

# 龙川县老隆镇水贝小学添置消防综合联网工程

## 预算报告书



**深圳中汕**

编制单位：中汕项目管理有限公司河源第一分公司

编制日期：二〇二五年七月九日



工程预算书

|                                                                                                                               |                                                                                                                         |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 工程名称                                                                                                                          | 龙川县老隆镇水贝小学添置消防综合联网工程                                                                                                    |   |
| 建设单位                                                                                                                          | 龙川县老隆镇水贝小学                                                                                                              |   |
| 工程造价(小写):                                                                                                                     | 278,274.44                                                                                                              | 元 |
| 工程造价(大写):                                                                                                                     | 贰拾柒万捌仟贰佰柒拾肆元肆角肆分                                                                                                        |   |
| 编制单位                                                                                                                          | 中汕项目管理有限公司河源第一分公司                                                                                                       |   |
| 编制人                                                                                                                           | <div><p>胡梦娜</p></div> <div>胡梦娜</div>  |   |
| 审批人                                                                                                                           | <div><p>黄善师</p></div> <div>黄善师</div> |   |
| 批准人                                                                                                                           | <div><p>马仁兵</p></div> <div>马仁兵</div> |   |
| <div>盖章: </div> <div>日期: 2025年7月9日</div> |                                                                                                                         |   |

龙川县老隆镇水贝小学添置消防综合联网工程费用预算汇总表

| 序号  | 费用名称及计算标准       | 投资金 额<br>(元) | 备 注                                                                                             |
|-----|-----------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 一   | 建设安装工程费         | 269274.44    |                                                                                                 |
| 二   | 工程建设其它费用        | 9000         |                                                                                                 |
| 2.1 | 工程图纸设计费(一*2.4%) | 5000         | 按差额定率累进法计算,以工程建安费预算为计算基数,500万元以下的按2.4%计,500万元至1000万元的按2.2%计,1000万元至3000万元的按2%计,30007元以上的按1.8%计, |
| 2.3 | 工程预算费(一*0.4%)   | 2000         | 广东省建设工程造价咨询服务收费项目和收费标准表                                                                         |
| 2.4 | 工程预算审核费(一*0.4%) | 2000         | 广东省建设工程造价咨询服务收费项目和收费标准表                                                                         |
| 三   | 总预算             | 278274.44    | (一+二)                                                                                           |



# 工程预算编制说明

## 一、项目概况

- 1、项目名称：龙川县老隆镇水贝小学添置消防综合联网工程
- 2、建筑规模及范围：水电安装工程
- 3、建设单位：龙川县老隆镇水贝小学
- 4、编制单位：中汕项目管理有限公司河源第一分公司

## 二、编制依据

1、编制依据：由鼎正建筑设计有限公司设计和龙川县老隆镇水贝小学确认的《龙川县老隆镇水贝小学添置消防综合联网工程》施工图；

2、计价文件（清单规范、定额、费用文件等）：2013 清单计价规范

(GB50584—2013)、《广东省通用安装工程综合定额（2018）》、及广东省住房和城乡建设厅关于营业税改征增值税后调整广东省建设工程计价依据的通知

（粤建市函【2016】1113 号）相关计价办法、（粤建市函【2018】898 号）相关计价办法、《广东省住房和城乡建设厅绿色施工导则》（粤建质【2016】241 号）相关计价办法、《广东省住房和城乡建设厅关于建筑工程绿色施工的管理办法（暂行）》（粤建质【2016】242 号）相关计价办法；

3、机械、材料单价除税依据：广东省住房和城乡建设厅关于营业税改征增值税后调整广东省建设工程计价依据的通知(粤建市函【2016】1113 号)；

4、信息价的选定：材料价格依次按如下顺序采用：2025 年第 1 期《河源市龙川县工程造价信息》→邻近城市信息价→广材网及市场询价；

5、计价及费用标准

以下分部分项费用、措施项目费用、其他项目费用均属于不含税费用

(1) 计 价 方 式：清单计价法；

(2) 计 价 范 围：安装工程；

(3) 绿色施工安全防护措施费：(分部分项的人工费与施工机具费)×35.77%;

(4) 预算包干费：安装(分部分项人工费+施工机具费)×10%;

(5) 增 值 税 销 项 税 额：(分部分项合计+措施合计+其他项目)×9%;

### 三、其他事项

1、其他未尽事宜，详见工程量清单。





# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙川县老隆镇水贝小学添置消防综合联网工程

标段:

