# 第三章 技术标文件

## 一、开标一览表

| 标题 | 内容 |
| --- | --- |
| 投标单位名称： | 河南现领建筑工程有限公司 |
| 项目名称： | 原阳县阳光新天地幼儿园(第六幼儿园)消防器材采购 |
| 分包编号： | 原阳招标采购-2026-70/(县区)2026ZBDL193号 |
| 报价金额（小写）： | 344468.00元 |
| 报价金额（大写）： | 叁拾肆万肆仟肆佰陆拾捌元整 |
| 交货及完工期： | 签订合同之日起20日历天 |

投 标 人：河南现领建筑工程有限公司 （电子签章）

法定代表人：_____ （电子签章）

日 期：2026 年 9 月 29 日

填写说明：开标一览表中的“投标报价”应包括招标文件所规定的采购全部内容。

## 二、投标报价明细表

（格式自拟）

| 第一部分 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 序号 | 品名 | 规格 | 品牌名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 金额（元） |
| 1 | 镀锌管 | DN100*3.75 | 久成 | m | 108 | 360.00 | 38880.00 |
| 2 | 镀锌管 | DN80*3.75 | 久成 | m | 18 | 340.00 | 6120.00 |
| 3 | 镀锌管 | DN50*3.25 | 久成 | m | 12 | 180.00 | 2160.00 |
| 4 | 镀锌管 | DN32*3.0 | 久成 | m | 36 | 165.00 | 5940.00 |
| 5 | 镀锌管 | DN25*3.0 | 久成 | m | 180 | 126.00 | 22680.00 |
| 6 | 镀锌管 | DN65*3.5 | 久成 | m | 6 | 265.00 | 1590.00 |
| 7 | 镀锌角钢 | 4# | 久成 | m | 108 | 60.00 | 6480.00 |
| 8 | 沟槽湿式报警阀 | DN100 | 久成 | 个 | 1 | 6560.00 | 6560.00 |
| 9 | 涡轮沟槽信号蝶阀 | DN100 | 久成 | 个 | 2 | 960.00 | 1920.00 |
| 10 | 手柄沟槽蝶阀 | DN100 | 久成 | 个 | 2 | 1312.00 | 2624.00 |
| 11 | 沟槽三通 | DN100 | 圣诺 | 个 | 7 | 350.00 | 2450.00 |
| 12 | 沟槽弯头 | DN100 | 圣诺 | 个 | 10 | 320.00 | 3200.00 |
| 13 | 沟槽偏心大小头 | DN100×DN80 | 圣诺 | 个 | 6 | 170.00 | 1020.00 |
| 14 | 沟槽偏心大小头 | 80G*50S | 圣诺 | 个 | 6 | 128.00 | 768.00 |
| 15 | 丝接中小三通 | DN50*32 | 圣诺 | 个 | 6 | 120.00 | 720.00 |
| 16 | 侧大三通 | DN50*32*25 | 久成 | 个 | 6 | 124.00 | 744.00 |
| 17 | 侧大三通 | DN32*25*25 | 久成 | 个 | 25 | 69.00 | 1725.00 |
| 18 | 丝接弯头 | DN25 | 久成 | 个 | 81 | 35.00 | 2835.00 |
| 19 | 丝接机械三通 | DN100*25 | 圣诺 | 个 | 18 | 221.00 | 3978.00 |
| 20 | 丝接机械三通 | DN100*32 | 圣诺 | 个 | 14 | 232.00 | 3248.00 |
| 21 | 管箍 | 25*15 | 久成 | 个 | 80 | 35.00 | 2800.00 |
| 22 | 膨胀螺栓 | 10*120 | 久成 | 条 | 250 | 3.50 | 875.00 |
| 23 | 上喷头 | ZSTZ-15-68℃ | 久成 | 个 | 80 | 85.00 | 6800.00 |
| 24 | 地上水泵结合器 | SQS-100-1.6 | 久成 | 个 | 2 | 3180.00 | 6360.00 |
| 25 | 消防箱 | 1000*700*160 | 久成 | 个 | 3 | 950.00 | 2850.00 |
| 26 | 水带 | 13-65-25 | 久成 | 盘 | 3 | 850.00 | 2550.00 |
| 27 | 枪扣带喉箍 | KD65 | 久成 | 套 | 3 | 680.00 | 2040.00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | 卷盘旋转减压栓 | SNZW65-Y | 久成 | 个 | 3 | 790.00 | 2370.00 |
| 29 | 卷盘 | JPS0.8-19/25 | 久成 | 盘 | 3 | 1210.00 | 3630.00 |
| 30 | 卷盘角阀 | DN25 | 久成 | 个 | 3 | 98.00 | 294.00 |
| 31 | 卡箍 | DN100 | 圣诺 | 个 | 62 | 45.00 | 2790.00 |
| 32 | U 型卡 | DN100 | 久成 | 个 | 34 | 18.00 | 612.00 |
| 33 | U 型卡 | DN50 | 久成 | 个 | 6 | 17.00 | 102.00 |
| 34 | U 型卡 | DN32 | 久成 | 个 | 25 | 12.00 | 300.00 |
| 35 | U 型卡 | DN25 | 久成 | 个 | 55 | 11.00 | 605.00 |
| 36 | U 型卡 | DN65 | 久成 | 个 | 3 | 14.00 | 42.00 |
| 37 | U 型卡 | DN80 | 久成 | 个 | 6 | 15.00 | 90.00 |
| 38 | 焊条 | Φ 3.2mm | 久成 | 把 | 2 | 120.00 | 240.00 |
| 39 | 液体胶 | 150 型 | 久成 | 盒 | 2 | 98.00 | 196.00 |
| 40 | JDG 线管 | 20*1.0 | 久成 | 支 | 81 | 340.00 | 27540.00 |
| 41 | 丝接机三 | DN80*DN32 | 圣诺 | 个 | 6 | 240.00 | 1440.00 |
| 42 | 卡箍 | DN80 | 圣诺 | 个 | 6 | 18.00 | 108.00 |
| 43 | 排气阀 | DN25 | 久成 | 个 | 2 | 350.00 | 700.00 |
| 44 | 铜球阀 | DN25 | 久成 | 个 | 2 | 345.00 | 690.00 |
| 45 | 六角对丝 | DN25 | 久成 | 个 | 6 | 22.00 | 132.00 |
| 46 | 管箍 | DN25*DN20 | 久成 | 个 | 2 | 12.00 | 24.00 |
| 47 | 管箍 | DN25 | 久成 | 个 | 10 | 12.00 | 120.00 |
| 48 | 镀锌漆 | 400ml 气雾剂 | 久成 | 瓶 | 6 | 45.00 | 270.00 |
| 第一部分 合计： | | | | | | | 182212.00 |

