

# 韶关市大数据产业人才实训基地建设项目

## 预算编制报告书

飞腾韶[2025]57号

建设单位：广东数智培优科技有限公司

预算金额：1,905,705.40 元

(大写)：壹佰玖拾万零伍仟柒佰零伍元肆角整

编制人(签章)：张嘉礼



复核人(签章)：张嘉礼

审定人(签章)：彭志勇



单位负责人：黄琪



广东飞腾工程咨询有限公司

二〇二五年七月十日





# 韶关市大数据产业人才实训基地建设项目

## 预算编制的报告

广东数智培优科技有限公司：

受贵公司委托，对“韶关市大数据产业人才实训基地建设项目”预算进行了编制，本次编制是在委托方提供的相关资料基础上进行的，委托方对提供资料的真实性、完整性和有效性负责，现将审核情况报告如下：

### 一、项目概况

（一）项目内容：韶关市大数据产业人才实训基地建设项目

（二）实施地点：韶关市武江区

1. 建设单位：广东数智培优科技有限公司
2. 设计单位：中元天纬集团有限公司

### 二、编制依据

（一）送审资料

1. 由中元天纬集团有限公司提供的设计图纸；

（二）执行规范及定额

1. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
2. 2018 年《广东省通用安装工程综合定额》；
3. 2018 年《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额》；
4. 现行工程施工技术规范及工程施工验收规范；

（三）取费标准

1. 分部分项，项目综合单价包含了完成该项目所发生的人工费、材料费、施工机具费、管理费、利润和一定风险费用；
2. 措施项目，绿色施工安全防护措施费以分部分项人工费和施工机具费之和为基数，建筑部分按 13%计算，安装部分按 35.77%计算；
3. 预算包干费以分部分项人工费和施工机具费之和为基数，建筑部分按 7%计算，安装部分按 10%计算；
4. 规费及税金，增值税税率按 9%；
5. 暂列金暂按分部分项工程费用的 10%计取。

#### （四）材料价格

材料价格参照韶关市造价站发布的二〇二五年六月主要材料价格信息，部分缺项的参考市场询价，参考的信息价和市场价已扣除相关税费。

#### 三、编制结果

编制金额：1,905,705.40 元

大写：壹佰玖拾万零伍仟柒佰零伍元肆角整

### 工程造价汇总表

单位：元

| 韶关市大数据产业人才实训基地建设项目 |        |            |    |
|--------------------|--------|------------|----|
| 序号                 | 项目名称   | 编制金额       | 备注 |
| 1                  | 装修工程   | 1006851.55 |    |
| 1.1                | 装修工程   | 1006851.55 |    |
| 2                  | 安装工程   | 741421.75  |    |
| 2.1                | 电气工程   | 159659.56  |    |
| 2.2                | 给排水工程  | 9161.21    |    |
| 2.3                | 通风空调工程 | 232946.47  |    |
| 2.4                | 消防水工程  | 122263.41  |    |
| 2.5                | 消防电工程  | 25819.88   |    |
| 2.6                | 智能化工程  | 191571.22  |    |
| 3                  | 暂列金    | 157432.10  |    |
|                    | 合计     | 1905705.40 |    |



#### 四、编制报告附件

(一)《韶关市大数据产业人才实训基地建设项目招标控制价》、《韶关市大数据产业人才实训基地建设项目工程量清单》。

广东飞腾工程咨询有限公司  
二〇二五年七月十日





韶关市大数据产业人才实训基地建设  
项目 工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写) : 1905705.4

(大写) : 壹佰玖拾万伍仟柒佰零伍元肆角

招 标 人 : \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

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 : \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)



编 制 人 : \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字专用章)

复 核 人 : \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字专用章)



编 制 时 间 : \_\_\_\_\_ 复 核 时 间 : \_\_\_\_\_











## 单项工程招标控制价汇总表

工程名称: 装修工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：装修工程

标段：

第 1 页 共 1 页

| 序号              | 汇总内容               | 金额：(元)       | 其中：暂估价(元) |
|-----------------|--------------------|--------------|-----------|
| 1               | 分部分项合计             | 842065.94    |           |
| 1.1             | A.4砌筑工程            | 52579.56     |           |
| 1.2             | A.5混凝土及钢筋混凝土工程     | 2339.32      |           |
| 1.3             | A.6金属结构工程          | 91007.46     |           |
| 1.4             | A.8门窗工程            | 160052.33    |           |
| 1.5             | A.11楼地面装饰工程        | 217315.05    |           |
| 1.6             | A.12墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程 | 101247.52    |           |
| 1.7             | A.13天棚工程           | 118978.10    |           |
| 1.8             | A.14油漆、涂料、裱糊工程     | 88891.53     |           |
| 1.9             | A.15其他装饰工程         | 9655.07      |           |
| 2               | 措施合计               | 69230.41     |           |
| 2.1             | 绿色施工安全防护措施费        | 47769.64     |           |
| 2.2             | 其他措施费              | 21460.77     |           |
| 3               | 其他项目               | 12420.67     | —         |
| 3.1             | 暂列金额               |              |           |
| 3.2             | 暂估价                |              |           |
| 3.3             | 计日工                |              |           |
| 3.4             | 总承包服务费             |              |           |
| 3.5             | 预算包干费              | 12420.67     |           |
| 3.6             | 工程优质费              |              |           |
| 3.7             | 概算幅度差              |              |           |
| 3.8             | 索赔费用               |              |           |
| 3.9             | 现场签证费用             |              |           |
| 3.10            | 其他费用               |              |           |
| 4               | 税前工程造价             | 923717.02    |           |
| 5               | 增值税销项税额            | 83134.53     | —         |
| 6               | 总造价                | 1006851.55   |           |
| 7               | 人工费                | 185473.10    |           |
|                 |                    |              |           |
|                 |                    |              |           |
|                 |                    |              |           |
|                 |                    |              |           |
| 招标控制价合计=1+2+3+5 |                    | 1,006,851.55 | 0.00      |

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装修工程

标段:

第 1 页 共 8 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称        | 项目特征描述                                                            | 计量单位 | 工程量      | 金额 (元)  |           |           |
|------|--------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------|----------|---------|-----------|-----------|
|      |              |             |                                                                   |      |          | 综合单价    | 综合合价      | 其中<br>暂估价 |
|      | A. 4         | 砌筑工程        |                                                                   |      |          |         | 52579.56  |           |
| 1    | 010401012002 | 零星砌砖        | 1. 零星砌砖名称、部位: 红砖砌筑讲台                                              | m3   | 4.502943 | 742.40  | 3342.98   |           |
| 2    | 010402001001 | 砌块墙         | 1. 砌块品种、规格、强度等级: 蒸压加气混凝土砌块<br>2. 墙体类型: 内墙 200mm<br>3. 砂浆强度等级: M15 | m3   | 101.7558 | 483.87  | 49236.58  |           |
|      | A. 5         | 混凝土及钢筋混凝土工程 |                                                                   |      |          |         | 2339.32   |           |
| 3    | 010502002001 | 构造柱         | 1. 混凝土种类: 商品砼<br>2. 混凝土强度等级: C25                                  | m3   | 1.0315   | 670.99  | 692.13    |           |
| 4    | 010503004001 | 圈梁          | 1. 混凝土种类: 商品砼<br>2. 混凝土强度等级: C25                                  | m3   | 0.487    | 578.63  | 281.79    |           |
| 5    | 010503005001 | 过梁          | 1. 混凝土种类: 商品砼<br>2. 混凝土强度等级: C25                                  | m3   | 0.6117   | 578.63  | 353.95    |           |
| 6    | 010515001001 | 现浇构件钢筋      | 1. 现浇构件圆钢 $\Phi 10$ 内                                             | t    | 0.159    | 4559.32 | 724.93    |           |
| 7    | 010515001002 | 现浇构件钢筋      | 1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\Phi 10$ 以内                                         | t    | 0.053    | 5406.02 | 286.52    |           |
|      | A. 6         | 金属结构工程      |                                                                   |      |          |         | 91007.46  |           |
| 8    | 010606006001 | 钢平台         | 阶梯钢结构<br>1. 钢材品种、规格: 镀锌方通骨架、平台面铺设5mm厚花纹钢板                         | m2   | 85.4714  | 844.30  | 72163.50  |           |
| 9    | 010607005001 | 砌块墙钢丝网加固    | 1. 满挂热镀锌钢丝网 ( $\Phi 0.9 \times 12.7 \times 12.7$ )                | m2   | 915.1994 | 20.59   | 18843.96  |           |
|      | A. 8         | 门窗工程        |                                                                   |      |          |         | 160052.33 |           |
| 10   | 010801001001 | 木质门         | 1. 门代号及洞口尺寸: XM1022 1000*2200<br>2. 定制单开实木门 (带门禁)<br>3. 含五金等配件    | 樘    | 8        | 3105.71 | 24845.68  |           |
| 11   | 010801001002 | 木质门         | 1. 门代号及洞口尺寸: XM1522 1500*2200<br>2. 定制双开实木门 (带门禁)<br>3. 含五金等配件    | 樘    | 7        | 4172.22 | 29205.54  |           |
| 本页小计 |              |             |                                                                   |      |          |         | 199977.56 |           |

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装修工程

标段:

第 2 页 共 8 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称           | 项目特征描述                                                                                                   | 计量单位           | 工程量     | 金额 (元)   |               |           |
|------|--------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|----------|---------------|-----------|
|      |              |                |                                                                                                          |                |         | 综合单价     | 综合合价          | 其中<br>暂估价 |
| 12   | 010801001003 | 木质门            | 1. 门代号及洞口尺寸:XM1522<br>1500*2200<br>2. 玻璃隔断处双开实木门<br>3. 含五金等配件                                            | 樘              | 2       | 3265.86  | 6531.72       |           |
| 13   | 010802001001 | 金属(塑钢)门        | 1. 门代号及洞口尺寸:XM2024<br>2000*2400<br>2. 定制双开钢质隔音门<br>3. 含五金等配件                                             | 樘              | 1       | 3319.17  | 3319.17       |           |
| 14   | 010802001002 | 金属(塑钢)门        | 1. 门代号及洞口尺寸:XM1524<br>1500*2400<br>2. 定制双开钢质隔音门<br>3. 含五金等配件                                             | 樘              | 2       | 2489.38  | 4978.76       |           |
| 15   | 010805001002 | 电子感应门          | 1. 门代号及洞口尺寸:玻璃电<br>动门JDDM8027<br>2. 门框或扇外围尺寸:8000*27<br>00mm<br>3. 玻璃品种、厚度:12厘钢化<br>玻璃<br>4. 含五金等配件(带门禁) | 樘              | 3       | 27065.99 | 81197.97      |           |
| 16   | 010810003001 | 饰面夹板、塑<br>料窗帘盒 | 窗帘盒(D-01-1)<br>1. 9厘防火石膏板刷白色无机<br>涂料<br>2. 15厘阻燃夹板打底, 刷防腐<br>防火涂料<br>3. 配套龙骨                             | m              | 28.3986 | 118.71   | 3371.20       |           |
| 17   | 010810003002 | 饰面夹板、塑<br>料窗帘盒 | 窗帘盒(D-01-3)<br>1. 12厘阻燃石膏板刷深灰色无<br>机涂料<br>2. 15厘阻燃夹板打底, 刷防腐<br>防火涂料<br>3. 配套龙骨                           | m              | 53.1971 | 124.11   | 6602.29       |           |
|      | A.11         | 楼地面装饰工<br>程    |                                                                                                          |                |         |          | 217315.0<br>5 |           |
| 18   | 011102001001 | 石材楼地面          | 1. 黑金沙大理石20厚铺实拍平<br>, 纯水泥浆擦缝<br>2. 40厚M15干硬性水泥砂浆, 面<br>撒2厚素水泥<br>3. 素水泥浆结合层一道                            | m <sup>2</sup> | 6.04    | 300.95   | 1817.74       |           |
| 本页小计 |              |                |                                                                                                          |                |         |          | 107818.8<br>5 |           |

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装修工程

标段：

第 3 页 共 8 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称           | 项目特征描述                                                                                   | 计量单位 | 工程量      | 金额（元）  |           |           |
|------|--------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-----------|-----------|
|      |              |                |                                                                                          |      |          | 综合单价   | 综合合价      | 其中<br>暂估价 |
| 19   | 011102003001 | 块料楼地面          | 1. 抛光砖800*800*10, 纯水泥浆擦缝<br>2. 50厚M15干硬性水泥砂浆, 面撒2厚素水泥<br>3. 素水泥浆结合层一道                    | m2   | 736.37   | 178.38 | 131353.68 |           |
| 20   | 011104001001 | 地毯楼地面          | 1. 面层材料品种、规格、颜色：定制8mm厚B1级地毯、5厚橡胶海绵衬垫<br>2. 找平层厚度、砂浆配合比：50厚1:2.5水泥砂浆找平层                   | m2   | 155      | 257.86 | 39968.30  |           |
| 21   | 011104001002 | 地毯楼地面（梯级）      | 1. 面层材料品种、规格、颜色：定制8mm厚地毯、5厚橡胶海绵衬垫<br>2. 找平层厚度、砂浆配合比：50厚1:2.5水泥砂浆找平层                      | m2   | 85.47    | 285.56 | 24406.81  |           |
| 22   | 011105006001 | 金属踢脚线          | 1. 1.2厚不锈钢踢脚线卡条扣入（成品）<br>2. 1.2厚不锈钢卡掉水泥钉固定墙面（成品）<br>3. 15厚1:3水泥砂浆, 5厚1:1水泥砂浆, 5厚M20水泥砂浆  | m2   | 38.32    | 515.88 | 19768.52  |           |
|      | A. 12        | 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程 |                                                                                          |      |          |        | 101247.52 |           |
| 23   | 011201002001 | 墙面一般抹灰         | 新砌墙面抹灰<br>1. 5厚1:2水泥砂浆找平层<br>2. 15厚1:3水泥砂浆                                               | m2   | 756.2717 | 31.98  | 24185.57  |           |
| 24   | 011201002002 | 墙面一般抹灰         | 新旧墙交接处抹灰<br>1. 15厚专用抹灰砂浆, 分两次抹灰<br>2. 刷专用界面剂一遍<br>3. 5厚1:2.5水泥砂浆<br>4. 原有墙面扫毛或划出纹道, 清理干净 | m2   | 17.48    | 32.14  | 561.81    |           |
| 本页小计 |              |                |                                                                                          |      |          |        | 240244.69 |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装修工程

