**附件1：采购项目需求**

**一、采购标的：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | 数量 | 产地 | 最高限价（万元） |
| 医用冷藏箱 | 16台 | 国产 | 24.8 |
| 医用冷藏冷冻箱 | 4台 | 国产 |
| 医用阴凉柜 | 1台 | 国产 |
| 双温温湿度监控器 | 11台 | 国产 |
| 单温温湿度监控器 | 21台 | 国产 |

**二、技术要求：**

**（一）、医用冷藏箱**

1．有效容积≥300L，立式。

★2．箱内温度：微电脑控制，数字温度显示，箱内温度：2～8℃，调节增量为0.1℃，分辨率0.1℃。

★3．显示湿度，35～75%，精度：0.1%。

4．报警方式：蜂鸣器报警、灯光闪烁报警。报警功能：超温报警、传感器故障报警。

5．采用风冷循环，箱内温度稳定均匀。

6．采用环保碳氢制冷剂。

7．具有暗锁和锁孔，可实现双锁。

8．透明玻璃门设计，内设照明灯。

9．多层可调节搁物架设计，搁架数量≥4个。

**（二）、医用冷藏冷冻箱**

1．整体结构：立式，上、下双发泡门设计，总容积≥280L，冷藏室容积≥185L，冷冻室容积≥95L。

★2．温度控制：微电脑控制，LED触摸显示屏同时显示冷藏、冷冻室温度。冷藏温度：2～8℃，精度：0.1℃；冷冻温度：-10～-30℃，精度：1℃。

3．制冷系统：冷藏、冷冻独立制冷系统，可单独停用。

★4．冷藏室温度均匀性≤2℃，冷冻室温度均匀性≤2℃。

5．安全系统：具有蜂鸣报警和灯光闪烁两种报警方式，可实现超温报警、传感故障报警、断电报警、开门报警、环温高报警、电池电量低报警，可远程报警。

6．数据存储：数据可导出数据及图表格式，温度数据可存储10年。

7．温度监控：配有两个测试孔，可接入温度监控设备对箱内温度进行监测。

8．箱内配置：冷藏室冷冻室内搁架间距可调节，满足不同物品放置位置。内设LED照明灯。

9．双门双锁扣设计，每个锁扣均可外挂锁。

10．内置高容量电池，断电后继续显示箱内的实时温度，持续时间≥24小时。

11．冷凝蒸发：冷冻室为隐藏蒸发器设计，冷冻室双重密封。

**（三）、医用阴冷柜**

1.有效容积≥300L，立式，透明玻璃门。

★2.箱内温度：微电脑控制，数字温度显示，箱内温度：8～20℃，调节增量为0.1℃，显示精度0.1℃。

★3.显示湿度，35～75%，精度：0.1%。

4.报警方式：蜂鸣器报警、灯光闪烁报警。报警功能：超温报警、传感器故障报警。

5.采用风冷循环，箱内温度稳定均匀。

6.具备一键除霜功能，冷凝水自动蒸发，无需手动倒水。

7.数据存储：可记录压缩机、风机、箱内灯开关历史数据

8.多层可调节搁物架设计，搁架数量≥5个。

9.箱体带锁。

**（四）、双温/单温湿度监控器**

**功能要求：**

1.测量范围及要求：温度为-40℃~60℃，湿度为0—100%RH；温湿度上下限数值可调节。

2.测量精度：温度为≤±0.3℃ ，湿度为≤±5%RH

★3.液晶显示屏，能够显示实时温度、湿度、报警开关状态、温湿度上下限等信息。

★4.通讯方式：4G全网通无线通讯，所有温湿度监控仪设备自带物联网卡，含6年无限储存流量。

5.供电方式：5V电源+内置充电式锂电池；

6.采集上传频率：≤1分钟。

7.电源：内置充电式锂电池，电池容量≥1000mAh,，断电后可工作≥8小时，外接5V电源，无需更换电池。

8.数据采集及储存：采集温湿度的频率可调节，最短频率≥5分钟/次；

9.报警功能：具备温湿度超限报警功能，并具有对每台冰箱进行断电报警功能。

**监测系统软件**

1.平台采用B/S（浏览器/服务器）架构，兼容多种浏览器，用户无需安装客户端软件即可查看监测数据。

★2.温湿度显示主界面采用曲线图形或者统计报表显示，每个监测点主界面可直接显示位置名称、温湿度数值、电量，并由不同颜色标示设备运行状态。

★3.多层级的报警功能，为加强监管力度，在预设时间内报警后，未处理可逐级报警，直到处理完成。每个监测点可设置接收人为3-5人，接收人可更换。

★4.数据可通过电脑端、微信公众号客户端进行查询。

5.数据检测能自动接收各监测点的数据，在移动端实时查看本岗位对应数据；可对监测设备进行定位服务和轨迹回放功能；

6.可以在线实时共享监测数据，以保证合作伙伴、客户可以实时查看温度数据。为了保障监测系统的登陆信息安全，不能增加额外的账号。

