

广西西大检测有限公司 竞争性谈判采购文件

项目编号：XDJC20230003

项目名称：实验仪器设备采购

采购单位：广西西大检测有限公司

2023年10月

目 录

第一章 公告	1
第二章 项目需求	4
第三章 供应商须知	10
第四章 评审方法	22
第五章 响应文件格式	23
第六章 采购合同格式	31

第一章 公告

广西西大检测有限公司实验仪器设备 竞争性谈判采购公告

一、项目基本情况

项目编号：XDJC20230003

项目名称：实验仪器设备采购

采购方式：竞争性谈判

预算总金额：595800 元（其中：A 分标预算金额为 45800 元；B 分标预算金额为 550000 元）

最高限价：与预算金额一致

采购需求一（A 分标：采购预算 45800 元）：

序号	仪器设备名称	采购数量	单位
1	电热鼓风干燥箱	1	台
2	石墨消化炉	1	台

采购需求二（B 分标：采购预算 550000 元）：

序号	仪器设备名称	采购数量	单位
1	电感耦合等离子体质谱仪	1	台

交货期：A 分标合同签订后 5 日内完成供货；B 分标合同签订后 15 日内完成供货。

本项目不接受联合体竞标。

二、供应商资格要求

1、投标人（单位）必须具备中华人民共和国法人资格的供应商，

具备独立承担民事责任的能力（提供法人资格的三证合一营业执照等证明文件）。

2、对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与本次采购活动。

3、投标人需承诺给予招标人的各种优惠条件，包括选配件、备品备件、专用耗材、售后服务等方面的优惠。

4、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动。

三、获取竞争性谈判采购文件

时间：公告发布之日起至 2023 年 10 月 30 日。

获取方式：网上下载。本项目不发放纸质采购文件，潜在供应商可自行在广西大学资产经营有限公司官网(<https://zc.gxu.edu.cn/>)、广西西大检测有限公司官网（www.xdjcg.com）下载采购文件（操作路径：登录官网—找到本项目竞争性谈判采购公告—点击“附件：竞争性谈判采购文件下载”）。

四、响应文件提交

截止时间：2023 年 10 月 30 日 15 点 00 分（北京时间）

地点：南宁市高新二路 1 号广西大学科技园 1 号孵化楼 1-301 号房

五、公告期限及公告网址

1、公告期限：自本公告发布之日起 3 天。

2、公告网址：

广西大学资产经营有限公司官网（<https://zc.gxu.edu.cn/>）

广西西大检测有限公司官网 (<https://www.xdjcg.com>)

六、采购人联系方式

单位名称：广西西大检测有限公司

联系地址：南宁市高新二路1号广西大学科技园1号孵化楼

邮 编：530009

联 系 人：徐老师

电 话：15977763784

电子邮箱：xidajiance@163.com

广西西大检测有限公司

2023年10月26日

第二章 项目需求

说明：

1、供应商必须自行为其竞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响应文件中提供与其自有产品专利相关有效证明材料，否则，不能就其产品的专利在本项目竞标过程中被侵权问题提出异议。

2、本项目需求表中注“★”和“▲”号的内容为实质性要求和条件，必须满足。“*”号代表重要参数，总体不能超过三个不满足。

3、采购需求一：（A分标：采购预算45800元）：

序号	货物名称	型号参数	数量	单位
1	电热鼓风干燥箱	<p>一、设备配置</p> <p>1、电热鼓风干燥箱*1台</p> <p>2、搁板*10个</p> <p>★3、可接入独立温度监控系统平台，对设备的温度参数的变化状况进行实时监测（竞标时须提供产品生产厂家的温度监控系统平台的系统截图和在线演示地址及账号密码，系统截图需与系统平台一致）</p> <p>二、服务要求</p> <p>★1、必须由供应商送货上门安装调试并培训，不接受邮寄。</p> <p>★2、竞标时需提供厂家针对本项目的售后服务承诺函及供货证明</p> <p>三、产品特点</p> <p>1、箱体内部均采用镜面不锈钢氩弧焊制作而成，箱体外部采用优质钢板，造型美观、新颖。</p> <p>2、采用具有超温偏差保护、数字显示的微电脑P.I.D温度控制器，带有定时功能，控温精确可靠。</p> <p>3、热风循环系统由能在高温下连续运转的风机和合适风道组成，提高工作室内部温度均匀度。</p> <p>4、采用新型的合成硅密封条，能长期高温运行，使用寿命长，便于更换。</p> <p>5、可以从控温面板上调节箱内进风和排气量大小。</p> <p>6、独立限温报警系统，超过限制温度即自动中断，保证实验安全运行不发生意外。（选配）</p> <p>7、可配打印机或RS485接口，用于连接打印机或计算机，能记录温度参数的变化状况。（选配）</p> <p>四、技术参数</p>	1	台

