**1.采购需求**

致远园五舍一楼“一站式”学生社区防火门改造清单及预算（工程类）

计量单位：套、台、个、张 计价单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品目名称 | 产品名称 | 需求概述  主要技术参数及功能要求（包括性能、材料、结构、外观、安全） | 数量 | 单价 | 合计金额 |
| 1 | 消防工程和安防工程 | 防火门监控器 | 考虑与现有消防主机兼容，选择海湾品牌  技术指标：  1、工作电压:交流AC220V 50/60Hz，允许电压变  化范围AC176V~AC264V  2、功耗:监视状态功耗≤15W 功耗≤120W  3、备用电源:2个DC12V/7Ah密封铅电池  4、电池充电电流:0.8A~1.0A  5、液晶屏幕规格:128x96点，可同屏显示48个汉字  6、辅助电源输出:DC27V/1.5A，备电供电时输出  电压跟随备电电压  7、触点输出:2路，常开、常闭可设置，触点容量1A24VDC  8、系统容量:两个回路共计256个总线制编码设备，每回路128个点，编址范围1~128  9、使用环境:工作温度0~40℃，相对湿度≤95%，不结露  10、外形尺寸:430x400x157mm  11、重量:12.5kg  12、壁挂安装，支持后面进线及侧面进线方式 | 1 |  |  |
| 2 | 消防工程和安防工程 | 智能电源箱 | 考虑与现有消防主机兼容，选择海湾品牌  技术指标：  1.主电为交流220V，内装12V10AH备电两节  2.外形尺寸：318mm\*117mm\*400mm  3.使用环境：温度:0℃~+40℃，相对湿度≤95%，不凝结  4.执行标准Q/GST 08 | 1 |  |  |
| 3 | 消防工程和安防工程 | 防火门输入/输出模块 | 考虑与现有消防主机兼容，选择海湾品牌  Z1、Z2:接火灾报警控制器信号二总线，无极性  D1、D2:DC24V电源输入端子，无极性  I、G:与被控制设备无源常开触点连接，用于实现设备动作回答确认(也可通过电子编码器设  为常闭输入或自回答)  COM、NO:无源常开输出端子(注意:此端子间有微弱检线电流!)  布线要求:信号总线Z1、Z2采用耐火RVS型双绞线，截面积≥1.0mm2;电源线D1、D2采用  耐火BV线，截面积≥1.5mm2;I、G采用RV线，  截面积≥1.0mm2。 | 16 |  |  |
| 4 | 消防工程和安防工程 | 声光报警器 | 考虑与现有消防主机兼容，选择海湾品牌 | 16 |  |  |
| 5 | 消防工程和安防工程 | 门禁电源 | 直流输出:12VDC,5A,实际2.5~3.0A ，设NC/NO输出，可直接控制电锁。设开锁时间在0-11秒，设开门按钮输入。 | 16 |  |  |
| 6 | 消防工程和安防工程 | 单门磁力锁 | DC12V输入，工作电流：500mA/250mA，抗拉力：280kg 锁体尺寸：506x25x48产品功能：可与  楼宇对讲/门禁系统等配套使用 | 16 |  |  |
| 7 | 消防工程和安防工程 | 单门磁力锁安装支架 | 用于安装单门磁力锁 | 16套 |  |  |
| 8 | 消防工程和安防工程 | 长型门磁 | 安装在门框上 | 16个 |  |  |
| 9 | 消防工程和安防工程 | 紧急破碎开关 | 12V，爆破面盖玻璃，紧急情况打开门禁 | 16个 |  |  |
| 10 | 消防工程和安防工程 | Rvs双绞线 | 2\*1.5mm，红蓝色 | 800米 |  |  |
| 11 | 消防工程和安防工程 | Rvs双绞线 | 2\*1.5mm，红黄色 | 800米 |  |  |
| 12 | 消防工程和安防工程 | BV弱电线 |  | 480米 |  |  |
| 13 | 消防工程和安防工程 | KBG线管 | Φ20 | 266米 |  |  |
| 14 | 消防工程和安防工程 | 安装费 | 16套按国家规范安装 | 16 |  |  |
| 合计 | （含技术服务费、税金）人民币大写： | | |  |  |  |