第 1 页 共 3 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称             | 项目特征描述                                                                                                         | 计量单位 | 工程量   | 金额 (元)  |          |           |
|------|--------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|---------|----------|-----------|
|      |              |                  |                                                                                                                |      |       | 综合单价    | 综合合价     | 其中<br>暂估价 |
|      |              | 整个项目             |                                                                                                                |      |       |         |          |           |
| 1    | 030901002001 | 消防栓镀锌钢管 DN100    | 1. 给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 100<br>2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2<br>3. 管道刷油 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2                 | m    | 100   | 128.21  | 12821.00 |           |
| 2    | 030901002002 | 消防给环管 镀锌钢管 DN100 | 1. 给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 100<br>2. 管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2<br>3. 管道刷油 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2                 | m    | 80    | 128.21  | 10256.80 |           |
| 3    | 031002003001 | DN100接旧管口        | 1. 给排水管道 钢管接驳(焊接) 支管公称直径(mm以内) 100                                                                             | 个    | 4     | 308.33  | 1233.32  |           |
| 4    | 011615001001 | 开孔(打洞)           | 1. 开孔打洞(0.1-0.3m <sup>2</sup> ) 高1.5m内(工作面) 混凝土                                                                | 个    | 6     | 123.23  | 739.38   |           |
| 5    | 031002001001 | 管道支架制作安装         | 1. 管道支架制作 单件重量(kg以内) 5<br>2. 管道支架安装 单件重量(kg以内) 5<br>3. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2<br>4. 一般钢结构 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2 | kg   | 49.43 | 27.61   | 1364.76  |           |
| 6    | 031001006001 | 给水管 钢塑复合管 DN100  | 1. 给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100<br>2. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100                                             | m    | 120   | 169.51  | 20341.20 |           |
| 7    | 031003003001 | 闸阀 DN100         | 1. 焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100                                                                                      | 个    | 5     | 654.50  | 3272.50  |           |
| 8    | 030411001001 | 镀锌电线管 SC40       | 1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 40                                                                                | m    | 220   | 33.68   | 7409.60  |           |
| 9    | 030411004001 | 铜芯电缆 NH-YJV-5*6  | 1. 铜芯电缆 NH-YJV-5*6                                                                                             | m    | 220   | 36.48   | 8025.60  |           |
| 10   | 030404017001 | 消防中心配电箱(ATxf)    | 1. 消防中心配电箱                                                                                                     | 台    | 1     | 4023.18 | 4023.18  |           |
| 11   | 030404019001 | 双电源转换开关          | 1. DW自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 250                                                                                   | 个    | 1     | 827.97  | 827.97   |           |
| 本页小计 |              |                  |                                                                                                                |      |       |         | 70315.31 |           |

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：龙川县老隆镇水贝小学添置消防综合联网工程

标段：

第 2 页 共 3 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称                | 项目特征描述                                      | 计量单位 | 工程量 | 金额（元）    |           |           |
|------|--------------|---------------------|---------------------------------------------|------|-----|----------|-----------|-----------|
|      |              |                     |                                             |      |     | 综合单价     | 综合合价      | 其中<br>暂估价 |
| 12   | 030411001002 | 镀锌电线管 SC100         | 1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 100             | m    | 10  | 102.28   | 1022.80   |           |
| 13   | 030404017002 | 配电箱 (ZALE)          | 1. 配电箱 (ZALE)                               | 台    | 1   | 2843.18  | 2843.18   |           |
| 14   | 030411004002 | 铜芯电缆 YJV-4*70+1*35  | 1. 铜芯电缆 YJV-4*70+1*35                       | m    | 10  | 269.27   | 2692.70   |           |
| 15   | 030408006001 | 电力电缆头               | 1. 10kV以下户内成套型电缆终端头安装 成套型终端头(截面mm2以下) 70    | 个    | 2   | 216.86   | 433.72    |           |
| 16   | 030113008001 | 柴油发电机组 100KW        | 1. 应急柴油发电机组 100KW                           | 台    | 1   | 60184.71 | 60184.71  |           |
| 17   | 030113008002 | 柴油发电机组调试            | 1. 发电机系统调试 发电机功率(kW以下) 1500 一次设备本体试验 单价*0.3 | 台    | 1   | 7301.97  | 7301.97   |           |
| 18   | 030411001003 | 镀锌电线管 SC25          | 1. 镀锌电线管 SC25                               | m    | 330 | 19.66    | 6487.80   |           |
| 19   | 030411004003 | 报警信号线 NH-RSV-2*1.5  | 1. 报警信号线 NH-RSV-2*1.5                       | m    | 110 | 4.03     | 443.30    |           |
| 20   | 030411004004 | 电源线 NH-BV-2*1.5     | 1. 电源线 NH-BV-2*2.5                          | m    | 110 | 6.21     | 683.10    |           |
| 21   | 030411004005 | 消防电话线 NH-RVVP-2*1.5 | 1. 消防电话线 NH-RVVP-2*1.5                      | m    | 110 | 4.03     | 443.30    |           |
| 22   | 030904016001 | 备用电源及电池主机(柜)        | 1. 消防报警备用电源安装                               | 套    | 1   | 2188.38  | 2188.38   |           |
| 23   | 030904014001 | 消防广播及对讲电话主机(柜)      | 1. 火灾事故广播安装 消防广播控制柜                         | 台    | 1   | 26497.15 | 26497.15  |           |
| 24   | 030904013001 | 联动控制主机              | 1. 联动控制主机(落地)安装 256点以下                      | 台    | 1   | 16058.77 | 16058.77  |           |
| 25   | 030904012001 | 火灾报警系统控制主机          | 1. 火灾报警系统控制主机(壁挂)安装 500点以下                  | 台    | 1   | 6695.60  | 6695.60   |           |
| 26   | 030904017001 | 报警联动一体机             | 1. 报警联动一体机安装 落地式 256点以下                     | 台    | 1   | 9508.62  | 9508.62   |           |
| 27   | 030904010001 | 联动控制箱               | 1. 联动控制箱(壁挂式)安装 256点以下                      | 台    | 1   | 6445.34  | 6445.34   |           |
| 本页小计 |              |                     |                                             |      |     |          | 149930.44 |           |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。