		<ul style="list-style-type: none"> ★1、 容积：220L ★2、 内胆尺寸（mm）W*D*H：600×500×750 3、 外形尺寸（mm）W*D*H：880×630×930 ★4、 搁板：10 块 5、 恒温波动度：±1℃ 6、 温度分辨率：0.1℃ 7、 温度均匀度：±3%（测试点为 100℃） 8、 工作环境温度：+5~40℃ ★9、 控制范围：RT+10~200℃/ RT+10~250℃ 10、 输入功率：2450W 11、 电源电压：AC220V 50HZ 12、 定时范围：0~9999min 		
2	石墨消化炉	<p>一、设备配置</p> <p>1、石墨消化炉*1 台</p> <p>★2、行为分析模块*1 个</p> <p>二、服务要求</p> <p>★1、必须由供应商送货上门安装调试并培训，不接受邮寄。</p> <p>★2、竞标时需提供厂家针对本项目的售后服务承诺函及供货证明</p> <p>三、技术参数</p> <p>1、温度范围：室温-420.0℃</p> <p>★2、控温显示精度：+/-0.1℃</p> <p>★3、孔间温差：±1.0℃@100℃, 6h, ±3.0℃@250℃, 6h</p> <p>★4、孔温浓度：±0.5℃@100℃, 6h, ±0.5℃@250℃, 6h</p> <p>5、消解孔位：60 个</p> <p>6、功率：4KW</p> <p>7、导热材质：等静压高纯石墨，表面微晶化</p> <p>★8、7 英寸真彩触摸屏，程序控温，10 组*32 段程序可供自设定梯度控温曲线。可显示样品实际数可导出，数据可追溯。</p> <p>9、分体式设计：消化炉主机置于抽风橱内，温度控制盒置于抽风橱外。</p> <p>★10、行为分析模块</p> <p>★10.1、采用基于 RISC-V 架构极低功耗、高集成度的系统级芯片（SoC）处理器</p> <p>10.2、计量精度：3%左右，无需校准即可正常使用</p> <p>10.3、优化设计的 PCB 板，抗干扰能力强，可靠性高，为防止仪器过程中产生静电，全部核心材料为防静电材质，且体积电阻率$<5*10^6 \Omega \cdot \text{cm}$，竞标时必须提供第三方检测报告复印件。</p> <p>▲10.4、支持直插 220V 交流电（非隔离电源）使用，无需外部供电；</p> <p>10.5、支持过压、过流、过载等保护功能</p> <p>▲10.6、支持定时、倒计时、断电记忆等功能</p> <p>10.7、支持实时获取电压、电流、功率</p> <p>10.8、最大负载功率：10A、AC250V~</p>	1	台
商务条款要求				
<p>（一）合同签订期：自中标通知书发出之日起 2 日内。</p> <p>（二）交货期：自合同签订之日起 5 日内交货完毕。</p> <p>（三）交货地点：采购人指定地点。</p>				

- (四) 交货方式：现场交货。
- (五) 售后服务要求：
- ★1、质量保证期1年（自交货并验收合格之日起计）。
- 2、按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质保期除特别注明外，不得少于1年。质保期满后，终身维护。
- 3、质保期内免费维修、免费更换零部件，服务内容如下：
- (1) 免费送货上门，免费安装调试。
- (2) 免费维修期1年（自验收合格之日起计算）。
- (3) 质保期内对设备零部件提供免费维护，如果设备零部件出现故障，24小时内做出响应，48小时内解决问题。48小时内无法修复的，必须提供同品牌备用设备及必要的零配件进行替换，以免影响设备的正常运行。
- 4、按厂家承诺进行。免费送货上门、安装、调试，免费培训使用人员和维护人员。
- 5、严格按照用户指定的位置进行安装。
- (六) 其他要求：
- ★1、投标报价为采购人指定地点的现场交货价，包括：
- (1) 货物的价格；
- (2) 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格；
- (3) 运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用；
- (4) 投标人的报价应包含全部产品及其配套设施和服务费、税费等全部费用；如有缺失，视为中标方免费提供，采购人不再为此项目支付任何费用。
- ★2、付款方式：本项目合同签订支付预付款30%，仪器设备验收合格后支付合同价款至100%，每次付款前成交供应商开具增值税专票给采购人。
- (七) 验收环节要求：验收时采购人根据合同及中标人的响应文件进行验收，如所提供货物参数与响应文件参数不一致的，采购人不接受中标人产品，由此产生的一切经济损失及后果由中标人自行负责。

