

# 投标货物分项报价表

分包编号:建安政采竞磋商字〔2025〕52号-A

| 序号 | 名称            | 投标报价      | 投标报价单位 |
|----|---------------|-----------|--------|
| 1  | 郑州杰林计算机科技有限公司 | 714655.75 | 元      |

说明：

- 1. 详细的分项报价表总额，需要与本次分项报价总计保持一致。
- 2. 如果不提供详细的投标分项报价表将被视为没有实质性响应招标文件。

投标人法定代表人或法定代表人授权代表签字：

投标人名称（签章）：

时间：2025 年 12 月 26 日

许昌市建安区清真观-消防工程 工程

## 投 标 总 价

投 标 人： 郑州杰林计算机科技有限公司  
(单位盖章)

2025 年 12 月 26 日

# 投 标 总 价

招 标 人： 许昌市建安区文物保护和文旅产业发展中心

工 程 名 称： 许昌市建安区清真观-消防工程

投 标 总 价 (小写)： 714,655.75

(大写)： 柒拾壹万肆仟陆佰伍拾伍元柒角伍分

投 标 人： 郑州杰林计算机科技有限公司  
(单位盖章)

法定代表人

或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： 郑磊 (造价人员签字盖专用章)



时 间： 2025 年 12 月 26 日

# 总 说 明

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

第 1 页 共 1 页

- 1、《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013；
- 2、《河南省房屋建筑与装饰工程预算定额》HA01-31-2016；
- 3、《河南省通用安装工程预算定额》HA02-31-2016；
- 4、《河南省市政工程预算定额》HAA1-31-2016 及相应取费标准；
- 5、人工费调整按豫建消技【2025】12 号文执行；
- 6、税金按 9%计取；
- 7、《许昌市建安区清真观消防工程磋商文件》及工程量清单（附件 1）、图纸（附件 2）。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 1 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称        | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程量 | 金 额(元) |           |     |
|------|--------------|-------------|--|------|-----|--------|-----------|-----|
|      |              |             |  |      |     | 综合单价   | 合 价       | 其中  |
|      |              |             |  |      |     |        |           | 暂估价 |
|      |              | 清真观消防       |  |      |     |        | 619891.17 |     |
|      |              | 火灾自动报警系统    |  |      |     |        | 48204.89  |     |
| 1    | 030904001023 | 点型光电感烟火灾探测器 | 1. 名称：点型光电感烟火灾探测器<br>2. 类型：光电式，编码型，含底座<br>3. 线制：两总线<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 个    | 45  | 124.83 | 5617.35   |     |
| 2    | 080904007001 | 电子编码器       | 1. 名称：电子编码器<br>2. 编码范围：1~250<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                        | 台    | 1   | 532.89 | 532.89    |     |
| 3    | 030904003005 | 手动火灾报警按钮    | 1. 名称：手动火灾报警按钮<br>2. 类型：编码型，带电话插孔，含底座<br>3. 线制：两总线<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | 个    | 8   | 180.63 | 1445.04   |     |
| 4    | 030904006014 | 消火栓按钮       | 1. 名称：消火栓按钮<br>2. 类型：编码型，含底座<br>3. 线制：两总线<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求           | 个    | 8   | 366.42 | 2931.36   |     |
| 5    | 030904005005 | 火灾声光报警器     | 1. 名称：火灾声光报警器<br>2. 类型：编码型，含底座<br>3. 线制：两总线<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求         | 个    | 8   | 215.16 | 1721.28   |     |
| 本页小计 |              |             |  |      |     |        | 12247.92  |     |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 2 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称     | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程量 | 金 额(元) |         |     |
|------|--------------|----------|---|------|-----|--------|---------|-----|
|      |              |          |   |      |     | 综合单价   | 合 价     | 其中  |
|      |              |          |   |      |     |        |         | 暂估价 |
| 6    | 03B002       | 声光警报器防水盒 | 1. 名称:声光警报器防水盒<br>2. 类型:壁挂安装<br>3. 防护等级:IP65<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                       | 个    | 8   | 40     | 320     |     |
| 7    | 03B003       | 防水盒      | 1. 名称:设备防水盒<br>2. 类型:壁挂安装, 适用于手报/消防按钮、模块、紧急启停按钮等设备<br>3. 防护等级:IP65<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 个    | 8   | 40     | 320     |     |
| 8    | 030904008017 | 模块(模块箱)  | 1. 名称: 多线终端器1210<br>2. 参数: 默认继电器常开输出<br>3. 触点切换能力: DC30V/10A<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求       | 个    | 1   | 399.32 | 399.32  |     |
| 9    | 030404032002 | 端子箱      | 1. 名称: 接线端子箱<br>2. 规格: 便于消防报警系统线路分线和接线; 20对<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                        | 台    | 5   | 274.65 | 1373.25 |     |
| 10   | 030904008015 | 模块(模块箱)  | 1. 名称: 输入模块<br>2. 线制: 两总线<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | 个    | 1   | 379.67 | 379.67  |     |
| 11   | 030904008016 | 模块(模块箱)  | 1. 名称: 输入/输出模块<br>2. 线制: 两总线<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                                       | 个    | 1   | 438.53 | 438.53  |     |
| 本页小计 |              |          |   |      |     |        | 3230.77 |     |

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：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 3 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称         | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程量 | 金 额(元)   |          |     |
|------|--------------|--------------|---|------|-----|----------|----------|-----|
|      |              |              |   |      |     | 综合单价     | 合 价      | 其中  |
|      |              |              |   |      |     |          |          | 暂估价 |
| 12   | 030904012022 | 总线控制盘        | 1. 名称：总线控制盘<br>2. 规格：支持对重要节点设备的直接启停控制<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                                | 台    | 1   | 1772.44  | 1772.44  |     |
| 13   | 030904008013 | 总线短路隔离器      | 1. 名称：总线隔离器<br>2. 类型：编码型<br>3. 线制：总线制<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                                | 个    | 3   | 439.67   | 1319.01  |     |
| 14   | 030904006021 | 消防报警电话插孔(电话) | 1. 名称：119无线电话<br>2. 规格：无线电话插卡机含一张电话卡<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                                 | 个    | 1   | 649.6    | 649.6    |     |
| 15   | 030904017005 | 火灾报警控制器主机    | 1. 名称：火灾报警控制器/消防联动控制器<br>2. 控制回路：1回路、立柜式<br>3. 安装方式：柜式，最大容量250点，含蓄电池<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 台    | 1   | 13557.87 | 13557.87 |     |
| 本页小计 |              |              |   |      |     |          | 17298.92 |     |

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：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 4 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称        | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程量 | 金 额(元)   |          |     |
|------|--------------|-------------|---|------|-----|----------|----------|-----|
|      |              |             |   |      |     | 综合单价     | 合 价      | 其中  |
|      |              |             |   |      |     |          |          | 暂估价 |
| 16   | 030507014001 | 消防控制室图形显示装置 | 1. 名称：消防控制室图形显示装置<br>2. 规格：液晶分辨率：1366 × 768<br>音频输入接口：1路MIC IN<br>音频输出接口：1路LINE OUT<br>网络接口：2个10M/100M/1000M自适应以太网接口，支持双网隔离<br>内存：4 GB<br>指示灯：7个：传输（红色）、火警（红色）、启动（红色）、反馈（红色）、故障（黄色）、屏蔽（黄色）、运行（绿色）<br>输出：1路RS-232，4路RS-485，4路USB3.0<br>额定电压：AC 220 V，50 Hz<br>额定功率：≤ 30 W<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 台    | 1   | 11124.11 | 11124.11 |     |
| 17   | 030905001032 | 自动报警系统调试    | 1. 自动报警系统调试<br>2. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | 系统   | 1   | 4303.17  | 4303.17  |     |
|      |              | 消防电话系统      |   |      |     |          | 6054.46  |     |
| 1    | 030904012020 | 消防电话总机      | 1. 名称：消防电话主机<br>2. 规格：输出：电话总线DC24V<br>显示：液晶+指示灯<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | 台    | 1   | 5581.9   | 5581.9   |     |
| 本页小计 |              |             |   |      |     |          | 21009.18 |     |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 5 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程量    | 金 额(元) |          |     |
|------|--------------|-----------|---|------|--------|--------|----------|-----|
|      |              |           |   |      |        | 综合单价   | 合 价      | 其中  |
|      |              |           |   |      |        |        |          | 暂估价 |
| 2    | 030904006019 | 消防电话分机    | 1. 名称：消防电话分机<br>2. 规格：地址可编码，编码范围为1~99<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                | 个    | 1      | 174.6  | 174.6    |     |
| 3    | 030904006020 | 手持式消防电话分机 | 1. 名称：消防电话分机<br>2. 规格：插头：3.5mm<br>频率范围为：300Hz~3400Hz<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 个    | 1      | 129.6  | 129.6    |     |
| 4    | 030905001037 | 电话系统调试    | 1. 电话系统调试<br>2. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | 系统   | 2      | 84.18  | 168.36   |     |
|      |              | 线材及辅材     |   |      |        |        | 78045.67 |     |
| 1    | 030411004077 | 配线        | 1. 名称：配线<br>2. 规格：ZC-RVS-2x1.5<br>3. 敷设方式：穿管敷设<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求       | m    | 1370   | 4.39   | 6014.3   |     |
| 2    | 030411004079 | 配线        | 1. 名称：配线<br>2. 规格：ZC-RVVP-2x1.5<br>3. 敷设方式：穿管敷设<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求      | m    | 462.26 | 6.12   | 2829.03  |     |
| 3    | 030411004080 | 配线        | 1. 名称：泵直启线<br>2. 规格：ZC-KVV-4x1.5<br>3. 敷设方式：穿管敷设<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求     | m    | 240    | 11.88  | 2851.2   |     |
| 本页小计 |              |           |   |      |        |        | 12167.09 |     |

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：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 6 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程量    | 金 额(元) |          |     |
|------|--------------|-------|--|------|--------|--------|----------|-----|
|      |              |       |  |      |        | 综合单价   | 合 价      | 其中  |
|      |              |       |  |      |        |        |          | 暂估价 |
| 4    | 080807012021 | 配线    | 1. 名称：配线<br>2. 规格：BVV2*2.5mm <sup>2</sup><br>3. 敷设方式：穿管敷设  | m    | 10     | 6.45   | 64.5     |     |
| 5    | 030411004088 | 电缆    | 1. 名称：电缆<br>2. 室外直埋<br>3. 规格：YJV22-4x25+1x16mm <sup>2</sup><br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                       | m    | 160.22 | 104    | 16662.88 |     |
| 6    | 030408001001 | 电缆    | 1. 名称：电缆<br>2. 室外直埋<br>3. 规格型号：YJV22-3x6mm <sup>2</sup><br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                           | m    | 346.33 | 26.93  | 9326.67  |     |
| 7    | 030411004087 | 电缆    | 1. 名称：电缆<br>2. 规格：YJV-4x10mm <sup>2</sup><br>3. 敷设方式：桥架敷设<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                         | m    | 20     | 40.79  | 815.8    |     |
| 8    | 030408006024 | 电力电缆头 | 1. 名称：电力电缆头<br>2. 型号：25mm <sup>2</sup><br>3. 材质、类型：铜芯、干包式终端头<br>4. 电压等级（kV）：1KV以下<br>5. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 个    | 4      | 156.57 | 626.28   |     |
| 9    | 030408006020 | 电力电缆头 | 1. 名称：电力电缆头<br>2. 型号：10mm <sup>2</sup><br>3. 材质、类型：铜芯、干包式终端头<br>4. 电压等级（kV）：1KV以下<br>5. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 个    | 8      | 71.12  | 568.96   |     |
| 本页小计 |              |       |  |      |        |        | 28065.09 |     |

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：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 7 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程量    | 金 额(元) |          |     |
|------|--------------|------|--|------|--------|--------|----------|-----|
|      |              |      |  |      |        | 综合单价   | 合 价      | 其 中 |
|      |              |      |  |      |        |        |          | 暂估价 |
| 10   | 030411004085 | 配线   | 1. 名称：配线<br>2. 规格：BVV4x2.5mm <sup>2</sup><br>3. 敷设方式：穿管敷设<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | m    | 21.15  | 9.4    | 198.81   |     |
| 11   | 080807012020 | 电缆   | 1. 名称：电缆<br>2. 规格：YJV-5x4mm <sup>2</sup><br>3. 敷设方式：穿管敷设<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | m    | 20     | 25.59  | 511.8    |     |
| 12   | 030411003001 | 桥架   | 1. 名称：钢制桥架<br>2. 规格型号：200x100mm<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                           | m    | 18     | 56.23  | 1012.14  |     |
| 13   | 030411001039 | 配管   | 1. 名称：JDG<br>2. 规格：Φ20<br>3. 敷设方式：沿墙明敷<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                    | m    | 652.5  | 18.19  | 11868.98 |     |
| 14   | 030411001040 | 配管   | 1. 名称：PE管<br>2. 规格：PE20，壁厚：国标壁厚<br>3. 敷设方式：埋地敷设<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求           | m    | 108.5  | 8.36   | 907.06   |     |
| 15   | 030411001044 | 配管   | 1. 名称：PE管<br>2. 规格：PE32，壁厚：国标壁厚<br>3. 敷设方式：埋地敷设<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求           | m    | 102.28 | 11.85  | 1212.02  |     |
| 本页小计 |              |      |  |      |        |        | 15710.81 |     |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 8 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程量    | 金 额(元)  |          |     |
|------|--------------|--------|--|------|--------|---------|----------|-----|
|      |              |        |  |      |        | 综合单价    | 合 价      | 其中  |
|      |              |        |  |      |        |         |          | 暂估价 |
| 16   | 030411001045 | 配管     | 1. 名称：PE管<br>2. 规格：PE75，壁厚：国标壁厚<br>3. 敷设方式：埋地敷设<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | m    | 440.86 | 30.91   | 13626.98 |     |
| 17   | 030404017057 | 配电箱    | 1. 消防水泵动力配电箱BF-AT<br>2. 落地安装，含浪涌保护器、空开<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求          | 台    | 1      | 7486.93 | 7486.93  |     |
| 18   | 030404017059 | 配电箱    | 1. 消防控制室双电源配电柜<br>2. 落地安装，含浪涌保护器、空开<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求             | 台    | 1      | 1461.33 | 1461.33  |     |
|      |              | 消防给水设备 |  |      |        |         |          |     |
|      |              | 泵房     |  |      |        |         | 69982.69 |     |
| 1    | 030412005001 | 防水防尘灯  | 1. 名称：防水防尘灯<br>2. 规格：LED18W<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                     | 套    | 2      | 147.48  | 294.96   |     |
| 2    | 030404034001 | 照明开关   | 1. 名称：双联开关<br>2. 规格：10A, 250A<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                   | 个    | 1      | 20.7    | 20.7     |     |
| 3    | 040205014001 | 应急照明灯  | 1. 名称：应急照明灯<br>2. 规格：36V 功率≥3W<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                  | 套    | 2      | 122.52  | 245.04   |     |
| 本页小计 |              |        |  |      |        |         | 23135.94 |     |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 9 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程量  | 金 额(元)  |          |     |
|------|--------------|---------|--|------|------|---------|----------|-----|
|      |              |         |  |      |      | 综合单价    | 合 价      | 其中  |
|      |              |         |  |      |      |         |          | 暂估价 |
| 4    | 010401001001 | 设备基础    | 1. 名称：设备基础<br>2. 规格：消火栓泵、稳压装置、控制柜、配电柜等设备的基础<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求   | m3   | 0.42 | 444.36  | 186.63   |     |
| 5    | 030109001010 | 消火栓泵    | 1. 名称：消火栓泵<br>2. 规格：XBD-L型，带机械应急启动装置<br>3. 流量：15L/S，压力：0.5Mpa，XBD5.0/15G-L，Q=15L/s H=50m N=15 KW<br>4. 含电动机检查接线<br>5. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 台    | 2    | 7111.6  | 14223.2  |     |
| 6    | 030404017054 | 消火栓泵控制柜 | 1. 名称：消防泵控制柜<br>2. 规格：星三角启动，一用一备，带机械应急基础形式、材质、规格：角钢自制接线端子材质、规格：铜排<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求   | 台    | 1    | 3807.26 | 3807.26  |     |
| 7    | 030109001011 | 消防稳压泵   | 1. 名称：稳压泵<br>2. 规格：流量1L/S，压力0.35MPa，XBD5.0/15G-L，Q=1L/s H=32m N=1.5 KW<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | 台    | 2    | 3940.21 | 7880.42  |     |
| 本页小计 |              |         |  |      |      |         | 26097.51 |     |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 10 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程量 | 金 额(元)  |          |     |
|------|--------------|--------|--|------|-----|---------|----------|-----|
|      |              |        |  |      |     | 综合单价    | 合 价      | 其 中 |
|      |              |        |  |      |     |         |          | 暂估价 |
| 8    | 031006004005 | 气压罐    | 1. 名称:隔膜气压罐<br>2. 规格:SQL800*1.0, 容积300L<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求   | 台    | 1   | 4863.29 | 4863.29  |     |
| 9    | 030404017056 | 稳压泵控制柜 | 1. 名称: 稳压泵控制柜<br>2. 规格: 星三角启动, 含应急启动装置, 一控二, 防护等级ip55, CCCF标准生产<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                         | 台    | 1   | 2807.26 | 2807.26  |     |
| 10   | 030109001012 | 排污泵    | 1. 名称:排污泵<br>2. 规格:流量40m³/h, 压力0.15MPa, 50WQC15-16-1.5<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                                  | 台    | 2   | 2146.52 | 4293.04  |     |
| 11   | 030404017058 | 排污泵控制柜 | 1. 名称:排污泵控制柜<br>2. 规格: 直接启动, 一控二<br>3. 基础形式、材质、规格:角钢自制<br>4. 接线端子材质、规格:铜排<br>5. 安装方式:壁挂<br>6. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 台    | 1   | 1007.26 | 1007.26  |     |
| 12   | 030804001001 | 吸水喇叭口  | 1. 名称: 吸水喇叭口(漩流防止器)<br>2. 规格: 碳钢 DN150, 含支架<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求   | 个    | 2   | 175.64  | 351.28   |     |
| 本页小计 |              |        |  |      |     |         | 13322.13 |     |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 11 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程量 | 金 额(元)  |         |     |
|------|--------------|---------|--|------|-----|---------|---------|-----|
|      |              |         |  |      |     | 综合单价    | 合 价     | 其中  |
|      |              |         |  |      |     |         |         | 暂估价 |
| 13   | 030804001002 | 吸水喇叭口   | 1. 名称：吸水喇叭口（漩流防止器）<br>2. 规格：碳钢 DN50，含支架<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 个    | 2   | 44.18   | 88.36   |     |
| 14   | 031003003138 | 闸阀      | 1. 名称：闸阀<br>2. 规格：DN150<br>3. 连接方式：法兰连接<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 个    | 2   | 1011.35 | 2022.7  |     |
| 15   | 031003003139 | 闸阀      | 1. 名称：闸阀<br>2. 规格：DN50<br>3. 连接方式：沟槽连接<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | 个    | 2   | 124.06  | 248.12  |     |
| 16   | 030601002032 | 压力表     | 1. 名称：真空压力表<br>2. 规格：YZ-100<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求             | 台    | 2   | 98.45   | 196.9   |     |
| 17   | 030601002033 | 压力表     | 1. 名称：压力表<br>2. 规格：Y-100<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                | 台    | 8   | 95.45   | 763.6   |     |
| 18   | 030601002034 | 压力表     | 1. 名称：远传压力表<br>2. 规格：Y-100<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求              | 台    | 1   | 145.79  | 145.79  |     |
| 19   | 031003010025 | 可曲挠橡胶接头 | 1. 名称：可曲挠橡胶接头<br>2. 规格：DN150<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求            | 个    | 4   | 555.28  | 2221.12 |     |
| 本页小计 |              |         |  |      |     |         | 5686.59 |     |



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 12 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程量 | 金 额(元) |         |     |
|------|--------------|---------|--|------|-----|--------|---------|-----|
|      |              |         |  |      |     | 综合单价   | 合 价     | 其中  |
|      |              |         |  |      |     |        |         | 暂估价 |
| 20   | 031003010027 | 可曲挠橡胶接头 | 1. 名称：可曲挠橡胶接头<br>2. 规格：DN65<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                     | 个    | 2   | 267.17 | 534.34  |     |
| 21   | 031003010026 | 可曲挠橡胶接头 | 1. 名称：可曲挠橡胶接头<br>2. 规格：DN50<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                     | 个    | 4   | 203.25 | 813     |     |
| 22   | 030609001025 | 偏心异径管   | 1. 名称：偏心异径管<br>2. 规格：DN150*DN80<br>3. 连接形式：法兰连接<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 个    | 2   | 62.31  | 124.62  |     |
| 23   | 030609001026 | 偏心异径管   | 1. 名称：偏心异径管<br>2. 规格：DN50*DN25<br>3. 连接形式：法兰连接<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | 个    | 2   | 42.44  | 84.88   |     |
| 24   | 030609001027 | 同心异径管   | 1. 名称：同心异径管<br>2. 规格：DN150*DN80<br>3. 连接形式：法兰连接<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 个    | 2   | 62.31  | 124.62  |     |
| 25   | 030609001028 | 同心异径管   | 1. 名称：同心异径管<br>2. 规格：DN50*DN25<br>3. 连接形式：法兰连接<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | 个    | 2   | 42.44  | 84.88   |     |
| 本页小计 |              |         |  |      |     |        | 1766.34 |     |

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：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 13 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程量 | 金 额(元)  |          |     |
|------|--------------|-------|---|------|-----|---------|----------|-----|
|      |              |       |   |      |     | 综合单价    | 合 价      | 其中  |
|      |              |       |   |      |     |         |          | 暂估价 |
| 26   | 031003003140 | 消声止回阀 | 1. 名称：消声止回阀<br>2. 规格：DN150<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 个    | 3   | 781.35  | 2344.05  |     |
| 27   | 031003003142 | 消声止回阀 | 1. 名称：消声止回阀<br>2. 规格：DN65<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | 个    | 2   | 150.32  | 300.64   |     |
| 28   | 031003003143 | 消声止回阀 | 1. 名称：止回阀<br>2. 规格：DN50<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求    | 个    | 2   | 124.06  | 248.12   |     |
| 29   | 030807003006 | 蝶阀    | 1. 名称：蝶阀<br>2. 规格：DN150<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求    | 个    | 6   | 781.35  | 4688.1   |     |
| 30   | 030807003007 | 蝶阀    | 1. 名称：蝶阀<br>2. 规格：DN100<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求    | 个    | 4   | 484.49  | 1937.96  |     |
| 31   | 030807003008 | 蝶阀    | 1. 名称：蝶阀<br>2. 规格：DN65<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求     | 个    | 2   | 214.32  | 428.64   |     |
| 32   | 030807003009 | 蝶阀    | 1. 名称：蝶阀<br>2. 规格：DN50<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求     | 个    | 3   | 181.06  | 543.18   |     |
| 33   | 080902007001 | 流量计   | 1. 名称：流量计<br>2. 规格：DN100<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求   | 台    | 1   | 1317.04 | 1317.04  |     |
| 34   | 030901008001 | 试水阀   | 1. 名称：试水阀<br>2. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                  | 组    | 2   | 296.54  | 593.08   |     |
| 本页小计 |              |       |   |      |     |         | 12400.81 |     |

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：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 14 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程量 | 金 额(元)  |         |     |
|------|--------------|-------|---|------|-----|---------|---------|-----|
|      |              |       |   |      |     | 综合单价    | 合 价     | 其中  |
|      |              |       |   |      |     |         |         | 暂估价 |
| 35   | 031003003128 | 安全泄压阀 | 1. 名称：安全泄压阀<br>2. 规格：DN100<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求   | 个    | 1   | 1123.99 | 1123.99 |     |
| 36   | 030601002031 | 压力开关  | 1. 名称：压力开关<br>2. 规格：0—1.6 MPa<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | 台    | 1   | 280.12  | 280.12  |     |
| 37   | 030807003005 | 浮球阀   | 1. 名称：浮球阀<br>2. 规格：DN100<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求   | 个    | 1   | 354.48  | 354.48  |     |
| 38   | 080902006005 | 电子液位计 | 1. 名称：电子液位计<br>2. 规格：控制箱、仪表、仪头（5米）<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求   | 个    | 1   | 1171.35 | 1171.35 |     |
| 39   | 030113015001 | Y型过滤器 | 1. 名称：Y型过滤器<br>2. 规格：DN100 1.6MPa<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | 台    | 1   | 388     | 388     |     |
| 40   | 031001001036 | 镀锌管道  | 1. 名称：内外壁热浸镀锌钢管<br>2. 介质：消防水<br>3. 规格、压力等级：DN150, 1.6MPa<br>4. 连接形式：法兰连接<br>5. 压力试验及吹、洗设计要求：消防给水管道管刷樟丹二道，红色调和漆二道。及管道气密实验，闭水实验。<br>6. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | m    | 12  | 237.36  | 2848.32 |     |
| 本页小计 |              |       |   |      |     |         | 6166.26 |     |

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：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 15 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程量 | 金 额(元) |         |     |
|------|--------------|------|--|------|-----|--------|---------|-----|
|      |              |      |  |      |     | 综合单价   | 合 价     | 其中  |
|      |              |      |  |      |     |        |         | 暂估价 |
| 41   | 031001001037 | 镀锌管道 | 1. 名称:内外壁热浸镀锌钢管<br>2. 介质:消防水<br>3. 规格、压力等级:DN50, 1.6MPA<br>4. 连接形式:沟槽连接<br>5. 压力试验及吹、洗设计要求:消防给水管道管刷樟丹二道,红色调和漆二道。及管道气密实验, 闭水实验。<br>6. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | m    | 13  | 76.01  | 988.13  |     |
| 42   | 031001001038 | 镀锌管道 | 1. 名称:内外壁热浸镀锌钢管<br>2. 介质:消防水<br>3. 规格、压力等级:DN100, 1.6MPA<br>4. 连接形式:法兰连接<br>5. 压力试验及吹、洗设计要求:消防给水管道管刷樟丹二道,红色调和漆二道。及管道气密实验, 闭水实验。<br>6. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | m    | 6.6 | 189.28 | 1249.25 |     |
| 43   | 031001001039 | 镀锌管道 | 1. 名称:内外壁热浸镀锌钢管<br>2. 介质:压力排水<br>3. 规格、压力等级:DN100, 1.6MPA<br>4. 连接形式:法兰连接<br>5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力排水灰色调和漆两道。及管道气密实验, 闭水实验。<br>6. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求         | m    | 4.6 | 199.28 | 916.69  |     |
| 本页小计 |              |      |  |      |     |        | 3154.07 |     |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 16 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程量    | 金 额(元) |           |     |
|------|--------------|---------|---|------|--------|--------|-----------|-----|
|      |              |         |   |      |        | 综合单价   | 合 价       | 其中  |
|      |              |         |   |      |        |        |           | 暂估价 |
| 44   | 031001001040 | 镀锌管道    | 1. 名称:内外壁热浸镀锌钢管<br>2. 介质:压力排水<br>3. 规格、压力等级:DN65, 1.6MPA<br>4. 连接形式:沟槽连接<br>5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力排水灰色调和漆两道。及管道气密实验, 闭水实验。<br>6. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                 | m    | 5.41   | 87.89  | 475.48    |     |
| 45   | 031002001001 | 管道支架    | 1. 管道支架制作安装<br>2. 管道支架除锈后刷樟丹两道, 灰色调和漆两道<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | kg   | 21.33  | 16.54  | 352.8     |     |
|      |              | 室外      |   |      |        |        | 120861.73 |     |
| 1    | 030801017016 | 金属骨架复合管 | 1. 名称:PE钢丝网骨架塑料复合管<br>2. 规格、压力等级: De160mm、1.6MPA<br>3. 敷设方式: 室外地埋<br>4. 连接形式: 电熔<br>5. 压力试验及冲洗设计要求:压力试验为管道设计压力的1.5倍, 管网冲洗的水流速度不宜小于3m/s<br>6. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | m    | 484.61 | 107.17 | 51935.65  |     |
| 本页小计 |              |         |   |      |        |        | 52763.93  |     |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 17 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程量   | 金 额(元) |         |     |
|------|--------------|---------|--|------|-------|--------|---------|-----|
|      |              |         |  |      |       | 综合单价   | 合 价     | 其中  |
|      |              |         |  |      |       |        |         | 暂估价 |
| 2    | 030801017017 | 金属骨架复合管 | 1. 名称:PE钢丝网骨架塑料复合管<br>2. 规格、压力等级: De110mm、1.6MPA<br>3. 敷设方式: 室外地埋<br>4. 连接形式: 电熔<br>5. 压力试验及冲洗设计要求: 压力试验为管道设计压力的1.5倍, 管网冲洗的水流速度不宜小于3m/s<br>6. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | m    | 157.7 | 74.87  | 11807   |     |
| 3    | 031001001041 | 镀锌管道    | 1. 名称:内外壁热浸镀锌钢管<br>2. 介质:消防水<br>3. 规格、压力等级: DN100, 1.6MPA<br>4. 连接形式: 法兰连接<br>5. 压力试验及吹、洗设计要求: 消防给水管道管刷樟丹二道, 红色调和漆二道。及管道气密实验, 闭水实验。<br>6. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求     | m    | 42.3  | 122.48 | 5180.9  |     |
| 4    | 031001001030 | 镀锌管道    | 1. 名称:镀锌钢管<br>2. 介质:消防水<br>3. 规格、压力等级: DN65, 1.6MPA<br>4. 连接形式: 沟槽连接<br>5. 压力试验及吹、洗设计要求: 消防给水管道管刷樟丹二道, 红色调和漆二道。及管道气密实验, 闭水实验。<br>6. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求           | m    | 80    | 62.47  | 4997.6  |     |
| 本页小计 |              |         |  |      |       |        | 21985.5 |     |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 18 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程量  | 金 额(元)  |          |     |
|------|--------------|-----------|--|------|------|---------|----------|-----|
|      |              |           |  |      |      | 综合单价    | 合 价      | 其中  |
|      |              |           |  |      |      |         |          | 暂估价 |
| 5    | 030905002001 | 水灭火控制装置调试 | 1. 消火栓系统调试<br>2. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | 点    | 8    | 330.83  | 2646.64  |     |
| 6    | 040504001008 | 阀门井       | 1. 砖砌圆形阀门井，收口式，井内径1.2m，井深1.2m<br>2. 圆形铸铁井盖直径700mm<br>3. 参照图集05S502-26<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 座    | 6    | 2537.67 | 15226.02 |     |
| 7    | 030807003010 | 蝶阀        | 1. 名称：蝶阀<br>2. 规格：DN100<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求   | 个    | 2    | 553.99  | 1107.98  |     |
| 8    | 030807003011 | 蝶阀        | 1. 名称：蝶阀<br>2. 规格：DN150<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求   | 个    | 3    | 781.35  | 2344.05  |     |
| 9    | 011601001001 | 道路开挖      | 1. 人工拆除人行道砖<br>2. 拆除100mm厚基层<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | m2   | 69.5 | 31.2    | 2168.4   |     |
| 10   | 040101002001 | 挖沟槽土方     | 1. 管道挖土方<br>2. 人工配合机械开挖，挖一、二类土，深1.1米，宽1.0米；<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                           | m3   | 448  | 6.86    | 3073.28  |     |
| 11   | 040103001001 | 回填方       | 1. 分层回填，分层压实<br>2. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | m3   | 448  | 21.98   | 9847.04  |     |
| 本页小计 |              |           |  |      |      |         | 36413.41 |     |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 19 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程量  | 金 额(元)  |          |     |
|------|--------------|---------|--|------|------|---------|----------|-----|
|      |              |         |  |      |      | 综合单价    | 合 价      | 其中  |
|      |              |         |  |      |      |         |          | 暂估价 |
| 12   | 010103001002 | 复原路面    | 1. 恢复砖路面<br>2. 恢复C20混凝土垫层100mm<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | m2   | 69.5 | 151.47  | 10527.17 |     |
|      |              | 柴油发电机组  |  |      |      |         | 38250.7  |     |
| 1    | 030113008005 | 柴油发电机组  | 1. 名称：自动化柴油发电机组<br>2. 规格：机组功率，50KW，发动机功率 59KW，排量 4.33L，启动方式 24V直流电启动，发电机功率50KW，绝缘等级/防护等级H级/IP21。<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                                  | 台    | 1    | 32250.7 | 32250.7  |     |
| 2    | 03B129       | 固定式静噪音箱 | 1. 显著的低噪声性能。<br>2. 机组总体设计结构紧凑，体积小，造型新颖美观。<br>3. 多层屏蔽阻抗错配式隔声罩。<br>4. 高效降噪型多路进排气，进排风通道，保证机组充足的动力性能。<br>5. 大型阻抗复合式消音器。<br>6. 大容量燃油器。<br>7. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 套    | 1    | 5000    | 5000     |     |
| 本页小计 |              |         |  |      |      |         | 47777.87 |     |



