目利润按人工费的18%，税金按3.413%，包干费按1%计算。

8、执行2013年9月份《东莞工程造价信息》、东莞市建设工程造价管理站网上发布的2013年9月1~30日东莞市主要材料价格信息，部分材料参考广州地区2012第4季度《建设工程材料指导价》及市场价格。

## 三、本工程预算包含内容：

1、本施工图详细说明的道路工程（详见预算书报告）。

## 四、本工程预算其他说明

1、土石方运距按10km计入单价内考虑。

2、混凝土采用泵送商品混凝土（转密），运距按10km计入单价内考虑。

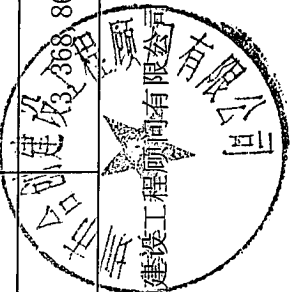
3、本工程不包含电力、通讯管道工程。

东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-扶涌道路升级改造工程造价汇总表

建设单位: 东莞市望牛墩资产经营管理有限公司

单位: 元

| 序号 | 项目名称                              | 其中            |      |             | 含安全防护、文明施工费用工程总价 | 工日人工费      | 道路长度 (米) | 造价指标 (元/米) |
|----|-----------------------------------|---------------|------|-------------|------------------|------------|----------|------------|
|    |                                   | 不含安全防护、文明施工费用 | 文明施工 | 安全防护、文明施工费用 |                  |            |          |            |
| 1  | 东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-扶涌道路升级改造工程-道路工程 | 2,814,685.60  |      | 77,553.64   | 2,892,239.24     | 220,842.59 | 839.85   | 3443.74    |
| 2  | 东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-扶涌道路升级改造工程-排水工程 | 554,176.36    |      | 15,122.09   | 569,298.45       | 139,920.17 | 839.85   | 677.85     |
|    | 合计                                | 3,368,861.96  |      | 92,675.73   | 3,461,537.69     | 360,762.76 | 839.85   | 4,121.60   |



编制单位: 深圳市合创建设工程顾问有限公司      编制日期: 2014年6月12日

# 单位工程费汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-扶涌路道路升级改造工程-道路工程

第 1 页 共 1 页

| 序号      | 费用名称        | 取费基数                              | 基数说明                                 | 费率(%) | 金额           |
|---------|-------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------|--------------|
| 1       | 分部分项工程费     | FBFXHJ                            | 分部分项合计                               |       | 2,674,263.57 |
| 2       | 措施项目费       | _AFWSCXMF+_QTCSF                  | 安全防护、文明施工费+其他措施项目费                   |       | 87,636.24    |
| 2.1     | 安全防护、文明施工费  | AQWMSGF                           | 安全及文明施工措施费                           |       | 77,553.64    |
| 2.2     | 其他措施项目费     | _CSYBXMF+_CSQTXMF                 | 措施一般项目费+措施其他项目费                      |       | 10,082.60    |
| 2.2.1   | 措施一般项目费     | CSYBXMF                           | 措施一般项目费                              |       | 10,082.60    |
| 2.2.2   | 措施其他项目费     | CSQTXMF                           | 措施其它项目费                              |       |              |
| 2.2.2.1 | 文明工地增加费     | FBFXHJ                            | 分部分项合计                               | 0     |              |
| 2.2.2.2 | 夜间施工增加费     |                                   |                                      | 0     |              |
| 2.2.2.3 | 赶工措施费       | FBFXHJ                            | 分部分项合计                               | 0     |              |
| 2.2.2.4 | 地下管线交叉降效费   |                                   |                                      | 0     |              |
| 2.2.2.5 | 交通干扰工程施工增加费 |                                   |                                      |       |              |
| 2.2.2.6 | 措施项目其他费用    |                                   |                                      | 0     |              |
| 3       | 其他项目费       | QTXMHJ                            | 其他项目合计                               |       | 32,091.17    |
| 3.1     | 材料检验试验费     | FBFXHJ                            | 分部分项合计                               | 0.2   | 5,348.53     |
| 3.2     | 工程优质费       | GCYZF                             | 工程优质费                                |       |              |
| 3.3     | 暂列金额        | ZLJE                              | 暂列金额                                 |       |              |
| 3.4     | 暂估价         | ZGJHJ-ZGJ                         | 暂估价合计-分部分项暂估价                        |       |              |
| 3.5     | 计日工         | JRG                               | 计日工                                  |       |              |
| 3.6     | 总承包服务费      | ZCBFWF                            | 总承包服务费                               |       |              |
| 3.7     | 预算包干费       | FBFXHJ                            | 分部分项合计                               | 1     | 26,742.64    |
| 3.8     | 其他项目其他费用    |                                   |                                      |       |              |
| 4       | 规费          | _FHGCWHF                          | 防洪工程维护费                              |       | 2,793.99     |
| 4.1     | 防洪工程维护费     | _FHJ+_CHJ+_QTXM                   | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费                  | 0.1   | 2,793.99     |
| 5       | 税金          | _FHJ+_CHJ+_QTXM+_GF               | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费               | 3.413 | 95,454.27    |
| 6       | 含税不含单列费工程造价 | _FHJ+_CHJ+_QTXM+_GF+_SJ-_AFWSCXMF | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+税金-安全防护、文明施工费 |       | 2,814,685.60 |
| 7       | 其中人工费       | GCRGF+JXRG                        | 工程人工费+机械人工                           |       | 220,842.59   |
| 8       | 含税工程总造价     | _FHJ+_CHJ+_QTXM+_GF+_SJ           | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+税金            |       | 2,892,239.24 |

