**附件1：采购需求**

一、采购项目基本情况

1.项目名称：四川省妇幼保健院停车场收费管理系统改造项目。

2.项目位置：成都市武侯区沙堰西二街290号。

3.采购方式：竞争性磋商。

4.本采购项目最高限价为9.5万元。

5.质保期限：≥2年。

6.付款方式：按照合同约定方式。

7.验收标准：按照采购文件及中标文件技术要求、政府采购相关法律法规以及《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)。

二、停车场收费管理系统改造采购需求

**（一）系统改造项目概况**

本项目属于改造项目，目前晋阳院区车辆进出口有2进3出计5道；2进分别为靠近二十幼儿园主入口1道功能只进不出，次入口1道靠近医院门诊广场暂未启用；3出分别为主出口2道靠近医院门诊广场，次出口1道员工通道功能只出不进。

**（二）系统改造项目要求**

1.更换全部老旧设备及停车收费管理系统；

2.改造后车辆出入实现3进3出功能；

3.主入口（靠近幼儿园）岗亭需要更新但位置不变，主出口（靠近医院广场）岗亭需要更新和移位；

4.所有设备线路（网线）需要重新更换铺设，拆除老旧设备及线路；

5.具有专业的技术及安装施工实施能力、工程中所遇到的技术及施工安全等问题自行解决；

6.项目实施时不得影响医院正常医疗秩序，施工时间按照采购方要求调整，为此产生的任何费用均不再另行支付。

**（三）项目需求参数**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **技术参数** |
| 1 | 车辆管理主机 | 1. 工作电压：AC220V±10% ，50HZ；
2. 设备功率：65W ；
3. 处理器：双核、高频；
4. 工作温度：-25ºC- +70ºC ；
5. 相对湿度：≤95% 无凝露；
6. 防雷等级：3级以上；
7. 抓拍率：全天候 ≥ 99% ；
8. 车牌识别率：全天候 ≥ 99%；
9. 显示屏：车位信息、停车时长、收费金额等，支持自定义；
10. 收费模式：具备自助缴费、手机缴费、人工缴费等；
11. 具备智能语音提示功能；
12. 通讯接口：对接网络支持TCP/IP。
 |
| 2 | 智能道闸 | 1. 电源电压：AC220V±10% ，50HZ；
2. 工作温度：-25ºC- +70ºC ；
3. 道闸杆长：3-5米（根据现场需求确定）；
4. 闸杆起落速度：≤ 3秒；
5. 遥控距离：≤ 30米；
6. 防雷等级：≥3级；

7. 变频功能:支持起、落杆加减速调整，实现快速起竿、慢速落杆，平稳运行； 8. 按键和遥控控制功能:可通过控制盒面板按键进行手动控制或通过遥控器控制档杆的开、停、关；9. 防砸保护功能:可连接地感、红外、压力电波等设备进行车辆防砸保护；10. 自动落杆功能:道闸同时满足开到位状态、无其他控制开信号、计时到设定时间、防砸线圈上无车条件时，道闸会自动落杆。11. 应急放行功能:断电后，可通过工具手动操作使道闸处于开闸状态；通过增加配件，支持断电自动抬杆；12. 雷达检测:通过雷达可进行检测车辆和行人；13. 具有遇阻反弹功能：当闸杠下落时，遇到物体阻挡，将立即开闸（即遇到阻力自动返回）。 |
| 3 | 出入口控制器 | 1.设备远程管理功能检查：支持设备连接出入口终端管理系统，支持云端协同管理；2.远程运维功能检查：支持对设备进行远程管理、远程升级； |
| 4 | 收费管理 | 1.系统云平台；2.云端运维(1) 支持查看场库系统在离线状态，离线时进行告警通知；(2) 支持远程进行物联终端系统参数配置，无需前往现场处理；3.快捷支付(1)支持微信、支付宝等多种线上支付方式，以及 ETC、微信、支付宝等多种无感支付；4.移动运营(1) 在断电断网情况下，现场工作人员可以通过 APP 在入口和出口处手动入车、出车；5.多种接入方式(1) 支持通过终端设备接入停车云平台；(2) 支持抓拍机、抓拍显示等设备直接接入云平台。 |
| 5 | 出入口车牌识别摄像机 | 1.断网续传功能：当网络断开时，可将抓拍图片和录像文件存储，当网络恢复时，可上传抓拍图片至本地；2.无牌车辆抓拍功能检查：当视频监控区域内有无号牌车辆进入时，可对该车辆进行抓拍；3.机动车捕获率：在天气晴朗无雾条件下进行测试，日间机动车捕获率≥99%以上；夜间地动车捕获率≥99%以上；4.显示屏功能检查：支持滚动或静止显示过车时间、车牌号、停车时长、收费金额、自定义内容等信息；5.补光灯控制功能检查：支持在低照度环境下，自动开启补光灯，并调节补光灯亮度；6.黑白名单同步和比对功能检查：联网时，可与后台的黑白名单同步，并进行比对和管控；断网时，可使用本地保存的黑白名单进行比对和管控；7.车牌识别功能检查：支持识别大（小）型汽车、使领馆汽车、警用汽车、军车、新能源汽车（小车的绿色和大车的黄绿色的车牌号；8.异常车牌识别功能：支持对部分污损车牌及遮挡面积不超过1/3的车牌进行检测和识别；9.机动车行进方向识别功能检查：支持识别机动车行进方向；行进方向包括来向、去向；10.过滤抓拍功能检查：支持过滤抓拍功能，可设置正向抓拍、背向和全部抓拍；11.虚假车牌过滤：支持对打印车牌，单独车牌照片等虚假车牌进行过滤；12.连续过车功能检查：支持于连续过车模式，连续过车时道闸不落杆；13.强光抑制设置检查：强光抑制设置选项。 |
| 6 | 雷达探测器 |  毫米波频段（波长为1毫米--6米之间）。 |
| 7 | 交换机 | 1. 提供≥5个千兆电口；2. 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x；3. 支持线速转发、无阻塞设计。 |
| 8 | 收发器 | 千兆。 |
| 9 | 光纤收发器 | 符合管理要求。 |
| 10 | 电脑配置 | 3台，8G内存，硬盘≥500G 。 |
| 11 | 岗亭 | 定制2个，材质：不锈钢 ；桌椅 尺寸：（1.5\*1.2\*2.4）米。 |
| 12 | 安全岛 | 2处，外表面有黄黑漆标识，尺寸：（1.55\*1.25\*0.20）米。 |