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 20 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称        | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程量 | 金 额(元) |           |     |
|------|--------------|-------------|---|------|-----|--------|-----------|-----|
|      |              |             |   |      |     | 综合单价   | 合 价       | 其中  |
|      |              |             |   |      |     |        |           | 暂估价 |
| 3    | 03B130       | 固定式静音音箱基础底座 | 1. 名称：固定式静音音箱基础底座<br>2. 规格：平整场地，下面铺设100mm垫层，砖砌高度周围用砖砌筑高度400mm，水泥砂浆抹面。<br>3. 尺寸详见图纸，以实际设备厂家为准<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 套    | 1   | 1000   | 1000      |     |
|      |              | 消防灭火设施      |   |      |     |        | 258491.03 |     |
| 1    | 030901013015 | 干粉灭火器       | 1. 形式：手提式干粉灭火器<br>2. 规格、型号：MF/ABC5<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求   | 具    | 40  | 80.59  | 3223.6    |     |
| 2    | 03B146       | 灭火器箱        | 1. 干粉灭火器箱<br>2. 材质：不锈钢，红色<br>2. 规格：34*19*58cm<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | 个    | 20  | 40     | 800       |     |
| 3    | 03B133       | 微型消防站装备配置   | 1. 消防器材柜：移动式水带卷盘、消防水带、水枪、灭火器、灭火毯、扳手、铁锤、撬棒、消防斧、对讲机、手电、梯子、警戒棒、扬声器、消防服、手抬机动泵等设备<br>2. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                 | 套    | 1   | 8000   | 8000      |     |
| 本页小计 |              |             |   |      |     |        | 13023.6   |     |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 21 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程量 | 金 额(元)  |           |     |
|------|--------------|---------|--|------|-----|---------|-----------|-----|
|      |              |         |  |      |     | 综合单价    | 合 价       | 其中  |
|      |              |         |  |      |     |         |           | 暂估价 |
| 4    | 030901012006 | 水泵接合器   | 1. 名称：地上式多功能水泵接合器<br>2. 规格：公称压力：1.6MP 公称通径：DN100<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求  | 套    | 1   | 1475.41 | 1475.41   |     |
| 5    | 030901011006 | 室外消火栓   | 1. 名称：室外消火栓<br>2. 规格：地上式，1个100mm和2个65mm栓口<br>3. 附件材质、规格：SSF100/65-1.6<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                               | 套    | 1   | 1224.82 | 1224.82   |     |
| 6    | 030901010013 | 室内消火栓   | 1. 名称：室内消火栓<br>2. 规格：消火栓柜1个1000*700*240mm，柜内均配消火栓DN65，25m衬胶水龙带1条，每条25m长，1个QZ19直流水枪，消火栓柜增设消防卷盘，软管30m<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | 套    | 8   | 1401.36 | 11210.88  |     |
| 7    | 03B134       | 消防一体化泵站 | 1. 名称：消防一体化泵站<br>2. 规格：长19米*宽5米*高3米；含槽钢、爬梯、液位计、无动力通风器、泵房门1扇<br>3. 材质：镀锌板材质<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                          | 台    | 1   | 143500  | 143500    |     |
| 本页小计 |              |         |  |      |     |         | 157411.11 |     |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程      标段：许昌市建安区清真观消防工程      第 22 页 共 23 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程量    | 金 额(元)  |          |     |
|------|--------------|--------|--|------|--------|---------|----------|-----|
|      |              |        |  |      |        | 综合单价    | 合 价      | 其中  |
|      |              |        |  |      |        |         |          | 暂估价 |
| 8    | 010101004001 | 挖基坑土方  | 1. 土壤类别:一、二类土<br>2. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求   | m3   | 840    | 11.23   | 9433.2   |     |
| 9    | 010103001003 | 回填方    | 1. 原土回填<br>2. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求   | m3   | 399.06 | 11.46   | 4573.23  |     |
| 10   | 010103002001 | 余方弃置   | 1. 废弃料品种:一、二类土<br>2. 运距:自行考虑<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                            | m3   | 440.94 | 11.72   | 5167.82  |     |
| 11   | 010501001001 | 垫层     | 1. 垫层厚150mm<br>2. C20混凝土<br>3. 含模板安装拆除, 泵送<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求              | m3   | 23.0   | 439.34  | 10104.82 |     |
| 12   | 010501004001 | 筏板基础   | 1. 筏板基础 厚500mm<br>2. C30抗渗混凝土, 抗渗等级P6<br>3. 含模板安装拆除, 泵送<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求 | m3   | 70     | 434.76  | 30433.2  |     |
| 13   | 010503004001 | 圈梁     | 1. 沟槽二次浇筑<br>2. C30抗渗混凝土, 抗渗等级P6<br>3. 含模板安装拆除, 泵送<br>4. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求      | m3   | 5.83   | 748.26  | 4362.36  |     |
| 14   | 010515001001 | 现浇构件钢筋 | 1. 三级钢筋HRB400<br>2. 直径12mm<br>3. 其他未尽事宜详见设计图纸、设计方案及规范要求                              | t    | 3.7    | 4939.24 | 18275.19 |     |
| 本页小计 |              |        |  |      |        |         | 82349.82 |     |



# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 1 页 共 116 页

|                                    |              |              |    |      |      |             |        |        |       |         |         |
|------------------------------------|--------------|--------------|----|------|------|-------------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 项目编码                               |              | 030904001023 |    | 项目名称 |      | 点型光电感烟火灾探测器 |        | 计量单位   | 个     | 工程量     | 45      |
| 清单综合单价组成明细                         |              |              |    |      |      |             |        |        |       |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量 | 单价   |      |             |        | 合价     |       |         |         |
|                                    |              |              |    | 人工费  | 材料费  | 机械费         | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 9-4-1                              | 感烟探测器安装      | 个            | 1  | 38.4 | 2.21 | 0.18        | 12.04  | 38.4   | 2.21  | 0.18    | 12.04   |
| 人工单价                               |              | 小计           |    |      |      |             |        | 38.4   | 2.21  | 0.18    | 12.04   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |              | 未计价材料费       |    |      |      |             |        | 72     |       |         |         |
| 清单项目综合单价                           |              |              |    |      |      |             |        | 124.83 |       |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号 |              |    |      |      | 单位          | 数量     | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 点型光电感烟火灾探测器  |              |    |      |      | 个           | 1      | 72     | 72    |         |         |
|                                    | 其他材料费        |              |    |      |      |             |        | -      | 2.21  | -       |         |
|                                    | 材料费小计        |              |    |      |      |             |        | -      | 74.2  | -       |         |
|                                    |              |              |    |      |      |             |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |             |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |             |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |             |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |             |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |             |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |             |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |             |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |             |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |             |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |             |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |             |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |             |        |        |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 2 页 共 116 页

|            |                 |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|------------|-----------------|--------------|----|--------|-------|-------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 项目编码       |                 | 080904007001 |    | 项目名称   |       | 电子编码器 |        | 计量单位   | 台      | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细 |                 |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
| 定额编号       | 定额项目名称          | 定额单位         | 数量 | 单价     |       |       |        | 合价     |        |         |         |
|            |                 |              |    | 人工费    | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 5-4-56     | 数字电视设备安装、调试 编码器 | 台            | 1  | 209.75 | 20.11 | 1.49  | 41.54  | 209.75 | 20.11  | 1.49    | 41.54   |
| 人工单价       |                 | 小计           |    |        |       |       |        | 209.75 | 20.11  | 1.49    | 41.54   |
| 调试工201元/工日 |                 | 未计价材料费       |    |        |       |       |        | 260    |        |         |         |
| 清单项目综合单价   |                 |              |    |        |       |       |        | 532.89 |        |         |         |
| 材料费明细      | 主要材料名称、规格、型号    |              |    |        |       | 单位    | 数量     | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|            | 电子编码器           |              |    |        |       | 台     | 1      | 260    | 260    |         |         |
|            | 其他材料费           |              |    |        |       |       |        | -      | 20.11  | -       |         |
|            | 材料费小计           |              |    |        |       |       |        | -      | 280.12 | -       |         |
|            |                 |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|            |                 |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|            |                 |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|            |                 |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|            |                 |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|            |                 |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|            |                 |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|            |                 |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|            |                 |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|            |                 |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|            |                 |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|            |                 |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|            |                 |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 3 页 共 116 页

|                                    |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |
|------------------------------------|--------------|--------------|----|------|-----|----------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 项目编码                               |              | 030904003005 |    | 项目名称 |     | 手动火灾报警按钮 |        | 计量单位   | 个     | 工程量     | 8       |
| 清单综合单价组成明细                         |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量 | 单价   |     |          |        | 合价     |       |         |         |
|                                    |              |              |    | 人工费  | 材料费 | 机械费      | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 9-4-9                              | 火灾报警按钮安装     | 个            | 1  | 67.3 | 4.5 | 0.06     | 20.77  | 67.3   | 4.5   | 0.06    | 20.77   |
| 人工单价                               |              | 小计           |    |      |     |          |        | 67.3   | 4.5   | 0.06    | 20.77   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |              | 未计价材料费       |    |      |     |          |        | 88     |       |         |         |
| 清单项目综合单价                           |              |              |    |      |     |          |        | 180.63 |       |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号 |              |    |      |     | 单位       | 数量     | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 手动火灾报警按钮     |              |    |      |     | 个        | 1      | 88     | 88    |         |         |
|                                    | 其他材料费        |              |    |      |     |          |        | -      | 4.5   | -       |         |
|                                    | 材料费小计        |              |    |      |     |          |        | -      | 92.49 | -       |         |
|                                    |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |     |          |        |        |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

## 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 4 页 共 116 页

[illegible]

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 5 页 共 116 页

|                                    |              |              |    |       |      |         |        |        |        |         |         |
|------------------------------------|--------------|--------------|----|-------|------|---------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |              | 030904005005 |    | 项目名称  |      | 火灾声光报警器 |        | 计量单位   | 个      | 工程量     | 8       |
| 清单综合单价组成明细                         |              |              |    |       |      |         |        |        |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量 | 单价    |      |         |        | 合价     |        |         |         |
|                                    |              |              |    | 人工费   | 材料费  | 机械费     | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 9-4-12                             | 声光报警器安装      | 个            | 1  | 80.61 | 3.62 |         | 24.93  | 80.61  | 3.62   |         | 24.93   |
| 人工单价                               |              | 小计           |    |       |      |         |        | 80.61  | 3.62   |         | 24.93   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |              | 未计价材料费       |    |       |      |         |        | 106    |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |              |              |    |       |      |         |        | 215.16 |        |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号 |              |    |       |      | 单位      | 数量     | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 火灾声光报警器      |              |    |       |      | 个       | 1      | 106    | 106    |         |         |
|                                    | 其他材料费        |              |    |       |      |         |        | -      | 3.62   | -       |         |
|                                    | 材料费小计        |              |    |       |      |         |        | -      | 109.62 | -       |         |
|                                    |              |              |    |       |      |         |        |        |        |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |         |        |        |        |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |         |        |        |        |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |         |        |        |        |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |         |        |        |        |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |         |        |        |        |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |         |        |        |        |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |         |        |        |        |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |         |        |        |        |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |         |        |        |        |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |         |        |        |        |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |         |        |        |        |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |         |        |        |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 6 页 共 116 页

|            |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
|------------|--------------|--------|----|------|-----|----------|--------|-------|-------|---------|---------|
| 项目编码       |              | 03B002 |    | 项目名称 |     | 声光警报器防水盒 |        | 计量单位  | 个     | 工程量     | 8       |
| 清单综合单价组成明细 |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
| 定额编号       | 定额项目名称       | 定额单位   | 数量 | 单价   |     |          |        | 合价    |       |         |         |
|            |              |        |    | 人工费  | 材料费 | 机械费      | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 补充主材006@1  | 声光警报器防水盒     | 个      | 1  |      |     |          |        |       |       |         |         |
| 人工单价       |              | 小计     |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
|            |              | 未计价材料费 |    |      |     |          |        | 40    |       |         |         |
| 清单项目综合单价   |              |        |    |      |     |          |        | 40    |       |         |         |
| 材料费明细      | 主要材料名称、规格、型号 |        |    |      |     | 单位       | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|            | 声光警报器防水盒     |        |    |      |     | 个        | 1      | 40    | 40    |         |         |
|            | 材料费小计        |        |    |      |     |          |        | -     | 40    | -       |         |
|            |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
|            |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
|            |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
|            |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
|            |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
|            |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
|            |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
|            |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
|            |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
|            |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
|            |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
|            |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
|            |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |
|            |              |        |    |      |     |          |        |       |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

### 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 7 页 共 116 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

### 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 8 页 共 116 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 9 页 共 116 页

|                                    |                  |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|------------------------------------|------------------|--------------|----|-------|-------|-------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 项目编码                               |                  | 030404032002 |    | 项目名称  |       | 端子箱   |        | 计量单位   | 台     | 工程量     | 5       |
| 清单综合单价组成明细                         |                  |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称           | 定额单位         | 数量 | 单价    |       |       |        | 合价     |       |         |         |
|                                    |                  |              |    | 人工费   | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 9-4-30                             | 消防专用模块(模块箱)安装端子箱 | 台            | 1  | 52.61 | 12.51 | 18.33 | 16.2   | 52.61  | 12.51 | 18.33   | 16.2    |
| 人工单价                               |                  | 小计           |    |       |       |       |        | 52.61  | 12.51 | 18.33   | 16.2    |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                  | 未计价材料费       |    |       |       |       |        | 175    |       |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                  |              |    |       |       |       |        | 274.65 |       |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号     |              |    |       |       | 单位    | 数量     | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 端子箱              |              |    |       |       | 台     | 1      | 175    | 175   |         |         |
|                                    | 其他材料费            |              |    |       |       |       |        | -      | 12.51 | -       |         |
|                                    | 材料费小计            |              |    |       |       |       |        | -      | 187.5 | -       |         |
|                                    |                  |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                  |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                  |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                  |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                  |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                  |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                  |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                  |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                  |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                  |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 10 页 共 116 页

|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|-------------------------|-------------------------|--------------|----|--------|------|---------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 项目编码                    |                         | 030904008015 |    | 项目名称   |      | 模块(模块箱) |        | 计量单位   | 个     | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细              |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
| 定额编号                    | 定额项目名称                  | 定额单位         | 数量 | 单价     |      |         |        | 合价     |       |         |         |
|                         |                         |              |    | 人工费    | 材料费  | 机械费     | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 9-4-23                  | 消防专用模块(模块箱)安装<br>模块 单输入 | 个            | 1  | 239.89 | 5.81 | 1.26    | 67.71  | 239.89 | 5.81  | 1.26    | 67.71   |
| 人工单价                    |                         | 小计           |    |        |      |         |        | 239.89 | 5.81  | 1.26    | 67.71   |
| 高级技工201元/工日;一般技工134元/工日 |                         | 未计价材料费       |    |        |      |         |        | 65     |       |         |         |
| 清单项目综合单价                |                         |              |    |        |      |         |        | 379.67 |       |         |         |
| 材料费<br>明细               | 主要材料名称、规格、型号            |              |    |        |      | 单位      | 数量     | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                         | 模块(模块箱)                 |              |    |        |      | 个       | 1      | 65     | 65    |         |         |
|                         | 其他材料费                   |              |    |        |      |         |        | -      | 5.81  | -       |         |
|                         | 材料费小计                   |              |    |        |      |         |        | -      | 70.8  | -       |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 11 页 共 116 页

|                         |                            |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |     |  |   |  |
|-------------------------|----------------------------|--------------|----|--------|------|---------|--------|--------|-------|---------|---------|-----|--|---|--|
| 项目编码                    |                            | 030904008016 |    | 项目名称   |      | 模块(模块箱) |        | 计量单位   |       | 个       |         | 工程量 |  | 1 |  |
| 清单综合单价组成明细              |                            |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |     |  |   |  |
| 定额编号                    | 定额项目名称                     | 定额单位         | 数量 | 单价     |      |         |        | 合价     |       |         |         |     |  |   |  |
|                         |                            |              |    | 人工费    | 材料费  | 机械费     | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |     |  |   |  |
| 9-4-27                  | 消防专用模块(模块箱)安装<br>模块 单输入单输出 | 个            | 1  | 283.24 | 8.86 | 1.26    | 80.17  | 283.24 | 8.86  | 1.26    | 80.17   |     |  |   |  |
| 人工单价                    |                            | 小计           |    |        |      |         |        | 283.24 | 8.86  | 1.26    | 80.17   |     |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;一般技工134元/工日 |                            | 未计价材料费       |    |        |      |         |        | 65     |       |         |         |     |  |   |  |
| 清单项目综合单价                |                            |              |    |        |      |         |        | 438.53 |       |         |         |     |  |   |  |
| 材料费<br>明细               | 主要材料名称、规格、型号               |              |    |        |      | 单位      | 数量     | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |     |  |   |  |
|                         | 模块(模块箱)                    |              |    |        |      | 个       | 1      | 65     | 65    |         |         |     |  |   |  |
|                         | 其他材料费                      |              |    |        |      |         |        | -      | 8.86  | -       |         |     |  |   |  |
|                         | 材料费小计                      |              |    |        |      |         |        | -      | 73.86 | -       |         |     |  |   |  |
|                         |                            |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |     |  |   |  |
|                         |                            |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |     |  |   |  |
|                         |                            |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |     |  |   |  |
|                         |                            |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |     |  |   |  |
|                         |                            |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |     |  |   |  |
|                         |                            |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |     |  |   |  |
|                         |                            |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |     |  |   |  |
|                         |                            |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |     |  |   |  |
|                         |                            |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |     |  |   |  |
|                         |                            |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |     |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 12 页 共 116 页

|                                    |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |
|------------------------------------|--------------|--------------|----|---------|-------|-------|--------|---------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |              | 030904012022 |    | 项目名称    |       | 总线控制盘 |        | 计量单位    | 台      | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                         |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量 | 单价      |       |       |        | 合价      |        |         |         |
|                                    |              |              |    | 人工费     | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 9-4-39                             | 远程控制箱安装 3路以内 | 台            | 1  | 1123.95 | 54.24 | 31.4  | 346.85 | 1123.95 | 54.24  | 31.4    | 346.85  |
| 人工单价                               |              | 小计           |    |         |       |       |        | 1123.95 | 54.24  | 31.4    | 346.85  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |              | 未计价材料费       |    |         |       |       |        | 216     |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |              |              |    |         |       |       |        | 1772.44 |        |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号 |              |    |         |       | 单位    | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 总线控制盘        |              |    |         |       | 台     | 1      | 216     | 216    |         |         |
|                                    | 其他材料费        |              |    |         |       |       |        | -       | 54.24  | -       |         |
|                                    | 材料费小计        |              |    |         |       |       |        | -       | 270.24 | -       |         |
|                                    |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |         |       |       |        |         |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 13 页 共 116 页

|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|-------------------------|-------------------------|--------------|----|--------|------|---------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 项目编码                    |                         | 030904008013 |    | 项目名称   |      | 总线短路隔离器 |        | 计量单位   | 个     | 工程量     | 3       |
| 清单综合单价组成明细              |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
| 定额编号                    | 定额项目名称                  | 定额单位         | 数量 | 单价     |      |         |        | 合价     |       |         |         |
|                         |                         |              |    | 人工费    | 材料费  | 机械费     | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 9-4-23                  | 消防专用模块(模块箱)安装<br>模块 单输入 | 个            | 1  | 239.89 | 5.81 | 1.26    | 67.71  | 239.89 | 5.81  | 1.26    | 67.71   |
| 人工单价                    |                         | 小计           |    |        |      |         |        | 239.89 | 5.81  | 1.26    | 67.71   |
| 高级技工201元/工日;一般技工134元/工日 |                         | 未计价材料费       |    |        |      |         |        | 125    |       |         |         |
| 清单项目综合单价                |                         |              |    |        |      |         |        | 439.67 |       |         |         |
| 材料费<br>明细               | 主要材料名称、规格、型号            |              |    |        |      | 单位      | 数量     | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                         | 总线短路隔离器                 |              |    |        |      | 个       | 1      | 125    | 125   |         |         |
|                         | 其他材料费                   |              |    |        |      |         |        | -      | 5.81  | -       |         |
|                         | 材料费小计                   |              |    |        |      |         |        | -      | 130.8 | -       |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                         |                         |              |    |        |      |         |        |        |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

### 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 14 页 共 116 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 15 页 共 116 页

|                                    |                      |              |    |         |       |           |         |          |         |         |         |
|------------------------------------|----------------------|--------------|----|---------|-------|-----------|---------|----------|---------|---------|---------|
| 项目编码                               |                      | 030904017005 |    | 项目名称    |       | 火灾报警控制器主机 |         | 计量单位     | 台       | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                         |                      |              |    |         |       |           |         |          |         |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称               | 定额单位         | 数量 | 单价      |       |           |         | 合价       |         |         |         |
|                                    |                      |              |    | 人工费     | 材料费   | 机械费       | 管理费和利润  | 人工费      | 材料费     | 机械费     | 管理费和利润  |
| 9-4-46                             | 火灾报警系统控制主机安装落地500点以内 | 台            | 1  | 3635.56 | 93.92 | 56.44     | 1121.95 | 3635.56  | 93.92   | 56.44   | 1121.95 |
| 人工单价                               |                      | 小计           |    |         |       |           |         | 3635.56  | 93.92   | 56.44   | 1121.95 |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                      | 未计价材料费       |    |         |       |           |         | 8650     |         |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                      |              |    |         |       |           |         | 13557.87 |         |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号         |              |    |         |       | 单位        | 数量      | 单价（元）    | 合价（元）   | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 火灾报警控制器主机            |              |    |         |       | 台         | 1       | 8650     | 8650    |         |         |
|                                    | 其他材料费                |              |    |         |       |           |         | -        | 93.92   | -       |         |
|                                    | 材料费小计                |              |    |         |       |           |         | -        | 8743.92 | -       |         |
|                                    |                      |              |    |         |       |           |         |          |         |         |         |
|                                    |                      |              |    |         |       |           |         |          |         |         |         |
|                                    |                      |              |    |         |       |           |         |          |         |         |         |
|                                    |                      |              |    |         |       |           |         |          |         |         |         |
|                                    |                      |              |    |         |       |           |         |          |         |         |         |
|                                    |                      |              |    |         |       |           |         |          |         |         |         |
|                                    |                      |              |    |         |       |           |         |          |         |         |         |
|                                    |                      |              |    |         |       |           |         |          |         |         |         |
|                                    |                      |              |    |         |       |           |         |          |         |         |         |
|                                    |                      |              |    |         |       |           |         |          |         |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 16 页 共 116 页

|                                    |                    |              |    |        |        |             |        |          |         |         |         |     |  |   |  |
|------------------------------------|--------------------|--------------|----|--------|--------|-------------|--------|----------|---------|---------|---------|-----|--|---|--|
| 项目编码                               |                    | 030507014001 |    | 项目名称   |        | 消防控制室图形显示装置 |        | 计量单位     |         | 台       |         | 工程量 |  | 1 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                    |              |    |        |        |             |        |          |         |         |         |     |  |   |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称             | 定额单位         | 数量 | 单价     |        |             |        | 合价       |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                    |              |    | 人工费    | 材料费    | 机械费         | 管理费和利润 | 人工费      | 材料费     | 机械费     | 管理费和利润  |     |  |   |  |
| 9-4-64                             | 火灾报警控制微机、图形显示及打印终端 | 台            | 1  | 869.97 | 116.97 | 18.84       | 268.33 | 869.97   | 116.97  | 18.84   | 268.33  |     |  |   |  |
| 人工单价                               |                    | 小计           |    |        |        |             |        | 869.97   | 116.97  | 18.84   | 268.33  |     |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                    | 未计价材料费       |    |        |        |             |        | 9850     |         |         |         |     |  |   |  |
| 清单项目综合单价                           |                    |              |    |        |        |             |        | 11124.11 |         |         |         |     |  |   |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号       |              |    |        |        | 单位          | 数量     | 单价（元）    | 合价（元）   | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |     |  |   |  |
|                                    | 消防控制室图形显示装置        |              |    |        |        | 台           | 1      | 9850     | 9850    |         |         |     |  |   |  |
|                                    | 其他材料费              |              |    |        |        |             |        | -        | 116.97  | -       |         |     |  |   |  |
|                                    | 材料费小计              |              |    |        |        |             |        | -        | 9966.97 | -       |         |     |  |   |  |
|                                    |                    |              |    |        |        |             |        |          |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                    |              |    |        |        |             |        |          |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                    |              |    |        |        |             |        |          |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                    |              |    |        |        |             |        |          |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                    |              |    |        |        |             |        |          |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                    |              |    |        |        |             |        |          |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                    |              |    |        |        |             |        |          |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                    |              |    |        |        |             |        |          |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                    |              |    |        |        |             |        |          |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                    |              |    |        |        |             |        |          |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                    |              |    |        |        |             |        |          |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                    |              |    |        |        |             |        |          |         |         |         |     |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 17 页 共 116 页

|                                    |               |              |    |         |        |          |        |         |        |         |         |
|------------------------------------|---------------|--------------|----|---------|--------|----------|--------|---------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |               | 030905001032 |    | 项目名称    |        | 自动报警系统调试 |        | 计量单位    | 系统     | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                         |               |              |    |         |        |          |        |         |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称        | 定额单位         | 数量 | 单价      |        |          |        | 合价      |        |         |         |
|                                    |               |              |    | 人工费     | 材料费    | 机械费      | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 9-5-1                              | 自动报警系统调试64点以内 | 系统           | 1  | 3144.48 | 215.48 | 189.71   | 753.5  | 3144.48 | 215.48 | 189.71  | 753.5   |
| 人工单价                               |               | 小计           |    |         |        |          |        | 3144.48 | 215.48 | 189.71  | 753.5   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |               | 未计价材料费       |    |         |        |          |        |         |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |               |              |    |         |        |          |        | 4303.17 |        |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号  |              |    |         |        | 单位       | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 其他材料费         |              |    |         |        |          |        | -       | 215.48 | -       |         |
|                                    | 材料费小计         |              |    |         |        |          |        | -       | 215.48 | -       |         |
|                                    |               |              |    |         |        |          |        |         |        |         |         |
|                                    |               |              |    |         |        |          |        |         |        |         |         |
|                                    |               |              |    |         |        |          |        |         |        |         |         |
|                                    |               |              |    |         |        |          |        |         |        |         |         |
|                                    |               |              |    |         |        |          |        |         |        |         |         |
|                                    |               |              |    |         |        |          |        |         |        |         |         |
|                                    |               |              |    |         |        |          |        |         |        |         |         |
|                                    |               |              |    |         |        |          |        |         |        |         |         |
|                                    |               |              |    |         |        |          |        |         |        |         |         |
|                                    |               |              |    |         |        |          |        |         |        |         |         |
|                                    |               |              |    |         |        |          |        |         |        |         |         |
|                                    |               |              |    |         |        |          |        |         |        |         |         |
|                                    |               |              |    |         |        |          |        |         |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 18 页 共 116 页

|  |                               |              |    |         |      |        |        |         |        |         |         |     |  |   |  |
|--|-------------------------------|--------------|----|---------|------|--------|--------|---------|--------|---------|---------|-----|--|---|--|
| 项目编码                                   |                               | 030904012020 |    | 项目名称    |      | 消防电话总机 |        | 计量单位    |        | 台       |         | 工程量 |  | 1 |  |
| 清单综合单价组成明细                             |                               |              |    |         |      |        |        |         |        |         |         |     |  |   |  |
| 定额编号                                   | 定额项目名称                        | 定额单位         | 数量 | 单价      |      |        |        | 合价      |        |         |         |     |  |   |  |
|  |                               |              |    | 人工费     | 材料费  | 机械费    | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |     |  |   |  |
| 9-4-60                                 | 消防广播及电话主机(柜)安装<br>消防电话主机10路以内 | 台            | 1  | 1940.94 | 54.3 | 37.68  | 598.98 | 1940.94 | 54.3   | 37.68   | 598.98  |     |  |   |  |
| 人工单价                                   |                               | 小计           |    |         |      |        |        | 1940.94 | 54.3   | 37.68   | 598.98  |     |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                               | 未计价材料费       |    |         |      |        |        | 2950    |        |         |         |     |  |   |  |
| 清单项目综合单价                               |                               |              |    |         |      |        |        | 5581.9  |        |         |         |     |  |   |  |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号                  |              |    |         |      | 单位     | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |     |  |   |  |
|  | 消防电话总机                        |              |    |         |      | 台      | 1      | 2950    | 2950   |         |         |     |  |   |  |
|  | 其他材料费                         |              |    |         |      |        |        | -       | 54.3   | -       |         |     |  |   |  |
|  | 材料费小计                         |              |    |         |      |        |        | -       | 3004.3 | -       |         |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |         |      |        |        |         |        |         |         |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |         |      |        |        |         |        |         |         |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |         |      |        |        |         |        |         |         |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |         |      |        |        |         |        |         |         |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |         |      |        |        |         |        |         |         |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |         |      |        |        |         |        |         |         |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |         |      |        |        |         |        |         |         |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |         |      |        |        |         |        |         |         |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |         |      |        |        |         |        |         |         |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |         |      |        |        |         |        |         |         |     |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