编制人：

证号：

编制日期：4



# 分部分项工程计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-扶涌路道路升级改造工程-道路工程

第 1 页 共 2 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称                       | 项目特征                                                                                             | 计量单位 | 工程量     | 金额（元）  |            |
|------|--------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------|
|      |              |                            |                                                                                                  |      |         | 综合单价   | 合价         |
|      |              | 道路工程                       |                                                                                                  |      |         |        |            |
| 1    | 040101001010 | 挖一般土方                      | 1. 土壤类别:二类土壤<br>2. 运距:1km                                                                        | m3   | 1060.08 | 12.09  | 12816.37   |
| 2    | 040103001003 | 填方                         | 1. 其他:压路机碾压填方 填土碾压                                                                               | m3   | 632.05  | 5.58   | 3526.84    |
| 3    | 040101001004 | 挖除素土                       | 1. 土壤类别:一、二类土<br>2. 运距:10km<br>3. 挖土深度:1.5m                                                      | m3   | 3706.35 | 30.49  | 113006.61  |
| 4    | 040201005001 | 抛石挤淤                       | 1. 抛石挤淤深度:1.5m                                                                                   | m3   | 2965.08 | 59.95  | 177756.55  |
| 5    | 040103001001 | 填方（砂石隔离层）                  | 1. 填方材料品种:砂（碎石）<br>2. 填方厚度:0.3m                                                                  | m3   | 741.27  | 114.41 | 84808.70   |
| 6    | 040201012001 | 土工布（土工格栅）                  | 1. 材料品种:土工格栅                                                                                     | m2   | 2470.9  | 11.82  | 29206.04   |
| 7    | 040202014001 | 16CM5%水泥稳定碎石基层             | 1. 厚度:16cm水泥稳定石屑<br>2. 水泥含量:5%                                                                   | m2   | 2747.52 | 34.93  | 95970.87   |
| 8    | 040202014002 | 30cm4%水泥稳定石屑               | 1. 其它:路床碾压检验<br>2. 厚度:30cm水泥稳定石屑<br>3. 水泥含量:4%                                                   | m2   | 3221.11 | 39.38  | 126847.31  |
| 9    | 040203004001 | 4CM改性沥青玛蹄脂碎石混合料            | 1. 沥青品种:改性沥青玛蹄脂碎石混合料<br>2. 粘油层:乳化沥青粘油层(PC-3)0.6L/m2<br>3. 厚度:4cm                                 | m2   | 7345.94 | 85.29  | 626535.22  |
| 10   | 040203004002 | 6CM中粒性沥青混凝土（K0+480-K0+670） | 1. 沥青品种:中粒性沥青混凝土<br>2. 透油层:喷洒乳化沥青透油层(PC-2) 1.2L/m2<br>3. 厚度:6cm                                  | m2   | 1725.89 | 92.14  | 159023.50  |
| 11   | 040203004003 | 6CM中粒性沥青混凝土（含调平层）          | 1. 沥青品种:中粒性沥青混凝土<br>2. 粘油层:改性乳化沥青粘油层(PC-3)0.6L/m2<br>3. 厚度:6cm                                   | m2   | 4598.42 | 147.99 | 680520.18  |
| 12   | 040203005001 | 水泥混凝土路面（K0+670-K0+839.853） | 1. 混凝土强度等级、石料最大粒径:普通商品混凝土 碎石粒径20石 C35<br>2. 厚度:20cm<br>3. 其它:水泥混凝土路面养生 水养生                       | m2   | 1021.63 | 113.66 | 116118.47  |
| 13   | 040201012002 | 土工布（满铺玻纤格栅）                | 1. 材料品种:满铺玻纤格栅                                                                                   | m2   | 5722.61 | 14.80  | 84694.63   |
| 14   | 040203008001 | 铣刨路面                       | 1. 材料名称:铣刨机铣刨路面 混凝土路面                                                                            | m2   | 5659.91 | 10.29  | 58240.47   |
| 15   | 040204003002 | 安砌侧（平、缘）石80X35X15          | 1. 材料:花岗岩立缘石<br>2. 尺寸:80X35X15<br>3. 垫层、基础:材料品种、厚度、强度:普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20<br>4. 找平层:20mm厚1:2水泥砂浆 | m    | 1717    | 124.88 | 214418.96  |
| 16   | 040204006002 | 安砌车止石                      | 1. 材料品种、规格:花岗岩柱D200mm*700mm                                                                      | 个    | 40      | 101.16 | 4046.40    |
| 本页小计 |              |                            |                                                                                                  |      |         |        | 2587537.12 |

## 分部分项工程计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-扶涌路道路升级改造工程-道路工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

措施项目费汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-扶涌路道路升级改造工程-道路工程

第 1 页 共 1 页

| 编码              | 名称                                 | 单位 | 数量 | 单价（元）    | 合价（元）    |
|-----------------|------------------------------------|----|----|----------|----------|
| 1               | 安全文明施工项目费                          |    |    |          |          |
| 1.              | 安全防护、文明施工单列费用（交易中心电子投标人只填报这项）      | 项  | 1  |          |          |
| 1.1             | 综合脚手架                              | 项  | 1  |          |          |
| 1.2             | 靠脚手架安全挡板                           | 项  | 1  |          |          |
| 1.3             | 独立安全防护挡板                           | 项  | 1  |          |          |
| 1.4             | 围尼龙编制布                             | 项  | 1  |          |          |
| 1.5             | 现场围挡、围墙                            | 项  | 1  |          |          |
| 1.6             | 文明施工与环境保护、临时设施、安全施工                | 项  | 1  | 77553.64 | 77553.64 |
| 1.7             | 建筑工地视频监控系统项目费用                     | 项  | 1  |          |          |
| 1.8             | 基坑支护的变形监测以及地下作业的安全防护和监测费用          | 项  | 1  |          |          |
|                 | 小计                                 | 元  |    |          | 77553.64 |
| 2               | 其他措施费                              |    |    |          |          |
| 2.1             | 措施一般项目费                            |    |    |          |          |
| 2.1.1           | 围堰工程                               | 项  | 1  |          |          |
| 2.1.2           | 其他工程                               | 项  | 1  |          |          |
| 2.1.3           | 大型机械设备进出场及安拆                       | 项  | 1  | 10082.6  | 10082.6  |
| 040101001007    | 履带式挖掘机每次场外运费                       | 台次 | 1  | 3724.98  | 3724.98  |
| 9946461 *0.6072 | 履带式挖掘机每次场外运费 1m3内 子目乘以系数0.6072     | 台次 | 1  | 3724.98  | 3724.98  |
| 040101001008    | 履带式推土机每次场外运费                       | 台次 | 1  | 3211.18  | 3211.18  |
| 9946441 *0.6072 | 履带式推土机每次场外运费 功率90kW以内 子目乘以系数0.6072 | 台次 | 1  | 3211.18  | 3211.18  |
| 040101001009    | 压路机每次场外运费                          | 台次 | 1  | 3146.44  | 3146.44  |
| 9946501 *0.6072 | 压路机每次场外运费 子目乘以系数0.6072             | 台次 | 1  | 3146.44  | 3146.44  |
| 2.1.4           | 临时工程费                              | 项  | 1  |          |          |
| 2.1.5           | 砟、钢筋砟模板及支架等的支、拆、运输、摊销（或租赁）费        | 项  | 1  |          |          |
|                 | 小计                                 | 元  |    |          | 10082.6  |
| 2.2             | 措施其他项目费                            |    |    |          |          |
| 2.2.1           | 文明工地增加费                            | 项  | 1  |          |          |
| 2.2.2           | 夜间施工增加费                            | 项  | 1  |          |          |
| 2.2.3           | 赶工措施费                              | 项  | 1  |          |          |
| 2.2.4           | 地下管线交叉降效费                          | 项  | 1  |          |          |
| 2.2.5           | 交通干扰工程施工增加费                        | 项  | 1  |          |          |
| 2.2.6           | 其他费用                               | 项  | 1  |          |          |
|                 | 小计                                 | 元  |    |          |          |
|                 | 合计                                 |    |    |          | 87636.24 |

