1. **项目基本情况**
2. 项目名称：智能安检设备采购安装项目
3. 项目预算：10万元
4. 项目报价类型：总价
5. 资金来源：政府预算资金
6. 采购类别（货物/服务/工程）：货物
7. **项目采购需求：**

（一）采购项目需实现的功能和目标： 因公安部门对我院开展反恐检查，需要在2号楼出入口配置安检设备。

（二）项目属性：

1. 是否适宜由中小企业提供，并专门面向中小企业采购
2. ☑是 □是否仅面向小微企业
3. □否，原因说明 。
4. **是否接受联合体投标**： □是 ☑否

**（四）采购标的汇总表：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 品目 （政府采购品目分类目录） | 计量单位 | 数量 | 总预算（元） | 是否进口 （货物类提供） |
| 智能安检设备采购安装项目招标 | 智能安检设备 | 台 | 1 | 10万元 | **否** |
| 通过式智能安检设备 | 台 | 1 |
| 安检棒 | 套 | 6 |

**（五）按照规定及项目情况设置投标供应商资格要求：**

1、投标人必须具有独立法人资格或是具有独立承担民事责任能力的其它组织（提供《营业执照》扫描件，原件备查）。

##### 2、参与本项目投标前三年内(如公司成立不足3年，自成立之日起算)在经营活动中无重大违法犯罪记录和不存在处于被禁止参与政府采购活动期限内情形的书面声明（提供书面声明函）。

##### 3、本项目不接受联合体投标。

**（六）技术、服务要求与商务要求：**

1. 技术要求：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **主要技术参数** |
| 1 | 智能安检设备 | 1、可变速可根据场景实现一键速度切换。2、安检联网支持接入上级安检联网管理平台，实现数据上传管理。3、数据存储支持安检机图片、报警信息本地存储、查看、调用。事件追溯可将X射线过包图像同旅客视频信息有机结合，实现人包追溯。4、指纹登录 提供指纹登录功能，规避繁琐的密码输入。5、传送带速度：0.2m/s、0.3m/s、0.4m/s 。6、违禁品识别种类：35大类64小类。7、设备应具有≥3个摄像头，进口≥1个，出口≥1个，通道内≥1个。8、 设备内置智能识别算法，实现对违禁品的智能识别功能。当检测到以下违禁品时，应能自动识别图像圈定标注名称或种类：1、刀具（匕首、切刀、美工刀、弹簧刀）2、仿真枪 3、管制器具（指虎、甩棍、电击器、手铐） 4、压力容器 5、瓶装液体 6、鞭炮 7、电子设备（笔记本电脑、手机、平板电脑） 8、锂电池 、充电宝 9、工具（扳手、剪刀、斜口钳、螺丝刀、压线钳）10、打火机 11、雨伞。9、提供指纹登录功能，规避繁琐的密码输入。10、当物品到达设备腔体中部后至开始呈现图像的图像成像时间应≤0.5s。11、一键报警功能：设备应具有一键报警功能，设备的显示屏应具有一键报警按钮。当一键报警被触发时,设备应能将一键报警信息上传至远程平台。12、设备应具有图像降噪等级调整功能,支持用户自行调整降噪级别,调整范围为0~100等级。13、设备孔隙检查：整机外露进入设备孔隙应≤6mm。14、主控和终端应能自动校时,具有计时备份功能,当任何一方突发异常情况时,均可又对终端进行校时,恢复设备的正常计时功能。15、危险品图像插入（TIP）功能应具有初次判图和二次判图功能，且初次判图时间和二次判图时间应可分别设置。16、设备应采用单源多能量X射线检查技术，能够准确识别有机物、无机物和混合物。17、图像解像功能：对X光机测试体的0.8mm线对进行X射线图像解像力分析，其MTF值应≥0.5。 |
| 2 | 通过式智能安检设备 | 1、 安检门应具有金属检测功能等功能。2、采用≥7寸液晶屏显示，支持展示客流和报警数据。3、通行速度：应不小于0.2m/s～2.0m/s。当人在规定的通行速度范围内穿过时，应报警测试物正确响应并报警，总探测率应≥90%。4、探测强度：在探测区左右边界各方内150mm形成的区域中，任意一点的磁感应强度都不应超过7μT。5、实时金属数值显示功能：样机切换到调试界面时，每个人通过安检门时，可显示出人身上的金属物品对应到每个防区的数值，也可以实时显示当前环境下的每个防区的环境干扰数值。6、面板按键功能：机箱上安装有金属按键可通过按压按键实现LCD屏显示界面一键切换。7、两侧门板不少于1个RJ45网口、1个2路RS485报警输出。 |
| 3 | 安检棒 | 1、操作简单、方便、灵敏度高，能探测一枚大头针大小金属物品。2、探测面大、从上到下一次探测完毕、大大的提高工作效率。3、具有三个指示灯显示，开机时绿色灯亮，探测时红色指示灯亮，电压降低时 黄色指示灯亮。4、突出特点是有声光和振动报警双重提示方式,准确快速判断金属位置具有高低灵敏度调节按钮，根据实际需求调节探测灵敏度。5、灵敏度设置：一枚大头针大小金属物品(离探板距离≤ 3.5cm)。6、工作电源：9V 电池(碱性电池、可充电电池)。 |

注：所有技术参数均需提供产品检验报告或产品彩页证明材料。

2、供货要求：

投标人必须提供未使用过的原装、全新的正品行货，并保证产品标准配件齐全，货物质量符合国家以及该产品的出厂标准和用户提出有关质量标准的货物。所有产品必须提供制造厂商供货证明和保修证明。

3、商务要求：

1. ★投标人所投智能安检设备须无条件接入医院海康威视安防平台统一管理，提供平台原厂家出具的盖章版兼容性承诺函。
2. 交货期/工期/服务期（天）：本项目签订合同之日起项目整体建设周期要求在7个自然日内（其中包含设备拆除安装调试培训等）。
3. 地点：深圳市前海蛇口自贸区医院2号楼。
4. 付款进度和方式：合同生效后，采购人将根据货物到货及验收进度情况分阶段付款。（1）合同签订完成后，采购人收到中标单位提供的合规发票后十个工作日内，支付合同金额的40%；（2）完成货物的性能验收后，支付合同金额的剩余60%。若采购人使用的是财政资金，其付款时间以向政府财政部门提出办理财政支付申请手续的时间为准（不含政府财政支付部门的审核时间）。在规定时间内，一旦采购人提出支付申请手续，即视为已按期支付。若因财政审批原因导致的延期付款，采购人不承担违约责任，中标单位继续履行约定的义务。若本项目财政下达的资金数额不足以支付合同约定的比例金额，采购人将按照实际财政下达的资金数额支付合同款，不足部分将待新的项目资金下达后进行支付 。
5. 售后服务： 在2年质保期内出现产品质量问题，由中标单位负责包修、包换或包退，并承担因此而产生的一切费用。

# **（七）**评审规则：

评标方法：综合评分法