采购需求二：（B分标：采购预算550000元）：

序号	名称	型号参数	数量	单位
1	电感耦合等离子体质谱仪	<p>1. 总体要求：</p> <p>该系统广泛应用于水质、土壤、大气颗粒物、固废、食品、动植物、食品接触材料、化妆品、半导体、高纯材料、矿产、石油化工、工业品、纺织等领域，且符合相关国家标准分析方法的要求。</p> <p>2. 技术要求：</p> <p>2.1 离子源：</p> <p>2.1.1 离子源：主要包括 RF 工作线圈、等离子体、进样系统和气路控制四个组成部分。RF 发生器采用平衡式驱动，使离子动能色散减少，降低了离子二次电离，频率为 27.12MHz，频率稳定性<0.01%。且可消除锥口二次电弧放电，无需屏蔽圈等额外的昂贵消耗品，延长锥使用寿命。</p> <p>2.1.2 离子源还具有超低功率待机模式的功能，处于待机时可开启 500W 超低功率待机模式，氩气用量为 5L/min。除此之外，还应具有等离子体炬位自动调整功能。</p> <p>★2.2 接口：锥材质为镍、铂材质可选。提手式换锥系统，自带联锁保护，杜绝异常操作。简便的体外换锥维护，无需泄真空就可以方便换锥维护，且避免线圈的损坏。（体内换锥需提供 10 套锥备用）（提供官方材料</p>	1	台

		<p>证明)</p> <p>2.3 提取透镜：提取透镜上可以使用零电压、负电压和正电压等多种提取模式，独特的设计，免维护清洗。</p> <p>2.4 离子传输系统：低背景的离子传输设计，离子前后两次离轴，实现干扰粒子的有效消除（中性粒子、电子、光子），无需更换清洗离子透镜。</p> <p>★2.5 碰撞反应池：采用全新的六极杆碰撞/反应池系统，分布式进气系统最大限度消除干扰，大大提高碰撞效率，提升灵敏度。（提供实物图证明）</p> <p>*2.6 四级杆质量分析器：高精度纯 Mo 材料四极杆，保证最佳的质量轴稳定性，采用 2.0MHz 低频驱动四极杆，以获得更宽的质谱分析范围和更优异的质量轴稳定性。</p> <p>2.7 检测器：脉冲/模拟双模式不连续打拿极检测器，可以在一次进样过程中同时完成扫描和选择分析（定性和定量分析），并可在模拟和脉冲模式之间实现自动切换。</p> <p>*2.8 工作站软件系统具有全彩等离子体实时观测功能，可以通过工作站实时全彩监测等离子体、锥口和中心管状态，便于样品分析状态和进样系统维护确认。</p> <p>*2.9 静音罩：可配置静音罩，降低实验室噪音，改善实验室分析环境。</p> <p>2.10 进样系统要求：</p> <p>2.10.1 提供多种雾化器可选，包括高效石英同心雾化器；耐高盐同心雾化器；PFA 微量进样雾化器，具有高雾化效率及可耐氢氟酸进样。</p> <p>*2.10.2 小体积惰性旋流型雾化室，死体积小，耐腐蚀性强，气溶胶雾化效率高，低记忆效应，标配 TEC 制冷模块，制冷温度<-15℃，提高仪器的连续工作稳定性和有机溶剂分析能力，降低氧化物产率，提升仪器的稳定性。</p> <p>2.10.3 分体设计的可拆卸式石英炬管，预准直的炬管座内置式气路连接，易操作的卡式推入炬管设计，方便日常更换维护而无需拆卸气体管路。</p> <p>2.10.4 多种中心管可选，与炬管分离式设计，针对不同应用仅需更换中心管即可实现有机、高盐、高灵敏、耐 HF 酸等不同进样需求，方便更换与维护。</p> <p>2.10.5 高精度气体质量流量计标配控制四路工作气体，包括雾化气、辅助气、冷却气、碰撞气。根据需要可扩展第五路附加气，用做氩气在线稀释系统的稀释气。</p> <p>*2.10.6 可配置全自动在线气体稀释装置，可在炬管之前把样品基体稀释到 0.3%以内，保证接口区域与质谱区域不受高基体污染，消除高基体造成的信号抑制效果，具有预设稀释倍数和稀释气体流量手动调节两种工作模式。传统 ICP-MS 耐盐~0.2%，氩气稀释后可实现>10%含盐量的直接测定。</p> <p>2.11 软件要求：</p> <p>2.11.1 操作系统：知名品牌商用电脑，Microsoft® Windows 10 等多任务、多用户系统软件。</p> <p>2.11.2 自动化分析功能（仪器形象化界面、自动调谐、自动诊断、定制化用户报告、启动关闭真空，炬位调整，等离子体参数\离子透镜电压优化，标准\碰撞池工作模式切换等）。</p> <p>2.11.3 实时数据显示和实时报告显示。</p> <p>2.11.4 其他智能化功能包括：动态调整进样时间和冲洗时间，用户方法库管</p>		
--	--	---	--	--

