

编号: HXZJ15-09-038

东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村  
居——河两岸护栏、人行道升级改造  
工程

## 招标控制价

(第一册, 共一册)

招标控制价 (小写): ¥606,146.02 元

(大写): (人民币)陆拾万陆仟壹佰肆拾陆元零贰分

其中安全防护、文明施

工措施费: ¥20,580.08 元 其中人工费: ¥150,680.08 元

结构类型: 层数: 层

建筑面积:  $m^2$  经济指标:  $元/m^2$

钢筋总量:  $t$  钢筋含量:  $kg/m^2$

混凝土总量:  $m^3$  混凝土含量:  $m^3/m^2$

东莞市恒信建设工程咨询有限公司

工程造价咨询企业执业印章

编号: 甲131044001823

有效期至: 2016年9月30日

招标人: \_\_\_\_\_

(单位盖章)

工程造价  
咨询人:

(单位资质专用章)

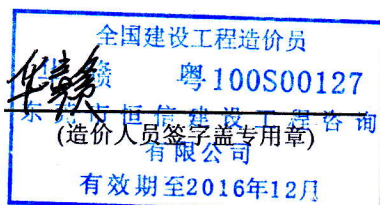
法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_

(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_



编制人: \_\_\_\_\_



复核人: \_\_\_\_\_



编制时间:

2015年11月30日

复核时间:

2015年11月30日

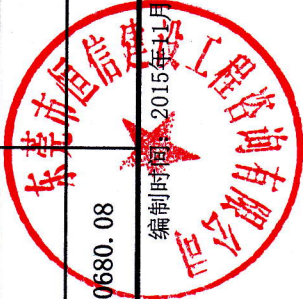
# 建设工程造价汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居——河两岸护栏、人行道升级改造工程

单位：元

| 序号  | 单项工程名称                                 | 其中                   |             | 工程总价 (元)  | 定额人工费 (元) | 建筑面积 | 单方造价 |
|-----|----------------------------------------|----------------------|-------------|-----------|-----------|------|------|
|     |                                        | 工程造价(未含安全防护、文明施工措施费) | 安全文明施工费 (元) |           |           |      |      |
| 1   | 东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居——河两岸护栏、人行道升级改造工程-市政工程 | 570725.24            | 15925.34    | 586650.58 | 143613.79 |      |      |
| 2   | 东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居——河两岸护栏、人行道升级改造工程-绿化工程 | 11844.31             | 143.43      | 11987.74  | 2866.12   |      |      |
| 3   | 东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居——河两岸护栏、人行道升级改造工程-水电工程 | 2996.39              | 4511.31     | 7507.70   | 4200.17   |      |      |
|     |                                        |                      |             |           |           |      |      |
|     |                                        |                      |             |           |           |      |      |
|     |                                        |                      |             |           |           |      |      |
|     |                                        |                      |             |           |           |      |      |
|     |                                        |                      |             |           |           |      |      |
|     |                                        |                      |             |           |           |      |      |
|     |                                        |                      |             |           |           |      |      |
|     |                                        |                      |             |           |           |      |      |
|     |                                        |                      |             |           |           |      |      |
| 合 计 |                                        | 585565.94            | 20580.08    | 606146.02 | 150680.08 |      |      |

编制人：古景南 赵金伟 审核人：艾国虎 邱修 编制时间：2015年11月30日



# 编制说明

## 一、编制依据

- 1、根据东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居资料编制而成。
- 2、执行《建设工程工程量清单计价规范》(GB50856-2013)、2010年《广东省建市政工程综合定额》第一册、第二册和《广东省建设工程计价通则》。
- 4、人工动态工资调整执行东建[2013]2号文；安全防护、文明施工措施费执行东建价[2010]4号文；建设工程税率调整执行东莞市建设局东建价[2011]5号文。
- 5、主要材料价格执行东莞市2015年第10期《东莞工程造价信息》及公布于东莞建设网的《东莞市主要建筑材料价格参考信息》(2015年10月01日~31日)，缺项部分按市场询价。

## 二、预算范围

- 1、本预算范围为图纸范围内的市政工程。

## 三、其他有关说明

- 1、本预算取费费率：材料检验试验费按0.3%计，不计取预算包干费，其余均按相关规定取费。
- 2、废料外运按甲方要求1km考虑。
- 3、具体内容详见预算书。

