

第三章 采购需求

永福县人民医院脉动真空灭菌器采购采购需求

一、本表中的品牌规格型号仅起参考作用，投标人可选用其他品牌规格型号替代。

二、本项目所要执行的政府采购政策：

1. 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2020]46号)，投标人认定为小型、微型企业且所投产品均为小型、微型企业产品的，投标人的投标报价给予20%的扣除。

2. 根据财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知(财库[2014]68号)，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购政策。

3. 按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

4. 根据财库〔2020〕9号及财库〔2020〕19号文件规定，台式计算机，便携式计算机、平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机(冷水机组、水源热泵机组、溴化锂吸收式冷水机组)，空调机组[多联式空调(热泵)机组(制冷量>14000W)，单元式空气调节机(制冷量>14000W)]，专用制冷、空调设备(机房空调)，镇流器(管型荧光灯镇流器)，空调机[房间空气调节器、多联式空调(热泵)机组(制冷量≤14000W)、单元式空气调节机(制冷量≤14000W)]，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备[普通电视设备(电视机)]，视频设备(视频监控设备、监视器)，便器(坐便器、蹲便器、小便器)，水嘴均为节能产品政府采购品目清单内标注“★”的品目，属于政府强制采购节能产品。本项目不涉及政府强制采购节能产品。

5. 优先采购环境标志产品、节能产品。

6. 本标项“永福县人民医院脉动真空灭菌器采购”为核心产品。

项号	货物名称	采购需求(技术参数、性能、配置等要求)	数量	单位	单价 (万元)
1	脉动真空灭菌器	设备主要参数 1.1 主体 1.1.1 容积：≥1150L 1.1.2 主体结构：夹套结构，温度分布更均匀。 1.1.3 焊接工艺：氩气保护，自动控制无过烧现象。能有效消除不锈钢晶体间腐蚀倾向，极大地延长使用寿命。 1.1.4 材质：内壳304不锈钢，夹层304不锈钢 1.1.5 使用寿命：≥14年 1.1.6 加热方式：无蒸汽发生器，需外接蒸汽。 1.2 密封门 1.2.1 门数量：双门 1.2.2 材质：门板材质同内壳一致 1.2.3 开门方式：机动门。 1.2.4 安全连锁：压力安全连锁装置：门只有关闭到位，电源才能接通加热产生蒸汽；内室有正压或负压压力，门无法打开。 1.2.6 双门互锁：双门互锁，一个门处在非关闭状态下，另一个门无法进行门动作。 1.2.7 门胶圈：医用透明高抗撕硅橡胶材质，压缩气密封。 1.3 管路系统	2	台	50

