

# 采购需求

说明：

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》第二条规定。按照《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）之规定，监狱企业视同小型、微型企业。按照《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）之规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

2. 根据财库〔2019〕9号及财库〔2019〕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 $\leq 14000W$ ）、单元式空气调节机（制冷量 $\leq 14000W$ ）]，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。若采购货物属于以上品目清单的产品时，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中提供由国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书复印件[加盖投标人电子公章]，否则相应投标无效。

3. 供应商必须自行为其投标产品侵犯其他供应商或专利人的专利成果承担相应法律责任；同时，具有产品专利的供应商应在其投标文件中提供与其自有产品专利相关的有效证明材料，否则，不能就其产品的专利在本项目投标过程中被侵权问题提出异议。

4. 招标文件中所要求提供的证明材料，如为英文文本的请同时提供中文译本。

5. 采购需求具有国家或其他强制性标准、规范等要求的，投标文件中必须提供相关强制性认证资料，否则投标无效。

6. 本采购需求中技术要求所使用的标准或应用标准如与投标人所执行的标准不一致时，按最新标准或较高标准执行。

7. 凡在“技术参数及性能（配置）要求”中表述为“标配”或“标准配置”的产品，投标人应在技术响应表中将其标配参数详细列明，否则该投标无效。

分标 1：生物显微镜采购

一、项目要求及技术需求					
项 号	标 的 名 称	单 价 控 制 价  (万元)	数 量 及 单 位	所 属 行 业	技 术 参 数 及 性 能 (配 置) 要 求
1	生物显微镜	8.5	5 台	工业	<p>1. 放大倍数：20X-600X。</p> <p>2. 光学系统：无限远校正光学系统，齐焦距离<math>\geq 60\text{mm}</math>的；物镜内部额外配置一组色差校正镜片组，具备在物镜内部即可完成完全的色差校正功能。</p> <p>3. 主机内置复眼光学系统：配置由蝇眼多透镜组成的网状复眼光学系统，放大倍率范围从低倍（1X）到高倍（100X）。</p> <p>4. 照明系统：12V 100W 卤素灯，柯勒照明，亮度控制旋钮具有预设功能。</p> <p>5. 内置机身三片滤色片：色温平衡滤色片 NCB11、减光片 ND32、减光片 ND8。</p> <p>6. 目镜筒：防霉型大视野三目镜筒 F.O.V. 25mm，带采集口，三档分光，分光比：100:0 /20:80 /0:100。</p> <p>7. 目镜：10X（视野 25mm），双目镜都带视度调节。</p> <p>8. 物镜转换器：六孔物镜转换器。</p> <p>9. 调焦机构：同轴粗微调，调焦行程<math>\geq 29\text{mm}</math>。带聚焦粗调上限停止位置，粗调旋钮扭矩可调，最小微调刻度<math>\leq 1</math>微米。</p> <p>具备重新调焦功能：能够锁定载物台当前所处的最高位置，以避免在载物台快速上升过程中，切片不慎撞击到物镜。</p> <p>10. 聚光器：消色差摇出式聚光器，适合 1X~100X 物镜使用，聚光镜调焦行程<math>\geq 37\text{mm}</math>。使用 4X 物镜观察时，无需将聚光器的顶透镜从光路中移出。</p> <p>11. 载物台：超硬防腐铝涂层表面，XY 移动行程<math>\geq 78\text{mm} \times 54\text{mm}</math>。载物台的 XY 移动手柄可以上下调整距离和调节松紧度，以适应操作者的使用习惯；该手柄可单手操作（标本移动和调焦）。定位式手柄设计确保控制手柄在载物台移动过程中始终保持在同一位置，即使在观察点需要不</p>

				<p>断进行切换的情况下, 操作者也可以将手稳定地放在桌上。</p> <p>12. 物镜:</p> <p>(1) 平场消色差物镜 2X (数值孔径 N. A. <math>\geq 0.06</math>, 工作距离 W. D. <math>\geq 7.5\text{mm}</math>);</p> <p>(2) 平场半复消色差物镜 4X (数值孔径 N. A. <math>\geq 0.13</math>, 工作距离 W. D. <math>\geq 17.1\text{mm}</math>);</p> <p>(3) 平场半复消色差物镜 10X (数值孔径 N. A. <math>\geq 0.30</math>, 工作距离 W. D. <math>\geq 16.0\text{mm}</math>);</p> <p>(4) 平场半复消色差物镜 20X (数值孔径 N. A. <math>\geq 0.50</math>, 工作距离 W. D. <math>\geq 2.1\text{mm}</math>);</p> <p>(5) 平场半复消色差物镜 40X (数值孔径 N. A. <math>\geq 0.75</math>, 工作距离 W. D. <math>\geq 0.66\text{mm}</math>);</p> <p>(6) 平场消色差物镜 60X (数值孔径 N. A. <math>\geq 0.80</math>, 工作距离 W. D. <math>\geq 0.30\text{mm}</math>), 干镜。</p> <p>12. 集光镜: 可调节视场光阑。</p> <p>13. 显微镜机身具有拍照快捷摁键, 可控制显微镜相机快速拍照。</p> <p>14. C 型照相接口、TV 接筒。</p> <p>15. 使用期限: <math>\geq 8</math> 年</p> <p>16. 配置要求:</p> <p>1) 生物显微镜主机 1 台;</p> <p>2) 外置式预定心灯室 1 个;</p> <p>3) 12V-100W 长寿命卤素灯泡 2 个;</p> <p>4) 电源线 1 根 ;</p> <p>5) 标准支架 1 个;</p> <p>6) 三档分光大视野三目观察头 1 个;</p> <p>7) 10X 目镜 2 个;</p> <p>8) 右手操作载物台 1 个;</p> <p>9) 辅载物台 1 个;</p> <p>10) 消色差摇出式聚光器 (适合 1X~100X 物镜使用) 1 个;</p> <p>11) 聚光镜支架 1 个;</p> <p>12) 六孔物镜转换器 1 个;</p>
--	--	--	--	--