	<p>理，QC 功能可以满足 EPA 方法的 QC 要求。</p> <p>2. 11. 5 ICP-MS 操作软件还可以安装于个人计算机上，样品分析数据可以使用此软件进行离线数据处理并生成报告。</p> <p>*2. 11. 6 可配置 HPLC-ICP-MS 接口：可以用同一台电脑和同一套软件同时控制现有 HPLC 和 ICP-MS，实现联机全自动同步分析的系统，包括实时显示，实时数据分析，谱图叠加、保留时间、峰积分、工作曲线，自动进样分析等功能。</p> <p>2. 12 性能要求：</p> <p>*2. 12. 1 质量范围：2—260 amu。</p> <p>2. 12. 2 质量分辨率：具有高分辨和标准分辨率两种模式，调节范围 0. 3-2. 0amu。连续可调，可以在一次方法分析过程中同时使用两种模式，以便通过变化分辨率扩大样品分析应用范围。</p> <p>2. 12. 3 线性动态范围：大于 9 个数量级。</p> <p>*2. 12. 4 背景稳定性：定义为 5amu 处背景信号的平均值，低于 0. 5cps。</p> <p>2. 12. 5 短期稳定性：20 分钟稳定性 RSD 均<2%</p> <p>2. 12. 6 长期稳定性：2 小时稳定性 RSD 均<3%</p> <p>*2. 12. 7 灵敏度：在同样一个仪器条件下，Li 的灵敏度应在 20 Mcps/ppm 以上，In 的灵敏度应在 180 Mcps/ppm 以上，U 的灵敏度应在 200 Mcps/ppm 以上。</p> <p>2. 12. 8 双电荷离子和氧化物离子：Ce⁺⁺/Ce⁺ 低于 3%，CeO⁺/Ce⁺ 的低于 3%。</p> <p>*2. 12. 9 检出限：Li 的检出限应低于 2ppt，In 的检出限应低于 0. 1ppt，U 的检出限应低于 0. 1ppt。</p> <p>2. 12. 10 丰度灵敏度：低质量端：1 x 10⁻⁶；高质量端：5 x 10⁻⁷。</p> <p>2. 12. 11 质量轴稳定性：< 0. 05 amu/24h。</p> <p>2. 12. 12 同位素比精密密度：< 0. 2% (107Ag/109Ag)，具备铀同位素比值测量能力。</p> <p>3. 配置要求：</p> <p>3. 1 电感耦合等离子体质谱仪主机，包括：</p> <p>3. 1. 1 采样锥/截取锥。</p> <p>3. 1. 2 射频发生器。</p> <p>3. 1. 3 偏转离子透镜。</p> <p>3. 1. 4 碰撞反应池。</p> <p>3. 1. 5 全质量流量气体控制器。</p> <p>3. 1. 6 检测器。</p> <p>3. 1. 7 机械泵。</p> <p>3. 1. 8 蠕动泵。</p> <p>3. 1. 9 减压阀。</p> <p>3. 1. 10 旋流雾化室组件。</p> <p>3. 1. 11 石英同心雾化器组件。</p> <p>3. 1. 12 石英矩管中心管组件。</p> <p>3. 2 ICP-MS 专用分析软件以及在线帮助系统。</p> <p>3. 3 调谐液和内标液 1 套。</p> <p>4. 其它配套配置要求：</p>		
--	---	--	--