（四）系统改造原则

**1.先进性与适用性**

供应商应提供目前先进的软、硬件出错率低兼容性强升级容易，采用模块式结构，扩容方便，没有重复建设投资，系统的技术性能和质量指标应达到先进水平；同时，系统的安装调试、软件编程和操作使用应简便易行，容易掌握，适合本项目的特点。

**2.可靠性与安全性**

供应商提供的系统硬件选用先进、成熟、可靠的产品，已在类似工程中使用过许多的，系统应具有较高的可靠性，在系统故障或事故造成中断后，能确保数据的准确性、完整性和一致性，并具备迅速恢复的功能，同时系统具有一整套完成的系统管理策略，保证系统的运行安全。

**3.可扩充性**

供应商提供的系统应具有更新、扩充和升级的可能，为以后实际需求扩展系统功能。

（五）售后服务需求

1.所有设备必须是制造商原装出厂的、全新的、包装完好的，表面无划伤、无碰撞，各项技术指标完全符合国家有关质量检测、环保标准及产品出厂标准。

2. 质保期：不低于贰年（采购人验收合格之日起计算）。

设备投入使用后，质保期内中标供应商每月须派遣售后服务人员巡访所提供的设备，做一些日常维护保养工作，并与直接使用人交流设备使用相关事宜，做好维保记录备查。

3.供应商在质量保证期内应保证7\*24小时受理采购方的故障维修，后端平台故障保证在1小时内作出响应，前端点位故障保证在2个小时作出响应，24小时内修复。

4.紧急情况下，供应商应保证在1个小时内作出响应，2个小时内达到现场维修;若发生安全隐患保证在0.5小时内排除。如果在规定时间内确实无法排除故障的，供应商需提供备机。

（六）评审方式

本采购项目采用综合评分法。

评审细则表：

| 序号 | 评分因素及权重 | 分值 | 评分标准 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 报价23% | 23分 | 以本次最低有效磋商报价为基准价，磋商报价得分=(基准价／磋商报价)\*23\*100% 注：评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位。 | 共同评审因素 |
| 2 | 技术指标、参数响应情况27% | 27分 | 完全符合磋商文件技术参数要求没有负偏离的得27分。每个负偏离扣0.5分，直至扣为零分。 | 技术类评分因素 |
| 3 | 质量保证体系及实施方案30% | 30分 | 1.根据供应商提供的停车场收费系统改造项目质量保障方案：①质量检查制度；② 重要环节与部位控制；③作业规范和操作规程；④设备及配件质量；⑤合理的改造进度安排等质量保障措施进行综合评比：完全符合项目实际需求得30分，每有一项方案内容缺失或未涉及的扣 6分；每有一项方案有缺陷的扣 3 分。直至扣为零分。 | 技术类评分因素 |
| 4 | 履约能力10% | 10分 | 供应商提供自2020年1月1日至今（投标截止时间）的类似项目业绩，每提供一个得2分，本项最多得10分。 | 业绩须提供服务合同复印件；等级保护提供备案证书复印件并加盖供应商公章。 |
| 5 | 项目人员配置6% | 6分 | 供应商应为本项目配备维保服务团队：1名项目经理和数名技术人员。其中项目经理具备通信专业技术人员资格证书或信息系统项目管理师高级证书的得2分；技术人员每有1人具有通信工程师证书或信息安全工程师证书的得1分。该项最多得6分。 | 须提供有效证书和所投单位劳动关系证明材料复印件，否则不得分。 |
| 6 | 售后服务4% | 4分 | 售后服务承诺详尽、可靠，售后服务响应时间及时，有可靠的保障措施详尽且有可行保障措施的得4分；较合理、完整得3分，基本能满足招标人需求的得2分，部分能满足招标人需求的得1分，与项目不符合，不合理不得分。 | 技术类评分因素 |