### 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 19 页 共 116 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

### 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 20 页 共 116 页

[illegible]

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 21 页 共 116 页

|                                    |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
|------------------------------------|--------------|--------------|----|-------|------|--------|--------|-------|-------|---------|---------|
| 项目编码                               |              | 030905001037 |    | 项目名称  |      | 电话系统调试 |        | 计量单位  | 系统    | 工程量     | 2       |
| 清单综合单价组成明细                         |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量 | 单价    |      |        |        | 合价    |       |         |         |
|                                    |              |              |    | 人工费   | 材料费  | 机械费    | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 9-5-10                             | 通信分机         | 部            | 1  | 60.86 | 5.36 | 3.42   | 14.54  | 60.86 | 5.36  | 3.42    | 14.54   |
| 人工单价                               |              | 小计           |    |       |      |        |        | 60.86 | 5.36  | 3.42    | 14.54   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |              | 未计价材料费       |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
| 清单项目综合单价                           |              |              |    |       |      |        |        | 84.18 |       |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号 |              |    |       |      | 单位     | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 其他材料费        |              |    |       |      |        |        | -     | 5.36  | -       |         |
|                                    | 材料费小计        |              |    |       |      |        |        | -     | 5.36  | -       |         |
|                                    |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |       |      |        |        |       |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 22 页 共 116 页

|                                    |                           |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |      |  |
|------------------------------------|---------------------------|--------------|-----|------|------|-----|--------|-------|-------|---------|---------|------|------|------|--|
| 项目编码                               |                           | 030411004077 |     | 项目名称 |      | 配线  |        | 计量单位  |       | m       |         | 工程量  |      | 1370 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                           |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |      |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称                    | 定额单位         | 数量  | 单价   |      |     |        | 合价    |       |         |         |      |      |      |  |
|                                    |                           |              |     | 人工费  | 材料费  | 机械费 | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |      |      |      |  |
| 4-13-40                            | 穿多芯软导线 二芯 单芯导线截面≤1.5mm2   | 10m          | 0.1 | 9.37 | 1.41 |     | 2.91   | 0.94  | 0.14  |         |         |      | 0.29 |      |  |
| 人工单价                               |                           | 小计           |     |      |      |     |        | 0.94  | 0.14  |         |         | 0.29 |      |      |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                           | 未计价材料费       |     |      |      |     |        | 3.02  |       |         |         |      |      |      |  |
| 清单项目综合单价                           |                           |              |     |      |      |     |        | 4.39  |       |         |         |      |      |      |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号              |              |     |      |      | 单位  | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |      |      |      |  |
|                                    | 铜芯多股绝缘电线 二芯 单芯导线截面≤1.5mm2 |              |     |      |      | m   | 1.08   | 2.8   | 3.02  |         |         |      |      |      |  |
|                                    | 其他材料费                     |              |     |      |      |     |        | -     | 0.14  | -       |         |      |      |      |  |
|                                    | 材料费小计                     |              |     |      |      |     |        | -     | 3.16  | -       |         |      |      |      |  |
|                                    |                           |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |      |  |
|                                    |                           |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |      |  |
|                                    |                           |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |      |  |
|                                    |                           |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |      |  |
|                                    |                           |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |      |  |
|                                    |                           |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |      |  |
|                                    |                           |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |      |  |
|                                    |                           |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |      |  |
|                                    |                           |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |      |  |
|                                    |                           |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |      |  |
|                                    |                           |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |      |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 23 页 共 116 页

|                                    |                         |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|------------------------------------|-------------------------|--------------|-----|------|------|-----|--------|-------|-------|---------|---------|------|------|--------|--|
| 项目编码                               |                         | 030411004079 |     | 项目名称 |      | 配线  |        | 计量单位  |       | m       |         | 工程量  |      | 462.26 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                         |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称                  | 定额单位         | 数量  | 单价   |      |     |        | 合价    |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                         |              |     | 人工费  | 材料费  | 机械费 | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |      |      |        |  |
| 4-13-40                            | 穿多芯软导线 二芯 单芯导线截面≤1.5mm2 | 10m          | 0.1 | 9.37 | 1.41 |     | 2.91   | 0.94  | 0.14  |         |         |      | 0.29 |        |  |
| 人工单价                               |                         | 小计           |     |      |      |     |        | 0.94  | 0.14  |         |         | 0.29 |      |        |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                         | 未计价材料费       |     |      |      |     |        | 4.75  |       |         |         |      |      |        |  |
| 清单项目综合单价                           |                         |              |     |      |      |     |        | 6.12  |       |         |         |      |      |        |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号            |              |     |      |      | 单位  | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |      |      |        |  |
|                                    | 铜芯多股绝缘电线 ZC-RVVP-2×1.5  |              |     |      |      | m   | 1.08   | 4.4   | 4.75  |         |         |      |      |        |  |
|                                    | 其他材料费                   |              |     |      |      |     |        | -     | 0.14  | -       |         |      |      |        |  |
|                                    | 材料费小计                   |              |     |      |      |     |        | -     | 4.89  | -       |         |      |      |        |  |
|                                    |                         |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                         |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                         |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                         |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                         |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                         |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                         |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                         |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                         |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                         |              |     |      |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 24 页 共 116 页

|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |  |     |  |
|------------------------------------|-------------------------------------|--------------|-----|-------|------|-----|--------|-------|-------|---------|---------|------|--|-----|--|
| 项目编码                               |                                     | 030411004080 |     | 项目名称  |      | 配线  |        | 计量单位  |       | m       |         | 工程量  |  | 240 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |  |     |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称                              | 定额单位         | 数量  | 单价    |      |     |        | 合价    |       |         |         |      |  |     |  |
|                                    |                                     |              |     | 人工费   | 材料费  | 机械费 | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |      |  |     |  |
| 4-13-45                            | 穿多芯软导线 四芯 单芯导线截面≤1.5mm <sup>2</sup> | 10m          | 0.1 | 12.71 | 1.56 |     | 4.15   | 1.27  | 0.16  |         |         | 0.41 |  |     |  |
| 人工单价                               |                                     | 小计           |     |       |      |     |        | 1.27  | 0.16  |         |         | 0.41 |  |     |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                                     | 未计价材料费       |     |       |      |     |        | 10.04 |       |         |         |      |  |     |  |
| 清单项目综合单价                           |                                     |              |     |       |      |     |        | 11.88 |       |         |         |      |  |     |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                        |              |     |       |      | 单位  | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |      |  |     |  |
|                                    | 铜芯多股绝缘电线 ZC-KVV-4x1.5               |              |     |       |      | m   | 1.08   | 9.3   | 10.04 |         |         |      |  |     |  |
|                                    | 其他材料费                               |              |     |       |      |     |        | -     | 0.16  | -       |         |      |  |     |  |
|                                    | 材料费小计                               |              |     |       |      |     |        | -     | 10.19 | -       |         |      |  |     |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |  |     |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |  |     |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |  |     |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |  |     |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |  |     |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |  |     |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |  |     |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |  |     |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |  |     |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |  |     |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 25 页 共 116 页

|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |     |      |    |  |
|------------------------------------|-------------------------------------|--------------|-----|-------|------|-----|--------|-------|-------|---------|---------|-----|------|----|--|
| 项目编码                               |                                     | 080807012021 |     | 项目名称  |      | 配线  |        | 计量单位  |       | m       |         | 工程量 |      | 10 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |     |      |    |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称                              | 定额单位         | 数量  | 单价    |      |     |        | 合价    |       |         |         |     |      |    |  |
|                                    |                                     |              |     | 人工费   | 材料费  | 机械费 | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |     |      |    |  |
| 4-13-41                            | 穿多芯软导线 二芯 单芯导线截面≤2.5mm <sup>2</sup> | 10m          | 0.1 | 10.63 | 1.43 |     | 3.33   | 1.06  | 0.14  |         |         |     | 0.34 |    |  |
| 人工单价                               |                                     | 小计           |     |       |      |     |        | 1.06  | 0.14  |         |         |     | 0.34 |    |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                                     | 未计价材料费       |     |       |      |     |        | 4.91  |       |         |         |     |      |    |  |
| 清单项目综合单价                           |                                     |              |     |       |      |     |        | 6.45  |       |         |         |     |      |    |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                        |              |     |       |      | 单位  | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |     |      |    |  |
|                                    | 铜芯多股绝缘电线 BVV2*2.5mm <sup>2</sup>    |              |     |       |      | m   | 1.08   | 4.55  | 4.91  |         |         |     |      |    |  |
|                                    | 其他材料费                               |              |     |       |      |     |        | -     | 0.14  | -       |         |     |      |    |  |
|                                    | 材料费小计                               |              |     |       |      |     |        | -     | 5.05  | -       |         |     |      |    |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |     |      |    |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |     |      |    |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |     |      |    |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |     |      |    |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |     |      |    |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |     |      |    |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |     |      |    |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |     |      |    |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |     |      |    |  |
|                                    |                                     |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |     |      |    |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 26 页 共 116 页

|                                    |                                |              |     |       |     |       |            |       |       |         |            |     |  |        |  |
|------------------------------------|--------------------------------|--------------|-----|-------|-----|-------|------------|-------|-------|---------|------------|-----|--|--------|--|
| 项目编码                               |                                | 030411004088 |     | 项目名称  |     | 电缆    |            | 计量单位  |       | m       |            | 工程量 |  | 160.22 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                                |              |     |       |     |       |            |       |       |         |            |     |  |        |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称                         | 定额单位         | 数量  | 单价    |     |       |            | 合价    |       |         |            |     |  |        |  |
|                                    |                                |              |     | 人工费   | 材料费 | 机械费   | 管理费<br>和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费<br>和利润 |     |  |        |  |
| 4-9-127 *1.15                      | 直埋式电力电缆敷设 电缆截面≤50mm2 实际芯数(芯):5 | 10m          | 0.1 | 63.26 | 4.9 | 11.39 | 21.02      | 6.33  | 0.49  | 1.14    | 2.11       |     |  |        |  |
| 人工单价                               |                                | 小计           |     |       |     |       |            | 6.33  | 0.49  | 1.14    | 2.11       |     |  |        |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                                | 未计价材料费       |     |       |     |       |            | 93.93 |       |         |            |     |  |        |  |
| 清单项目综合单价                           |                                |              |     |       |     |       |            | 104   |       |         |            |     |  |        |  |
| 材料费<br>明细                          | 主要材料名称、规格、型号                   |              |     |       |     | 单位    | 数量         | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元）    |     |  |        |  |
|                                    | 电力电缆 截面≤50mm2                  |              |     |       |     | m     | 1.01       | 93    | 93.93 |         |            |     |  |        |  |
|                                    | 其他材料费                          |              |     |       |     |       |            | -     | 0.49  | -       |            |     |  |        |  |
|                                    | 材料费小计                          |              |     |       |     |       |            | -     | 94.44 | -       |            |     |  |        |  |
|                                    |                                |              |     |       |     |       |            |       |       |         |            |     |  |        |  |
|                                    |                                |              |     |       |     |       |            |       |       |         |            |     |  |        |  |
|                                    |                                |              |     |       |     |       |            |       |       |         |            |     |  |        |  |
|                                    |                                |              |     |       |     |       |            |       |       |         |            |     |  |        |  |
|                                    |                                |              |     |       |     |       |            |       |       |         |            |     |  |        |  |
|                                    |                                |              |     |       |     |       |            |       |       |         |            |     |  |        |  |
|                                    |                                |              |     |       |     |       |            |       |       |         |            |     |  |        |  |
|                                    |                                |              |     |       |     |       |            |       |       |         |            |     |  |        |  |
|                                    |                                |              |     |       |     |       |            |       |       |         |            |     |  |        |  |
|                                    |                                |              |     |       |     |       |            |       |       |         |            |     |  |        |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 27 页 共 116 页

|  |                      |              |     |       |      |      |            |       |       |             |             |     |  |        |  |
|--|----------------------|--------------|-----|-------|------|------|------------|-------|-------|-------------|-------------|-----|--|--------|--|
| 项目编码                                   |                      | 030408001001 |     | 项目名称  |      | 电缆   |            | 计量单位  |       | m           |             | 工程量 |  | 346.33 |  |
| 清单综合单价组成明细                             |                      |              |     |       |      |      |            |       |       |             |             |     |  |        |  |
| 定额编号                                   | 定额项目名称               | 定额单位         | 数量  | 单价    |      |      |            | 合价    |       |             |             |     |  |        |  |
|  |                      |              |     | 人工费   | 材料费  | 机械费  | 管理费<br>和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费         | 管理费<br>和利润  |     |  |        |  |
| 4-9-127                                | 直埋式电力电缆敷设 电缆截面≤50mm2 | 10m          | 0.1 | 55.02 | 4.26 | 9.91 | 18.28      | 5.5   | 0.43  | 0.99        | 1.83        |     |  |        |  |
| 人工单价                                   |                      | 小计           |     |       |      |      |            | 5.5   | 0.43  | 0.99        | 1.83        |     |  |        |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                      | 未计价材料费       |     |       |      |      |            | 18.18 |       |             |             |     |  |        |  |
| 清单项目综合单价                               |                      |              |     |       |      |      |            | 26.93 |       |             |             |     |  |        |  |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号         |              |     |       |      | 单位   | 数量         | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |     |  |        |  |
|  | 电力电缆 YJV22-3x6mm²    |              |     |       |      | m    | 1.01       | 18    | 18.18 |             |             |     |  |        |  |
|  | 其他材料费                |              |     |       |      |      |            | -     | 0.43  | -           |             |     |  |        |  |
|  | 材料费小计                |              |     |       |      |      |            | -     | 18.6  | -           |             |     |  |        |  |
|  |                      |              |     |       |      |      |            |       |       |             |             |     |  |        |  |
|  |                      |              |     |       |      |      |            |       |       |             |             |     |  |        |  |
|  |                      |              |     |       |      |      |            |       |       |             |             |     |  |        |  |
|  |                      |              |     |       |      |      |            |       |       |             |             |     |  |        |  |
|  |                      |              |     |       |      |      |            |       |       |             |             |     |  |        |  |
|  |                      |              |     |       |      |      |            |       |       |             |             |     |  |        |  |
|  |                      |              |     |       |      |      |            |       |       |             |             |     |  |        |  |
|  |                      |              |     |       |      |      |            |       |       |             |             |     |  |        |  |
|  |                      |              |     |       |      |      |            |       |       |             |             |     |  |        |  |
|  |                      |              |     |       |      |      |            |       |       |             |             |     |  |        |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 28 页 共 116 页

|  |                                  |              |     |       |       |      |        |       |       |         |         |
|--|----------------------------------|--------------|-----|-------|-------|------|--------|-------|-------|---------|---------|
| 项目编码                                   |                                  | 030411004087 |     | 项目名称  |       | 电缆   |        | 计量单位  | m     | 工程量     | 20      |
| 清单综合单价组成明细                             |                                  |              |     |       |       |      |        |       |       |         |         |
| 定额编号                                   | 定额项目名称                           | 定额单位         | 数量  | 单价    |       |      |        | 合价    |       |         |         |
|  |                                  |              |     | 人工费   | 材料费   | 机械费  | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 4-9-159                                | 室内敷设电力电缆 铜芯电力<br>电缆敷设 电缆截面≤10mm2 | 10m          | 0.1 | 30.52 | 13.91 | 9.26 | 10.81  | 3.05  | 1.39  | 0.93    | 1.08    |
| 人工单价                                   |                                  | 小计           |     |       |       |      |        | 3.05  | 1.39  | 0.93    | 1.08    |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                                  | 未计价材料费       |     |       |       |      |        | 34.34 |       |         |         |
| 清单项目综合单价                               |                                  |              |     |       |       |      |        | 40.79 |       |         |         |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号                     |              |     |       |       | 单位   | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|  | 电力电缆 YJV-4x10mm²                 |              |     |       |       | m    | 1.01   | 34    | 34.34 |         |         |
|  | 其他材料费                            |              |     |       |       |      |        | -     | 1.39  | -       |         |
|  | 材料费小计                            |              |     |       |       |      |        | -     | 35.74 | -       |         |
|  |                                  |              |     |       |       |      |        |       |       |         |         |
|  |                                  |              |     |       |       |      |        |       |       |         |         |
|  |                                  |              |     |       |       |      |        |       |       |         |         |
|  |                                  |              |     |       |       |      |        |       |       |         |         |
|  |                                  |              |     |       |       |      |        |       |       |         |         |
|  |                                  |              |     |       |       |      |        |       |       |         |         |
|  |                                  |              |     |       |       |      |        |       |       |         |         |
|  |                                  |              |     |       |       |      |        |       |       |         |         |
|  |                                  |              |     |       |       |      |        |       |       |         |         |
|  |                                  |              |     |       |       |      |        |       |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 29 页 共 116 页

|                                    |   |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |       |  |   |  |
|------------------------------------|---|--------------|----|-------|-------|-------|--------|--------|-------|---------|---------|-------|--|---|--|
| 项目编码                               |   | 030408006024 |    | 项目名称  |       | 电力电缆头 |        | 计量单位   |       | 个       |         | 工程量   |  | 4 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |   |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |       |  |   |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称  | 定额单位         | 数量 | 单价    |       |       |        | 合价     |       |         |         |       |  |   |  |
|                                    |   |              |    | 人工费   | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |       |  |   |  |
| 4-9-246 *1.15                      | 电力电缆终端头制作安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面≤35mm2 实际芯数(芯):5 | 个            | 1  | 72.76 | 62.79 |       | 21.02  | 72.76  | 62.79 |         |         | 21.02 |  |   |  |
| 人工单价                               |   | 小计           |    |       |       |       |        | 72.76  | 62.79 |         |         | 21.02 |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |   | 未计价材料费       |    |       |       |       |        |        |       |         |         |       |  |   |  |
| 清单项目综合单价                           |   |              |    |       |       |       |        | 156.57 |       |         |         |       |  |   |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                                      |              |    |       |       | 单位    | 数量     | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |       |  |   |  |
|                                    | 其他材料费   |              |    |       |       |       |        | -      | 62.79 | -       |         |       |  |   |  |
|                                    | 材料费小计   |              |    |       |       |       |        | -      | 62.81 | -       |         |       |  |   |  |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |       |  |   |  |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |       |  |   |  |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |       |  |   |  |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |       |  |   |  |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |       |  |   |  |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |       |  |   |  |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |       |  |   |  |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |       |  |   |  |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |       |  |   |  |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |       |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 30 页 共 116 页

|                                    |   |              |    |       |       |       |        |       |       |         |         |
|------------------------------------|---|--------------|----|-------|-------|-------|--------|-------|-------|---------|---------|
| 项目编码                               |   | 030408006020 |    | 项目名称  |       | 电力电缆头 |        | 计量单位  | 个     | 工程量     | 8       |
| 清单综合单价组成明细                         |   |              |    |       |       |       |        |       |       |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称                                  | 定额单位         | 数量 | 单价    |       |       |        | 合价    |       |         |         |
|                                    |   |              |    | 人工费   | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 4-9-244                            | 电力电缆终端头制作安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面≤10mm2 | 个            | 1  | 26.85 | 36.38 |       | 7.89   | 26.85 | 36.38 |         | 7.89    |
| 人工单价                               |   | 小计           |    |       |       |       |        | 26.85 | 36.38 |         | 7.89    |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |   | 未计价材料费       |    |       |       |       |        |       |       |         |         |
| 清单项目综合单价                           |   |              |    |       |       |       |        | 71.12 |       |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                            |              |    |       |       | 单位    | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 其他材料费                                   |              |    |       |       |       |        | -     | 36.38 | -       |         |
|                                    | 材料费小计                                   |              |    |       |       |       |        | -     | 36.38 | -       |         |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |       |       |         |         |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |       |       |         |         |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |       |       |         |         |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |       |       |         |         |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |       |       |         |         |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |       |       |         |         |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |       |       |         |         |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |       |       |         |         |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |       |       |         |         |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |       |       |         |         |
|                                    |   |              |    |       |       |       |        |       |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

## 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 31 页 共 116 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 32 页 共 116 页

|                                    |  |              |     |      |       |       |        |       |       |         |         |     |  |    |  |
|------------------------------------|--|--------------|-----|------|-------|-------|--------|-------|-------|---------|---------|-----|--|----|--|
| 项目编码                               |  | 080807012020 |     | 项目名称 |       | 电缆    |        | 计量单位  |       | m       |         | 工程量 |  | 20 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |  |              |     |      |       |       |        |       |       |         |         |     |  |    |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称                                 | 定额单位         | 数量  | 单价   |       |       |        | 合价    |       |         |         |     |  |    |  |
|                                    |  |              |     | 人工费  | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |     |  |    |  |
| 4-9-159 *1.15                      | 室内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面≤10mm2 实际芯数(芯):5 | 10m          | 0.1 | 35.1 | 15.99 | 10.64 | 12.43  | 3.51  | 1.6   | 1.06    | 1.24    |     |  |    |  |
| 人工单价                               |  | 小计           |     |      |       |       |        | 3.51  | 1.6   | 1.06    | 1.24    |     |  |    |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |  | 未计价材料费       |     |      |       |       |        | 18.18 |       |         |         |     |  |    |  |
| 清单项目综合单价                           |  |              |     |      |       |       |        | 25.59 |       |         |         |     |  |    |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                           |              |     |      |       | 单位    | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |     |  |    |  |
|                                    | 电力电缆 YJV-5x4mm²                        |              |     |      |       | m     | 1.01   | 18    | 18.18 |         |         |     |  |    |  |
|                                    | 其他材料费                                  |              |     |      |       |       |        | -     | 1.6   | -       |         |     |  |    |  |
|                                    | 材料费小计                                  |              |     |      |       |       |        | -     | 19.77 | -       |         |     |  |    |  |
|                                    |  |              |     |      |       |       |        |       |       |         |         |     |  |    |  |
|                                    |  |              |     |      |       |       |        |       |       |         |         |     |  |    |  |
|                                    |  |              |     |      |       |       |        |       |       |         |         |     |  |    |  |
|                                    |  |              |     |      |       |       |        |       |       |         |         |     |  |    |  |
|                                    |  |              |     |      |       |       |        |       |       |         |         |     |  |    |  |
|                                    |  |              |     |      |       |       |        |       |       |         |         |     |  |    |  |
|                                    |  |              |     |      |       |       |        |       |       |         |         |     |  |    |  |
|                                    |  |              |     |      |       |       |        |       |       |         |         |     |  |    |  |
|                                    |  |              |     |      |       |       |        |       |       |         |         |     |  |    |  |
|                                    |  |              |     |      |       |       |        |       |       |         |         |     |  |    |  |
|                                    |  |              |     |      |       |       |        |       |       |         |         |     |  |    |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 33 页 共 116 页

|  |                    |              |     |        |       |      |            |       |       |             |             |     |  |    |  |
|--|--------------------|--------------|-----|--------|-------|------|------------|-------|-------|-------------|-------------|-----|--|----|--|
| 项目编码                                   |                    | 030411003001 |     | 项目名称   |       | 桥架   |            | 计量单位  |       | m           |             | 工程量 |  | 18 |  |
| 清单综合单价组成明细                             |                    |              |     |        |       |      |            |       |       |             |             |     |  |    |  |
| 定额编号                                   | 定额项目名称             | 定额单位         | 数量  | 单价     |       |      |            | 合价    |       |             |             |     |  |    |  |
|  |                    |              |     | 人工费    | 材料费   | 机械费  | 管理费<br>和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费         | 管理费<br>和利润  |     |  |    |  |
| 4-9-64                                 | 钢制槽式桥架安装 宽+高≤200mm | 10m          | 0.1 | 145.54 | 11.58 | 6.45 | 45.28      | 14.55 | 1.16  | 0.65        | 4.52        |     |  |    |  |
| 人工单价                                   |                    | 小计           |     |        |       |      |            | 14.55 | 1.16  | 0.65        | 4.52        |     |  |    |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                    | 未计价材料费       |     |        |       |      |            | 35.35 |       |             |             |     |  |    |  |
| 清单项目综合单价                               |                    |              |     |        |       |      |            | 56.23 |       |             |             |     |  |    |  |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号       |              |     |        |       | 单位   | 数量         | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |     |  |    |  |
|  | 电缆桥架 宽+高≤200mm     |              |     |        |       | m    | 1.01       | 35    | 35.35 |             |             |     |  |    |  |
|  | 其他材料费              |              |     |        |       |      |            | -     | 1.16  | -           |             |     |  |    |  |
|  | 材料费小计              |              |     |        |       |      |            | -     | 36.52 | -           |             |     |  |    |  |
|  |                    |              |     |        |       |      |            |       |       |             |             |     |  |    |  |
|  |                    |              |     |        |       |      |            |       |       |             |             |     |  |    |  |
|  |                    |              |     |        |       |      |            |       |       |             |             |     |  |    |  |
|  |                    |              |     |        |       |      |            |       |       |             |             |     |  |    |  |
|  |                    |              |     |        |       |      |            |       |       |             |             |     |  |    |  |
|  |                    |              |     |        |       |      |            |       |       |             |             |     |  |    |  |
|  |                    |              |     |        |       |      |            |       |       |             |             |     |  |    |  |
|  |                    |              |     |        |       |      |            |       |       |             |             |     |  |    |  |
|  |                    |              |     |        |       |      |            |       |       |             |             |     |  |    |  |
|  |                    |              |     |        |       |      |            |       |       |             |             |     |  |    |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

### 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 34 页 共 116 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

## 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 35 页 共 116 页

[illegible]

