**附件3：**

需求清单:

|  |  |
| --- | --- |
| **产品名称** | **规格参数要求** |
| 双光谱人体测温筒机 | 外壳防护等级：IP67（公安部检测报告复印件，并加盖原厂公章）  电源电压在DC12V±20%范围内变化时，能正常工作（公安部检测报告复印件，并加盖原厂公章）  支持SD卡热拔插，最大支持512GBSD卡（公安部检测报告复印件，并加盖原厂公章）  具有双向语音对讲和单向语音广播功能  最低可用照度，0.01lx（彩色）；0.001lx（黑白）  热成像图像尺寸（2688×1520、1920×1080、1280\*720、704\*576、640\*512、384\*288、352\*288、320\*240）  主码流及子码流帧率：支持50帧/秒  在IE浏览器下，可通过单IP同时浏览可见光和热成像视频  在35%的网络丢包环境中,设备预览图像效果良好,不卡顿（公安部检测报告复印件，并加盖原厂公章）  能进行黑白名单设置控制访问的IP地址和MAC地址  CPU、GPU占用超过预设值或内存可用容量低于预设值时,可通过客户端软件或IE浏览器给出报警信息（公安部检测报告复印件，并加盖原厂公章）  在IE浏览器下，具有数字降噪设置  具有支持图像细节增强功能、强光抑制  热成像视频图像支持白热、黑热、融合1、彩虹、融合2、铁红1、铁红2、深褐色、色彩1、色彩2、冰火、雨、红热、绿热、深蓝15种模式  在IE浏览器下，具有SVC设置选项  点测温、线测温、区域测温中存在高于或者低于报警或预报警温度时，可在客户端显示不同的报警颜色进行报警提示，联动报警输出并发送邮件，联动录像及联动抓拍  可对热成像视频图像监视画面上最高探测温度和最低探测温度的目标进行跟踪和标注  可将热成像视频图像和可见光视频图像进行融合预览，并在可见光视频图像上相同比例位置处叠加热成像测温信息  可通过IE浏览器设置温度信息的字体大小、及点、线、区域的颜色  噪声等效温差(NETD)在15mk及以下（公安部检测报告复印件，并加盖原厂公章）  最小可分辨温差≤200mk（公安部检测报告复印件，并加盖原厂公章）  具备热成像监控设备系统软件自主知识产权，提供软件著作权证书  测温精度：±0.3℃（带黑体）"  产品发出高温警示时，当可以联动抓图并上传，报警图片涵盖热成像和可见光图片，并叠加温度异常数据。  支持测温屏蔽区域设置功能，对设置的区域不进行测温  支持同时检测最多30张人脸并同步测温，框出人脸叠加实时人体测温数据（公安部检测报告复印件，并加盖原厂公章）  报警响应时间不大于200ms  测温35℃的目标，在画面的中心及4个角落区域的测温一致性不超过±0.1℃（公安部检测报告复印件，并加盖原厂公章）  测温28.0℃～45.0℃的目标时，搭配黑体使用时测温误差不大于±0.3℃（公安部检测报告复印件，并加盖原厂公章）  设备支持高温报警功能，当检测到目标体温高于警示温度值时，人脸框及温度示数呈现红色、语音提示“体温异常”、并可选支持报警触发白光闪烁，警示温度值可设置  设备的测温响应时间不大于120ms（公安部检测报告复印件，并加盖原厂公章）  当监控场景中有目标触发高温报警时，可联动抓图并上传至客户端软件，抓拍图片应包括可见光图片和热成像图片，并叠加人脸框及对应数据信息  设备需提供原厂出具的两年质保承诺函 |
| 热成像摄像机（黑体矫正） | 工作温度：40.0℃（环温+5.0℃-50.0℃可调）  温度分辨率：0.1℃  测温精度：±0.2℃（单点）  温度稳定性：±( 0.1～0.2 )℃/30min  有效发射率：0.97±0.02  电源：220VAC 50Hz  环境温湿度：0-40℃/ ≤80%RH |
| 三脚架 | 节数： 3  最低： 710mm  最高： 1800mm  最大管径： 不小于29.3mm  最小管径：不小于23mm  最大负重：不低于5kg |
| 电脑 | 一体机电脑（配置不低于I5-9400 8G 1T WiFi Win10 ）19.5英寸 |
| 售后服务 | 质保2年 |