	<p>4.1 计算机系统 i5-8500, 8G, 1TB 硬盘, 23 英寸高清显示器, 双网卡。</p> <p>4.2 冷却循环水系统 制冷量 2100W, 水箱容积大于 2L, 电压 220V。</p> <p>4.3 激光打印机 黑白激光打印机</p> <p>4.4 不间断电源</p> <p>4.5 240 位自动进样器</p> <p>4.6 额外一年耗材包</p> <p>5. 技术服务要求:</p> <p>5.1 提供仪器的详细操作说明书。</p> <p>5.2 用户现场免费安装、调试、培训, 维修响应时间一般情况≤24 小时, 到现场时间小于 72 小时; 供应商设有专业的培训中心, 为用户提供免费培训 (2 人次, 不少于 4 天)。</p> <p>5.3 仪器安装调试验收合格后提供保修期两年, 制造厂方终生提供维修服务和技术支持。</p> <p>6. 供货期 合同签订之日起 15 日历日到货安装。</p>		
--	---	--	--

商务条款要求

- (一) 合同签订期: 自中标通知书发出之日起 2 日内。
- (二) 交货期: 自合同签订之日起 15 日内交货完毕。
- (三) 交货地点: 采购人指定地点。
- (四) 交货方式: 现场交货。
- (五) 售后服务要求:
 - ★1、质量保证期 2 年 (自交货并验收合格之日起计)。
 - 2、按国家有关产品“三包”规定执行“三包”, 质保期除特别注明外, 不得少于 2 年。质保期满后, 终身维护。
 - 3、质保期内免费维修、免费更换零部件, 服务内容如下:
 - (1) 免费送货上门, 免费安装调试。
 - (2) 免费维修期 2 年 (自验收合格之日起计算)。
 - (3) 质保期内对设备零部件提供免费维护, 如果设备零部件出现故障, 24 小时内做出响应, 72 小时内解决问题。72 小时内无法修复的, 必须提供同品牌备用设备及必要的零配件进行替换, 以免影响设备的正常运行。
 - 4、按厂家承诺进行。免费送货上门、安装、调试, 免费培训使用人员和维护人员。
 - 5、严格按照用户指定的位置进行安装。
- (六) 其他要求:
 - ★1、投标报价为采购人指定地点的现场交货价, 包括:
 - (1) 货物的价格;
 - (2) 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格;
 - (3) 运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用;
 - (4) 投标人的报价应包含全部产品及其配套设施和服务费、税费等全部费用; 如有缺失, 视为中标方免费提供, 采购人不再为此项目支付任何费用。
 - ★2、付款方式: 本项目合同签订支付预付款 30%, 仪器设备验收合格后支付合同价款至 97%, 质保期到期后支付至 100%。每次付款前成交供应商开具增值税专票给采购人。
- (七) 验收环节要求: 验收时采购人根据合同及中标人的响应文件进行验收, 如所提供货物参数与响应文件参数不一致的, 采购人不接受中标人产品, 由此产生的一切经济损失及后果由中标人自行负责。

第三章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	条款名称	详细内容
1	采购人	名称：广西西大检测有限公司 地址：广西壮族自治区南宁市高新区高新二路1号广西大学科技园1号孵化楼 联系人：徐老师 电话：15977763784
2	项目名称及项目编号	项目名称：广西西大检测有限公司实验仪器设备采购 项目编号：XDJC20230003
3	采购预算	预算总金额：595800元（其中：A分标预算金额为45800元；B分标预算金额为550000元）
4	供应商应具备的条件	1、投标人（单位）必须具备中华人民共和国法人资格的供应商，具备独立承担民事责任的能力（提供法人资格的三证合一营业执照等证明文件）。 2、对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与本次采购活动。 3、投标人需承诺给予招标人的各种优惠条件，包括选配件、备品备件、专用耗材、售后服务等方面的优惠。 4、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动。
5	是否接受联合体投标	本次招标不接受联合体投标。
6	资金来源及比例	业主自筹
7	资金落实情况	已落实
8	投标截止时间	2023年10月30日15时00分
9	递交响应文件地点	广西南宁市高新二路1号广西大学科技园1号孵化楼1-301号房