					13)TV 接筒 1 个； 14)1 倍 C 型照相接口 1 个； 15)2X 平场消色差物镜 1 个； 16)4X 平场半复消色差物镜 1 个； 17)10X 平场半复消色差物镜 1 个； 18)20X 平场半复消色差物镜 1 个； 19)40X 平场半复消色差物镜 1 个； 20)60X 平场消色差物镜 1 个； 21)防尘罩 1 个
二、涉及项目的其他要求					
采购预算				具体见本招标文件第一章“招标公告”。	
为落实政府采购政策需满足的要求				具体见本招标文件第三章“投标人须知”及第四章“评标办法及评分标准”。	
规范标准				采购标的需执行的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。	
采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等				见本表“技术参数及性能（配置）要求”及国家行业相关标准。	
采购标的需满足的服务标准、期限、效率等				见本表“商务最低要求”。	
进口产品说明				本项目分标 1 投标产品如为进口产品的须在投标文件中提供投标产品生产企业或中国总经销或区域总代理对本次投标项目产品的投标人有效的销售授权证书和售后承诺书扫描件；否则投标无效。	
▲三、商务最低要求（投标人商务响应表与售后服务方案及承诺书同一内容不相符的，以低计算）					
基本要求				1. 中标供应商提供的生物显微镜必须是全新、完整、未使用过的原装产品。 2. 中标供应商负责设备的包装、运输、装卸、就位、安装、调试、保险及通过相关部门的检测验收，并承担相关的一切费用。 3. 中标供应商提供详细完整的设备资质证件、中文操作手册、产品合格证明材料、使用说明书及维修手册等资	

	<p>料交给采购方，同时提供全套光盘资料（包括：用户手册和安装程序等）使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。</p> <p>4. 保修期内开机率：<math>\geq 98\%</math>（按 365 日计算）。如果保修期内停机时间超过 2%，则超出天数按 1:2 加倍延长保修期限；超出 10%（<math>\text{停机故障日}/365 \text{ 日} \times 100\% \geq 10\%</math>）供货方应无条件为用户更换相同品牌型号的新设备。并承担因换货产生的相关费用和所造成采购方的直接经济损失，及可预期收益。</p> <p>5. 设备在国内有维修中心及零配件库，中标供应商应提供 10 年以上的零配件供应。</p> <p>6. 中标供应商提供的设备如因采购方业务需要而接入采购方信息网络（含信息网、无线网、设备网、物联网等），中标供应商需积极配合并承担相关费用。</p> <p>7. 供货产品为生产厂家 1 年内生产的设备（自设备出厂日期起至交货日期止不超 1 年）。</p>
售后服务要求	<p>1. 保修期要求：<b>中标供应商对生物显微镜提供至少 3 年保修服务</b>。保修期内设备发生一般故障时，中标供应商应负责维修、更换零配件；设备发生大故障（指主要部件出现质量问题）时，中标供应商应负责更换相同品牌、型号的新设备，设备维修或更换后其保修期相应顺延。所有非故意性损坏以及在要求质量标准范围内的正常使用造成的损坏均要维修。保修期内发生的故障维修服务及更换配件均包含在投标报价中，采购方不再另外支付费用。对因采购方人员的不正当使用所造成的设备损坏不在供货方保修范围，但中标供应商也要积极帮助采购方修理设备，并保证提供优惠价格的配件和服务。</p> <p>2. 提供相关设备的维修工程师姓名及电话号码。如国内有 400、800 等电话维修系统提供电话号码。</p> <p>3. 故障响应时间：当接到设备报修通知后立即响应，24 小时内派工程师到设备现场及时维修，保证不影响采购方正常使用，每次维修应提供维修报告交给采购方备案。规定时限内供货方未能按时响应，采购方有权聘请第三方进行维修处理，由此产生的相关费用由供货方承担。</p>

	<p>4. 人员培训：设备安装完毕，由供货方工程师对采购方操作人员和维修人员现场进行设备的应用、保养和维护培训，培训主要包括设备的基本结构、性能、主要部件的构造，日常使用保养与管理，常见故障的维修，使相关人员掌握常规操作规程和各种功能的使用，并能处理简单故障，由此产生的一切支出，由中标供应商承担。</p> <p>5. 设备保修期内，中标供应商负责对生物显微镜进行定期维护保养，每年至少一次，包括设备的安全检查、质量检查，运行状态检查，提供设备维护保养情况书面报告，并承担所发生的一切费用（包括更换零部件费、人工费和差旅费等）。</p>
<b>备品备件及耗材等要求</b>	<p>1. 质保期内，发现设备存在制造上的缺陷，中标供应商应负责采取补救措施，包括但不限于维修或更换必要配件等，费用含在投标报价中。该缺陷导致设备存在安全隐患或不能使用，中标供应商应负责更换整件产品，应提供足够数量的常用易损件备品备件作为采购人平时应急使用，能及时处理、更换损坏的零部件。</p> <p>2. 投标产品如包括必备的易损易耗备品备件和专用工具，投标人应提供其清单。</p> <p>3. 设备产生的所有数据资料归采购人所有，无需任何附加条件的前提下能导出数据。</p>
<b>报价要求</b>	<p>1. 本次报价须为人民币报价，应包含设备本身费用以及设备调试至可正常使用前，发生的运输费、安装调试费、税费以及其他所有可能发生的费用。</p> <p>2. 报价特别说明：报价不能超过控制价，否则报价无效。</p>
<b>交付和安装要求</b>	<p>1. 交付期：签订合同之日起 30 天内交付使用。</p> <p>2. 交付地点：广西柳州市采购方指定地点。</p> <p>3. 中标供应商提供不符合招投标文件和签订的合同规定的货物，采购人有权拒绝接收。</p> <p>4. 中标供应商应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随附资料、工具和备品、备件、中英文操作说明书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>

