

东宁市第一中学消防设备比价比价采购需求公告

发布时间：2025-07-20 07:16:39

项目名称：东宁市第一中学消防设备比价
项目编号：BJCG250720710018820

项目基本信息

采购单位：东宁市第一中学
项目预算(元)：221,000
送货地点：黑龙江省牡丹江市东宁市东宁市光明街10号东宁市第一中学
报价截止时间：2025-07-24 09:00:00
联系人：单位经办人
到货时间：合同签订后3个日历日到货
签约时间：成交公告发布后2个工作日内签署合同
小微企业优惠率(%)：0
仅面向中小企业：否

售后服务要求

售后服务网点：无具体要求
电话支持响应要求：7*24小时
售后上门服务时限：接到报修后12小时
免费维修质保期：2年
售后上门服务年限：3年

踏勘需求

踏勘地点：东宁市第一中学
踏勘时间：2025-07-22 09:30:00

采购产品需求清单

序号	商品分类	产品名称	参考品牌 参考型号	计量单位	采购数量	是否允许进口	现货要求	原装正品要求	技术指标
----	------	------	-----------	------	------	--------	------	--------	------

						商 品 报 价				
1	消防设备	全自动液压 升降防撞桩	无:无;	个	34	否	是	是	是	<p>1. 柱体直径:219mm±2mm; 2. 柱体壁厚:≥8mm; 3. 柱体升起后高度≥600mm; ▲4. 预埋桶规格: 高度≥1100mm、直径≥325mm、壁厚≥4mm (需提供检测依据为GB 16796-2022《安全防范报警设备安全要求和试验方法》的公安部认可的检测机构出具带有CMA和CNAS标识的检测报告复印件) ▲5. 阻挡等级: 升降柱完全伸出后, 应能承受≥6800kg质重的汽车, 碰撞速度≥80km/h, 碰撞能量≥1679kj的动能撞击1次, 撞击结束后, 运动柱体无明显形变, 且可正常运行, 侵入距离: ≤7米。(需提供检测依据为GA/T 1343-2016《防暴升降式阻车路障》的公安部认可的检测机构出具带有CMA和CNAS标识的型式检测报告复印件) ▲6. 警示功能: 运动柱体表面有3M钻石级反光警示条, 宽度≤50mm, 颜色为柠檬黄(可定制)。柱体顶部采用超高亮LED警示灯珠, 360度内嵌于PC灯盘内, 可通过拆卸顶盖对警示灯进行更换或检修, 升降柱在上升下降运行过程中及处于立柱升起状态</p>

时,顶灯有闪烁发光信号提示功能;也可设置常亮,柱体完全下降后,灯被隐藏保护,车辆碾压不到,夜晚在远处仍可明显观察到地面有警示灯光。可根据时间及升降状态来设定,支持夜间自动亮起,白天自动关闭,支持上升亮起,下降关闭。灯带与控制系统之间所连接线缆电压不得大于24V且为直流电,功率 $\leq 6W$ 。(需提供检测依据为GB 16796-2022《安全防范报警设备安全要求和试验方法》的公安部认可的检测机构出具带有CMA和CNAS标识的检测报告复印件)

7. 驱动装置: 液压机芯,可方便的进行拆装。

▲8. 缓冲装置: 机芯底座于驱动组件的周边设有下缓冲件,升降筒的下端设有贴紧其外壁的上缓冲件,升降筒由驱动组件带动进行升降,以分别使上缓冲件抵在挡圈上、升降筒底部抵在下缓冲件上。(需提供检测依据为GB 16796-2022《安全防范报警设备安全要求和试验方法》的公安部认可的检测机构出具带有CMA和CNAS标识的检测报告复印件)

▲9. 柱体防腐: GB/T 10125-2021 中性盐雾试验方法进行

连续48h盐雾试验，升降柱体试验后样品表面应无明显锈蚀，外观评级(R1)≥9级。（需提供检测依据为GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》的公安部认可的检测机构出具带有CMA和CNAS标识的检测报告复印件）

10. 简易维护功能：拆解方便。▲11. 限位块及水位检测装置：液压动力装置设有多个下限位块，上限位板与下限位块之间安装有导向杆；安装块侧壁上安装有水位检测装置，外筒体底部设有排水口。（需提供检测依据为GB 16796-2022《安全防范报警设备安全要求和试验方法》的公安部认可的检测机构出具带有CMA和CNAS标识的检测报告复印件）

12. 预埋桶要求：预埋桶采用采用Q235钢管。▲13. 液压一体机芯：包括电机、油泵、液压阀块、油箱筒和液压油缸；液压机芯以液压阀块为底座，油箱筒和液压油缸垂直向上地连接在液压阀块的上平面上。（需提供检测依据为GB 16796-2022《安全防范报警设备安全要求和试验方法》的公安部认可的检测机构出具带有CMA和CNAS标识的检测报告复印件）

件) ▲14. 升降柱导轨和导向套: 采用 ≥ 3 根不锈钢导轨, 导轨 $\varnothing 13 \sim 20\text{mm}$ 。与导向杆滑动连接的导向套采用非金属PA66材质。(需提供检测依据为GB 16796-2022《安全防范报警设备安全要求和试验方法》的公安部认可的检测机构出具带有CMA和CNAS标识的检测报告复印件) 15. 悬挂装置: 驱动单元与升降柱主体之间采用柔性悬浮连接。