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居—一河两岸护栏、人行道升级改造工程-市政  
工程

第 1 页 共 1 页

| 序号      | 费用名称             | 计算基础                                      | 费率(%) | 金额(元)     |
|---------|------------------|-------------------------------------------|-------|-----------|
| 1       | 分部分项工程费          | 分部分项合计                                    |       | 549149.50 |
| 2       | 措施项目费            | 安全防护、文明施工措施等单列费+其他措施项目费                   |       | 15925.34  |
| 2.1     | 安全防护、文明施工措施等单列费  | 安全防护、文明施工费+施工升降机安全监控系统费用+赶工措施费及额外增加的赶工措施费 |       | 15925.34  |
| 2.1.1   | 安全防护、文明施工费       | 安全及文明施工措施费                                |       | 15925.34  |
| 2.1.2   | 施工升降机安全监控系统费用    | 施工升降机安全监控系统费用                             |       |           |
| 2.1.3   | 赶工措施费及额外增加的赶工措施费 | 赶工措施费及额外增加的赶工措施费                          |       |           |
| 2.2     | 其他措施项目费          | 措施一般项目费+措施其他项目费                           |       |           |
| 2.2.1   | 措施一般项目费          | 措施一般项目费                                   |       |           |
| 2.2.2   | 措施其他项目费          | 措施其它项目费                                   |       |           |
| 2.2.2.1 | 文明工地增加费          | 分部分项合计                                    | 0     |           |
| 2.2.2.2 | 夜间施工增加费          |                                           | 0     |           |
| 2.2.2.3 | 地下管线交叉降效费        |                                           | 0     |           |
| 2.2.2.4 | 交通干扰工程施工增加费      |                                           |       |           |
| 2.2.2.5 | 措施项目其他费用         |                                           | 0     |           |
| 3       | 其他项目费            | 其他项目合计                                    |       | 1647.45   |
| 3.1     | 材料检验试验费          | 分部分项合计                                    | 0.3   | 1647.45   |
| 3.2     | 工程优质费            | 工程优质费                                     |       |           |
| 3.3     | 暂列金额             | 暂列金额                                      |       |           |
| 3.4     | 暂估价              | 暂估价合计-分部分项暂估价                             |       |           |
| 3.5     | 计日工              | 计日工                                       |       |           |
| 3.6     | 总承包服务费           | 总承包服务费                                    |       |           |
| 3.7     | 预算包干费            | 分部分项合计                                    | 0     |           |
| 3.8     | 其他项目其他费用         | 其他项目其他费用                                  |       |           |
| 4       | 规费               | 防洪工程维护费                                   |       | 566.72    |
| 4.1     | 防洪工程维护费          | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费                       | 0.1   | 566.72    |
| 5       | 税金               | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费                    | 3.413 | 19361.57  |
| 6       | 含税不含单列费工程造价      | 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、文明施工措施等单列费 |       | 570725.24 |
| 7       | 其中人工费            | 工程人工费+机械人工                                |       | 143613.79 |
| 8       | 含税工程总造价          | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+税金                 |       | 586650.58 |
|         |                  |                                           |       |           |
|         |                  |                                           |       |           |
| 工程造价大写： |                  | 伍拾捌万陆仟陆佰伍拾元伍角捌分                           |       |           |

## 分部分项工程计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居—一河两岸护栏、人行道升级改造工程-市政工程

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        |
|      |              | 拆除工程       |                                                                                                                                        |      |          |        |           |
| 1    | 041001002001 | 拆除人行道      | 1. 材质:人行道面砖<br>2. :30mm砂浆找平层<br>3. :100mm水泥稳定层<br>4. :150mm6%水泥石粉垫层<br>5. 弃料运距:投标人自行考虑                                                 | m2   | 1559.620 | 28.58  | 44573.94  |
| 2    | 041001008001 | 拆除混凝土结构    | 1. 结构形式:D300混凝土圆柱<br>2. 弃料运距:投标人自行考虑                                                                                                   | m3   | 11.813   | 345.23 | 4078.09   |
| 3    | 011609001001 | 栏杆、栏板拆除    | 1. 栏杆、栏板种类:D100钢管(厚3mm)<br>2. 弃料运距:投标人自行考虑                                                                                             | m    | 519.820  | 15.67  | 8145.58   |
|      |              | 分部小计       |                                                                                                                                        |      |          |        | 56797.61  |
|      |              | 新建工程       |                                                                                                                                        |      |          |        |           |
|      |              | 园路         |                                                                                                                                        |      |          |        |           |
| 4    | 040203007001 | 水泥混凝土      | 1. :村前道路<br>2. :100厚c20混凝土<br>3. :200厚6%水泥石粉                                                                                           | m2   | 1559.620 | 82.39  | 128497.09 |
| 5    | 050201001002 | 园路         | 1. 路面材料种类:240*120*60深灰色透水砖<br>2. 砂浆强度等级:1: 2.5水泥砂浆                                                                                     | m2   | 157.375  | 70.13  | 11036.73  |
| 6    | 050201001003 | 园路         | 1. 路面材料种类:240*120*60红色透水砖<br>2. 砂浆强度等级:1: 2.5水泥砂浆                                                                                      | m2   | 1256.046 | 70.13  | 88086.48  |
| 7    | 050201001004 | 园路         | 1. 路面材料种类:300*300*20烧面灰麻<br>2. 砂浆强度等级:1: 2.5水泥砂浆                                                                                       | m2   | 149.232  | 168.65 | 25167.98  |
| 8    | 050201003001 | 路牙铺设       | 1. 部位:园路<br>2. 路牙材料种类、规格:500*300*150, c30混凝土立道牙<br>3. 砂浆强度等级:30厚1: 3水泥砂浆<br>4. :100厚c20混凝土路面(含伸缩缝)<br>5. :200厚6%水泥石粉<br>6. :c20细石混凝土底座 | m    | 497.440  | 63.67  | 31672.00  |
| 9    | 011503002001 | 硬木扶手、栏杆、栏板 | 1. 扶手材料种类、规格:80*80无机高分子仿木扶手<br>2. 栏杆材料种类、规格:50*50无机高分子仿木栏杆、150*150无机高分子                                                                | m    | 519.820  | 399.93 | 207891.61 |
| 本页小计 |              |            |                                                                                                                                        |      |          |        | 549149.50 |