	<p>5. 中标供应商交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交采购人。</p> <p>6. 中标供应商负责货物的卸货、搬运及安装，按照采购人要求将货物搬运至指定地点并负责安装、组合成套。</p>
验收要求	<p>1. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和投标文件承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物符合国家官方合格标准。</p> <p>2. 中标供应商须确保货物为原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。</p> <p>3. 供货时中标供应商应将关键货物的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。</p> <p>4. 采购人按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。鉴定费由中标供应商承担。</p> <p>5. 中标供应商必须依照采购文件的要求和投标文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。</p> <p>6. 采购人对中标供应商提交的货物依据采购（或投标）文件及签订的合同上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合采购文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。</p> <p>7. 采购人对中标供应商提供的货物验收前，中标供应商需负责安装完毕、培训采购人的使用操作人员并协助采购人一起调试，直到符合招、投标文件及签订的合同规定的技术要求，采购人才做最终验收。在验收过程中发现中标供应商有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。</p> <p>8. 对技术复杂的货物，采购人可聘请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收并由其出具质量检测报告，检测费用由中标供应商垫付和承担。</p>

	<p>9. 验收时中标供应商代表必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由中标供应商承担。</p> <p>10. 中标供应商对验收结果有异议的，须在验收后五个工作日内以书面形式向采购人提出，采购人自收到中标供应商书面异议后 5 个工作日内及时予以复核并书面回复最终验收结果。</p> <p>11. 如中标供应商有下列情况之一的，采购人有权拒绝验收和支付款项，并依照处罚条款作出相应处罚：</p> <p>（1）提供的货物规格、技术标准、材料未达到其投标文件所承诺的，导致无法通过验收交付使用的；</p> <p>（2）提供的货物经查证无法得到生产厂家正规售后服务的；</p> <p>（3）提供的货物未经正规合法经销渠道的；</p> <p>（4）提供的货物侵犯了第三方合法权益而引发了纠纷或诉讼，导致无法按期交付使用的；</p> <p>（5）所交的货物品种、型号、规格、质量等不符合投标文件提供的技术数据经实际测试发现不真实的。</p> <p>（6）发现所提供的产品有弄虚作假的行为的。</p> <p><b>12. 采购人有权委托第三方进行履约验收，履约验收费用由中标供应商支付。投标人在投标报价时自行考虑。</b></p>
培训	<p>中标供应商负责采购人有关人员的培训，保证采购人有关人员能熟练、独立掌握货物的基本操作技能及运行原理。培训时间、地点、方式由采购人指定，所有培训涉及的费用均由中标供应商承担。</p>
付款方式	<p>（1）合同签订之日起 10 个工作日内，采购人向中标供应商预付合同总金额的 30%货款。</p> <p>（2）设备验收合格之日起 3 个月内，采购人向中标供应商支付合同总金额的 70%货款，同时在采购人付款前，中标供应商应开具全额发票给采购人。</p> <p>（3）履约保证金：</p> <p>中标供应商在中标通知书发出后 20 日内向采购人缴纳履约保证金，并选择以下两种方式之一提供履约保证金：</p> <p>①保函：供货方向采购方提交保证金额为合同总金额 5%的保函（若中标供应商为中型企业须缴纳履约保证金金</p>



	<p>额：合同金额的 2%；若中标供应商为小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位：免收履约保证金）。出现合同期（自合同签订之日起至质保期结束）延长，导致合同期超出保函期限的，中标供应商应在保函期限届满前办理保函延期，保证合同期结束前保函持续有效。因中标供应商导致合同期延长的，继续提供履约担保所增加的费用由中标供应商承担；非因中标供应商原因导致合同期延长的，继续提供履约担保所增加的费用由采购人承担。因中标供应商未及时办理保函造成的损失由中标供应商承担。</p> <p>②现金：中标供应商向采购人提交保证金额为合同总金额的 5%（若中标供应商为中型企业须缴纳履约保证金金额：合同金额的 2%；若中标供应商为小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位：免收履约保证金），从中标供应商的基本账户转账到采购人指定账户，履约保证金在质保期满并对质保期结束前发现的问题完成整改后，中标供应商向采购人提交履约保证金退还申请，采购人在收到申请之日起 5 个工作日内，扣减中标供应商的赔偿金和其他应从供货方扣回的款项后，将履约金的余额退还给中标供应商（无息）。</p>
签订合同日期	自中标通知书发出之日起 25 日内。
包装方式	按产品出厂时的包装。
运输方式	不限。
其他要求	<p>1. 投标产品按采购人要求与采购人信息系统互联互通，投标人须负责相应费用，投标人在投标报价中自行考虑，采购人不再另行支付任何费用。</p> <p>2. 投标人提供的投标产品属于第一类医疗器械管理的须提供产品备案证明复印件并加盖投标人公章（电子签章）；属于第二类、第三类医疗器械管理的须提供国家主管部门颁发的有效整机产品注册证复印件并加盖投标人公章（电子签章），以供评标时核对。</p>
四、投标人的履约能力要求	

<p><b>质量管理、企业信用要求</b></p>	<p>1. 投标人无任何违法、违规、质量安全事故、履约不良等行为反映或记录；</p> <p>2. 投标人无自身原因违约或不恰当履行合同引起的终止、纠纷、争议、仲裁、和诉讼记录；</p> <p>3. 投标人无被责令停业或暂停、取消投标资格，无经济方面犯罪或严重违法记录；</p> <p>4. 投标人无被国家工商或质量监督部门年检或抽检不合格或复查未通过问题；</p> <p>5. 投标人或投标产品无信用不良而处于禁止或取消投标、采购情形。</p>
<p><b>能力或业绩及其他要求</b></p>	<p>1. 投标人具备履行本项目合同的能力。</p>