	<p>1.3.1 管路材质：不锈钢卫生级管路</p> <p>1.3.2 泵：单级直连式水环真空泵</p> <p>1.3.3 阀：优质气动阀或电磁阀</p> <p>1.3.4 压变：响应时间<4ms</p> <p>1.3.5 蒸汽源：外接蒸汽</p> <p>1.3.6 换热装置：配有换热器，换热效率高，使用寿命长</p> <p>1.4 控制系统</p> <p>1.4.1 PLC：采用PLC工业级控制系统或安卓等民用系统。</p> <p>1.4.2 屏：≥7英寸彩色触摸屏或彩色按键屏。</p> <p>1.4.3 热敏打印机记录：热敏打印机可将程序运行过程中的相关信息打印出来。</p> <p>1.4.4 数据保存：热敏纸：在适宜的环境下可保存≥3年；</p> <p>1.4.5 安全保护</p> <p>1.4.5.1 超压保护：内室压力超过程序运行允许压力，程序自动退出转入故障状态下处理；</p> <p>1.4.5.2 门关位检测保护：门开关在程序运行过程中检测异常，程序自动退出转入故障状态下处理。</p> <p>1.5 程序系统</p> <p>1.5.1 灭菌温度：标准循环：121℃和134℃。灭菌温度设定范围：115~138℃可设。</p> <p>1.5.2 灭菌时间：标准循环：121℃，20分钟；134℃，5分钟。灭菌时间设定范围：0~9999秒可设。</p> <p>1.5.3 干燥时间：干燥时间设定范围：0~9999秒可设。</p> <p>1.6 物品装载</p> <p>1.6.1 物品装载方式：消毒车+搬运车方式装载</p> <p>1.6.2 材质：SUS304 不锈钢</p> <p>电热蒸汽发生器(每台脉动真空灭菌器配置一台电热蒸汽发生器)</p> <p>1.用途：将水转化成高温高压的蒸汽，用于消毒和灭菌或者满足其它用蒸汽源的要求</p> <p>2.功能要求：有自动加水，自动产生蒸汽，自动缺水保护，自动超压保护的功能</p> <p>3.电源：380V/50Hz</p> <p>4.功率 ≥60KW</p> <p>5.最大蒸汽产量≥80kg/h</p> <p>6.配置要求：主体1个、不锈钢搬运车2辆，安全阀、压力表各2套</p>			
商务要求★				
交付使用时间 及地点	<p>1、交付时间：自签订合同之日起30日内安装完毕并交付使用；</p> <p>2、交付地点：采购单位指定地点</p>			
付款方式	付款方式：采购人在设备验收合格设备无质量问题收到发票后三个月内支付合同金额50%货款，余款于二十四个月内，一次性付清（无息）。			
售后服务要求	<p>1、免费送货上门，免费由技术人员现场安装、调试和技术指导，并在用户使用处免费现场培训2~3名操作人员（培训内容：包含设备功能、安装、操作、维护等内容），直至采购人操作人员能熟练操作各项功能。采购人配合中标人在用户处的调试。所需工具、器材由中标供应商自理；各项性能指标达到技术要求的，由供需双方共同签字认可，现场验收；提供全套说明书并包括简易的中文操作说明和注意事项；</p> <p>2、所有材料包含送货上门、安装，保证能够正常使用。</p> <p>3、保修期满后维修零部件低于市场平均价。</p> <p>4、所有可升级系统5年内免费升级。</p> <p>5、原有的两台脉动真空灭菌器拆卸吊装搬运及供应室墙体拆除及恢复；</p> <p>6、新设备的吊装搬运安装及供应室墙体、工作室的恢复（要求达到供应室各项要求）</p> <p>7、中标供应商须免费帮助采购人办理使用灭菌器的相关证件。</p>			
免费保修期	1、中标人必须保证提供的仪器设备是全新的、未使用过的、来源原厂正规合法的			

	<p>品。</p> <p>2、保修：壹年。质保期内的维修费用全免；质保期后的维修只收取零备件费。接到客户报修后半小时响应，24小时内赶到现场维修。</p> <p>3、在质量保证期内，在正常的操作下，出现的任何故障及损失，中标人无偿维修。如涉及失效零件更换，该零件应由中标人免费提供。</p>
其他要求	<p>1、本标项不接受进口产品。</p> <p>2、投标人于投标文件中必须提供所投医疗器械产品完整且有效的《医疗器械产品注册证》和产品生产厂家《医疗器械生产许可证》复印件（必须包括产品相应的许可事项和登记事项，否则，应附注册登记表或认可表资料，要求清晰反应相关内容）否则，投标文件作无效处理（非医疗器械产品除外）。</p> <p>3、中标供应商交货验收前必须提供所投产品生产厂家或国内总代理商出具的针对产品的售后服务承诺书原件，并携带产品说明、手册等资料原件，以便核实相关资质和技术参数，否则不予验收。</p> <p>4、本项目政府采购最高限价为人民币：壹百万元整（¥1000000.00），投标人投标报价超政府采购最高限价的，投标文件作无效处理。为了避免价格的恶性竞争，保证整体项目的质量和确保服务质量，评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p> <p>5、所有带“★”项及商务要求均为实质性要求，不满足则投标无效。</p>

第四章 评标办法

一、评标依据及方式

1. 评标依据：评标委员会以招标文件和投标文件为评审依据。
2. 评标方式：以封闭方式进行评标。
3. 根据财库〔2012〕69号文规定，采购人和采购代理机构、评标委员会成员要严格遵守政府采购相关法律制度，依法履行各自职责，公正、客观、审慎地组织和参与评审工作。

