**前提：本章中标注“★”号的条款为本项目的实质性要求，供应商应全部满足，否则其投标文件作无效处理。“▲”符号的条款为本项目的重要参数条款，未标识符号的条款为一般参数条款。**

1. **技术参数**

**(一)健康码人脸测温通道闸机要求**

放置于医院外部入口，对就诊人员进入医院时进行体温检测、健康码核验，并根据健康码及体温结果状况进行闸机开关闸处理。

1.**★**类型及数量：6路通道健康码人脸测温摆闸，分两个地方放置。其中4台单机芯健康码人脸测温闸机，4台双机芯健康码人脸测温闸机。健康码人脸测温主机右侧放置，支持双向进出。1台人脸测温验证门禁终端，放置于停车场入口。

2.**★**为避免阳光或雨水影响设备及系统性能，雨棚、网线、电源线等设施由供应商需提供并安装。

3. **★**接入天府健康码和国家健康码验证接口，需费用由中标公司承担。（提供承诺函）

4.技术要求：

（1）整体尺寸：通道宽度：800mm~1500mm，**允许10%的弹性尺寸差别。**

（2）▲设备支持体温检测、天府码验证、口罩佩戴检测、开关闸控制等功能。

（3）▲天府健康码和国家健康码验证功能：能够通过所配置二维码识别硬件模块进行天府健康码和国家健康码读取、解码，并根据采购方所提供天府健康码和国家健康码验证接口进行验证；设备及系统根据天府码和国家健康码验证结果进行相关信息提示及开关闸处理。

（4）▲健康码人脸测温闸机人脸测温主机：不低于7寸高清显示屏，分辨率不低于1024\*600，处理器性能不低于双核1.2Ghz；运存不低于2G；存储不低于8G。具备RJ45、RS232、韦根、继电器输出、门磁、报警、开关、复位等端口。

（5）▲人脸测温：健康码人脸测温通道闸机具有远距离测温功能，测温方式：额温测量；测温范围：30℃~45℃；测温精度：误差不大于±0.5℃；支持人体温度检测、温度显示功能，体温异常预警提示。

（6）▲人脸测温主机：采用不低于2个200万像素广角摄像头，支持防假活体检测功能，设备支持根据环境亮度自动进行可见光补光灯和红外光调节。支持检测人员的体温，并按时显示、上报的检测的温度，检测的温度超过设定的温度，进行语音告警。以上功能需提供具有CNAS标识检测报告进行证明,并加盖厂商鲜章。

（7）▲人脸测温可靠性：为保障远距离测温精准度，投标产品需通过省级以上计量校准认证，提供省级以上具有CNAS标识计量检测报告，并加盖整机设备厂家鲜章。

（8）通行效率：设备通行效率不低于30人/分钟。

（9）▲防尾随功能：为了确保院方对就医者或病人进入的有效管理，健康码人脸测温闸机应具备尾随功能，能够实现尾随报警、闯入报警、滞留报警，提供具有CNAS标识检测报告进行证明，并加盖整机设备厂家鲜章。

（10）▲防夹功能：对进出人员，尤其是老人、小孩患者以及行动不便患者造成拍打伤害，闸机设备在拦挡部分在运动过程中，通道拦档部分区域有人时，拦挡部分应停止运动，或自动运行到充许通行状态，提供具有CNAS标识检测报告进行证明，并加盖整机设备厂家鲜章。

（11）为了确保院方对就医者或陪护人员进入的有效管控，健康码人脸测温闸机应支持多种通行控制模式，包适刷卡授权通行模式、自由通行模式、禁止通行模式组合，提供具有CNAS标识检测报告进行证明，并加盖整机设备厂家鲜章。

（12）测温主机户外防水：系统支持户外放置，具备在雨雾天气下的人脸识别需求，整机设备厂家须提供具备雨水环境下对人脸图像畸变进行矫正并进行有效人脸识别的相关技术的自主知识产权证明文件复印件，并加盖整机设备厂家公章。

（13）闸机材质：箱体采用304不锈钢材质，闸摆采用不锈钢材质；工作电压：220V;工作温度：25℃~70℃。

（14）电机：设备采用伺服直流电机，无障碍运行时间：不低于500万次；

（15）传感组件：不低于4对红外传感装置。

（16）应急设置：具备设备常开常闭设置功能，满足应急情况下的开关闸功能。

（17） 人脸识别算法：为有效防止假性脸绕过人脸测温检测，系统支持自然步态行走状态下的人脸防假识别，并采用3D三维人脸识别技术；整机设备厂家应提供具备自然步态的3D（三维）人脸防假识别相关算法系统的自主知识产权证明文件复印件，并加盖整机设备厂家公章。