| 编码            | 名称                              | 单位 | 数量      | 单价 (元) | 合价 (元)   |
|---------------|---------------------------------|----|---------|--------|----------|
| 1             | 绿色施工安全防护措施费                     |    |         |        |          |
| 1.1           | 综合脚手架                           | 项  | 1       |        |          |
|               |                                 | 项  | 1       |        |          |
| 1.2           | 施工现场围挡和临时占地围挡                   | 项  | 1       |        |          |
|               |                                 | 项  | 1       |        |          |
| 1.3           | 施工围挡照明                          | 项  | 1       |        |          |
|               |                                 | 项  | 1       |        |          |
| 1.4           | 防尘降噪绿色施工防护棚                     | 项  | 1       |        |          |
|               |                                 | 项  | 1       |        |          |
| 1.5           | 施工便道                            | 项  | 1       |        |          |
|               |                                 | 项  | 1       |        |          |
| 1.6           | 样板引路                            | 项  | 1       |        |          |
|               |                                 | 项  | 1       |        |          |
| LSSGCSF00001  | 绿色施工安全防护措施费                     | 项  | RGF+JXF | 35.77% | 14347.55 |
|               | 小计                              | 元  |         |        | 14347.55 |
| 2             | 措施其他项目                          |    |         |        |          |
| 031301010001  | 安装与生产同时进行增加费用                   | 项  | RGF     | 0%     |          |
| 031301011001  | 在有害身体健康环境中施工增加费                 | 项  | RGF     | 0%     |          |
| TSSGBWZJF001  | 在地下(暗)室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费 | 项  |         | 30%    |          |
| 粤031302008001 | 赶工措施费                           | 项  | RGF+JXF | 0%     |          |
| 031302002001  | 夜间施工增加费                         | 项  |         | 20%    |          |
| JTGRSGZJF001  | 交通干扰工程施工增加费                     | 项  |         | 10%    |          |
| 粤031302009001 | 文明工地增加费                         | 项  | RGF+JXF | 0%     |          |
| DXGXJCJXF001  | 地下管线交叉降效费                       | 项  | 1       |        |          |
| QTFY00000001  | 其他费用                            | 项  | 1       |        |          |
| 031302007001  | 高层施工增加                          | 项  | 1       |        |          |
| 031301017001  | 脚手架搭拆费                          | 项  | 1       |        |          |
|               | 小计                              | 元  |         |        |          |
|               |                                 |    |         |        |          |
|               |                                 |    |         |        |          |
|               |                                 |    |         |        |          |
|               |                                 |    |         |        |          |
|               |                                 |    |         |        |          |
|               | 合计                              |    |         |        | 14347.55 |

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：龙川县老隆镇水贝小学添置消防综合联网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目名称    | 金额（元）   | 结算金额（元） | 备注         |
|-----|---------|---------|---------|------------|
| 1   | 暂列金额    |         |         | 明细详见表-12-1 |
| 2   | 暂估价     |         |         |            |
| 2.1 | 材料暂估价   | —       |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价 |         |         | 明细详见表-12-3 |
| 3   | 计日工     |         |         | 明细详见表-12-4 |
| 4   | 总承包服务费  |         |         | 明细详见表-12-5 |
| 5   | 预算包干费   | 4011.06 |         |            |
| 6   | 工程优质费   |         |         |            |
| 7   | 概算幅度差   |         |         |            |
| 8   | 现场签证费用  |         |         |            |
| 9   | 索赔费用    |         |         |            |
| 10  | 其他费用    |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     |         |         |         |            |
|     | 合 计     | 4011.06 |         | —          |