7. 数据安全：一旦发生系统故障，系统软件支持将监测系统设备内的数据可以重新上传监测系统。

**三、商务要求：**

1.1 交货期：合同签订生效后，收到采购人通知后30日内完成安装调试并交付采购人验收。

1.2 交货地点：四川省妇幼保健院。

2.付款方法和条件：

**2.1医用冷藏箱、医用冷藏冷冻箱、医用阴冷柜:**全部货物安装调试完毕并最终验收合格后，采购人收到中标人提交完备票据凭证资料后60日内支付90%货款，剩余10%货款在货物验收结束2年后在无产品质量和售后服务问题前提下进行支付。

**2.2双温/单温湿度监控器:** 按中标供应商的报价乘以实际发生量结算，总量不超过合同的签订量。甲方自收到乙方配送的产品，验收合格入库后，乙方按照甲方要求进行对账，甲方按以下方式支付货款：（请选择下面两种付款方式之一，方式一【 】/ 方式二【 】）

方式一：乙方为中小企业（依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业），乙方出具合法有效完整的完税发票及凭证资料后，甲方2个月内支付货款。

方式二：乙方为大型企业（方式一中规定的中小企业以外的企业），乙方出具合法有效完整的完税发票及凭证资料后，甲方6个月后支付货款。

3.安装调试及验收：

3.1中标人负责货物安装、调试。

3.2货物安装调试完毕后，中标人应对采购人操作人员进行现场培训，直至采购人的技术人员能独立操作，同时能完成一般常见故障的维修工作。

3.3完成中标产品所有安装、调试、培训后，采购人组织项目验收，验收标准以招标文件或中标方投标文件为准。

4.售后服务：

4.1质保期：最终验收合格后提供至少5年原厂质保（含整机所有部件）。

4.2中标人接到采购人故障通知后4小时内响应，48小时内到达现场维修，如维修不涉及零配件更换，应在24小时内修复完毕；如涉及到零配件更换，应在72小时内修复完毕。维修时间超过72小时的，中标人在设备维修期间提供备用机供采购人使用。若中标人未在规定期限内修复设备而给采购人造成经济损失，由中标人全额承担。

4.3如质保期内货物经中标人两次维修仍不能达到国家相关质量标准，采购人有权要求中标人无条件更换全新货物或退货，并追究中标人违约责任。

4.4如货物涉及软件升级，中标人承诺为采购人提供软件升级服务，费用包含在投标总价内，采购人不再另行支付费用。

4.5中标人应承诺保证设备停产后至少5年的零配件供应。

**备注: 商务条款为本次招标项目的实质性要求，不允许有负偏离。**

**附件2：评分细则**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分因素** | **分值** | **评分标准** | **说明** |
| 1 | 投标报价  30% | 30 | 满足招标文件要求且投标报价最低的有效投标报价为评标基准价，其投标人的报价分为30分。其他投标人的报价分按以下公式计算：报价得分=(评标基准价／投标报价)×30。 | 共同评审因素 |
| 2 | 技术指标  52% | 52 | 完全符合招标项目技术要求得52分。★号条款负偏离一项扣2分，非★号条款负偏离一项扣1分。  注：（1）带“★”的条款需提供证明文件（按招标文件要求提供资料,“★”的条款招标文件未要求提供证明材料的，提供产品说明书或向社会公开的彩页资料或有资质的检测机构出具的检测报告或功能截图等有效证明材料加盖投标人公章）；（2）如技术指标和配置在投标文件中未对应出现或在投标文件中存在自相矛盾之处或未提供的不得分。 | 技术评审因素 |
| 3 | 业绩  6% | 6 | 投标人需提供2019年1月1日以来与本次投标产品相同或与本次投标产品相同系列的产品销售业绩进行评比，每提供1个业绩得1分，最多得6分。  注：提供销售采购合同或中标通知书复印件加盖投标人公章。 | 共同评审因素 |
| 4 | 售后服务方案  12% | 12 | （1）根据投标人提供的售后服务方案，包含：①质量保障措施；②技术支持；③应急方案；④服务响应。进行评审，四个方面提供完整且描述详细，符合本项目实际情况、有利于项目实施的得6分；每有一项存在缺陷或漏洞的，且不利于项目实施的扣1.5分，分值扣完为止。  （2）投标人提供的投标产品相关的:①技术培训服务能力；②详细的培训计划；③提供维修人员的相关专业证书；④维修人员的在职证明复印件加盖投标人公章的得6分；每有一项存在缺陷或漏洞的扣1.5分，分值扣完为止。 | 技术评审因素 |

