**广州南方学院2023年秋季消防安防器材采购项目需求书**

一、项目概况

1.项目名称：广州南方学院2023年秋季消防安防器材采购项目需求书。

2.项目概况：广州南方学院教学楼、实验室、师生宿舍、图书馆等重点场所消防安防器材的更新。

3.项目地址：广州市从化区温泉镇温泉大道882号。

4.项目预算金额：\*\*\*元。

5.项目资金来源：2023年度公用设备设施预算。

二、采购内容技术要求

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目** | **分项设备名称** | **规格配置或技术参数要求** | **数量** | **备注** |
| 手提式干粉灭火器 | 3KG | 1. 筒（瓶）体壁厚测量≥1.12 mm，钢体；喷头为铜体；磷酸二氢铵含量 50%、硫酸铵含量 25%；灭火剂充装量 3± 0.09kg；有效喷射时间≧13S；有效喷射距离≧3.5m。 2. 符合国标：符合国标 GB4351.1-2005，提供 CMA 认证的检测机构出具的检测报告。 3. 产品认证：提供应急管理部（或公安部门）消防产品合 格评定中心出具的在有效期内的中国国家强制性产品认证证书。 4. 出厂日期：至交货日期不超3个月。   5.配送：配置于采购人指定位置。 | 607 |  |
| 推车式干粉灭火器 | 35KG | 1.筒（瓶）体壁厚测量≥3.5mm，钢体；喷头为铜体；磷酸二氢铵含量 50%、硫酸铵含量 25%；灭火剂充装量 35±1.0kg；有效喷射时间≧30S；喷射距离≧6m。  2.符合国标：符合国标 GB8109-2005，提供 CMA 认证的检测机构出具的检测报告。  3.产品认证：提供应急管理部（或公安部门）消防产品合格评定中心出具的在有效期内的中国国家强制性产品认证证书。  4.出厂日期：至交货日期不超3个月。   1. 配送：配置于采购人指定位置。 | 32 |  |
| 灭火器箱 | 4KG\*2 | 1. 箱体材料：箱体使用薄钢板，厚度≥1.2，箱门配有机玻璃。 2. 外形尺寸：高700\*长360宽240mm 3. 箱门开启力：≤50N 4. 无生锈掉漆，满足存放两瓶4KG规格的干粉灭火器。 5. 出厂日期：至交货日期不超过 3 个月。 6. 配送：配置于采购人指定位置，并更换。 | 360 |  |
| 消防软管卷盘 | JPSO.8-19/30 | 1.规格型号：JPSO.8-19/30  2.喷射性能：射程：≥6m，流量：≥34L/min。  3.转动性能：≤20N·m。  4.软管性能：软管内径：(19±0.8)mm，软管长度：(30±0.3)m，外径膨胀率：-5%～+7%，外径增加率：≤10%。  5.符合国标：应符合GB15090-2005要求，提供 CMA 认证的检测机构出具的检测报告。  6.产品认证：提供应急管理部（或公安部门）消防产品合 格评定中心出具的在有效期内的消防产品认证证书。  7.出厂日期：至交货日期不超3个月。  8.配送：配置于采购人指定位置。 | 15 |  |
| 消火栓门框面板 | 高80cm宽65cm | 1. 规格：高80cm宽65cm。 2. 材质：铝合金材质。 3. 性能：抗压、高强度、使用寿命长、密封结构效果好，不易破碎。 4. 功能：具有可拆卸门轴、不锈钢门锁、 5. 出厂日期：至交货日期不超3个月。 6. 配送：配置于采购人指定位置，并负责卸旧和安装。 | 49 |  |
| 消火栓门框面板 | 高90.2cm宽59.6cm | 1. 规格：高90.2cm宽59.6cm。 2. 材质：铝合金材质。 3. 性能：抗压、高强度、使用寿命长、密封结构效果好，不易破碎。 4. 功能：具有可拆卸门轴、不锈钢门锁、 5. 出厂日期：至交货日期不超3个月。   6.配送：配置于采购人指定位置，并负责卸旧和安装。 | 3 |  |
| 水枪 | 低压直流水枪 | 1.符合国家标准GB 8181-2005要求，适配8型2.5寸消防器材的转接。 2.标志：水枪上应固定标有型号、商标或厂名。  3.材质：枪体具有防腐朽、防潮、防尘、防磨损。  4.出厂日期：至交货日期不超3个月。  5.配送：配置于采购人指定位置。 | 20 |  |