## 分部分项工程计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居—一河两岸护栏、人行道升级改造工程-市政工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

### 措施项目计价表（一）

工程名称：东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居——河两岸护栏、人行道升级改造工程-市政工程

第 1 页 共 1 页

| 序号         | 项目名称                            | 计算基础   | 费率(%) | 金额(元)    |
|------------|---------------------------------|--------|-------|----------|
| 1          | 安全防护、文明施工措施等单列费                 |        |       |          |
| 1.1        | 安全防护、文明施工费                      |        |       |          |
| 1.1.1      | 安全防护、文明施工单列费用填报（交易中心电子投标人只填报这项） |        |       |          |
| 1.1.2      | 文明施工与环境保护、临时设施、安全施工             | 分部分项合计 | 2.9   | 15925.34 |
| 1.1.3      | 建筑工地视频监控系统项目费用                  |        |       |          |
| 1.1.4      | 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       |        |       |          |
| <b>小计</b>  |                                 |        |       | 15925.34 |
| 1.2        | 施工升降机安全监控管理系统费用                 |        |       |          |
| 1.2.1      | 施工升降机安全监控管理系统费用                 |        |       |          |
| <b>小计</b>  |                                 |        |       |          |
| 1.3        | 赶工措施费及额外增加的赶工措施费                |        |       |          |
| 1.3.1      | 赶工措施费及额外增加的赶工措施费                | 分部分项合计 | 0     |          |
| <b>小计</b>  |                                 |        |       |          |
| 2          | 其他措施费                           |        |       |          |
| 2.1        | 措施一般项目费                         |        |       |          |
| 2.2        | 措施其他项目费                         |        |       |          |
| 2.2.1      | 文明工地增加费                         | 分部分项合计 | 0     |          |
| 2.2.2      | 夜间施工增加费                         |        | 0     |          |
| 2.2.3      | 地下管线交叉降效费                       |        | 0     |          |
| 2.2.4      | 交通干扰工程施工增加费                     |        | 0     |          |
| 2.2.5      | 其他费用                            |        | 0     |          |
| <b>小计</b>  |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
|            |                                 |        |       |          |
| <b>合 计</b> |                                 |        |       | 15925.34 |

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

### 措施项目计价表（二）

工程名称：东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居—一河两岸护栏、人行道升级改造工程-市政工程

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    |      | 安全防护、文明施工措施等单列费             |      |      |       |       |    |
| 2    |      | 安全防护、文明施工费                  |      |      |       |       |    |
| 2.1  |      | 综合脚手架                       |      | 项    | 1.000 |       |    |
| 2.2  |      | 靠脚手架安全挡板                    |      | 项    | 1.000 |       |    |
| 2.3  |      | 独立安全防护挡板                    |      | 项    | 1.000 |       |    |
| 2.4  |      | 围尼龙编制布                      |      | 项    | 1.000 |       |    |
| 2.5  |      | 现场围挡、围墙                     |      | 项    | 1.000 |       |    |
| 小计   |      |                             |      |      |       |       |    |
| 3    |      | 施工升降机安全监控系统费用               |      |      |       |       |    |
| 4    |      | 赶工措施费及额外增加的赶工措施费            |      |      |       |       |    |
| 5    |      | 其他措施费                       |      |      |       |       |    |
| 6    |      | 措施一般项目费                     |      |      |       |       |    |
| 6.1  |      | 围堰工程                        |      | 项    | 1.000 |       |    |
| 6.2  |      | 其他工程                        |      | 项    | 1.000 |       |    |
| 6.3  |      | 大型机械设备进出场及安拆                |      | 项    | 1.000 |       |    |
| 6.4  |      | 临时工程费                       |      | 项    | 1.000 |       |    |
| 6.5  |      | 砼、钢筋砼模板及支架等的支、拆、运输、摊销（或租赁）费 |      | 项    | 1.000 |       |    |
| 小计   |      |                             |      |      |       |       |    |
| 7    |      | 措施其他项目费                     |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
|      |      |                             |      |      |       |       |    |
| 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