## 第二部分

| 序号 | 产品名称 | 品牌名称 | 参数 | 数量 | 单位 | 单价（元） | 金额(元) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 点型光电感烟火灾探测器 | 尼特 / NEAT | 1.线制：信号二总线，无极性<br>2.工作电压：DC16V～28V（总线24V）<br>3.监视电流：≤0.4mA；报警电流：≤1.0mA<br>4.编码方式：电子编码；编址范围：1-242/255<br>5.工作环境：温度-10℃～+55℃；相对湿度≤95% RH（无凝露）<br>6.保护面积：≤60 ㎡（层高≤8m，GB50116）中国建筑科...<br>7.指示灯：红色巡检闪烁，报警常亮；部分型号带黄色故障灯<br>8.外壳： 白色ABS；防护等级 IP32；Φ100mm 左右圆形底座安装。 | 70 | 套 | 289.00 | 20230.00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 消火栓按钮 | 尼特 / NEAT | 1.线制：信号二总线，无极性接线<br>2.工作电压：DC15-28V（总线 24V）<br>3.编码方式：电子编码，编址范围 1-242<br>4.指示：红色启动灯（按下常亮）；绿色回答灯水泵反馈常亮<br>5.输出：一组无源常开触点；触点容量 DC30V/100mA<br>6.复位方式：专用钥匙复位（可恢复型（非击碎玻璃）<br>7.接线：适配 1.0-1.5mm2阻燃RVS双绞线<br>8.安装：配套专用底座，国标86暗盒安装；外形尺寸90×90mm 红色ABS壳体<br>9.使用环境：-10℃～+55℃；相对湿度≤95% RH 无凝露<br>10.防护等级：IP43；<br>11.供货：按钮与底座同品牌成套供货 | 3 | 套 | 314.50 | 943.50 |
| 3 | 手动火灾报警按钮 | 尼特 / NEAT | 1.线制：信号二总线，无极性接线<br>2.工作电压：DC15-28V（总线24V）<br>3.编码方式：电子编码，占用1个回路地址<br>4.功能：带消防电话插孔；按下报警，专用钥匙复位（可恢复型）<br>5.指示：红色火警指示灯，巡检闪烁，报警常亮<br>6.输出：一组无源常开触点，触点容量 DC30V/100mA<br>7.接线适配：1.0-1.5mm2阻燃RVS双绞线<br>8.安装：配套同品牌底座，适配国标86暗装盒；外形90×90mm红色ABS壳体<br>9.使用环境：-10℃～+55℃；相对湿度≤95%RH，无凝露<br>10.防护等级：IP40<br>11.供货：按钮与底座同品牌成套供货 | 10 | 套 | 315.00 | 3150.00 |
| 4 | 总线短路隔离器 | 尼特 / NEAT | 1.线制：信号二总线，无极性接线，不占用回路编码地址<br>2.工作电压：DC16-28V（总线24V）<br>3.保护点数：单台保护后端设备**≤32点；短路自动隔离，故障消除自动恢复通信<br>4.指示：隔离状态指示灯；短路故障时指示灯点亮<br>5.接线：分总线进线、总线出线端子；适配1.0-1.5mm²RVS阻燃双绞线<br>6.安装：插拔式模块，86盒暗装；白色ABS阻燃壳体，86×86mm<br>7.使用环境：-10℃～+55℃；相对湿度≤95%RH（无凝露） | 3 | 套 | 272.00 | 816.00 |