分标2：相差显微镜采购

一、项目要求及技术需求					
项 号	标 的 名 称	单 价 控 制 价  (万元)	数 量 及 单 位	所 属 行 业	技 术 参 数 及 性 能 (配 置) 要 求
2	相差显微镜	8.3	2 台	工业	<p>1. 研究级正置生物显微镜，观察方式：可作明场、相差、暗场观察，可升级荧光、简易偏光等观察方式。</p> <p>2. 放大倍率：40X-1000X。</p> <p>3. 光学系统：具备独立校正色差功能的无限远光学系统，各光学元件具有独立自动校正机制，齐焦距离<math>\geq 60\text{mm}</math>，色差的完整校正可在物镜内部实现。</p> <p>4. 内置智能光强管理系统：具备自动记忆并再现每个物镜的光强水平功能，当切换至不同倍数物镜时无需再手动调节光强旋钮，即可自动记忆并保持事宜的亮度。</p> <p>5. 主机前端内置 LCD 液晶显示屏，该显示屏可读取物镜名称、物镜倍率、照明强度、ECO 模式、LIM 光强管理状态等显微镜相关信息。</p> <p>6. 主机内置节能 ECO 模式：具有用户自行设定待机时长功能，显微镜在设定的时长内无任何操作时，具有自动关闭照明的功能。</p> <p>7. 显微镜主机内置“复眼光学透镜”：配置由蝇眼多透镜组成的网状复眼光学系统，放大倍率范围从低倍（1X）到 high 倍（100X）。</p> <p>8. 透射照明系统：长效高亮度白光 LED 光源，使用寿命<math>\geq 60000</math> 小时，柯勒照明。</p> <p>9. 目镜筒：防霉型大视野三目镜筒，视野 25mm，三档分光：100:0 / 20: 80 / 0: 100。</p> <p>10. 目镜：10X（视野 22mm），双目镜都带视度调节。</p> <p>11. 物镜转换器：六孔物镜转换器。</p> <p>12. 调焦机构：微调旋钮可左右互换，粗调行程<math>\geq 30\text{mm}</math>，最小微调刻度单位<math>\leq 1</math> 微米。带聚焦粗调上限停止位置，粗调旋钮扭矩可调。具有重新调焦功能：能够锁定载物台当</p>

				<p>前所处的最高位置，以避免在载物台快速上升过程中，切片不慎撞击到物镜</p> <p>13. 聚光器：≥6 工位聚光镜转盘，包含：明场、相差、暗场、关闭位置，数值孔径 N. A. 0.9，聚光镜调焦行程≥27mm。</p> <p>14. 载物台：右手低位控制，XY 移动行程≥78mmX54mm，双切片标本夹。载物台的 XY 移动手柄可以上下调整距离（离桌面高度）和调节松紧度，以适应操作者的使用习惯，该手柄可单手操作（标本移动和调焦）。定位式手柄设计确保控制手柄在载物台移动过程中始终保持在同一位置</p> <p>15. 物镜：</p> <p>（1）明场物镜 4X（N. A. 0.10， W. D. 30.0mm）；</p> <p>（2）相差物镜 10X（N. A. 0.25， W. D. 7.0mm）；</p> <p>（3）相差物镜 20X（N. A. 0.40， W. D. 3.9mm）；</p> <p>（4）相差物镜 40X（N. A. 0.65， W. D. 0.65mm）；</p> <p>（5）明场物镜 100X Oil（N. A. 1.25， W. D. 0.23 mm）。</p> <p>16. 具有可调节视场光阑。</p> <p>17. 使用期限：≥8 年</p> <p>18. 配置要求：</p> <p>1) 显微镜主机 1 台；</p> <p>2) LED 透射明场照明系统 1 套；</p> <p>3) 6 孔编码物镜转盘 1 个；</p> <p>4) 电源线 1 根；</p> <p>5) 右手操作载物台 1 个；</p> <p>6) 三档分光三目观察筒 1 个；</p> <p>7) 目镜 10X（F. O. V. 22mm）2 个；</p> <p>8) 六孔位万能相差/暗场聚光器转盘 1 个；</p> <p>9) 绿色滤色片 1 个；</p> <p>10) 明场物镜 4X（N. A. 0.10， W. D. 30.0mm）1 个；</p> <p>11) 相差物镜 10X（N. A. 0.25， W. D. 7.0mm）1 个；</p> <p>12) 相差物镜 20X（N. A. 0.40， W. D. 3.9mm）1 个；</p> <p>13) 相差物镜 40X（N. A. 0.65， W. D. 0.65mm）1 个；</p> <p>14) 明场物镜 100X Oil（N. A. 1.25， W. D. 0.23mm）1 个；</p> <p>15) C 型照相接口 1 个；</p>
--	--	--	--	--

					16) 防尘罩 1 个
二、涉及项目的其他要求					
采购预算			具体见本招标文件第一章“招标公告”。		
为落实政府采购政策需满足的要求			具体见本招标文件第三章“投标人须知”及第四章“评标办法及评分标准”。		
规范标准			采购标的需执行的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。		
采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等			见本表“技术参数及性能（配置）要求”及国家行业相关标准。		
采购标的需满足的服务标准、期限、效率等			见本表“商务最低要求”。		
进口产品说明			本项目分标 2 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。		
▲三、商务最低要求（投标人商务响应表与售后服务方案及承诺书同一内容不相符的，以低计算）					
基本要求			<p>1. 中标供应商提供的相差显微镜必须是全新、完整、未使用过的原装产品。</p> <p>2. 中标供应商负责设备的包装、运输、装卸、就位、安装、调试、保险及通过相关部门的检测验收，并承担相关的一切费用。</p> <p>3. 中标供应商提供详细完整的设备资质证件、中文操作手册、产品合格证明材料、使用说明书及维修手册等资料交给采购方，同时提供全套光盘资料（包括：用户手册和安装程序等）使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。</p> <p>4. 保修期内开机率：<math>\geq 98\%</math>（按 365 日计算）。如果保修期内停机时间超过 2%，则超出天数按 1:2 加倍延长保修期限；超出 10%（<math>\text{停机故障日}/365 \text{ 日} \times 100\% \geq 10\%</math>）供货方应无条件为用户更换相同品牌型号的新设备。并承担因换货产生的相关费用和所造成采购方的直接经济损失，及可预期收益。</p>		