## 其他项目计价表

工程名称: 东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居--一河两岸护栏、人行道升级改造工程-市政工程

第 1 页 共 1 页

| 序号     | 项目名称    | 单位 | 金额(元)   | 备注                                            |
|--------|---------|----|---------|-----------------------------------------------|
| 1      | 材料检验试验费 | 项  | 1647.45 | 按分部分项工程费的0.2%(安装、市政);0.1%(园林)计算               |
| 2      | 工程优质费   | 项  |         | 以分部分项工程费为计算基础,国家级质量奖:4%;省级质量奖:2.5%;市级质量奖:1.5% |
| 3      | 暂列金额    | 项  |         |                                               |
| 4      | 暂估价     | 项  |         |                                               |
| 4.1    | 材料暂估价   | 项  |         |                                               |
| 4.2    | 专业工程暂估价 | 项  |         |                                               |
| 5      | 计日工     | 项  |         |                                               |
| 6      | 总承包服务费  | 项  |         |                                               |
| 7      | 预算包干费   | 项  |         | 按分部分项工程费的0~2%计算                               |
| 8      | 其他费用    | 项  |         | 按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算                          |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
|        |         |    |         |                                               |
| 合    计 |         |    | 1647.45 | —                                             |

注：材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总

10

2

2

1

## 人材机汇总表

工程名称: 东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居——河两岸护栏、人行道升级改造工程  
-市政工程

第1页 共1页

[illegible]

# 编制说明

## 一、编制依据

- 1、根据东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居资料编制而成。
- 2、执行《建设工程工程量清单计价规范》(GB50856-2013)和2010年《广东省园林工程综合定额》及《广东省建设工程计价通则》。
- 3、采用工程量清单计价方式。执行东建价[2010]6号文，取费执行2013年1月东莞工程造价信息刊登的《〈广东省园林工程综合定额〉(2010)清单计价程序表(2010)》。
- 4、人工动态工资调整执行东建[2013]2号文；安全防护、文明施工措施费执行东建价[2010]4号文；建设工程税率调整执行东莞市建设局东建价[2011]5号文。
- 5、主要材料价格执行东莞市2015年第10期《东莞工程造价信息》及公布于东莞建设网的《东莞市主要建筑材料价格参考信息》(2015年10月01日~31日)，缺项部分按市场询价。

## 二、预算范围

- 1、本预算范围为图纸范围内的园林绿化工程。

## 三、其他有关说明

- 1、本预算取费费率：材料检验试验费按0.1%计，不计取预算包干费，其余均按相关规定取费。
- 2、废料外运按甲方要求1km考虑，养护期暂定为自来水人工灌溉3个月。
- 3、具体内容详见预算书。

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居——河两岸护栏、人行道升级改造工程-绿化工程

第 1 页 共 1 页

| 序号      | 费用名称             | 计算基础                                      | 费率(%) | 金额(元)    |
|---------|------------------|-------------------------------------------|-------|----------|
| 1       | 分部分项工程费          | 分部分项合计                                    |       | 11200.88 |
| 2       | 措施项目费            | 安全防护、文明施工措施等单列费+其他措施项目费                   |       | 368.44   |
| 2.1     | 安全防护、文明施工措施等单列费  | 安全防护、文明施工费+赶工措施费及额外增加的赶工措施费               |       | 143.43   |
| 2.1.1   | 安全防护、文明施工费       | 安全及文明施工措施费                                |       | 143.43   |
| 2.1.2   | 赶工措施费及额外增加的赶工措施费 | 赶工措施费及额外增加的赶工措施费                          |       |          |
| 2.2     | 其他措施项目费          | 措施一般项目费+措施其他项目费                           |       | 225.01   |
| 2.2.1   | 措施一般项目费          | 措施一般项目费                                   |       | 225.01   |
| 2.2.2   | 措施其他项目费          | 措施其它项目费                                   |       |          |
| 2.2.2.1 | 文明工地增加费          | 分部分项合计                                    | 0     |          |
| 2.2.2.2 | 夜间施工增加费          |                                           | 0     |          |
| 2.2.2.3 | 地下管线交叉降效费        |                                           | 0     |          |
| 2.2.2.4 | 措施项目其他费用         |                                           | 0     |          |
| 3       | 其他项目费            | 其他项目合计                                    |       | 11.20    |
| 3.1     | 材料检验试验费          | 分部分项合计                                    | 0.1   | 11.20    |
| 3.2     | 工程优质费            | 工程优质费                                     |       |          |
| 3.3     | 暂列金额             | 暂列金额                                      |       |          |
| 3.4     | 暂估价              | 暂估价合计-分部分项暂估价                             |       |          |
| 3.5     | 计日工              | 计日工                                       |       |          |
| 3.6     | 总承包服务费           | 总承包服务费                                    |       |          |
| 3.7     | 预算包干费            | 分部分项合计                                    | 0     |          |
| 3.8     | 其他项目其他费用         | 其他项目其他费用                                  |       |          |
| 4       | 规费               | 防洪工程维护费                                   |       | 11.58    |
| 4.1     | 防洪工程维护费          | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费                       | 0.1   | 11.58    |
| 5       | 税金               | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费                    | 3.413 | 395.64   |
| 6       | 含税不含单列费工程造价      | 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、文明施工措施等单列费 |       | 11844.31 |
| 7       | 其中人工费            | 工程人工费+机械人工                                |       | 2866.12  |
| 8       | 含税工程总造价          | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+税金                 |       | 11987.74 |
|         |                  |                                           |       |          |
|         |                  |                                           |       |          |
|         |                  |                                           |       |          |
|         |                  |                                           |       |          |
|         |                  |                                           |       |          |
|         |                  |                                           |       |          |
| 工程造价大写： |                  | 壹万壹仟玖佰捌拾柒元柒角肆分                            |       |          |