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。

表一12





# 单位工程人材机汇总表

工程名称：龙川县老隆镇水贝小学添置消防综合联网工程

第 1 页 共 5 页

| 序号 | 编码         | 名称及规格                                   | 单位             | 数量         | 单价<br>(元) | 合价<br>(元) | 品牌 | 厂家 |
|----|------------|-----------------------------------------|----------------|------------|-----------|-----------|----|----|
| 1  | 00010010   | 人工费                                     | 元              | 35064.7788 | 1.00      | 35064.78  |    |    |
| 2  | 01030035   | 镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2 \sim 2.5$              | kg             | 3.061      | 5.38      | 16.47     |    |    |
| 3  | 01030055   | 镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$              | kg             | 3.818      | 7.37      | 28.14     |    |    |
| 4  | 01130060   | 镀锌扁钢综合                                  | kg             | 5.58       | 3.61      | 20.14     |    |    |
| 5  | 01290043@1 | 钢板8 $\sim$ 15                           | kg             | 1.47       | 4.13      | 6.07      |    |    |
| 6  | 01530060   | 封铅含铅65% 含锡35%                           | kg             | 1.8299     | 26.42     | 48.35     |    |    |
| 7  | 02010013@1 | 橡胶板1 $\sim$ 3                           | kg             | 0.36       | 25.70     | 9.25      |    |    |
| 8  | 02010070   | 耐油橡胶板3 $\sim$ 6                         | kg             | 1.75       | 7.71      | 13.49     |    |    |
| 9  | 02070270   | 橡皮垫2mm                                  | m <sup>2</sup> | 0.02       | 19.91     | 0.40      |    |    |
| 10 | 02090020   | 聚氯乙烯薄膜                                  | m <sup>2</sup> | 1.68       | 1.29      | 2.17      |    |    |
| 11 | 02130075   | 聚四氟乙烯生料带宽20                             | m              | 250.56     | 2.10      | 526.18    |    |    |
| 12 | 02270001   | 棉纱                                      | kg             | 2.686      | 11.47     | 30.81     |    |    |
| 13 | 02270001@1 | 棉纱                                      | kg             | 0.3        | 11.47     | 3.44      |    |    |
| 14 | 02270020   | 白布                                      | kg             | 2.767      | 2.75      | 7.61      |    |    |
| 15 | 02270030   | 白布宽900                                  | m              | 0.43       | 4.94      | 2.12      |    |    |
| 16 | 02270180   | 破布一级                                    | kg             | 5.364      | 7.18      | 38.51     |    |    |
| 17 | 02330010   | 草袋                                      | 个              | 1.5        | 1.28      | 1.92      |    |    |
| 18 | 02350040   | 塑料线卡 $\phi 15$ 以内                       | 个              | 8          | 0.64      | 5.12      |    |    |
| 19 | 02350050   | 尼龙线卡                                    | 十套             | 47         | 0.35      | 16.45     |    |    |
| 20 | 03010290   | 半圆头螺丝M6 $\sim$ 12 $\times$ 12 $\sim$ 50 | 十套             | 0.41       | 3.09      | 1.27      |    |    |
| 21 | 03010430@1 | 六角螺栓综合                                  | kg             | 2.2773     | 5.58      | 12.71     |    |    |
| 22 | 03010680   | 六角螺栓M16 $\times$ 65 $\sim$ 80           | 十套             | 8.24       | 5.94      | 48.95     |    |    |
| 23 | 03011535   | 镀锌六角螺栓2个垫圈 M8 $\times$ 80 $\sim$ 120    | 十套             | 0.82       | 5.12      | 4.20      |    |    |
| 24 | 03011605   | 镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10 $\times$ 100以内          | 十套             | 2.562      | 5.04      | 12.91     |    |    |
| 25 | 03013011   | 膨胀螺栓综合                                  | kg             | 2.0958     | 7.56      | 15.84     |    |    |
| 26 | 03013051   | 膨胀螺栓M10                                 | 十套             | 0.824      | 5.82      | 4.80      |    |    |
| 27 | 03014101   | 镀锌锁紧螺母DN25 $\times$ 1.5                 | 十套             | 5.0985     | 2.40      | 12.24     |    |    |
| 28 | 03014121   | 镀锌锁紧螺母DN40 $\times$ 1.5                 | 十套             | 3.399      | 6.52      | 22.16     |    |    |
| 29 | 03014201   | 镀锌锁紧螺母DN100 $\times$ 3                  | 十套             | 0.1545     | 101.96    | 15.75     |    |    |
| 30 | 03019011   | 圆钉30 $\sim$ 45                          | kg             | 0.034      | 3.65      | 0.12      |    |    |
| 31 | 03131061   | 尼龙砂轮片 $\phi 100$                        | 片              | 2.1455     | 4.27      | 9.16      |    |    |
| 32 | 03131101   | 尼龙砂轮片 $\phi 400$                        | 片              | 2.7502     | 11.97     | 32.92     |    |    |
| 33 | 03134021   | 铁砂布0 $\sim$ 2#                          | 张              | 5.7        | 0.94      | 5.36      |    |    |