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 36 页 共 116 页

|                                    |                      |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|------------------------------------|----------------------|--------------|-----|-------|------|-----|--------|-------|-------|---------|---------|------|------|--------|--|
| 项目编码                               |                      | 030411001044 |     | 项目名称  |      | 配管  |        | 计量单位  |       | m       |         | 工程量  |      | 102.28 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                      |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称               | 定额单位         | 数量  | 单价    |      |     |        | 合价    |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                      |              |     | 人工费   | 材料费  | 机械费 | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |      |      |        |  |
| 4-12-162                           | 半硬质塑料管敷设 埋地敷设 外径32mm | 10m          | 0.1 | 60.36 | 0.27 |     | 19.93  | 6.04  | 0.03  |         |         |      | 1.99 |        |  |
| 人工单价                               |                      | 小计           |     |       |      |     |        | 6.04  | 0.03  |         |         | 1.99 |      |        |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                      | 未计价材料费       |     |       |      |     |        | 3.79  |       |         |         |      |      |        |  |
| 清单项目综合单价                           |                      |              |     |       |      |     |        | 11.85 |       |         |         |      |      |        |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号         |              |     |       |      | 单位  | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |      |      |        |  |
|                                    | 半硬质塑料管 外径32mm        |              |     |       |      | m   | 1.06   | 3.58  | 3.79  |         |         |      |      |        |  |
|                                    | 其他材料费                |              |     |       |      |     |        | -     | 0.03  | -       |         |      |      |        |  |
|                                    | 材料费小计                |              |     |       |      |     |        | -     | 3.82  | -       |         |      |      |        |  |
|                                    |                      |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                      |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                      |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                      |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                      |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                      |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                      |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                      |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                      |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                      |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                      |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |
|                                    |                      |              |     |       |      |     |        |       |       |         |         |      |      |        |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 37 页 共 116 页

|  |                         |              |     |        |      |     |            |       |       |             |             |     |      |        |  |
|--|-------------------------|--------------|-----|--------|------|-----|------------|-------|-------|-------------|-------------|-----|------|--------|--|
| 项目编码                                   |                         | 030411001045 |     | 项目名称   |      | 配管  |            | 计量单位  |       | m           |             | 工程量 |      | 440.86 |  |
| 清单综合单价组成明细                             |                         |              |     |        |      |     |            |       |       |             |             |     |      |        |  |
| 定额编号                                   | 定额项目名称                  | 定额单位         | 数量  | 单价     |      |     |            | 合价    |       |             |             |     |      |        |  |
|  |                         |              |     | 人工费    | 材料费  | 机械费 | 管理费<br>和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费         | 管理费<br>和利润  |     |      |        |  |
| 4-12-166                               | 半硬质塑料管敷设 埋地敷设<br>外径80mm | 10m          | 0.1 | 104.68 | 0.27 |     | 34.47      | 10.47 | 0.03  |             |             |     | 3.45 |        |  |
| 人工单价                                   |                         | 小计           |     |        |      |     |            | 10.47 | 0.03  |             |             |     | 3.45 |        |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                         | 未计价材料费       |     |        |      |     |            | 16.96 |       |             |             |     |      |        |  |
| 清单项目综合单价                               |                         |              |     |        |      |     |            | 30.91 |       |             |             |     |      |        |  |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号            |              |     |        | 单位   |     | 数量         | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |     |      |        |  |
|  | 半硬质塑料管 外径80mm           |              |     |        | m    |     | 1.06       | 16    | 16.96 |             |             |     |      |        |  |
|  | 其他材料费                   |              |     |        |      |     |            | -     | 0.03  | -           |             |     |      |        |  |
|  | 材料费小计                   |              |     |        |      |     |            | -     | 16.99 | -           |             |     |      |        |  |
|  |                         |              |     |        |      |     |            |       |       |             |             |     |      |        |  |
|  |                         |              |     |        |      |     |            |       |       |             |             |     |      |        |  |
|  |                         |              |     |        |      |     |            |       |       |             |             |     |      |        |  |
|  |                         |              |     |        |      |     |            |       |       |             |             |     |      |        |  |
|  |                         |              |     |        |      |     |            |       |       |             |             |     |      |        |  |
|  |                         |              |     |        |      |     |            |       |       |             |             |     |      |        |  |
|  |                         |              |     |        |      |     |            |       |       |             |             |     |      |        |  |
|  |                         |              |     |        |      |     |            |       |       |             |             |     |      |        |  |
|  |                         |              |     |        |      |     |            |       |       |             |             |     |      |        |  |
|  |                         |              |     |        |      |     |            |       |       |             |             |     |      |        |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 38 页 共 116 页

|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |         |         |         |
|------------------------------------|--------------|--------------|----|--------|-------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|
| 项目编码                               |              | 030404017057 |    | 项目名称   |       | 配电箱   |        | 计量单位    | 台       | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                         |              |              |    |        |       |       |        |         |         |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量 | 单价     |       |       |        | 合价      |         |         |         |
|                                    |              |              |    | 人工费    | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费     | 机械费     | 管理费和利润  |
| 4-2-74                             | 成套配电箱安装 落地式  | 台            | 1  | 283.13 | 17.17 | 91.93 | 94.7   | 283.13  | 17.17   | 91.93   | 94.7    |
| 人工单价                               |              | 小计           |    |        |       |       |        | 283.13  | 17.17   | 91.93   | 94.7    |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |              | 未计价材料费       |    |        |       |       |        | 7000    |         |         |         |
| 清单项目综合单价                           |              |              |    |        |       |       |        | 7486.93 |         |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号 |              |    |        |       | 单位    | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）   | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 配电箱          |              |    |        |       | 台     | 1      | 7000    | 7000    |         |         |
|                                    | 其他材料费        |              |    |        |       |       |        | -       | 17.17   | -       |         |
|                                    | 材料费小计        |              |    |        |       |       |        | -       | 7017.15 | -       |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |         |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |         |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |         |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |         |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |         |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |         |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |         |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |         |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |         |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |         |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |         |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |         |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |         |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 39 页 共 116 页

|                                    |                       |              |    |        |       |     |        |         |         |         |         |     |  |   |  |
|------------------------------------|-----------------------|--------------|----|--------|-------|-----|--------|---------|---------|---------|---------|-----|--|---|--|
| 项目编码                               |                       | 030404017059 |    | 项目名称   |       | 配电箱 |        | 计量单位    |         | 台       |         | 工程量 |  | 1 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                       |              |    |        |       |     |        |         |         |         |         |     |  |   |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称                | 定额单位         | 数量 | 单价     |       |     |        | 合价      |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    | 人工费    | 材料费   | 机械费 | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费     | 机械费     | 管理费和利润  |     |  |   |  |
| 4-2-77                             | 成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长1.5m | 台            | 1  | 180.27 | 26.64 |     | 54.42  | 180.27  | 26.64   |         | 54.42   |     |  |   |  |
| 人工单价                               |                       | 小计           |    |        |       |     |        | 180.27  | 26.64   |         | 54.42   |     |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                       | 未计价材料费       |    |        |       |     |        | 1200    |         |         |         |     |  |   |  |
| 清单项目综合单价                           |                       |              |    |        |       |     |        | 1461.33 |         |         |         |     |  |   |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号          |              |    |        |       | 单位  | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）   | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |     |  |   |  |
|                                    | 配电箱                   |              |    |        |       | 台   | 1      | 1200    | 1200    |         |         |     |  |   |  |
|                                    | 其他材料费                 |              |    |        |       |     |        | -       | 26.64   | -       |         |     |  |   |  |
|                                    | 材料费小计                 |              |    |        |       |     |        | -       | 1226.64 | -       |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |        |       |     |        |         |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |        |       |     |        |         |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |        |       |     |        |         |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |        |       |     |        |         |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |        |       |     |        |         |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |        |       |     |        |         |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |        |       |     |        |         |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |        |       |     |        |         |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |        |       |     |        |         |         |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |        |       |     |        |         |         |         |         |     |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 40 页 共 116 页

|  |                   |              |    |       |       |       |            |        |        |             |             |
|--|-------------------|--------------|----|-------|-------|-------|------------|--------|--------|-------------|-------------|
| 项目编码                                   |                   | 030412005001 |    | 项目名称  |       | 防水防尘灯 |            | 计量单位   | 套      | 工程量         | 2           |
| 清单综合单价组成明细                             |                   |              |    |       |       |       |            |        |        |             |             |
| 定额编号                                   | 定额项目名称            | 定额单位         | 数量 | 单价    |       |       |            | 合价     |        |             |             |
|  |                   |              |    | 人工费   | 材料费   | 机械费   | 管理费<br>和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费         | 管理费<br>和利润  |
| 4-14-1                                 | 吸顶灯具安装 灯罩周长≤800mm | 套            | 1  | 18.15 | 22.51 |       | 5.82       | 18.15  | 22.51  |             | 5.82        |
| 人工单价                                   |                   | 小计           |    |       |       |       |            | 18.15  | 22.51  |             | 5.82        |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                   | 未计价材料费       |    |       |       |       |            | 101    |        |             |             |
| 清单项目综合单价                               |                   |              |    |       |       |       |            | 147.48 |        |             |             |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号      |              |    |       |       | 单位    | 数量         | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |
|  | 成套灯具 灯罩周长≤800mm   |              |    |       |       | 套     | 1.01       | 100    | 101    |             |             |
|  | 其他材料费             |              |    |       |       |       |            | -      | 22.51  | -           |             |
|  | 材料费小计             |              |    |       |       |       |            | -      | 123.51 | -           |             |
|  |                   |              |    |       |       |       |            |        |        |             |             |
|  |                   |              |    |       |       |       |            |        |        |             |             |
|  |                   |              |    |       |       |       |            |        |        |             |             |
|  |                   |              |    |       |       |       |            |        |        |             |             |
|  |                   |              |    |       |       |       |            |        |        |             |             |
|  |                   |              |    |       |       |       |            |        |        |             |             |
|  |                   |              |    |       |       |       |            |        |        |             |             |
|  |                   |              |    |       |       |       |            |        |        |             |             |
|  |                   |              |    |       |       |       |            |        |        |             |             |
|  |                   |              |    |       |       |       |            |        |        |             |             |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 41 页 共 116 页

|                                    |              |              |    |      |      |      |        |       |       |         |         |
|------------------------------------|--------------|--------------|----|------|------|------|--------|-------|-------|---------|---------|
| 项目编码                               |              | 030404034001 |    | 项目名称 |      | 照明开关 |        | 计量单位  | 个     | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                         |              |              |    |      |      |      |        |       |       |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量 | 单价   |      |      |        | 合价    |       |         |         |
|                                    |              |              |    | 人工费  | 材料费  | 机械费  | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 4-14-378                           | 跷板开关安装 明装    | 套            | 1  | 6.84 | 2.09 |      | 2.08   | 6.84  | 2.09  |         | 2.08    |
| 人工单价                               |              | 小计           |    |      |      |      |        | 6.84  | 2.09  |         | 2.08    |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |              | 未计价材料费       |    |      |      |      |        | 9.69  |       |         |         |
| 清单项目综合单价                           |              |              |    |      |      |      |        | 20.7  |       |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号 |              |    |      |      | 单位   | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 照明开关 跷板开关 明装 |              |    |      |      | 只    | 1.02   | 9.5   | 9.69  |         |         |
|                                    | 其他材料费        |              |    |      |      |      |        | -     | 2.09  | -       |         |
|                                    | 材料费小计        |              |    |      |      |      |        | -     | 11.8  | -       |         |
|                                    |              |              |    |      |      |      |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |      |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |      |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |      |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |      |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |      |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |      |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |      |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |      |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |      |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |      |        |       |       |         |         |
|                                    |              |              |    |      |      |      |        |       |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 42 页 共 116 页

|                                    |                 |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|------------------------------------|-----------------|--------------|----|-------|-------|-------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 项目编码                               |                 | 040205014001 |    | 项目名称  |       | 应急照明灯 |        | 计量单位   | 套     | 工程量     | 2       |
| 清单综合单价组成明细                         |                 |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称          | 定额单位         | 数量 | 单价    |       |       |        | 合价     |       |         |         |
|                                    |                 |              |    | 人工费   | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 4-14-154                           | 标志、诱导装饰灯具安装 吸顶式 | 套            | 1  | 22.39 | 22.37 |       | 7.06   | 22.39  | 22.37 |         | 7.06    |
| 人工单价                               |                 | 小计           |    |       |       |       |        | 22.39  | 22.37 |         | 7.06    |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                 | 未计价材料费       |    |       |       |       |        | 70.7   |       |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                 |              |    |       |       |       |        | 122.52 |       |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号    |              |    |       |       | 单位    | 数量     | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 成套灯具 吸顶式        |              |    |       |       | 套     | 1.01   | 70     | 70.7  |         |         |
|                                    | 其他材料费           |              |    |       |       |       |        | -      | 22.37 | -       |         |
|                                    | 材料费小计           |              |    |       |       |       |        | -      | 93.07 | -       |         |
|                                    |                 |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                 |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                 |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                 |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                 |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                 |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                 |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                 |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                 |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                 |              |    |       |       |       |        |        |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 43 页 共 116 页

|                                    |  |              |      |         |         |       |        |        |        |         |         |
|------------------------------------|--|--------------|------|---------|---------|-------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |  | 010401001001 |      | 项目名称    |         | 设备基础  |        | 计量单位   | m3     | 工程量     | 0.42    |
| 清单综合单价组成明细                         |  |              |      |         |         |       |        |        |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称                                 | 定额单位         | 数量   | 单价      |         |       |        | 合价     |        |         |         |
|                                    |  |              |      | 人工费     | 材料费     | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 借4-1                               | 砖基础                                    | 10m3         | 0.1  | 1290.84 | 2353.59 | 56.33 | 413.22 | 129.08 | 235.36 | 5.63    | 41.33   |
| 借12-1 H800<br>10543 80010<br>122   | 墙面抹灰 一般抹灰 内墙 (14+6)mm 换为【预拌水泥砂浆 1:2.5】 | 100m2        | 0.01 | 1772.84 | 899.37  | 90.58 | 529.81 | 17.73  | 8.99   | 0.91    | 5.3     |
| 人工单价                               |  | 小计           |      |         |         |       |        | 146.81 | 244.35 | 6.54    | 46.63   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |  | 未计价材料费       |      |         |         |       |        |        |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |  |              |      |         |         |       |        | 444.36 |        |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                           |              |      |         |         | 单位    | 数量     | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 其他材料费                                  |              |      |         |         |       |        | -      | 244.35 | -       |         |
|                                    | 材料费小计                                  |              |      |         |         |       |        | -      | 244.35 | -       |         |
|                                    |  |              |      |         |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |  |              |      |         |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |  |              |      |         |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |  |              |      |         |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |  |              |      |         |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |  |              |      |         |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |  |              |      |         |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |  |              |      |         |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |  |              |      |         |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |  |              |      |         |         |       |        |        |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 44 页 共 116 页

|                                    |                                  |              |    |        |       |       |        |        |         |         |         |
|------------------------------------|----------------------------------|--------------|----|--------|-------|-------|--------|--------|---------|---------|---------|
| 项目编码                               |                                  | 030109001010 |    | 项目名称   |       | 消火栓泵  |        | 计量单位   | 台       | 工程量     | 2       |
| 清单综合单价组成明细                         |                                  |              |    |        |       |       |        |        |         |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称                           | 定额单位         | 数量 | 单价     |       |       |        | 合价     |         |         |         |
|                                    |                                  |              |    | 人工费    | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费     | 机械费     | 管理费和利润  |
| 1-8-1                              | 泵类设备安装 单级离心水泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量0.2t以内 | 台            | 1  | 632.15 | 73.49 | 54.38 | 186.5  | 632.15 | 73.49   | 54.38   | 186.5   |
| 4-6-19                             | 交流异步电动机检查接线 功率≤30kW              | 台            | 1  | 362.45 | 91.56 | 9.72  | 101.35 | 362.45 | 91.56   | 9.72    | 101.35  |
| 人工单价                               |                                  | 小计           |    |        |       |       |        | 994.6  | 165.05  | 64.1    | 287.85  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                                  | 未计价材料费       |    |        |       |       |        | 5600   |         |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                                  |              |    |        |       |       |        | 7111.6 |         |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                     |              |    |        |       | 单位    | 数量     | 单价（元）  | 合价（元）   | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 消火栓泵                             |              |    |        |       | 台     | 1      | 5600   | 5600    |         |         |
|                                    | 其他材料费                            |              |    |        |       |       |        | -      | 165.06  | -       |         |
|                                    | 材料费小计                            |              |    |        |       |       |        | -      | 5765.08 | -       |         |
|                                    |                                  |              |    |        |       |       |        |        |         |         |         |
|                                    |                                  |              |    |        |       |       |        |        |         |         |         |
|                                    |                                  |              |    |        |       |       |        |        |         |         |         |
|                                    |                                  |              |    |        |       |       |        |        |         |         |         |
|                                    |                                  |              |    |        |       |       |        |        |         |         |         |
|                                    |                                  |              |    |        |       |       |        |        |         |         |         |
|                                    |                                  |              |    |        |       |       |        |        |         |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 45 页 共 116 页

|                                    |                       |              |    |        |       |         |        |         |         |         |         |
|------------------------------------|-----------------------|--------------|----|--------|-------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|
| 项目编码                               |                       | 030404017054 |    | 项目名称   |       | 消火栓泵控制柜 |        | 计量单位    | 台       | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                         |                       |              |    |        |       |         |        |         |         |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称                | 定额单位         | 数量 | 单价     |       |         |        | 合价      |         |         |         |
|                                    |                       |              |    | 人工费    | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费     | 机械费     | 管理费和利润  |
| 4-2-76                             | 成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长1.0m | 台            | 1  | 140.39 | 24.51 |         | 42.36  | 140.39  | 24.51   |         | 42.36   |
| 人工单价                               |                       | 小计           |    |        |       |         |        | 140.39  | 24.51   |         | 42.36   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                       | 未计价材料费       |    |        |       |         |        | 3600    |         |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                       |              |    |        |       |         |        | 3807.26 |         |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号          |              |    |        |       | 单位      | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）   | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 消火栓泵控制柜               |              |    |        |       | 台       | 1      | 3600    | 3600    |         |         |
|                                    | 其他材料费                 |              |    |        |       |         |        | -       | 24.51   | -       |         |
|                                    | 材料费小计                 |              |    |        |       |         |        | -       | 3624.51 | -       |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |         |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |         |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |         |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |         |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |         |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |         |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |         |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |         |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |         |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |         |        |         |         |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 46 页 共 116 页

|  |                                  |              |    |        |      |       |            |         |         |         |            |     |  |   |  |
|--|----------------------------------|--------------|----|--------|------|-------|------------|---------|---------|---------|------------|-----|--|---|--|
| 项目编码                                   |                                  | 030109001011 |    | 项目名称   |      | 消防稳压泵 |            | 计量单位    |         | 台       |            | 工程量 |  | 2 |  |
| 清单综合单价组成明细                             |                                  |              |    |        |      |       |            |         |         |         |            |     |  |   |  |
| 定额编号                                   | 定额项目名称                           | 定额单位         | 数量 | 单价     |      |       |            | 合价      |         |         |            |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    | 人工费    | 材料费  | 机械费   | 管理费<br>和利润 | 人工费     | 材料费     | 机械费     | 管理费<br>和利润 |     |  |   |  |
| 1-8-1                                  | 泵类设备安装 单级离心水泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量0.2t以内 | 台            | 1  | 632.15 | 66.9 | 54.66 | 186.5      | 632.15  | 66.9    | 54.66   | 186.5      |     |  |   |  |
| 人工单价                                   |                                  | 小计           |    |        |      |       |            | 632.15  | 66.9    | 54.66   | 186.5      |     |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                                  | 未计价材料费       |    |        |      |       |            | 3000    |         |         |            |     |  |   |  |
| 清单项目综合单价                               |                                  |              |    |        |      |       |            | 3940.21 |         |         |            |     |  |   |  |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号                     |              |    |        |      | 单位    | 数量         | 单价（元）   | 合价（元）   | 暂估单价（元） | 暂估合价（元）    |     |  |   |  |
|  | 消防稳压泵                            |              |    |        |      | 台     | 1          | 3000    | 3000    |         |            |     |  |   |  |
|  | 其他材料费                            |              |    |        |      |       |            | -       | 66.9    | -       |            |     |  |   |  |
|  | 材料费小计                            |              |    |        |      |       |            | -       | 3066.89 | -       |            |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |      |       |            |         |         |         |            |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |      |       |            |         |         |         |            |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |      |       |            |         |         |         |            |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |      |       |            |         |         |         |            |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |      |       |            |         |         |         |            |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |      |       |            |         |         |         |            |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |      |       |            |         |         |         |            |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |      |       |            |         |         |         |            |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |      |       |            |         |         |         |            |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |      |       |            |         |         |         |            |     |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 47 页 共 116 页

|                                    |                 |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|------------------------------------|-----------------|--------------|----|--------|-------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|
| 项目编码                               |                 | 031006004005 |    | 项目名称   |       | 气压罐    |        | 计量单位    | 台       | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                         |                 |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称          | 定额单位         | 数量 | 单价     |       |        |        | 合价      |         |         |         |
|                                    |                 |              |    | 人工费    | 材料费   | 机械费    | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费     | 机械费     | 管理费和利润  |
| 10-9-21                            | 气压罐 罐体直径800mm以内 | 台            | 1  | 813.54 | 78.02 | 466.01 | 305.72 | 813.54  | 78.02   | 466.01  | 305.72  |
| 人工单价                               |                 | 小计           |    |        |       |        |        | 813.54  | 78.02   | 466.01  | 305.72  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                 | 未计价材料费       |    |        |       |        |        | 3200    |         |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                 |              |    |        |       |        |        | 4863.29 |         |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号    |              |    |        |       | 单位     | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）   | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 气压罐             |              |    |        |       | 台      | 1      | 3200    | 3200    |         |         |
|                                    | 其他材料费           |              |    |        |       |        |        | -       | 78.03   | -       |         |
|                                    | 材料费小计           |              |    |        |       |        |        | -       | 3278.01 | -       |         |
|                                    |                 |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                 |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                 |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                 |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                 |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                 |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                 |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                 |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                 |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                 |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                 |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                 |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                 |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 48 页 共 116 页

|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|------------------------------------|-----------------------|--------------|----|--------|-------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|
| 项目编码                               |                       | 030404017056 |    | 项目名称   |       | 稳压泵控制柜 |        | 计量单位    | 台       | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                         |                       |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称                | 定额单位         | 数量 | 单价     |       |        |        | 合价      |         |         |         |
|                                    |                       |              |    | 人工费    | 材料费   | 机械费    | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费     | 机械费     | 管理费和利润  |
| 4-2-76                             | 成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长1.0m | 台            | 1  | 140.39 | 24.51 |        | 42.36  | 140.39  | 24.51   |         | 42.36   |
| 人工单价                               |                       | 小计           |    |        |       |        |        | 140.39  | 24.51   |         | 42.36   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                       | 未计价材料费       |    |        |       |        |        | 2600    |         |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                       |              |    |        |       |        |        | 2807.26 |         |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号          |              |    |        |       | 单位     | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）   | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 稳压泵控制柜                |              |    |        |       | 台      | 1      | 2600    | 2600    |         |         |
|                                    | 其他材料费                 |              |    |        |       |        |        | -       | 24.51   | -       |         |
|                                    | 材料费小计                 |              |    |        |       |        |        | -       | 2624.51 | -       |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |         |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 49 页 共 116 页

|  |                                  |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |     |  |   |  |
|--|----------------------------------|--------------|----|--------|-------|-------|------------|---------|--------|-------------|-------------|-----|--|---|--|
| 项目编码                                   |                                  | 030109001012 |    | 项目名称   |       | 排污泵   |            | 计量单位    |        | 台           |             | 工程量 |  | 2 |  |
| 清单综合单价组成明细                             |                                  |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |     |  |   |  |
| 定额编号                                   | 定额项目名称                           | 定额单位         | 数量 | 单价     |       |       |            | 合价      |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    | 人工费    | 材料费   | 机械费   | 管理费<br>和利润 | 人工费     | 材料费    | 机械费         | 管理费<br>和利润  |     |  |   |  |
| 1-8-1                                  | 泵类设备安装 单级离心水泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量0.2t以内 | 台            | 1  | 632.15 | 73.49 | 54.38 | 186.5      | 632.15  | 73.49  | 54.38       | 186.5       |     |  |   |  |
| 人工单价                                   |                                  | 小计           |    |        |       |       |            | 632.15  | 73.49  | 54.38       | 186.5       |     |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                                  | 未计价材料费       |    |        |       |       |            | 1200    |        |             |             |     |  |   |  |
| 清单项目综合单价                               |                                  |              |    |        |       |       |            | 2146.52 |        |             |             |     |  |   |  |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号                     |              |    |        |       | 单位    | 数量         | 单价（元）   | 合价（元）  | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |     |  |   |  |
|  | 排污泵                              |              |    |        |       | 台     | 1          | 1200    | 1200   |             |             |     |  |   |  |
|  | 其他材料费                            |              |    |        |       |       |            | -       | 73.49  | -           |             |     |  |   |  |
|  | 材料费小计                            |              |    |        |       |       |            | -       | 1273.5 | -           |             |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                                  |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |     |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 50 页 共 116 页

|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |        |         |         |
|------------------------------------|-----------------------|--------------|----|--------|-------|--------|--------|---------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |                       | 030404017058 |    | 项目名称   |       | 排污泵控制柜 |        | 计量单位    | 台      | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                         |                       |              |    |        |       |        |        |         |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称                | 定额单位         | 数量 | 单价     |       |        |        | 合价      |        |         |         |
|                                    |                       |              |    | 人工费    | 材料费   | 机械费    | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 4-2-76                             | 成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长1.0m | 台            | 1  | 140.39 | 24.51 |        | 42.36  | 140.39  | 24.51  |         | 42.36   |
| 人工单价                               |                       | 小计           |    |        |       |        |        | 140.39  | 24.51  |         | 42.36   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                       | 未计价材料费       |    |        |       |        |        | 800     |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                       |              |    |        |       |        |        | 1007.26 |        |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号          |              |    |        |       | 单位     | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 排污泵控制柜                |              |    |        |       | 台      | 1      | 800     | 800    |         |         |
|                                    | 其他材料费                 |              |    |        |       |        |        | -       | 24.51  | -       |         |
|                                    | 材料费小计                 |              |    |        |       |        |        | -       | 824.51 | -       |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |        |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |        |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |        |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |        |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |        |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |        |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |        |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |        |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |        |         |         |
|                                    |                       |              |    |        |       |        |        |         |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 51 页 共 116 页

|  |                               |              |    |       |       |       |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|--|-------------------------------|--------------|----|-------|-------|-------|------------|--------|-------|-------------|-------------|-----|--|---|--|
| 项目编码                                   |                               | 030804001001 |    | 项目名称  |       | 吸水喇叭口 |            | 计量单位   |       | 个           |             | 工程量 |  | 2 |  |
| 清单综合单价组成明细                             |                               |              |    |       |       |       |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
| 定额编号                                   | 定额项目名称                        | 定额单位         | 数量 | 单价    |       |       |            | 合价     |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |    | 人工费   | 材料费   | 机械费   | 管理费<br>和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费         | 管理费<br>和利润  |     |  |   |  |
| 10-11-32                               | 一般钢套管制作安装 介质管<br>道公称直径150mm以内 | 个            | 1  | 76.61 | 26.23 | 1.42  | 23.68      | 76.61  | 26.23 | 1.42        | 23.68       |     |  |   |  |
| 人工单价                                   |                               | 小计           |    |       |       |       |            | 76.61  | 26.23 | 1.42        | 23.68       |     |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                               | 未计价材料费       |    |       |       |       |            | 47.7   |       |             |             |     |  |   |  |
| 清单项目综合单价                               |                               |              |    |       |       |       |            | 175.64 |       |             |             |     |  |   |  |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号                  |              |    |       |       | 单位    | 数量         | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |     |  |   |  |
|  | 无缝钢管 D219*6                   |              |    |       |       | m     | 0.318      | 150    | 47.7  |             |             |     |  |   |  |
|  | 其他材料费                         |              |    |       |       |       |            | -      | 26.23 | -           |             |     |  |   |  |
|  | 材料费小计                         |              |    |       |       |       |            | -      | 73.93 | -           |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |       |       |       |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |       |       |       |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |       |       |       |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |       |       |       |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |       |       |       |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |       |       |       |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |       |       |       |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |       |       |       |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |       |       |       |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |    |       |       |       |            |        |       |             |             |     |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 52 页 共 116 页

|  |                          |              |    |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|--|--------------------------|--------------|----|-------|------|-------|------------|-------|-------|-------------|-------------|-----|--|---|--|
| 项目编码                                   |                          | 030804001002 |    | 项目名称  |      | 吸水喇叭口 |            | 计量单位  |       | 个           |             | 工程量 |  | 2 |  |
| 清单综合单价组成明细                             |                          |              |    |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
| 定额编号                                   | 定额项目名称                   | 定额单位         | 数量 | 单价    |      |       |            | 合价    |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                          |              |    | 人工费   | 材料费  | 机械费   | 管理费<br>和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费         | 管理费<br>和利润  |     |  |   |  |
| 10-11-27                               | 一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 | 个            | 1  | 18.62 | 6.14 | 0.88  | 5.82       | 18.62 | 6.14  | 0.88        | 5.82        |     |  |   |  |
| 人工单价                                   |                          | 小计           |    |       |      |       |            | 18.62 | 6.14  | 0.88        | 5.82        |     |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                          | 未计价材料费       |    |       |      |       |            | 12.72 |       |             |             |     |  |   |  |
| 清单项目综合单价                               |                          |              |    |       |      |       |            | 44.18 |       |             |             |     |  |   |  |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号             |              |    |       |      | 单位    | 数量         | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |     |  |   |  |
|  | 焊接钢管 DN80                |              |    |       |      | m     | 0.318      | 40    | 12.72 |             |             |     |  |   |  |
|  | 其他材料费                    |              |    |       |      |       |            | -     | 6.13  | -           |             |     |  |   |  |
|  | 材料费小计                    |              |    |       |      |       |            | -     | 18.85 | -           |             |     |  |   |  |
|  |                          |              |    |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                          |              |    |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                          |              |    |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                          |              |    |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                          |              |    |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                          |              |    |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                          |              |    |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                          |              |    |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                          |              |    |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                          |              |    |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 53 页 共 116 页

|  |                      |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|--|----------------------|--------------|----|--------|-------|-------|------------|---------|--------|-------------|-------------|
| 项目编码                                   |                      | 031003003138 |    | 项目名称   |       | 闸 阀   |            | 计量单位    | 个      | 工程量         | 2           |
| 清单综合单价组成明细                             |                      |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
| 定额编号                                   | 定额项目名称               | 定额单位         | 数量 | 单 价    |       |       |            | 合 价     |        |             |             |
|  |                      |              |    | 人工费    | 材料费   | 机械费   | 管理费<br>和利润 | 人工费     | 材料费    | 机械费         | 管理费<br>和利润  |
| 10-5-44                                | 法兰阀门安装 公称直径150mm以内   | 个            | 1  | 111.73 | 43.69 | 17.32 | 36.13      | 111.73  | 43.69  | 17.32       | 36.13       |
| 10-5-144                               | 碳钢平焊法兰安装 公称直径150mm以内 | 副            | 1  | 96.9   | 35.81 | 28.2  | 31.57      | 96.9    | 35.81  | 28.2        | 31.57       |
| 人工单价                                   |                      | 小 计          |    |        |       |       |            | 208.63  | 79.5   | 45.52       | 67.7        |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                      | 未计价材料费       |    |        |       |       |            | 610     |        |             |             |
| 清单项目综合单价                               |                      |              |    |        |       |       |            | 1011.35 |        |             |             |
| 材料<br>费<br>明<br>细                      | 主要材料名称、规格、型号         |              |    |        |       | 单位    | 数量         | 单价（元）   | 合价（元）  | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |
|  | 法兰阀门 公称直径150mm以内     |              |    |        |       | 个     | 1          | 550     | 550    |             |             |
|  | 碳钢平焊法兰 公称直径150mm以内   |              |    |        |       | 片     | 2          | 30      | 60     |             |             |
|  | 其他材料费                |              |    |        |       |       |            | -       | 79.5   | -           |             |
|  | 材料费小计                |              |    |        |       |       |            | -       | 689.51 | -           |             |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 54 页 共 116 页

|  |                       |              |    |      |      |      |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|--|-----------------------|--------------|----|------|------|------|------------|--------|-------|-------------|-------------|-----|--|---|--|
| 项目编码                                   |                       | 031003003139 |    | 项目名称 |      | 闸 阀  |            | 计量单位   |       | 个           |             | 工程量 |  | 2 |  |
| 清单综合单价组成明细                             |                       |              |    |      |      |      |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
| 定额编号                                   | 定额项目名称                | 定额单位         | 数量 | 单 价  |      |      |            | 合 价    |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    | 人工费  | 材料费  | 机械费  | 管理费<br>和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费         | 管理费<br>和利润  |     |  |   |  |
| 10-5-114                               | 沟槽阀门 公称直径50mm以内       | 个            | 1  | 32.3 | 5.41 | 3.18 | 9.97       | 32.3   | 5.41  | 3.18        | 9.97        |     |  |   |  |
| 人工单价                                   |                       | 小 计          |    |      |      |      |            | 32.3   | 5.41  | 3.18        | 9.97        |     |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                       | 未计价材料费       |    |      |      |      |            | 73.2   |       |             |             |     |  |   |  |
| 清单项目综合单价                               |                       |              |    |      |      |      |            | 124.06 |       |             |             |     |  |   |  |
| 材料<br>费<br>明<br>细                      | 主要材料名称、规格、型号          |              |    |      |      | 单位   | 数量         | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |     |  |   |  |
|  | 卡箍连接件(含胶圈) 公称直径50mm以内 |              |    |      |      | 套    | 2          | 7.6    | 15.2  |             |             |     |  |   |  |
|  | 沟槽阀门 DN50             |              |    |      |      | 个    | 1          | 58     | 58    |             |             |     |  |   |  |
|  | 其他材料费                 |              |    |      |      |      |            | -      | 5.41  | -           |             |     |  |   |  |
|  | 材料费小计                 |              |    |      |      |      |            | -      | 78.61 | -           |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |      |      |      |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |      |      |      |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |      |      |      |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |      |      |      |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |      |      |      |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |      |      |      |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |      |      |      |            |        |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |      |      |      |            |        |       |             |             |     |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 55 页 共 116 页