编制人：

证号：

编制日期：7

主要材料消耗量价格表

| 序号 | 材料编码      | 材料名称            | 规格           | 单位   | 数量       | 市场价     | 市场价合价     |
|----|-----------|-----------------|--------------|------|----------|---------|-----------|
| 1  | 0001001   | 综合工日            |              | 工日   | 1730.69  | 99.00   | 171338.04 |
| 2  | 0401013   | 复合普通硅酸盐水泥       | P.C 32.5     | t    | 131.04   | 430.00  | 56345.87  |
| 3  | 0403021   | 中砂              |              | m3   | 5.61     | 83.00   | 465.92    |
| 4  | 040302102 | 中砂(回填)          |              | m3   | 865.06   | 62.00   | 53633.85  |
| 5  | 0405011   | 碎石              | 20~40        | m3   | 864.45   | 78.00   | 67427.24  |
| 6  | 0407011   | 石屑              |              | m3   | 1298.60  | 30.00   | 38957.89  |
| 7  | 0411001   | 毛石              | (综合)         | m3   | 3024.38  | 38.00   | 114926.50 |
| 8  | 041109101 | 花岗岩柱            | DN200高700mm  | 根    | 20.74    | 150.00  | 3111.11   |
| 9  | 0503031   | 板方材             |              | m3   | 0.50     | 1207.00 | 608.21    |
| 10 | 115503101 | 乳化沥青粘油层         |              | kg   | 8138.98  | 3.20    | 26044.74  |
| 11 | 115503102 | 乳化沥青透油层         | PC-3         | kg   | 3899.43  | 3.20    | 12478.18  |
| 12 | 1201011   | 柴油              |              | kg   | 706.68   | 8.75    | 6183.44   |
| 13 | 3115001   | 水               |              | m3   | 857.26   | 2.09    | 1793.40   |
| 14 | 802190201 | 普通商品混凝土 碎石粒径20石 | C15          | m3   | 1.62     | 299.75  | 484.40    |
| 15 | 802190301 | 普通商品混凝土 碎石粒径20石 | C20          | m3   | 83.65    | 315.36  | 26380.56  |
| 16 | 8021906   | 普通商品混凝土 碎石粒径20石 | C35          | m3   | 208.41   | 372.24  | 77579.47  |
| 17 | 9946041   | 汽油              | (机械用)国III93# | kg   | 596.05   | 11.10   | 6616.14   |
| 18 | 9946051   | 柴油              | (机械用)0#      | kg   | 15792.99 | 8.75    | 138188.69 |
| 19 | 9946071   | 电               | (机械用)        | kw·h | 3721.08  | 0.85    | 3159.19   |
| 20 | 994607101 | 电               | (机械用)        | kw·h | 66.66    | 0.85    | 56.60     |
| 21 | 9946606   | 机上人工            |              | 工日   | 480.33   | 99.00   | 47552.31  |
| 22 | 1107021   | 热熔标线涂料          |              | kg   | 3728.46  | 8.50    | 31691.92  |
| 23 | 1111641   | 底漆              |              | kg   | 131.83   | 13.00   | 1713.82   |
| 24 | 120002101 | 乳化沥青透油层         | PC-2         | t    | 2.15     | 3200.00 | 6892.48   |
| 25 | 3300001   | 反光材料            | (玻璃珠)        | kg   | 257.33   | 6.00    | 1543.95   |
| 26 | 330300101 | 土工格栅            | 双经双纬         | m2   | 6262.82  | 5.00    | 31314.12  |
| 27 | 330302101 | 土工格栅            |              | m2   | 2704.15  | 5.00    | 13520.77  |
| 28 | 3307021   | 花岗岩立缘石          |              | m    | 1742.76  | 84.00   | 146391.42 |

编制人：

审核人：

# 单位工程费汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-扶涌道路升级改造工程-排水工程

第 1 页 共 1 页

| 序号      | 费用名称        | 取费基数                                                               | 基数说明                                                 | 费率(%) | 金额         |
|---------|-------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------|------------|
| 1       | 分部分项工程费     | FBFXHJ                                                             | 分部分项合计                                               |       | 521,451.45 |
| 2       | 措施项目费       | _AFWSCXMF+_QTCSE                                                   | 安全防护、文明施工费+其他措施项目费                                   |       | 22,250.74  |
| 2.1     | 安全防护、文明施工费  | AQWMSGF                                                            | 安全及文明施工措施费                                           |       | 15,122.09  |
| 2.2     | 其他措施项目费     | _CSYBXMF+_CSQTXMF                                                  | 措施一般项目费+措施其他项目费                                      |       | 7,128.65   |
| 2.2.1   | 措施一般项目费     | CSYBXMF                                                            | 措施一般项目费                                              |       | 7,128.65   |
| 2.2.2   | 措施其他项目费     | _WMGDZJF+_YJSGZJF+_GGC<br>SF+_DXGXJCJXF+_JTGRGCS<br>GZJF+_CSXMQTFY | 文明工地增加费+夜间施工增加费+赶工措施费+地下管线交叉降效费+交通干扰工程施工增加费+措施项目其他费用 |       |            |
| 2.2.2.1 | 文明工地增加费     | FBFXHJ                                                             | 分部分项合计                                               | 0     |            |
| 2.2.2.2 | 夜间施工增加费     |                                                                    |                                                      | 0     |            |
| 2.2.2.3 | 赶工措施费       | FBFXHJ                                                             | 分部分项合计                                               | 0     |            |
| 2.2.2.4 | 地下管线交叉降效费   |                                                                    |                                                      | 0     |            |
| 2.2.2.5 | 交通干扰工程施工增加费 |                                                                    |                                                      |       |            |
| 2.2.2.6 | 措施项目其他费用    |                                                                    |                                                      | 0     |            |
| 3       | 其他项目费       | _CLJYSYF+_YSBGF                                                    | 材料检验试验费+预算包干费                                        |       | 6,257.41   |
| 3.1     | 材料检验试验费     | FBFXHJ                                                             | 分部分项合计                                               | 0.2   | 1,042.90   |
| 3.2     | 工程优质费       | GCRYZF                                                             | 工程优质费                                                |       |            |
| 3.3     | 暂列金额        | ZLJE                                                               | 暂列金额                                                 |       |            |
| 3.4     | 暂估价         | ZGJHJ-ZGJ                                                          | 暂估价合计-分部分项暂估价                                        |       |            |
| 3.5     | 计日工         | JRG                                                                | 计日工                                                  |       |            |
| 3.6     | 总承包服务费      | ZCBFWF                                                             | 总承包服务费                                               |       |            |
| 3.7     | 预算包干费       | FBFXHJ                                                             | 分部分项合计                                               | 1     | 5,214.51   |
| 3.8     | 其他项目其他费用    |                                                                    |                                                      |       |            |
| 4       | 规费          | _FHGCWHF                                                           | 防洪工程维护费                                              |       | 549.96     |
| 4.1     | 防洪工程维护费     | _FHJ+_CHJ+_QTXM                                                    | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费                                  | 0.1   | 549.96     |
| 5       | 税金          | _FHJ+_CHJ+_QTXM+_GF                                                | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费                               | 3.413 | 18,788.89  |
| 6       | 含税不含单列费工程造价 | _FHJ+_CHJ+_QTXM+_GF+_S<br>J-_AFWSCXMF                              | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+税金-安全防护、文明施工费                 |       | 554,176.36 |
| 7       | 其中人工费       | RGF+JSCS_RGF+JXRG                                                  | 分部分项人工费+技术措施项目人工费+机械人工                               |       | 139,920.17 |
| 8       | 含税工程总造价     | _FHJ+_CHJ+_QTXM+_GF+_S<br>J                                        | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+税金                            |       | 569,298.45 |