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：龙川县老隆镇水贝小学添置消防综合联网工程

第 3 页 共 5 页

| 序号 | 编码         | 名称及规格                   | 单位 | 数量      | 单价<br>(元) | 合价<br>(元) | 品牌 | 厂家 |
|----|------------|-------------------------|----|---------|-----------|-----------|----|----|
| 68 | 14030040   | 汽油综合                    | kg | 6.7205  | 6.38      | 42.88     |    |    |
| 69 | 14030047   | 汽油70~90#                | kg | 1.42    | 11.50     | 16.33     |    |    |
| 70 | 14050040   | 溶剂汽油                    | kg | 5.5606  | 7.17      | 39.87     |    |    |
| 71 | 14050050   | 溶剂油                     | kg | 2.767   | 3.94      | 10.90     |    |    |
| 72 | 14070050   | 机油综合                    | kg | 1.3641  | 6.96      | 9.49      |    |    |
| 73 | 14090010   | 电力复合脂                   | kg | 0.91    | 14.45     | 13.15     |    |    |
| 74 | 14090030   | 黄甘油                     | kg | 0.202   | 6.46      | 1.30      |    |    |
| 75 | 14330030   | 丙酮                      | kg | 1.4     | 9.74      | 13.64     |    |    |
| 76 | 14330320   | 硬脂酸                     | kg | 0.0897  | 6.33      | 0.57      |    |    |
| 77 | 14350360   | 酒精                      | kg | 0.46    | 7.34      | 3.38      |    |    |
| 78 | 14350490   | 漂白粉综合                   | kg | 0.168   | 5.31      | 0.89      |    |    |
| 79 | 14350540@1 | 润滑剂                     | kg | 0.9     | 4.53      | 4.08      |    |    |
| 80 | 14390070   | 氧气                      | m3 | 2.868   | 5.16      | 14.80     |    |    |
| 81 | 14390070@1 | 氧气                      | m3 | 2.5942  | 5.16      | 13.39     |    |    |
| 82 | 14390100   | 乙炔气                     | kg | 0.956   | 13.30     | 12.71     |    |    |
| 83 | 14390100@1 | 乙炔气                     | kg | 0.868   | 13.30     | 11.54     |    |    |
| 84 | 15130060   | 聚酯乙烯泡沫塑料                | kg | 0.143   | 25.85     | 3.70      |    |    |
| 85 | 17010054@1 | 焊接钢管DN20                | kg | 0.63    | 4.19      | 2.64      |    |    |
| 86 | 17250020   | 塑料异型管D5                 | m  | 3.51    | 3.07      | 10.78     |    |    |
| 87 | 17250160   | 塑料软管D4                  | m  | 0.15    | 0.40      | 0.06      |    |    |
| 88 | 17250170   | 塑料软管D5                  | m  | 0.5     | 0.40      | 0.20      |    |    |
| 89 | 17270175@1 | 橡胶软管DN20                | m  | 0.27    | 5.00      | 1.35      |    |    |
| 90 | 18031110   | 镀锌钢管塑料护口DN100           | 个  | 1.545   | 0.73      | 1.13      |    |    |
| 91 | 18031165   | 镀锌钢管接头100×4             | 个  | 1.545   | 8.50      | 13.13     |    |    |
| 92 | 19000210   | 螺纹阀门DN20                | 个  | 0.072   | 26.00     | 1.87      |    |    |
| 93 | 24110140@1 | 弹簧压力表Y-100 0~1.6 MPa    | 块  | 0.09    | 20.00     | 1.80      |    |    |
| 94 | 24590010@1 | 压力表弯管DN15               | 个  | 0.09    | 5.56      | 0.50      |    |    |
| 95 | 27060060   | 接地线1×16mm2              | m  | 4       | 5.18      | 20.72     |    |    |
| 96 | 27170001   | 电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm   | 卷  | 12.395  | 2.40      | 29.75     |    |    |
| 97 | 27190050   | 橡皮绝缘板5                  | m2 | 0.05    | 12.62     | 0.63      |    |    |
| 98 | 28010090   | 裸铜线10mm2                | kg | 0.05    | 53.88     | 2.69      |    |    |
| 99 | 28030290   | 双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-4mm2 | m  | 174.953 | 1.88      | 328.91    |    |    |