## 分部分项工程计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居-一河两岸护栏、人行道升级改造工程-绿化工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

### 措施项目计价表（一）

工程名称: 东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居-一河两岸护栏、人行道升级改造工程-绿化工程

第 1 页 共 1 页

| 序号         | 项目名称                            | 计算基础    | 费率(%) | 金额(元)  |
|------------|---------------------------------|---------|-------|--------|
| 1          | 安全防护、文明施工措施等单列费                 |         |       |        |
| 1.1        | 安全防护、文明施工费                      |         |       |        |
| 1.1.1      | 安全防护、文明施工单列费用填报（交易中心电子投标人只填报这项） |         |       |        |
| 1.1.2      | 文明施工与环境保护、临时设施、安全施工             | 分部分项人工费 | 5.25  | 143.43 |
| 1.1.3      | 建筑工地视频监控系统项目费用                  |         |       |        |
| 1.1.4      | 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       |         |       |        |
| <b>小计</b>  |                                 |         |       | 143.43 |
| 1.2        | 赶工措施费及额外增加的赶工措施费                |         |       |        |
| 1.2.1      | 赶工措施费及额外增加的赶工措施费                | 分部分项人工费 | 0     |        |
| <b>小计</b>  |                                 |         |       |        |
| 2          | 其他措施费                           |         |       |        |
| 2.1        | 措施一般项目费                         |         |       |        |
| 2.1.1      | 施工围栏                            |         |       |        |
| <b>小计</b>  |                                 |         |       |        |
| 2.2        | 措施其他项目费                         |         |       |        |
| 2.2.1      | 文明工地增加费                         | 分部分项合计  | 0     |        |
| 2.2.2      | 夜间施工增加费                         |         | 0     |        |
| 2.2.3      | 地下管线交叉降效费                       |         | 0     |        |
| 2.2.4      | 其他费用                            |         | 0     |        |
| <b>小计</b>  |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
|            |                                 |         |       |        |
| <b>合 计</b> |                                 |         |       | 143.43 |

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

### 措施项目计价表（二）

工程名称: 东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居——河两岸护栏、人行道升级改造工程-绿化工程

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

### 其他项目计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居-一河两岸护栏、人行道升级改造-绿化工程

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目名称    | 单位 | 金额（元） | 备注                                            |
|-----|---------|----|-------|-----------------------------------------------|
| 1   | 材料检验试验费 | 项  | 11.2  | 按分部分项工程费的0.2%(安装、市政)；0.1%（园林）计算               |
| 2   | 工程优质费   | 项  |       | 以分部分项工程费为计算基础，国家级质量奖：4%；省级质量奖：2.5%；市级质量奖：1.5% |
| 3   | 暂列金额    | 项  |       |                                               |
| 4   | 暂估价     | 项  |       |                                               |
| 4.1 | 材料暂估价   | 项  |       |                                               |
| 4.2 | 专业工程暂估价 | 项  |       |                                               |
| 5   | 计日工     | 项  |       |                                               |
| 6   | 总承包服务费  | 项  |       |                                               |
| 7   | 预算包干费   | 项  |       | 按分部分项工程费的0~2%计算                               |
| 8   | 其他费用    | 项  |       | 按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算                          |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
| 合 计 |         |    | 11.2  | —                                             |

注：材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总

### 规费和税金项目计算表

工程名称：东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居-一河两岸护栏、人行道升级改造工程-绿化工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

# 人材机汇总表

工程名称: 东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居-一河两岸护栏、人行道升级改造工程-绿化工程

第1页 共1页

[illegible]