# 分部分项工程计价表

工程名称: 东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-扶涌道路升级改造工程-排水工程

第 1 页 共 2 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称                      | 项目特征                                                                                                              | 计量单位 | 工程量 | 金额（元）   |           |
|------|--------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|---------|-----------|
|      |              |                           |                                                                                                                   |      |     | 综合单价    | 合价        |
|      |              | 一、雨水工程                    |                                                                                                                   |      |     |         |           |
| 1    | 040501002002 | 承插式钢筋混凝土排水管（Ⅱ级）d600       | 1.管有筋无筋:有筋<br>2.规格:d600<br>3.接口形式:承插口<br>4.垫层厚度、材料品种、强度:120° 砂石垫层<br>5.混凝土管截断:有筋<br>6.包封加固:满包混凝土加固<br>7.其他:管道闭水试验 | m    | 476 | 281.02  | 133765.52 |
| 2    | 040501002001 | 承插式钢筋混凝土排水管（Ⅱ级）d600【包封加固】 | 1.管有筋无筋:有筋<br>2.规格:d600<br>3.接口形式:承插口<br>4.垫层厚度、材料品种、强度:120° 砂石垫层<br>5.混凝土管截断:有筋<br>6.包封加固:满包混凝土加固<br>7.其他:管道闭水试验 | m    | 90  | 498.37  | 44853.30  |
| 3    | 040501006003 | PCVC-U双壁波纹管 d300          | 1.管道材料名称:塑料<br>2.管材规格:d300<br>3.接口形式:承插口<br>4.垫层厚度、材料品种、强度:100厚砂石垫层<br>5.其他:管道闭水试验                                | m    | 423 | 99.59   | 42126.57  |
| 4    | 040504001002 | 砖砌圆形雨水检查井Φ1250            | 1.名称:砖砌圆形雨水检查井<br>2.井深、尺寸:Φ1250<br>3.定型井名称、定型图号、尺寸及井深:06MS201-3第13页                                               | 座    | 16  | 2186.91 | 34990.56  |
| 5    | 040504001004 | 砖砌圆形沉泥井Φ1250              | 1.名称:砖砌圆形沉泥井<br>2.井深、尺寸:Φ1250<br>3.定型井名称、定型图号、尺寸及井深:06MS201-3第125页                                                | 座    | 6   | 2822.80 | 16936.80  |
| 6    | 040504006001 | 浆砌块石-八字式排水出口              | 1.出水口材料:石<br>2.出水口型式:八字式<br>3.出水口尺寸:1.15*1.90<br>4.定型井名称、定型图号、尺寸及井深:06MS201-9第5页                                  | 处    | 2   | 4318.62 | 8637.24   |
| 7    | 040504006002 | 浆砌块石-门字式排水出口              | 1.出水口材料:石<br>2.出水口型式:门字式<br>3.出水口尺寸:1.5*1.1<br>4.定型井名称、定型图号、尺寸及井深:06MS201-9第13页                                   | 处    | 1   | 3164.53 | 3164.53   |
| 8    | 040504003001 | 新建雨水口（双算）1450×380         | 1.混凝土强度、石料最大粒径:普通商品混凝土 碎石粒径20石 C15<br>2.井深:1.0M<br>3.垫层厚度、材料品种、强度:混凝土垫层 100<br>4.定型井名称、图号、尺寸及井深:06MS201-8第10页     | 座    | 65  | 1276.70 | 82985.50  |
| 9    | 040504002001 | 改造雨水检查井（降低）               | 1.名称:改造雨水检查井（降低）<br>2.混凝土强度等级、石料最大                                                                                | 座    | 1   | 1068.58 | 1068.58   |
| 本页小计 |              |                           |                                                                                                                   |      |     |         | 368528.60 |

(10)

## 分部分项工程计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-扶涌道路升级改造工程-排水工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

# 措施项目费汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-扶涌道路升级改造工程-排水工程

第 1 页 共 1 页

| 编码           | 名称                            | 单位    | 数量      | 单价（元）    | 合价（元）    |
|--------------|-------------------------------|-------|---------|----------|----------|
| 1            | 安全文明施工项目费                     |       |         |          |          |
| 1.           | 安全防护、文明施工单列费用（交易中心电子投标人只填报这项） | 项     | 1       |          |          |
| 1.1          | 综合脚手架                         | 项     | 1       |          |          |
| 1.2          | 靠脚手架安全挡板                      | 项     | 1       |          |          |
| 1.3          | 独立安全防护挡板                      | 项     | 1       |          |          |
| 1.4          | 围尼龙编制布                        | 项     | 1       |          |          |
| 1.5          | 现场围挡、围墙                       | 项     | 1       |          |          |
| 1.6          | 文明施工与环境保护、临时设施、安全施工           | 项     | 1       | 15122.09 | 15122.09 |
| 1.7          | 建筑工地视频监控系统项目费用                | 项     | 1       |          |          |
| 1.8          | 基坑支护的变形监测以及地下作业的安全防护和监测费用     | 项     | 1       |          |          |
|              | 小计                            | 元     |         |          | 15122.09 |
| 2            | 其他措施费                         |       |         |          |          |
| 2.1          | 措施一般项目费                       |       |         |          |          |
| 2.1.1        | 围堰工程                          | 项     | 1       |          |          |
| 2.1.2        | 其他工程                          | 项     | 1       |          |          |
| 2.1.3        | 大型机械设备进出场及安拆                  | 项     | 1       |          |          |
| 2.1.4        | 临时工程费                         | 项     | 1       |          |          |
| 2.1.5        | 砼、钢筋砼模板及支架等的支、拆、运输、摊销（或租赁）费   | 项     | 1       | 7128.65  | 7128.65  |
| 010902011001 | 零星构件模板                        | m3    | 1       | 7128.65  | 7128.65  |
| 借D5-7-1      | 混凝土基础垫层 木模                    | 100m2 | 2.16177 | 3297.6   | 7128.65  |
|              | 小计                            | 元     |         |          | 7128.65  |
| 2.2          | 措施其他项目费                       |       |         |          |          |
| 2.2.1        | 文明工地增加费                       | 项     | 1       |          |          |
| 2.2.2        | 夜间施工增加费                       | 项     | 1       |          |          |
| 2.2.3        | 赶工措施费                         | 项     | 1       |          |          |
| 2.2.4        | 地下管线交叉降效费                     | 项     | 1       |          |          |
| 2.2.5        | 交通干扰工程施工增加费                   | 项     | 1       |          |          |
| 2.2.6        | 其他费用                          | 项     | 1       |          |          |
|              | 小计                            | 元     |         |          |          |
|              | 合计                            |       |         |          | 22250.74 |

编制人：

证号：

编制日期：12



# 主要材料消耗量价格表

工程名称：东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-扶涌道路升级改造工程-排水工程

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 材料编码      | 材料名称            | 规格      | 单位 | 实际用量   | 市场价    | 市场价合价    |
|----|-----------|-----------------|---------|----|--------|--------|----------|
| 1  | 0205001@2 | 橡胶圈             | DN300   | 个  | 87.14  | 5.54   | 482.74   |
| 2  | 1431271@1 | PVC-U双壁波纹管      | DN300   | m  | 427.23 | 69.10  | 29521.59 |
| 3  | 1445121@1 | 承插式钢筋混凝土排水管（Ⅱ级） | DN600   | m  | 571.66 | 160.17 | 91562.78 |
| 4  | 3301001@2 | 防盗型球墨铸铁材料井盖     | Φ800    | 套  | 6.00   | 430.00 | 2580.00  |
| 5  | 3301001@3 | 防盗型球墨铸铁材料井盖     | Φ700    | 套  | 16.00  | 350.00 | 5600.00  |
| 6  | 3301001@4 | 防盗型球墨铸铁材料井盖     | Φ700    | 套  | 1.00   | 350.00 | 350.00   |
| 7  | 3301121@1 | 重型复合材料篦子        | 750*450 | 套  | 131.30 | 209.00 | 27441.70 |

编制人：

审核人：

共13

编号:

# 东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-振南路道路升级改造工程

## 招标控制价

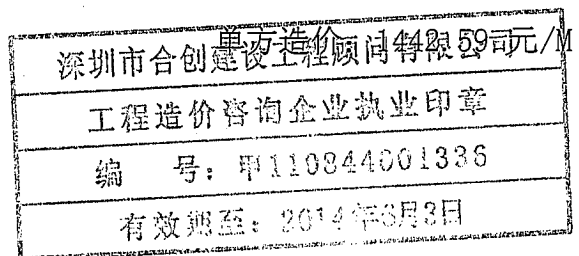
招标控制价 (小写): 346222.31元

(大写): 叁拾肆万陆仟贰佰贰拾贰元叁角壹分

其中: 未含安全防护、文明施工单列费用: 336935.73元

安全防护、文明施工单列费用: 9286.58元      工日人工费总额: 79782.3元

道路长度: 240 M



招 标 人: 东莞市望牛墩资产  
经营管理有限公司  
(招标单位盖章)

工 程 造 价  
咨 询 人: 深圳市合创建设工程顾问有限公司  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

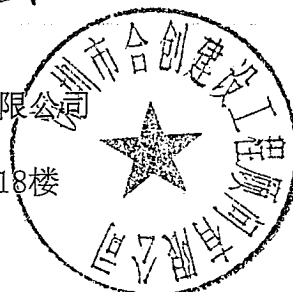
法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人: \_\_\_\_\_ 复 核 人: \_\_\_\_\_



编制单位: 深圳市合创建设工程顾问有限公司  
单位地址: 东莞市南城区胜和健升大厦18楼

联系电话: 0769-22629704  
编制日期: 2014年6月12日



# 编制说明

## 一、工程概况：

1、东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程—振南路道路升级改造工程位于东莞市望牛墩镇，本次升级改造的村内主干道为振南路。

本项目改造道路贯穿扶涌村，振南路东北接汇福路，西南接扶涌路。道路起点与扶涌路平交口相接，全道路均为旧砼路加铺改造。鉴于对扶涌村水乡景观改造，本次设计仅进行道路车行道设计，人行道不做考虑，人行道将与水乡景观统一考虑实施。道路大致呈南北走向，南起与扶涌路平交口，北至与汇福路相交，道路全长(定线长度)240米，双向2车道，全道路设置停车带，具体布置详见平面图。

## 二、本工程预算编制依据：

1、根据广州大学建筑设计研究院2013年9月设计的《东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程—振南路道路升级改造工程》(版本号：0)施工图、设计变更联系单及甲方要求进行编制。

2、执行东建价[2010]3号文，自2010年6月1日起执行2010年广东省建设工程计价依据，本工程执行《广东省市政工程综合定额 2010》、《广东省市政工程计价办法 2010》。按二类地区计取管理费。

3、执行东建价[2010]4号文件：《关于执行2010建筑工程安全防护、文明施工措施费组成与计算问题的通知》。

4、执行东建价[2010]6号文公布的取费表：附表5《广东省市政工程综合定额》(2010)清单计价程序表(2010)、《广东省安装工程综合定额》(2010)清单计价程序表(2010)。

5、执行东建价[2013]2号文件：《关于调整我市建设工程动态工资的通知》，按二类地区计，每工日为99元。

6、执行东建价[2011]5号文件：《关于调整建设工程计价税金内容及税率的通知》

7、项目利润按人工费的18%，税金按3.413%，包干费按1%计算。

8、执行2013年9月份《东莞工程造价信息》、东莞市建设工程造价管理站网上发布的2013年9月1~30日东莞市主要材料价格信息，部分材料参考广州地区2012第4季度《建设工程材料指导价》及市场价格。

## 三、本工程预算包含内容：

1、本施工图详细说明的道路工程（详见预算书报告）。

## 四、本工程预算其他说明

1、土石方运距按10km计入单价内考虑。

2、混凝土采用泵送商品混凝土（转窑），运距按10km计入单价内考虑。

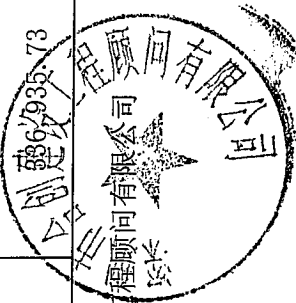
3、本工程不包含电力、通讯管道工程。

东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-振南道路升级改造工程造价汇总表

建设单位: 东莞市望牛墩资产经营管理有限公司

单位: 元

| 序号 | 项目名称                                       | 其中                    |                     |  | 含安全防护、文明施工<br>费用工程总价 | 工日人工费     | 道路长度（米） | 造价指标（元<br>/米） |
|----|--------------------------------------------|-----------------------|---------------------|--|----------------------|-----------|---------|---------------|
|    |                                            | 不含安全防护、文明施工<br>费用造价   | 安全防护、文明施工单<br>列费用造价 |  |                      |           |         |               |
| 1  | 东莞市望牛墩镇扶涌特色村<br>落塑造工程—振南道路路升<br>级改造工程-道路工程 | 117,423.11            | 3,247.43            |  | 120,670.54           | 16,046.77 | 240.00  | 502.79        |
| 2  | 东莞市望牛墩镇扶涌特色村<br>落塑造工程—振南道路路升<br>级改造工程-排水工程 | 219,512.62            | 6,039.15            |  | 225,551.77           | 63,735.53 | 240.00  | 939.80        |
|    | 合计                                         | <div>536/935.73</div> |                     |  | 346,222.31           | 79,782.30 | 240.00  | 1442.59       |



编制单位: 深圳市合创建设工程有限公司      编制日期: 2014年6月12日

# 单位工程费汇总表

工程名称: 东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程—振南路道路升级改造工程-道路工程

第 1 页 共 1 页

| 序号      | 费用名称        | 取费基数                              | 基数说明                                 | 费率(%) | 金额         |
|---------|-------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------|------------|
| 1       | 分部分项工程费     | FBFXHJ                            | 分部分项合计                               |       | 111,980.22 |
| 2       | 措施项目费       | _AFWSCXMF+_QTCSF                  | 安全防护、文明施工费+其他措施项目费                   |       | 3,247.43   |
| 2.1     | 安全防护、文明施工费  | AQWMSGF                           | 安全及文明施工措施费                           |       | 3,247.43   |
| 2.2     | 其他措施项目费     | _CSYBXMF+_CSQTXMF                 | 措施一般项目费+措施其他项目费                      |       |            |
| 2.2.1   | 措施一般项目费     | CSYBXMF                           | 措施一般项目费                              |       |            |
| 2.2.2   | 措施其他项目费     | CSQTXMF                           | 措施其它项目费                              |       |            |
| 2.2.2.1 | 文明工地增加费     | FBFXHJ                            | 分部分项合计                               | 0     |            |
| 2.2.2.2 | 夜间施工增加费     |                                   |                                      | 0     |            |
| 2.2.2.3 | 赶工措施费       | FBFXHJ                            | 分部分项合计                               | 0     |            |
| 2.2.2.4 | 地下管线交叉降效费   |                                   |                                      | 0     |            |
| 2.2.2.5 | 交通干扰工程施工增加费 |                                   |                                      |       |            |
| 2.2.2.6 | 措施项目其他费用    |                                   |                                      | 0     |            |
| 3       | 其他项目费       | QTXMHJ                            | 其他项目合计                               |       | 1,343.76   |
| 3.1     | 材料检验试验费     | FBFXHJ                            | 分部分项合计                               | 0.2   | 223.96     |
| 3.2     | 工程优质费       | GCRYZF                            | 工程优质费                                |       |            |
| 3.3     | 暂列金额        | ZLJE                              | 暂列金额                                 |       |            |
| 3.4     | 暂估价         | ZGJHJ-ZGJ                         | 暂估价合计-分部分项暂估价                        |       |            |
| 3.5     | 计日工         | JRG                               | 计日工                                  |       |            |
| 3.6     | 总承包服务费      | ZCBFWF                            | 总承包服务费                               |       |            |
| 3.7     | 预算包干费       | FBFXHJ                            | 分部分项合计                               | 1     | 1,119.80   |
| 3.8     | 其他项目其他费用    |                                   |                                      |       |            |
| 4       | 规费          | _FHGCWHF                          | 防洪工程维护费                              |       | 116.57     |
| 4.1     | 防洪工程维护费     | _FHJ+_CHJ+_QTXM                   | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费                  | 0.1   | 116.57     |
| 5       | 税金          | _FHJ+_CHJ+_QTXM+_GF               | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费               | 3.413 | 3,982.56   |
| 6       | 含税不含单列费工程造价 | _FHJ+_CHJ+_QTXM+_GF+_SJ-_AFWSCXMF | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+税金-安全防护、文明施工费 |       | 117,423.11 |
| 7       | 其中人工费       | GCRGF+JXRG                        | 工程人工费+机械人工                           |       | 16,046.77  |
| 8       | 含税工程总造价     | _FHJ+_CHJ+_QTXM+_GF+_SJ           | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+税金            |       | 120,670.54 |