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：龙川县老隆镇水贝小学添置消防综合联网工程

第 2 页 共 5 页

| 序号 | 编码         | 名称及规格             | 单位 | 数量     | 单价<br>(元) | 合价<br>(元) | 品牌 | 厂家 |
|----|------------|-------------------|----|--------|-----------|-----------|----|----|
| 34 | 0313402101 | 铁砂布0~2#           | 张  | 2.5    | 0.94      | 2.35      |    |    |
| 35 | 03135001   | 低碳钢焊条综合           | kg | 0.592  | 6.01      | 3.56      |    |    |
| 36 | 0313500101 | 低碳钢焊条综合           | kg | 2.95   | 6.48      | 19.12     |    |    |
| 37 | 03135021   | 低碳钢焊条结422 Φ3.2    | kg | 1.579  | 5.96      | 9.41      |    |    |
| 38 | 0313502101 | 低碳钢焊条结422 Φ3.2    | kg | 3.4082 | 6.48      | 22.09     |    |    |
| 39 | 03136021   | 焊锡丝综合             | kg | 0.84   | 7.69      | 6.46      |    |    |
| 40 | 03137011   | 焊锡                | kg | 0.65   | 58.12     | 37.78     |    |    |
| 41 | 03137041   | 焊锡膏               | kg | 0.536  | 47.01     | 25.20     |    |    |
| 42 | 03138001   | 锡基钎料              | kg | 1.104  | 52.47     | 57.93     |    |    |
| 43 | 03139101   | 冲击钻头Φ10~20        | 个  | 0.6678 | 8.12      | 5.42      |    |    |
| 44 | 03139121   | 合金钢钻头综合           | 个  | 0.36   | 5.29      | 1.90      |    |    |
| 45 | 03139281   | 钢锯条               | 条  | 11.6   | 0.43      | 4.99      |    |    |
| 46 | 03139321   | 钢丝刷子              | 把  | 0.02   | 12.82     | 0.26      |    |    |
| 47 | 03139521   | 合金钢钻头Φ10          | 个  | 0.5382 | 4.57      | 2.46      |    |    |
| 48 | 03213021   | 垫铁                | kg | 2      | 4.87      | 9.74      |    |    |
| 49 | 03213071   | 斜垫铁Q195~Q235 1#   | kg | 4.176  | 3.62      | 15.12     |    |    |
| 50 | 03213251   | 平垫铁Q195~Q235 1#   | kg | 4.064  | 6.82      | 27.72     |    |    |
| 51 | 04010020   | 复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5 | kg | 173    | 0.32      | 55.36     |    |    |
| 52 | 04030015   | 中砂                | m3 | 0.294  | 78.68     | 23.13     |    |    |
| 53 | 04050035   | 碎石20              | m3 | 0.321  | 96.60     | 31.01     |    |    |
| 54 | 05030200   | 木板                | m3 | 0.015  | 1630.62   | 24.46     |    |    |
| 55 | 05030265   | 枕木                | m3 | 0.03   | 1329.20   | 39.88     |    |    |
| 56 | 13010020   | 白油漆               | kg | 0.08   | 11.23     | 0.90      |    |    |
| 57 | 13010050   | 醇酸清漆              | kg | 2.781  | 13.99     | 38.91     |    |    |
| 58 | 13010120   | 酚醛磁漆              | kg | 0.04   | 7.75      | 0.31      |    |    |
| 59 | 13010130   | 酚醛调和漆             | kg | 0.06   | 7.17      | 0.43      |    |    |
| 60 | 13010510   | 调和漆               | kg | 0.14   | 9.52      | 1.33      |    |    |
| 61 | 13030240   | 厚漆                | kg | 0.939  | 10.26     | 9.63      |    |    |
| 62 | 1303024001 | 厚漆                | kg | 0.75   | 10.26     | 7.70      |    |    |
| 63 | 13050070   | 防锈漆               | kg | 0.094  | 11.00     | 1.03      |    |    |
| 64 | 13050210   | 沥青绝缘漆             | kg | 0.1794 | 6.20      | 1.11      |    |    |
| 65 | 14010010   | 清油                | kg | 0.1    | 13.07     | 1.31      |    |    |
| 66 | 14030010   | 柴油                | kg | 31.08  | 5.65      | 175.60    |    |    |
| 67 | 14030030   | 煤油                | kg | 3.32   | 4.29      | 14.24     |    |    |



