询价文件

项目名称: 杭州萧山国际机场车站区域监控摄录项目

杭州萧山国际机场有限公司

二○二○年二月

1. **项目概况**

杭州萧山国际机场有限公司场区管理中心车站管理室因车站安检区域和部分发车区域无监控设施，相关安全服务应急事件现场管控受限，现需在以上区域安装7个监控摄像机及1个拾音器。根据杭州萧山国际机场场区管理中心招投标程序，现决定以询价的方式进行。

**二、项目内容**

在车站安检区域安装4个监控摄像机及1个拾音器，在车站19、20、28号发车位上方安装3个监控摄像机，监控录像需存储30天，并接入机场公司原有的安防网中。

**三、资质要求**

1、具有独立法人资格。

2、注册资金不低于人民币100万元。

3、投标人具有一般纳税人资格，可提供增值税专用发票。

4、能独立承担民事责任和履行合同能力，具有良好的商业信誉和健全的财务会计管理制度，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，在本次招标前三年内的经营活动中没有重大违法记录和不良记录。

**四、报价方式**

1、本项目要求各投标人必需到现场踏勘后根据实际情况进行综合报价。中标后清单中未列的实际发生的相关费用视为已包含在施工方投标的相关细目当中。本项目为固定总价包干，投标单位请充分考虑现场情况后进行报价，合同签订后，不得改价。

2、报价单（见附件）。

3、本项目集中踏勘时间为2020年2月24日上午9:30分，踏勘地点T1航站楼机场汽车站内。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 参数简介 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合价（元） |
| 1 | 摄像机 | 传感器类型1/1.8英寸CMOS；像素400万；最大分辨率2688×1520；最低照度0.002Lux（彩色模式）；0.0002Lux（黑白模式）；0Lux（补光灯开启）；开启红外灯可识别距样机200m处的人体轮廓；镜头类型电动变焦；镜头焦距3.5mm~12mm；  焦距位置发生变化后，当待机时间达到设定值时，可自动调节焦距到预先设定的位置；通用行为分析绊线入侵；区域入侵；快速移动；徘徊检测；人员聚集；停车检测；热度图支持；周界防范绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类）；徘徊检测；人员聚集；停车检测；人脸检测支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强，支持人脸曝光；支持人脸属性提取，支持4种属性；  具有1个RJ45接口、1个模拟视频输出接口、3路报警输入接口、2路报警输出接口、1路音频输入接口、1路音频输出接口、1个RS485接口、1个复位键、1个SD卡卡槽、1个DC12V电源反送接口。供电方式DC12V/POE；在正常工作情况下，可提供DC12V供电输出；防护等级IP67； | 个 | 7 |  |  |
| 2 | 拾音器 | 拾音范围1-150平方米\音频传输距离3000米\频率响应20Hz ～ 20KHz\灵敏度-38dB\信噪比85dB（1米40dB音源SPL）52dB(10米40 dB 音源SPL)1KHz at 1 Pa\全方向性\动态范围106 dB（1kHz at Max dB SPL）\最大承受音压120dB SPL（1 KHz,THD 1%）\输出阻抗25欧姆非平衡\高保真微机电系统(mems）硅麦克风\数字降噪、去混响、人声增强、啸叫抑制\8KV Air，6KVcontact ESD雷击保护、电源极性反接保护\内置前置放大电路，可直接驱动耳机\3条引线：（电源、音频、公共地）\直流稳压电源DC-12V（9V-18V）\电源电流50 mA\工作环境温度-20℃ ～ 60℃\ | 个 | 1 |  |  |
| 3 | 网络硬盘录像机 | 支持嵌入式Linux系统，工业级嵌入式微控制器  支持WEB、本地GUI界面操作  可接驳支持ONVIF、PSIA、RTSP协议的第三方摄像机和主流品牌摄像机  支持IPv4、IPv6、HTTP、UPnP、NTP、SADP、SNMP、PPPoE、DNS、FTP、ONVIF（支持2.4版本）、PSIA网络协议  支持最大16路网络视频接入，网络性能接入160Mbps，储存160Mbps，转发160Mbps  2个VGA接口、3个HDMI接口、2个千兆以太网口、4个USB接口(后面板2个USB3.0,前面板2个USB2.0)、16个SATA 3.0接口  支持12M/4K/6M/5M/4M/3M/1080P/1.3M/720PIPC分辨率接入  支持2×12M/4×4K/6×5M/8×4M/11×3M/16×1080P/32×720P解码，最大支持16路视频回放  支持2路VGA输出，2路HDMI输出，支持VGA1和HDMI1同源输出，双HDMI4K分辨率异源输出  最大可接入16块接口为SATA的硬盘，每个SATA口可接入最大10TB容量的硬盘，可通过eSATA接口接入外置硬盘，样机可外置SSD固态硬盘，可配置8个IPSAN网盘，支持对加密硬盘的适应接入  支持1个外置eSATA接口，用于录像和备份  支持IPC复合音频1路输入，支持语音对讲2路输出，支持PC通过NVR与网络摄像机进行语音对讲  支持16路报警输入、6路报警输出，支持开关量输入输出模式  支持4个USB接口（2个前置USB2.0接口、2个后置USB3.0接口）  支持2个千兆以太网口，支持2个不同段IP地址的IPC设备接入，支持将双网口设置同一个IP地址，实现数据链路冗余  采用大华协议，可以通过鼠标控制云台转动、放大、定位等操作 | 台 | 1 |  |  |
| 4 | 机械硬盘 | 6T；7200RPM | 块 | 2 |  |  |
| 5 | 交换机 | 百兆，不少于24口 | 台 | 1 |  |  |
| 6 | 支架 | 铝合金；白色；最大承重1.0kg；壁装 | 个 | 现场踏勘为准 |  |  |
| 7 | 电源线 | RVV3\*1.5 | 米 |
| 8 | 网线 | 超五类网线 | 米 |
| 9 | 配管 | KBG管 | 米 |
| 10 | 施工安装调试 | | | | |  |
| 合 计 | | | | | |  |