| 5 | 输入模块 | 尼特 / NEAT | 1.线制：信号二总线，无极性接线，电子编码，占用1个回路地址 | 3 | 套 | 297.50 | 892.50 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 2. 工作电压：DC16-28V（总线24V）<br>3. 监视电流：≤0.5mA；动作电流≤1.0mA<br>4. 输入：1路无源干接点信号输入，具备检线故障检测功能；外接终端电阻<br>5. 指示：红色指示灯巡检闪烁，动作时常亮，故障可上报主机<br>6. 接线：适配1.0-1.5mm²阻燃RVS双绞线<br>7. 安装：配套同品牌底座，适配国标86暗装盒；插拔式模块结构；白色ABS壳体86×86mm<br>8. 使用环境：-10℃～+55℃；相对湿度≤95%RH，无凝露<br>9. 防护等级：IP30；<br>10. 供货：模块与底座同品牌成套供货 | | | | |
| 6 | 输入/输出模块 | 尼特 / NEAT | 1. 线制：信号二总线，无极性接线，电子编码，占用1个回路地址<br>2. 工作电压：DC16-28V（总线24V）<br>3. 监视电流：≤0.6mA；动作电流≤2.0mA<br>4. 输出：1路无源继电器触点输出；支持脉冲输出、持续电平输出两种模式；触点容量DC30V/2A（大容量型号AC250V/5A）<br>5. 输入：1路无源干接点反馈输入，具备检线故障检测功能，外接终端电阻<br>6. 指示：输出动作指示灯、反馈输入指示灯；巡检闪烁，动作时常亮，故障可上传主机<br>7. 接线：适配1.0-1.5mm²阻燃RVS双绞线<br>8. 安装：配套同品牌底座，适配国标86暗装盒；插拔式模块；白色ABS壳体86×86mm<br>9. 使用环境：-10℃～+55℃；相对湿度≤95%RH，无凝露<br>10. 防护等级：IP30<br>11. 供货：模块与底座同品牌成套供货 | 2 | 套 | 399.00 | 798.00 |
| 7 | 输出模块 | 尼特 / NEAT | 1. 线制：信号二总线，无极性接线；电子编码，占用1个<br>回路地址**；部分型号需外接DC24V电源总线<br>2. 工作电压：总线DC16-28V；电源DC20-28V<br>3. 监视电流：≤0.5mA；动作电流≤2mA<br>4. 功能：实现消防应急广播与背景音乐广播切换；对扬声器回路做短路、断路故障检测，故障上传主机<br>5. 指示：红色动作指示灯；巡检闪烁，动作时常亮，故障灯提示<br>6. 接线：适配1.0-1.5mm²阻燃RVS双绞线；广播回路接音频线缆；扬声器回路末端配置终端检线电阻 | 1 | 套 | 336.00 | 336.00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 7.安装：配套同品牌底座，国标86暗装盒；插拔式模块；白色ABS壳体86×86mm<br>8.使用环境：-10℃～+55℃；相对湿度≤95%RH，无凝露<br>9.防护等级：IP30；<br>10.供货：模块与底座同品牌成套供货 | | | | |
| 8 | 火灾声光警报器 | 尼特 / NEAT | 1.线制：信号二总线，无极性接线，电子编码，占用1个回路地址<br>2.工作电压：总线DC16-28V<br>3.监视电流：≤0.4mA；报警工作电流≤7mA<br>4.声光性能：声压级80-115dB（3m距离）；闪光频率1-1.5Hz；可切换报警声调<br>5.指示：红色频闪报警灯；总线巡检状态指示<br>6.接线：适配1.0-1.5mm² 阻燃RVS双绞线<br>7.安装：配套同品牌底座，适配国标86暗装盒；红色ABS阻燃壳体<br>8.使用环境：-10℃～+55℃；相对湿度≤95%RH，无凝露<br>9.防护等级：IP30；<br>10.供货：警报器与底座同品牌成套供货 | 10 | 套 | 476.00 | 4760.00 |