项目商务需求方案

### 一、交货/实施时间、地点及验收方式

（一）交货/实施时间

1.签订合同后12个日历日内完成合同约定的所有内容。

（二）交货/实施地点

重庆城市管理职业学院致远园五舍一楼“一站式”学生社区

（三）验收方式

1.货物到达现场后，供应商应经采购人或其指定验收单位清点品名、规格、数量；检查外观，作出验收记录，双方签字确认。

2.供应商应保证货物到达用户所在地完好无损，如有缺漏、损坏，由供应商负责调换、补齐或赔偿。

3.供应商应提供完备的技术资料、装箱单和合格证等，并派遣专业技术人员进行现场安装调试。验收合格条件如下：

3.1设备品种、规格、数量、技术参数以及商品品牌、制造商等与采购合同一致，性能指标达到规定的标准。

3.2货物技术资料、装箱单、合格证等资料齐全。

3.3在规定时间内完成交货并验收，并经采购人确认。

4.供应商提供的货物未达到采购规定要求，且对采购人造成损失的，由供应商承担一切责任，并赔偿所造成的损失。

5.大型或者复杂的政府采购产品项目，采购人可邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。

6.采购人需要制造商对成交供应商交付的产品（包括质量、技术参数等）进行确认的，制造商应予以配合，并出具书面意见。

7.产品包装材料归采购人所有。

### 二、质量保证及售后服务

（一）产品质量保证期

1.自验收合格之日起，提供3年免费质保期。

2.采购货物属于国家规定“三包”范围的，其产品质量保证期不得低于“三包”规定。

3.供应商的质量保证期承诺优于国家“三包”规定的，按供应商实际承诺执行。

4.采购货物由制造商（指产品生产制造商，或其负责销售、售后服务机构，以下同）负责标准售后服务的，应当在响应文件中予以明确说明,并附制造商售后服务承诺。

（二）售后服务内容

供应商和制造商在质量保证期内应当为采购人提供以下技术支持服务：

1.质量保证期内服务要求

1.1电话咨询

成交供应商和制造商应当为用户提供技术援助电话，解答用户在使用中遇到的问题，及时为用户提出解决问题的建议。

1.2现场响应

用户遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，成交供应商或制造商应在24小时内采取相应响应措施；无法在24小时内解决的，应在48小时内派出专业人员进行技术支持。

2.质保期外服务要求

2.1质量保证期过后，成交供应商和制造商应同样提供免费电话咨询服务，并应承诺提供产品上门维护服务。

2.2质量保证期过后，采购人需要继续由原成交供应商和制造商提供售后服务的，成交供应商和制造商应以优惠价格提供售后服务。

（三）故障响应时间要求

供应商接到使用方产品出现问题的通知后立即作出响应，2小时内到达现场进行处理。

（四）维修配件

成交供应商或制造商应提供备品备件，保证用户应急所需。使用的维修零配件应为原厂配件，未经用户同意不得使用非原厂配件。

### 三、报价要求

报价须为人民币报价，包括完成本项目所需的货物、服务与工程及各种应纳的税费。因成交供应商自身原因造成漏报、少报皆由其自行承担责任，采购人不再补偿。

## 四、付款方式

工程类（含货物、服务）：验收合格后，甲乙双方共同确认的采购人结算审核价格为准，成交供应商按采购人结算审核价格提供增值税普通发票，采购人在15个工作日内一次性向成交供应商支付合同全款。

### 五、知识产权及保密要求

供应商应当保证其有关履行本合同的任何行为不会侵犯任何第三方的知识产权。本项合同全部或任何部分的相关知识产权，包括相关权益，均归采购人所有。采购人将拥有本协议项目下所有成果的完整知识产权。如果第三方提出侵权指控，供应商应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

注：（若涉及软件开发等服务类项目知识产权的，知识产权归采购人所有）。

### 六、培训

成交供应商须提供对设备的操作培训，使相关使用人员能够正常操作相关设备。

### 七、其他

（一）供应商必须在响应文件中对以上条款和服务承诺明确列出，承诺内容必须达到本篇及其他条款要求。

（二）其他未尽事宜由供需双方在采购合同中详细约定。