编制人:

证号:

编制日期: 4

# 分部分项工程计价表

工程名称: 东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程—振南路道路升级改造工程-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 | 工程量    | 金额（元）  |           |
|------|--------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
|      |              |                     |                                                                                                     |      |        | 综合单价   | 合价        |
|      |              | D.1 土石方工程           |                                                                                                     |      |        |        |           |
| 1    | 040101001002 | 挖一般土方(用于回填)         | 1. 土壤类别:一、二类土<br>2. 运距:1km                                                                          | m3   | 9.27   | 11.98  | 111.05    |
| 2    | 040101001001 | 挖一般土方(借土用于回填)       | 1. 土壤类别:一、二类土<br>2. 运距:10km                                                                         | m3   | 372.93 | 30.21  | 11266.22  |
| 3    | 040103001001 | 填方                  | 1. 其它:压路机碾压填方 填土碾压                                                                                  | m3   | 382.2  | 5.54   | 2117.39   |
|      |              | 分部小计                |                                                                                                     |      |        |        | 13494.66  |
|      |              | D.2 道路工程            |                                                                                                     |      |        |        |           |
| 4    | 040202014001 | 16cm, 5%水泥稳定级碎石基层   | 1. 厚度:16cm, 5%水泥稳定级碎石基层<br>2. 水泥含量:水泥含量 5%                                                          | m2   | 139.7  | 34.83  | 4865.75   |
| 5    | 040202014002 | 30cm, 4%水泥稳定级石屑底基层  | 1. 其它:路床碾压检验<br>2. 厚度:30cm, 4%水泥稳定级石屑底基层<br>3. 水泥含量:水泥含量 4%                                         | m2   | 151.07 | 40.48  | 6115.31   |
| 6    | 040203005001 | 水泥混凝土               | 1. 混凝土强度等级、石料最大粒径:普通商品混凝土 碎石粒径20石 C35<br>2. 厚度:20 cm<br>3. 其它:水泥混凝土路面养生 水养生                         | m2   | 139.7  | 113.38 | 15839.19  |
| 7    | 040204003001 | 安砌侧花岗石路缘石80*35*15cm | 1. 材料:花岗石路缘石<br>2. 尺寸:80*35*15cm<br>3. 垫层、基础: 材料品种、厚度、强度:普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20<br>4. 找平层:20mm厚1:2水泥砂浆 | m    | 460    | 124.83 | 57421.80  |
| 8    | 040204006002 | 安砌车止石               | 1. 材料品种、规格:安装车止石                                                                                    | 个    | 10     | 101.16 | 1011.60   |
|      |              | 分部小计                |                                                                                                     |      |        |        | 85253.65  |
|      |              | D.3 交通工程            |                                                                                                     |      |        |        |           |
| 9    | 040205007004 | 标记(直行)              | 1. 油漆品种:路面标线 直行箭头(4.5m) 热熔型漆                                                                        | 个    | 4      | 388.82 | 1555.28   |
| 10   | 040205007005 | 标记(直行或左(右)转弯)       | 1. 油漆品种:路面标线 直行转弯箭头(4.5m) 热熔型漆                                                                      | 个    | 2      | 425.25 | 850.50    |
| 11   | 040205007007 | 标记(转弯标志)            | 1. 油漆品种:路面标线 转弯箭头(4.5m) 热熔型漆                                                                        | 个    | 2      | 321.45 | 642.90    |
| 12   | 040205034002 | 标线条                 | 1. 油漆品种:路面标线 热熔型漆                                                                                   | m2   | 178.81 | 56.95  | 10183.23  |
|      |              | 分部小计                |                                                                                                     |      |        |        | 13231.91  |
|      |              |                     |                                                                                                     |      |        |        |           |
|      |              |                     |                                                                                                     |      |        |        |           |
|      |              |                     |                                                                                                     |      |        |        |           |
|      |              |                     |                                                                                                     |      |        |        |           |
|      |              |                     |                                                                                                     |      |        |        |           |
| 本页小计 |              |                     |                                                                                                     |      |        |        | 111980.22 |
| 合 计  |              |                     |                                                                                                     |      |        |        | 111980.22 |

5

# 措施项目费汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程—振南路道路升级改造工程-道路工程

第 1 页 共 1 页

| 编码    | 名称                             | 单位 | 数量 | 单价 (元)  | 合价 (元)  |
|-------|--------------------------------|----|----|---------|---------|
| 1     | 安全文明施工项目费                      |    |    |         |         |
| 1.0   | 安全防护、文明施工单列费用 (交易中心电子投标人只填报这项) | 项  | 1  |         |         |
| 1.1   | 综合脚手架                          | 项  | 1  |         |         |
| 1.2   | 靠脚手架安全挡板                       | 项  | 1  |         |         |
| 1.3   | 独立安全防护挡板                       | 项  | 1  |         |         |
| 1.4   | 围尼龙编制布                         | 项  | 1  |         |         |
| 1.5   | 现场围挡、围墙                        | 项  | 1  |         |         |
| 1.6   | 文明施工与环境保护、临时设施、安全施工            | 项  | 1  | 3247.43 | 3247.43 |
| 1.7   | 建筑工地视频监控系统项目费用                 | 项  | 1  |         |         |
| 1.8   | 基坑支护的变形监测以及地下作业的安全防护和监测费用      | 项  | 1  |         |         |
|       | 小计                             | 元  |    |         | 3247.43 |
| 2     | 其他措施费                          |    |    |         |         |
| 2.1   | 措施一般项目费                        |    |    |         |         |
| 2.1.1 | 围堰工程                           | 项  | 1  |         |         |
| 2.1.2 | 其他工程                           | 项  | 1  |         |         |
| 2.1.3 | 大型机械设备进出场及安拆                   | 项  | 1  |         |         |
| 2.1.4 | 临时工程费                          | 项  | 1  |         |         |
| 2.1.5 | 砼、钢筋砼模板及支架等的支、拆、运输、摊销 (或租赁) 费  | 项  | 1  |         |         |
|       | 小计                             | 元  |    |         |         |
| 2.2   | 措施其他项目费                        |    |    |         |         |
| 2.2.1 | 文明工地增加费                        | 项  | 1  |         |         |
| 2.2.2 | 夜间施工增加费                        | 项  | 1  |         |         |
| 2.2.3 | 赶工措施费                          | 项  | 1  |         |         |
| 2.2.4 | 地下管线交叉降效费                      | 项  | 1  |         |         |
| 2.2.5 | 交通干扰工程施工增加费                    | 项  | 1  |         |         |
| 2.2.6 | 其他费用                           | 项  | 1  |         |         |
|       | 小计                             | 元  |    |         |         |
|       | 合计                             |    |    |         | 3247.43 |