**附件3：表格格式**

**品目及报价表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 制造商名称 | 品牌 | 规格型号 | 单位 | 单价（元） | 数量 | 总价  （元） |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

【说明】

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。

投标人名称： （投标人全称） （加盖公章）

法定责任人或授权代表： （签名）

日期： 年 月 日

**技术要求应答表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 磋商文件条目号 | 磋商文件要求 | 响应文件应答 | 响应/偏离 |
|  |  |  |  |
| …… |  |  |  |

【说明】

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。投标人必须据实填写，不得虚假响应，否则投标无效并按规定追究其相关责任。

投标人名称： （投标人全称） （加盖公章）

法定责任人或授权代表： （签名）

日期： 年 月 日

**商务要求应答表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 磋商文件要求 | 响应文件应答 | 响应/偏离 |
|  |  |  |  |
| …… |  |  |  |

【说明】

1．投标人必须据实填写，不得虚假应答，否则将取消其成交资格。如与本文件所列商务要求无偏离，则无须逐条应答；如有偏离条款（包括正偏离和负偏离），请将偏离条款逐条应答。

2．此表若空白则视为：①投标人对本文件商务及其他要求完全响应而无差异，②投标人对本文件表述的商务及其他内容和要求完全理解而无异议。

投标人名称： （投标人全称） （加盖公章）

法定责任人或授权代表： （签名）

日期： 年 月 日

**法定代表人授权书**

四川省妇幼保健院：

本人 （授权人姓名） 系 （投标人全称） 的 （职务） ，现授权 （被授权人姓名） 作为授权代表参加贵院组织的 （项目名称） 项目（项目编号： ）投标活动，全权代表本投标人处理响应过程的一切事宜，包括但不限于：响应、参与开标、签约等。授权代表在响应过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，本投标人均予以认可并对此承担责任。授权代表无转委托权。

特此授权，本授权书自出具之日起生效。

投标人名称： （投标人全称） （加盖公章）

法定代表人： （签名或盖章）

授权代表： （签名）

授权日期： 年 月 日

【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。

**良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函**

四川省妇幼保健院：

本投标人 （投标人全称） 参加 （项目名称） （项目编号： ）的磋商活动，现郑重承诺：

本投标人具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

本投标人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，本投标人愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

特此承诺。

投标人名称： （投标人全称） （加盖公章）

法定代表人或授权代表： （签名）

磋商日期： 年 月 日

**履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函**

四川省妇幼保健院：

本投标人 （投标人全称） 参加 （项目名称） （项目编号： ）的磋商活动，现郑重承诺：

本投标人具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

本投标人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，本投标人愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

特此承诺。

投标人名称： （投标人全称） （加盖公章）

法定代表人或授权代表： （签名）

磋商日期： 年 月 日

**依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的承诺函**

四川省妇幼保健院：

本投标人 （投标人全称） 参加 （项目名称） （项目编号： ）的磋商活动，现郑重承诺：

本投标人依法缴纳税收和社会保障资金。

本投标人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，本投标人愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

特此承诺。

投标人名称： （投标人全称） （加盖公章）

法定代表人或授权代表： （签名）

磋商日期： 年 月 日

**用户情况表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用户名称 | 规格型号 | 数量 | 供货时间 | 联系人及联系方式 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |

【说明】

1．表中产品为近三年销售，用户仍在使用的货物；

2．只填写本次投标产品型号或与本次投标产品相当的型号。

3．提供销售采购合同或中标通知书或发票复印件加盖投标人公章。

投标人名称： （投标人全称） （加盖公章）

法定责任人或授权代表： （签名）

磋商日期： 年 月 日

**附件4**

**四川省妇幼保健院反商业贿赂承诺书**

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： 心电图机 。

承诺投标人名称： （投标人全称） （加盖公章）

承诺人： （签名）

承诺日期： 年 月 日

**附件5**

**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： 心电图机 ）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。

承诺投标人名称：（投标人全称） （加盖公章）

承诺人：（签名）

承诺日期： 年 月 日

**附件6**

**投标文件装订顺序**

1．封面（公司、项目、联系人、联系方式）

2．目录

3．品目及报价表

4．技术要求应答表

5．商务要求应答表

6．投标人资质

7．法定代表人授权书

8．代理产品授权委托书

9．医疗器械生产许可证和医疗器械产品注册证

10．良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函

11．履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函

12．依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的承诺函

13．用户情况表（含业绩证明文件）

14．质量检测中心或法定检测机构出具的产品检测报告

15．产品说明书或产品彩页资料和其他有关介绍资料

16．四川省妇幼保健院反商业贿赂承诺书

17．无围标、串标行为承诺书

18．封底

**注：请务必按以上顺序封胶装订资料。**