标段:

第 4 页 共 8 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述                                                                                                                                                                             | 计量单位 | 工程量     | 金额 (元) |          |     |
|------|--------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|-----|
|      |              |       |                                                                                                                                                                                    |      |         | 综合单价   | 综合合价     | 其中  |
|      |              |       |                                                                                                                                                                                    |      |         |        |          | 暂估价 |
| 25   | 011207001001 | 墙面装饰板 | 15厚吸音板墙面<br>1. 面层材料品种、规格、颜色: 15厚吸音板<br>2. 基层材料种类、规格: 12厚阻燃板<br>3. 隔离层材料种类、规格: 岩棉(超细玻璃丝绵)<br>4. 龙骨材料种类、规格、中距: L50*50*5角铁固定件(间距1000)、口40*40*3横向方钢(间距600*900)、口40*40*3竖向方钢(间距900*600) | m2   | 291.413 | 158.81 | 46279.30 |     |
| 26   | 011207001002 | 墙面装饰板 | 12厚石膏板背景墙D-01-5<br>1. 面层材料品种、规格、颜色: 面贴12厘石膏板<br>2. 基层材料种类、规格: 背贴9厘背板<br>3. 龙骨材料种类、规格、中距: 50X50X3镀锌方通(横竖间距900*900)、L30*30*2镀锌角铁连接件                                                  | m2   | 11.0194 | 133.35 | 1469.44  |     |
| 27   | 011207001003 | 墙面装饰板 | 12厚石膏板背景墙D-01-4、6<br>1. 面层材料品种、规格、颜色: 面贴12厘石膏板<br>2. 基层材料种类、规格: 背贴9厘背板<br>3. 龙骨材料种类、规格、中距: 50X50X3镀锌方通(横竖间距900*900)、L30*30*2镀锌角铁连接件                                                | m2   | 77.9817 | 125.42 | 9780.46  |     |
| 28   | 011207001005 | 墙面装饰板 | 墙面装饰板<br>位置: 吊顶上隔断(玻璃隔断处)<br>1. 双面9厘石膏板刷白色无机涂料<br>2. 双面9厘阻燃夹板打底<br>3. 满填超细玻璃棉<br>4. 轻钢龙骨<br>5. 详图纸节点D-02-2玻璃隔墙大样图                                                                  | m2   | 20.64   | 219.47 | 4529.86  |     |
| 本页小计 |              |       |                                                                                                                                                                                    |      |         |        | 62059.06 |     |

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装修工程

标段：

第 5 页 共 8 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述                                                                                                  | 计量单位           | 工程量      | 金额（元）  |           |           |
|------|--------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|--------|-----------|-----------|
|      |              |       |                                                                                                         |                |          | 综合单价   | 综合合价      | 其中<br>暂估价 |
| 29   | 011207001006 | 墙面装饰板 | 1. 单层9厘夹板打底面封3厚铝塑板<br>2. 12厚石膏板背景墙（底）                                                                   | m <sup>2</sup> | 89.0011  | 109.35 | 9732.27   |           |
| 30   | 011210003001 | 玻璃隔断  | 1. 边框材料种类、规格：50*50*3厚铝合金方通<br>2. 玻璃品种、规格、颜色：10厘钢化玻璃                                                     | m <sup>2</sup> | 28.38    | 165.92 | 4708.81   |           |
|      | A.13         | 天棚工程  |                                                                                                         |                |          |        | 118978.10 |           |
| 31   | 011302001001 | 吊顶天棚  | 轻钢龙骨纸面石膏板吊顶<br>1. 双层防火石膏板9厚，自攻螺丝拧牢，孔眼用腻子填平<br>2. 轻钢龙骨标准骨架：主龙骨中间1000，次龙骨中距500横龙骨中距1200                   | m <sup>2</sup> | 152.4746 | 126.75 | 19326.16  |           |
| 32   | 011302001002 | 吊顶天棚  | 15厚吸音板造型天花<br>1. 面层材料品种、规格：15厚B1级阻燃吸音板（天花专用自粘款）<br>2. 基层材料种类、规格：单层12厘石膏板刷白色无机涂料<br>3. 龙骨材料种类、规格、中距：轻钢龙骨 | m <sup>2</sup> | 130.6069 | 270.91 | 35382.72  |           |
| 33   | 011302001003 | 吊顶天棚  | 1. 黑色哑光不锈钢1.2厚<br>2. 阻燃木夹板9厘，刷防腐防火涂料<br>3. 轻钢龙骨标准骨架：主龙骨中间1000，次龙骨中距500横龙骨中距1200（另计）                     | m <sup>2</sup> | 4.0497   | 215.59 | 873.07    |           |
| 34   | 011302001004 | 吊顶天棚  | 1. 面层材料品种、规格：12厚镜面不锈钢蜂窝板<br>参考做法图集：12J502-2中的D35号大样                                                     | m <sup>2</sup> | 190.5006 | 292.14 | 55652.85  |           |
| 35   | 011304001001 | 灯带（槽） | 灯槽D-01-2会议室<br>1. 面层：9厘防火石膏板，刷白色无机涂料<br>2. 基层：15厘阻燃夹板打底，刷防腐防火涂料<br>3. 龙骨：轻钢龙骨<br>4. 宽*高度：200*150mm      | m              | 22.6     | 84.84  | 1917.38   |           |
| 本页小计 |              |       |                                                                                                         |                |          |        | 127593.26 |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装修工程

标段:

第 6 页 共 8 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称       | 项目特征描述                                                                                                    | 计量单位 | 工程量      | 金额(元)   |           |     |
|------|--------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|---------|-----------|-----|
|      |              |            |                                                                                                           |      |          | 综合单价    | 综合合价      | 其中  |
|      |              |            |                                                                                                           |      |          |         |           | 暂估价 |
| 36   | 011304001002 | 灯带(槽)      | 灯槽D-01-7培训室1<br>1. 面层: 9厘防火石膏板, 刷白色无机涂料<br>2. 基层: 15厘阻燃夹板打底, 刷防腐防火涂料<br>3. 龙骨: 轻钢龙骨<br>4. 宽*高度: 350*200mm | m    | 54.24    | 107.41  | 5825.92   |     |
|      | A.14         | 油漆、涂料、裱糊工程 |                                                                                                           |      |          |         | 88891.53  |     |
| 37   | 011406001001 | 抹灰面油漆      | 无机涂料内墙面<br>1. 无机涂料(两底两面)<br>2. 面层耐水抗裂腻子两遍, 打磨平整                                                           | m2   | 903.2877 | 52.78   | 47675.52  |     |
| 38   | 011406001002 | 抹灰面油漆      | 石膏板墙面刷白色无机涂料<br>1. 无机涂料一底两面<br>2. 腻子一遍                                                                    | m2   | 89.0011  | 38.15   | 3395.39   |     |
| 39   | 011406001003 | 抹灰面油漆      | 无机涂料石膏板天面<br>1. 满刮腻子二遍, 刷或滚底漆二遍, 刷或滚无机涂料两遍                                                                | m2   | 152.4746 | 52.54   | 8011.02   |     |
| 40   | 011406001004 | 抹灰面油漆      | 无机涂料抹灰面天面<br>1. 无机涂料(两底两面)<br>2. 面层耐水抗裂腻子两遍, 打磨平整                                                         | m2   | 499.5744 | 59.67   | 29809.60  |     |
|      | A.15         | 其他装饰工程     |                                                                                                           |      |          |         | 9655.07   |     |
| 41   | 011501001001 | 茶水柜下柜      | 1. 台柜规格: 宽575*高800<br>2. 材料种类、规格: B1级18厘多层实木免漆板柜                                                          | m    | 3.1      | 1241.60 | 3848.96   |     |
| 42   | 011501009001 | 茶水柜下柜台面    | 1. 材料种类、规格: 20厚白色人造石<br>2. 宽度: 575mm                                                                      | m    | 3.1      | 159.80  | 495.38    |     |
| 43   | 011501010001 | 茶水柜上柜      | 1. 台柜规格: 宽346*高1240mm<br>2. 材料种类、规格: B1级18厘多层实木免漆板柜                                                       | m    | 3.1      | 1125.23 | 3488.21   |     |
| 本页小计 |              |            |                                                                                                           |      |          |         | 102550.00 |     |

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装修工程

标段:

第 7 页 共 8 页

| 序号   | 项目编码          | 项目名称         | 项目特征描述                                                                                                                           | 计量单位 | 工程量       | 金额(元)    |          |           |
|------|---------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|----------|----------|-----------|
|      |               |              |                                                                                                                                  |      |           | 综合单价     | 综合合价     | 其中<br>暂估价 |
| 44   | 011501015001  | 展台           | 12厚石膏板台面<br>1. 材料种类、规格:12厚石膏板刷白色无机涂料(腻子一遍,涂料一底两面),背板9厘板打底<br>2. 宽度:350mm<br>3. 30*30木龙骨刷防火防潮涂料,40*40*40角铁刷防锈漆<br>详见展厅背景大样图D-01-6 | m    | 10        | 136.13   | 1361.30  |           |
| 45   | 011502001002  | 金属装饰线        | 位置:玻璃隔断<br>1. 线条材料品种、规格、颜色:面贴304,1.5厚不锈钢饰面50mm宽                                                                                  | m    | 34.6      | 13.33    | 461.22   |           |
|      |               | 措施项目         |                                                                                                                                  |      |           |          | 46163.46 |           |
| 46   | 粤011701009001 | 单排钢脚手架       | 1. 单排钢脚手架 高度(m以内)10                                                                                                              | m2   | 1472.4072 | 8.62     | 12692.15 |           |
| 47   | 粤011701010001 | 满堂脚手架        | 1. 搭设高度:6.15、6.5m                                                                                                                | m2   | 217.9396  | 16.97    | 3698.44  |           |
| 48   | 粤011701010002 | 满堂脚手架        | 1. 搭设高度:3.8m                                                                                                                     | m2   | 514.8097  | 12.76    | 6568.97  |           |
| 49   | 粤011701012001 | 活动脚手架        | 1. 墙柱面活动脚手架                                                                                                                      | m2   | 178.7704  | 2.16     | 386.14   |           |
| 50   | 粤011701012002 | 活动脚手架        | 1. 天棚活动脚手架                                                                                                                       | m2   | 261.9671  | 5.18     | 1356.99  |           |
| 51   | 011702003001  | 构造柱          | 1. 构造柱模板<br>矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2m内                                                                                           | m2   | 3.712     | 72.59    | 269.45   |           |
| 52   | 011702003002  | 构造柱          | 1. 构造柱模板<br>矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2m内 实际支模高度(m):7.7                                                                             | m2   | 4.8536    | 94.95    | 460.85   |           |
| 53   | 011702003003  | 构造柱          | 1. 构造柱模板<br>矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2m内 实际支模高度(m):3.8                                                                             | m2   | 4.7204    | 77.06    | 363.75   |           |
| 54   | 011702008001  | 圈梁           | 1. 圈梁模板                                                                                                                          | m2   | 4.7037    | 55.08    | 259.08   |           |
| 55   | 011702009001  | 过梁           | 1. 过梁模板                                                                                                                          | m2   | 10.34     | 55.08    | 569.53   |           |
| 56   | 粤011703002001 | 单独装饰装修工程垂直运输 | 多层建筑物 垂直运输高度 20m以内                                                                                                               | 项    | 1         | 19538.11 | 19538.11 |           |
| 本页小计 |               |              |                                                                                                                                  |      |           |          | 47985.98 |           |

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装修工程

标段：

第 8 页 共 8 页

|     |           |  |
|-----|-----------|--|
| 合 计 | 888229.40 |  |
|-----|-----------|--|

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：装修工程

标段：

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目编码          | 项目名称        | 计算基础            | 费率(%) | 金额(元)    | 调整费率(%) | 调整后金额(元) | 备注                                                                                                                         |
|-----|---------------|-------------|-----------------|-------|----------|---------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | LSSGCSF000001 | 绿色施工安全防护措施费 | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 13    | 23066.95 |         |          | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率13%                                                                                               |
| 2   | 011707002001  | 夜间施工增加费     |                 | 20    |          |         |          | 以夜间施工项目人工费的20%计算                                                                                                           |
| 3   | GGCSF00000001 | 赶工措施费       | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0     |          |         |          | 赶工措施费 = $(1 - \delta) * \text{分部分项的}(\text{人工费} + \text{施工机具费}) * 0.3$ ( $0.8 \leq \delta < 1$ 式中： $\delta$ = 合同工期 / 定额工期) |
| 4   | QTFY000000001 | 其他费用        |                 |       |          |         |          | 按经批准的专项施工组织方案计算                                                                                                            |
| 5   | WMGDZJF000001 | 文明工地增加费     | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0     |          |         |          | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工地为1.2%                                                                             |
|     |               |             |                 |       |          |         |          |                                                                                                                            |
|     |               |             |                 |       |          |         |          |                                                                                                                            |
|     |               |             |                 |       |          |         |          |                                                                                                                            |
|     |               |             |                 |       |          |         |          |                                                                                                                            |
|     |               |             |                 |       |          |         |          |                                                                                                                            |
|     |               |             |                 |       |          |         |          |                                                                                                                            |
|     |               |             |                 |       |          |         |          |                                                                                                                            |
|     |               |             |                 |       |          |         |          |                                                                                                                            |
| 合 计 |               |             |                 |       | 23066.95 |         |          |                                                                                                                            |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



### 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 装修工程

标段:

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目名称    | 金额（元）    | 结算金额（元） | 备注         |
|-----|---------|----------|---------|------------|
| 1   | 暂列金额    |          |         | 明细详见表-12-1 |
| 2   | 暂估价     |          |         |            |
| 2.1 | 材料暂估价   | —        |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价 |          |         | 明细详见表-12-3 |
| 3   | 计日工     |          |         | 明细详见表-12-4 |
| 4   | 总承包服务费  |          |         | 明细详见表-12-5 |
| 5   | 预算包干费   | 12420.67 |         |            |
| 6   | 工程优质费   |          |         |            |
| 7   | 概算幅度差   |          |         |            |
| 8   | 现场签证费用  |          |         |            |
| 9   | 索赔费用    |          |         |            |
| 10  | 其他费用    |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     |         |          |         |            |
|     | 合 计     | 12420.67 |         | —          |

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12



## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 装修工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人(造价人员):

复核人（造价工程师）：



## 单项工程招标控制价汇总表

工程名称: 安装工程

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 单位工程名称 | 金额（元）     | 其中：（元） |             |    |
|----|--------|-----------|--------|-------------|----|
|    |        |           | 暂估价    | 绿色施工安全防护措施费 | 规费 |
| 1  | 电气工程   | 159659.56 |        | 10044.82    |    |
| 2  | 给排水工程  | 9161.21   |        | 1104.28     |    |
| 3  | 通风空调工程 | 232946.47 |        | 20004.83    |    |
| 4  | 消防水工程  | 122263.41 |        | 10190.52    |    |
| 5  | 消防电工程  | 25819.88  |        | 2761.15     |    |
| 6  | 智能化工程  | 191571.22 |        | 14186.73    |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
| 合计 |        | 741421.75 |        | 58292.33    |    |

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

| 序号              | 汇总内容        | 金额：(元)     | 其中：暂估价(元) |
|-----------------|-------------|------------|-----------|
| 1               | 分部分项合计      | 132501.63  |           |
| 2               | 措施合计        | 11166.86   |           |
| 2.1             | 绿色施工安全防护措施费 | 10044.82   |           |
| 2.2             | 其他措施费       | 1122.04    |           |
| 3               | 其他项目        | 2808.17    | —         |
| 3.1             | 暂列金额        |            |           |
| 3.2             | 暂估价         |            |           |
| 3.3             | 计日工         |            |           |
| 3.4             | 总承包服务费      |            |           |
| 3.5             | 预算包干费       | 2808.17    |           |
| 3.6             | 工程优质费       |            |           |
| 3.7             | 概算幅度差       |            |           |
| 3.8             | 索赔费用        |            |           |
| 3.9             | 现场签证费用      |            |           |
| 3.10            | 其他费用        |            |           |
| 4               | 税前工程造价      | 146476.66  |           |
| 5               | 增值税销项税额     | 13182.90   | —         |
| 6               | 总造价         | 159659.56  |           |
| 7               | 人工费         | 29182.67   |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
| 招标控制价合计=1+2+3+5 |             | 159,659.56 | 0.00      |

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：

第 1 页 共 5 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述                                                                           | 计量单位 | 工程量 | 金额(元)   |           |           |
|------|--------------|------|----------------------------------------------------------------------------------|------|-----|---------|-----------|-----------|
|      |              |      |                                                                                  |      |     | 综合单价    | 综合合价      | 其中<br>暂估价 |
|      |              | 整个项目 |                                                                                  |      |     |         | 132501.63 |           |
| 1    | 030404017001 | 配电箱  | 1. 名称:配电箱ZAP1<br>2. 规格:非标<br>3. 安装方式:悬挂式<br>4. 含箱体内元器件、接地等<br>5. 符合设计图纸及施工规范要求   | 台    | 1   | 1558.50 | 1558.50   |           |
| 2    | 030404017002 | 配电箱  | 1. 名称:配电箱ZAL1<br>2. 规格:非标<br>3. 安装方式:悬挂式<br>4. 含箱体内元器件、接地等<br>5. 符合设计图纸及施工规范要求   | 台    | 1   | 2278.50 | 2278.50   |           |
| 3    | 030404017003 | 配电箱  | 1. 名称:配电箱ZAL1-1<br>2. 规格:非标<br>3. 安装方式:悬挂式<br>4. 含箱体内元器件、接地等<br>5. 符合设计图纸及施工规范要求 | 台    | 1   | 1258.50 | 1258.50   |           |
| 4    | 030404017004 | 配电箱  | 1. 名称:配电箱ZAL1-2<br>2. 规格:非标<br>3. 安装方式:悬挂式<br>4. 含箱体内元器件、接地等<br>5. 符合设计图纸及施工规范要求 | 台    | 1   | 1318.50 | 1318.50   |           |
| 5    | 030404017005 | 配电箱  | 1. 名称:配电箱ZAL1-3<br>2. 规格:非标<br>3. 安装方式:悬挂式<br>4. 含箱体内元器件、接地等<br>5. 符合设计图纸及施工规范要求 | 台    | 1   | 1378.50 | 1378.50   |           |
| 6    | 030404017006 | 配电箱  | 1. 名称:配电箱A-6YJ1<br>2. 规格:非标<br>3. 安装方式:悬挂式<br>4. 含箱体内元器件、接地等<br>5. 符合设计图纸及施工规范要求 | 台    | 1   | 1258.50 | 1258.50   |           |
| 本页小计 |              |      |                                                                                  |      |     |         | 9051.00   |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 电气工程

标段:

第 2 页 共 5 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称     | 项目特征描述                                                                            | 计量单位 | 工程量     | 金额 (元) |          |     |
|------|--------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|-----|
|      |              |          |                                                                                   |      |         | 综合单价   | 综合合价     | 其中  |
|      |              |          |                                                                                   |      |         |        |          | 暂估价 |
| 7    | 030404017007 | 配电箱      | 1. 名称: 配电箱ACXF<br>2. 规格: 非标<br>3. 安装方式: 悬挂式<br>4. 含箱体内元器件、接地等<br>5. 符合设计图纸及施工规范要求 | 台    | 1       | 838.50 | 838.50   |     |
| 8    | 030411001001 | 配管       | 1. 名称: 镀锌电线管<br>2. 规格: JDG20<br>3. 配置形式: 暗敷<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求                   | m    | 1588.26 | 12.92  | 20520.32 |     |
| 9    | 030411001002 | 配管       | 1. 名称: 镀锌电线管<br>2. 规格: JDG25<br>3. 配置形式: 暗敷<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求                   | m    | 245.58  | 17.91  | 4398.34  |     |
| 10   | 030413002001 | 凿(压)槽及修复 | 1. 名称: 凿(压)槽及修复<br>2. 规格: 70*70<br>3. 类型: 砖墙<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求                  | m    | 127.75  | 24.05  | 3072.39  |     |
| 11   | 030408001001 | 电力电缆     | 1. 名称: 电力电缆<br>2. 规格: WDZB-YJY-4*35+1*16<br>3. 电压等级(kV): 1Kv<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求  | m    | 45      | 135.06 | 6077.70  |     |
| 12   | 030408001002 | 电力电缆     | 1. 名称: 电力电缆<br>2. 规格: WDZB-YJY-5*10<br>3. 电压等级(kV): 1Kv<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求       | m    | 76.41   | 48.28  | 3689.07  |     |
| 13   | 030408001003 | 电力电缆     | 1. 名称: 电力电缆<br>2. 规格: WDZB-YJY-5*6<br>3. 电压等级(kV): 1Kv<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求        | m    | 45      | 33.04  | 1486.80  |     |
| 14   | 030408006001 | 电力电缆头    | 1. 名称: 电力电缆头<br>2. 规格: 35mm <sup>2</sup>                                          | 个    | 2       | 155.85 | 311.70   |     |
| 15   | 030408006002 | 压铜接线端子   | 1. 名称: 压铜接线端子<br>2. 规格: 10mm <sup>2</sup>                                         | 个    | 30      | 9.91   | 297.30   |     |
| 本页小计 |              |          |                                                                                   |      |         |        | 40692.12 |     |

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：

第 3 页 共 5 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称               | 项目特征描述                                                                  | 计量单位 | 工程量     | 金额（元）  |          |           |
|------|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|-----------|
|      |              |                    |                                                                         |      |         | 综合单价   | 综合合价     | 其中<br>暂估价 |
| 16   | 030411004001 | 配线                 | 1. 名称:电气配线<br>2. 配线形式:综合考虑<br>3. 规格:WDZB-BYJ-1.5<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求    | m    | 1719.06 | 2.57   | 4417.98  |           |
| 17   | 030411004002 | 配线                 | 1. 名称:电气配线<br>2. 配线形式:综合考虑<br>3. 规格:WDZB-BYJ-2.5<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求    | m    | 3059.93 | 3.28   | 10036.57 |           |
| 18   | 030411004003 | 配线                 | 1. 名称:电气配线<br>2. 配线形式:综合考虑<br>3. 规格:WDZB-BYJ-4<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求      | m    | 2507.01 | 4.20   | 10529.44 |           |
| 19   | 030411004005 | 配线                 | 1. 名称:电气配线<br>2. 配线形式:综合考虑<br>3. 规格:WDZN-RYJS-3*2.5<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求 | m    | 152.73  | 8.74   | 1334.86  |           |
| 20   | 030412002001 | A型集中电源消防应急LED灯     | 1. 名称:A型集中电源消防应急LED灯<br>2. 规格:DC36V 7W<br>3. 符合设计图纸及施工规范要求              | 套    | 15      | 112.44 | 1686.60  |           |
| 21   | 030412004001 | 中型集中电源安全出口标志LED灯长明 | 1. 名称:中型集中电源安全出口标志LED灯长明<br>2. 规格:DC36V 3W<br>3. 符合设计图纸及施工规范要求          | 套    | 5       | 72.34  | 361.70   |           |
| 22   | 030412005001 | LED筒灯              | 1. 名称:LED筒灯<br>2. 规格:18W<br>3. 安装形式:吸顶<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求              | 套    | 170     | 151.30 | 25721.00 |           |
| 23   | 030412005002 | LED灯带              | 1. 名称:LED灯带<br>2. 规格:10W/米<br>3. 安装形式:吸顶<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求            | m    | 76.2    | 17.20  | 1310.64  |           |
| 本页小计 |              |                    |                                                                         |      |         |        | 55398.79 |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 电气工程

标段:

第 4 页 共 5 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述                                                           | 计量单位 | 工程量 | 金额 (元) |          |           |
|------|--------------|------|------------------------------------------------------------------|------|-----|--------|----------|-----------|
|      |              |      |                                                                  |      |     | 综合单价   | 综合合价     | 其中<br>暂估价 |
| 24   | 030412005004 | 面板灯  | 1. 名称: 面板灯<br>2. 规格: 100*3000<br>3. 安装形式: 吸顶<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求 | 套    | 29  | 344.50 | 9990.50  |           |
| 25   | 030412005005 | 面板灯  | 1. 名称: 面板灯<br>2. 规格: 100*4000<br>3. 安装形式: 吸顶<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求 | 套    | 15  | 409.71 | 6145.65  |           |
| 26   | 030412005006 | 面板灯  | 1. 名称: 面板灯<br>2. 规格: 100*1200<br>3. 安装形式: 吸顶<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求 | 套    | 14  | 168.60 | 2360.40  |           |
| 27   | 030404034001 | 照明开关 | 1. 名称: 单联单控暗开关<br>2. 规格: 220V 10A<br>3. 符合设计图纸及施工规范要求            | 个    | 4   | 18.59  | 74.36    |           |
| 28   | 030404034002 | 照明开关 | 1. 名称: 双联单控暗开关<br>2. 规格: 220V 10A<br>3. 符合设计图纸及施工规范要求            | 个    | 9   | 22.48  | 202.32   |           |
| 29   | 030404034003 | 照明开关 | 1. 名称: 三联单控暗开关<br>2. 规格: 220V 10A<br>3. 符合设计图纸及施工规范要求            | 个    | 4   | 28.00  | 112.00   |           |
| 30   | 030404034004 | 照明开关 | 1. 名称: 四联单控暗开关<br>2. 规格: 220V 10A<br>3. 符合设计图纸及施工规范要求            | 个    | 4   | 32.89  | 131.56   |           |
| 31   | 030404035001 | 插座   | 1. 名称: 10A单相二孔/三孔插座(安全型)<br>2. 符合设计图纸及施工规范要求                     | 个    | 148 | 19.91  | 2946.68  |           |
| 32   | 030404035002 | 插座   | 1. 名称: 10A地插单相二孔/三孔插座(安全型)<br>2. 符合设计图纸及施工规范要求                   | 个    | 11  | 22.34  | 245.74   |           |
| 本页小计 |              |      |                                                                  |      |     |        | 22209.21 |           |

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。







# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：

第 1 页 共 2 页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称                            | 计算基础            | 费率(%) | 金额(元)    | 调整费率(%) | 调整后金额(元) | 备注                                                                                                           |
|----|---------------|---------------------------------|-----------------|-------|----------|---------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | LSSGCSF00001  | 绿色施工安全防护措施费                     | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 35.77 | 10044.82 |         |          | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%                                                                              |
| 2  | 031301010001  | 安装与生产同时进行增加费用                   | 分部分项人工费         | 0     |          |         |          | 按人工费的10%计算                                                                                                   |
| 3  | 031301011001  | 在有害身体健康环境中施工增加费                 | 分部分项人工费         | 0     |          |         |          | 按人工费的10%计算                                                                                                   |
| 4  | TSSGBWZJF001  | 在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费 |                 | 30    |          |         |          | 按该部分人工费的30%计算                                                                                                |
| 5  | 粤031302008001 | 赶工措施费                           | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0     |          |         |          | 赶工措施费 = $(1 - \delta) * \text{分部分项}(\text{人工费} + \text{施工机具费}) * 0.344$ (0.8 ≤ δ < 1)<br>式中：δ = 合同工期 / 定额工期) |
| 6  | 031302002001  | 夜间施工增加费                         |                 | 20    |          |         |          | 按其夜间施工项目人工费的20%计算                                                                                            |
| 7  | JTGRSGZJF001  | 交通干扰工程施工增加费                     |                 | 10    |          |         |          | 按在市政道路上施工项目人工费的10%计算                                                                                         |
| 8  | 粤031302009001 | 文明工地增加费                         | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0     |          |         |          | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%                                                               |
| 9  | DXGXJCJXF001  | 地下管线交叉降效费                       |                 |       |          |         |          | 按实际发生或经批准的施工方案计                                                                                              |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目名称    | 金额（元）   | 结算金额（元） | 备注         |
|-----|---------|---------|---------|------------|
| 1   | 暂列金额    |         |         | 明细详见表-12-1 |
| 2   | 暂估价     |         |         |            |
| 2.1 | 材料暂估价   | —       |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价 |         |         | 明细详见表-12-3 |
| 3   | 计日工     |         |         | 明细详见表-12-4 |
| 4   | 总承包服务费  |         |         | 明细详见表-12-5 |
| 5   | 预算包干费   | 2808.17 |         |            |
| 6   | 工程优质费   |         |         |            |
| 7   | 概算幅度差   |         |         |            |
| 8   | 现场签证费用  |         |         |            |
| 9   | 索赔费用    |         |         |            |
| 10  | 其他费用    |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     | 合 计     | 2808.17 |         | —          |