编制人:

证号:

编制日期: 6

# 主要材料消耗量价格表

工程名称：东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程—振南路道路升级改造工程-道路工程

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 材料编码      | 材料名称            | 规格           | 单位   | 数量      | 市场价     | 市场价合价    |
|----|-----------|-----------------|--------------|------|---------|---------|----------|
| 1  | 0001001   | 综合工日            |              | 工日   | 133.86  | 99.00   | 13252.57 |
| 2  | 0401013   | 复合普通硅酸盐水泥       | P.C 32.5     | t    | 6.49    | 430.00  | 2791.39  |
| 3  | 0403021   | 中砂              |              | m3   | 1.50    | 83.00   | 124.82   |
| 4  | 0405011   | 碎石              | 20~40        | m3   | 32.84   | 78.00   | 2561.14  |
| 5  | 0407011   | 石屑              |              | m3   | 63.31   | 30.00   | 1899.40  |
| 6  | 041109102 | 花岗岩柱            | DN300高600mm  | 根    | 5.19    | 150.00  | 777.78   |
| 7  | 0503051   | 松杂板枋材           |              | m3   | 1.52    | 1207.00 | 1838.86  |
| 8  | 3115001   | 水               |              | m3   | 62.98   | 2.09    | 131.75   |
| 9  | 802190201 | 普通商品混凝土 碎石粒径20石 | C15          | m3   | 0.40    | 299.75  | 121.10   |
| 10 | 802190301 | 普通商品混凝土 碎石粒径20石 | C20          | m3   | 22.41   | 315.36  | 7067.60  |
| 11 | 8021906   | 普通商品混凝土 碎石粒径20石 | C35          | m3   | 28.50   | 372.24  | 10608.39 |
| 12 | 9946041   | 汽油              | (机械用)国III93# | kg   | 55.78   | 11.10   | 619.19   |
| 13 | 9946051   | 柴油              | (机械用)0#      | kg   | 839.02  | 8.75    | 7341.39  |
| 14 | 9946071   | 电               | (机械用)        | kw·h | 210.13  | 0.85    | 178.40   |
| 15 | 9946606   | 机上人工            |              | 工日   | 28.22   | 99.00   | 2794.25  |
| 16 | 1107021   | 热熔标线涂料          |              | kg   | 1004.07 | 8.50    | 8534.55  |
| 17 | 1111641   | 底漆              |              | kg   | 35.55   | 13.00   | 462.20   |
| 18 | 330702101 | 立缘石             | 80*35*15cm   | m    | 466.90  | 84.00   | 39219.60 |

编制人：

审核人：

7



# 单位工程费汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-振南道路升级改造工程-排水工程

第 1 页 共 1 页

| 序号      | 费用名称        | 取费基数                                                      | 基数说明                                                 | 费率(%) | 金额         |
|---------|-------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------|------------|
| 1       | 分部分项工程费     | FBFXHJ                                                    | 分部分项合计                                               |       | 208,246.53 |
| 2       | 措施项目费       | _AFWSCXMF+_QTCSF                                          | 安全防护、文明施工费+其他措施项目费                                   |       | 7,144.37   |
| 2.1     | 安全防护、文明施工费  | AQWMSGF                                                   | 安全及文明施工措施费                                           |       | 6,039.15   |
| 2.2     | 其他措施项目费     | _CSYBXMF+_CSQTXMF                                         | 措施一般项目费+措施其他项目费                                      |       | 1,105.22   |
| 2.2.1   | 措施一般项目费     | CSYBXMF                                                   | 措施一般项目费                                              |       | 1,105.22   |
| 2.2.2   | 措施其他项目费     | WMGDZJF+_YJSGZJF+_GGCSF+_DXGXJCJXF+_JTGRGCSGZJF+_CSXMQTFY | 文明工地增加费+夜间施工增加费+赶工措施费+地下管线交叉降效费+交通干扰工程施工增加费+措施项目其他费用 |       |            |
| 2.2.2.1 | 文明工地增加费     | FBFXHJ                                                    | 分部分项合计                                               | 0     |            |
| 2.2.2.2 | 夜间施工增加费     |                                                           |                                                      | 0     |            |
| 2.2.2.3 | 赶工措施费       | FBFXHJ                                                    | 分部分项合计                                               | 0     |            |
| 2.2.2.4 | 地下管线交叉降效费   |                                                           |                                                      | 0     |            |
| 2.2.2.5 | 交通干扰工程施工增加费 |                                                           |                                                      |       |            |
| 2.2.2.6 | 措施项目其他费用    |                                                           |                                                      | 0     |            |
| 3       | 其他项目费       | _CLJYSYF+_YSBGF                                           | 材料检验试验费+预算包干费                                        |       | 2,498.96   |
| 3.1     | 材料检验试验费     | FBFXHJ                                                    | 分部分项合计                                               | 0.2   | 416.49     |
| 3.2     | 工程优质费       | GCYZF                                                     | 工程优质费                                                |       |            |
| 3.3     | 暂列金额        | ZLJE                                                      | 暂列金额                                                 |       |            |
| 3.4     | 暂估价         | ZGJHJ-ZGJ                                                 | 暂估价合计-分部分项暂估价                                        |       |            |
| 3.5     | 计日工         | JRG                                                       | 计日工                                                  |       |            |
| 3.6     | 总承包服务费      | ZCBFWF                                                    | 总承包服务费                                               |       |            |
| 3.7     | 预算包干费       | FBFXHJ                                                    | 分部分项合计                                               | 1     | 2,082.47   |
| 3.8     | 其他项目其他费用    |                                                           |                                                      |       |            |
| 4       | 规费          | _FHGCWHF                                                  | 防洪工程维护费                                              |       | 217.89     |
| 4.1     | 防洪工程维护费     | _FHJ+_CHJ+_QTXM                                           | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费                                  | 0.1   | 217.89     |
| 5       | 税金          | _FHJ+_CHJ+_QTXM+_GF                                       | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费                               | 3.413 | 7,444.02   |
| 6       | 含税不含单列费工程造价 | _FHJ+_CHJ+_QTXM+_GF+_SJ-_AFWSCXMF                         | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+税金-安全防护、文明施工费                 |       | 219,512.62 |
| 7       | 其中人工费       | RGF+JSCS_RGF+JXRG                                         | 分部分项人工费+技术措施项目人工费+机械人工                               |       | 63,735.53  |
| 8       | 含税工程总造价     | _FHJ+_CHJ+_QTXM+_GF+_SJ                                   | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+税金                            |       | 225,551.77 |