|  |              |              |    |       |      |      |            |       |       |             |             |
|--|--------------|--------------|----|-------|------|------|------------|-------|-------|-------------|-------------|
| 项目编码                                   |              | 030601002032 |    | 项目名称  |      | 压力表  |            | 计量单位  | 台     | 工程量         | 2           |
| 清单综合单价组成明细                             |              |              |    |       |      |      |            |       |       |             |             |
| 定额编号                                   | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量 | 单价    |      |      |            | 合价    |       |             |             |
|  |              |              |    | 人工费   | 材料费  | 机械费  | 管理费<br>和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费         | 管理费<br>和利润  |
| 6-1-46                                 | 压力表 就地       | 台(块)         | 1  | 37.68 | 4.29 | 0.67 | 10.81      | 37.68 | 4.29  | 0.67        | 10.81       |
| 人工单价                                   |              | 小计           |    |       |      |      |            | 37.68 | 4.29  | 0.67        | 10.81       |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |              | 未计价材料费       |    |       |      |      |            | 45    |       |             |             |
| 清单项目综合单价                               |              |              |    |       |      |      |            | 98.45 |       |             |             |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号 |              |    |       |      | 单位   | 数量         | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |
|  | 取源部件 真空压力表部件 |              |    |       |      | 套    | 1          | 15    | 15    |             |             |
|  | 仪表接头 真空压力表部件 |              |    |       |      | 套    | 1          | 30    | 30    |             |             |
|  | 其他材料费        |              |    |       |      |      |            | -     | 4.29  | -           |             |
|  | 材料费小计        |              |    |       |      |      |            | -     | 49.29 | -           |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |       |       |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |       |       |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |       |       |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |       |       |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |       |       |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |       |       |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |       |       |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |       |       |             |             |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 56 页 共 116 页

|  |              |              |    |       |      |      |        |       |       |         |         |
|--|--------------|--------------|----|-------|------|------|--------|-------|-------|---------|---------|
| 项目编码                                   |              | 030601002033 |    | 项目名称  |      | 压力表  |        | 计量单位  | 台     | 工程量     | 8       |
| 清单综合单价组成明细                             |              |              |    |       |      |      |        |       |       |         |         |
| 定额编号                                   | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量 | 单价    |      |      |        | 合价    |       |         |         |
|  |              |              |    | 人工费   | 材料费  | 机械费  | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 6-1-46                                 | 压力表 就地       | 台(块)         | 1  | 37.68 | 4.29 | 0.67 | 10.81  | 37.68 | 4.29  | 0.67    | 10.81   |
| 人工单价                                   |              | 小计           |    |       |      |      |        | 37.68 | 4.29  | 0.67    | 10.81   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |              | 未计价材料费       |    |       |      |      |        | 42    |       |         |         |
| 清单项目综合单价                               |              |              |    |       |      |      |        | 95.45 |       |         |         |
| 材料费明细                                  | 主要材料名称、规格、型号 |              |    |       |      | 单位   | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|  | 取源部件 压力表部件   |              |    |       |      | 套    | 1      | 12    | 12    |         |         |
|  | 仪表接头 压力表部件   |              |    |       |      | 套    | 1      | 30    | 30    |         |         |
|  | 其他材料费        |              |    |       |      |      |        | -     | 4.29  | -       |         |
|  | 材料费小计        |              |    |       |      |      |        | -     | 46.29 | -       |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |       |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |       |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |       |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |       |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |       |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |       |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |       |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |       |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |       |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 57 页 共 116 页

|  |              |              |    |       |      |      |        |        |       |         |         |
|--|--------------|--------------|----|-------|------|------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 项目编码                                   |              | 030601002034 |    | 项目名称  |      | 压力表  |        | 计量单位   | 台     | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                             |              |              |    |       |      |      |        |        |       |         |         |
| 定额编号                                   | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量 | 单价    |      |      |        | 合价     |       |         |         |
|  |              |              |    | 人工费   | 材料费  | 机械费  | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 6-1-49                                 | 远传指示压力表 电远传  | 台(块)         | 1  | 70.21 | 4.89 | 8.34 | 20.35  | 70.21  | 4.89  | 8.34    | 20.35   |
| 人工单价                                   |              | 小计           |    |       |      |      |        | 70.21  | 4.89  | 8.34    | 20.35   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |              | 未计价材料费       |    |       |      |      |        | 42     |       |         |         |
| 清单项目综合单价                               |              |              |    |       |      |      |        | 145.79 |       |         |         |
| 材料费明细                                  | 主要材料名称、规格、型号 |              |    |       |      | 单位   | 数量     | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|  | 取源部件         |              |    |       |      | 套    | 1      | 12     | 12    |         |         |
|  | 仪表接头         |              |    |       |      | 套    | 1      | 30     | 30    |         |         |
|  | 其他材料费        |              |    |       |      |      |        | -      | 4.89  | -       |         |
|  | 材料费小计        |              |    |       |      |      |        | -      | 46.89 | -       |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |       |      |      |        |        |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 58 页 共 116 页

|                                    |                      |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|------------------------------------|----------------------|--------------|----|-------|-------|---------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |                      | 031003010025 |    | 项目名称  |       | 可曲挠橡胶接头 |        | 计量单位   | 个      | 工程量     | 4       |
| 清单综合单价组成明细                         |                      |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称               | 定额单位         | 数量 | 单价    |       |         |        | 合价     |        |         |         |
|                                    |                      |              |    | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 10-5-442                           | 法兰式软接头安装 公称直径150mm以内 | 个            | 1  | 80.76 | 30.08 | 12.38   | 26.58  | 80.76  | 30.08  | 12.38   | 26.58   |
| 10-5-144                           | 碳钢平焊法兰安装 公称直径150mm以内 | 副            | 1  | 96.9  | 35.81 | 28.2    | 31.57  | 96.9   | 35.81  | 28.2    | 31.57   |
| 人工单价                               |                      | 小计           |    |       |       |         |        | 177.66 | 65.89  | 40.58   | 58.15   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                      | 未计价材料费       |    |       |       |         |        | 213    |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                      |              |    |       |       |         |        | 555.28 |        |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号         |              |    |       |       | 单位      | 数量     | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 碳钢平焊法兰 公称直径150mm以内   |              |    |       |       | 片       | 2      | 30     | 60     |         |         |
|                                    | 法兰式软接头 DN150         |              |    |       |       | 个       | 1      | 153    | 153    |         |         |
|                                    | 其他材料费                |              |    |       |       |         |        | -      | 65.88  | -       |         |
|                                    | 材料费小计                |              |    |       |       |         |        | -      | 278.89 | -       |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 59 页 共 116 页

|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|------------------------------------|---------------------|--------------|----|-------|-------|---------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |                     | 031003010027 |    | 项目名称  |       | 可曲挠橡胶接头 |        | 计量单位   | 个      | 工程量     | 2       |
| 清单综合单价组成明细                         |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称              | 定额单位         | 数量 | 单价    |       |         |        | 合价     |        |         |         |
|                                    |                     |              |    | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 10-5-40                            | 法兰阀门安装 公称直径65mm以内   | 个            | 1  | 43.07 | 15.46 | 1.91    | 13.29  | 43.07  | 15.46  | 1.91    | 13.29   |
| 10-5-140                           | 碳钢平焊法兰安装 公称直径65mm以内 | 副            | 1  | 51.14 | 12.88 | 7.63    | 15.79  | 51.14  | 12.88  | 7.63    | 15.79   |
| 人工单价                               |                     | 小计           |    |       |       |         |        | 94.21  | 28.34  | 9.54    | 29.08   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                     | 未计价材料费       |    |       |       |         |        | 106    |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                     |              |    |       |       |         |        | 267.17 |        |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号        |              |    |       |       | 单位      | 数量     | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 法兰阀门 公称直径65mm以内     |              |    |       |       | 个       | 1      | 68     | 68     |         |         |
|                                    | 碳钢平焊法兰 公称直径65mm以内   |              |    |       |       | 片       | 2      | 19     | 38     |         |         |
|                                    | 其他材料费               |              |    |       |       |         |        | -      | 28.35  | -       |         |
|                                    | 材料费小计               |              |    |       |       |         |        | -      | 134.36 | -       |         |
|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 60 页 共 116 页

|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|------------------------------------|---------------------|--------------|----|-------|-------|---------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |                     | 031003010026 |    | 项目名称  |       | 可曲挠橡胶接头 |        | 计量单位   | 个      | 工程量     | 4       |
| 清单综合单价组成明细                         |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称              | 定额单位         | 数量 | 单价    |       |         |        | 合价     |        |         |         |
|                                    |                     |              |    | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 10-5-39                            | 法兰阀门安装 公称直径50mm以内   | 个            | 1  | 33.68 | 14.72 | 1.54    | 10.39  | 33.68  | 14.72  | 1.54    | 10.39   |
| 10-5-139                           | 碳钢平焊法兰安装 公称直径50mm以内 | 副            | 1  | 39.06 | 11.75 | 6.07    | 12.04  | 39.06  | 11.75  | 6.07    | 12.04   |
| 人工单价                               |                     | 小计           |    |       |       |         |        | 72.74  | 26.47  | 7.61    | 22.43   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                     | 未计价材料费       |    |       |       |         |        | 74     |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                     |              |    |       |       |         |        | 203.25 |        |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号        |              |    |       |       | 单位      | 数量     | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 法兰阀门 公称直径50mm以内     |              |    |       |       | 个       | 1      | 40     | 40     |         |         |
|                                    | 碳钢平焊法兰 公称直径50mm以内   |              |    |       |       | 片       | 2      | 17     | 34     |         |         |
|                                    | 其他材料费               |              |    |       |       |         |        | -      | 26.47  | -       |         |
|                                    | 材料费小计               |              |    |       |       |         |        | -      | 100.46 | -       |         |
|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |
|                                    |                     |              |    |       |       |         |        |        |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 61 页 共 116 页

|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|--|-------------------------------|--------------|-----|-------|------|-------|------------|-------|-------|-------------|-------------|-----|--|---|--|
| 项目编码                                   |                               | 030609001025 |     | 项目名称  |      | 偏心异径管 |            | 计量单位  |       | 个           |             | 工程量 |  | 2 |  |
| 清单综合单价组成明细                             |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
| 定额编号                                   | 定额项目名称                        | 定额单位         | 数量  | 单价    |      |       |            | 合价    |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |     | 人工费   | 材料费  | 机械费   | 管理费<br>和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费         | 管理费<br>和利润  |     |  |   |  |
| 8-2-397                                | 低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径150mm以内 | 10个          | 0.1 | 76.37 | 8.38 | 13.26 | 24.93      | 7.64  | 0.84  | 1.33        | 2.49        |     |  |   |  |
| 人工单价                                   |                               | 小计           |     |       |      |       |            | 7.64  | 0.84  | 1.33        | 2.49        |     |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                               | 未计价材料费       |     |       |      |       |            | 50    |       |             |             |     |  |   |  |
| 清单项目综合单价                               |                               |              |     |       |      |       |            | 62.31 |       |             |             |     |  |   |  |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号                  |              |     |       |      | 单位    | 数量         | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |     |  |   |  |
|  | 法兰铸铁管件 DN150*DN80             |              |     |       |      | 个     | 1          | 50    | 50    |             |             |     |  |   |  |
|  | 其他材料费                         |              |     |       |      |       |            | -     | 0.84  | -           |             |     |  |   |  |
|  | 材料费小计                         |              |     |       |      |       |            | -     | 50.84 | -           |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |     |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 62 页 共 116 页

|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|------------------------------------|------------------------------|--------------|-----|-------|------|-------|--------|-------|-------|---------|---------|-----|------|---|--|
| 项目编码                               |                              | 030609001026 |     | 项目名称  |      | 偏心异径管 |        | 计量单位  |       | 个       |         | 工程量 |      | 2 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称                       | 定额单位         | 数量  | 单价    |      |       |        | 合价    |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     | 人工费   | 材料费  | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |     |      |   |  |
| 8-2-394                            | 低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径75mm以内 | 10个          | 0.1 | 45.91 | 4.27 |       | 14.12  | 4.59  | 0.43  |         |         |     | 1.41 |   |  |
| 人工单价                               |                              | 小计           |     |       |      |       |        | 4.59  | 0.43  |         |         |     | 1.41 |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                              | 未计价材料费       |     |       |      |       |        | 36    |       |         |         |     |      |   |  |
| 清单项目综合单价                           |                              |              |     |       |      |       |        | 42.44 |       |         |         |     |      |   |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                 |              |     |       |      | 单位    | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |     |      |   |  |
|                                    | 法兰铸铁管件 DN50*DN25             |              |     |       |      | 个     | 1      | 36    | 36    |         |         |     |      |   |  |
|                                    | 其他材料费                        |              |     |       |      |       |        | -     | 0.43  | -       |         |     |      |   |  |
|                                    | 材料费小计                        |              |     |       |      |       |        | -     | 36.42 | -       |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 63 页 共 116 页

|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |
|--|-------------------------------|--------------|-----|-------|------|-------|------------|-------|-------|-------------|-------------|
| 项目编码                                   |                               | 030609001027 |     | 项目名称  |      | 同心异径管 |            | 计量单位  | 个     | 工程量         | 2           |
| 清单综合单价组成明细                             |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |
| 定额编号                                   | 定额项目名称                        | 定额单位         | 数量  | 单价    |      |       |            | 合价    |       |             |             |
|  |                               |              |     | 人工费   | 材料费  | 机械费   | 管理费<br>和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费         | 管理费<br>和利润  |
| 8-2-397                                | 低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径150mm以内 | 10个          | 0.1 | 76.37 | 8.38 | 13.26 | 24.93      | 7.64  | 0.84  | 1.33        | 2.49        |
| 人工单价                                   |                               | 小计           |     |       |      |       |            | 7.64  | 0.84  | 1.33        | 2.49        |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                               | 未计价材料费       |     |       |      |       |            | 50    |       |             |             |
| 清单项目综合单价                               |                               |              |     |       |      |       |            | 62.31 |       |             |             |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号                  |              |     |       |      | 单位    | 数量         | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |
|  | 法兰铸铁管件 公称直径150mm以内            |              |     |       |      | 个     | 1          | 50    | 50    |             |             |
|  | 其他材料费                         |              |     |       |      |       |            | -     | 0.84  | -           |             |
|  | 材料费小计                         |              |     |       |      |       |            | -     | 50.84 | -           |             |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |
|  |                               |              |     |       |      |       |            |       |       |             |             |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 64 页 共 116 页

|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|------------------------------------|------------------------------|--------------|-----|-------|------|-------|--------|-------|-------|---------|---------|-----|------|---|--|
| 项目编码                               |                              | 030609001028 |     | 项目名称  |      | 同心异径管 |        | 计量单位  |       | 个       |         | 工程量 |      | 2 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称                       | 定额单位         | 数量  | 单价    |      |       |        | 合价    |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     | 人工费   | 材料费  | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |     |      |   |  |
| 8-2-394                            | 低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径75mm以内 | 10个          | 0.1 | 45.91 | 4.27 |       | 14.12  | 4.59  | 0.43  |         |         |     | 1.41 |   |  |
| 人工单价                               |                              | 小计           |     |       |      |       |        | 4.59  | 0.43  |         |         |     | 1.41 |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                              | 未计价材料费       |     |       |      |       |        | 36    |       |         |         |     |      |   |  |
| 清单项目综合单价                           |                              |              |     |       |      |       |        | 42.44 |       |         |         |     |      |   |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                 |              |     |       |      | 单位    | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |     |      |   |  |
|                                    | 法兰铸铁管件 公称直径75mm以内            |              |     |       |      | 个     | 1      | 36    | 36    |         |         |     |      |   |  |
|                                    | 其他材料费                        |              |     |       |      |       |        | -     | 0.43  | -       |         |     |      |   |  |
|                                    | 材料费小计                        |              |     |       |      |       |        | -     | 36.42 | -       |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |
|                                    |                              |              |     |       |      |       |        |       |       |         |         |     |      |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 65 页 共 116 页

|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|------------------------------------|----------------------|--------------|----|--------|-------|-------|--------|--------|--------|---------|---------|-----|--|---|--|
| 项目编码                               |                      | 031003003140 |    | 项目名称   |       | 消声止回阀 |        | 计量单位   |        | 个       |         | 工程量 |  | 3 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称               | 定额单位         | 数量 | 单价     |       |       |        | 合价     |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                      |              |    | 人工费    | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |     |  |   |  |
| 10-5-44                            | 法兰阀门安装 公称直径150mm以内   | 个            | 1  | 111.73 | 43.69 | 17.32 | 36.13  | 111.73 | 43.69  | 17.32   | 36.13   |     |  |   |  |
| 10-5-144                           | 碳钢平焊法兰安装 公称直径150mm以内 | 副            | 1  | 96.9   | 35.81 | 28.2  | 31.57  | 96.9   | 35.81  | 28.2    | 31.57   |     |  |   |  |
| 人工单价                               |                      | 小计           |    |        |       |       |        | 208.63 | 79.5   | 45.52   | 67.7    |     |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                      | 未计价材料费       |    |        |       |       |        | 380    |        |         |         |     |  |   |  |
| 清单项目综合单价                           |                      |              |    |        |       |       |        | 781.35 |        |         |         |     |  |   |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号         |              |    |        |       | 单位    | 数量     | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |     |  |   |  |
|                                    | 碳钢平焊法兰 公称直径150mm以内   |              |    |        |       | 片     | 2      | 30     | 60     |         |         |     |  |   |  |
|                                    | 法兰阀门 DN150           |              |    |        |       | 个     | 1      | 320    | 320    |         |         |     |  |   |  |
|                                    | 其他材料费                |              |    |        |       |       |        | -      | 79.5   | -       |         |     |  |   |  |
|                                    | 材料费小计                |              |    |        |       |       |        | -      | 459.51 | -       |         |     |  |   |  |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |     |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 66 页 共 116 页

|                                    |                       |              |    |       |      |       |        |        |       |         |         |
|------------------------------------|-----------------------|--------------|----|-------|------|-------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 项目编码                               |                       | 031003003142 |    | 项目名称  |      | 消声止回阀 |        | 计量单位   | 个     | 工程量     | 2       |
| 清单综合单价组成明细                         |                       |              |    |       |      |       |        |        |       |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称                | 定额单位         | 数量 | 单价    |      |       |        | 合价     |       |         |         |
|                                    |                       |              |    | 人工费   | 材料费  | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 10-5-115                           | 沟槽阀门 公称直径65mm以内       | 个            | 1  | 47.13 | 5.84 | 4.31  | 14.54  | 47.13  | 5.84  | 4.31    | 14.54   |
| 人工单价                               |                       | 小计           |    |       |      |       |        | 47.13  | 5.84  | 4.31    | 14.54   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                       | 未计价材料费       |    |       |      |       |        | 78.5   |       |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                       |              |    |       |      |       |        | 150.32 |       |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号          |              |    |       |      | 单位    | 数量     | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 卡箍连接件(含胶圈) 公称直径65mm以内 |              |    |       |      | 套     | 2      | 9      | 18    |         |         |
|                                    | 沟槽阀门 DN65             |              |    |       |      | 个     | 1      | 60.5   | 60.5  |         |         |
|                                    | 其他材料费                 |              |    |       |      |       |        | -      | 5.84  | -       |         |
|                                    | 材料费小计                 |              |    |       |      |       |        | -      | 84.35 | -       |         |
|                                    |                       |              |    |       |      |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                       |              |    |       |      |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                       |              |    |       |      |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                       |              |    |       |      |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                       |              |    |       |      |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                       |              |    |       |      |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                       |              |    |       |      |       |        |        |       |         |         |
|                                    |                       |              |    |       |      |       |        |        |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 67 页 共 116 页

|  |                       |              |    |      |      |       |            |        |       |             |             |
|--|-----------------------|--------------|----|------|------|-------|------------|--------|-------|-------------|-------------|
| 项目编码                                   |                       | 031003003143 |    | 项目名称 |      | 消声止回阀 |            | 计量单位   | 个     | 工程量         | 2           |
| 清单综合单价组成明细                             |                       |              |    |      |      |       |            |        |       |             |             |
| 定额编号                                   | 定额项目名称                | 定额单位         | 数量 | 单价   |      |       |            | 合价     |       |             |             |
|  |                       |              |    | 人工费  | 材料费  | 机械费   | 管理费<br>和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费         | 管理费<br>和利润  |
| 10-5-114                               | 沟槽阀门 公称直径50mm以内       | 个            | 1  | 32.3 | 5.41 | 3.18  | 9.97       | 32.3   | 5.41  | 3.18        | 9.97        |
| 人工单价                                   |                       | 小计           |    |      |      |       |            | 32.3   | 5.41  | 3.18        | 9.97        |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                       | 未计价材料费       |    |      |      |       |            | 73.2   |       |             |             |
| 清单项目综合单价                               |                       |              |    |      |      |       |            | 124.06 |       |             |             |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号          |              |    |      |      | 单位    | 数量         | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |
|  | 卡箍连接件(含胶圈) 公称直径50mm以内 |              |    |      |      | 套     | 2          | 7.6    | 15.2  |             |             |
|  | 沟槽阀门 DN50             |              |    |      |      | 个     | 1          | 58     | 58    |             |             |
|  | 其他材料费                 |              |    |      |      |       |            | -      | 5.41  | -           |             |
|  | 材料费小计                 |              |    |      |      |       |            | -      | 78.61 | -           |             |
|  |                       |              |    |      |      |       |            |        |       |             |             |
|  |                       |              |    |      |      |       |            |        |       |             |             |
|  |                       |              |    |      |      |       |            |        |       |             |             |
|  |                       |              |    |      |      |       |            |        |       |             |             |
|  |                       |              |    |      |      |       |            |        |       |             |             |
|  |                       |              |    |      |      |       |            |        |       |             |             |
|  |                       |              |    |      |      |       |            |        |       |             |             |
|  |                       |              |    |      |      |       |            |        |       |             |             |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 68 页 共 116 页

|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|------------------------------------|----------------------|--------------|----|--------|-------|-------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |                      | 030807003006 |    | 项目名称   |       | 蝶阀    |        | 计量单位   | 个      | 工程量     | 6       |
| 清单综合单价组成明细                         |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称               | 定额单位         | 数量 | 单价     |       |       |        | 合价     |        |         |         |
|                                    |                      |              |    | 人工费    | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 10-5-44                            | 法兰阀门安装 公称直径150mm以内   | 个            | 1  | 111.73 | 43.69 | 17.32 | 36.13  | 111.73 | 43.69  | 17.32   | 36.13   |
| 10-5-144                           | 碳钢平焊法兰安装 公称直径150mm以内 | 副            | 1  | 96.9   | 35.81 | 28.2  | 31.57  | 96.9   | 35.81  | 28.2    | 31.57   |
| 人工单价                               |                      | 小计           |    |        |       |       |        | 208.63 | 79.5   | 45.52   | 67.7    |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                      | 未计价材料费       |    |        |       |       |        | 380    |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                      |              |    |        |       |       |        | 781.35 |        |         |         |
| 材料费用明细                             | 主要材料名称、规格、型号         |              |    |        |       | 单位    | 数量     | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 碳钢平焊法兰 公称直径150mm以内   |              |    |        |       | 片     | 2      | 30     | 60     |         |         |
|                                    | 法兰阀门 DN150           |              |    |        |       | 个     | 1      | 320    | 320    |         |         |
|                                    | 其他材料费                |              |    |        |       |       |        | -      | 79.5   | -       |         |
|                                    | 材料费小计                |              |    |        |       |       |        | -      | 459.51 | -       |         |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |        |       |       |        |        |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 69 页 共 116 页

|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|------------------------------------|----------------------|--------------|----|-------|-------|-------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |                      | 030807003007 |    | 项目名称  |       | 蝶阀    |        | 计量单位   | 个      | 工程量     | 4       |
| 清单综合单价组成明细                         |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称               | 定额单位         | 数量 | 单价    |       |       |        | 合价     |        |         |         |
|                                    |                      |              |    | 人工费   | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 10-5-42                            | 法兰阀门安装 公称直径100mm以内   | 个            | 1  | 80.76 | 30.65 | 2.66  | 24.93  | 80.76  | 30.65  | 2.66    | 24.93   |
| 10-5-142                           | 碳钢平焊法兰安装 公称直径100mm以内 | 副            | 1  | 67.3  | 25.56 | 11.36 | 20.77  | 67.3   | 25.56  | 11.36   | 20.77   |
| 人工单价                               |                      | 小计           |    |       |       |       |        | 148.06 | 56.21  | 14.02   | 45.7    |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                      | 未计价材料费       |    |       |       |       |        | 220.5  |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                      |              |    |       |       |       |        | 484.49 |        |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号         |              |    |       |       | 单位    | 数量     | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 碳钢平焊法兰 公称直径100mm以内   |              |    |       |       | 片     | 2      | 25     | 50     |         |         |
|                                    | 法兰阀门 DN100           |              |    |       |       | 个     | 1      | 170.5  | 170.5  |         |         |
|                                    | 其他材料费                |              |    |       |       |       |        | -      | 56.22  | -       |         |
|                                    | 材料费小计                |              |    |       |       |       |        | -      | 276.74 | -       |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 70 页 共 116 页

|  |                       |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|--|-----------------------|--------------|----|-------|------|------|------------|--------|--------|-------------|-------------|-----|--|---|--|
| 项目编码                                   |                       | 030807003008 |    | 项目名称  |      | 蝶阀   |            | 计量单位   |        | 个           |             | 工程量 |  | 2 |  |
| 清单综合单价组成明细                             |                       |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
| 定额编号                                   | 定额项目名称                | 定额单位         | 数量 | 单价    |      |      |            | 合价     |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    | 人工费   | 材料费  | 机械费  | 管理费<br>和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费         | 管理费<br>和利润  |     |  |   |  |
| 10-5-115                               | 沟槽阀门 公称直径65mm以内       | 个            | 1  | 47.13 | 5.84 | 4.31 | 14.54      | 47.13  | 5.84   | 4.31        | 14.54       |     |  |   |  |
| 人工单价                                   |                       | 小计           |    |       |      |      |            | 47.13  | 5.84   | 4.31        | 14.54       |     |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                       | 未计价材料费       |    |       |      |      |            | 142.5  |        |             |             |     |  |   |  |
| 清单项目综合单价                               |                       |              |    |       |      |      |            | 214.32 |        |             |             |     |  |   |  |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号          |              |    |       |      | 单位   | 数量         | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |     |  |   |  |
|  | 卡箍连接件(含胶圈) 公称直径65mm以内 |              |    |       |      | 套    | 2          | 9      | 18     |             |             |     |  |   |  |
|  | 沟槽阀门 DN65             |              |    |       |      | 个    | 1          | 124.5  | 124.5  |             |             |     |  |   |  |
|  | 其他材料费                 |              |    |       |      |      |            | -      | 5.84   | -           |             |     |  |   |  |
|  | 材料费小计                 |              |    |       |      |      |            | -      | 148.35 | -           |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                       |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 71 页 共 116 页

|                                    |                       |              |    |      |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|------------------------------------|-----------------------|--------------|----|------|------|------|--------|--------|--------|---------|---------|-----|--|---|--|
| 项目编码                               |                       | 030807003009 |    | 项目名称 |      | 蝶阀   |        | 计量单位   |        | 个       |         | 工程量 |  | 3 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                       |              |    |      |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称                | 定额单位         | 数量 | 单价   |      |      |        | 合价     |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    | 人工费  | 材料费  | 机械费  | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |     |  |   |  |
| 10-5-114                           | 沟槽阀门 公称直径50mm以内       | 个            | 1  | 32.3 | 5.41 | 3.18 | 9.97   | 32.3   | 5.41   | 3.18    | 9.97    |     |  |   |  |
| 人工单价                               |                       | 小计           |    |      |      |      |        | 32.3   | 5.41   | 3.18    | 9.97    |     |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                       | 未计价材料费       |    |      |      |      |        | 130.2  |        |         |         |     |  |   |  |
| 清单项目综合单价                           |                       |              |    |      |      |      |        | 181.06 |        |         |         |     |  |   |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号          |              |    |      |      | 单位   | 数量     | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |     |  |   |  |
|                                    | 卡箍连接件(含胶圈) 公称直径50mm以内 |              |    |      |      | 套    | 2      | 7.6    | 15.2   |         |         |     |  |   |  |
|                                    | 沟槽阀门 DN50             |              |    |      |      | 个    | 1      | 115    | 115    |         |         |     |  |   |  |
|                                    | 其他材料费                 |              |    |      |      |      |        | -      | 5.41   | -       |         |     |  |   |  |
|                                    | 材料费小计                 |              |    |      |      |      |        | -      | 135.61 | -       |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |      |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |      |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |      |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |      |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |      |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |      |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |      |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |      |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 72 页 共 116 页

|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |        |         |         |
|------------------------------------|--------------|--------------|----|--------|-------|-------|--------|---------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |              | 080902007001 |    | 项目名称   |       | 流量计   |        | 计量单位    | 台      | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                         |              |              |    |        |       |       |        |         |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量 | 单价     |       |       |        | 合价      |        |         |         |
|                                    |              |              |    | 人工费    | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 6-1-62                             | 电磁流量计 插入式    | 台            | 1  | 458.85 | 29.02 | 85.42 | 133.75 | 458.85  | 29.02  | 85.42   | 133.75  |
| 人工单价                               |              | 小计           |    |        |       |       |        | 458.85  | 29.02  | 85.42   | 133.75  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |              | 未计价材料费       |    |        |       |       |        | 610     |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |              |              |    |        |       |       |        | 1317.04 |        |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号 |              |    |        |       | 单位    | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 流量计          |              |    |        |       | 台     | 1      | 610     | 610    |         |         |
|                                    | 其他材料费        |              |    |        |       |       |        | -       | 29.02  | -       |         |
|                                    | 材料费小计        |              |    |        |       |       |        | -       | 639.02 | -       |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |              |              |    |        |       |       |        |         |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 73 页 共 116 页