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。







## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 给排水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

| 序号              | 汇总内容        | 金额: (元)  | 其中: 暂估价(元) |
|-----------------|-------------|----------|------------|
| 1               | 分部分项合计      | 6852.76  |            |
| 1.1             | 给水系统        | 4458.90  |            |
| 1.2             | 排水系统        | 2393.86  |            |
| 2               | 措施合计        | 1243.30  |            |
| 2.1             | 绿色施工安全防护措施费 | 1104.28  |            |
| 2.2             | 其他措施费       | 139.02   |            |
| 3               | 其他项目        | 308.72   | —          |
| 3.1             | 暂列金额        |          |            |
| 3.2             | 暂估价         |          |            |
| 3.3             | 计日工         |          |            |
| 3.4             | 总承包服务费      |          |            |
| 3.5             | 预算包干费       | 308.72   |            |
| 3.6             | 工程优质费       |          |            |
| 3.7             | 概算幅度差       |          |            |
| 3.8             | 索赔费用        |          |            |
| 3.9             | 现场签证费用      |          |            |
| 3.10            | 其他费用        |          |            |
| 4               | 税前工程造价      | 8404.78  |            |
| 5               | 增值税销项税额     | 756.43   | —          |
| 6               | 总造价         | 9161.21  |            |
| 7               | 人工费         | 2860.06  |            |
|                 |             |          |            |
|                 |             |          |            |
|                 |             |          |            |
|                 |             |          |            |
|                 |             |          |            |
|                 |             |          |            |
|                 |             |          |            |
|                 |             |          |            |
|                 |             |          |            |
|                 |             |          |            |
|                 |             |          |            |
|                 |             |          |            |
| 招标控制价合计=1+2+3+5 |             | 9,161.21 | 0.00       |

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

标段：

第 1 页 共 2 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述                                                                                            | 计量单位 | 工程量   | 金额（元） |         |           |
|------|--------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|---------|-----------|
|      |              |       |                                                                                                   |      |       | 综合单价  | 综合合价    | 其中<br>暂估价 |
|      |              | 给水系统  |                                                                                                   |      |       |       | 4458.90 |           |
| 1    | 031001007001 | 钢塑复合管 | 1. 安装部位:室内<br>2. 介质:给水<br>3. 材质、规格:钢塑复合管DN32<br>4. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计<br>5. 含管件<br>6. 符合设计图纸、施工规范要求 | m    | 4.15  | 70.85 | 294.03  |           |
| 2    | 031001007002 | 钢塑复合管 | 1. 安装部位:室内<br>2. 介质:给水<br>3. 材质、规格:钢塑复合管DN25<br>4. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计<br>5. 含管件<br>6. 符合设计图纸、施工规范要求 | m    | 53.6  | 61.62 | 3302.83 |           |
| 3    | 031002001001 | 管道支架  | 1. 类型:管道支架<br>2. 材质:铁构件<br>3. 手工除轻锈, 刷防锈漆、调和漆各两遍<br>4. 符合设计图纸、施工规范要求                              | kg   | 26.5  | 30.12 | 798.18  |           |
| 4    | 031004008001 | 水龙头   | 1. 材质:水龙头(带截止阀)<br>2. 规格、类型:DN25                                                                  | 个    | 2     | 31.93 | 63.86   |           |
|      |              | 排水系统  |                                                                                                   |      |       |       | 2393.86 |           |
| 5    | 031001006001 | 塑料管   | 1. 安装部位:室内<br>2. 介质:污、废水<br>3. 材质、规格:UPVC排水管DN50<br>4. 连接形式:粘接<br>5. 含管件<br>6. 符合设计图纸、施工规范要求      | m    | 50.32 | 27.41 | 1379.27 |           |
| 6    | 031002001002 | 管道支架  | 1. 类型:管道支架<br>2. 材质:铁构件<br>3. 手工除轻锈, 刷防锈漆、调和漆各两遍<br>4. 符合设计图纸、施工规范要求                              | kg   | 28.11 | 30.12 | 846.67  |           |
| 本页小计 |              |       |                                                                                                   |      |       |       | 6684.84 |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。







# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

标段：

第 1 页 共 2 页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称                            | 计算基础            | 费率 (%) | 金额 (元)  | 调整费率 (%) | 调整后金额 (元) | 备注                                                                                                                |
|----|---------------|---------------------------------|-----------------|--------|---------|----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | LSSGCSF00002  | 绿色施工安全防护措施费                     | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 35.77  | 1104.28 |          |           | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率 35.77%                                                                                  |
| 2  | 031301010002  | 安装与生产同时进行增加费用                   | 分部分项人工费         | 0      |         |          |           | 按人工费的 10% 计算                                                                                                      |
| 3  | 031301011002  | 在有害身体健康环境中施工增加费                 | 分部分项人工费         | 0      |         |          |           | 按人工费的 10% 计算                                                                                                      |
| 4  | TSSGBWZJF002  | 在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费 |                 | 30     |         |          |           | 按该部分人工费的 30% 计算                                                                                                   |
| 5  | 粤031302008002 | 赶工措施费                           | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0      |         |          |           | 赶工措施费 = $(1 - \delta) * \text{分部分项 (人工费 + 施工机具费)}$<br>* 0.344 (0.8 ≤ $\delta$ < 1)<br>式中： $\delta$ = 合同工期 / 定额工期) |
| 6  | 031302002002  | 夜间施工增加费                         |                 | 20     |         |          |           | 按其夜间施工项目人工费的 20% 计算                                                                                               |
| 7  | JTGRSGZJF002  | 交通干扰工程施工增加费                     |                 | 10     |         |          |           | 按在市政道路上施工项目人工费的 10% 计算                                                                                            |
| 8  | 粤031302009002 | 文明工地增加费                         | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0      |         |          |           | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地 1.00%；省级文明工地 2.00%                                                                  |
| 9  | DXGXJCJXF002  | 地下管线交叉降效费                       |                 |        |         |          |           | 按实际发生或经批准的施工方案计                                                                                                   |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：







## 其他项目清单与计价汇总表

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目名称    | 金额（元）  | 结算金额（元） | 备注         |
|-----|---------|--------|---------|------------|
| 1   | 暂列金额    |        |         | 明细详见表-12-1 |
| 2   | 暂估价     |        |         |            |
| 2.1 | 材料暂估价   | —      |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价 |        |         | 明细详见表-12-3 |
| 3   | 计日工     |        |         | 明细详见表-12-4 |
| 4   | 总承包服务费  |        |         | 明细详见表-12-5 |
| 5   | 预算包干费   | 308.72 |         |            |
| 6   | 工程优质费   |        |         |            |
| 7   | 概算幅度差   |        |         |            |
| 8   | 现场签证费用  |        |         |            |
| 9   | 索赔费用    |        |         |            |
| 10  | 其他费用    |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     | 合 计     | 308.72 |         | —          |

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 给排水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人(造价人员):

复核人（造价工程师）：







# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

标段：

第 1 页 共 9 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述                                                                                                                                                                                    | 计量单位 | 工程量 | 金额（元）   |          |           |
|------|--------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|---------|----------|-----------|
|      |              |           |                                                                                                                                                                                           |      |     | 综合单价    | 综合合价     | 其中<br>暂估价 |
|      |              | 空调风系统     |                                                                                                                                                                                           |      |     |         | 96163.21 |           |
| 1    | 030108001001 | 吊顶式空气处理机组 | 1. 名称:管道式轴流排风机<br>2. 型号:XF-1<br>3. 规格:风量(m <sup>3</sup> /h)4500, 冷量(kW)37, 机外余压(Pa)250<br>4. 安装方式:吊装<br>5. 减振底座形式、数量:减振吊架<br>6. 支架类型:支架制作安装<br>7. 支架除锈刷漆要求:除锈后, 刷防锈漆二遍, 灰色磁漆二遍            | 台    | 1   | 7433.35 | 7433.35  |           |
| 2    | 030701004001 | 风机盘管      | 1. 名称:风机盘管<br>2. 型号:FP-51<br>3. 规格:卡式风盘; 风量高档510m <sup>3</sup> /h中档418m <sup>3</sup> /h; 输入功率53W;<br>4. 安装方式:吊装<br>5. 减振底座形式、数量:减振吊架<br>6. 支架类型:支架制作安装<br>7. 支架除锈刷漆要求:除锈后, 刷防锈漆二遍, 灰色磁漆二遍 | 台    | 1   | 1418.80 | 1418.80  |           |
| 3    | 030701004002 | 风机盘管      | 1. 名称:风机盘管<br>2. 型号:FP-68<br>3. 规格:卡式风盘; 风量高档680m <sup>3</sup> /h中档558m <sup>3</sup> /h; 输入功率72W;<br>4. 安装方式:吊装<br>5. 减振底座形式、数量:减振吊架<br>6. 支架类型:支架制作安装<br>7. 支架除锈刷漆要求:除锈后, 刷防锈漆二遍, 灰色磁漆二遍 | 台    | 7   | 1637.22 | 11460.54 |           |
| 本页小计 |              |           |                                                                                                                                                                                           |      |     |         | 20312.69 |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

标段：

第 2 页 共 9 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                 | 计量单位           | 工程量     | 金额（元）   |          |           |
|------|--------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|---------|----------|-----------|
|      |              |        |                                                                                                                                                                                                                        |                |         | 综合单价    | 综合合价     | 其中<br>暂估价 |
| 4    | 030701004003 | 风机盘管   | 1. 名称: 风机盘管<br>2. 型号: FP-136<br>3. 规格: 卡式风盘; 风量高档1360m <sup>3</sup> /h中档1115m <sup>3</sup> /h; 输入功率142W;<br>4. 安装方式: 吊装<br>5. 减振底座形式、数量: 减振吊架<br>6. 支架类型: 支架制作安装<br>7. 支架除锈刷漆要求: 除锈后, 刷防锈漆二遍, 灰色磁漆二遍                   | 台              | 6       | 1726.88 | 10361.28 |           |
| 5    | 030701004004 | 风机盘管   | 1. 名称: 风机盘管<br>2. 型号: FP-170<br>3. 规格: 卡式风盘; 风量高档1700m <sup>3</sup> /h中档1394m <sup>3</sup> /h; 输入功率183W;<br>4. 安装方式: 吊装<br>5. 减振底座形式、数量: 减振吊架<br>6. 支架类型: 支架制作安装<br>7. 支架除锈刷漆要求: 除锈后, 刷防锈漆二遍, 灰色磁漆二遍                   | 台              | 17      | 1859.59 | 31613.03 |           |
| 6    | 030702001001 | 碳钢通风管道 | 1. 名称: 碳钢通风管道<br>2. 材质: 镀锌钢板<br>3. 形状: 矩形<br>4. 规格: 长边长(mm) ≤1000<br>5. 板材厚度: 0.75mm<br>6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 手工除锈; 刷防锈漆、调和漆各两遍<br>7. 接口形式: 咬口连接<br>8. 其他: 含漏风检测试验<br>9. 保温: 闭孔橡塑保温材料(难燃B1级) 保温30mm<br>10. 符合图纸设计及施工规范要求 | m <sup>2</sup> | 119.822 | 196.72  | 23571.38 |           |
| 本页小计 |              |        |                                                                                                                                                                                                                        |                |         |         | 65545.69 |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 通风空调工程

标段:

第 3 页 共 9 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                        | 计量单位 | 工程量    | 金额 (元) |         |           |
|------|--------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------|-----------|
|      |              |        |                                                                                                                                                                                                               |      |        | 综合单价   | 综合合价    | 其中<br>暂估价 |
| 7    | 030702001002 | 碳钢通风管道 | 1. 名称:碳钢通风管道<br>2. 材质:镀锌钢板<br>3. 形状:矩形<br>4. 规格: 320<长边长(mm)≤450<br>5. 板材厚度:0.6mm<br>6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:手工除锈;刷防锈漆、调和漆各两遍<br>7. 接口形式:咬口连接<br>8. 其他:含漏风检测试验<br>9. 保温:闭孔橡塑保温材料(难燃B1级)保温30mm<br>10. 符合图纸设计及施工规范要求 | m2   | 14.844 | 215.63 | 3200.81 |           |
| 8    | 030702001003 | 碳钢通风管道 | 1. 名称:碳钢通风管道<br>2. 材质:镀锌钢板<br>3. 形状:矩形<br>4. 规格:长边长(mm)≤320<br>5. 板材厚度:0.5mm<br>6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:手工除锈;刷防锈漆、调和漆各两遍<br>7. 接口形式:咬口连接<br>8. 其他:含漏风检测试验<br>9. 保温:闭孔橡塑保温材料(难燃B1级)保温30mm<br>10. 符合图纸设计及施工规范要求      | m2   | 5.992  | 251.43 | 1506.57 |           |
| 9    | 030703019001 | 风管软接   | 1. 名称:风管软接<br>2. 符合图纸设计及施工规范要求                                                                                                                                                                                | m2   | 0.888  | 421.04 | 373.88  |           |
| 10   | 030703001001 | 碳钢阀门   | 1. 名称:对开多叶调节阀<br>2. 规格:400*160<br>3. 支架形式、材质:含设备支架制作安装及除锈刷油<br>4. 符合图纸设计及施工规范要求                                                                                                                               | 个    | 2      | 139.81 | 279.62  |           |
| 本页小计 |              |        |                                                                                                                                                                                                               |      |        |        | 5360.88 |           |