# 编制说明

## 一、编制依据

- 1、根据东莞市牛墩镇石排村村民委员会提供的望牛墩镇石排村美丽幸福村居建设工程图纸（日期：2015.8）编制而成。
- 2、执行《建设工程工程量清单计价规范》（GB50856-2013）和2010年《广东省安装工程综合定额》、《广东省市政工程综合定额》及《广东省建设工程计价通则》。
- 3、采用工程量清单计价方式。执行东建价[2010]6号文，取费执行2013年1月东莞工程造价信息刊登的《〈广东省市政工程综合定额〉(2010)清单计价程序表(2010)》。
- 4、人工动态工资调整执行东建[2013]2号文；安全防护、文明施工措施费执行东建价[2010]4号文；建设工程税率调整执行东莞市建设局东建价[2011]5号文。
- 5、主要材料价格执行东莞市2015年第10期《东莞工程造价信息》及公布于东莞建设网的《东莞市主要建筑材料价格参考信息》（2015年10月01日~31日），缺项部分按市场询价。

## 二、预算范围

- 1、本预算范围为图纸范围内的市政水电工程。

## 三、其他有关说明

- 1、本预算取费费率：预算包干费不计，其余均按相关规定取费。
- 2、弃土外运暂按1km考虑。
- 3、给排水设计说明中，排水管标注“De”选用HDPE双壁波纹管；而在平面图说明中，选用U-PVC排水管。本工程暂用U-PVC双壁波纹管。
- 4、具体内容详见预算书。

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居--一河两岸护栏、人行道升级改造工程-水电工程

第 1 页 共 1 页

| 序号      | 费用名称             | 计算基础                                      | 费率(%) | 金额(元)   |
|---------|------------------|-------------------------------------------|-------|---------|
| 1       | 分部分项工程费          | 分部分项合计                                    |       | 2735.89 |
| 2       | 措施项目费            | 安全防护、文明施工措施等单列费+其他措施项目费                   |       | 4511.31 |
| 2.1     | 安全防护、文明施工措施等单列费  | 安全防护、文明施工费+施工升降机安全监控系统费用+赶工措施费及额外增加的赶工措施费 |       | 4511.31 |
| 2.1.1   | 安全防护、文明施工费       | 安全及文明施工措施费                                |       | 4511.31 |
| 2.1.2   | 施工升降机安全监控系统费用    | 施工升降机安全监控系统费用                             |       |         |
| 2.1.3   | 赶工措施费及额外增加的赶工措施费 | 赶工措施费及额外增加的赶工措施费                          |       |         |
| 2.2     | 其他措施项目费          | 措施一般项目费+措施其他项目费                           |       |         |
| 2.2.1   | 措施一般项目费          | 措施一般项目费                                   |       |         |
| 2.2.2   | 措施其他项目费          | 措施其它项目费                                   |       |         |
| 2.2.2.1 | 文明工地增加费          | 分部分项合计                                    | 0     |         |
| 2.2.2.2 | 夜间施工增加费          |                                           | 0     |         |
| 2.2.2.3 | 地下管线交叉降效费        |                                           | 0     |         |
| 2.2.2.4 | 交通干扰工程施工增加费      |                                           |       |         |
| 2.2.2.5 | 措施项目其他费用         |                                           | 0     |         |
| 3       | 其他项目费            | 其他项目合计                                    |       | 5.47    |
| 3.1     | 材料检验试验费          | 材料检验试验费                                   |       | 5.47    |
| 3.2     | 工程优质费            | 工程优质费                                     |       |         |
| 3.3     | 暂列金额             | 暂列金额                                      |       |         |
| 3.4     | 暂估价              | 暂估价合计-分部分项暂估价                             |       |         |
| 3.5     | 计日工              | 计日工                                       |       |         |
| 3.6     | 总承包服务费           | 总承包服务费                                    |       |         |
| 3.7     | 预算包干费            | 预算包干费                                     |       |         |
| 3.8     | 其他项目其他费用         | 其他项目其他费用                                  |       |         |
| 4       | 规费               | 防洪工程维护费                                   |       | 7.25    |
| 4.1     | 防洪工程维护费          | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费                       | 0.1   | 7.25    |
| 5       | 税金               | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费                    | 3.413 | 247.78  |
| 6       | 含税不含单列费工程造价      | 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、文明施工措施等单列费 |       | 2996.39 |
| 7       | 其中人工费            | 工程人工费+机械人工                                |       | 4200.17 |
| 8       | 含税工程总造价          | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+税金                 |       | 7507.70 |
|         |                  |                                           |       |         |
|         |                  |                                           |       |         |
| 工程造价大写： |                  | 柒仟伍佰零柒元柒角                                 |       |         |

## 分部分项工程计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居-一河两岸护栏、人行道升级改造工程-水电工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