|                                    |                       |              |    |       |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|------------------------------------|-----------------------|--------------|----|-------|------|------|--------|--------|--------|---------|---------|-----|--|---|--|
| 项目编码                               |                       | 030901008001 |    | 项目名称  |      | 试水阀  |        | 计量单位   |        | 组       |         | 工程量 |  | 2 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                       |              |    |       |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称                | 定额单位         | 数量 | 单价    |      |      |        | 合价     |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    | 人工费   | 材料费  | 机械费  | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |     |  |   |  |
| 9-1-74                             | 末端试水装置 公称直径25mm以内     | 组            | 1  | 135.1 | 7.92 | 1.18 | 41.54  | 135.1  | 7.92   | 1.18    | 41.54   |     |  |   |  |
| 人工单价                               |                       | 小计           |    |       |      |      |        | 135.1  | 7.92   | 1.18    | 41.54   |     |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                       | 未计价材料费       |    |       |      |      |        | 110.8  |        |         |         |     |  |   |  |
| 清单项目综合单价                           |                       |              |    |       |      |      |        | 296.54 |        |         |         |     |  |   |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号          |              |    |       |      | 单位   | 数量     | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |     |  |   |  |
|                                    | 球阀 DN251.6MPa         |              |    |       |      | 个    | 2.02   | 40     | 80.8   |         |         |     |  |   |  |
|                                    | 压力表 0~2.5MPa φ50(带表弯) |              |    |       |      | 套    | 1      | 30     | 30     |         |         |     |  |   |  |
|                                    | 其他材料费                 |              |    |       |      |      |        | -      | 7.92   | -       |         |     |  |   |  |
|                                    | 材料费小计                 |              |    |       |      |      |        | -      | 118.72 | -       |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |       |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |       |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |       |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |       |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |       |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |       |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |       |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |       |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |
|                                    |                       |              |    |       |      |      |        |        |        |         |         |     |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 74 页 共 116 页

|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |         |        |         |         |
|------------------------------------|----------------------|--------------|----|-------|-------|-------|--------|---------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |                      | 031003003128 |    | 项目名称  |       | 安全泄压阀 |        | 计量单位    | 个      | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                         |                      |              |    |       |       |       |        |         |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称               | 定额单位         | 数量 | 单价    |       |       |        | 合价      |        |         |         |
|                                    |                      |              |    | 人工费   | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 10-5-42                            | 法兰阀门安装 公称直径100mm以内   | 个            | 1  | 80.76 | 30.65 | 2.66  | 24.93  | 80.76   | 30.65  | 2.66    | 24.93   |
| 10-5-142                           | 碳钢平焊法兰安装 公称直径100mm以内 | 副            | 1  | 67.3  | 25.56 | 11.36 | 20.77  | 67.3    | 25.56  | 11.36   | 20.77   |
| 人工单价                               |                      | 小计           |    |       |       |       |        | 148.06  | 56.21  | 14.02   | 45.7    |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                      | 未计价材料费       |    |       |       |       |        | 860     |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                      |              |    |       |       |       |        | 1123.99 |        |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号         |              |    |       |       | 单位    | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 碳钢平焊法兰 公称直径100mm以内   |              |    |       |       | 片     | 2      | 25      | 50     |         |         |
|                                    | 法兰阀门 DN100           |              |    |       |       | 个     | 1      | 810     | 810    |         |         |
|                                    | 其他材料费                |              |    |       |       |       |        | -       | 56.22  | -       |         |
|                                    | 材料费小计                |              |    |       |       |       |        | -       | 916.24 | -       |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |         |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |         |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 75 页 共 116 页

|  |              |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |
|--|--------------|--------------|----|-------|------|------|------------|--------|--------|-------------|-------------|
| 项目编码                                   |              | 030601002031 |    | 项目名称  |      | 压力开关 |            | 计量单位   | 台      | 工程量         | 1           |
| 清单综合单价组成明细                             |              |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |
| 定额编号                                   | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量 | 单价    |      |      |            | 合价     |        |             |             |
|  |              |              |    | 人工费   | 材料费  | 机械费  | 管理费<br>和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费         | 管理费<br>和利润  |
| 6-1-53                                 | 压力开关         | 台(块)         | 1  | 62.34 | 4.94 | 8.98 | 17.86      | 62.34  | 4.94   | 8.98        | 17.86       |
| 人工单价                                   |              | 小计           |    |       |      |      |            | 62.34  | 4.94   | 8.98        | 17.86       |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |              | 未计价材料费       |    |       |      |      |            | 186    |        |             |             |
| 清单项目综合单价                               |              |              |    |       |      |      |            | 280.12 |        |             |             |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号 |              |    |       |      | 单位   | 数量         | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |
|  | 压力开关         |              |    |       |      | 台(块) | 1          | 186    | 186    |             |             |
|  | 其他材料费        |              |    |       |      |      |            | -      | 4.94   | -           |             |
|  | 材料费小计        |              |    |       |      |      |            | -      | 190.94 | -           |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |
|  |              |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 76 页 共 116 页

|  |                        |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|--|------------------------|--------------|----|-------|------|------|------------|--------|--------|-------------|-------------|-----|--|---|--|
| 项目编码                                   |                        | 030807003005 |    | 项目名称  |      | 浮球阀  |            | 计量单位   |        | 个           |             | 工程量 |  | 1 |  |
| 清单综合单价组成明细                             |                        |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
| 定额编号                                   | 定额项目名称                 | 定额单位         | 数量 | 单价    |      |      |            | 合价     |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                        |              |    | 人工费   | 材料费  | 机械费  | 管理费<br>和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费         | 管理费<br>和利润  |     |  |   |  |
| 10-5-117                               | 沟槽阀门 公称直径100mm以内       | 个            | 1  | 82.13 | 9.87 | 8.72 | 25.76      | 82.13  | 9.87   | 8.72        | 25.76       |     |  |   |  |
| 人工单价                                   |                        | 小计           |    |       |      |      |            | 82.13  | 9.87   | 8.72        | 25.76       |     |  |   |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                        | 未计价材料费       |    |       |      |      |            | 228    |        |             |             |     |  |   |  |
| 清单项目综合单价                               |                        |              |    |       |      |      |            | 354.48 |        |             |             |     |  |   |  |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号           |              |    |       |      | 单位   | 数量         | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |     |  |   |  |
|  | 沟槽阀门 DN100             |              |    |       |      | 个    | 1          | 200    | 200    |             |             |     |  |   |  |
|  | 卡箍连接件(含胶圈) 公称直径100mm以内 |              |    |       |      | 套    | 2          | 14     | 28     |             |             |     |  |   |  |
|  | 其他材料费                  |              |    |       |      |      |            | -      | 9.87   | -           |             |     |  |   |  |
|  | 材料费小计                  |              |    |       |      |      |            | -      | 237.87 | -           |             |     |  |   |  |
|  |                        |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                        |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                        |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                        |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                        |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                        |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                        |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |
|  |                        |              |    |       |      |      |            |        |        |             |             |     |  |   |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 77 页 共 116 页

|  |                |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|--|----------------|--------------|----|--------|-------|-------|------------|---------|--------|-------------|-------------|
| 项目编码                                   |                | 080902006005 |    | 项目名称   |       | 电子液位计 |            | 计量单位    | 个      | 工程量         | 1           |
| 清单综合单价组成明细                             |                |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
| 定额编号                                   | 定额项目名称         | 定额单位         | 数量 | 单价     |       |       |            | 合价      |        |             |             |
|  |                |              |    | 人工费    | 材料费   | 机械费   | 管理费<br>和利润 | 人工费     | 材料费    | 机械费         | 管理费<br>和利润  |
| 4-15-64                                | 水位电气信号装置安装 液位式 | 套            | 1  | 308.16 | 83.34 | 1.39  | 93.46      | 308.16  | 83.34  | 1.39        | 93.46       |
| 人工单价                                   |                | 小计           |    |        |       |       |            | 308.16  | 83.34  | 1.39        | 93.46       |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                | 未计价材料费       |    |        |       |       |            | 685     |        |             |             |
| 清单项目综合单价                               |                |              |    |        |       |       |            | 1171.35 |        |             |             |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号   |              |    |        |       | 单位    | 数量         | 单价（元）   | 合价（元）  | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |
|  | 电子液位计 液位式      |              |    |        |       | 个     | 1          | 685     | 685    |             |             |
|  | 其他材料费          |              |    |        |       |       |            | -       | 83.33  | -           |             |
|  | 材料费小计          |              |    |        |       |       |            | -       | 768.33 | -           |             |
|  |                |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |
|  |                |              |    |        |       |       |            |         |        |             |             |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 78 页 共 116 页

|                                    |                    |              |    |       |       |       |        |       |        |         |         |
|------------------------------------|--------------------|--------------|----|-------|-------|-------|--------|-------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |                    | 030113015001 |    | 项目名称  |       | Y型过滤器 |        | 计量单位  | 台      | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                         |                    |              |    |       |       |       |        |       |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称             | 定额单位         | 数量 | 单价    |       |       |        | 合价    |        |         |         |
|                                    |                    |              |    | 人工费   | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 10-5-42                            | 法兰阀门安装 公称直径100mm以内 | 个            | 1  | 80.76 | 30.65 | 2.66  | 24.93  | 80.76 | 30.65  | 2.66    | 24.93   |
| 人工单价                               |                    | 小计           |    |       |       |       |        | 80.76 | 30.65  | 2.66    | 24.93   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                    | 未计价材料费       |    |       |       |       |        | 249   |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                    |              |    |       |       |       |        | 388   |        |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号       |              |    |       |       | 单位    | 数量     | 单价（元） | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | Y型过滤器 DN100        |              |    |       |       | 个     | 1      | 249   | 249    |         |         |
|                                    | 其他材料费              |              |    |       |       |       |        | -     | 30.65  | -       |         |
|                                    | 材料费小计              |              |    |       |       |       |        | -     | 279.65 | -       |         |
|                                    |                    |              |    |       |       |       |        |       |        |         |         |
|                                    |                    |              |    |       |       |       |        |       |        |         |         |
|                                    |                    |              |    |       |       |       |        |       |        |         |         |
|                                    |                    |              |    |       |       |       |        |       |        |         |         |
|                                    |                    |              |    |       |       |       |        |       |        |         |         |
|                                    |                    |              |    |       |       |       |        |       |        |         |         |
|                                    |                    |              |    |       |       |       |        |       |        |         |         |
|                                    |                    |              |    |       |       |       |        |       |        |         |         |
|                                    |                    |              |    |       |       |       |        |       |        |         |         |
|                                    |                    |              |    |       |       |       |        |       |        |         |         |
|                                    |                    |              |    |       |       |       |        |       |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 79 页 共 116 页

|                                    |  |              |        |        |       |        |        |        |        |         |         |     |  |    |  |
|------------------------------------|--|--------------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|-----|--|----|--|
| 项目编码                               |  | 031001001036 |        | 项目名称   |       | 镀锌管道   |        | 计量单位   |        | m       |         | 工程量 |  | 12 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |  |              |        |        |       |        |        |        |        |         |         |     |  |    |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称   | 定额单位         | 数量     | 单价     |       |        |        | 合价     |        |         |         |     |  |    |  |
|                                    |  |              |        | 人工费    | 材料费   | 机械费    | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |     |  |    |  |
| 10-1-45                            | 给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径150mm以内                     | 10m          | 0.1    | 484.66 | 32.22 | 117.84 | 157.02 | 48.47  | 3.22   | 11.78   | 15.7    |     |  |    |  |
| 12-2-8 + 12-2-9, R*0.45            | 管道刷油 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2 如安装前集中刷油(暖气片除外) 人工*0.45 | 10m2         | 0.0518 | 23.57  | 0.57  |        | 18.27  | 1.22   | 0.03   |         | 0.94    |     |  |    |  |
| 9-1-28                             | 水喷淋钢管 管件安装(管件连接) 公称直径150mm以内                   | 10个          | 0.0417 | 562.96 | 6.55  | 26.96  | 177.78 | 23.46  | 0.27   | 1.12    | 7.41    |     |  |    |  |
| 人工单价                               |  | 小计           |        |        |       |        |        | 73.15  | 3.52   | 12.9    | 24.05   |     |  |    |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |  | 未计价材料费       |        |        |       |        |        | 123.74 |        |         |         |     |  |    |  |
| 清单项目综合单价                           |  |              |        |        |       |        |        | 237.36 |        |         |         |     |  |    |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                                   |              |        |        |       | 单位     | 数量     | 单价(元)  | 合价(元)  | 暂估单价(元) | 暂估合价(元) |     |  |    |  |
|                                    | 钢管 公称直径150mm以内                                 |              |        |        |       | m      | 0.987  | 82     | 80.93  |         |         |     |  |    |  |
|                                    | 给水室内钢管焊接管件 公称直径150mm以内                         |              |        |        |       | 个      | 0.112  | 44     | 4.93   |         |         |     |  |    |  |
|                                    | 酚醛调和漆 各色                                       |              |        |        |       | kg     | 0.1026 | 12.58  | 1.29   |         |         |     |  |    |  |
|                                    | 弯头DN150 公称直径150mm以内                            |              |        |        |       | 套      | 0.5    | 39     | 19.5   |         |         |     |  |    |  |
|                                    | 三通DN150  |              |        |        |       | 个      | 0.4167 | 41     | 17.08  |         |         |     |  |    |  |
|                                    | 其他材料费  |              |        |        |       |        |        | -      | 3.52   | -       |         |     |  |    |  |
|                                    | 材料费小计  |              |        |        |       |        |        | -      | 127.23 | -       |         |     |  |    |  |
|                                    |  |              |        |        |       |        |        |        |        |         |         |     |  |    |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 80 页 共 116 页

|  |  |              |        |        |      |       |        |        |        |          |          |
|--|--|--------------|--------|--------|------|-------|--------|--------|--------|----------|----------|
| 项目编码                                   |  | 031001001037 |        | 项目名称   |      | 镀锌管道  |        | 计量单位   | m      | 工程量      | 13       |
| 清单综合单价组成明细                             |  |              |        |        |      |       |        |        |        |          |          |
| 定额编号                                   | 定额项目名称   | 定额单位         | 数量     | 单价     |      |       |        | 合价     |        |          |          |
|  |  |              |        | 人工费    | 材料费  | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费      | 管理费和利润   |
| 10-1-51                                | 给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径65mm以内                                | 10m          | 0.1    | 290.57 | 4.19 | 15.35 | 90.55  | 29.06  | 0.42   | 1.54     | 9.06     |
| 12-2-8 + 12-2-9, R*0.45                | 管道刷油 调和漆 第一遍<br>实际遍数(遍):2 如安装前<br>集中刷油 (暖气片除外) 人<br>工*0.45 | 10m2         | 0.0189 | 23.57  | 0.57 |       | 18.27  | 0.44   | 0.01   |          | 0.34     |
| 人工单价                                   |  | 小计           |        |        |      |       |        | 29.5   | 0.43   | 1.54     | 9.4      |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |  | 未计价材料费       |        |        |      |       |        | 35.14  |        |          |          |
| 清单项目综合单价                               |  |              |        |        |      |       |        | 76.01  |        |          |          |
| 材料费明细                                  | 主要材料名称、规格、型号   |              |        |        |      | 单位    | 数量     | 单价 (元) | 合价 (元) | 暂估单价 (元) | 暂估合价 (元) |
|  | 酚醛调和漆 各色   |              |        |        |      | kg    | 0.0373 | 12.58  | 0.47   |          |          |
|  | 钢管 DN50  |              |        |        |      | m     | 0.968  | 24     | 23.23  |          |          |
|  | 给水室内钢管沟槽管件 公称直径 65mm以内                                     |              |        |        |      | 个     | 0.426  | 8      | 3.41   |          |          |
|  | 卡箍连接件(含胶圈) 公称直径 65mm以内                                     |              |        |        |      | 套     | 1.0038 | 8      | 8.03   |          |          |
|  | 其他材料费  |              |        |        |      |       |        | -      | 0.43   | -        |          |
|  | 材料费小计  |              |        |        |      |       |        | -      | 35.57  | -        |          |
|  |  |              |        |        |      |       |        |        |        |          |          |
|  |  |              |        |        |      |       |        |        |        |          |          |
|  |  |              |        |        |      |       |        |        |        |          |          |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 81 页 共 116 页

|                                    |  |              |        |        |       |       |        |        |       |         |         |     |  |     |  |
|------------------------------------|--|--------------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|-------|---------|---------|-----|--|-----|--|
| 项目编码                               |  | 031001001038 |        | 项目名称   |       | 镀锌管道  |        | 计量单位   |       | m       |         | 工程量 |  | 6.6 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |  |              |        |        |       |       |        |        |       |         |         |     |  |     |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称   | 定额单位         | 数量     | 单价     |       |       |        | 合价     |       |         |         |     |  |     |  |
|                                    |  |              |        | 人工费    | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |     |  |     |  |
| 10-1-43                            | 给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径100mm以内                     | 10m          | 0.1    | 422.1  | 22.89 | 92.88 | 135.41 | 42.21  | 2.29  | 9.29    | 13.54   |     |  |     |  |
| 9-1-26                             | 水喷淋钢管 管件安装(管件连接) 公称直径100mm以内                   | 10个          | 0.1    | 331.61 | 5.19  | 18.02 | 105.09 | 33.16  | 0.52  | 1.8     | 10.51   |     |  |     |  |
| 12-2-8 + 12-2-9, R*0.45            | 管道刷油 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2 如安装前集中刷油(暖气片除外) 人工*0.45 | 10m2         | 0.0358 | 23.57  | 0.57  |       | 18.27  | 0.84   | 0.02  |         | 0.65    |     |  |     |  |
| 人工单价                               |  | 小计           |        |        |       |       |        | 76.21  | 2.83  | 11.09   | 24.7    |     |  |     |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |  | 未计价材料费       |        |        |       |       |        | 74.44  |       |         |         |     |  |     |  |
| 清单项目综合单价                           |  |              |        |        |       |       |        | 189.28 |       |         |         |     |  |     |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                                   |              |        |        |       | 单位    | 数量     | 单价(元)  | 合价(元) | 暂估单价(元) | 暂估合价(元) |     |  |     |  |
|                                    | 酚醛调和漆 各色                                       |              |        |        |       | kg    | 0.0709 | 12.58  | 0.89  |         |         |     |  |     |  |
|                                    | 钢管 DN100                                       |              |        |        |       | m     | 1.01   | 51     | 51.51 |         |         |     |  |     |  |
|                                    | 给水室内钢管焊接管件 公称直径100mm以内                         |              |        |        |       | 个     | 0.102  | 20     | 2.04  |         |         |     |  |     |  |
|                                    | 三通DN100 公称直径100mm以内                            |              |        |        |       | 套     | 0.303  | 30     | 9.09  |         |         |     |  |     |  |
|                                    | 弯头DN100  |              |        |        |       | 个     | 0.303  | 36     | 10.91 |         |         |     |  |     |  |
|                                    | 其他材料费  |              |        |        |       |       | -      | 2.83   | -     |         |         |     |  |     |  |
|                                    | 材料费小计  |              |        |        |       |       | -      | 77.26  | -     |         |         |     |  |     |  |
|                                    |  |              |        |        |       |       |        |        |       |         |         |     |  |     |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 82 页 共 116 页

|                                    |  |              |        |        |       |       |        |        |       |         |         |
|------------------------------------|--|--------------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 项目编码                               |  | 031001001039 |        | 项目名称   |       | 镀锌管道  |        | 计量单位   | m     | 工程量     | 4.6     |
| 清单综合单价组成明细                         |  |              |        |        |       |       |        |        |       |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称   | 定额单位         | 数量     | 单价     |       |       |        | 合价     |       |         |         |
|                                    |  |              |        | 人工费    | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 10-1-43                            | 给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径100mm以内                     | 10m          | 0.1    | 422.1  | 22.89 | 92.88 | 135.41 | 42.21  | 2.29  | 9.29    | 13.54   |
| 12-2-8 + 12-2-9, R*0.45            | 管道刷油 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2 如安装前集中刷油(暖气片除外) 人工*0.45 | 10m2         | 0.0358 | 23.57  | 0.57  |       | 18.27  | 0.84   | 0.02  |         | 0.65    |
| 9-1-26                             | 水喷淋钢管 管件安装(管件连接) 公称直径100mm以内                   | 10个          | 0.1    | 331.61 | 5.19  | 18.02 | 105.09 | 33.16  | 0.52  | 1.8     | 10.51   |
| 人工单价                               |  | 小计           |        |        |       |       |        | 76.21  | 2.83  | 11.09   | 24.7    |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |  | 未计价材料费       |        |        |       |       |        | 84.44  |       |         |         |
| 清单项目综合单价                           |  |              |        |        |       |       |        | 199.28 |       |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                                   |              |        |        |       | 单位    | 数量     | 单价(元)  | 合价(元) | 暂估单价(元) | 暂估合价(元) |
|                                    | 酚醛调和漆 各色                                       |              |        |        |       | kg    | 0.0709 | 12.58  | 0.89  |         |         |
|                                    | 给水室内钢管焊接管件 公称直径100mm以内                         |              |        |        |       | 个     | 0.102  | 20     | 2.04  |         |         |
|                                    | 三通DN100 公称直径100mm以内                            |              |        |        |       | 套     | 0.2174 | 30     | 6.52  |         |         |
|                                    | 弯头DN100  |              |        |        |       | 个     | 0.6522 | 36     | 23.48 |         |         |
|                                    | 钢管 公称直径100mm以内                                 |              |        |        |       | m     | 1.01   | 51     | 51.51 |         |         |
|                                    | 其他材料费  |              |        |        |       |       |        | -      | 2.83  | -       |         |
|                                    | 材料费小计  |              |        |        |       |       |        | -      | 87.26 | -       |         |
|                                    |  |              |        |        |       |       |        |        |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 83 页 共 116 页

|                                    |   |              |        |        |      |       |        |        |        |          |          |
|------------------------------------|---|--------------|--------|--------|------|-------|--------|--------|--------|----------|----------|
| 项目编码                               |   | 031001001040 |        | 项目名称   |      | 镀锌管道  |        | 计量单位   | m      | 工程量      | 5.41     |
| 清单综合单价组成明细                         |   |              |        |        |      |       |        |        |        |          |          |
| 定额编号                               | 定额项目名称  | 定额单位         | 数量     | 单价     |      |       |        | 合价     |        |          |          |
|                                    |   |              |        | 人工费    | 材料费  | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费      | 管理费和利润   |
| 10-1-51                            | 给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径65mm以内                     | 10m          | 0.1    | 290.57 | 4.19 | 15.35 | 90.55  | 29.06  | 0.42   | 1.54     | 9.06     |
| 12-2-8 + 12-2-9, R*0.45            | 管道刷油 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2 如安装前集中刷油 (暖气片除外) 人工*0.45 | 10m2         | 0.0229 | 23.57  | 0.57 |       | 18.27  | 0.54   | 0.01   |          | 0.41     |
| 人工单价                               |   | 小计           |        |        |      |       |        | 29.6   | 0.43   | 1.54     | 9.47     |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |   | 未计价材料费       |        |        |      |       |        | 46.86  |        |          |          |
| 清单项目综合单价                           |   |              |        |        |      |       |        | 87.89  |        |          |          |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                                    |              |        |        |      | 单位    | 数量     | 单价 (元) | 合价 (元) | 暂估单价 (元) | 暂估合价 (元) |
|                                    | 酚醛调和漆 各色  |              |        |        |      | kg    | 0.0454 | 12.58  | 0.57   |          |          |
|                                    | 给水室内钢管沟槽管件 公称直径 65mm以内                          |              |        |        |      | 个     | 0.426  | 8      | 3.41   |          |          |
|                                    | 卡箍连接件(含胶圈) 公称直径 65mm以内                          |              |        |        |      | 套     | 1.0038 | 8      | 8.03   |          |          |
|                                    | 钢管 公称直径 65mm以内                                  |              |        |        |      | m     | 0.968  | 36     | 34.85  |          |          |
|                                    | 其他材料费   |              |        |        |      |       |        | -      | 0.43   | -        |          |
|                                    | 材料费小计   |              |        |        |      |       |        | -      | 47.29  | -        |          |
|                                    |   |              |        |        |      |       |        |        |        |          |          |
|                                    |   |              |        |        |      |       |        |        |        |          |          |
|                                    |   |              |        |        |      |       |        |        |        |          |          |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 84 页 共 116 页

|                                    |                                 |              |      |        |       |        |        |       |       |         |         |     |  |       |  |
|------------------------------------|---------------------------------|--------------|------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|---------|---------|-----|--|-------|--|
| 项目编码                               |                                 | 031002001001 |      | 项目名称   |       | 管道支架   |        | 计量单位  |       | kg      |         | 工程量 |  | 21.33 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                                 |              |      |        |       |        |        |       |       |         |         |     |  |       |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称                          | 定额单位         | 数量   | 单价     |       |        |        | 合价    |       |         |         |     |  |       |  |
|                                    |                                 |              |      | 人工费    | 材料费   | 机械费    | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |     |  |       |  |
| 10-11-1                            | 管道支架制作 单件重量5kg以内                | 100kg        | 0.01 | 756.27 | 55.11 | 203.23 | 233.44 | 7.56  | 0.55  | 2.03    | 2.34    |     |  |       |  |
| 12-2-49 + 1<br>2-2-50              | 金属结构刷油 一般钢结构红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 | 100kg        | 0.01 | 47.72  | 0.74  | 9.67   | 17.86  | 0.48  | 0.01  | 0.1     | 0.18    |     |  |       |  |
| 12-2-58 + 1<br>2-2-59              | 金属结构刷油 一般钢结构调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2   | 100kg        | 0.01 | 46.8   | 0.43  |        | 16.62  | 0.47  |       |         | 0.16    |     |  |       |  |
| 人工单价                               |                                 | 小计           |      |        |       |        |        | 8.51  | 0.56  | 2.13    | 2.68    |     |  |       |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                                 | 未计价材料费       |      |        |       |        |        | 2.66  |       |         |         |     |  |       |  |
| 清单项目综合单价                           |                                 |              |      |        |       |        |        | 16.54 |       |         |         |     |  |       |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                    |              |      |        |       | 单位     | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |     |  |       |  |
|                                    | 酚醛调和漆 各色                        |              |      |        |       | kg     | 0.015  | 12.58 | 0.19  |         |         |     |  |       |  |
|                                    | 型钢 综合                           |              |      |        |       | kg     | 1.05   | 2.1   | 2.21  |         |         |     |  |       |  |
|                                    | 醇酸防锈漆 C53-1                     |              |      |        |       | kg     | 0.0211 | 12.58 | 0.27  |         |         |     |  |       |  |
|                                    | 其他材料费                           |              |      |        |       |        |        | -     | 0.56  | -       |         |     |  |       |  |
|                                    | 材料费小计                           |              |      |        |       |        |        | -     | 3.23  | -       |         |     |  |       |  |
|                                    |                                 |              |      |        |       |        |        |       |       |         |         |     |  |       |  |
|                                    |                                 |              |      |        |       |        |        |       |       |         |         |     |  |       |  |
|                                    |                                 |              |      |        |       |        |        |       |       |         |         |     |  |       |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 85 页 共 116 页

|                                    |                                    |              |     |        |      |         |        |        |       |         |         |
|------------------------------------|------------------------------------|--------------|-----|--------|------|---------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 项目编码                               |                                    | 030801017016 |     | 项目名称   |      | 金属骨架复合管 |        | 计量单位   | m     | 工程量     | 484.61  |
| 清单综合单价组成明细                         |                                    |              |     |        |      |         |        |        |       |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称                             | 定额单位         | 数量  | 单价     |      |         |        | 合价     |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     | 人工费    | 材料费  | 机械费     | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 10-1-404                           | 给排水管道 室外钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径160mm以内 | 10m          | 0.1 | 166.38 | 5.53 | 32.84   | 54.42  | 16.64  | 0.55  | 3.28    | 5.45    |
| 人工单价                               |                                    | 小计           |     |        |      |         |        | 16.64  | 0.55  | 3.28    | 5.45    |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                                    | 未计价材料费       |     |        |      |         |        | 81.26  |       |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                                    |              |     |        |      |         |        | 107.17 |       |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                       |              |     |        |      | 单位      | 数量     | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 复合管 公称外径160mm以内                    |              |     |        |      | m       | 1.015  | 73.2   | 74.3  |         |         |
|                                    | 给水室外钢骨架塑料复合管电熔管件 公称外径160mm以内       |              |     |        |      | 个       | 0.174  | 40     | 6.96  |         |         |
|                                    | 其他材料费                              |              |     |        |      |         |        | -      | 0.55  | -       |         |
|                                    | 材料费小计                              |              |     |        |      |         |        | -      | 81.8  | -       |         |
|                                    |                                    |              |     |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |        |      |         |        |        |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |        |      |         |        |        |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 86 页 共 116 页

|                                    |                                    |              |     |       |      |         |        |       |       |         |         |
|------------------------------------|------------------------------------|--------------|-----|-------|------|---------|--------|-------|-------|---------|---------|
| 项目编码                               |                                    | 030801017017 |     | 项目名称  |      | 金属骨架复合管 |        | 计量单位  | m     | 工程量     | 157.7   |
| 清单综合单价组成明细                         |                                    |              |     |       |      |         |        |       |       |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称                             | 定额单位         | 数量  | 单价    |      |         |        | 合价    |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     | 人工费   | 材料费  | 机械费     | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 10-1-402                           | 给排水管道 室外钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径110mm以内 | 10m          | 0.1 | 143.4 | 3.77 | 5.1     | 44.45  | 14.34 | 0.38  | 0.51    | 4.45    |
| 人工单价                               |                                    | 小计           |     |       |      |         |        | 14.34 | 0.38  | 0.51    | 4.45    |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                                    | 未计价材料费       |     |       |      |         |        | 55.2  |       |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                                    |              |     |       |      |         |        | 74.87 |       |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                       |              |     |       |      | 单位      | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 复合管 公称外径110mm以内                    |              |     |       |      | m       | 1.015  | 49    | 49.74 |         |         |
|                                    | 给水室外钢骨架塑料复合管电熔管件 公称外径110mm以内       |              |     |       |      | 个       | 0.273  | 20    | 5.46  |         |         |
|                                    | 其他材料费                              |              |     |       |      |         |        | -     | 0.38  | -       |         |
|                                    | 材料费小计                              |              |     |       |      |         |        | -     | 55.57 | -       |         |
|                                    |                                    |              |     |       |      |         |        |       |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |       |      |         |        |       |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |       |      |         |        |       |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |       |      |         |        |       |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |       |      |         |        |       |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |       |      |         |        |       |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |       |      |         |        |       |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |       |      |         |        |       |       |         |         |
|                                    |                                    |              |     |       |      |         |        |       |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 87 页 共 116 页