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 通风空调工程

标段:

第 4 页 共 9 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称        | 项目特征描述                                                                              | 计量单位 | 工程量 | 金额 (元) |         |     |
|------|--------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|--------|---------|-----|
|      |              |             |                                                                                     |      |     | 综合单价   | 综合合价    | 其中  |
|      |              |             |                                                                                     |      |     |        |         | 暂估价 |
| 11   | 030703001002 | 碳钢阀门        | 1. 名称: 对开多叶调节阀<br>2. 规格: 400*200<br>3. 支架形式、材质: 含设备支架制作安装及除锈刷油<br>4. 符合图纸设计及施工规范要求  | 个    | 3   | 148.47 | 445.41  |     |
| 12   | 030703001003 | 碳钢阀门        | 1. 名称: 对开多叶调节阀<br>2. 规格: 500*160<br>3. 支架形式、材质: 含设备支架制作安装及除锈刷油<br>4. 符合图纸设计及施工规范要求  | 个    | 1   | 148.47 | 148.47  |     |
| 13   | 030703001004 | 碳钢阀门        | 1. 名称: 对开多叶调节阀<br>2. 规格: 630*200<br>3. 支架形式、材质: 含设备支架制作安装及除锈刷油<br>4. 符合图纸设计及施工规范要求  | 个    | 1   | 173.36 | 173.36  |     |
| 14   | 030703001005 | 碳钢阀门        | 1. 名称: 对开多叶调节阀<br>2. 规格: 1000*250<br>3. 支架形式、材质: 含设备支架制作安装及除锈刷油<br>4. 符合图纸设计及施工规范要求 | 个    | 1   | 240.44 | 240.44  |     |
| 15   | 030703001006 | 碳钢阀门        | 1. 名称: 对开多叶调节阀<br>2. 规格: 1000*500<br>3. 支架形式、材质: 含设备支架制作安装及除锈刷油<br>4. 符合图纸设计及施工规范要求 | 个    | 1   | 389.78 | 389.78  |     |
| 16   | 030703001007 | 碳钢阀门        | 1. 名称: 蝶阀<br>2. 规格: 200*160<br>3. 支架形式、材质: 含设备支架制作安装及除锈刷油<br>4. 符合图纸设计及施工规范要求       | 个    | 6   | 82.83  | 496.98  |     |
| 17   | 030703007001 | 铝及铝合金风口、散流器 | 1. 名称: 新风防雨百叶<br>2. 规格: 1000*500<br>3. 符合设计图纸及施工规范要求                                | 个    | 1   | 242.55 | 242.55  |     |
| 本页小计 |              |             |                                                                                     |      |     |        | 2136.99 |     |

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 通风空调工程

标段:

第 5 页 共 9 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称        | 项目特征描述                                                                                                                             | 计量单位 | 工程量     | 金额 (元)  |          |           |
|------|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|----------|-----------|
|      |              |             |                                                                                                                                    |      |         | 综合单价    | 综合合价     | 其中<br>暂估价 |
| 18   | 030703007002 | 铝及铝合金风口、散流器 | 1. 名称: 单层百叶新风口<br>2. 规格: 400*400<br>3. 符合设计图纸及施工规范要求                                                                               | 个    | 4       | 111.64  | 446.56   |           |
| 19   | 030703007003 | 铝及铝合金风口、散流器 | 1. 名称: 单层百叶新风口<br>2. 规格: 300*300<br>3. 符合设计图纸及施工规范要求                                                                               | 个    | 5       | 65.70   | 328.50   |           |
| 20   | 030703007004 | 铝及铝合金风口、散流器 | 1. 名称: 单层百叶新风口<br>2. 规格: 150*150<br>3. 符合设计图纸及施工规范要求                                                                               | 个    | 6       | 45.39   | 272.34   |           |
| 21   | 030704001001 | 通风工程检测、调试   |                                                                                                                                    | 系统   | 1       | 1759.56 | 1759.56  |           |
|      |              | 空调水系统       |                                                                                                                                    |      |         |         | 91289.68 |           |
| 22   | 031001007003 | 内外壁涂塑钢管     | 1. 安装部位: 室内<br>2. 介质: 空调水<br>3. 材质、规格: 内外壁涂塑钢管DN20<br>4. 压力试验及吹、洗设计要求: 按设计<br>5. 含管件<br>6. 保温: 闭孔橡塑保温材料(难燃B1级)<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求 | m    | 326.599 | 51.05   | 16672.88 |           |
| 23   | 031001007004 | 内外壁涂塑钢管     | 1. 安装部位: 室内<br>2. 介质: 空调水<br>3. 材质、规格: 内外壁涂塑钢管DN25<br>4. 压力试验及吹、洗设计要求: 按设计<br>5. 含管件<br>6. 保温: 闭孔橡塑保温材料(难燃B1级)<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求 | m    | 109.29  | 65.20   | 7125.71  |           |
| 本页小计 |              |             |                                                                                                                                    |      |         |         | 26605.55 |           |

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 通风空调工程

标段:

第 6 页 共 9 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述                                                                                                                             | 计量单位 | 工程量     | 金额 (元) |          |     |
|------|--------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|-----|
|      |              |         |                                                                                                                                    |      |         | 综合单价   | 综合合价     | 其中  |
|      |              |         |                                                                                                                                    |      |         |        |          | 暂估价 |
| 24   | 031001007005 | 内外壁涂塑钢管 | 1. 安装部位: 室内<br>2. 介质: 空调水<br>3. 材质、规格: 内外壁涂塑钢管DN32<br>4. 压力试验及吹、洗设计要求: 按设计<br>5. 含管件<br>6. 保温: 闭孔橡塑保温材料(难燃B1级)<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求 | m    | 185.213 | 75.44  | 13972.47 |     |
| 25   | 031001007006 | 内外壁涂塑钢管 | 1. 安装部位: 室内<br>2. 介质: 空调水<br>3. 材质、规格: 内外壁涂塑钢管DN40<br>4. 压力试验及吹、洗设计要求: 按设计<br>5. 含管件<br>6. 保温: 闭孔橡塑保温材料(难燃B1级)<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求 | m    | 99.303  | 81.31  | 8074.33  |     |
| 26   | 031001007007 | 内外壁涂塑钢管 | 1. 安装部位: 室内<br>2. 介质: 空调水<br>3. 材质、规格: 内外壁涂塑钢管DN50<br>4. 压力试验及吹、洗设计要求: 按设计<br>5. 含管件<br>6. 保温: 闭孔橡塑保温材料(难燃B1级)<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求 | m    | 27.976  | 95.14  | 2661.64  |     |
| 本页小计 |              |         |                                                                                                                                    |      |         |        | 24708.44 |     |

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

标段：

第 7 页 共 9 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述                                                                                                                         | 计量单位 | 工程量    | 金额（元）  |          |           |
|------|--------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------|-----------|
|      |              |         |                                                                                                                                |      |        | 综合单价   | 综合合价     | 其中<br>暂估价 |
| 27   | 031001007008 | 内外壁涂塑钢管 | 1. 安装部位：室内<br>2. 介质：空调水<br>3. 材质、规格：内外壁涂塑钢管DN70<br>4. 压力试验及吹、洗设计要求：按设计<br>5. 含管件<br>6. 保温：闭孔橡塑保温材料（难燃B1级）<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求  | m    | 18.726 | 118.47 | 2218.47  |           |
| 28   | 031001007009 | 内外壁涂塑钢管 | 1. 安装部位：室内<br>2. 介质：空调水<br>3. 材质、规格：内外壁涂塑钢管DN80<br>4. 压力试验及吹、洗设计要求：按设计<br>5. 含管件<br>6. 保温：闭孔橡塑保温材料（难燃B1级）<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求  | m    | 22.384 | 127.77 | 2860.00  |           |
| 29   | 031001007010 | 内外壁涂塑钢管 | 1. 安装部位：室内<br>2. 介质：空调水<br>3. 材质、规格：内外壁涂塑钢管DN100<br>4. 压力试验及吹、洗设计要求：按设计<br>5. 含管件<br>6. 保温：闭孔橡塑保温材料（难燃B1级）<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求 | m    | 46.924 | 159.28 | 7474.05  |           |
| 30   | 031002001003 | 管道支架    | 1. 类型：管道支架<br>2. 材质：铁构件<br>3. 手工除轻锈，刷防锈漆、调和漆各两遍<br>4. 符合设计图纸、施工规范要求                                                            | kg   | 293.01 | 30.12  | 8825.46  |           |
| 本页小计 |              |         |                                                                                                                                |      |        |        | 21377.98 |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

标段：

第 8 页 共 9 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述                                              | 计量单位 | 工程量 | 金额（元）  |          |     |
|------|--------------|-----------|-----------------------------------------------------|------|-----|--------|----------|-----|
|      |              |           |                                                     |      |     | 综合单价   | 综合合价     | 其中  |
|      |              |           |                                                     |      |     |        |          | 暂估价 |
| 31   | 030901008001 | 闸阀        | 1. 类型: 闸阀<br>2. 规格: DN100<br>3. 符合设计图纸、施工规范要求       | 个    | 2   | 465.85 | 931.70   |     |
| 32   | 030901008002 | 闸阀        | 1. 类型: 闸阀<br>2. 规格: DN50<br>3. 符合设计图纸、施工规范要求        | 个    | 6   | 145.01 | 870.06   |     |
| 33   | 030901008003 | 闸阀        | 1. 类型: 闸阀<br>2. 规格: DN32<br>3. 符合设计图纸、施工规范要求        | 个    | 1   | 72.47  | 72.47    |     |
| 34   | 030901008004 | 闸阀        | 1. 类型: 闸阀<br>2. 规格: DN20<br>3. 符合设计图纸、施工规范要求        | 个    | 62  | 48.34  | 2997.08  |     |
| 35   | 030901008005 | 动态平衡电动二通阀 | 1. 类型: 动态平衡电动二通阀<br>2. 规格: DN20<br>3. 符合设计图纸、施工规范要求 | 个    | 31  | 232.46 | 7206.26  |     |
| 36   | 030901008006 | Y型过滤器     | 1. 类型: Y型过滤器<br>2. 规格: DN20<br>3. 符合设计图纸、施工规范要求     | 个    | 31  | 38.64  | 1197.84  |     |
| 37   | 030901008007 | 金属软连接     | 1. 类型: 金属软连接<br>2. 规格: DN20<br>3. 符合设计图纸、施工规范要求     | 个    | 62  | 65.44  | 4057.28  |     |
| 38   | 030901008008 | 可曲挠橡胶接头   | 1. 类型: 可曲挠橡胶接头<br>2. 规格: DN50<br>3. 符合设计图纸、施工规范要求   | 个    | 2   | 176.60 | 353.20   |     |
| 39   | 030901008009 | 泄水阀       | 1. 类型: 泄水阀<br>2. 规格: DN40<br>3. 符合设计图纸、施工规范要求       | 个    | 1   | 125.08 | 125.08   |     |
| 40   | 030601002001 | 压力仪表      | 1. 名称: 压力表<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求                      | 台    | 3   | 126.53 | 379.59   |     |
| 本页小计 |              |           |                                                     |      |     |        | 18190.56 |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

标段：

第 9 页 共 9 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述                                            | 计量单位 | 工程量 | 金额（元）   |           |           |
|------|--------------|-----------|---------------------------------------------------|------|-----|---------|-----------|-----------|
|      |              |           |                                                   |      |     | 综合单价    | 综合合价      | 其中<br>暂估价 |
| 41   | 030901008010 | 自动排气阀     | 1. 类型:自动排气阀<br>2. 规格:DN20<br>3. 符合设计图纸、施工规范要求     | 个    | 1   | 55.86   | 55.86     |           |
| 42   | 030901008011 | 动态平衡电动调节阀 | 1. 类型:动态平衡电动调节阀<br>2. 规格:DN50<br>3. 符合设计图纸、施工规范要求 | 个    | 1   | 1070.99 | 1070.99   |           |
| 43   | 030901008012 | Y型过滤器     | 1. 类型:Y型过滤器<br>2. 规格:DN50<br>3. 符合设计图纸、施工规范要求     | 个    | 1   | 119.42  | 119.42    |           |
| 44   | 030901008013 | 静态水力平衡阀   | 1. 类型:静态水力平衡阀<br>2. 规格:DN100<br>3. 符合设计图纸、施工规范要求  | 个    | 1   | 1345.49 | 1345.49   |           |
| 45   | 031009002001 | 空调水工程系统调试 |                                                   | 系统   | 1   | 622.35  | 622.35    |           |
|      |              | 措施项目      |                                                   |      |     |         | 662.01    |           |
| 46   | 031302007003 | 高层施工增加    |                                                   | 项    | 1   |         |           |           |
| 47   | 031301017003 | 脚手架搭拆费    |                                                   | 项    | 1   | 662.01  | 662.01    |           |
|      |              |           |                                                   |      |     |         |           |           |
|      |              |           |                                                   |      |     |         |           |           |
|      |              |           |                                                   |      |     |         |           |           |
|      |              |           |                                                   |      |     |         |           |           |
|      |              |           |                                                   |      |     |         |           |           |
|      |              |           |                                                   |      |     |         |           |           |
|      |              |           |                                                   |      |     |         |           |           |
|      |              |           |                                                   |      |     |         |           |           |
|      |              |           |                                                   |      |     |         |           |           |
|      |              |           |                                                   |      |     |         |           |           |
|      |              |           |                                                   |      |     |         |           |           |
|      |              |           |                                                   |      |     |         |           |           |
|      |              |           |                                                   |      |     |         |           |           |
|      |              |           |                                                   |      |     |         |           |           |
|      |              |           |                                                   |      |     |         |           |           |
| 本页小计 |              |           |                                                   |      |     |         | 3876.12   |           |
| 合 计  |              |           |                                                   |      |     |         | 188114.90 |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