16. 机芯底板及紧固件: 电机底板采用不锈钢材质, 紧固螺钉采用不锈钢螺钉。 ▲18. 柱体内部结构: 柱体底部应采用满焊工艺焊接防撞圈或三块弧形防撞块; 机芯连接板可调中心点; 伸缩柱和外桶重叠高度 $\geq 200\text{mm}$; 柱体底部应设两个及以上缓冲螺钉, 采用PU缓冲头厚度应 $\geq 25\text{mm}$ 。(需提供检测依据为GB 16796-2022《安全防范报警设备安全要求和试验方法》的公安部认可的检测机构出具带有CMA和CNAS标识的检测报告复印件)

▲19. 预埋桶材质: 预埋桶厚度: $\geq 2 \sim 4\text{mm}$; 法兰托盘厚度 $40\text{mm} \pm 1\text{mm}$ 法兰托盘与预埋筒连接采用满焊工艺; 预埋桶顶部护边采用SUS304#不锈钢, 宽度 10mm 。(需

提供检测依据为GB 16796-2022《安全防范报警设备安全要求和试验方法》的公安部认可的检测机构出具带有CMA和CNAS标识的检测报告复印件) 控制系统 ▲1. 智能遥控器: 采用无线 315MHz FSK方式控制, 采用调频调制, 抗干扰, 内置(AES)加密器, 符合遥控器上设置误操作的保险开关, 瞬间点动无效, 保护车辆免于因误操作导致事故发生。(需提供检测依据为GB 16796-2022《安全防范报警设备安全要求和试验方法》的公安部认可的检测机构出具带有CMA和CNAS标识的检测报告复印件 ▲2. 过载保护: 当升降柱电机线路短路或发生堵转现象导致电流增大过载时应有自动保护功能且响应时间 5 秒。 3. 联动控制要求: 可通过主板上预留的输入输出接口: 具备警示灯、门禁系统、车牌识别、地感线圈、交通信号灯、报警系统、红外安全光线感应、蓝牙、射频(RFID)、远程控制(TCP/IP)、消防等联动接口。 ▲4. 手机APP端软件应支持的基本远程控制功能有: (1) 支持多账号登录。(2) 阻拦设备运行时, 客户端应有模拟动画。(3) 可分组操作阻

拦设备，也可“一键”操作所有阻拦设备升降。（4）使用手控按钮盒或者遥控器操作阻拦设备上升或下降后，客户端也应及时切换显示阻拦设备升降运行状态。（需提供检测依据为GB 16796-2022《安全防范报警设备安全要求和试验方法》的公安部认可的检测机构出具带有CMA和CNAS标识的检测报告复印件）5. 稳态电压或稳态接触电流限值应符合GB16796-2022中5. 1. 1的要求。

▲6. 抗电强度应符合GB16796-2022中5. 2. 2的要求，设备经湿热预处理试验后，其电源插头或电源输入/输出端与外壳可触及部分之间应能承受5. 2. 2中规定的抗电强度试验，试验时间60s，试验期间设备不应有绝缘击穿或飞弧现象。（需提供检测依据为GB 16796-2022《安全防范报警设备安全要求和试验方法》的公安部认可的检测机构出具带有CMA和CNAS标识的检测报告复印件）7. 绝缘电阻应符合GB16796-2022中5. 2. 3的要求，设备经湿热预处理试验后，设备的基本绝缘或附加绝缘部件之间的绝缘电阻 $\geq 2M\Omega$ ，设备加强绝缘或双重绝缘的零部件之间的绝缘电阻 $\geq 5M\Omega$ 。

▲8. 保护导体基本要求应符合GB16796-2022中5.3.1的要求。设备保护接地电路中不应装有开关或熔断器；设备保护导体应使用螺钉或螺母等方式可靠固定；保护接地导体可裸露或带绝缘护套,绝缘护套应采用黄绿双色。（需提供检测依据为GB 16796-2022《安全防范报警设备安全要求和试验方法》的公安部认可的检测机构出具带有CMA和CNAS标识的检测报告复印件）

▲9. 接电连续性应符合GB16796-2022中5.4.1的要求；设备的保护接地端子和与其连接的导电零部件之间的电阻值应小于或等于0.1Ω。（需提供检测依据为GB 16796-2022《安全防范报警设备安全要求和试验方法》的公安部认可的检测机构出具带有CMA和CNAS标识的检测报告复印件）

其他要求：1、报价包含：现场安装、一切辅材，电源系统，排水系统（接入市政排水管网），路面恢复 2、凡有意参加询价响应的供应商应在我单位规定的时间统一参加该项目现场踏勘，并提供制作详细施工方案，未上传有采购人盖章的现场踏勘证明及施工方案的报价视

8. 供应商报价应提供商品价格证明，有以下两种方式：第一种：京东、苏宁、国美（三个平台任选其一）的网址链接；第二种：一年内的历史销售合同，乙方需为报价单位或商品厂家。以上两种方式均要求链接（或合同）内商品与报价商品型号、规格、品牌等均完全一致，且报价（供货价）应比链接（或合同）中的价格低3%以上。
9. 报价即默认完全响应采购人需求，若其中有任一项不符合需求，采购人有权提起投诉。
10. 需上传营业执照和及报价产品品牌授权书。