**五、投标文件的递交**

1、投标文件递交截止时间：2020年3月2日中午12时00分（北京时间）。投标文件在封口处加盖公章，并派专人于2020年3月2日中午12时00分（北京时间）前送至杭州萧山国际机场公安安检楼415室（老公安楼），逾期无效；若采用投递方式的，请于2020年3月2日中午12时00分（北京时间）前投递至杭州萧山国际机场公安安检楼415室（老公安楼），逾期无效。

2、 逾期送达或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

3、联系人：吴坚 联系电话：83837736

**六、施工要求**

1、合同签订后15个日历天内完成。

2、中标方须在合同规定时间内完成设备的安装调试。中标方应有较强的施工队伍并向招标方负责，负责项目的施工进度协调，施工质量、施工安全、现场文明施工等工作。

3、中标方应根据招标方的要求，及时清理垃圾保持现场干净整洁，确保施工期间不会对汽车站的正常运行造成影响。

4、本项目所使用的所有材料，中标方必须使用正品，不得使用残次品。所有使用的建筑材料必须符合国家相关规范要求。

5、货物运送及安装调试发生的费用由中标方负担。在交付时，向招标方提供使用说明书及摄像机密码等相关材料，如产品属国家强制检验的产品，中标方须提供国家强制检验合格证书。

**七、付款方式**

中标方按照合同约定完成本项目内容并全部安装调试完成，经招标方验收合格后，【30】日内支付合同总额。

注：付款前中标方需提前开具增值税专用发票，以便支付合同款项。

**八、评审方法**

本次评标采用最低价中标法。评标委员会对满足询价文件要求的投标文件进行评审，经评审的投标价由低到高的顺序推荐中标候选人，但投标报价低于其成本的除外。

**九、售后服务**

1、质保期：中标方必须按行业规范提供产品的质保服务，时间从招标方验收合格之日起计算，质保期2年。

2.由于设备质量原因造成的任何损伤或损坏部件，均由中标人负责免费维修和更换。维修的部件必须是原厂生产的标准材料和零件，其保修期自更换之日起重新开始计算。

附件

**报 价 单**

杭州萧山国际机场有限公司：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 参数简介 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合价（元） |
| 1 | 摄像机 |  |  |  |  |  |
| 2 | 拾音器 |  |  |  |  |  |
| 3 | 网络硬盘录像机 |  |  |  |  |  |
| 4 | 机械硬盘 |  |  |  |  |  |
| 5 | 交换机 |  |  |  |  |  |
| 6 | 支架 |  |  |  |  |  |
| 7 | 电源线 |  |  |  |  |  |
| 8 | 网线 |  |  |  |  |  |
| 9 | 配管 |  |  |  |  |  |
| 10 | 施工安装调试 | | | | |  |
| 合 计 | | | | | |  |

按照询价文件第四条监控录音设备的参数进行报价。

1.以上报价包含产品价格、售后服务、税费、运费、施工等所有费用。

2.发票：增值税专用发票。

3.支付方式：施工安装完毕,验收合格后,30个工作日内支付本款。

4.施工地点：杭州萧山国际机场T1航站楼汽车站内。

5.施工期限, 签订合同后 **15天**完成。

6.货物包装：原厂原包装，未开封，新品。

7.报价有效期：30天。

8.提供加盖公章的营业执照复印件。

单位名称（盖章）：

报价人（签名）：

联系电话：

日 期： 2020年 月 日