标段：

第 1 页 共 2 页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称                            | 计算基础            | 费率(%) | 金额(元)    | 调整费率(%) | 调整后金额(元) | 备注                                                                                                   |
|----|---------------|---------------------------------|-----------------|-------|----------|---------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | LSSGCSF00003  | 绿色施工安全防护措施费                     | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 35.77 | 20004.83 |         |          | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%                                                                      |
| 2  | 031301010003  | 安装与生产同时进行增加费用                   | 分部分项人工费         | 0     |          |         |          | 按人工费的10%计算                                                                                           |
| 3  | 031301011003  | 在有害身体健康环境中施工增加费                 | 分部分项人工费         | 0     |          |         |          | 按人工费的10%计算                                                                                           |
| 4  | TSSGBWZJF003  | 在地下(暗)室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费 |                 | 30    |          |         |          | 按该部分人工费的30%计算                                                                                        |
| 5  | 粤031302008003 | 赶工措施费                           | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0     |          |         |          | 赶工措施费 = (1 - $\delta$ ) * 分部分项(人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ $\delta$ < 1<br>式中： $\delta$ = 合同工期 / 定额工期) |
| 6  | 031302002003  | 夜间施工增加费                         |                 | 20    |          |         |          | 按其夜间施工项目人工费的20%计算                                                                                    |
| 7  | JTGRSGZJF003  | 交通干扰工程施工增加费                     |                 | 10    |          |         |          | 按在市政道路上施工项目人工费的10%计算                                                                                 |
| 8  | 粤031302009003 | 文明工地增加费                         | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0     |          |         |          | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%                                                       |
| 9  | DXGXJCJXF003  | 地下管线交叉降效费                       |                 |       |          |         |          | 按实际发生或经批准的施工方案计                                                                                      |

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：通风空调工程

标段：

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目名称    | 金额（元）   | 结算金额（元） | 备注         |
|-----|---------|---------|---------|------------|
| 1   | 暂列金额    |         |         | 明细详见表-12-1 |
| 2   | 暂估价     |         |         |            |
| 2.1 | 材料暂估价   | —       |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价 |         |         | 明细详见表-12-3 |
| 3   | 计日工     |         |         | 明细详见表-12-4 |
| 4   | 总承包服务费  |         |         | 明细详见表-12-5 |
| 5   | 预算包干费   | 5592.63 |         |            |
| 6   | 工程优质费   |         |         |            |
| 7   | 概算幅度差   |         |         |            |
| 8   | 现场签证费用  |         |         |            |
| 9   | 索赔费用    |         |         |            |
| 10  | 其他费用    |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     | 合 计     | 5592.63 |         | —          |

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 通风空调工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



### 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 消防水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

| 序号              | 汇总内容        | 金额:(元)     | 其中: 暂估价(元) |
|-----------------|-------------|------------|------------|
| 1               | 分部分项合计      | 97903.23   |            |
| 1.1             | 消火栓系统       | 24105.90   |            |
| 1.2             | 喷淋系统        | 73797.33   |            |
| 2               | 措施合计        | 11416.14   |            |
| 2.1             | 绿色施工安全防护措施费 | 10190.52   |            |
| 2.2             | 其他措施费       | 1225.62    |            |
| 3               | 其他项目        | 2848.90    | —          |
| 3.1             | 暂列金额        |            |            |
| 3.2             | 暂估价         |            |            |
| 3.3             | 计日工         |            |            |
| 3.4             | 总承包服务费      |            |            |
| 3.5             | 预算包干费       | 2848.90    |            |
| 3.6             | 工程优质费       |            |            |
| 3.7             | 概算幅度差       |            |            |
| 3.8             | 索赔费用        |            |            |
| 3.9             | 现场签证费用      |            |            |
| 3.10            | 其他费用        |            |            |
| 4               | 税前工程造价      | 112168.27  |            |
| 5               | 增值税销项税额     | 10095.14   | —          |
| 6               | 总造价         | 122263.41  |            |
| 7               | 人工费         | 26279.10   |            |
|                 |             |            |            |
|                 |             |            |            |
|                 |             |            |            |
|                 |             |            |            |
|                 |             |            |            |
|                 |             |            |            |
|                 |             |            |            |
|                 |             |            |            |
|                 |             |            |            |
|                 |             |            |            |
|                 |             |            |            |
|                 |             |            |            |
| 招标控制价合计=1+2+3+5 |             | 122,263.41 | 0.00       |

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 消防水工程

标段:

第 1 页 共 6 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述                                                                                                                                        | 计量单位 | 工程量   | 金额 (元)  |          |           |
|------|--------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|---------|----------|-----------|
|      |              |        |                                                                                                                                               |      |       | 综合单价    | 综合合价     | 其中<br>暂估价 |
|      |              | 消火栓系统  |                                                                                                                                               |      |       |         | 24105.90 |           |
| 1    | 030901001001 | 消火栓钢管  | 1. 安装部位(室内、外):室内<br>2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管 DN100<br>3. 连接方式:沟槽连接<br>4. 含管件、卡箍<br>5. 刷油:刷防锈漆二道,红色调和漆二道<br>6. 压力试验及冲洗设计要求:按设计要求<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求 | m    | 39.5  | 89.62   | 3539.99  |           |
| 2    | 030901001002 | 消火栓钢管  | 1. 安装部位(室内、外):室内<br>2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管 DN65<br>3. 连接方式:沟槽连接<br>4. 含管件、卡箍<br>5. 刷油:刷防锈漆二道,红色调和漆二道<br>6. 压力试验及冲洗设计要求:按设计要求<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求  | m    | 76.43 | 59.47   | 4545.29  |           |
| 3    | 031002001004 | 管道支架   | 1. 类型:管道支架<br>2. 材质:铁构件<br>3. 手工除轻锈,刷防锈漆、调和漆各两遍<br>4. 符合设计图纸、施工规范要求                                                                           | kg   | 57.13 | 30.12   | 1720.76  |           |
| 4    | 031003003001 | 焊接法兰阀门 | 1. 类型:明杆闸阀<br>2. 规格:DN100<br>3. 连接方式:法兰连接<br>4. 符合设计图纸、施工规范要求                                                                                 | 个    | 3     | 1056.33 | 3168.99  |           |
| 5    | 031003003002 | 焊接法兰阀门 | 1. 类型:明杆闸阀<br>2. 规格:DN65<br>3. 连接方式:法兰连接<br>4. 符合设计图纸、施工规范要求                                                                                  | 个    | 1     | 437.15  | 437.15   |           |
| 本页小计 |              |        |                                                                                                                                               |      |       |         | 13412.18 |           |

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水工程

标段：

第 2 页 共 6 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述                                                                                                                                                  | 计量单位 | 工程量   | 金额（元）   |          |     |
|------|--------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|---------|----------|-----|
|      |              |           |                                                                                                                                                         |      |       | 综合单价    | 综合合价     | 其中  |
|      |              |           |                                                                                                                                                         |      |       |         |          | 暂估价 |
| 6    | 030901010001 | 室内消火栓     | 1. 名称:室内消火栓箱<br>2. 附件材质、规格:消火栓箱配备一个口径DN65消火栓,直流水枪d19一支,衬胶消防水龙带DN65一条,消防水龙带长度L=25m,消防报警按钮一个,消防箱箱体材料为铝合金。<br>3. 带消防卷盘<br>4. 符合设计图纸、施工规范要求                 | 套    | 6     | 1081.08 | 6486.48  |     |
| 7    | 030901013001 | 灭火器箱      | 1. 形式:灭火器箱<br>2. 规格、型号:2个装<br>3. 附件:灭火器放置箱,内置2个灭火器MF/ABC4<br>4. 符合设计图纸、施工规范要求                                                                           | 个    | 15    | 218.72  | 3280.80  |     |
| 8    | 030905002001 | 水灭火控制装置调试 | 1. 系统形式:消火栓灭火系统<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求                                                                                                                     | 点    | 4     | 231.61  | 926.44   |     |
|      |              | 喷淋系统      |                                                                                                                                                         |      |       |         | 73797.33 |     |
| 9    | 030901001003 | 水喷淋钢管     | 1. 安装部位(室内、外):室内<br>2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管 DN150<br>3. 连接方式:沟槽连接<br>4. 含管件、卡箍<br>5. 刷油:刷防锈漆二道,红色调和漆二道,自动喷水管外刷黄环<br>6. 压力试验及冲洗设计要求:按设计要求<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求 | m    | 42.45 | 145.80  | 6189.21  |     |
| 本页小计 |              |           |                                                                                                                                                         |      |       |         | 16882.93 |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 消防水工程

标段:

第 3 页 共 6 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述                                                                                                                                                  | 计量单位 | 工程量   | 金额 (元) |         |           |
|------|--------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|---------|-----------|
|      |              |       |                                                                                                                                                         |      |       | 综合单价   | 综合合价    | 其中<br>暂估价 |
| 10   | 030901001004 | 水喷淋钢管 | 1. 安装部位(室内、外):室内<br>2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管 DN100<br>3. 连接方式:沟槽连接<br>4. 含管件、卡箍<br>5. 刷油:刷防锈漆二道,红色调和漆二道,自动喷水管外刷黄环<br>6. 压力试验及冲洗设计要求:按设计要求<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求 | m    | 31.44 | 89.62  | 2817.65 |           |
| 11   | 030901001005 | 水喷淋钢管 | 1. 安装部位(室内、外):室内<br>2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管 DN80<br>3. 连接方式:沟槽连接<br>4. 含管件、卡箍<br>5. 刷油:刷防锈漆二道,红色调和漆二道,自动喷水管外刷黄环<br>6. 压力试验及冲洗设计要求:按设计要求<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求  | m    | 27.33 | 69.94  | 1911.46 |           |
| 12   | 030901001006 | 水喷淋钢管 | 1. 安装部位(室内、外):室内<br>2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管 DN65<br>3. 连接方式:沟槽连接<br>4. 含管件、卡箍<br>5. 刷油:刷防锈漆二道,红色调和漆二道,自动喷水管外刷黄环<br>6. 压力试验及冲洗设计要求:按设计要求<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求  | m    | 12.14 | 59.47  | 721.97  |           |
| 本页小计 |              |       |                                                                                                                                                         |      |       |        | 5451.08 |           |

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 消防水工程

标段:

第 4 页 共 6 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述                                                                                                                                                         | 计量单位 | 工程量   | 金额 (元) |          |     |
|------|--------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|----------|-----|
|      |              |       |                                                                                                                                                                |      |       | 综合单价   | 综合合价     | 其中  |
|      |              |       |                                                                                                                                                                |      |       |        |          | 暂估价 |
| 13   | 030901001007 | 水喷淋钢管 | 1. 安装部位(室内、外): 室内<br>2. 材质、规格: 内外壁热浸镀锌钢管 DN50<br>3. 连接方式: 螺纹连接<br>4. 含管件、卡箍<br>5. 刷油: 刷防锈漆二道, 红色调和漆二道, 自动喷水管外刷黄环<br>6. 压力试验及冲洗设计要求: 按设计要求<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求  | m    | 18.25 | 65.82  | 1201.22  |     |
| 14   | 030901001008 | 水喷淋钢管 | 1. 安装部位(室内、外): 室内<br>2. 材质、规格: 热内外壁热浸镀锌钢管 DN40<br>3. 连接方式: 螺纹连接<br>4. 含管件、卡箍<br>5. 刷油: 刷防锈漆二道, 红色调和漆二道, 自动喷水管外刷黄环<br>6. 压力试验及冲洗设计要求: 按设计要求<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求 | m    | 71.3  | 57.27  | 4083.35  |     |
| 15   | 030901001009 | 水喷淋钢管 | 1. 安装部位(室内、外): 室内<br>2. 材质、规格: 内外壁热浸镀锌钢管 DN32<br>3. 连接方式: 螺纹连接<br>4. 含管件、卡箍<br>5. 刷油: 刷防锈漆二道, 红色调和漆二道, 自动喷水管外刷黄环<br>6. 压力试验及冲洗设计要求: 按设计要求<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求  | m    | 116.1 | 48.40  | 5619.24  |     |
| 本页小计 |              |       |                                                                                                                                                                |      |       |        | 10903.81 |     |

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 消防水工程

标段:

第 5 页 共 6 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述                                                                                                                                                 | 计量单位 | 工程量     | 金额 (元)  |          |           |
|------|--------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|----------|-----------|
|      |              |         |                                                                                                                                                        |      |         | 综合单价    | 综合合价     | 其中<br>暂估价 |
| 16   | 030901001010 | 水喷淋钢管   | 1. 安装部位(室内、外):室内<br>2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管 DN25<br>3. 连接方式:螺纹连接<br>4. 含管件、卡箍<br>5. 刷油:刷防锈漆二道,红色调和漆二道,自动喷水管外刷黄环<br>6. 压力试验及冲洗设计要求:按设计要求<br>7. 符合设计图纸、施工规范要求 | m    | 282.71  | 41.04   | 11602.42 |           |
| 17   | 031002001005 | 管道支架    | 1. 材质:型钢<br>2. 管架形式:一般管架<br>3. 防腐及油漆:除锈,刷防锈漆二道,红色调和漆二道<br>4. 符合设计图纸、施工规范要求                                                                             | kg   | 256.521 | 28.20   | 7233.89  |           |
| 18   | 031003003003 | 焊接法兰阀门  | 1. 类型:信号阀<br>2. 规格:DN150<br>3. 连接方式:法兰连接<br>4. 符合设计图纸、施工规范要求                                                                                           | 个    | 8       | 1873.22 | 14985.76 |           |
| 19   | 030901006001 | 水流指示器   | 1. 名称:水流指示器<br>2. 规格:DN150<br>3. 连接方式:法兰连接<br>4. 符合设计图纸、施工规范要求                                                                                         | 个    | 8       | 664.40  | 5315.20  |           |
| 20   | 030901007001 | 不锈钢减压孔板 | 1. 名称:不锈钢减压孔板<br>2. 规格:DN150<br>3. 连接方式:法兰连接<br>4. 符合设计图纸、施工规范要求                                                                                       | 个    | 8       | 265.61  | 2124.88  |           |
| 21   | 030901008014 | 末端试水阀   | 1. 类型:末端试水阀<br>2. 规格:DN25<br>3. 组装形式:螺纹连接<br>4. 符合设计图纸、施工规范要求                                                                                          | 个    | 1       | 59.27   | 59.27    |           |
| 本页小计 |              |         |                                                                                                                                                        |      |         |         | 41321.42 |           |

