

## 谈判项目技术、服务、商务及其他要求

（带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。）

### 3.1、采购项目概况

富顺县教育考试中心因实际工作需要，为富顺县高考考点智能安检门和 5G 手机屏蔽设备采购项目。

### 3.2、采购内容

采购包 1:

采购包预算金额（元）: 599,850.00

采购包最高限价（元）: 569,857.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

| 序号 | 标的名称     | 数量     | 标的金额（元）    | 计量单位 | 所属行业 | 是否核心产品 | 是否允许进口产品 | 是否属于节能产品 | 是否属于环境标志产品 |
|----|----------|--------|------------|------|------|--------|----------|----------|------------|
| 1  | 智能安检门    | 7.00   | 232,750.00 | 个    | 工业   | 是      | 否        | 是        | 是          |
| 2  | 5G 手机屏蔽仪 | 235.00 | 337,107.00 | 台    | 工业   | 否      | 否        | 是        | 是          |

### 3.3、技术参数及要求

采购包 1:

标的名称：智能安检门

| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标  |
|------|----|--|
|      | 1  | 1、应具有系统未就绪状态、系统工作状态、系统故障状态指示。<br>2、★探测门外壳防护等级应 $\geq$ IP54。（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证）<br>3、★探测门所产生的辐射磁感应强度应 $\leq$ 8.7uT。（提供国家 |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证)</p> <p>4、★探测门稳定工作时间应<math>\geq 120\text{h}</math>，待机期间不应出现误报（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证)</p> <p>5、支持两种探测模式切换，电子产品探测模式、全金属探测模式。</p> <p>6、★电子产品探测模式下，灵敏度可调，被检人员通过有效探测区域内时，人员的手表、金属纽扣、腰带等小金属通过时应不报警，当携带手机、对讲机、手机锂电池、充电宝、智能手表、IPAD mini、笔记本电脑、硬盘时系统应有声光报警，并有动画图像提示藏匿位置。应能通过网线将信息传送到服务器管理平台，服务器管理平台应能发出声光报警，智能手机检出率大于等于 99%。（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证)</p> <p>7、★全金属探测模式下，灵敏度可调，当被检人员携带超过限值的金属通过时，应有声光报警。（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证)</p> <p>8、★具有数据交换功能，串口、USB 口以及网线接口，可与其他电子探测门进行数据交换和管理。（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证)</p> <p>9、★具备联网功能，能通过网线或 WIFI 与服务器管理平台进行数据交换。（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证)</p> <p>10、应支持黑白名单管理功能，当采集到的人证信息与事先录入的黑白名单一致时，系统应能报警或放行，并有语音提示，相关信息可上传至服务器管理平台。</p> <p>11、★在以 <math>0.2\text{m/s} \sim 4.0\text{m/s}</math> 的通行速度携带应报警物通过安检门，100 次测试，报警次数<math>\geq 95</math> 次。（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证)</p> <p>12、★配置 29 英寸液晶显示屏，可显示报警信息等工作信息。（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证)</p> <p>13、★电源开关快速通断 500 次后，系统应能正常启动。（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证)</p> <p>14、具有飞物报警功能。</p> <p>15、分区报警功能，应可设置为多个报警区域，当多个区域有报警物时，对应的区域都应显示报警。</p> <p>16、被检人员通过时，应能自动采集探测门附近无线网卡的 MAC 地址，并将数据上传到服务器管理平台，可通过专用软件查询相关信息。</p> <p>17、应能输出至少一路控制信号用于联动控制其他设备。</p> <p>18、应集成调试屏幕和显示屏于一体，可通过无线鼠标键盘</p> |
|--|--|