| 防火水带 | 8型2.5寸25m含接口 | 1. 符合国标：GB 6246-2011，提供 CMA 认证的检测机构出 具的检测报告。 2. 产品认证：提供应急管理部（或公安部门）消防产品合 格评定中心出具的在有效期内的中国国家强制性产品认证证书。 3. 爆破压力：≥3.0MPa。 4. 延伸率：≤5%，膨胀率：≤5%。   附着强度、织物层与衬里（N/25mm）：≥20。   1. 扯断伸长率：≥280%。 2. 扯断强度：≥12 MPa。 3. 产品认证：提供应急管理部（或公安部门）消防产品合格评定中心出具的在有效期内的中国国家强制性产品认证证书。 4. 出厂日期：至交货日期不超3个月。 5. 配送：配置于采购人指定位置。 | 93 |  |
| 安全出口指示灯 | 单面向右 | 1. 光源：LED，供电方式：接线。 2. 应急转换时间：≤0.5S；应急工作时间：≥90 3. 电池：1.2V 800 mAH. 4. 符合国家标准：GB17945-2010,提供CMA认证的检测机构出具的检测报告。 5. 产品认证：提供应急管理部（或公安部门）消防产品合格评定中心出具的在有效期内的中国国家强制性产品认证证书。 6. 出厂日期：至交货日期不超3个月。 7. 配送：配置于采购人指定位置。 | 80 |  |
| 安全出口指示灯 | 单面向左 | 1. 光源：LED，供电方式：接线。 2. 应急转换时间：≤0.5S；应急工作时间：≥90 3. 电池：1.2V 800 mAH. 4. 符合国家标准:GB17945-2010,提供CMA认证的检测机构出具的检测报告。 5. 产品认证：提供应急管理部（或公安部门）消防产品合 格评定中心出具的在有效期内的中国国家强制性产品认证证书。 6. 出厂日期：至交货日期不超3个月。 7. 配送：配置于采购人指定位置。 | 80 |  |
| 安全出口指示灯 | 单面两向 | 1.光源：LED，供电方式：接线。  2.应急转换时间：≤0.5S；应急工作时间：≥90  电池：1.2V 800 mAH.  3.符合国家标准:GB17945-2010,提供CMA认证的检测机构出具的检测报告。  4.产品认证：提供应急管理部（或公安部门）消防产品合 格评定中心出具的在有效期内的中国国家强制性产品认证证书。  5.出厂日期：至交货日期不超3个月。  6.配送：配置于采购人指定位置。 | 50 |  |
| 安全出口指示灯 | 双面两向 | 1.光源：LED，供电方式：接线。  2.应急转换时间：≤0.5S；应急工作时间：≥90  电池：1.2V 800 mAH.  3.符合国家标准:GB17945-2010,提供CMA认证的检4.测机构出具的检测报告。  5.产品认证：提供应急管理部（或公安部门）消防产品合 格评定中心出具的在有效期内的中国国家强制性产品认证证书。  6.出厂日期：至交货日期不超3个月。  7.配送：配置于采购人指定位置。 | 50 |  |
| 安全出口指示灯 | 安装挂链 | 1. 规格：1米 2. 材质：电镀铁链 3. 标准：结实耐用、不易生锈、安装拆卸方便。 4. 配送：配置于采购人指定位置。 | 50 |  |
| 应急照明灯 | GB17945-2010 | 1. 光源：LED 2. 应急转换时间：≤0.5S；应急时间：≥90分。 3. 电池：1.2V 800 mAH. 4. 符合国家标准:GB17945-2010,提供CMA认证的检测机构出具的检测报告。 5. 产品认证：提供应急管理部（或公安部门）消防产品合格评定中心出具的在有效期内的中国国家强制性产品认证证书。 6. 出厂日期：至交货日期不超3个月。 7. 配送：配置于采购人指定位置。 | 310 |  |
| 防暴器材柜 | 1.6\*1.2\*0.4M | 1. 规格：高≥1.6m,长≥1.2m，宽≥0.4m。 2. 材质:主题材质：冷轧钢板，做防锈、防腐蚀、喷漆处理，厚度≥1.2mm；柜门材质：4mm钢化玻璃. 3. 版层类型：可调节层板。 4. 柜门类型：双开门。 5. 有柜脚，不带滚轮，柜脚需有塑胶套。 6. 外饰：喷有安防器材专用柜、防爆器材柜等标识。 7. 出厂日期：至交货日期不超3个月。 8. 配送安装：配置于采购人指定位置。 | 2 |  |
| 安防八件套 | 防暴头盔、防刺背心、防割手套、防暴盾牌、强光手电、橡胶棍、钢叉、脚叉 | 1. 主要性能：具备防尖锐物品冲击，具有防腐蚀、防热辐射、耐穿透、耐燃烧、反光、电绝缘、轻便等性能。提供 CMA 认证的检测机构出具的检测报告 2. 电绝缘性能：泄漏电流≤1.1mA。 3. 头盔质量：≤1050g。 4. 防刺背心、防割手套：耐磨性能＞2000，割破力＞15.0N，掌心刺穿力≥69N，掌心撕破强力≥140N。 5. 出厂日期：至交货日期不超3个月。 6. 配送安装：配置于采购人指定位置。 | 4 |  |