|                                    |   |              |        |       |       |       |        |        |        |          |          |     |  |      |  |
|------------------------------------|---|--------------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|----------|----------|-----|--|------|--|
| 项目编码                               |   | 031001001041 |        | 项目名称  |       | 镀锌管道  |        | 计量单位   |        | m        |          | 工程量 |  | 42.3 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |   |              |        |       |       |       |        |        |        |          |          |     |  |      |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称  | 定额单位         | 数量     | 单价    |       |       |        | 合价     |        |          |          |     |  |      |  |
|                                    |   |              |        | 人工费   | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费      | 管理费和利润   |     |  |      |  |
| 10-1-43                            | 给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径100mm以内                      | 10m          | 0.1    | 422.1 | 22.89 | 92.88 | 135.41 | 42.21  | 2.29   | 9.29     | 13.54    |     |  |      |  |
| 12-2-8 + 12-2-9, R*0.45            | 管道刷油 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2 如安装前集中刷油 (暖气片除外) 人工*0.45 | 10m2         | 0.0237 | 23.57 | 0.57  |       | 18.27  | 0.56   | 0.01   |          | 0.43     |     |  |      |  |
| 人工单价                               |   | 小计           |        |       |       |       |        | 42.77  | 2.3    | 9.29     | 13.97    |     |  |      |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |   | 未计价材料费       |        |       |       |       |        | 54.14  |        |          |          |     |  |      |  |
| 清单项目综合单价                           |   |              |        |       |       |       |        | 122.48 |        |          |          |     |  |      |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                                    |              |        |       |       | 单位    | 数量     | 单价 (元) | 合价 (元) | 暂估单价 (元) | 暂估合价 (元) |     |  |      |  |
|                                    | 酚醛调和漆 各色  |              |        |       |       | kg    | 0.047  | 12.58  | 0.59   |          |          |     |  |      |  |
|                                    | 钢管 DN100  |              |        |       |       | m     | 1.01   | 51     | 51.51  |          |          |     |  |      |  |
|                                    | 给水室内钢管焊接管件 公称直径100mm以内                          |              |        |       |       | 个     | 0.102  | 20     | 2.04   |          |          |     |  |      |  |
|                                    | 其他材料费   |              |        |       |       |       |        | -      | 2.3    | -        |          |     |  |      |  |
|                                    | 材料费小计   |              |        |       |       |       |        | -      | 56.43  | -        |          |     |  |      |  |
|                                    |   |              |        |       |       |       |        |        |        |          |          |     |  |      |  |
|                                    |   |              |        |       |       |       |        |        |        |          |          |     |  |      |  |
|                                    |   |              |        |       |       |       |        |        |        |          |          |     |  |      |  |
|                                    |   |              |        |       |       |       |        |        |        |          |          |     |  |      |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 88 页 共 116 页

|  |  |              |        |        |       |      |        |        |        |          |          |
|--|--|--------------|--------|--------|-------|------|--------|--------|--------|----------|----------|
| 项目编码                                   |  | 031001001030 |        | 项目名称   |       | 镀锌管道 |        | 计量单位   | m      | 工程量      | 80       |
| 清单综合单价组成明细                             |  |              |        |        |       |      |        |        |        |          |          |
| 定额编号                                   | 定额项目名称   | 定额单位         | 数量     | 单价     |       |      |        | 合价     |        |          |          |
|  |  |              |        | 人工费    | 材料费   | 机械费  | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费      | 管理费和利润   |
| 9-1-16                                 | 水喷淋钢管 管道安装(沟槽连接) 公称直径65mm以内                                | 10m          | 0.1    | 256.44 | 10.34 | 1.81 | 79.33  | 25.64  | 1.03   | 0.18     | 7.94     |
| 12-2-8 + 12-2-9, R*0.45                | 管道刷油 调和漆 第一遍<br>实际遍数(遍):2 如安装前<br>集中刷油 (暖气片除外) 人<br>工*0.45 | 10m2         | 0.0297 | 23.57  | 0.57  |      | 18.27  | 0.7    | 0.02   |          | 0.54     |
| 人工单价                                   |  | 小计           |        |        |       |      |        | 26.34  | 1.05   | 0.18     | 8.48     |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |  | 未计价材料费       |        |        |       |      |        | 26.43  |        |          |          |
| 清单项目综合单价                               |  |              |        |        |       |      |        | 62.47  |        |          |          |
| 材料费<br>明细                              | 主要材料名称、规格、型号   |              |        |        |       | 单位   | 数量     | 单价 (元) | 合价 (元) | 暂估单价 (元) | 暂估合价 (元) |
|  | 酚醛调和漆 各色   |              |        |        |       | kg   | 0.0587 | 12.58  | 0.74   |          |          |
|  | 钢管 公称直径65mm以内  |              |        |        |       | m    | 1.015  | 24     | 24.36  |          |          |
|  | 沟槽直接头 (含胶圈)  |              |        |        |       | 套    | 0.1667 | 8      | 1.33   |          |          |
|  | 其他材料费  |              |        |        |       |      |        | -      | 1.05   | -        |          |
|  | 材料费小计  |              |        |        |       |      |        | -      | 27.5   | -        |          |
|  |  |              |        |        |       |      |        |        |        |          |          |
|  |  |              |        |        |       |      |        |        |        |          |          |
|  |  |              |        |        |       |      |        |        |        |          |          |
|  |  |              |        |        |       |      |        |        |        |          |          |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 89 页 共 116 页

|  |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
|--|--------------|--------------|----|--------|------|-----------|--------|--------|-------|---------|---------|
| 项目编码                                   |              | 030905002001 |    | 项目名称   |      | 水灭火控制装置调试 |        | 计量单位   | 点     | 工程量     | 8       |
| 清单综合单价组成明细                             |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
| 定额编号                                   | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量 | 单价     |      |           |        | 合价     |       |         |         |
|  |              |              |    | 人工费    | 材料费  | 机械费       | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 9-5-11                                 | 消火栓灭火系统      | 点            | 1  | 260.09 | 3.22 | 5.21      | 62.31  | 260.09 | 3.22  | 5.21    | 62.31   |
| 人工单价                                   |              | 小计           |    |        |      |           |        | 260.09 | 3.22  | 5.21    | 62.31   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |              | 未计价材料费       |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
| 清单项目综合单价                               |              |              |    |        |      |           |        | 330.83 |       |         |         |
| 材料费明细                                  | 主要材料名称、规格、型号 |              |    |        |      | 单位        | 数量     | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|  | 其他材料费        |              |    |        |      |           |        | -      | 3.21  | -       |         |
|  | 材料费小计        |              |    |        |      |           |        | -      | 3.22  | -       |         |
|  |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |
|  |              |              |    |        |      |           |        |        |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

### 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 90 页 共 116 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 91 页 共 116 页

|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|------------------------------------|----------------------|--------------|----|-------|-------|-------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |                      | 030807003010 |    | 项目名称  |       | 蝶阀    |        | 计量单位   | 个      | 工程量     | 2       |
| 清单综合单价组成明细                         |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称               | 定额单位         | 数量 | 单价    |       |       |        | 合价     |        |         |         |
|                                    |                      |              |    | 人工费   | 材料费   | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 10-5-42                            | 法兰阀门安装 公称直径100mm以内   | 个            | 1  | 80.76 | 30.65 | 2.66  | 24.93  | 80.76  | 30.65  | 2.66    | 24.93   |
| 10-5-142                           | 碳钢平焊法兰安装 公称直径100mm以内 | 副            | 1  | 67.3  | 25.56 | 11.36 | 20.77  | 67.3   | 25.56  | 11.36   | 20.77   |
| 人工单价                               |                      | 小计           |    |       |       |       |        | 148.06 | 56.21  | 14.02   | 45.7    |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                      | 未计价材料费       |    |       |       |       |        | 290    |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                      |              |    |       |       |       |        | 553.99 |        |         |         |
| 材料费用明细                             | 主要材料名称、规格、型号         |              |    |       |       | 单位    | 数量     | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 碳钢平焊法兰 公称直径100mm以内   |              |    |       |       | 片     | 2      | 25     | 50     |         |         |
|                                    | 法兰阀门 DN100           |              |    |       |       | 个     | 1      | 240    | 240    |         |         |
|                                    | 其他材料费                |              |    |       |       |       |        | -      | 56.22  | -       |         |
|                                    | 材料费小计                |              |    |       |       |       |        | -      | 346.24 | -       |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                      |              |    |       |       |       |        |        |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 92 页 共 116 页

|  |                      |              |    |        |       |       |            |        |        |         |            |
|--|----------------------|--------------|----|--------|-------|-------|------------|--------|--------|---------|------------|
| 项目编码                                   |                      | 030807003011 |    | 项目名称   |       | 蝶阀    |            | 计量单位   | 个      | 工程量     | 3          |
| 清单综合单价组成明细                             |                      |              |    |        |       |       |            |        |        |         |            |
| 定额编号                                   | 定额项目名称               | 定额单位         | 数量 | 单价     |       |       |            | 合价     |        |         |            |
|  |                      |              |    | 人工费    | 材料费   | 机械费   | 管理费<br>和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费<br>和利润 |
| 10-5-44                                | 法兰阀门安装 公称直径150mm以内   | 个            | 1  | 111.73 | 43.69 | 17.32 | 36.13      | 111.73 | 43.69  | 17.32   | 36.13      |
| 10-5-144                               | 碳钢平焊法兰安装 公称直径150mm以内 | 副            | 1  | 96.9   | 35.81 | 28.2  | 31.57      | 96.9   | 35.81  | 28.2    | 31.57      |
| 人工单价                                   |                      | 小计           |    |        |       |       |            | 208.63 | 79.5   | 45.52   | 67.7       |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                      | 未计价材料费       |    |        |       |       |            | 380    |        |         |            |
| 清单项目综合单价                               |                      |              |    |        |       |       |            | 781.35 |        |         |            |
| 材料<br>费<br>明<br>细                      | 主要材料名称、规格、型号         |              |    |        |       | 单位    | 数量         | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元）    |
|  | 碳钢平焊法兰 公称直径150mm以内   |              |    |        |       | 片     | 2          | 30     | 60     |         |            |
|  | 法兰阀门 DN150           |              |    |        |       | 个     | 1          | 320    | 320    |         |            |
|  | 其他材料费                |              |    |        |       |       |            | -      | 79.5   | -       |            |
|  | 材料费小计                |              |    |        |       |       |            | -      | 459.51 | -       |            |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |        |        |         |            |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |        |        |         |            |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |        |        |         |            |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |        |        |         |            |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |        |        |         |            |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |        |        |         |            |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |        |        |         |            |
|  |                      |              |    |        |       |       |            |        |        |         |            |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 93 页 共 116 页

|                        |  |              |      |         |     |      |        |       |       |         |         |
|------------------------|--|--------------|------|---------|-----|------|--------|-------|-------|---------|---------|
| 项目编码                   |  | 011601001001 |      | 项目名称    |     | 道路开挖 |        | 计量单位  | m2    | 工程量     | 69.5    |
| 清单综合单价组成明细             |  |              |      |         |     |      |        |       |       |         |         |
| 定额编号                   | 定额项目名称                                 | 定额单位         | 数量   | 单价      |     |      |        | 合价    |       |         |         |
|                        |  |              |      | 人工费     | 材料费 | 机械费  | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 借10-2-4                | 拆除人行道 普通黏土砖 平铺                         | 100m2        | 0.01 | 461.01  |     |      | 106.05 | 4.61  |       |         | 1.06    |
| 借10-1-11               | 人工拆除基层或面层 矿(炉)渣、砂砾 厚15cm以内 实际厚度(cm):10 | 100m2        | 0.01 | 2030.95 |     |      | 521.64 | 20.31 |       |         | 5.21    |
| 人工单价                   |  | 小计           |      |         |     |      |        | 24.92 |       |         | 6.27    |
| 普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |  | 未计价材料费       |      |         |     |      |        |       |       |         |         |
| 清单项目综合单价               |  |              |      |         |     |      |        | 31.2  |       |         |         |
| 材料费明细                  | 主要材料名称、规格、型号                           |              |      |         |     | 单位   | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                        |  |              |      |         |     |      |        |       |       |         |         |
|                        |  |              |      |         |     |      |        |       |       |         |         |
|                        |  |              |      |         |     |      |        |       |       |         |         |
|                        |  |              |      |         |     |      |        |       |       |         |         |
|                        |  |              |      |         |     |      |        |       |       |         |         |
|                        |  |              |      |         |     |      |        |       |       |         |         |
|                        |  |              |      |         |     |      |        |       |       |         |         |
|                        |  |              |      |         |     |      |        |       |       |         |         |
|                        |  |              |      |         |     |      |        |       |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 94 页 共 116 页

|              |   |              |        |         |     |         |         |       |       |         |         |
|--------------|---|--------------|--------|---------|-----|---------|---------|-------|-------|---------|---------|
| 项目编码         |   | 040101002001 |        | 项目名称    |     | 挖沟槽土方   |         | 计量单位  | m3    | 工程量     | 448     |
| 清单综合单价组成明细   |   |              |        |         |     |         |         |       |       |         |         |
| 定额编号         | 定额项目名称  | 定额单位         | 数量     | 单价      |     |         |         | 合价    |       |         |         |
|              |   |              |        | 人工费     | 材料费 | 机械费     | 管理费和利润  | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 借1-1-10 *1.5 | 人工挖沟、槽土方 一、二类土深度2m以内 机械挖路槽、沟槽土方时需人工辅助开挖时 子目*1.5 | 100m3        | 0.0005 | 5858.87 |     |         | 1476.43 | 2.93  |       |         | 0.74    |
| 借1-1-211     | 反铲挖掘机(斗容量0.6m3)不装车 一、二类土                        | 1000m3       | 0.001  | 478.64  |     | 2585.62 | 297.04  | 0.45  |       | 2.46    | 0.29    |
| 人工单价         |   | 小计           |        |         |     |         |         | 3.38  |       | 2.46    | 1.03    |
| 普工87.1元/工日   |   | 未计价材料费       |        |         |     |         |         |       |       |         |         |
| 清单项目综合单价     |   |              |        |         |     |         |         | 6.86  |       |         |         |
| 材料费明细        | 主要材料名称、规格、型号                                    |              |        |         |     | 单位      | 数量      | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|              |   |              |        |         |     |         |         |       |       |         |         |
|              |   |              |        |         |     |         |         |       |       |         |         |
|              |   |              |        |         |     |         |         |       |       |         |         |
|              |   |              |        |         |     |         |         |       |       |         |         |
|              |   |              |        |         |     |         |         |       |       |         |         |
|              |   |              |        |         |     |         |         |       |       |         |         |
|              |   |              |        |         |     |         |         |       |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 95 页 共 116 页

|                   |              |              |      |         |     |        |            |       |       |             |             |
|-------------------|--------------|--------------|------|---------|-----|--------|------------|-------|-------|-------------|-------------|
| 项目编码              |              | 040103001001 |      | 项目名称    |     | 回填方    |            | 计量单位  | m3    | 工程量         | 448         |
| 清单综合单价组成明细        |              |              |      |         |     |        |            |       |       |             |             |
| 定额编号              | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量   | 单价      |     |        |            | 合价    |       |             |             |
|                   |              |              |      | 人工费     | 材料费 | 机械费    | 管理费<br>和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费         | 管理费<br>和利润  |
| 借1-1-353          | 机械填土夯实 槽、坑   | 100m3        | 0.01 | 1604.98 |     | 189.26 | 404.39     | 16.05 |       | 1.89        | 4.04        |
| 人工单价              |              | 小计           |      |         |     |        |            | 16.05 |       | 1.89        | 4.04        |
| 普工87.1元/工日        |              | 未计价材料费       |      |         |     |        |            |       |       |             |             |
| 清单项目综合单价          |              |              |      |         |     |        |            | 21.98 |       |             |             |
| 材料<br>费<br>明<br>细 | 主要材料名称、规格、型号 |              |      |         |     | 单位     | 数量         | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |
|                   |              |              |      |         |     |        |            |       |       |             |             |
|                   |              |              |      |         |     |        |            |       |       |             |             |
|                   |              |              |      |         |     |        |            |       |       |             |             |
|                   |              |              |      |         |     |        |            |       |       |             |             |
|                   |              |              |      |         |     |        |            |       |       |             |             |
|                   |              |              |      |         |     |        |            |       |       |             |             |
|                   |              |              |      |         |     |        |            |       |       |             |             |
|                   |              |              |      |         |     |        |            |       |       |             |             |
|                   |              |              |      |         |     |        |            |       |       |             |             |
|                   |              |              |      |         |     |        |            |       |       |             |             |
|                   |              |              |      |         |     |        |            |       |       |             |             |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 96 页 共 116 页

|  |                                |              |      |        |         |      |            |        |       |             |             |
|--|--------------------------------|--------------|------|--------|---------|------|------------|--------|-------|-------------|-------------|
| 项目编码                                   |                                | 010103001002 |      | 项目名称   |         | 复原路面 |            | 计量单位   | m2    | 工程量         | 69.5        |
| 清单综合单价组成明细                             |                                |              |      |        |         |      |            |        |       |             |             |
| 定额编号                                   | 定额项目名称                         | 定额单位         | 数量   | 单价     |         |      |            | 合价     |       |             |             |
|  |                                |              |      | 人工费    | 材料费     | 机械费  | 管理费<br>和利润 | 人工费    | 材料费   | 机械费         | 管理费<br>和利润  |
| 借2-4-29                                | 人行道块料铺设 广场砖铺设<br>规格100mm*100mm | 100m2        | 0.01 | 5219.5 | 4007.95 | 17.6 | 2542.51    | 52.2   | 40.08 | 0.18        | 25.43       |
| 借5-1 H8021<br>0555 802105<br>57        | 现浇混凝土 垫层 换为【预<br>拌混凝土 C20】     | 10m3         | 0.01 | 472.17 | 2681.46 |      | 205.68     | 4.72   | 26.81 |             | 2.06        |
| 人工单价                                   |                                | 小计           |      |        |         |      |            | 56.92  | 66.89 | 0.18        | 27.49       |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;<br>一般技工134元/工日 |                                | 未计价材料费       |      |        |         |      |            |        |       |             |             |
| 清单项目综合单价                               |                                |              |      |        |         |      |            | 151.47 |       |             |             |
| 材料<br>费<br>明<br>细                      | 主要材料名称、规格、型号                   |              |      |        |         | 单位   | 数量         | 单价（元）  | 合价（元） | 暂估单价<br>（元） | 暂估合价<br>（元） |
|  | 其他材料费                          |              |      |        |         |      |            | -      | 66.89 | -           |             |
|  | 材料费小计                          |              |      |        |         |      |            | -      | 66.9  | -           |             |
|  |                                |              |      |        |         |      |            |        |       |             |             |
|  |                                |              |      |        |         |      |            |        |       |             |             |
|  |                                |              |      |        |         |      |            |        |       |             |             |
|  |                                |              |      |        |         |      |            |        |       |             |             |
|  |                                |              |      |        |         |      |            |        |       |             |             |
|  |                                |              |      |        |         |      |            |        |       |             |             |
|  |                                |              |      |        |         |      |            |        |       |             |             |
|  |                                |              |      |        |         |      |            |        |       |             |             |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 97 页 共 116 页

|                                    |                 |              |    |         |        |        |        |         |          |         |         |
|------------------------------------|-----------------|--------------|----|---------|--------|--------|--------|---------|----------|---------|---------|
| 项目编码                               |                 | 030113008005 |    | 项目名称    |        | 柴油发电机组 |        | 计量单位    | 台        | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                         |                 |              |    |         |        |        |        |         |          |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称          | 定额单位         | 数量 | 单价      |        |        |        | 合价      |          |         |         |
|                                    |                 |              |    | 人工费     | 材料费    | 机械费    | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费      | 机械费     | 管理费和利润  |
| 1-13-21                            | 柴油发电机组 设备重量2t以内 | 台            | 1  | 2406.23 | 426.58 | 256.09 | 761.8  | 2406.23 | 426.58   | 256.09  | 761.8   |
| 人工单价                               |                 | 小计           |    |         |        |        |        | 2406.23 | 426.58   | 256.09  | 761.8   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                 | 未计价材料费       |    |         |        |        |        | 28400   |          |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                 |              |    |         |        |        |        | 32250.7 |          |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号    |              |    |         |        | 单位     | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）    | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 柴油发电机组          |              |    |         |        | 台      | 1      | 28400   | 28400    |         |         |
|                                    | 其他材料费           |              |    |         |        |        |        | -       | 426.58   | -       |         |
|                                    | 材料费小计           |              |    |         |        |        |        | -       | 28826.58 | -       |         |
|                                    |                 |              |    |         |        |        |        |         |          |         |         |
|                                    |                 |              |    |         |        |        |        |         |          |         |         |
|                                    |                 |              |    |         |        |        |        |         |          |         |         |
|                                    |                 |              |    |         |        |        |        |         |          |         |         |
|                                    |                 |              |    |         |        |        |        |         |          |         |         |
|                                    |                 |              |    |         |        |        |        |         |          |         |         |
|                                    |                 |              |    |         |        |        |        |         |          |         |         |
|                                    |                 |              |    |         |        |        |        |         |          |         |         |
|                                    |                 |              |    |         |        |        |        |         |          |         |         |
|                                    |                 |              |    |         |        |        |        |         |          |         |         |
|                                    |                 |              |    |         |        |        |        |         |          |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

### 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 98 页 共 116 页

[illegible]

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

## 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 99 页 共 116 页

[illegible]

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

### 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 100 页 共 116 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



## 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 101 页 共 116 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

### 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 102 页 共 116 页

[illegible]

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 103 页 共 116 页

|                                    |                   |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|------------------------------------|-------------------|--------------|----|--------|--------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|
| 项目编码                               |                   | 030901012006 |    | 项目名称   |        | 水泵接合器 |        | 计量单位    | 套       | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                         |                   |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称            | 定额单位         | 数量 | 单价     |        |       |        | 合价      |         |         |         |
|                                    |                   |              |    | 人工费    | 材料费    | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费     | 机械费     | 管理费和利润  |
| 9-1-97                             | 消防水泵接合器 地上式 DN100 | 套            | 1  | 281.41 | 138.52 | 8.67  | 86.81  | 281.41  | 138.52  | 8.67    | 86.81   |
| 人工单价                               |                   | 小计           |    |        |        |       |        | 281.41  | 138.52  | 8.67    | 86.81   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                   | 未计价材料费       |    |        |        |       |        | 960     |         |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                   |              |    |        |        |       |        | 1475.41 |         |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号      |              |    |        |        | 单位    | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）   | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 消防水泵接合器 地上式 DN100 |              |    |        |        | 套     | 1      | 960     | 960     |         |         |
|                                    | 其他材料费             |              |    |        |        |       |        | -       | 138.52  | -       |         |
|                                    | 材料费小计             |              |    |        |        |       |        | -       | 1098.52 | -       |         |
|                                    |                   |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                   |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                   |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                   |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                   |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                   |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                   |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                   |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                   |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                   |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 104 页 共 116 页

|                                    |                         |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|------------------------------------|-------------------------|--------------|----|--------|--------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|
| 项目编码                               |                         | 030901011006 |    | 项目名称   |        | 室外消火栓 |        | 计量单位    | 套       | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细                         |                         |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称                  | 定额单位         | 数量 | 单价     |        |       |        | 合价      |         |         |         |
|                                    |                         |              |    | 人工费    | 材料费    | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费     | 机械费     | 管理费和利润  |
| 9-1-90                             | 室外地上式消火栓 公称直径100mm 干管安装 | 套            | 1  | 154.15 | 143.22 | 8.67  | 47.78  | 154.15  | 143.22  | 8.67    | 47.78   |
| 人工单价                               |                         | 小计           |    |        |        |       |        | 154.15  | 143.22  | 8.67    | 47.78   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                         | 未计价材料费       |    |        |        |       |        | 871     |         |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                         |              |    |        |        |       |        | 1224.82 |         |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号            |              |    |        |        | 单位    | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）   | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 地上式消火栓 公称直径100mm        |              |    |        |        | 套     | 1      | 840     | 840     |         |         |
|                                    | 消火栓三通 公称直径100mm         |              |    |        |        | 个     | 1      | 31      | 31      |         |         |
|                                    | 其他材料费                   |              |    |        |        |       |        | -       | 143.22  | -       |         |
|                                    | 材料费小计                   |              |    |        |        |       |        | -       | 1014.23 | -       |         |
|                                    |                         |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                         |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                         |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                         |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                         |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                         |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                         |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                         |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |
|                                    |                         |              |    |        |        |       |        |         |         |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

## 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 105 页 共 116 页

[illegible]

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

### 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 106 页 共 116 页

[illegible]

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 107 页 共 116 页

|            |                |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|------------|----------------|--------------|-----|-------|-----|-------|--------|-------|-------|---------|---------|
| 项目编码       |                | 010101004001 |     | 项目名称  |     | 挖基坑土方 |        | 计量单位  | m3    | 工程量     | 840     |
| 清单综合单价组成明细 |                |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
| 定额编号       | 定额项目名称         | 定额单位         | 数量  | 单价    |     |       |        | 合价    |       |         |         |
|            |                |              |     | 人工费   | 材料费 | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 借1-49      | 挖掘机挖槽坑土方 一、二类土 | 10m3         | 0.1 | 72.56 |     | 23.99 | 15.69  | 7.26  |       | 2.4     | 1.57    |
| 人工单价       |                | 小计           |     |       |     |       |        | 7.26  |       | 2.4     | 1.57    |
| 普工87.1元/工日 |                | 未计价材料费       |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
| 清单项目综合单价   |                |              |     |       |     |       |        | 11.23 |       |         |         |
| 材料费明细      | 主要材料名称、规格、型号   |              |     |       |     | 单位    | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|            |                |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |                |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |                |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |                |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |                |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |                |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |                |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |                |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |                |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |                |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |                |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |                |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 108 页 共 116 页

|            |              |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|------------|--------------|--------------|-----|-------|-----|-------|--------|-------|-------|---------|---------|
| 项目编码       |              | 010103001003 |     | 项目名称  |     | 回填方   |        | 计量单位  | m3    | 工程量     | 399.06  |
| 清单综合单价组成明细 |              |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
| 定额编号       | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量  | 单价    |     |       |        | 合价    |       |         |         |
|            |              |              |     | 人工费   | 材料费 | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 借1-133     | 夯填土 机械 槽坑    | 10m3         | 0.1 | 74.75 |     | 24.49 | 15.33  | 7.48  |       | 2.45    | 1.54    |
| 人工单价       |              | 小计           |     |       |     |       |        | 7.48  |       | 2.45    | 1.54    |
| 普工87.1元/工日 |              | 未计价材料费       |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
| 清单项目综合单价   |              |              |     |       |     |       |        | 11.46 |       |         |         |
| 材料费明细      | 主要材料名称、规格、型号 |              |     |       |     | 单位    | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|            |              |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |              |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |              |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |              |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |              |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |              |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |              |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |              |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |              |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |              |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |
|            |              |              |     |       |     |       |        |       |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 109 页 共 116 页

|                  |                              |              |     |      |     |       |        |       |       |         |         |
|------------------|------------------------------|--------------|-----|------|-----|-------|--------|-------|-------|---------|---------|
| 项目编码             |                              | 010103002001 |     | 项目名称 |     | 余方弃置  |        | 计量单位  | m3    | 工程量     | 440.94  |
| 清单综合单价组成明细       |                              |              |     |      |     |       |        |       |       |         |         |
| 定额编号             | 定额项目名称                       | 定额单位         | 数量  | 单价   |     |       |        | 合价    |       |         |         |
|                  |                              |              |     | 人工费  | 材料费 | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 借1-65 + 1-66 * 2 | 自卸汽车运土方 运距≤1km<br>实际运距(km):3 | 10m3         | 0.1 | 2.28 |     | 89.87 | 3.61   | 0.23  |       | 8.99    | 0.36    |
| 借1-61            | 装载机装车 土方                     | 10m3         | 0.1 | 4.47 |     | 15.87 | 1.26   | 0.45  |       | 1.59    | 0.13    |
| 人工单价             |                              | 小计           |     |      |     |       |        | 0.68  |       | 10.58   | 0.49    |
| 普工87.1元/工日       |                              | 未计价材料费       |     |      |     |       |        |       |       |         |         |
| 清单项目综合单价         |                              |              |     |      |     |       |        | 11.72 |       |         |         |
| 材料费明细            | 主要材料名称、规格、型号                 |              |     |      |     | 单位    | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                  |                              |              |     |      |     |       |        |       |       |         |         |
|                  |                              |              |     |      |     |       |        |       |       |         |         |
|                  |                              |              |     |      |     |       |        |       |       |         |         |
|                  |                              |              |     |      |     |       |        |       |       |         |         |
|                  |                              |              |     |      |     |       |        |       |       |         |         |
|                  |                              |              |     |      |     |       |        |       |       |         |         |
|                  |                              |              |     |      |     |       |        |       |       |         |         |
|                  |                              |              |     |      |     |       |        |       |       |         |         |
|                  |                              |              |     |      |     |       |        |       |       |         |         |
|                  |                              |              |     |      |     |       |        |       |       |         |         |
|                  |                              |              |     |      |     |       |        |       |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 110 页 共 116 页