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。







# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水工程

标段：

第 1 页 共 2 页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称                            | 计算基础            | 费率(%) | 金额(元)    | 调整费率(%) | 调整后金额(元) | 备注                                                                           |
|----|---------------|---------------------------------|-----------------|-------|----------|---------|----------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | LSSGCSF00004  | 绿色施工安全防护措施费                     | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 35.77 | 10190.52 |         |          | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%                                              |
| 2  | 031301010004  | 安装与生产同时进行增加费用                   | 分部分项人工费         | 0     |          |         |          | 按人工费的10%计算                                                                   |
| 3  | 031301011004  | 在有害身体健康环境中施工增加费                 | 分部分项人工费         | 0     |          |         |          | 按人工费的10%计算                                                                   |
| 4  | TSSGBWZJF004  | 在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费 |                 | 30    |          |         |          | 按该部分人工费的30%计算                                                                |
| 5  | 粤031302008004 | 赶工措施费                           | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0     |          |         |          | 赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项(人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1)<br>式中：δ = 合同工期 / 定额工期) |
| 6  | 031302002004  | 夜间施工增加费                         |                 | 20    |          |         |          | 按其夜间施工项目人工费的20%计算                                                            |
| 7  | JTGRSGZJF004  | 交通干扰工程施工增加费                     |                 | 10    |          |         |          | 按在市政道路上施工项目人工费的10%计算                                                         |
| 8  | 粤031302009004 | 文明工地增加费                         | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0     |          |         |          | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%                               |
| 9  | DXGXJCJXF004  | 地下管线交叉降效费                       |                 |       |          |         |          | 按实际发生或经批准的施工方案计                                                              |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 消防水工程

标段:

第 2 页 共 2 页

| 序号     | 项目编码         | 项目名称 | 计算基础 | 费率<br>(%) | 金额<br>(元) | 调整<br>费率(%) | 调整后<br>金额(元) | 备注                   |
|--------|--------------|------|------|-----------|-----------|-------------|--------------|----------------------|
|        |              |      |      |           |           |             |              | 算                    |
| 10     | QTFY00000004 | 其他费用 |      |           |           |             |              | 按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算 |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
|        |              |      |      |           |           |             |              |                      |
| 合    计 |              |      |      |           | 10190.52  |             |              |                      |

编制人（造价人员）：

复核人(造价工程师):



# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：消防水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目名称    | 金额（元）   | 结算金额（元） | 备注         |
|-----|---------|---------|---------|------------|
| 1   | 暂列金额    |         |         | 明细详见表-12-1 |
| 2   | 暂估价     |         |         |            |
| 2.1 | 材料暂估价   |         |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价 |         |         | 明细详见表-12-3 |
| 3   | 计日工     |         |         | 明细详见表-12-4 |
| 4   | 总承包服务费  |         |         | 明细详见表-12-5 |
| 5   | 预算包干费   | 2848.90 |         |            |
| 6   | 工程优质费   |         |         |            |
| 7   | 概算幅度差   |         |         |            |
| 8   | 现场签证费用  |         |         |            |
| 9   | 索赔费用    |         |         |            |
| 10  | 其他费用    |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     | 合 计     | 2848.90 |         | —          |

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。







## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 消防电工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 消防电工程

标段:

第 1 页 共 2 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述                                                                   | 计量单位 | 工程量    | 金额 (元) |          |           |
|------|--------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------|-----------|
|      |              |           |                                                                          |      |        | 综合单价   | 综合合价     | 其中<br>暂估价 |
|      |              | 火灾自动报警系统  |                                                                          |      |        |        | 19954.19 |           |
| 1    | 030411004006 | 配线        | 1. 名称: 电气配线<br>2. 配线形式: 综合考虑<br>3. 规格: WDN-RVS-2*1.5<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求 | m    | 566.48 | 4.36   | 2469.85  |           |
| 2    | 030411004007 | 配线        | 1. 名称: 电气配线<br>2. 配线形式: 综合考虑<br>3. 规格: WDN-BYJ-1.5<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求   | m    | 114.02 | 2.57   | 293.03   |           |
| 3    | 030411001003 | 配管        | 1. 名称: 镀锌电线管<br>2. 规格: SC20<br>3. 配置形式: 暗敷<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求           | m    | 509.6  | 12.92  | 6584.03  |           |
| 4    | 030413002002 | 凿(压)槽及修复  | 1. 名称: 凿(压)槽及修复<br>2. 规格: 70*70<br>3. 类型: 砖墙<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求         | m    | 4.6    | 24.05  | 110.63   |           |
| 5    | 030904001001 | 点型探测器     | 1. 名称: 感烟探测器<br>2. 符合设计图纸及施工规范要求                                         | 个    | 42     | 92.49  | 3884.58  |           |
| 6    | 030904007001 | 消防广播(扬声器) | 1. 名称: 火灾应急广播扬声器<br>2. 安装方式: 综合考虑<br>3. 符合设计图纸及施工规范要求                    | 个    | 10     | 64.10  | 641.00   |           |
| 7    | 030904008001 | 模块(模块箱)   | 1. 名称: 总线隔离模块<br>2. 符合设计图纸及施工规范要求                                        | 个    | 2      | 186.03 | 372.06   |           |
| 8    | 030904008002 | 模块(模块箱)   | 1. 名称: 输入输出模块<br>2. 符合设计图纸及施工规范要求                                        | 个    | 3      | 171.87 | 515.61   |           |
| 9    | 030904008003 | 模块(模块箱)   | 1. 名称: 消防强开模块<br>2. 符合设计图纸及施工规范要求                                        | 个    | 3      | 171.87 | 515.61   |           |
| 本页小计 |              |           |                                                                          |      |        |        | 15386.40 |           |

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电工程

标段：

第 2 页 共 2 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称         | 项目特征描述                                          | 计量单位 | 工程量 | 金额（元）   |          |           |
|------|--------------|--------------|-------------------------------------------------|------|-----|---------|----------|-----------|
|      |              |              |                                                 |      |     | 综合单价    | 综合合价     | 其中<br>暂估价 |
| 10   | 030904003001 | 按钮           | 1. 名称：编码型消火栓按钮<br>2. 仅考虑安装费<br>3. 符合设计图纸及施工规范要求 | 个    | 3   | 62.61   | 187.83   |           |
| 11   | 030904006001 | 带电话插孔的手动报警按钮 | 1. 名称：带电话插孔的手动报警按钮<br>2. 符合设计图纸及施工规范要求          | 个    | 3   | 108.63  | 325.89   |           |
| 12   | 030904005001 | 火灾声光报警器      | 1. 名称：火灾声光报警器<br>2. 符合设计图纸及施工规范要求               | 个    | 3   | 133.61  | 400.83   |           |
| 13   | 030411006003 | 接线盒          | 1. 名称：接线盒<br>2. 符合设计图纸及施工规范要求                   | 个    | 70  | 8.83    | 618.10   |           |
| 14   | 030905003001 | 防火控制装置调试     | 1. 名称：广播喇叭、音箱、通讯分机及插孔<br>2. 符合设计图纸及施工规范要求       | 个    | 13  | 12.60   | 163.80   |           |
| 15   | 030905001001 | 自动报警系统调试     | 1. 点数：自动报警系统装置调试<br>2. 线制：64点以下                 | 系统   | 1   | 2871.34 | 2871.34  |           |
|      |              | 措施项目         |                                                 |      |     |         | 200.70   |           |
| 16   | 031302007005 | 高层施工增加       |                                                 | 项    | 1   |         |          |           |
| 17   | 031301017005 | 脚手架搭拆费       |                                                 | 项    | 1   | 200.70  | 200.70   |           |
|      |              |              |                                                 |      |     |         |          |           |
|      |              |              |                                                 |      |     |         |          |           |
|      |              |              |                                                 |      |     |         |          |           |
|      |              |              |                                                 |      |     |         |          |           |
|      |              |              |                                                 |      |     |         |          |           |
|      |              |              |                                                 |      |     |         |          |           |
|      |              |              |                                                 |      |     |         |          |           |
|      |              |              |                                                 |      |     |         |          |           |
|      |              |              |                                                 |      |     |         |          |           |
|      |              |              |                                                 |      |     |         |          |           |
|      |              |              |                                                 |      |     |         |          |           |
|      |              |              |                                                 |      |     |         |          |           |
|      |              |              |                                                 |      |     |         |          |           |
|      |              |              |                                                 |      |     |         |          |           |
| 本页小计 |              |              |                                                 |      |     |         | 4768.49  |           |
| 合 计  |              |              |                                                 |      |     |         | 20154.89 |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电工程

标段：

第 1 页 共 2 页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称                            | 计算基础            | 费率 (%) | 金额 (元)  | 调整费率 (%) | 调整后金额 (元) | 备注                                                                        |
|----|---------------|---------------------------------|-----------------|--------|---------|----------|-----------|---------------------------------------------------------------------------|
| 1  | LSSGCSF00005  | 绿色施工安全防护措施费                     | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 35.77  | 2761.15 |          |           | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率 35.77%                                          |
| 2  | 031301010005  | 安装与生产同时进行增加费用                   | 分部分项人工费         | 0      |         |          |           | 按人工费的10%计算                                                                |
| 3  | 031301011005  | 在有害身体健康环境中施工增加费                 | 分部分项人工费         | 0      |         |          |           | 按人工费的10%计算                                                                |
| 4  | TSSGBWZJF005  | 在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费 |                 | 30     |         |          |           | 按该部分人工费的30%计算                                                             |
| 5  | 粤031302008005 | 赶工措施费                           | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0      |         |          |           | 赶工措施费 = (1-8) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ 8 < 1 式中：8 = 合同工期 / 定额工期) |
| 6  | 031302002005  | 夜间施工增加费                         |                 | 20     |         |          |           | 按其夜间施工项目人工费的20%计算                                                         |
| 7  | JTGRSGZJF005  | 交通干扰工程施工增加费                     |                 | 10     |         |          |           | 按在市政道路上施工项目人工费的10%计算                                                      |
| 8  | 粤031302009005 | 文明工地增加费                         | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0      |         |          |           | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%                            |
| 9  | DXGXJCJXF005  | 地下管线交叉降效费                       |                 |        |         |          |           | 按实际发生或经批准的施工方案计                                                           |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电工程

标段：

第 2 页 共 2 页

| 序号  | 项目编码         | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额(元)   | 调整费率(%) | 调整后金额(元) | 备注                   |
|-----|--------------|------|------|-------|---------|---------|----------|----------------------|
|     |              |      |      |       |         |         |          | 算                    |
| 10  | QTFY00000005 | 其他费用 |      |       |         |         |          | 按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算 |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
|     |              |      |      |       |         |         |          |                      |
| 合 计 |              |      |      |       | 2761.15 |         |          |                      |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



### 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 消防电工程

标段:

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目名称    | 金额（元）  | 结算金额（元） | 备注         |
|-----|---------|--------|---------|------------|
| 1   | 暂列金额    |        |         | 明细详见表-12-1 |
| 2   | 暂估价     |        |         |            |
| 2.1 | 材料暂估价   | —      |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价 |        |         | 明细详见表-12-3 |
| 3   | 计日工     |        |         | 明细详见表-12-4 |
| 4   | 总承包服务费  |        |         | 明细详见表-12-5 |
| 5   | 预算包干费   | 771.92 |         |            |
| 6   | 工程优质费   |        |         |            |
| 7   | 概算幅度差   |        |         |            |
| 8   | 现场签证费用  |        |         |            |
| 9   | 索赔费用    |        |         |            |
| 10  | 其他费用    |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     |         |        |         |            |
|     | 合 计     | 771.92 |         | —          |

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 消防电工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：智能化工程

标段：

第 1 页 共 1 页

| 序号              | 汇总内容        | 金额：(元)     | 其中：暂估价(元) |
|-----------------|-------------|------------|-----------|
| 1               | 分部分项合计      | 157600.58  |           |
| 1.1             | 综合布线        | 157600.58  |           |
| 1.2             | LED屏        |            |           |
| 2               | 措施合计        | 14186.73   |           |
| 2.1             | 绿色施工安全防护措施费 | 14186.73   |           |
| 2.2             | 其他措施费       |            |           |
| 3               | 其他项目        | 3966.10    | —         |
| 3.1             | 暂列金额        |            |           |
| 3.2             | 暂估价         |            |           |
| 3.3             | 计日工         |            |           |
| 3.4             | 总承包服务费      |            |           |
| 3.5             | 预算包干费       | 3966.10    |           |
| 3.6             | 工程优质费       |            |           |
| 3.7             | 概算幅度差       |            |           |
| 3.8             | 索赔费用        |            |           |
| 3.9             | 现场签证费用      |            |           |
| 3.10            | 其他费用        |            |           |
| 4               | 税前工程造价      | 175753.41  |           |
| 5               | 增值税销项税额     | 15817.81   | —         |
| 6               | 总造价         | 191571.22  |           |
| 7               | 人工费         | 38554.61   |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
| 招标控制价合计=1+2+3+5 |             | 191,571.22 | 0.00      |