|  |   |
|--|---|
|  | <p>直接在 29 寸大屏幕设置参数。</p> <p>19、★控制系统应采用 LINUX 操作系统。（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证）</p> <p>20、能通过 29 寸大屏幕显示每个探测单位接收到的波形状态。</p> <p>21、能手动控制每个 LED 灯条的亮和灭。</p> <p>22、能设置用户自定义录制的语音播报内容。</p> <p>23、能相互切换人像报警图示和 LED 灯条左右报警方向。</p> <p>24、能在 29 寸大屏幕上查看每个被携带金属物品通过探测门时的图示信号特征。</p> <p>25、应能通过 USB 存储器升级系统程序。</p> <p>26、使用交流供电，至少应能在 187- 242V、47. 5Hz—52. 5Hz 的供电范围内无需调整而正常工作。</p> <p>27、泄漏电流小于等于 0. 2mA。</p> <p>28、工作温度：-20℃~+55℃。</p> <p>29、报警声音： 105dB (A)。</p> <p>30、配备 UPS：功率：3KVA，采用单进单出高频双变换在线式设计，标准机型，内置蓄电池；</p> <p>31、★满足 GB15210-2018 通过式金属探测门通用技术规范。（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证）</p> |
|--|---|

标的名称：5G 手机屏蔽仪

| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标  |
|------|----|--|
|      | 1  | <p>1、★有效屏蔽<br/>747MHz-832MHz、<br/>865MHz-964MHz、<br/>1803MHz-1885MHz、<br/>1803MHz-1923MHz、<br/>2003MHz-2176MHz、<br/>2107MHz-2177MHz、<br/>2298MHz-2678MHz、<br/>2512MHz-2680MHz、<br/>3398MHz-3606MHz、<br/>4799MHz-4900MHz、<br/>5144MHz-5350MHz、<br/>5722MHz-5866MHz 广电、<br/>移动、联通、电信运营商<br/>的 2G/3G/4G/5G 通讯信<br/>号以及 2. 4G/5. 1G/5. 8G<br/>的 WIFI 信号及蓝牙无线<br/>作弊信号等（提供国家认<br/>可的第三方检测机构的<br/>检验报告复印件并加盖<br/>供应商公章佐证）。</p> |

|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | <p>2、★系统应能远程控制前端设备的运行状态应具有以下控制模式：1) 应能控制任意指定设备的运行状态；2) 应能一键开关所有组网设备的运行状态；3) 应能分组控制设备的运行状态；4) 应能定时控制设备的运行状态。（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证）。</p> <p>3、手提箱式外观，机器自带折叠提手，便于携带，支持台面摆放使用。</p> <p>4、★设备有壁挂安装孔，应能挂墙安装（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证）。</p> <p>5、设备配有二个散热风扇主动散热。</p> <p>6、★扣除环境本底噪声后，设备产生的噪声应小于 10dB（A）（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证）。</p> <p>7、★设备应通过防过热试验，在正常工作条件下不起火，操作人员接触到表明不应有烫伤的危险（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证）；</p> <p>8、★管理软件应能对系统管理的设备进行添加、删除、标注等管理功能。应具有分组管理功能。（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公</p> |
|--|--|---|

|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | <p>章佐证)；</p> <p>9、管理软件应能显示接入设备的实时运行状态。前端设备发生故障时，系统应有声光报警并有状态提示。</p> <p>10、★管理软件应具有可视化图表功能，应能以折线图、柱状图和文字方式显示组网设备的数量、工作时长、告警次数等工作参数。（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证）。</p> <p>11、管理软件应具有数据库管理功能，应能以设备名称、时间、操作员、报警类型等参数为字段名进行组合查询并显示，应有数据库导出、打印功能。（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证）。</p> <p>12、★系统应能记录操作员、动作时间、IP 地址、操作类型等关键信息并形成日志文件。（提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证）。</p> <p>13、设备外壳机械强度<math>\geq 0.5J</math>，设备外壳符合 IP20 防护等级。</p> <p>14、电源电压：220V，适应范围 80%~120%。</p> <p>15、泄漏电流<math>\leq 5mA</math>。</p> <p>16、抗电强度：在 1.5kV、1min 无击穿、无飞弧。</p> <p>17、绝缘电阻：<math>\geq 100M\Omega</math>，湿热状态<math>\geq 2M\Omega</math>。</p> <p>18、★产品需通过微波辐射测试，在连续使用该设</p> |
|--|--|---|

|  |   |
|--|---|
|  | <p>备后对人体没有影响,应符合 GBZ/T189.5-2007 标准要求。(提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证)</p> <p>19、★产品内部及外部其限用物质含量需符合标准 GB/T26572-2011《电子电气产品中限用物质的限量要求》的要求。(提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证)</p> <p>20、★产品在使用过程中产生的噪声应符合 GB/T18313-2001《声学信息技术设备和通信设备空气噪声的测量》的标准。(提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证)</p> <p>21、★设备所产生的电磁辐射量通过 GB 8702-2014《电磁环境控制限值》的标准。(提供国家认可的第三方检测机构的检验报告复印件并加盖供应商公章佐证)</p> <p>22、★供应商需提供针对手机信号屏蔽系统的国家计算机软件著作权登记证书。</p> |
|--|---|

