**采购需求**

**一、防高空抛物监控设备采购、安装需求：**

通过增加防高空抛物监控设备，实时侦测住院楼及急诊楼各种抛物行为，避免因高空抛物造成的人员、财产损害，同时对抛物事件进行及时处理，减轻了安保管理人员的工作负担，保障了医护人员及就诊患者的安全。

高空抛物监控系统应具备功能：

1.对监控范围内进行实时监测，高空抛物事件发生时系统应具备智能预警功能，及时通知安保人员。

2.系统应具备对高空抛物行为进行实时捕捉、对高空抛下的物体进行移动轨迹跟踪，及时发现抛物区域。

3.系统应具备高空抛物事件产生时进行告警弹窗、预览，并对抛物事件进行录像回溯，为抛物的事件进行追责提供依据。

本次采购包括设备、安装及对采购设备进行质保2年，所采购设备均应满足建设目的及东直门医院保卫工作的要求。

投标人报价自行拟定，投标报价中应体现投标设备、产地、品牌，投标报价应包括设备采购费、税金、安装及运输费。

**设备采购清单：**

| 设备名称 | 单位 | 采购数量 |
| --- | --- | --- |
| 800万像素高空抛物摄像机 | 台 | 6 |
| 配套摄像机支架 | 个 | 6 |
| 墙面壁装支架 | 个 | 6 |
| 摄像机电源 | 个 | 6 |
| 室外防水箱 | 个 | 6 |
| 光纤收发器 | 台 | 4 |
| 8路硬盘录像机 | 台 | 1 |
| 监控硬盘（8T） | 块 | 3 |
| 防高空抛物交换机 | 台 | 1 |
| 防高空抛物管理平台（含软件不少于1000路摄像机接入） | 套 | 1 |
| 安装集成费 | 项 | 1 |

**二、电梯监控设备维修服务采购**

院区内东塔楼电梯、科研楼电梯及病房楼4号电梯因线路问题造成监控设备掉线，本次维修目的是恢复以上三处电梯摄像机监控画面，保障东直门医院安防监控系统完整性。

**目前电梯监控状况：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 部位 | 线路方式 | 单位 | 数量 | 故障原因 |
| 东塔楼电梯 | 遂缆 | m | 200 | 线路中断 |
| 科研楼电梯 | 遂缆 | m | 50 | 线路中断 |
| 病房楼4号电梯 | 遂缆 | m | 50 | 线路中断 |

本次维修应采用技术成熟的工艺及设备产品，以满足电梯安防监控设备稳定性，本次实施后应对安装的设备进行质保3年，具体实施方案由投标方根据医院现场实际情况自行制定。

投标人报价自行拟定投标报价中应体现投标设备、产地、品牌，投标报价应包括设备采购费、税金、安装及运输费。

**维修服务清单：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 维修部位 | 单位 | 维修数量 |
| 东塔楼电梯 | 处 | 1 |
| 科研楼电梯 | 处 | 1 |
| 病房楼4号电梯 | 处 | 1 |