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 1 页 共 4 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述                                                              | 计量单位 | 工程量     | 金额（元）   |           |           |
|------|--------------|-------|---------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|-----------|-----------|
|      |              |       |                                                                     |      |         | 综合单价    | 综合合价      | 其中<br>暂估价 |
|      |              | 综合布线  |                                                                     |      |         |         | 157600.58 |           |
| 1    | 030502001001 | 机柜、机架 | 1. 名称:36U网络机柜<br>2. 符合设计图纸及施工规范要求                                   | 台    | 2       | 2100.24 | 4200.48   |           |
| 2    | 030502001002 | 机柜、机架 | 1. 名称:12U落地机柜<br>2. 符合设计图纸及施工规范要求                                   | 台    | 1       | 1055.99 | 1055.99   |           |
| 3    | 030502001003 | 机柜、机架 | 1. 名称:9U机柜<br>2. 符合设计图纸及施工规范要求                                      | 台    | 1       | 681.30  | 681.30    |           |
| 4    | 030411003002 | 桥架    | 1. 名称:弱电桥架<br>2. 规格:200*100<br>3. 含盖板、接地等<br>4. 符合设计图纸、施工规范要求       | m    | 90.4    | 91.41   | 8263.46   |           |
| 5    | 030413001002 | 铁构件   | 1. 名称:桥架支架<br>2. 材质:铁构件<br>3. 刷油要求:红丹防锈漆、调和漆各两遍<br>4. 符合设计图纸、施工规范要求 | kg   | 80.77   | 28.54   | 2305.18   |           |
| 6    | 030411001004 | 配管    | 1. 名称:镀锌电线管<br>2. 规格:JDG20<br>3. 配置形式:暗敷<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求        | m    | 1511.21 | 12.92   | 19524.83  |           |
| 7    | 030411001005 | 配管    | 1. 名称:刚性难燃管<br>2. 规格:PC20<br>3. 配置形式:暗敷<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求         | m    | 46.69   | 8.29    | 387.06    |           |
| 8    | 030411004008 | 配线    | 1. 名称:电气配线<br>2. 配线形式:综合考虑<br>3. 规格:RVS-2*1.5<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求   | m    | 73.24   | 4.36    | 319.33    |           |
| 9    | 030411004009 | 配线    | 1. 名称:电气配线<br>2. 配线形式:综合考虑<br>3. 规格:RVV-2*1.0<br>4. 符合设计图纸及施工规范要求   | m    | 19.45   | 3.80    | 73.91     |           |
| 本页小计 |              |       |                                                                     |      |         |         | 36811.54  |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 2 页 共 4 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述                                         | 计量单位 | 工程量     | 金额（元）   |          |           |
|------|--------------|-----------|------------------------------------------------|------|---------|---------|----------|-----------|
|      |              |           |                                                |      |         | 综合单价    | 综合合价     | 其中<br>暂估价 |
| 10   | 030411004010 | 配线        | 1. 名称:配线<br>2. 规格:CAT6A<br>3. 配线线制:综合考虑        | m    | 6195.38 | 3.48    | 21559.92 |           |
| 11   | 030411004011 | 配线        | 1. 名称:12芯单模光纤<br>2. 配线线制:综合考虑                  | m    | 50      | 6.03    | 301.50   |           |
| 12   | 030411004012 | 配线        | 1. 名称:配线<br>2. 规格:HYA-40X2X2.5<br>3. 配线线制:综合考虑 | m    | 50      | 35.34   | 1767.00  |           |
| 13   | 030502012001 | 信息插座      | 1. 名称:网络插座<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求                 | 个    | 93      | 21.79   | 2026.47  |           |
| 14   | 030502012002 | 电话插座      | 1. 名称:电话插座<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求                 | 个    | 32      | 16.31   | 521.92   |           |
| 15   | 030502012003 | 路由器       | 1. 名称:无线AP<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求                 | 个    | 15      | 672.23  | 10083.45 |           |
| 16   | 030501012001 | 交换机       | 1. 名称:核心交换机<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求                | 台    | 1       | 4834.05 | 4834.05  |           |
| 17   | 030501012002 | 交换机       | 1. 名称:48口千兆网络交换机<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求           | 台    | 4       | 1583.08 | 6332.32  |           |
| 18   | 030501012003 | 交换机       | 1. 名称:24口百兆POE交换机<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求          | 台    | 2       | 2331.84 | 4663.68  |           |
| 19   | 030501012004 | 交换机       | 1. 名称:48口电话交换机<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求             | 台    | 1       | 6424.73 | 6424.73  |           |
| 20   | 030502010001 | 千兆单模光纤收发器 | 1. 名称:千兆单模光纤收发器<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求            | 台    | 12      | 642.88  | 7714.56  |           |
| 21   | 030507008001 | 监控摄像设备    | 1. 名称:1080P半球彩色高清摄像机<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求       | 台    | 11      | 555.01  | 6105.11  |           |
| 22   | 030507008002 | 支架        | 1. 名称:网络摄像机支架<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求              | 台    | 11      | 25.00   | 275.00   |           |
| 本页小计 |              |           |                                                |      |         |         | 72609.71 |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 3 页 共 4 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述                                                | 计量单位 | 工程量 | 金额（元）   |          |           |
|------|--------------|-----------|-------------------------------------------------------|------|-----|---------|----------|-----------|
|      |              |           |                                                       |      |     | 综合单价    | 综合合价     | 其中<br>暂估价 |
| 23   | 030507006001 | 出入口控制设备   | 1. 名称: 双门门禁控制器<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求                    | 台    | 5   | 1070.93 | 5354.65  |           |
| 24   | 030507005001 | 出入口目标识别设备 | 1. 名称: 人脸识别读卡器<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求                    | 台    | 5   | 1324.27 | 6621.35  |           |
| 25   | 030507007001 | 出入口执行机构设备 | 1. 名称: 门磁开关<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求                       | 台    | 5   | 280.75  | 1403.75  |           |
| 26   | 030904003002 | 电控锁       | 1. 名称: 电控锁<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求                        | 个    | 5   | 189.12  | 945.60   |           |
| 27   | 030904003003 | 音响(60W)   | 1. 名称: 音响(60W)<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求                    | 台    | 12  | 664.92  | 7979.04  |           |
| 28   | 080904002001 | 工作站       | 1. 名称: 视频监控工作站<br>2. 规格: i7电脑管理主机<br>3. 符合设计图纸、施工规范要求 | 套    | 1   | 4752.94 | 4752.94  |           |
| 29   | 030507013001 | 录像设备      | 1. 名称: NVR 网络硬盘录像机(16路)+硬盘12T*2<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求   | 台    | 1   | 4675.49 | 4675.49  |           |
| 30   | 030507013003 | IC卡发行器    | 1. 名称: IC卡发行器<br>2. 符合设计图纸、施工规范要求                     | 套    | 1   | 547.71  | 547.71   |           |
| 31   | 030502009001 | 跳线        | 1. 名称: Cat6-utp跳线3米<br>2. 符合设计图纸及施工规范要求               | 条    | 292 | 24.71   | 7215.32  |           |
| 32   | 030502009002 | 跳线        | 1. 名称: 光纤跳线<br>2. 符合设计图纸及施工规范要求                       | 条    | 24  | 50.79   | 1218.96  |           |
| 33   | 030502016001 | 布放尾纤      | 1. 名称: 尾纤<br>2. 规格: 含光纤熔接<br>3. 符合设计图纸及施工规范要求         | 根    | 24  | 36.91   | 885.84   |           |
| 34   | 030502020001 | 光纤测试      | 1. 名称: 光纤链路测试                                         | 链路   | 24  | 11.34   | 272.16   |           |
| 35   | 030502020002 | 双绞线缆测试    | 1. 名称: 双绞线缆测试                                         | 链路   | 176 | 22.45   | 3951.20  |           |
| 本页小计 |              |           |                                                       |      |     |         | 45824.01 |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。







# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能化工程

标段：

第 1 页 共 2 页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称                            | 计算基础            | 费率(%) | 金额(元)    | 调整费率(%) | 调整后金额(元) | 备注                                                                                                                              |
|----|---------------|---------------------------------|-----------------|-------|----------|---------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | LSSGCSF00006  | 绿色施工安全防护措施费                     | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 35.77 | 14186.73 |         |          | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%                                                                                                 |
| 2  | 031301010006  | 安装与生产同时进行增加费用                   | 分部分项人工费         | 0     |          |         |          | 按人工费的10%计算                                                                                                                      |
| 3  | 031301011006  | 在有害身体健康环境中施工增加费                 | 分部分项人工费         | 0     |          |         |          | 按人工费的10%计算                                                                                                                      |
| 4  | TSSGBWZJF006  | 在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费 |                 | 30    |          |         |          | 按该部分人工费的30%计算                                                                                                                   |
| 5  | 粤031302008006 | 赶工措施费                           | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0     |          |         |          | 赶工措施费 = $(1 - \delta) * \text{分部分项}(\text{人工费} + \text{施工机具费}) * 0.344$ ( $0.8 \leq \delta < 1$ )<br>式中： $\delta$ = 合同工期 / 定额工期 |
| 6  | 031302002006  | 夜间施工增加费                         |                 | 20    |          |         |          | 按其夜间施工项目人工费的20%计算                                                                                                               |
| 7  | JTGRSGZJF006  | 交通干扰工程施工增加费                     |                 | 10    |          |         |          | 按在市政道路上施工项目人工费的10%计算                                                                                                            |
| 8  | 粤031302009006 | 文明工地增加费                         | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0     |          |         |          | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%                                                                                  |
| 9  | DXGXJCJXF006  | 地下管线交叉降效费                       |                 |       |          |         |          | 按实际发生或经批准的施工方案计                                                                                                                 |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：







# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：智能化工程

标段：

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目名称    | 金额（元）   | 结算金额（元） | 备注         |
|-----|---------|---------|---------|------------|
| 1   | 暂列金额    |         |         | 明细详见表-12-1 |
| 2   | 暂估价     |         |         |            |
| 2.1 | 材料暂估价   | —       |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价 |         |         | 明细详见表-12-3 |
| 3   | 计日工     |         |         | 明细详见表-12-4 |
| 4   | 总承包服务费  |         |         | 明细详见表-12-5 |
| 5   | 预算包干费   | 3966.10 |         |            |
| 6   | 工程优质费   |         |         |            |
| 7   | 概算幅度差   |         |         |            |
| 8   | 现场签证费用  |         |         |            |
| 9   | 索赔费用    |         |         |            |
| 10  | 其他费用    |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     | 合 计     | 3966.10 |         | —          |

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。







## 单项工程招标控制价汇总表

工程名称: 暂列金

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 单位工程名称 | 金额（元）     | 其中：（元） |             |    |
|----|--------|-----------|--------|-------------|----|
|    |        |           | 暂估价    | 绿色施工安全防护措施费 | 规费 |
| 1  | 暂列金    | 157432.10 |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
|    |        |           |        |             |    |
| 合计 |        | 157432.10 |        |             |    |

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：暂列金

标段：

第 1 页 共 1 页

| 序号              | 汇总内容        | 金额：(元)     | 其中：暂估价(元) |
|-----------------|-------------|------------|-----------|
| 1               | 分部分项合计      |            |           |
| 2               | 措施合计        |            |           |
| 2.1             | 绿色施工安全防护措施费 |            |           |
| 2.2             | 其他措施费       |            |           |
| 3               | 其他项目        | 144433.12  | —         |
| 3.1             | 暂列金额        | 144433.12  |           |
| 3.2             | 暂估价         |            |           |
| 3.3             | 计日工         |            |           |
| 3.4             | 总承包服务费      |            |           |
| 3.5             | 预算包干费       |            |           |
| 3.6             | 工程优质费       |            |           |
| 3.7             | 概算幅度差       |            |           |
| 3.8             | 索赔费用        |            |           |
| 3.9             | 现场签证费用      |            |           |
| 3.10            | 其他费用        |            |           |
| 4               | 税前工程造价      | 144433.12  |           |
| 5               | 增值税销项税额     | 12998.98   | —         |
| 6               | 总造价         | 157432.10  |           |
| 7               | 人工费         |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
|                 |             |            |           |
| 招标控制价合计=1+2+3+5 |             | 157,432.10 | 0.00      |

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 暂列金

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金

标段：

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目编码         | 项目名称        | 计算基础            | 费率(%) | 金额(元) | 调整费率(%) | 调整后金额(元) | 备注                                                                                                                      |
|-----|--------------|-------------|-----------------|-------|-------|---------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | LSSGCSF00001 | 绿色施工安全防护措施费 | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 19    |       |         |          | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%                                                                                            |
| 2   | WMGDZJF00001 | 文明工地增加费     | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0     |       |         |          | 以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%                                                                        |
| 3   | 011707002001 | 夜间施工增加费     |                 | 20    |       |         |          | 以夜间施工项目人工费的20%计算                                                                                                        |
| 4   | GGCSF0000001 | 赶工措施费       | 分部分项人工费+分部分项机具费 | 0     |       |         |          | 赶工措施费 = $(1 - \delta) \times$ 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) $\times 0.3$ ( $0.8 \leq \delta < 1$ )<br>式中： $\delta$ = 合同工期 / 定额工期) |
| 5   | QTFY00000001 | 其他费用        |                 |       |       |         |          | 按经批准的专项施工组织方案计算                                                                                                         |
|     |              |             |                 |       |       |         |          |                                                                                                                         |
|     |              |             |                 |       |       |         |          |                                                                                                                         |
|     |              |             |                 |       |       |         |          |                                                                                                                         |
|     |              |             |                 |       |       |         |          |                                                                                                                         |
|     |              |             |                 |       |       |         |          |                                                                                                                         |
|     |              |             |                 |       |       |         |          |                                                                                                                         |
|     |              |             |                 |       |       |         |          |                                                                                                                         |
|     |              |             |                 |       |       |         |          |                                                                                                                         |
|     |              |             |                 |       |       |         |          |                                                                                                                         |
| 合 计 |              |             |                 |       |       |         |          |                                                                                                                         |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 暂列金

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



