

采购需求

I. 说明:

1. 为落实政府采购政策需满足的要求

(1) 本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定,本章后附的《中小企业划型标准规定》。

(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。监狱企业属于小型、微型企业的,不重复享受政策。

(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《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号)和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)的规定,采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的(详见本章后附的《节能产品政府采购品目清单》),投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品,投标人必须在投标文件(商务及技术文件)中提供所投标产品的节能产品认证证书复印件(加盖投标人电子签章),否则按无效投标处理。如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时,应优先采购,具体详见“第四章 评标方法及评标标准”。

2. “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款,或者不能负偏离的条款,或者采购需求中带“▲”的条款。投标人不满足实质性要求的,按投标无效处理。采购需求中“技术要求”未标注“▲”号项的技术参数负偏离 ≥ 6 项时,按投标无效处理。

3. 采购需求中出现的品牌、型号或者生产厂家仅起参考作用,不属于指定品牌、型号或者生产厂家的情形。投标人可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者生产厂家替代,但选用的投标产品参数性能必须满足实质性要求。

4. 投标人应根据自身实际情况如实响应招标文件,对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。对于招标文件中要求技术参数应当在投标文件中提供技术支持资料的,技术支持资料以招标文件中规定的形式为准,否则将视为无效技术支持资料。

5. 投标人必须自行为其投标产品侵犯他人的知识产权或者专利成果的行为承担相应法律责任。

II. 采购需求一览表

一、采购标的及技术需求

标的的名称	数量	单位	所属行业	技术要求
呼吸内镜工作站	1	台	工业	<p>(一) 呼吸内镜工作站 (冷冻手术治疗仪)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 软管冷冻探针能够在检查气管镜直径 2.0 活检通道下畅通使用, 探针直径$\leq 1.8\text{mm}$。 2. 配备检查镜下软管冷冻探针 1 根, 能反复消毒使用。 3. 配备治疗镜下软管冷冻探针 1 根, 能反复消毒使用。 4. 配备钢瓶≥ 10 升两个, 可交替使用。 5. 制冷剂二氧化碳 CO_2。 6. 电源 220v 50HZ。 7. 探头温度-40°C至-80°C。 ▲8. 冷冻降温时间$\leq 5\text{s}$。 9. 冷冻升温时间$< 5\text{s}$。 ▲10. 主机具有自动温度检测, 数字显示温度。 11. 主机具有时间定时, 报警, 数字显示。 12. 主机具有自动压力控制, 仪表显示压力。 13. 功率$\leq 150\text{W}$。 14. 工作压力 5-10Mpa。 15. 对地漏电流$< 0.1\text{mA}$。 16. 脚踏开关医用防爆、防水。 17. 产品主机使用年限≥ 10 年。 ▲18. 产品配置清单 (1) 冷冻手术治疗机主机 1 台。 (2) 软管探针手柄 1 把。 (3) 软管探针 (直径≤ 1.8 毫米, 气管镜 2.0 活检通道下活检用) 1 根。 (4) 软管探针 (直径≤ 2.4 毫米, 气管镜 2.6 检查镜下活检用) 1 根。 (5) 钢瓶 2 瓶。 (6) 脚踏开关 1 副。 (7) 电源线 1 条。 (8) 扳手 1 把。 (9) 高压软管 1 根。 <p>(二) 呼吸内镜工作站 (氩气高频电刀)</p>

