**附件：**

 项目内容：

     1、门诊楼、内科楼、外科楼入口人员防疫健康码智能检测通道系统安装。

     2、防疫健康码智能检测通道系统安装数量、规格、要求见清单。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 描述 | 数量 | 单位 |
| 1 | 测温人脸识别仪 | 1、采用工业级双目宽动态摄像头、夜间红外、LED双补光和人脸活体识别技术。 2、防水、防尘设计，稳定可靠。 3、8寸或以上尺寸的IPS全视角LCD显示屏。 4、支持1W及以上的人脸库。识别率99.67%。人脸识别通过速度0.3秒。 5、支持系统级、APP离线级、APP+后台网络级多种API对接，文档完善，支持二次开发。 6、支持身份证读卡器、指纹仪、IC刷卡器、二维码读卡器等多种外设扩展。 | 5 | 套 |
| 2 | 身份证模块 | 调取健康码数据库比对，串口协议 | 5 | 套 |
| 3 | 二维码读头 | 二维码读头 | 5 | 套 |
| 4 | 云平台软件 | 本地及远程体温数据分析及人员数据报表统计 | 1 | 套 |
| 5 | 国家大数据中心对接 | 与国家大数据中心健康码对接 | 1 | 次 |
| 6 | 本地苏康码对接 | 与江苏省卫健委授权的苏康码对接 | 1 | 次 |
| 7 | 4G路由器 | 华为 | 3 | 台 |
| 8 | 4G流量卡 | 中国电信 | 3 | 张 |
| 9 | 交换机 | 8口 | 4 | 台 |
| 10 | 圆弧速通门（单机芯） | 尺寸（mm）:1400\*200\*1000ＭＭ  重量:60Kg（单机芯）　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　机芯：无刷防撞机芯　　撞开自动复位　 额定功率:100W 解锁时间:0.2s 通行速度:35～40人/分钟 通道宽度:≤600-1000ＭＭ  输入电压:220V、50Hz 驱动电压:24V 控制器电压:12V　　 工作环境:温度- 40℃—70℃ 湿度:5％～95％ 驱动信号接入:12v干接点信号 通讯接入:TCP/IP、RS485、RS232、Wiegand　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　连续无故障工作次数：≧500万次 　　　　　 红外：6对　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　摆杆：不锈钢或透明亚克力(10ＭＭ)　　常开/常闭　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　其它：双向读卡窗、双向通道指示、方向指示，红外感应开或关,非法闯入报警功能，红外防夹功能，断电自动打开(消防应急作用),上电自动复位　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　使用环境：室内，室外 | 6 | 台 |
| 11 | 圆弧速通门（双机芯） | 尺寸（mm）:1400\*200\*1000ＭＭ  重量:80Kg（双机芯）　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　机芯：无刷防撞机芯　　撞开自动复位　 额定功率:100W 解锁时间:0.2s 通行速度:35～40人/分钟 通道宽度:≤600-1000ＭＭ  输入电压:220V、50Hz 驱动电压:24V 控制器电压:12V　　 工作环境:温度- 40℃—70℃ 湿度:5％～95％ 驱动信号接入:12v干接点信号 通讯接入:TCP/IP、RS485、RS232、Wiegand　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　连续无故障工作次数：≧500万次 　　　　　 红外：6对　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　摆杆：透明亚克力(10ＭＭ)常开/常闭　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　其它：双向读卡窗、双向通道指示、方向指示，红外感应开或关,非法闯入报警功能，红外防夹功能，断电自动打开(消防应急作用),上电自动复位　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　使用环境：室内，室外 | 2 | 台 |

1.**投标人须踏勘现场，测量尺寸，根据现场确定施工方案。**

2.技术功能要求

2.1系统采用刷身份证或扫健康码，结合体温检测的人脸识别闸机，联动国家大数据中心后台，通过健康码的查验、身份核查、体温检测等一站式的解决方案，提高就医者进入医院的效率，对现有医院疫情管理方式的优化，提高疫情防控质量。系统还可扩展融合门禁、考勤等的一体化管理功能，为医院建立一个以闸机为基础、集结大数据的综合性管理系统，实现智能化、高效率的人行出入口控制。健康码识读终端具有终端编号，由健康码平台进行登记绑定用户单位。开通使用后，所有经过该终端核验的人员信息，健康码平台形成记录数据，可以自动核验放行且提供人员流动追溯管理。

开闸方式有两种：

①扫健康码开闸方式

出示健康码 终端识读 健康码平台

是否绿码 黄码请隔离观察

红码请就诊排查

开闸信号

绿码请通行 结束

②刷身份证开闸方式

出示身份证 终端识读 健康码平台

是否绿码 黄码请隔离观察

红码请就诊排查

开闸信号

绿码请通行 结束

2.2考虑到医院的通行对象复杂，医院通道闸机需同时满足人、携带行李、携带轮椅等的通行。

2.3自动通道闸应具有快速离合功能：当设备故障或停电时，可手动开启通道闸，方便人员快速通过。

2.4应具有事务日志功能，所有对系统软件的操作均有据可查。

2.5万能报表查询统计打印功能，用户可根据自己的需求任意查找和输出所需数据。

2.6所有数据必须有备份和系统恢复功能。

2.7系统应具有扩展功能，根据需要，可随时增加系统设备数量、相关部件、其他类型读头，以满足将来系统扩容、功能增加的需要。

3、售后服务

3.1所有货物质保期为24个月，报价方须明确货物质量保证期。

3.2报价方对提供的货物在质保期内，因产品质量而导致的缺陷，必须免费提供包修、包换、包退服务。

3.3报价方须在“三包”范围内无偿提供该货物的技术培训和技术支持。

3.4报价方就所提供的货物必须在 0.5 小时内响应， 24 小时到达现场的维修服务。

3.5报价方须提供一份易损易耗件清单，并具有长期提供货物易损耗零配件的能力。

4、专利权

报价方应保证使用方在使用该货物或其任何一部分时，不受第三方侵权指控。同时，报价方保证不向第三方泄露采购方提供的图纸、技术文件等资料。