|                                    |                        |              |        |        |         |       |        |        |        |         |         |
|------------------------------------|------------------------|--------------|--------|--------|---------|-------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |                        | 010501001001 |        | 项目名称   |         | 垫层    |        | 计量单位   | m3     | 工程量     | 23.0    |
| 清单综合单价组成明细                         |                        |              |        |        |         |       |        |        |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称                 | 定额单位         | 数量     | 单价     |         |       |        | 合价     |        |         |         |
|                                    |                        |              |        | 人工费    | 材料费     | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 借5-1 H8021<br>0555 802105<br>57    | 现浇混凝土 垫层 换为【预拌混凝土 C20】 | 10m3         | 0.1    | 472.17 | 2681.46 |       | 205.68 | 47.22  | 268.15 |         | 20.57   |
| 借5-88                              | 泵送混凝土 泵车               | 10m3         | 0.1    |        | 16.44   | 70.99 | 3.88   |        | 1.64   | 7.1     | 0.39    |
| 借5-171                             | 现浇混凝土模板 基础垫层复合模板       | 100m2        | 0.0192 | 1533.2 | 2716.71 | 0.94  | 668.17 | 29.38  | 52.07  | 0.02    | 12.81   |
| 人工单价                               |                        | 小计           |        |        |         |       |        | 76.6   | 321.86 | 7.12    | 33.77   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                        | 未计价材料费       |        |        |         |       |        |        |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                        |              |        |        |         |       |        | 439.34 |        |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号           |              |        |        |         | 单位    | 数量     | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 其他材料费                  |              |        |        |         |       |        | -      | 321.77 | -       |         |
|                                    | 材料费小计                  |              |        |        |         |       |        | -      | 321.77 | -       |         |
|                                    |                        |              |        |        |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                        |              |        |        |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                        |              |        |        |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                        |              |        |        |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                        |              |        |        |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                        |              |        |        |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                        |              |        |        |         |       |        |        |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 111 页 共 116 页

|                                    |                          |              |        |         |         |       |        |        |        |         |         |
|------------------------------------|--------------------------|--------------|--------|---------|---------|-------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 项目编码                               |                          | 010501004001 |        | 项目名称    |         | 筏板基础  |        | 计量单位   | m3     | 工程量     | 70      |
| 清单综合单价组成明细                         |                          |              |        |         |         |       |        |        |        |         |         |
| 定额编号                               | 定额项目名称                   | 定额单位         | 数量     | 单价      |         |       |        | 合价     |        |         |         |
|                                    |                          |              |        | 人工费     | 材料费     | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 借5-9 H8021<br>0557 802104<br>13    | 现浇混凝土 设备基础 换为【混凝土 C30】   | 10m3         | 0.1    | 333.05  | 3349.54 |       | 145.08 | 33.31  | 334.95 |         | 14.51   |
| 借5-88                              | 泵送混凝土 泵车                 | 10m3         | 0.1    |         | 16.44   | 70.99 | 3.88   |        | 1.64   | 7.1     | 0.39    |
| 借5-195                             | 现浇混凝土模板 满堂基础无梁式 复合模板 木支撑 | 100m2        | 0.0088 | 2002.16 | 1998.97 | 1.87  | 872.73 | 17.6   | 17.57  | 0.02    | 7.67    |
| 人工单价                               |                          | 小计           |        |         |         |       |        | 50.91  | 354.16 | 7.12    | 22.57   |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                          | 未计价材料费       |        |         |         |       |        |        |        |         |         |
| 清单项目综合单价                           |                          |              |        |         |         |       |        | 434.76 |        |         |         |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号             |              |        |         |         | 单位    | 数量     | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                    | 其他材料费                    |              |        |         |         |       |        | -      | 354.11 | -       |         |
|                                    | 材料费小计                    |              |        |         |         |       |        | -      | 354.08 | -       |         |
|                                    |                          |              |        |         |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                          |              |        |         |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                          |              |        |         |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                          |              |        |         |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                          |              |        |         |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                          |              |        |         |         |       |        |        |        |         |         |
|                                    |                          |              |        |         |         |       |        |        |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 112 页 共 116 页

|                                    |                        |              |        |         |         |       |         |        |        |         |         |     |  |      |  |
|------------------------------------|------------------------|--------------|--------|---------|---------|-------|---------|--------|--------|---------|---------|-----|--|------|--|
| 项目编码                               |                        | 010503004001 |        | 项目名称    |         | 圈梁    |         | 计量单位   |        | m3      |         | 工程量 |  | 5.83 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                        |              |        |         |         |       |         |        |        |         |         |     |  |      |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称                 | 定额单位         | 数量     | 单价      |         |       |         | 合价     |        |         |         |     |  |      |  |
|                                    |                        |              |        | 人工费     | 材料费     | 机械费   | 管理费和利润  | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |     |  |      |  |
| 借5-19 H80210557 80210561           | 现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C30】 | 10m3         | 0.1    | 1127.36 | 3399.15 |       | 491.4   | 112.74 | 339.92 |         | 49.14   |     |  |      |  |
| 借5-88                              | 泵送混凝土 泵车               | 10m3         | 0.1    |         | 16.44   | 70.99 | 3.88    |        | 1.64   | 7.1     | 0.39    |     |  |      |  |
| 借5-235                             | 现浇混凝土模板 圈梁 直形复合模板 钢支撑  | 100m2        | 0.0364 | 2870.06 | 2405.73 | 0.23  | 1250.73 | 104.37 | 87.48  | 0.01    | 45.48   |     |  |      |  |
| 人工单价                               |                        | 小计           |        |         |         |       |         | 217.11 | 429.04 | 7.11    | 95.01   |     |  |      |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                        | 未计价材料费       |        |         |         |       |         |        |        |         |         |     |  |      |  |
| 清单项目综合单价                           |                        |              |        |         |         |       |         | 748.26 |        |         |         |     |  |      |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号           |              |        |         |         | 单位    | 数量      | 单价（元）  | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |     |  |      |  |
|                                    | 其他材料费                  |              |        |         |         |       |         | -      | 429.09 | -       |         |     |  |      |  |
|                                    | 材料费小计                  |              |        |         |         |       |         | -      | 429.09 | -       |         |     |  |      |  |
|                                    |                        |              |        |         |         |       |         |        |        |         |         |     |  |      |  |
|                                    |                        |              |        |         |         |       |         |        |        |         |         |     |  |      |  |
|                                    |                        |              |        |         |         |       |         |        |        |         |         |     |  |      |  |
|                                    |                        |              |        |         |         |       |         |        |        |         |         |     |  |      |  |
|                                    |                        |              |        |         |         |       |         |        |        |         |         |     |  |      |  |
|                                    |                        |              |        |         |         |       |         |        |        |         |         |     |  |      |  |
|                                    |                        |              |        |         |         |       |         |        |        |         |         |     |  |      |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 113 页 共 116 页

|                                    |                                |              |    |        |         |        |        |         |         |         |         |     |  |     |  |
|------------------------------------|--------------------------------|--------------|----|--------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|-----|--|-----|--|
| 项目编码                               |                                | 010515001001 |    | 项目名称   |         | 现浇构件钢筋 |        | 计量单位    |         | t       |         | 工程量 |  | 3.7 |  |
| 清单综合单价组成明细                         |                                |              |    |        |         |        |        |         |         |         |         |     |  |     |  |
| 定额编号                               | 定额项目名称                         | 定额单位         | 数量 | 单价     |         |        |        | 合价      |         |         |         |     |  |     |  |
|                                    |                                |              |    | 人工费    | 材料费     | 机械费    | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费     | 机械费     | 管理费和利润  |     |  |     |  |
| 借5-94                              | 现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤18mm | t            | 1  | 835.48 | 3677.32 | 62.33  | 364.11 | 835.48  | 3677.32 | 62.33   | 364.11  |     |  |     |  |
| 人工单价                               |                                | 小计           |    |        |         |        |        | 835.48  | 3677.32 | 62.33   | 364.11  |     |  |     |  |
| 高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                                | 未计价材料费       |    |        |         |        |        |         |         |         |         |     |  |     |  |
| 清单项目综合单价                           |                                |              |    |        |         |        |        | 4939.24 |         |         |         |     |  |     |  |
| 材料费明细                              | 主要材料名称、规格、型号                   |              |    |        |         | 单位     | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）   | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |     |  |     |  |
|                                    | 其他材料费                          |              |    |        |         |        |        | -       | 3677.32 | -       |         |     |  |     |  |
|                                    | 材料费小计                          |              |    |        |         |        |        | -       | 3677.32 | -       |         |     |  |     |  |
|                                    |                                |              |    |        |         |        |        |         |         |         |         |     |  |     |  |
|                                    |                                |              |    |        |         |        |        |         |         |         |         |     |  |     |  |
|                                    |                                |              |    |        |         |        |        |         |         |         |         |     |  |     |  |
|                                    |                                |              |    |        |         |        |        |         |         |         |         |     |  |     |  |
|                                    |                                |              |    |        |         |        |        |         |         |         |         |     |  |     |  |
|                                    |                                |              |    |        |         |        |        |         |         |         |         |     |  |     |  |
|                                    |                                |              |    |        |         |        |        |         |         |         |         |     |  |     |  |
|                                    |                                |              |    |        |         |        |        |         |         |         |         |     |  |     |  |
|                                    |                                |              |    |        |         |        |        |         |         |         |         |     |  |     |  |
|                                    |                                |              |    |        |         |        |        |         |         |         |         |     |  |     |  |
|                                    |                                |              |    |        |         |        |        |         |         |         |         |     |  |     |  |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 114 页 共 116 页

|                                   |              |              |      |         |         |      |        |       |       |         |         |
|-----------------------------------|--------------|--------------|------|---------|---------|------|--------|-------|-------|---------|---------|
| 项目编码                              |              | 050102012001 |      | 项目名称    |         | 铺种草皮 |        | 计量单位  | m2    | 工程量     | 150     |
| 清单综合单价组成明细                        |              |              |      |         |         |      |        |       |       |         |         |
| 定额编号                              | 定额项目名称       | 定额单位         | 数量   | 单价      |         |      |        | 合价    |       |         |         |
|                                   |              |              |      | 人工费     | 材料费     | 机械费  | 管理费和利润 | 人工费   | 材料费   | 机械费     | 管理费和利润  |
| 借1-22                             | 整理绿化地        | 10m2         | 0.1  | 22.44   | 0.21    |      | 10.75  | 2.24  | 0.02  |         | 1.08    |
| 借7-1-107                          | 铺种草皮         | 100m2        | 0.01 | 1730.85 | 1682.05 |      | 723.95 | 17.31 | 16.82 |         | 7.24    |
| 人工单价                              |              | 小计           |      |         |         |      |        | 19.55 | 16.84 |         | 8.32    |
| 95.175元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |              | 未计价材料费       |      |         |         |      |        |       |       |         |         |
| 清单项目综合单价                          |              |              |      |         |         |      |        | 44.71 |       |         |         |
| 材料费明细                             | 主要材料名称、规格、型号 |              |      |         |         | 单位   | 数量     | 单价（元） | 合价（元） | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                                   | 其他材料费        |              |      |         |         |      |        | -     | 16.84 | -       |         |
|                                   | 材料费小计        |              |      |         |         |      |        | -     | 16.84 | -       |         |
|                                   |              |              |      |         |         |      |        |       |       |         |         |
|                                   |              |              |      |         |         |      |        |       |       |         |         |
|                                   |              |              |      |         |         |      |        |       |       |         |         |
|                                   |              |              |      |         |         |      |        |       |       |         |         |
|                                   |              |              |      |         |         |      |        |       |       |         |         |
|                                   |              |              |      |         |         |      |        |       |       |         |         |
|                                   |              |              |      |         |         |      |        |       |       |         |         |
|                                   |              |              |      |         |         |      |        |       |       |         |         |
|                                   |              |              |      |         |         |      |        |       |       |         |         |
|                                   |              |              |      |         |         |      |        |       |       |         |         |
|                                   |              |              |      |         |         |      |        |       |       |         |         |
|                                   |              |              |      |         |         |      |        |       |       |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 115 页 共 116 页

|            |                 |              |     |        |        |       |        |         |        |         |         |
|------------|-----------------|--------------|-----|--------|--------|-------|--------|---------|--------|---------|---------|
| 项目编码       |                 | 031301017001 |     | 项目名称   |        | 脚手架搭拆 |        | 计量单位    | 项      | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细 |                 |              |     |        |        |       |        |         |        |         |         |
| 定额编号       | 定额项目名称          | 定额单位         | 数量  | 单价     |        |       |        | 合价      |        |         |         |
|            |                 |              |     | 人工费    | 材料费    | 机械费   | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 4-20-HA1   | 脚手架搭拆费          | 100工日        | 1   | 159.07 | 283.07 |       | 72.69  | 159.07  | 283.07 |         | 72.69   |
| 8-9-HA1    | 脚手架搭拆费          | 100工日        | 1   | 318.12 | 566.15 |       | 145.39 | 318.12  | 566.15 |         | 145.39  |
| 12-14-HA1  | 刷油、防腐蚀工程 脚手架搭拆费 | 100工日        | 0.2 | 222.69 | 396.3  |       | 101.76 | 44.54   | 79.26  |         | 20.35   |
| 人工单价       |                 | 小计           |     |        |        |       |        | 521.73  | 928.48 |         | 238.43  |
| 普工87.1元/工日 |                 | 未计价材料费       |     |        |        |       |        |         |        |         |         |
| 清单项目综合单价   |                 |              |     |        |        |       |        | 1688.64 |        |         |         |
| 材料费明细      | 主要材料名称、规格、型号    |              |     |        |        | 单位    | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|            | 其他材料费           |              |     |        |        |       |        | -       | 928.48 | -       |         |
|            | 材料费小计           |              |     |        |        |       |        | -       | 928.48 | -       |         |
|            |                 |              |     |        |        |       |        |         |        |         |         |
|            |                 |              |     |        |        |       |        |         |        |         |         |
|            |                 |              |     |        |        |       |        |         |        |         |         |
|            |                 |              |     |        |        |       |        |         |        |         |         |
|            |                 |              |     |        |        |       |        |         |        |         |         |
|            |                 |              |     |        |        |       |        |         |        |         |         |
|            |                 |              |     |        |        |       |        |         |        |         |         |
|            |                 |              |     |        |        |       |        |         |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 综合单价分析表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 116 页 共 116 页

|                        |                    |              |    |         |        |              |        |         |        |         |         |
|------------------------|--------------------|--------------|----|---------|--------|--------------|--------|---------|--------|---------|---------|
| 项目编码                   |                    | 011705001001 |    | 项目名称    |        | 大型机械设备进出场及安拆 |        | 计量单位    | 台·次    | 工程量     | 1       |
| 清单综合单价组成明细             |                    |              |    |         |        |              |        |         |        |         |         |
| 定额编号                   | 定额项目名称             | 定额单位         | 数量 | 单价      |        |              |        | 合价      |        |         |         |
|                        |                    |              |    | 人工费     | 材料费    | 机械费          | 管理费和利润 | 人工费     | 材料费    | 机械费     | 管理费和利润  |
| 借17-130                | 进出场费 履带式 挖掘机 1m3以外 | 台次           | 1  | 1109.52 | 149.95 | 2912.67      | 730.01 | 1109.52 | 149.95 | 2912.67 | 730.01  |
| 人工单价                   |                    | 小计           |    |         |        |              |        | 1109.52 | 149.95 | 2912.67 | 730.01  |
| 普工87.1元/工日;一般技工134元/工日 |                    | 未计价材料费       |    |         |        |              |        |         |        |         |         |
| 清单项目综合单价               |                    |              |    |         |        |              |        | 4902.15 |        |         |         |
| 材料费明细                  | 主要材料名称、规格、型号       |              |    |         |        | 单位           | 数量     | 单价（元）   | 合价（元）  | 暂估单价（元） | 暂估合价（元） |
|                        | 其他材料费              |              |    |         |        |              |        | -       | 149.95 | -       |         |
|                        | 材料费小计              |              |    |         |        |              |        | -       | 149.95 | -       |         |
|                        |                    |              |    |         |        |              |        |         |        |         |         |
|                        |                    |              |    |         |        |              |        |         |        |         |         |
|                        |                    |              |    |         |        |              |        |         |        |         |         |
|                        |                    |              |    |         |        |              |        |         |        |         |         |
|                        |                    |              |    |         |        |              |        |         |        |         |         |
|                        |                    |              |    |         |        |              |        |         |        |         |         |
|                        |                    |              |    |         |        |              |        |         |        |         |         |
|                        |                    |              |    |         |        |              |        |         |        |         |         |
|                        |                    |              |    |         |        |              |        |         |        |         |         |
|                        |                    |              |    |         |        |              |        |         |        |         |         |
|                        |                    |              |    |         |        |              |        |         |        |         |         |
|                        |                    |              |    |         |        |              |        |         |        |         |         |
|                        |                    |              |    |         |        |              |        |         |        |         |         |

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人(造价工程师)

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费, 若无“计算基础”和“费率”的数值, 也可只填“金额”数值, 但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

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。

表—12



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

# 计 日 工 表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

## 规费、税金项目计价表


工程名称：许昌市建安区清真观-消防工程

标段：许昌市建安区清真观消防工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人

（造价人员）：  鄂明  
吉鼎工程咨询  
有限公司  
有效期至：2028年07月24日

复核人(造价工程师)

(造价工程师) 吉鼎工程咨询有限公司 有效期至:2028年07月15日

表—13



# 主要材料价格表

工程名称： 许昌市建安区清真观-消防工程

第 1 页 共 4 页

| 序号 | 材料编码         | 材料名称             | 规格、型号<br>等特殊要求 | 单位 | 数 量       | 单 价   | 合 价      |
|----|--------------|------------------|----------------|----|-----------|-------|----------|
| 1  | 01000101-1   | 型钢               | 综合             | kg | 22.3965   | 2.1   | 47.03    |
| 2  | 13010173-1@1 | 酚醛调和漆            | 各色             | kg | 9.759837  | 12.58 | 122.78   |
| 3  | 13050143-1   | 醇酸防锈漆            | C53-1          | kg | 0.450063  | 12.58 | 5.66     |
| 4  | 17010131     | 钢管               | 公称直径150mm以内    | m  | 11.844    | 82    | 971.21   |
| 5  | 17010131@1   | 钢管               | DN50           | m  | 12.584    | 24    | 302.02   |
| 6  | 17010131@2   | 钢管               | DN100          | m  | 49.389    | 51    | 2518.84  |
| 7  | 17010131@3   | 钢管               | 公称直径100mm以内    | m  | 4.646     | 51    | 236.95   |
| 8  | 17010131@7   | 钢管               | 公称直径 65mm以内    | m  | 5.23688   | 36    | 188.53   |
| 9  | 17010131@8   | 钢管               | 公称直径65mm以内     | m  | 81.2      | 24    | 1948.8   |
| 10 | 17010241-1   | 焊接钢管             | DN80           | m  | 0.636     | 40    | 25.44    |
| 11 | 17030155     | JDG管             | 外径20mm         | m  | 672.075   | 3.2   | 2150.64  |
| 12 | 17070323-1   | 无缝钢管             | D219*6         | m  | 0.636     | 150   | 95.4     |
| 13 | 17250161     | 半硬质塑料管           | 外径20mm         | m  | 115.01    | 2.7   | 310.53   |
| 14 | 17250161@1   | 半硬质塑料管           | 外径32mm         | m  | 108.4168  | 3.58  | 388.13   |
| 15 | 17250161@2   | 半硬质塑料管           | 外径80mm         | m  | 467.3116  | 16    | 7476.99  |
| 16 | 17280101     | 复合管              | 公称外径160mm以内    | m  | 491.87915 | 73.2  | 36005.55 |
| 17 | 17280101@1   | 复合管              | 公称外径110mm以内    | m  | 160.0655  | 49    | 7843.21  |
| 18 | 18010106     | 法兰铸铁管件           | 公称直径150mm以内    | 个  | 2         | 50    | 100      |
| 19 | 18010106@1   | 法兰铸铁管件           | DN150*DN80     | 个  | 2         | 50    | 100      |
| 20 | 18010106@2   | 法兰铸铁管件           | DN50*DN25      | 个  | 2         | 36    | 72       |
| 21 | 18010106@3   | 法兰铸铁管件           | 公称直径75mm以内     | 个  | 2         | 36    | 72       |
| 22 | 18030103@1   | 弯头DN150          | 公称直径150mm以内    | 套  | 6         | 39    | 234      |
| 23 | 18030103@2   | 三通DN100          | 公称直径100mm以内    | 套  | 3         | 30    | 90       |
| 24 | 18030704     | 给水室内钢管沟槽管件       | 公称直径 65mm以内    | 个  | 7.84266   | 8     | 62.74    |
| 25 | 18030912     | 给水室内钢管焊接管件       | 公称直径150mm以内    | 个  | 1.344     | 44    | 59.14    |
| 26 | 18030912@1   | 给水室内钢管焊接管件       | 公称直径100mm以内    | 个  | 5.457     | 20    | 109.14   |
| 27 | 18031005     | 卡箍连接件(含胶圈)       | 公称直径50mm以内     | 套  | 14        | 7.6   | 106.4    |
| 28 | 18031005@1   | 卡箍连接件(含胶圈)       | 公称直径65mm以内     | 套  | 8         | 9     | 72       |
| 29 | 18031005@2   | 卡箍连接件(含胶圈)       | 公称直径100mm以内    | 套  | 2         | 14    | 28       |
| 30 | 18031005@3   | 卡箍连接件(含胶圈)       | 公称直径 65mm以内    | 套  | 18.479958 | 8     | 147.84   |
| 31 | 18090610     | 给水室外钢骨架塑料复合管电熔管件 | 公称外径160mm以内    | 个  | 84.32214  | 40    | 3372.89  |
| 32 | 18090610@1   | 给水室外钢骨架塑料复合管电熔管件 | 公称外径110mm以内    | 个  | 43.0521   | 20    | 861.04   |
| 33 | 18150328     | 沟槽直接头            | (含胶圈)          | 套  | 13.336    | 8     | 106.69   |

# 主要材料价格表

工程名称： 许昌市建安区清真观-消防工程

第 2 页 共 4 页

| 序号 | 材料编码         | 材料名称    | 规格、型号<br>等特殊要求       | 单位 | 数 量  | 单 价   | 合 价   |
|----|--------------|---------|----------------------|----|------|-------|-------|
| 34 | 18210109@1   | 法兰式软接头  | DN150                | 个  | 4    | 153   | 612   |
| 35 | 19000201     | 法兰阀门    | 公称直径150mm以内          | 个  | 2    | 550   | 1100  |
| 36 | 19000201@1   | 法兰阀门    | DN150                | 个  | 9    | 320   | 2880  |
| 37 | 19000201@2   | 法兰阀门    | DN100                | 个  | 4    | 170.5 | 682   |
| 38 | 19000201@3   | 法兰阀门    | DN100                | 个  | 1    | 810   | 810   |
| 39 | 19000201@4   | Y型过滤器   | DN100                | 个  | 1    | 249   | 249   |
| 40 | 19000201@5   | 法兰阀门    | DN100                | 个  | 2    | 240   | 480   |
| 41 | 19000201@6   | 法兰阀门    | DN150                | 个  | 3    | 320   | 960   |
| 42 | 19000201@7   | 法兰阀门    | 公称直径65mm以内           | 个  | 2    | 68    | 136   |
| 43 | 19000201@8   | 法兰阀门    | 公称直径50mm以内           | 个  | 4    | 40    | 160   |
| 44 | 19000301@1   | 沟槽阀门    | DN50                 | 个  | 2    | 58    | 116   |
| 45 | 19000301@4   | 沟槽阀门    | DN65                 | 个  | 2    | 60.5  | 121   |
| 46 | 19000301@5   | 沟槽阀门    | DN50                 | 个  | 2    | 58    | 116   |
| 47 | 19000301@6   | 沟槽阀门    | DN65                 | 个  | 2    | 124.5 | 249   |
| 48 | 19000301@7   | 沟槽阀门    | DN50                 | 个  | 3    | 115   | 345   |
| 49 | 19000301@8   | 沟槽阀门    | DN100                | 个  | 1    | 200   | 200   |
| 50 | 19050111     | 球阀      | DN251.6MPa           | 个  | 4.04 | 40    | 161.6 |
| 51 | 20010327@2   | 碳钢平焊法兰  | 公称直径150mm以内          | 片  | 36   | 30    | 1080  |
| 52 | 20010327@3   | 碳钢平焊法兰  | 公称直径100mm以内          | 片  | 14   | 25    | 350   |
| 53 | 20010327@4   | 碳钢平焊法兰  | 公称直径65mm以内           | 片  | 4    | 19    | 76    |
| 54 | 20010327@5   | 碳钢平焊法兰  | 公称直径50mm以内           | 片  | 8    | 17    | 136   |
| 55 | 23010101@1   | MF/ABC5 |                      | 个  | 40   | 79    | 3160  |
| 56 | 23030101     | 地上式消火栓  | 公称直径100mm            | 套  | 1    | 840   | 840   |
| 57 | 23030119     | 消火栓三通   | 公称直径100mm            | 个  | 1    | 31    | 31    |
| 58 | 23030121@1   | 室内消火栓   | (明装)普通 公称直径65mm以内 单栓 | 套  | 8    | 1250  | 10000 |
| 59 | 23050101     | 消防水泵接合器 | 地上式 DN100            | 套  | 1    | 960   | 960   |
| 60 | 24070222@1   | 电子液位计   | 液位式                  | 个  | 1    | 685   | 685   |
| 61 | 24110116     | 压力表     | 0~2.5MPa φ 50(带表弯)   | 套  | 2    | 30    | 60    |
| 62 | 24590126-1   | 仪表接头    |                      | 套  | 1    | 30    | 30    |
| 63 | 24590126-1@1 | 仪表接头    | 真空压力表部件              | 套  | 2    | 30    | 60    |
| 64 | 24590126-1@2 | 仪表接头    | 压力表部件                | 套  | 8    | 30    | 240   |
| 65 | 24690111     | 取源部件    |                      | 套  | 1    | 12    | 12    |
| 66 | 24690111@1   | 取源部件    | 真空压力表部件              | 套  | 2    | 15    | 30    |
| 67 | 24690111@2   | 取源部件    | 压力表部件                | 套  | 8    | 12    | 96    |

# 主要材料价格表

工程名称： 许昌市建安区清真观-消防工程

第 3 页 共 4 页

| 序号  | 材料编码       | 材料名称         | 规格、型号<br>等特殊要求               | 单位 | 数 量      | 单 价  | 合 价      |
|-----|------------|--------------|------------------------------|----|----------|------|----------|
| 68  | 25000001   | 成套灯具         | 灯罩周长≤800mm                   | 套  | 2.02     | 100  | 202      |
| 69  | 25000001@1 | 成套灯具         | 吸顶式                          | 套  | 2.02     | 70   | 141.4    |
| 70  | 26010101   | 照明开关         | 跷板开关 明装                      | 只  | 1.02     | 9.5  | 9.69     |
| 71  | 28030301@1 | 铜芯多股绝缘电线     | 二芯 单芯导线截面≤1.5mm <sup>2</sup> | m  | 1479.6   | 2.8  | 4142.88  |
| 72  | 28030301@2 | 铜芯多股绝缘电线     | ZC-RVVP-2×1.5                | m  | 499.2408 | 4.4  | 2196.66  |
| 73  | 28030301@3 | 铜芯多股绝缘电线     | ZC-KVV-4x1.5                 | m  | 259.2    | 9.3  | 2410.56  |
| 74  | 28030301@4 | 铜芯多股绝缘电线     | BVV2*2.5mm <sup>2</sup>      | m  | 10.8     | 4.55 | 49.14    |
| 75  | 28030301@5 | 铜芯多股绝缘电线     | BVV4x2.5mm <sup>2</sup>      | m  | 22.842   | 7    | 159.89   |
| 76  | 28110000   | 电力电缆         | 截面≤50mm <sup>2</sup>         | m  | 161.8222 | 93   | 15049.46 |
| 77  | 28110000@1 | 电力电缆         | YJV22-3x6mm <sup>2</sup>     | m  | 349.7933 | 18   | 6296.28  |
| 78  | 28110000@2 | 电力电缆         | YJV-4x10mm <sup>2</sup>      | m  | 20.2     | 34   | 686.8    |
| 79  | 28110000@3 | 电力电缆         | YJV-5x4mm <sup>2</sup>       | m  | 20.2     | 18   | 363.6    |
| 80  | 29010106   | 电缆桥架         | 宽+高≤200mm                    | m  | 18.18    | 35   | 636.3    |
| 81  | 补充主材001    | 点型光电感烟火灾探测器  |                              | 个  | 45       | 72   | 3240     |
| 82  | 补充主材002    | 电子编码器        |                              | 台  | 1        | 260  | 260      |
| 83  | 补充主材003    | 手动火灾报警按钮     |                              | 个  | 8        | 88   | 704      |
| 84  | 补充主材004    | 消火栓按钮        |                              | 个  | 8        | 95   | 760      |
| 85  | 补充主材005    | 火灾声光报警器      |                              | 个  | 8        | 106  | 848      |
| 86  | 补充主材006@1  | 声光报警器防水盒     |                              | 个  | 8        | 40   | 320      |
| 87  | 补充主材007@1  | 防水盒          |                              | 个  | 8        | 40   | 320      |
| 88  | 补充主材008    | 模块(模块箱)      |                              | 个  | 1        | 65   | 65       |
| 89  | 补充主材009    | 端子箱          |                              | 台  | 5        | 175  | 875      |
| 90  | 补充主材010    | 模块(模块箱)      |                              | 个  | 1        | 65   | 65       |
| 91  | 补充主材011    | 模块(模块箱)      |                              | 个  | 1        | 65   | 65       |
| 92  | 补充主材012    | 总线控制盘        |                              | 台  | 1        | 216  | 216      |
| 93  | 补充主材013    | 消防报警电话插孔(电话) |                              | 个  | 1        | 610  | 610      |
| 94  | 补充主材014    | 火灾报警控制器主机    |                              | 台  | 1        | 8650 | 8650     |
| 95  | 补充主材015    | 消防控制室图形显示装置  |                              | 台  | 1        | 9850 | 9850     |
| 96  | 补充主材016    | 消防电话总机       |                              | 台  | 1        | 2950 | 2950     |
| 97  | 补充主材017    | 消防电话分机       |                              | 个  | 1        | 135  | 135      |
| 98  | 补充主材018    | 手持式消防电话分机    |                              | 个  | 1        | 90   | 90       |
| 99  | 补充主材019    | 配电箱          |                              | 台  | 1        | 7000 | 7000     |
| 100 | 补充主材020    | 配电箱          |                              | 台  | 1        | 1200 | 1200     |

## 主要材料价格表

工程名称: 许昌市建安区清真观-消防工程

第 4 页 共 4 页

[illegible]