			<p>1. 高频电、氩气一体化设计，工作频率：450KHz，最大输出功率 220W。</p> <p>2. 具有专用的电外科治疗模块，可满足各科手术要求，具体要求如下：</p> <p>（1）电切：纯切、混切最大输出功率为 220W。</p> <p>（2）单极电凝：柔和凝、强力凝，最大输出功率为 100-150W。</p> <p>3. 具有专用内镜治疗模块：内镜切 1 最大输出功率为 150W，分别具有 ≥ 3 种强度，3 种效果可调。可开展内镜下各种高频治疗。</p> <p>4. 具有氩气输出模块，氩束凝：最大输出功率 120W 氩气流量 0.1-12L/min 可调，0.1-0.5L/min 步进。</p> <p>5. ≥ 5 英寸大屏幕液晶显示。</p> <p>6. 内镜治疗一键式选择，内镜切 1 用于息肉圈套、EMR、ERCP、呼吸内镜手术等治疗。智能控制输出功率大小，精细切割。</p> <p>7. 步进方式：0-50W 时，以 0.5-2W 步进；大于 50W，以 5W 步进。</p> <p>8. 氩气高频电刀电磁兼容。</p> <p>9. 具有手控、脚控两种控制方式。</p> <p>▲10. 采用三联脚踏分别控制电切、电凝、氩束凝，可自动转换。</p> <p>11. 单、双中性极板检测功能，极板故障时，发出报警并停止输出。</p> <p>12. 具有语音报警提示，能醒目、直观了解报警原因。</p> <p>13. 具有双反馈回路总的功率控制，要求输出功率稳定可靠。</p> <p>14. 具有音量调节功能，亮度调节功能。</p> <p>15. 氩束激发距离在 5-10mm 以上，保证内镜下的视野清晰。</p> <p>▲16. 具有氩气冲洗功能，有效提高氩气激发距离，防止氩束电极阻塞。</p> <p>▲17. 氩气软电极具有与设备同品牌的重复使用和一次性使用两种，可满足不同需求。</p> <p>18. 具有自动保护装置。</p> <p>19. 工作模式 ≥ 3 种。</p> <p>▲20. 配置清单：</p>
--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>(1) 主机 1 台。</p> <p>(2) 电源电缆 1 根。</p> <p>(3) 氩气软电极（支气管）2 支。</p> <p>(4) 高频连接电缆 2 根。</p> <p>(5) 一次性使用可监测中性电极 10 片。</p> <p>(6) 中性电极连接电缆 2 根。</p> <p>(7) 脚踏开关 1 只。</p> <p>(8) 氩气减压阀 1 个。</p> <p>(9) 气管 1 根。</p> <p>(10) 氩气专用钢瓶 1 个。</p> <p>(11) 专用推车 1 辆。</p> <p>(12) 氩气瓶 1 个。</p> <p>(13) 氩气软电极 2.3mm 复用的 2 支。</p> <p>(14) 氩气软电极 1.6mm 复用的 1 支。</p> <p>▲（三）投标人于投标文件中必须提供所投产品相应、完整且有效的《医疗器械产品注册证》复印件，并加盖投标人电子签章。</p>
▲二、商务要求			
<p>（一）售后服务基本要求</p>	<p>投标人提供的以下售后服务产生的费用均应综合包含在投标报价中，采购人不再就此另行支付任何费用：</p> <p>1. 保修期：按国家有关产品“三包”规定执行“三包”；保修期不得少于 2 年（保修期从设备验收合格之日起计算），保修期内上门维修不收取任何费用。</p> <p>2. 采购范围内的货物送货上门、安装调试合格（仪器到货后 1 周内到用户处安装调试），提供技术及使用培训服务（负责培训 1~2 名操作人员直至能完全独立操作），保证操作人员能正常操作设备的各种功能；若设备自带软件，则在保修期内提供升级服务（采购人不再另行支付费用）。</p> <p>3. 保修期内仪器设备出现故障，在接到电话通知后，2 小时内做出响应，48 小时内到达维修现场。一般问题应在 72 小时内解决。重大问题或其它无法迅速解决的问题应在一周内解决，否则须在二个工作日内提供与原设备技术参数要求相同或高于原设备技术参数要求的备用设备，以保证采购人的正常工作。</p> <p>4. 提供每半年一次定期回访以及对设备维护服务。</p>		
<p>（二）合同签订时间</p>	<p>自中标通知书发出之日起 25 日内签订采购合同。</p>		
<p>（三）交付时间和地点</p>	<p>1. 交付时间：自签订合同之日起 30 个工作日内到货并安装调试完毕。</p>		