**附件2 主要表格格式**

XXX采购项目报价一览表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 数量 | 金额（万元） |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | 合计 |  |  |

注： 1.报价应是最终用户验收合格后的总价，税费、采购文件规定的其它费用。

2.“报价一览表”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。

3.“报价一览表”需单独密封。

供应商名称（盖章）：

法定代表人或授权代表人（签字）：

日期：

## 法定代表人授权书

 （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：

授权代表人签字：

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。

**无围标、串标行为承诺书**

本公司郑重承诺：我公司自觉遵守《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》的有关规定，我公司在参加本次项目（项目名称：XXXXXXX）采购活动中，无以下围标、串标行为：

1.不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；

2.不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

3.不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

4.不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.不同供应商的投标文件相互混装；

6.不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；

7.不同供应商的董事、监事、高管、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位参加同一采购项目；

8.供应商之间事先约定由某一特定供应商中标、成交；

9.供应商之间商定部分供应商放弃参加采购活动或者放弃中标、成交；

 10.法律法规界定的其他围标串标行为。

我公司承诺在本项目采购活动中，与采购人不存在关联关系，与其他投标单位不存在关联关系。如被查实在本项目采购活动中存在围标、串标的，本公司将承担法律责任，接受相应的法律法规处罚。

供应商法人代表或授权代表人（承诺人） ：

投标人：（公章）

日期： 年 月 日

**承诺函**

XXXX：

我单位作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）法律、行政法规规定的其他条件；

（六）根据采购项目提出的特殊条件。

本单位对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日 期：XXXX。

**技术、服务响应/偏离表**

**供应商名称：**

**采购编号：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购文件条目号 | 采购文件要求 | 采购响应文件响应说明 | 响应/偏离 |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |

供应商名称：         （盖章）

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

日期:

注：

供应商必须据实填写，不得虚假应答，否则将取消其报价或成交资格。如与磋商文件所列技术相关条款无偏离（包括正偏离和负偏离），则无须逐条应答。如有偏离条款，请将偏离条款逐条应答。未明确偏离的条款，视为默认接受，供应商不得籍未作应答而拒不接受。

若磋商文件中有要求提供证明材料的技术条款应当在此表中列出并应答。

项目业绩表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 省外省级以上单位用户 | 用户名称 | 数量 | 合同签订日期 | 备注 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 省内省级单位用户 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 省内其他用户 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

说明：1.表中项目为近二年业绩，用户仍在合作；2.只填写与本次项目一致。

**附件3 采购文件装订顺序**

1.封面（公司、项目、联系人、联系方式）。

2.目录。

3.报价一览表（格式见附件2）。

4.企业营业执照、组织机构代码证、税务登记证或三证合一（复印件）。

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

6.其它资质及相关承诺函。

7.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）。

8.售后服务承诺书。

9.供应商认为需要提供的其它材料。

10.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）

供应商名称（公章）：

供应商法人代表或授权代表人（承诺人）签字：

**附件5**

供应商遵守招标采购纪律承诺书

致四川省妇幼保健院：

我单位作为本次采购项目的供应商，根据响应文件要求，现郑重承诺如下：

一、参加本次采购活动，我单位不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的采购活动的行为。

二、参加本次采购活动，不得直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标文件或者响应文件。

三、参加本次采购活动，不得按照采购人的授意撤换、修改投标文件或者响应文件。

四、参加本次采购活动，不得和本次采购供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容。

五、本次采购活动中，不存在属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加本次采购活动。

六、参加本次采购活动，不存在与其他供应商之间事先约定由某一特定供应商中标、成交。

七、参加本次采购活动，不存在与其他供应商商定部分供应商放弃参加采购活动或者放弃中标、成交。

八、参加本次采购活动，不存在我单位的投标文件或者响应文件由其他参与本项目的单位或个人编制或委托办理投标事宜。

九、参加本次采购活动，不存在我单位与采购人之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

十、与我方存在直接控股关系的单位为：XXX；存在管理关系单位为：XXX。

我单位对上述承诺的内容事项真实性负责并接受评审小组对我单位投标文件或者响应文件关于串通投标的审查。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取成交追究法律责任。

供应商名称（公章）：

供应商法人代表或授权代表人（承诺人）签字：

年 月 日

####