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：龙川县老隆镇水贝小学添置消防综合联网工程

第 4 页 共 5 页

| 序号  | 编码         | 名称及规格                              | 单位             | 数量       | 单价<br>(元) | 合价<br>(元) | 品牌 | 厂家 |
|-----|------------|------------------------------------|----------------|----------|-----------|-----------|----|----|
| 100 | 28030440   | 铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-1mm <sup>2</sup> | m              | 15.27    | 0.50      | 7.64      |    |    |
| 101 | 28030500   | 铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-4mm <sup>2</sup>      | m              | 3        | 1.80      | 5.40      |    |    |
| 102 | 29060045   | 镀锌电线管接头25×1.5                      | 个              | 84.975   | 1.17      | 99.42     |    |    |
| 103 | 29060055   | 镀锌电线管接头40×1.5                      | 个              | 56.65    | 2.78      | 157.49    |    |    |
| 104 | 29060105   | 镀锌电线管塑料护口DN25 <sub>32</sub>        | 个              | 50.985   | 0.26      | 13.26     |    |    |
| 105 | 29060110   | 镀锌电线管塑料护口DN40 <sub>50</sub>        | 个              | 33.99    | 0.44      | 14.96     |    |    |
| 106 | 29090220   | 铜接线端子DT-10mm <sup>2</sup>          | 个              | 2.03     | 2.25      | 4.57      |    |    |
| 107 | 29090225   | 铜接线端子DT-16mm <sup>2</sup>          | 个              | 16.24    | 3.17      | 51.48     |    |    |
| 108 | 29170220   | 镀锌地线夹25                            | 套              | 271.92   | 0.53      | 144.12    |    |    |
| 109 | 29170240   | 镀锌地线夹40                            | 套              | 181.28   | 1.05      | 190.34    |    |    |
| 110 | 29170280   | 镀锌地线夹100                           | 套              | 6.18     | 2.84      | 17.55     |    |    |
| 111 | 34050060   | 打印纸132-1                           | 箱              | 0.24     | 133.33    | 32.00     |    |    |
| 112 | 34050067   | 打印纸卷                               | 盒              | 0.32     | 18.00     | 5.76      |    |    |
| 113 | 34090070   | 电池                                 | 节              | 50       | 1.03      | 51.50     |    |    |
| 114 | 34110010   | 水                                  | m <sup>3</sup> | 18.942   | 3.30      | 62.51     |    |    |
| 115 | 34130001   | 标志牌塑料扁形                            | 个              | 2        | 0.68      | 1.36      |    |    |
| 116 | 34130003   | 标志牌                                | 个              | 2        | 5.50      | 11.00     |    |    |
| 117 | 99450760   | 其他材料费                              | 元              | 104.5502 | 1.00      | 104.55    |    |    |
| 118 | CLFTZ      | 材料费调整                              | 元              | -0.0049  | 1.00      |           |    |    |
| 119 | 01000003   | 型钢                                 | kg             | 51.9015  | 4.17      | 216.43    |    |    |
| 120 | 13010135@1 | 醇酸调和漆                              | kg             | 11.5864  | 13.18     | 152.71    |    |    |
| 121 | 13010135@2 | 醇酸调和漆                              | kg             | 0.346    | 13.18     | 4.56      |    |    |
| 122 | 13030795@1 | 醇酸防锈漆                              | kg             | 16.699   | 13.18     | 220.09    |    |    |
| 123 | 17010100   | 钢管                                 | m              | 4        |           |           |    |    |
| 124 | 17010100@1 | 消防栓镀锌钢管 DN100                      | m              | 174.24   | 48.32     | 8419.28   |    |    |
| 125 | 17030001@1 | 镀锌电线管 SC100                        | m              | 10.3     | 48.00     | 494.40    |    |    |
| 126 | 17230001@1 | 给水管 钢塑复合管 DN100                    | m              | 120.24   | 81.13     | 9755.07   |    |    |
| 127 | 18031455@1 | 钢管沟槽管件 DN100                       | 个              | 64.8     | 18.00     | 1166.40   |    |    |
| 128 | 18110001@1 | 室内钢塑给水管接头零件 DN100                  | 个              | 49.8     | 56.79     | 2828.14   |    |    |
| 129 | 18310440@1 | 卡箍 DN100                           | 套              | 155.808  | 18.00     | 2804.54   |    |    |
| 130 | 19000020@2 | 闸阀 DN100                           | 个              | 5        | 400.00    | 2000.00   |    |    |