	<p>5. 设备在国内有维修中心及零配件库，中标供应商应提供 10 年以上的零配件供应。</p> <p>6. 中标供应商提供的设备如因采购方业务需要而接入采购方信息网络（含信息网、无线网、设备网、物联网等），中标供应商需积极配合并承担相关费用。</p> <p>7. 供货产品为生产厂家 1 年内生产的设备（自设备出厂日期起至交货日期止不超 1 年）。</p>
售后服务要求	<p>1. 保修期要求：<b>中标供应商对相差显微镜提供至少 3 年保修服务。</b>保修期内设备发生一般故障时，中标供应商应负责维修、更换零配件；设备发生大故障（指主要部件出现质量问题）时，中标供应商应负责更换相同品牌、型号的新设备，设备维修或更换后其保修期相应顺延。所有非故意性损坏以及在要求质量标准范围内的正常使用造成的损坏均要维修。保修期内发生的故障维修服务及更换配件均包含在投标报价中，采购方不再另外支付费用。对因采购方人员的不正当使用所造成的设备损坏不在供货方保修范围，但中标供应商也要积极帮助采购方修理设备，并保证提供优惠价格的配件和服务。</p> <p>2. 提供相关设备的维修工程师姓名及电话号码。如国内有 400、800 等电话维修系统提供电话号码。</p> <p>3. 故障响应时间：当接到设备报修通知后立即响应，24 小时内派工程师到设备现场及时维修，保证不影响采购方正常使用，每次维修应提供维修报告交给采购方备案。规定时限内供货方未能按时响应，采购方有权聘请第三方进行维修处理，由此产生的相关费用由供货方承担。</p> <p>4. 人员培训：设备安装完毕，由供货方工程师对采购方操作人员和维修人员现场进行设备的应用、保养和维护培训，培训主要包括设备的基本结构、性能、主要部件的构造，日常使用保养与管理，常见故障的维修，使相关人员掌握常规操作规程和各种功能的使用，并能处理简单故障，由此产生的一切支出，由中标供应商承担。</p> <p>5. 设备保修期内，中标供应商负责对相差显微镜进行定期维护保养，每年至少一次，包括设备的安全检查、质量检查，运行状态检查，提供设备维护保养情况书面报告，</p>

	并承担所发生的一切费用（包括更换零部件费、人工费和差旅费等）。
<b>备品备件及耗材等要求</b>	<p>1. 质保期内，发现设备存在制造上的缺陷，中标供应商应负责采取补救措施，包括但不限于维修或更换必要配件等，费用含在投标报价中。该缺陷导致设备存在安全隐患或不能使用，中标供应商应负责更换整件产品，应提供足够数量的常用易损件备品备件作为采购人平时应急使用，能及时处理、更换损坏的零部件。</p> <p>2. 投标产品如包括必备的易损易耗备品备件和专用工具，投标人应提供其清单。</p> <p>3. 设备产生的所有数据资料归采购人所有，无需任何附加条件的前提下能导出数据。</p>
<b>报价要求</b>	<p>1. 本次报价须为人民币报价，应包含设备本身费用以及设备调试至可正常使用前，发生的运输费、安装调试费、税费以及其他所有可能发生的费用。</p> <p>2. 报价特别说明：报价不能超过控制价，否则报价无效。</p>
<b>交付和安装要求</b>	<p>1. 交付期：签订合同之日起 30 天内交付使用。</p> <p>2. 交付地点：广西柳州市采购方指定地点。</p> <p>3. 中标供应商提供不符合招投标文件和签订的合同规定的货物，采购人有权拒绝接收。</p> <p>4. 中标供应商应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随附资料、工具和备品、备件、中英文操作说明书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> <p>5. 中标供应商交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交采购人。</p>

	<p>6. 中标供应商负责货物的卸货、搬运及安装，按照采购人要求将货物搬运至指定地点并负责安装、组合成套。</p>
验收要求	<p>1. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和投标文件承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物符合国家官方合格标准。</p> <p>2. 中标供应商须确保货物为原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。</p> <p>3. 供货时中标供应商应将关键货物的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。</p> <p>4. 采购人按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。鉴定费由中标供应商承担。</p> <p>5. 中标供应商必须依照采购文件的要求和投标文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。</p> <p>6. 采购人对中标供应商提交的货物依据采购（或投标）文件及签订的合同上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合采购文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。</p> <p>7. 采购人对中标供应商提供的货物验收前，中标供应商需负责安装完毕、培训采购人的使用操作人员并协助采购人一起调试，直到符合招、投标文件及签订的合同规定的技术要求，采购人才做最终验收。在验收过程中发现中标供应商有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。</p> <p>8. 对技术复杂的货物，采购人可聘请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收并由其出具质量检测报告，检测费用由中标供应商垫付和承担。</p> <p>9. 验收时中标供应商代表必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由中标供应商承担。</p>



	<p>10. 中标供应商对验收结果有异议的，须在验收后五个工作日内以书面形式向采购人提出，采购人自收到中标供应商书面异议后 5 个工作日内及时予以复核并书面回复最终验收结果。</p> <p>11. 如中标供应商有下列情况之一的，采购人有权拒绝验收和支付款项，并依照处罚条款作出相应处罚：</p> <p>（1）提供的货物规格、技术标准、材料未达到其投标文件所承诺的，导致无法通过验收交付使用的；</p> <p>（2）提供的货物经查证无法得到生产厂家正规售后服务的；</p> <p>（3）提供的货物未经正规合法经销渠道的；</p> <p>（4）提供的货物侵犯了第三方合法权益而引发了纠纷或诉讼，导致无法按期交付使用的；</p> <p>（5）所交的货物品种、型号、规格、质量等不符合投标文件提供的技术数据经实际测试发现不真实的。</p> <p>（6）发现所提供的产品有弄虚作假的行为的。</p> <p><b>12. 采购人有权委托第三方进行履约验收，履约验收费用由中标供应商支付。投标人在投标报价时自行考虑。</b></p>
培训	<p>中标供应商负责采购人有关人员的培训，保证采购人有关人员能熟练、独立掌握货物的基本操作技能及运行原理。培训时间、地点、方式由采购人指定，所有培训涉及的费用均由中标供应商承担。</p>
付款方式	<p>（1）合同签订之日起 10 个工作日内，采购人向中标供应商预付合同总金额的 30%货款。</p> <p>（2）设备验收合格之日起 3 个月内，采购人向中标供应商支付合同总金额的 70%货款，同时在采购人付款前，中标供应商应开具全额发票给采购人。</p> <p>（3）履约保证金：</p> <p>中标供应商在中标通知书发出后 20 日内向采购人缴纳履约保证金，并选择以下两种方式之一提供履约保证金：</p> <p>①保函：供货方向采购方提交保证金额为合同总金额 5%的保函（若中标供应商为中型企业须缴纳履约保证金金额：合同金额的 2%；若中标供应商为小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位：免收履约保证金）。出现合同期（自</p>