| 9 | 火灾显示盘 | 尼特 / NEAT | 1.线制：信号二总线，无极性接线，电子编码占用回路地址<br>2.工作电压：总线DC16-28V<br>3.监视电流：≤1.5mA；报警电流≤4mA<br>4.显示：中文点阵液晶LCD，显示火警、故障、设备地址、中文注释位置信息；支持跨回路报警信息显示<br>5.功能：火警声光提示；具备消音、自检、查询按键；火警红灯、运行绿灯、故障黄灯指示<br>6.通讯：总线通讯，单回路最多可接15台火灾显示盘<br>7.安装：壁挂式安装；ABS壳体；适配壁挂底座<br>8.使用环境：-10℃～+55℃；相对湿度≤95%RH，无凝露<br>9.供货：层显与配套底座同品牌成套供货 | 1 | 台 | 2150.00 | 2150.00 |
| 10 | 消防接线箱 | 尼特 / NEAT | 300x250x100mm | 1 | 台 | 810.00 | 810.00 |
| 11 | 消防明装吸顶音箱 | 尼特 / NEAT | 1、额定功率5W，AC120V定压输入；2、明装吸顶免吊顶开孔；3、内置广播检线电容；4、白色ABS外壳； | 12 | 台 | 450.00 | 5400.00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 火灾报警控制器/消防联动控制器 | 尼特 / NEAT | 1.总线回路：2路无极性信号二总线，每回路最大126点，整机合计180点；支持探测器、模块、声光、层显等NT82系列全部设备<br>2.通讯：二总线无极性电子编码；支持FT8302火灾显示盘<br>3.操作面板：中文液晶显示屏；自带微型热敏打印机（[illegible]）；按键操作；火警、故障、[illegible]联动、屏蔽状态指示灯<br>4.手动控制：自带总线手动控制盘，2组多线直启接口，可直[illegible]水泵设备<br>5.电源：AC220V主电输入；内置DC24V备用蓄电池；主备电自动切换<br>6.功能：火警探测、故障监测、联动逻辑编程、屏蔽、自检、历史记录存储查询、消音复位；支持智慧消防云平台联网<br>7.安装方式：壁挂式安装，金属柜体<br>8.使用环境：-10℃～+55℃；相对湿度≤95%RH无凝露 | 1 | 台 | 31780.00 | 31780.00 |
| 13 | 消防控制室图形显示装置 | 尼特 / NEAT | 1.硬件形式：壁挂式一体化主机，普通液晶显示屏（非触摸）；内置主机、显示器；鼠标键盘外设操作<br>2.软件功能：建筑平面电子图显示；点位图形定位；火警弹窗提示；历史记录存储查询；设备状态实时显示；信息上传上级监控平台<br>3.通讯接口：RS232串口，和火灾报警控制器通讯<br>4.电源：AC220V供电<br>5.安装方式：壁挂安装于消防控制室墙面<br>6.使用环境：-10℃～+55℃；相对湿度≤95%RH，无凝露 | 1 | 套 | 55890.00 | 55890.00 |
| 14 | 消防应急广播设备 | 尼特 / NEAT | 1.额定输出功率：150W<br>2.输出制式：定压AC120V<br>3.输入信号：接收广播主机音频信号；支持应急强制切入广播<br>4.功能：过载、短路、过热保护；故障检测上报报警主机；状态指示；音量调节<br>5.供电电源：AC220V；内置备用蓄电池接口，主备电自动切换<br>6.通讯：与尼特火灾报警控制器通讯，故障信息上传主机<br>7.安装方式：壁挂式安装<br>8.使用环境：-10℃～+55℃；相对湿度≤95%RH，无凝露 | 1 | 台 | 34300.00 | 34300.00 |
| 第二部分　合计： | | | | | | | 162256.00 |
| 总计：　叁拾肆万肆仟肆佰陆拾捌元整　（大写）　　¥：　344468.00（小写） | | | | | | | |

投标人：河南源顺建筑工程有限公司（电子签章）

法定代表人：[illegible]（电子签章）

日　　期：2026 年 9 月 29 日