	<p>2. 交付地点：广西桂林市采购人医院内指定地点。</p>
(四) 付款方式	<p>本项目预付款为合同总金额的 30%，在合同生效以及具备实施条件后，采购人 30 个工作日内支付预付款；设备验收合格正常运转 30 个工作日内，采购人支付合同价款的 70%（无息）。在设备验收合格正常运转 30 个工作日内，中标人必须向采购人提供符合国家规定及采购人要求的全额有效的税务发票，采购人未收到发票的，有权不予支付相应款项直至中标人提供合格发票，并不承担延迟付款责任。发票认证通过是付款的必要前提之一。</p>
(五) 包装和运输	<p>1. 中标人提供的货物均要求为原厂原包装，包装完好完整、无破损、未开封。国家对包装及运输有相关强制性标准或要求的，中标人应当执行。</p> <p>2. 中标人的包装及运输应综合考虑运输距离、防水、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求，以保证货物安全、完好运达采购人指定地点。国家对包装及运输有相关强制性标准或要求的，中标人应当执行。</p> <p>3. 货物的使用说明书（货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、质量合格证、随配附件和工具以及清单一并附于货物包装内。</p> <p>4. 产品（含包装）运抵采购人指定交付地点并经采购人验收合格前发生损坏及相关风险，相关损失由中标人自行承担。</p> <p>5. 中标人负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：由中标人负责。</p> <p>6. 中标人在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到采购人四十八小时前通知采购人，以准备接货。</p> <p>7. 中标人应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等一并交付给采购人，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。</p>
(六) 保险	<p>若投标人为本项目标的及标的涉及的相关材料、设备、人员、运输等购买保险的，相关费用由投标人自行承担。</p>
(七) 验收标准	<p>1. 履约验收时间：</p> <p>（1）初步验收：标的到达采购人指定地点之日起 7 个工作日内。</p> <p>（2）交付验收：标的安装调试完毕之日起 7 个工作日内。</p> <p>（3）最终验收：中标人履行完合同约定的应当由中标人履行的全部事项之日起 7 个工作日内。</p> <p>2. 履约验收程序：</p>

标的到达采购人指定地点，采购人在规定的时间内进行初步验收；初步验收合格、标的安装调试完毕后，采购人在规定的时间内进行交付验收；交付验收合格，中标人履行完合同约定的应当由中标人履行的全部事项之日起7个工作日内进行最终验收。

3. 履约验收内容：

采购人依据招标文件要求、中标人的投标承诺以及国家有关质量标准，就中标人提供对标的每一项技术、商务要求等相关内容进行验收。

4. 履约验收标准：

（1）初步验收：

标的在规定的时间内到货，标的（含包装）完整、完好，与投标承诺的产品（制造商、品牌、规格型号等）一致，标的无明显瑕疵、无损坏，装箱清单、用户手册、原厂保修卡、安装操作使用和维护手册、随机资料等所有技术资料、工具和备品、备件齐全。全部满足以上情形的，视为初步验收合格，标的不符合上述情形的，采购人在初步验收后七个工作日内以书面形式向中标人提出，中标人应自收到采购人书面异议后七个工作日内及时予以解决，否则，视为初步验收不合格，不予进行交付验收。

（2）交付验收：

标的的技术指标与中标人的投标承诺一致或更高，且满足招标文件全部实质性要求，视为交付验收合格。标的不符合上述情形的，采购人在交付验收后七个工作日内以书面形式向中标人提出，中标人应自收到采购人书面异议后七个工作日内及时予以解决，否则，视为交付验收不合格。

（3）最终验收：

标的交付验收合格投入使用后，中标人提供的售后服务与其投标承诺一致或更优，且中标人履行完合同约定的应当由中标人履行的全部事项，视为最终验收合格。

5. 其他事项：

（1）验收时，采购人与中标人双方应当派员在场，并对验收结果签署意见，否则视为其同意验收结果。

（2）由于中标人的原因造成采购人验收不合格、影响采购人正常使用的，由此造成的损失由中标人承担。初步验收或交付验收不合格的，采购人有权终止合同并全部退货，同时报相关监督管理部门处理，由此造成采购人经济损失的由中标人负责承担全部赔偿责任。