### 措施项目计价表（一）

工程名称: 东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居——河两岸护栏、人行道升级改造工程-水电工程

第 1 页 共 1 页

| 序号    | 项目名称                            | 计算基础   | 费率(%) | 金额(元) |
|-------|---------------------------------|--------|-------|-------|
| 1     | 安全防护、文明施工措施等单列费                 |        |       |       |
| 1.1   | 安全防护、文明施工费                      |        |       |       |
| 1.1.1 | 安全防护、文明施工单列费用填报（交易中心电子投标人只填报这项） |        |       |       |
| 1.1.2 | 文明施工与环境保护、临时设施、安全施工             | 分部分项合计 | 2.9   | 79.34 |
| 1.1.3 | 建筑工地视频监控系统项目费用                  |        |       |       |
| 1.1.4 | 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       |        |       |       |
| 小计    |                                 |        |       | 79.34 |
| 1.2   | 施工升降机安全监控管理系统费用                 |        |       |       |
| 1.2.1 | 施工升降机安全监控管理系统费用                 |        |       |       |
| 小计    |                                 |        |       |       |
| 1.3   | 赶工措施费及额外增加的赶工措施费                |        |       |       |
| 1.3.1 | 赶工措施费及额外增加的赶工措施费                | 分部分项合计 | 0     |       |
| 小计    |                                 |        |       |       |
| 2     | 其他措施费                           |        |       |       |
| 2.1   | 措施一般项目费                         |        |       |       |
| 2.2   | 措施其他项目费                         |        |       |       |
| 2.2.1 | 文明工地增加费                         | 分部分项合计 | 0     |       |
| 2.2.2 | 夜间施工增加费                         |        | 0     |       |
| 2.2.3 | 地下管线交叉降效费                       |        | 0     |       |
| 2.2.4 | 交通干扰工程施工增加费                     |        | 0     |       |
| 2.2.5 | 其他费用                            |        | 0     |       |
| 小计    |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
|       |                                 |        |       |       |
| 合 计   |                                 |        |       | 79.34 |

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

## 措施项目计价表（二）

工程名称：东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居——河两岸护栏、人行道升级改造工程-水电工程

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    |      | 安全防护、文明施工措施等单列费             |      |      |       |         |         |
| 2    |      | 安全防护、文明施工费                  |      |      |       |         |         |
| 2.1  |      | 综合脚手架                       |      | 项    | 1.000 | 4431.97 | 4431.97 |
| 2.2  |      | 靠脚手架安全挡板                    |      | 项    | 1.000 |         |         |
| 2.3  |      | 独立安全防护挡板                    |      | 项    | 1.000 |         |         |
| 2.4  |      | 围尼龙编制布                      |      | 项    | 1.000 |         |         |
| 2.5  |      | 现场围挡、围墙                     |      | 项    | 1.000 |         |         |
| 小 计  |      |                             |      |      |       |         | 4431.97 |
| 3    |      | 施工升降机安全监控系统费用               |      |      |       |         |         |
| 4    |      | 赶工措施费及额外增加的赶工措施费            |      |      |       |         |         |
| 5    |      | 其他措施费                       |      |      |       |         |         |
| 6    |      | 措施一般项目费                     |      |      |       |         |         |
| 6.1  |      | 围堰工程                        |      | 项    | 1.000 |         |         |
| 6.2  |      | 其他工程                        |      | 项    | 1.000 |         |         |
| 6.3  |      | 大型机械设备进出场及安拆                |      | 项    | 1.000 |         |         |
| 6.4  |      | 临时工程费                       |      | 项    | 1.000 |         |         |
| 6.5  |      | 砼、钢筋砼模板及支架等的支、拆、运输、摊销（或租赁）费 |      | 项    | 1.000 |         |         |
| 小 计  |      |                             |      |      |       |         |         |
| 7    |      | 措施其他项目费                     |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
|      |      |                             |      |      |       |         |         |
| 本页小计 |      |                             |      |      |       |         | 4431.97 |
| 合 计  |      |                             |      |      |       |         | 4431.97 |

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

### 其他项目计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居-一河两岸护栏、人行道升级改造工程-水电工程

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目名称    | 单位 | 金额（元） | 备注                                            |
|-----|---------|----|-------|-----------------------------------------------|
| 1   | 材料检验试验费 | 项  | 5.47  | 按分部分项工程费的0.2%(安装、市政)；0.1%（园林）计算               |
| 2   | 工程优质费   | 项  |       | 以分部分项工程费为计算基础，国家级质量奖：4%；省级质量奖：2.5%；市级质量奖：1.5% |
| 3   | 暂列金额    | 项  |       |                                               |
| 4   | 暂估价     | 项  |       |                                               |
| 4.1 | 材料暂估价   | 项  |       |                                               |
| 4.2 | 专业工程暂估价 | 项  |       |                                               |
| 5   | 计日工     | 项  |       |                                               |
| 6   | 总承包服务费  | 项  |       |                                               |
| 7   | 预算包干费   | 项  |       | 按分部分项工程费的0~2%计算                               |
| 8   | 其他费用    | 项  |       | 按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算                          |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
|     |         |    |       |                                               |
| 合 计 |         |    | 5.47  | —                                             |

