成都市双流区第一人民医院

四川大学华西空港医院

安检设备采购前市场询价公告

**附件1**

**安检设备采购前市场询价清单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备(材料)名称** | **产品功能** | **单位** | **数量** | **单价** | **总价** |
| 1 | 微剂量X射线安检机 | 1.设备应支持通过X射线对经过传送带的包裹物品进行图像渲染显示，查看包裹物品的形状和物质组成。2.设备应支持多种包裹图片的增强效果显示，多能量方式，如高能穿透加强、超级增强、加亮、图像扫描等操作。3.设备应支持对设备扫描的画面进行分析，智能识别刀具、液体（塑料瓶、玻璃瓶）、压力罐 、枪支等违禁品。4.局部增强对图像中较暗的区域进行增亮处理，使隐藏在厚物体后面的物体清晰显示5.设备应至少配备一个显示器，分辨率≥1920×1080。6.食品、药品及磁带，多次照射无影响。7.一键开关机功能检查，设备应能通过直接开启或关闭钥匙开关的方式实现一键关机。8.数据保护功能 应具有对成像数据进行自保护的功能。9.操作∕储放温度∕湿度 温度：0至40℃-20至50℃∕湿度：5%-90%（不冷凝）。10.通道尺寸≥650×500mm（W×H）。11.传送带高度≥700mm，传送带速度≥0.2m/s；传送带负荷≥80Kg。 | 台 | 3 | 　 | 　 |
| 2 | 通过式金属探测门 | 1.设备≥18区的金属探测，应支持至少18区域报警指示灯。2.设备金属检测：最高灵敏度可检测到一枚回形针，能有效进行违规物品核验。3.设备应配置有LED信息显示屏且≥3.5寸。4.报警声音：设备可实现调节音调，能明确区别两台相邻探测门的报警；设备可从静音到最大声强分档调节，最大声大于106db。5.系统可在6区、12区、18区三种模式间切换；LED可显示人体藏匿违禁物品的高度，在门板左、右均可通过立柱灯对应显示报警区域；更方便准确定位报警位置。6.产品尺寸≥2200mm×800mm×400mm。7.设备应支持多区位报警功能，当人体不同位置的多个金属通过安检门时会同时报警，并可以指示多个金属的位置。8.系统应支持调节检测物体的灵敏度，灵敏度拥有≥250级可调。9.设备断电恢复后可保存断电前的设置， 系统软件升级过程中断电，上电后可恢复到升级前的软件版本。10.设备应支持对通过人数进行统计记录，分别记录通过人数及报警次数。设备对高于探测器的行李和通过人员一起通过时，应只统计通过人员数量。11.联动功能：应能与包裹查验设备、访客、闸机、门禁等设备进行联动使用。12.安全标准：符合当前所采用的国际安全标准，采用弱磁场发射技术，对心脏起博器佩带者、孕妇、软盘、录像带等无害。 | 台 | 4 | 　 | 　 |
| 3 | 手持液体检测仪 | 1.可检测液态物品容器外形尺寸：仪器应能对液面高度＞60mm、直径＞30mm的容器内的液态物品进行检测。2.对非金属密封容器中液体进行探测，种类不低于49种，有易燃或者危险液体需立刻报警。3.报警方式支持声光报警、图像显示报警。4.采用技术：扫频脉冲微波反射技术和热传导技术。5.存储量≥20万条。 | 个 | 3 |  |  |
| 4 | 管理平台 | 1. 主处理器：≥64位4核CPU2. 操作系统：嵌入式LINUX系统3. 内存：≥16GB4. 硬盘个数：支持2块3.5英寸硬盘或4个2.5寸硬盘5. 硬盘热插拔：支持硬盘热插拔、在线更换6. 硬盘兼容性：支持SAS/SATA盘混插7. 接口：≥2个HDMI接口，≥1个VGA接口8. 网口个数：≥4个自适应10/100/1000Mbps 以太网口9. USB接口：前置≥2个USB3.0，后置≥2个USB3.010. 设备接入：支持接入机，包裹检查设备，服务器11. 包裹检查设与服务器：支持接入包裹检查设、服务器的支持物品检测报警，能够实时刷新展示12. 实时报警：支持接入随时物品检测设备，支持物品报警并能够实时展示报警所在区位13.支持包裹检查设图片实时预览、同时还可将关联视频监控点和人脸抓拍机一同在预览界面，视频播放过程中支持抓图14.支持根据时间段，按照报警类型、报警等级、报警物品类型和通道，过滤查看和处理包裹检查设的历史报警信息，可追溯查看违禁品、人包关联15.支持根据时间段，按照时间、报警等级、报警区位，检索流量信息和处理历史报警信息。16.支持事件规则设定，告警信息可分级接收和提示，可推送相应对用管理人员处理17.支持可按照时间、报警类型，是否处置，处置结果、告警等级等条件，查询历史报警事件。并可实时违禁品报警等18.支持根据时间段，数据可按选择区域或点位进行统计，支持表格、柱状图、折线图方式进行汇总，并可以通过表格方式进行导出19.支持按区域、站点、通道等维度进行过检包裹及各类违禁品数目、过检客流人数及金属告警、温度异常告警等信息的统计20.支持包裹检查设与人脸相机绑定；支持过包时间与人脸抓拍时间自动匹配关联；支持人包关联解绑及变更；支持人脸录像查询；21.支持预览画面冻结，框选人脸进行以图搜图。 | 台 | 1 |  |  |
| 5 | 交换机 | 1.交换机容量：1.6Gbps，包转发率：1.19Mpps。2.8个10/100Mbps Base-T电口。3.使用高性能交换机芯片，大缓存，视频无卡顿。符合IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x标准。4.全金属外壳、全封闭防尘、宽温设计。5.供电方式：DC 12～36 V。6.工作温度：-30 ℃～+75 ℃。7.雷电防护：共模4KV，差模2KV。8.安装方式：导轨式。 | 台 | 3 | 　 | 　 |
| 6 | 辅材 | 电源线、六类网线、PVC管、金属软管、5孔插线板等 | 批 | 1 |  |  |
| 合计： |
| 备注：网线、线管等辅材根据现场设备安装需求配备。 |