**灭火器、消防水带推荐品牌：桂安、国泰、江荆、联塑。**

三、供应商资质要求

1.具有独立承担民事责任的能力（提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明）；

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2022年度财务状况报告，成立不满一年的提供至少一个月财务状况报告）；

3.具备履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供具

备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面承诺）；

4.参加采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录（提供参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明）；

5.投标人须具备消防器材销售资格（营业执照包含消防器材相关经营范围）。

6.法律、行政法规规定的其他条件（信用记录查询证明）。

四、商务要求

1.供应商在投标时，必须根据“设备技术参数”的要求提供样板，样板清单如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **样板名称** | **数量** | **样板规格及其他** | **备注** |
| 1 | 干粉灭火器3kg | 1瓶 | 同需求书第二部分：  **采购内容技术要求** | **破坏性实验** |
| 2 | 灭火器箱 | 1个 | 同需求书第二部分：  **采购内容技术要求** |  |
| 3 | 消防软管卷盘 | 1个 | 同需求书第二部分：  **采购内容技术要求** | **破坏性实验** |
| 4 | 水枪 | 1个 | 同需求书第二部分：  **采购内容技术要求** |  |
| 5 | 消火栓门框 | 1套 | 同需求书第二部分：  **采购内容技术要求** |  |
| 6 | 消防水带 | 1盘 | 同需求书第二部分：  **采购内容技术要求** | **破坏性实验** |
| 7 | 安全出口指示灯（含各方向） | 1套 | 同需求书第二部分：  **采购内容技术要求** |  |
| 8 | 应急灯 | 1个 | 同需求书第二部分：  **采购内容技术要求** |  |
| 9 | 安防八件套 | 1套 | 同需求书第二部分：  **采购内容技术要求** | **破坏性实验** |

2.供应商报价需包括设备及相关附件的采购、试验、送货、安装、验收、培训、税费、技术服务（包括技术资料的提供）、保修期间效期内，仍不能正常使用的产品，凭修理者提供的修理记录和证明，由供应商负责为消费者调换等一切支出。免费保修期届满后，如甲方需要乙方继续提供维修，由甲乙双方另行协商。

3.物品采购包含上门安装、摆放及旧器材的收整服务；

4.合同签字生效后，以甲方发出书面通知之日起，20个日历天内将采购物品送到目的地并安装完毕。

5.付款方式：

（1）工程安装完工后，甲乙双方办理正式竣工验收及结算手续后，甲方于10个工作日内支付至结算款的95%；

（2）余款5%作为质量保证金，甲方在1年产品质量保证期满后10个工作日内无息向乙方结清余下货款。

五、项目售后服务要求

1.提供原厂商对本项目的1年免费售后服务和服务承诺函服务。

2.货物质量保证期为1年，1年内货物如发生质量问题，供货方提供备件并派工作人员更换以保证器材正常使用，全部费用由供货方承担。