注：材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总

2

工程名称: 东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居-一河两岸护栏、人行道升级改造工程-水电工程

第 1 页 共 1 页

10

# 人材机汇总表

工程名称: 东莞市望牛墩镇石排村美丽幸福村居—一河两岸护栏、人行道升级改造工程  
-水电工程

第1页 共2页

| 序号 | 名称及规格                   | 单位   | 数量     | 市场价     | 合计       |
|----|-------------------------|------|--------|---------|----------|
| 一  | 人工                      |      |        |         |          |
| 1  | 综合工日                    | 工日   | 42.418 | 99.00   | 4199.36  |
|    | 小计                      |      |        |         | 4,199.36 |
| 二  | 材料                      |      |        |         |          |
| 1  | 标志牌塑料扁形                 | 个    | 4.740  | 0.10    | 0.47     |
| 2  | 铜接线端子20A                | 个    | 6.090  | 0.20    | 1.22     |
| 3  | 钢锯条                     | 条    | 0.771  | 0.56    | 0.43     |
| 4  | 难燃塑料管接头25               | 个    | 15.876 | 0.62    | 9.84     |
| 5  | 其他材料费                   | 元    | 7.575  | 1.00    | 7.57     |
| 6  | 镀锌电缆卡子2×35              | 套    | 18.486 | 1.54    | 28.47    |
| 7  | 膨胀螺栓M6                  | 十个   | 1.280  | 1.60    | 2.05     |
| 8  | 铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-4mm2       | m    | 5.497  | 2.14    | 11.76    |
| 9  | 白布                      | kg   | 0.237  | 3.20    | 0.76     |
| 10 | 镀锌电缆吊挂3×50              | 套    | 4.029  | 3.32    | 13.38    |
| 11 | 冲击钻头φ8                  | 个    | 0.090  | 3.91    | 0.35     |
| 12 | 钢板(综合)                  | kg   | 5.940  | 3.00    | 17.82    |
| 13 | 焊接钢管DN40                | kg   | 13.373 | 4.40    | 58.84    |
| 14 | 镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M8×100以内 | 十套   | 1.209  | 4.55    | 5.50     |
| 15 | 低碳钢焊条(综合)               | kg   | 0.600  | 4.90    | 2.94     |
| 16 | 镀锌六角螺栓带螺母、2垫圈M10×14~70  | 十套   | 1.224  | 5.18    | 6.34     |
| 17 | 镀锌低碳钢丝φ1.2~2.2          | kg   | 0.308  | 5.20    | 1.60     |
| 18 | 合金钢钻头φ10                | 个    | 0.142  | 5.82    | 0.83     |
| 19 | 扣件                      | kg   | 3.850  | 6.25    | 24.06    |
| 20 | 硬脂酸                     | kg   | 0.024  | 6.33    | 0.15     |
| 21 | 汽油(综合)                  | kg   | 0.356  | 8.21    | 2.92     |
| 22 | 沥青绝缘漆                   | kg   | 0.047  | 7.60    | 0.36     |
| 23 | 橡胶垫2                    | m2   | 0.033  | 13.94   | 0.46     |
| 24 | 粘合剂                     | kg   | 0.077  | 22.77   | 1.76     |
| 25 | 封铅含铅 65% 含锡 35 %        | kg   | 0.484  | 44.72   | 21.62    |
| 26 | 木脚手板                    | m3   | 0.060  | 1232.31 | 73.94    |
|    | 小计                      |      |        |         | 295.44   |
| 三  | 机械                      |      |        |         |          |
| 1  | 折旧费                     | 元    | 1.508  | 1.00    | 1.51     |
| 2  | 大修理费                    | 元    | 0.685  | 1.00    | 0.68     |
| 3  | 经常修理费                   | 元    | 1.931  | 1.00    | 1.93     |
| 4  | 安拆费及场外运输费               | 元    | 2.362  | 1.00    | 2.36     |
| 5  | 汽油(机械用)国III93#          | kg   | 0.093  | 8.21    | 0.77     |
| 6  | 柴油(机械用)0#               | kg   | 0.129  | 6.60    | 0.85     |
| 7  | 电(机械用)                  | kw·h | 23.062 | 0.93    | 21.40    |
| 8  | 其他费用                    | 元    | 0.268  | 1.00    | 0.27     |
| 9  | 机上人工                    | 工日   | 0.008  | 99.00   | 0.79     |
|    | 小计                      |      |        |         | 30.56    |

50

— 10 —

[illegible]