**（二）健康码人脸测温通道闸机中心服务器管理平台系统要求：**

（18）▲具备入院就医者及工作人员健康码核验情况、体温检测状况、身份信息、核验拍照留底数据、天府码验证接口返回的其他数据、设备信息的存档及查询功能。

（19）▲为了保证中心服务器管理平台系统，对接天府健康码软件开发时效性及软件稳定性，所选投标产品制造商需提供CMMI成熟度5级以上证书，并加盖厂家鲜章。

（20）▲为了实现健康码人脸测温闸机与健康码人脸测温通道闸机中心服务器系统的统一应用、数据互通互联及后期服务，健康码人脸测温闸机、健康码人脸测温通道闸机中心服务器系统为同一品牌厂家。

（21）为响应国家节能减排政策，中心服务器管理平台系统产品需通过中国节能产品认证，提供中国节能认证产品证书并加盖整机设备厂家公章。

**（三）安装及售后服务要求**

（22）供应商须提供产品安装服务及至少两年免费质保服务（含雨棚等）。

（23）▲为确保售后服务的品质，供应商应提供原厂针对该项目售后服务承诺函。

（24）▲为了确保人脸测温的准确度，并有效降低设备户外使用老化的速度，延长设备寿命，供应商应提供雨棚供健康码人脸测温通道闸机遮阳避雨使用。根据实地勘察，雨棚须满足如下最低要求：

立柱:直径50mm圆管，管壁2mm厚度；

底管:采用40mm\*40mm方管，1.5mm厚；

顶部面管:40mm\*20mm方管，管壁1.5个mm厚；

剪刀支架:采用40mm\*20mm方管，管壁厚度1.5mm

防水面料:采用pvc面料或者涤纶高防水面料；

雨棚高度:不低于2.3米；

雨棚须满足实地现场人员健康码验证及人脸测温通行需求。

1. **评分标准**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分因素**  **及权重** | **分值** | **评分标准** | **说明** |
| 1 | 报价  35% | 35分 | 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其服务提供商的报价分为最高分35分。其他服务提供商的报价分按以下公式计算：报价得分=(评标基准价／投标报价)×0.35×100。 | 共同评分因素 |
| 2 | 技术参数要求55% | 55分 | 1. 投标人须按技术参数要求中的编号逐条应答，完全符合招标文件技术服务、商务及其他要求没有负偏离的得55分；带“★”的条款为实质性参数，不允许负偏离，凡有一项不满足的作无效投标处理。  2. “▲”的条款为重要参数，带“▲”项负偏离的，每项扣3分；未标识符号的参数为一般参数，一般参数有一项负偏离的扣1.4分，扣完为止。  招标文件要求提供技术证明文件的投标人必须如实响应并按要求提供证明文件，不能提供符合要求的证明文件的视为负偏离，作相应扣分处理。 | 共同评分因素 |
| 3 | 主要投标产品制造商服务水平5% | 5分 | 通道闸机制造商具有“标准化良好行为证书（AAAAA级）”的得5分，AAAA级的得3分，AAA级及以下的得1分，未获得不得分。（提供证书复印件并加盖制造厂商公章） | 共同评分因素 |
| 4 | 售后服务方案3% | 3分 | 所投产品质保两年，并提供现场服务的得1分；所投产品质保三年及以上的，并提供现场服务的得3分；（最多得3分）其它的不得分。 | 共同评分因素 |
| 5 | 投标文件的规范性2% | 2分 | 投标文件制作规范，没有细微偏差情形的得2分；有一项细微偏差扣0.5分，直至该项分值扣完为止。 | 共同评分因素 |

**附件2：**

**采购文件书装订顺序**

1、封面（公司、项目、联系人、联系方式）

2、目录

3、品目及报价表（格式见附件1）

4、规格型号、配置及偏离表（格式见附件3）

5、企业营业执照（复印件）

6、组织机构代码证、税务登记证（复印件）

7、法定代表人授权书（原件，格式见附件3）暨经办人授权书，法人、经办人身份证（复印件）

8、生产厂家授权书（投标人不是生产厂家的）

9、如有产品质量和企业管理体系认证（考核），请提供的有效证明文件的复印或扫描件，质量管理体系认证包括FDA、CE、ISO等认证（提供中文翻译复印件）

10、如有质量检测中心或法定机构出具的产品检测报告或性能自测报告，出厂检验报告的复印或扫描件

11、如有其他证书：产品在技术、节能、安全、环保和自主创新方面获得的认证证书或制造厂家和产品所获国家级荣誉称号等复印或扫描件

12、产品执行标准（提供产品注册标准：YZB等资料供评审）

13、产品质量及货源保证书

14、售后服务承诺书

15、如有，提供进口原材料证明书或产品报关资料等

16、产品说明书或与投标产品型号一致的产品彩页资料和其他有关介绍资料。

17、如有物流公司配送，请提供配送证明材料：配送商基本情况、配送商营业执照复印件、配送商经营许可证复印件

18、如有，国家规定的其它相关资质证明文件或其它涉及特许经营许可的须提供相关证书。如：卫生许可证、药品经营许可证、生产批件或新药证书等；

19、封底

**注：请务必按以上顺序装订资料，如有非中文资料，请同时提供中文翻译件。**

附件3：

报价一览表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 单价（万元） | 金额（万元） | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **合计** |  |  |  |