	<p>合同签订之日至质保期结束）延长，导致合同期超出保函期限的，中标供应商应在保函期限届满前办理保函延期，保证合同期结束前保函持续有效。因中标供应商导致合同期延长的，继续提供履约担保所增加的费用由中标供应商承担；非因中标供应商原因导致合同期延长的，继续提供履约担保所增加的费用由采购人承担。因中标供应商未及时办理保函造成的损失由中标供应商承担。</p> <p>②现金：中标供应商向采购人提交保证金额为合同总金额的 5%（若中标供应商为中型企业须缴纳履约保证金金额：合同金额的 2%；若中标供应商为小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位：免收履约保证金），从中标供应商的基本账户转账到采购人指定账户，履约保证金在质保期满并对质保期结束前发现的问题完成整改后，中标供应商向采购人提交履约保证金退还申请，采购人在收到申请之日起 5 个工作日内，扣减中标供应商的赔偿金和其他应从供货方扣回的款项后，将履约金的余额退还给中标供应商（无息）。</p>
<b>签订合同日期</b>	自中标通知书发出之日起 25 日内。
<b>包装方式</b>	按产品出厂时的包装。
<b>运输方式</b>	不限。
<b>其他要求</b>	<p>1. 投标产品按采购人要求与采购人信息系统互联互通，投标人须负责相应费用，投标人在投标报价中自行考虑，采购人不再另行支付任何费用。</p> <p>2. 投标人提供的投标产品属于第一类医疗器械管理的须提供产品备案证明复印件并加盖投标人公章（电子签章）；属于第二类、第三类医疗器械管理的须提供国家主管部门颁发的有效整机产品注册证复印件并加盖投标人公章（电子签章），以供评标时核对。</p>
<b>四、投标人的履约能力要求</b>	
<b>质量管理、企业信用要求</b>	1. 投标人无任何违法、违规、质量安全事故、履约不良等行为反映或记录；

	<p>2. 投标人无自身原因违约或不恰当履行合同引起的终止、纠纷、争议、仲裁、和诉讼记录；</p> <p>3. 投标人无被责令停业或暂停、取消投标资格，无经济方面犯罪或严重违法记录；</p> <p>4. 投标人无被国家工商或质量监督部门年检或抽检不合格或复查未通过问题；</p> <p>5. 投标人或投标产品无信用不良而处于禁止或取消投标、采购情形。</p>
能力或业绩及其他要求	<p>1. 投标人具备履行本项目合同的能力。</p>

分标3：荧光显微镜采购

一、项目要求及技术需求					
项 号	标 的 名 称	单 价 控 制 价  (万元)	数 量 及 单 位	所 属 行 业	技 术 参 数 及 性 能 (配 置) 要 求
3	荧光显微镜	3	1 台	工业	<p><b>一、用途：</b>可观察普通染色的切片观察，用于临床及教学工作。</p> <p><b>二、显微镜</b></p> <p>1. 配置符合中国有关标准要求的插头，或提供适当的转换插座。</p> <p>2. 光学系统：无限远光学矫正系统，齐焦距离必须为国际标准 45mm。</p> <p>3. 载物台：钢丝传动，无齿条结构</p> <p>4. 行程为：76mm (X) x 30mm (Y) (±10%)</p> <p>5. 调焦机构：有粗调限位，可以进行张力调节，避免标本或物镜的损伤。</p> <p>6. 聚光镜：带有孔径光阑的阿贝聚光镜，N. A. 1.25，带有蓝色滤色片</p> <p>7. 照明系统：不少于 20000 小时寿命 LED 光源</p> <p>8. 观察筒：瞳距调整范围 55-75mm， 倾斜角度<math>\geq 30^{\circ}</math>，带屈光度调节，<math>360^{\circ}</math> 可旋转，铰链式，眼点高度<math>\geq 432.9</math> mm，视场数<math>\geq 20</math></p> <p>9. 目镜：10X，带眼罩，视场数<math>\geq 20</math></p> <p>10. 物镜转盘：与显微镜机身固定的内旋式 4 孔物镜转盘，便于放置标本等操作。</p> <p>11. 物镜：平场消色差物镜 4X (N. A. <math>\geq 0.1</math> W. D<math>\geq 27</math>)、10X (N. A. <math>\geq 0.25</math> W. D<math>\geq 8</math>)、40X (N. A. <math>\geq 0.65</math> W. D<math>\geq 0.6</math>)、100X (N. A. <math>\geq 1.25</math> W. D<math>\geq 0.12</math>)</p> <p>12. 防霉装置：观察筒、目镜、物镜需做防霉处理</p> <p><b>三、荧光系统：</b></p> <p>1. 配备紫外激发块，荧光滤光片组 UV 激发光波段:330-380nm，至少具有 3 个高效荧光波段可供选择，适</p>