二、评审办法

1. 价格分.....30分

(1) 按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2020]46号)规定：

①对投标人认定为小型或微型企业且所投产品为小型、微型企业产品的(以投标文件提供的符合规定的有关证明材料为准)，投标价给予20%的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=投标报价×(1-20%)；

②除上述情况外，评标报价=投标报价。

注：小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

(2) 根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库[2014]68号)和《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库[2017]141号)，监狱企业和符合条件的残疾人企业视同小型、微型企业，享受小型、微型企业评审中价格扣除的政府采购政策。

(3) 以进入评标的最低的评标报价为30分。

最低投标人评标报价金额

(4) 投标人价格分 = $\frac{\text{最低投标人评标报价金额}}{\text{投标人评标报价金额}} \times 30$ 分

2. 总体概述.....10分

由评委在打分前根据招标文件要求，针对本项目的背景与项目需求、整体服务设想与策划综合考虑打分。不提供的不得分。

一档(3分)：总体概述内容较简单，提及的内容较少，只涉及部分内容。

二档(6分)：总体概述内容对项目有理解，表达清晰完整，提及了以上大部分内容，并有针对措施。

三档(10分)：总体概述内容对项目的理解透彻，分析到位，表达清晰完整、合理、有效，有针对性，涵盖所有内容。

3. 人员与物质配备计划.....15分

由评委在打分前根据招标文件要求，针对组织机构与人员配备、人员培训方案、物资配备计划综合考虑打分。不提供的不得分。

一档(5分)：配备计划基本可行，较简单，提及的内容较少，只涉及部分内容。

二档(10分)：配备计划满足基本要求，表达清晰完整，并有部分针对措施。

三档(15分)：配备计划完全满足采购要求，表达清晰完整、合理、有效，有针对性。

4. 项目服务实施方案.....15分

由评委在打分前根据招标文件要求，针对项目服务实施方案综合考虑打分。不提供的

不得分。

一档（5分）：实施方案基本可行，较简单，提及的内容较少，只涉及部分内容。

二档（10分）：实施方案满足基本要求，表达清晰完整，并有部分针对措施。

三档（15分）：实施方案完全满足采购要求，表达清晰完整、合理、有效，有针对性。

5. 质量保障方案、项目应急预案.....15分

由评委在打分前根据招标文件要求，针对服务质量保障方案、项目应急预案综合考虑打分。不提供的不得分。

一档（5分）：方案、预案基本可行，较简单，提及的内容较少，只涉及部分内容。

二档（10分）：方案、预案满足基本要求，表达清晰完整，并有部分针对措施。

三档（15分）：方案、预案完全满足采购要求，表达清晰完整、合理、有效，有针对性。

6. 物流运输服务方案.....5分

由评委在打分前根据招标文件要求，针对物流运输服务方案综合考虑打分。不提供的不得分。

一档（1分）：方案基本可行，较简单，提及的内容较少，只涉及部分内容。

二档（2分）：方案满足基本要求，表达清晰完整，并有部分针对措施。

三档（5分）：方案完全满足采购要求，表达清晰完整、合理、有效，有针对性。

7. 项目规章制度、项目档案管理.....10分

由评委在打分前根据招标文件要求，针对制度、档案管理综合考虑打分。不提供的不得分。

一档（3分）：制度、档案管理基本可行，较简单，提及的内容较少，只涉及部分内容。

二档（6分）：制度、档案管理满足基本要求，表达清晰完整，并有部分针对措施。

三档（10分）：制度、档案管理完全满足采购要求，表达清晰完整、合理、有效，有针对性。

8. 综合得分=1+2+3+4+5+6+7

三、推荐及确定中标候选供应商原则

（1）评标委员会根据综合得分由高到低排列次序，若得分相同时，按评标价由低到高顺序排列；得分相同且评标价也相同的由评标委员会按照抽签的方式决定排次次序。

（2）评标委员会可推荐前三名为中标候选人，采购人应当确定评标委员会推荐排名第一的中标候选人为中标人。

（3）排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，或者招标文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，或因失信行为被取消中标候选人资格的，采购人可以确定排名第二的中标候选人为中标人，并依此类推。