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：龙川县老隆镇水贝小学添置消防综合联网工程

第 5 页 共 5 页

| 序号  | 编码         | 名称及规格               | 单位   | 数量        | 单价<br>(元) | 合价<br>(元) | 品牌 | 厂家 |
|-----|------------|---------------------|------|-----------|-----------|-----------|----|----|
| 131 | 20010360@1 | 钢板平焊法兰 DN100        | 副    | 5         | 84.96     | 424.80    |    |    |
| 132 | 23390040   | 报警联动一体机             | 台    | 1         | 7087.84   | 7087.84   |    |    |
| 133 | 23390360   | 联动控制箱               | 台    | 1         | 4469.91   | 4469.91   |    |    |
| 134 | 23390380   | 联动控制主机              | 台    | 1         | 13716.81  | 13716.81  |    |    |
| 135 | 23390390   | 火灾报警控制主机            | 台    | 1         | 4601.77   | 4601.77   |    |    |
| 136 | 23450030   | 消防报警备用电源            | 台    | 1         | 2079.06   | 2079.06   |    |    |
| 137 | 28030410@1 | 报警信号线 NH-RSV-2*1.5  | m    | 118.8     | 2.50      | 297.00    |    |    |
| 138 | 28030410@3 | 电源线 NH-BV-2*2.5BV   | m    | 118.8     | 4.50      | 534.60    |    |    |
| 139 | 28030410@4 | 消防电话线 NH-RVVP-2*1.5 | m    | 118.8     | 2.50      | 297.00    |    |    |
| 140 | 28110210@1 | 铜芯电缆 NH-YJV-5*6     | m    | 222.2     | 29.49     | 6552.68   |    |    |
| 141 | 28110210@2 | 铜芯电缆 YJV-4*70+1*35  | m    | 10.1      | 259.98    | 2625.80   |    |    |
| 142 | 29060030@1 | 镀锌电线管 SC40          | m    | 226.6     | 15.93     | 3609.74   |    |    |
| 143 | 29060030@2 | 镀锌电线管 SC25          | m    | 339.9     | 7.26      | 2467.67   |    |    |
| 144 | 29090015   | 成套型电缆终端头            | 套    | 2.02      | 33.78     | 68.24     |    |    |
| 145 | 55050330   | 消防广播控制柜             | 台    | 1         | 24924.28  | 24924.28  |    |    |
| 146 | 55090080@1 | 消防中心配电箱             | 台    | 1         | 3680.00   | 3680.00   |    |    |
| 147 | 55090080@2 | 配电箱 (ZALE)          | 台    | 1         | 2500.00   | 2500.00   |    |    |
| 148 | 55150050@1 | 双电源转换开关DW型          | 个    | 1         | 650.00    | 650.00    |    |    |
| 149 | 55470001@1 | 应急柴油发电机组 100KW      | 台    | 1         | 57359.79  | 57359.79  |    |    |
| 150 | 00010003   | 机上人工                | 工日   | 4.1386    | 230.00    | 951.88    |    |    |
| 151 | 99450630   | 折旧费                 | 元    | 1933.1623 | 1.00      | 1933.16   |    |    |
| 152 | 99450640   | 检修费                 | 元    | 101.8513  | 1.00      | 101.85    |    |    |
| 153 | 99450650   | 维护费                 | 元    | 608.7293  | 1.00      | 608.73    |    |    |
| 154 | 99450660   | 安拆费                 | 元    | 24.5185   | 1.00      | 24.52     |    |    |
| 155 | 99450660@1 | 安拆费                 | 元    | 101.0335  | 1.00      | 101.03    |    |    |
| 156 | 99450680   | 柴油 (机械用) 0#         | kg   | 13.7306   | 7.54      | 103.53    |    |    |
| 157 | 99450680@1 | 柴油 (机械用) 0#         | kg   | 21.366    | 7.54      | 161.10    |    |    |
| 158 | 99450700   | 电 (机械用)             | kw·h | 226.1803  | 0.60      | 135.71    |    |    |
| 159 | 99450700@1 | 电 (机械用)             | kw·h | 642.7354  | 0.60      | 385.64    |    |    |
| 160 | 99451300   | 校验费                 | 元    | 538.3509  | 1.00      | 538.35    |    |    |
| 161 | JXFTZ      | 机械费调整               | 元    | 0.01      | 1.00      | 0.01      |    |    |
|     |            | 合计                  |      |           |           | 209375.47 |    |    |