				<p>应不同荧光应用</p> <p>2. 通过滑块/拉杆轻松切换激发光进行荧光或明场观察；</p> <p>3. 荧光显微镜，成像系统可升级</p> <p>4. LED 照明光源，无需预热即开即用，使用寿命<math>\geq 50000</math> 小时；</p> <p>5. 均采用无限远光学系统；</p> <p>6. 显微镜具有升级改造功能。</p> <p><b>四、使用期限：<math>\geq 5</math> 年</b></p> <p><b>五、配置要求：</b></p> <p>1. 显微镜镜架 1 台</p> <p>2. 防尘罩 1 个</p> <p>3. 荧光附件 1 套</p> <p>4. 透射光照明镜筒 1 个</p> <p>5. 目镜 1 个</p> <p>6. 四孔物镜转盘 1 个</p> <p>7. 机械载物台 1 个</p> <p>8. 阿贝聚光镜以及平场物镜 4 套（4X, 10X, 40X, 100X）</p> <p>9. LED 光源 1 个</p>
<b>二、涉及项目的其他要求</b>				
<b>采购预算</b>		具体见本招标文件第一章“招标公告”。		
<b>为落实政府采购政策需满足的要求</b>		具体见本招标文件第三章“投标人须知”及第四章“评标办法及评分标准”。		
<b>规范标准</b>		采购标的需执行的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。		
<b>采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等</b>		见本表“技术参数及性能（配置）要求”及国家行业相关标准。		
<b>采购标的需满足的服务标准、期限、效率等</b>		见本表“商务最低要求”。		
<b>进口产品说明</b>		<p>本项目分标 3 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>		

▲三、商务最低要求（投标人商务响应表与售后服务方案及承诺书同一内容不相符的，以低计算）	
基本要求	<p>1. 中标供应商提供的荧光显微镜必须是全新、完整、未使用过的原装产品。</p> <p>2. 中标供应商负责设备的包装、运输、装卸、就位、安装、调试、保险及通过相关部门的检测验收，并承担相关的一切费用。</p> <p>3. 中标供应商提供详细完整的设备资质证件、中文操作手册、产品合格证明材料、使用说明书及维修手册等资料交给采购方，同时提供全套光盘资料（包括：用户手册和安装程序等）使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。</p> <p>4. 保修期内开机率：<math>\geq 98\%</math>（按 365 日计算）。如果保修期内停机时间超过 2%，则超出天数按 1:2 加倍延长保修期限；超出 10%（<math>\text{停机故障日}/365 \text{ 日} \times 100\% \geq 10\%</math>）供货方应无条件为用户更换相同品牌型号的新设备。并承担因换货产生的相关费用和所造成采购方的直接经济损失，及可预期收益。</p> <p>5. 设备在国内有维修中心及零配件库，中标供应商应提供 10 年以上的零配件供应。</p> <p>6. 中标供应商提供的设备如因采购方业务需要而接入采购方信息网络（含信息网、无线网、设备网、物联网等），中标供应商需积极配合并承担相关费用。</p> <p>7. 供货产品为生产厂家 1 年内生产的设备（自设备出厂日期起至交货日期止不超 1 年）。</p>
售后服务要求	<p>1. 保修期要求：<b>中标供应商对荧光显微镜提供至少 3 年保修服务</b>。保修期内设备发生一般故障时，中标供应商应负责维修、更换零配件；设备发生大故障（指主要部件出现质量问题）时，中标供应商应负责更换相同品牌、型号的新设备，设备维修或更换后其保修期相应顺延。所有非故意性损坏以及在要求质量标准范围内的正常使用造成的损坏均要维修。保修期内发生的故障维修服务及更换配件均包含在投标报价中，采购方不再另外支付费用。对因采购方人员的不正当使用所造成的设备损坏不在供货方保修范围，但中标供应商也要积极帮助采购方修理设备，并</p>

	<p>保证提供优惠价格的配件和服务。</p> <p>2. 提供相关设备的维修工程师姓名及电话号码。如国内有 400、800 等电话维修系统提供电话号码。</p> <p>3. 故障响应时间：当接到设备报修通知后立即响应，24 小时内派工程师到设备现场及时维修，保证不影响采购方正常使用，每次维修应提供维修报告交给采购方备案。规定时限内供货方未能按时响应，采购方有权聘请第三方进行维修处理，由此产生的相关费用由供货方承担。</p> <p>4. 人员培训：设备安装完毕，由供货方工程师对采购方操作人员和维修人员现场进行设备的应用、保养和维护培训，培训主要内容包括设备的基本结构、性能、主要部件的构造，日常使用保养与管理，常见故障的维修，使相关人员掌握常规操作规程和各种功能的使用，并能处理简单故障，由此产生的一切支出，由中标供应商承担。</p> <p>5. 设备保修期内，中标供应商负责对荧光显微镜进行定期维护保养，每年至少一次，包括设备的安全检查、质量检查，运行状态检查，提供设备维护保养情况书面报告，并承担所发生的一切费用（包括更换零部件费、人工费和差旅费等）。</p>
备品备件及耗材等要求	<p>1. 质保期内，发现设备存在制造上的缺陷，中标供应商应负责采取补救措施，包括但不限于维修或更换必要配件等，费用含在投标报价中。该缺陷导致设备存在安全隐患或不能使用，中标供应商应负责更换整件产品，应提供足够数量的常用易损件备品备件作为采购人平时应急使用，能及时处理、更换损坏的零部件。</p> <p>2. 投标产品如包括必备的易损易耗备品备件和专用工具，投标人应提供其清单。</p> <p>3. 设备产生的所有数据资料归采购人所有，无需任何附加条件的前提下能导出数据。</p>
报价要求	<p>1. 本次报价须为人民币报价，应包含设备本身费用以及设备调试至可正常使用前，发生的运输费、安装调试费、税费以及其他所有可能发生的费用。</p> <p>2. 报价特别说明：报价不能超过控制价，否则报价无效。</p>