	<p>(3) 对技术复杂的货物，采购人可请国家认可的专业检测机构参与初步验收及交付验收，并由其出具质量检测报告，费用由中标人承担。</p> <p>(4) 验收过程中所产生的一切费用均由中标人承担，投标人在投标报价时应综合考虑相关费用。</p> <p>(5) 采购人产品的验收不免除中标人的质量保证责任。</p>
<p>(八) 知识产权</p>	<p>1. 采购人在履行合同过程中提供给中标人的全部文件和其他含有数据和信息的资料，其知识产权属于采购人。</p> <p>2. 除招标文件采购需求另有约定外，采购人不因签署和履行合同而享有中标人在履行合同过程中提供给采购人的文件、配套软件、电子辅助程序和其他含有数据和信息的资料的知识产权。</p> <p>3. 中标人应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的知识产权或者其他权利。如合同货物涉及知识产权，则中标人保证采购人在使用合同货物过程中免于受到第三方提出的有关知识产权侵权的主张、索赔或诉讼的伤害。</p>
<p>(九) 违约责任</p>	<p>1. 合同一方不履行合同义务、履行合同义务不符合约定或者违反合同项下所作保证的，应向对方承担继续履行、采取修理、更换、退货等补救措施或者赔偿损失等违约责任。</p> <p>2. 中标人延迟交付货物的，应向采购人支付延迟违约金。延迟违约金的计算方法如下：每延迟一天向对方偿付货款总额 3% 违约金，超过 30 天采购人有权解除合同，中标人承担因此给采购人造成的全部损失，并按照货款总额的 15% 向采购人支付违约金，且中标人应当退还采购人支付过的全部费用。如延迟交付必然导致合同货物安装、调试、验收等工作推迟的，相关工作应相应顺延。</p> <p>3. 采购人未能按合同约定支付合同价款的，经中标人书面催告，采购人无正当理由在合理期限（不少于 10 个工作日）内仍未支付的，自合理期限届满之次日起，应向中标人支付延迟付款违约金。延迟付款违约金的计算方法如下：每延迟一天向中标人偿付当期应付未付金额 0.3% 违约金，但违约金累计不得超过当期应付未付总额的 5%。</p> <p>4. 中标人提供的产品不符合本合同约定或存在质量问题的，中标人应当按照本合同约定以及采购人要求进行退换，并承担由此产生的一切费用，因退换导致逾期交货的，中标人应当按照本文件“第五章 拟签订的合同文本”中</p>

	<p>第十一条第 2 点的内容承担逾期交货违约责任；中标人拒绝退换的，采购人有权解除合同，中标人应当自行取回货物，采购人不承担任何保管义务，并且中标人应当按照合同总金额的 15%向采购人支付违约金。</p> <p>5. 中标人未按本合同和投标承诺提供售后服务的，经采购人书面催告 1 次仍不整改的，中标人应按本合同价款（报酬）的 5%向采购人支付违约金，同时采购人有权寻找第三方机构获得售后服务，全部费用由中标人承担，且无需经过中标人同意、确认。中标人经采购人书面催告 3 次仍不整改的，采购人有权解除合同，采购人解除合同的，无需向中标人支付任何设备使用费、折旧费以及其他补偿，中标人应当退还采购人支付过的费用，并自行取回货物，采购人不承担任何保管义务。</p> <p>6. 因某一方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，该方应当对另一方受到的损失予以赔偿或者补偿。</p> <p>7. 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。</p>
(十) 进口产品说明	<p>本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，如有进口产品参与投标的作无效标处理。</p>
(十一) 采购预算及最高限价	<p>本项目采购预算为壹佰玖拾伍万元整（¥1950000.00），最高限价为陆拾壹万元整（¥610000.00），投标人投标报价超最高限价的，投标文件按无效处理。</p>
五、与实现项目目标相关的其他要求	
(一) 安装实施方案	<p>投标人根据项目要求和自身情况，可于投标文件中提供安装实施方案，包括但不限于：①安装方案；②设备调试方案；③设备试运行方案等。</p> <p>注：上述具体详见“第四章评标方法及评标标准”。</p>
(二) 增值售后服务方案	<p>投标人根据项目要求和自身情况，可于投标文件中提供增值售后服务方案，包括但不限于：①服务人员的配备、故障出现解决方案，②定期维护（注明时间），③技术培训方案，④保修期外维修方案，⑤售后服务措施及其他优惠措施等。</p> <p>注：上述具体详见“第四章评标方法及评标标准”。</p>
(三) 履约能力要求	<p>1. 投标人或所投产品生产厂家通过 ISO13485 医疗器械质量管理体系认证、ISO9001 质量管理体系认证且有效的。</p> <p>2. 投标人或所投产品生产厂家 2021 年以来具有同类产品的销售业绩的。</p> <p>注：上述履约能力加分详见“第四章评标办法及评标标准”。</p>

	准”。
(四) 政策性加分条件	<p>1. 节能产品：属于财政部《节能产品政府采购品目清单》内优先采购（清单内未标注“★”的品目）的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖投标人电子签章]。</p> <p>2. 环境标志产品：属于财政部《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖投标人电子签章]。</p> <p>注：上述政策性加分详见“第四章评标办法及评标标准”。</p>