## 分部分项工程计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-振南道路升级改造工程-排水工程

第 1 页 共 2 页

| 序号          | 项目编码         | 项目名称                | 项目特征                                                                                                          | 计量单位           | 工程量 | 金额（元）   |                  |
|-------------|--------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|---------|------------------|
|             |              |                     |                                                                                                               |                |     | 综合单价    | 合价               |
|             |              | 一、雨水工程              |                                                                                                               |                |     |         |                  |
| 1           | 040501002001 | 承插式钢筋混凝土排水管（Ⅱ级）d400 | 1.管有筋无筋：有筋<br>2.规格：d400<br>3.接口形式：承插口<br>4.垫层厚度、材料品种、强度：120°砂石垫层<br>5.其他：管道闭水试验<br>6.混凝土管截断：有筋                | m              | 409 | 216.58  | 88581.22         |
| 2           | 040501006003 | PVC-U双壁波纹管 d300     | 1.管道材料名称：塑料<br>2.管材规格：d300<br>3.接口形式：承插口<br>4.垫层厚度、材料品种、强度：100厚砂垫层<br>5.其他：管道闭水试验                             | m              | 55  | 99.59   | 5477.45          |
| 3           | 040504001002 | 砖砌圆形雨水检查井 Φ1000     | 1.名称：砖砌圆形雨水检查井<br>2.井深、尺寸：Φ1000<br>3.定型井名称、定型图号、尺寸及井深：06MS201-3第10页                                           | 座              | 10  | 1894.34 | 18943.40         |
| 4           | 040504001001 | 砖砌圆形沉泥井 Φ1000       | 1.名称：砖砌圆形沉泥井<br>2.井深、尺寸：Φ1000<br>3.定型井名称、定型图号、尺寸及井深：06MS201-3第123页                                            | 座              | 6   | 2431.61 | 14589.66         |
| 5           | 040504006002 | 浆砌块石-门字式排水出口        | 1.出水口材料：石<br>2.出水口型式：门字式<br>3.出水口尺寸：1.5×1.1<br>4.定型井名称、定型图号、尺寸及井深：06MS201-9第13页                               | 处              | 2   | 3164.53 | 6329.06          |
| 6           | 040504003001 | 新建雨水口（双算）1450×380   | 1.混凝土强度、石料最大粒径：普通商品混凝土 碎石粒径20石 C15<br>2.井深：1.0M<br>3.垫层厚度、材料品种、强度：混凝土垫层 100<br>4.定型井名称、图号、尺寸及井深：06MS201-8第10页 | 座              | 16  | 1276.70 | 20427.20         |
| 7           | 040504003002 | 改造雨水口（双算）1450×380   | 1.混凝土强度、石料最大粒径：普通商品混凝土 碎石粒径20石 C15<br>2.井深：1.0M<br>3.垫层厚度、材料品种、强度：混凝土垫层 100<br>4.定型井名称、图号、尺寸及井深：06MS201-8第10页 | 座              | 2   | 825.27  | 1650.54          |
| 8           | 040801006001 | 拆除雨水口（封堵）           | 1.结构形式：砖砌                                                                                                     | 个              | 1   | 345.56  | 345.56           |
| 9           | 040203002007 | 旧路面机械切缝             | 1.名称：旧路面机械切缝<br>2.厚度：5cm                                                                                      | m              | 21  | 16.54   | - 347.34         |
| 10          | 040801001004 | 拆除路面                | 1.名称：拆除路面<br>2.厚度：20cm以内<br>3.运距：10KM内                                                                        | m <sup>2</sup> | 8.4 | 448.27  | 3765.47          |
| 11          | 040203002005 | 路面恢复                | 1.名称：路面恢复                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 8.4 | 99.23   | 833.53           |
| <b>本页小计</b> |              |                     |                                                                                                               |                |     |         | <b>161290.43</b> |



# 措施项目费汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-振南道路升级改造工程-排水工程

第 1 页 共 1 页

| 编码           | 名称                            | 单位    | 数量      | 单价（元）   | 合价（元）   |
|--------------|-------------------------------|-------|---------|---------|---------|
| 1            | 安全文明施工项目费                     |       |         |         |         |
| 1.           | 安全防护、文明施工单列费用（交易中心电子投标人只填报这项） | 项     | 1       |         |         |
| 1.1          | 综合脚手架                         | 项     | 1       |         |         |
| 1.2          | 靠脚手架安全挡板                      | 项     | 1       |         |         |
| 1.3          | 独立安全防护挡板                      | 项     | 1       |         |         |
| 1.4          | 围尼龙编制布                        | 项     | 1       |         |         |
| 1.5          | 现场围挡、围墙                       | 项     | 1       |         |         |
| 1.6          | 文明施工与环境保护、临时设施、安全施工           | 项     | 1       | 6039.15 | 6039.15 |
| 1.7          | 建筑工地视频监控系统项目费用                | 项     | 1       |         |         |
| 1.8          | 基坑支护的变形监测以及地下作业的安全防护和监测费用     | 项     | 1       |         |         |
|              | 小计                            | 元     |         |         | 6039.15 |
| 2            | 其他措施费                         |       |         |         |         |
| 2.1          | 措施一般项目费                       |       |         |         |         |
| 2.1.1        | 围堰工程                          | 项     | 1       |         |         |
| 2.1.2        | 其他工程                          | 项     | 1       |         |         |
| 2.1.3        | 大型机械设备进出场及安拆                  | 项     | 1       |         |         |
| 2.1.4        | 临时工程费                         | 项     | 1       |         |         |
| 2.1.5        | 砼、钢筋砼模板及支架等的支、拆、运输、摊销（或租赁）费   | 项     | 1       | 1105.22 | 1105.22 |
| 010902011001 | 零星构件模板                        | m3    | 1       | 1105.22 | 1105.22 |
| 借D5-7-1      | 混凝土基础垫层 木模                    | 100m2 | 0.33516 | 3297.6  | 1105.22 |
|              | 小计                            | 元     |         |         | 1105.22 |
| 2.2          | 措施其他项目费                       |       |         |         |         |
| 2.2.1        | 文明工地增加费                       | 项     | 1       |         |         |
| 2.2.2        | 夜间施工增加费                       | 项     | 1       |         |         |
| 2.2.3        | 赶工措施费                         | 项     | 1       |         |         |
| 2.2.4        | 地下管线交叉降效费                     | 项     | 1       |         |         |
| 2.2.5        | 交通干扰工程施工增加费                   | 项     | 1       |         |         |
| 2.2.6        | 其他费用                          | 项     | 1       |         |         |
|              | 小计                            | 元     |         |         |         |
|              | 合计                            |       |         |         | 7144.37 |

编制人：

证号：

编制日期：//

主要材料消耗量价格表

工程名称：东莞市望牛墩镇扶涌特色村落塑造工程-振南道路升级改造工程-排水工程

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 材料编码      | 材料名称        | 规格      | 单位 | 实际用量  | 市场价    | 市场价合价   |
|----|-----------|-------------|---------|----|-------|--------|---------|
| 1  | 0205001@2 | 橡胶圈         | DN300   | 个  | 11.33 | 5.54   | 62.77   |
| 2  | 1431271@1 | PVC-U双壁波纹管  | DN300   | m  | 55.55 | 69.10  | 3838.51 |
| 3  | 3301001@2 | 防盗型球墨铸铁材料井盖 | Φ800    | 套  | 6.00  | 430.00 | 2580.00 |
| 4  | 3301121@1 | 重型复合材料篦子    | 750*450 | 套  | 32.32 | 209.00 | 6754.88 |
| 5  | 3301121@2 | 防盗型球墨铸铁材料井盖 | 750*450 | 套  | 4.04  | 228.00 | 921.12  |

编制人：

审核人：

12