<p style="text-align: center;"><b>交付和安装要求</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 交付期：签订合同之日起 30 天内交付使用。</li> <li>2. 交付地点：广西柳州市采购方指定地点。</li> <li>3. 中标供应商提供不符合招标文件和签订的合同规定的货物，采购人有权拒绝接收。</li> <li>4. 中标供应商应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随附资料、工具和备品、备件、中英文操作说明书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。</li> <li>5. 中标供应商交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交采购人。</li> <li>6. 中标供应商负责货物的卸货、搬运及安装，按照采购人要求将货物搬运至指定地点并负责安装、组合成套。</li> </ol>
<p style="text-align: center;"><b>验收要求</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和投标文件承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物符合国家官方合格标准。</li> <li>2. 中标供应商须确保货物为原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。</li> <li>3. 供货时中标供应商应将关键货物的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。</li> <li>4. 采购人按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。鉴定费由中标供应商承担。</li> <li>5. 中标供应商必须依照采购文件的要求和投标文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。</li> <li>6. 采购人对中标供应商提交的货物依据采购（或投标）文件及签订的合同上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合采购文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。</li> <li>7. 采购人对中标供应商提供的货物验收前，中标供应</li> </ol>



	<p>商需负责安装完毕、培训采购人的使用操作人员并协助采购人一起调试，直到符合招、投标文件及签订的合同规定的技术要求，采购人才做最终验收。在验收过程中发现中标供应商有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。</p> <p>8. 对技术复杂的货物，采购人可聘请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收并由其出具质量检测报告，检测费用由中标供应商垫付和承担。</p> <p>9. 验收时中标供应商代表必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由中标供应商承担。</p> <p>10. 中标供应商对验收结果有异议的，须在验收后五个工作日内以书面形式向采购人提出，采购人自收到中标供应商书面异议后 5 个工作日内及时予以复核并书面回复最终验收结果。</p> <p>11. 如中标供应商有下列情况之一的，采购人有权拒绝验收和支付款项，并依照处罚条款作出相应处罚：</p> <p>（1）提供的货物规格、技术标准、材料未达到其投标文件所承诺的，导致无法通过验收交付使用的；</p> <p>（2）提供的货物经查证无法得到生产厂家正规售后服务的；</p> <p>（3）提供的货物未经正规合法经销渠道的；</p> <p>（4）提供的货物侵犯了第三方合法权益而引发了纠纷或诉讼，导致无法按期交付使用的；</p> <p>（5）所交的货物品种、型号、规格、质量等不符合投标文件提供的技术数据经实际测试发现不真实的。</p> <p>（6）发现所提供的产品有弄虚作假的行为的。</p> <p><b>12. 采购人有权委托第三方进行履约验收，履约验收费用由中标供应商支付。投标人在投标报价时自行考虑。</b></p>
培训	<p>中标供应商负责采购人有关人员的培训，保证采购人有关人员能熟练、独立掌握货物的基本操作技能及运行原理。培训时间、地点、方式由采购人指定，所有培训涉及的费用均由中标供应商承担。</p>
付款方式	<p>（1）合同签订之日起 10 个工作日内，采购人向中标供应商预付合同总金额的 30% 货款。</p>

	<p>(2) 设备验收合格之日起 3 个月内，采购人向中标供应商支付合同总金额的 70%货款，同时在采购人付款前，中标供应商应开具全额发票给采购人。</p> <p>(3) 履约保证金：</p> <p>中标供应商在中标通知书发出后 20 日内向采购人缴纳履约保证金，并选择以下两种方式之一提供履约保证金：</p> <p>①保函：供货方向采购方提交保证金额为合同总金额 5%的保函（若中标供应商为中型企业须缴纳履约保证金金额：合同金额的 2%；若中标供应商为小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位：免收履约保证金）。出现合同期（自合同签订之日起至质保期结束）延长，导致合同期超出保函期限的，中标供应商应在保函期限届满前办理保函延期，保证合同期结束前保函持续有效。因中标供应商导致合同期延长的，继续提供履约担保所增加的费用由中标供应商承担；非因中标供应商原因导致合同期延长的，继续提供履约担保所增加的费用由采购人承担。因中标供应商未及时办理保函造成的损失由中标供应商承担。</p> <p>②现金：中标供应商向采购人提交保证金额为合同总金额的 5%（若中标供应商为中型企业须缴纳履约保证金金额：合同金额的 2%；若中标供应商为小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位：免收履约保证金），从中标供应商的基本账户转账到采购人指定账户，履约保证金在质保期满并对质保期结束前发现的问题完成整改后，中标供应商向采购人提交履约保证金退还申请，采购人在收到申请之日起 5 个工作日内，扣减中标供应商的赔偿金和其他应从供货方扣回的款项后，将履约金的余额退还给中标供应商（无息）。</p>
签订合同日期	自中标通知书发出之日起 25 日内。
包装方式	按产品出厂时的包装。
运输方式	不限。

<p style="text-align: center;"><b>其他要求</b></p>	<p>1. 投标产品按采购人要求与采购人信息系统互联互通，投标人须负责相应费用，投标人在投标报价中自行考虑，采购人不再另行支付任何费用。</p> <p>2. 投标人提供的投标产品属于第一类医疗器械管理的须提供产品备案证明复印件并加盖投标人公章（电子签章）；属于第二类、第三类医疗器械管理的须提供国家主管部门颁发的有效整机产品注册证复印件并加盖投标人公章（电子签章），以供评标时核对。</p>
<p><b>四、投标人的履约能力要求</b></p>	
<p style="text-align: center;"><b>质量管理、企业信用要求</b></p>	<p>1. 投标人无任何违法、违规、质量安全事故、履约不良等行为反映或记录；</p> <p>2. 投标人无自身原因违约或不恰当履行合同引起的终止、纠纷、争议、仲裁、和诉讼记录；</p> <p>3. 投标人无被责令停业或暂停、取消投标资格，无经济方面犯罪或严重违法记录；</p> <p>4. 投标人无被国家工商或质量监督部门年检或抽检不合格或复查未通过问题；</p> <p>5. 投标人或投标产品无信用不良而处于禁止或取消投标、采购情形。</p>
<p style="text-align: center;"><b>能力或业绩及其他要求</b></p>	<p>1. 投标人具备履行本项目合同的能力。</p>