### 3.4、商务要求

#### 3.4.1 交货时间

采购包 1:

自合同签订之日起 10 日

#### 3.4.2 交货地点和方式

采购包 1:

采购人指定地点

### **3.4.3 支付方式**

采购包 1:

分期付款

### **3.4.4 支付约定**

采购包 1: 付款条件说明: 预付款为签订合同后, 达到付款条件起 14 日, 支付合同总金额的 30.00%。

采购包 1: 付款条件说明: 货物调试完毕后并验收合格后, 达到付款条件起 30 日, 支付合同总金额的 70.00%。

### **3.4.5 验收标准和方法**

采购包 1:

本项目采购人将严格按照政府采购相关法律法规、《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205 号)的要求及国家行业主管部门规定的标准、方法和内容进行验收。采购人应当按照政府采购合同规定的技术、服务、安全标准组织相关技术专家对成交供应商履约情况进行验收, 并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。

### **3.4.6 包装方式及运输**

采购包 1:

涉及的商品包装和快递包装, 均应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购需求标准(试行)》的要求, 包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸, 以确保货物安全无损运抵指定地点。

### **3.4.7 质量保修范围和保修期**

采购包 1:

质保期: 3 年。在三年质保期内, 各次国家教育考试前安检门、5G 手机信号屏蔽仪的安装、调试及考试完成后设备的回收由成交供应商负责。质保期内成交供应商负责对产品免费上门保养维

护调试,如因货物性能故障连续维修两次仍不能正常使用的,成交供应商应在一个月内更换相同型号及同等功能的全新货物并重新计算质保期

### **3.4.8 违约责任及解决争议的方法**

采购包 1:

1、采购人与供应商双方必须遵守本合同并执行项目中的各项规定,保证本合同的正常履行。2、如因供应商的工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给采购方造成损失或侵害,包括但不限于采购方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等,供应商对此均应承担全部的赔偿责任。3、不可抗力事件处理①.在合同有效期内,任何一方因不可抗力事件导致不能履行合作,则合同履行期可延长,其延长期与不可抗力影响期相同。②.不可抗力事件发生后,应立即通知对方,并寄送有关权威机构出具的证明。③.不可抗力事件延续 120 天以上,双方应通过友好协商,确定是否继续履行合同。4、解决合作纠纷的方式①.在执行本项目合同中发生的或与本合同有关的争端,双方应通过友好协商解决,经协商不能达成协议时,应提交采购人所在地人民法院管辖。②.合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的,须经政府采购监管部门审批,并签书面补充协议报政府采购监督管理部门备案,方可作为主合同不可分割的一部分。

### **3.5 其他要求**

采购包 1:

1、报价要求:本项目的报价应包含项目所涉及的所有货物的货物本身、税金、运输、装卸、组装、售后等。2、包装、运输及保管:2.1 货物为原厂制造商未启封全新包装,序列号、包装箱号与出厂批号一致,并可追索查阅;因包装不良造成的损失由中标人负责。2.2 成交供应商负责将本项目内容的设备材料运送到现场进行安装调试,过程中的全部运输,包括装卸车、货物现场的搬运均为中标人负责,所需的费用包括在成交总价格中。3、质量要求3.1 所供产品必须是符合响应产品品牌、规格型号、数量要求、正规渠道生产的全新原装正品(未曾销售或使用过的、未返修过的原装整机),所有货物质量应符合相关行业标准及生产厂商的质量要求。货物《含零部件、配件等》表面无划伤、无碰撞痕迹,且权属清楚,不存在侵害他人的知识产权。供应商须提供完整的质量合格证、说明书、维修保养手册及其它配套的技术资料。3.2 供应商须提供响应产品的配置清单作为收货、验收时的佐证材料,并列明响应产品易损品价格的清单。