注：1. 报价应是最终用户验收合格后的总价，包括设备运输、保险、代理、安装调试、培训、税费、系统集成费用和采购文件规定的其它费用。

2.其它服务：请供应商根据“网络设备维护要求”内容或公司提供的服务内容分项进行填写，并说明各项服务的名称、服务内容及价格。

3.“品目及报价表”为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字并盖投标人印章。

4.“品目及报价表”需单独密封。

供应商名称（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）： 联系方式：

日期：

规格型号、配置及偏离表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标要求 | 投标响应 | 偏离及其影响 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注意：1、此表要求投标文件与招标文件要求一一对应、逐一列出；2．投标文件中与招标文件要求有负偏离的内容必须在此表中列出，否则视为无效投标。供应商必须据实填写，不得虚假响应，否则投标无效并按规定追究其相关责任。

法定代表人或授权代表签字：

日期:

## 法定代表人身份授权书

（采购单位名称）：

本授权声明：（投标人名称）

（法定代表人姓名、职务）授权（被授权人姓名、职务）为我方“”项目投标活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

法定代表人签字：

授权代表签字：

投标人名称： （加盖公章）

日期：

* 说明：上述证明文件附有法定代表人、被授权代表身份证复印件（加盖公章）时才能生效。

附件4：

反商业贿赂承诺书

为维护卫生行业的整体形象，保证药品、医疗器械、仪器设备、物资、基建工程招投标工作以及药品、试剂销售等工作的合法开展，维护贵院医疗、管理工作的正常秩序，保障广大患者的健康和利益，本厂家、商家、公司特郑重承诺如下：

一、 严格按照《招标投标法》、《药品管理法》、《反不正当竞争法》等有关法律、法规、规章、政策的规定，规范本厂家、商家、公司的药品、医疗器械、设备、物资、基建工程竞标工作以及药品准入贵院以后的销售等工作，保证做到合法竞标、正当竞争、廉洁经营。

二、本厂家、商家、公司保证在药品、医疗器械、设备、物资、基建工程竞标工作及药品、试剂销售等工作中承诺做到：

1、不与其他投标人相互串通投标报价，损害贵院的合法权益；

2、不与招标人串通投标，损害国家利益、社会公共利益或他人的合法权益；

3、不以向招标人或者评标委员会成员行贿的手段谋取中标；

4、竞标报价不违反相关法律的规定，也不以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；

5、保证不以其他任何方式扰乱贵院的招标工作；

6、保证不在药品销售、医疗器械、设备、物资、基建工程竞标中采取账外暗中给予回扣的手段腐蚀、贿赂医护、药剂人员、干部等其他相关人员；

7、保证不以任何名义包括以宣传费、临床促销费、开单费、处方费、广告费、免费度假、考察旅游、房屋装修等任何名义给予贵院采购人员、药剂人员、医护人员、干部等有关人员以财物或者其他利益；

8、保证不让贵院临床科室、药剂部门以及有关人员登记、统计医生处方或为此提供方便，干扰贵院的正常工作秩序；

9、保证不以其他任何不正当竞争手段推销药品、医疗器械、设备、物资。

三、本厂家、商家、公司保证竭力维护贵院的声誉，不做任何有损贵院形象的事情。

四、本厂家、商家、公司保证加强对竞标、促销等工作的领导、监督和检查；加强对本厂家、商家、公司工作人员进行相关法律、法规、规章、政策等的教育工作，切实要求本厂家、商家、公司相关工作人员不得采取各类回扣手段腐蚀、贿赂采购、药剂、医护、干部等相关人员。

五、对本厂家、商家、公司及本厂家、商家、公司工作人员采取以上手段竞标、促销等，干扰贵院正常工作秩序，损害贵院形象的，本厂家、商家、公司保证：

1、对尚处在竞标阶段的，贵院有权取消本厂家、商家、公司的竞标资格；已经中标的，贵院有权取消中标；对已经获得准入资格的，贵院有权随时取消本厂家、商家、公司的准入资格；

2、对本厂家、商家、公司相关工作人员作出严肃处理；

3、对由于本厂家、商家、公司或本厂家、商家、公司工作人员的上述行为给贵院造成经济或名誉损失的，由本厂家、商家、公司负责，并愿意承担全部民事赔偿责任。

六、采购物资名称：

本《承诺书》一式二份（一份由承诺人自存；一份随竞价书传递）

承诺企业名称（公章）法人代表或委托代理人（承诺人）