条款号	条款名称	详细内容
10	响应文件的组成	<p>响应文件由投标人资格审查文件、商务文件、技术文件组成。</p> <p>【备注：以下复印件均须加盖投标人单位公章。根据投标人实际情况编写，包括但不限于以下材料】。</p> <p>1. 资格审查文件：</p> <p>（1）投标公司有效的法人营业执照复印件；</p> <p>（2）法人授权委托书原件（附法定代表人身份证明、受托人身份证等材料的复印件）；</p> <p>（3）投标人基本情况表；</p> <p>（4）信用查询证明。</p> <p>2 商务文件：</p> <p>（1）竞标函；</p> <p>（2）竞标报价表；</p> <p>（3）商务偏离表；</p> <p>（4）2021 年 1 月 1 日至投标截止日，投标人业绩情况表（附中标通知书或销售合同复印件）；</p> <p>（5）投标人认为需要提交的其他材料。</p> <p>3. 技术文件：</p> <p>（1）技术偏离表；</p> <p>（2）服务方案（格式自拟）；</p> <p>（3）售后服务承诺书；</p> <p>（4）投标人认为需要提交的其他材料。</p>
11	投标有效期	60 天
12	投标保证金	无
13	签字和（或）盖章要求	<p>响应文件正本与副本均由投标人在规定的相关位置加盖法人单位公章，法定代表人或其委托代理人签署或加盖印鉴。响应文件未经投标人盖章和法定代表人或其委托代理人签署或加盖印鉴的作废标处理。</p>
14	响应文件正副本份数	正本 1 份，副本 1 份。正本和副本不一致时，以正本为准。
15	装订要求	按照供应商须知规定的响应文件组成内容，响应文件应按以下要求装订：响应文件每册装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订。
16	包装密封要求	投标人应将所有装订成册的响应文件装在响应文件密封袋中，正本和副

条款号	条款名称	详细内容
		本统一装在一个密封袋中。 响应文件密封袋的封口处应加盖投标单位公章。
17	封套上写明	<p>(项目名称)_____ 响应文件</p> <p>项目名称：_____</p> <p>项目编号：_____</p> <p>投标人地址：_____</p> <p>投标人名称：_____</p> <p>所竞分标：_____</p> <p>在____年____月____日____时____分前不得开启</p> <p>注：响应文件外包封标记不作统一要求，投标人可参考以上要求标记。但招标人将不承担因投标人外包封标记不清楚而导致响应文件错放或提前开启的责任，由此造成提前开启的响应文件将予以拒绝。</p>
18	是否退还 响应文件	否
19	开标时间和地点	<p>开标时间：同投标截止时间。</p> <p>开标地点：具体地点另行通知。</p>
20	中标候选人公示	中标候选人公示媒介： <u>在招标公告发布的同一媒介上公示</u>
21	其他	构成本招标文件各个组成部分的文件，未经采购人书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。

一、总则

(一) 项目概况

1. 采购人：见供应商须知前附表。
2. 项目名称：见供应商须知前附表。
3. 项目编号：见供应商须知前附表。
4. 采购预算：见供应商须知前附表。
5. 资金来源：见供应商须知前附表。

6. 获取采购文件方式：见供应商须知前附表。

（二）采购信息发布媒体：

与本项目相关的采购业务信息（包括招标公告、成交公告及其更正事项等）将在以下媒体上发布：广西大学资产经营有限公司官网、广西西大检测有限公司官网。

（三）供应商资格要求

1. 投标人（单位）必须具备中华人民共和国法人资格的供应商，具备独立承担民事责任的能力（提供法人资格的三证合一营业执照等证明文件）。

2. 对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与本次采购活动。

3. 投标人需承诺给予招标人的各种优惠条件，包括选配件、备品备件、专用耗材、售后服务等方面的优惠。

4. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动。

二、 竞争性谈判采购文件

（一）竞争性谈判采购文件的组成

本采购文件包括五个章节，各章的内容如下：

第一章 公告

第二章 项目需求

第三章 供应商须知

第四章 评审方法

第五章 响应文件格式

第六章 采购合同格式

（二）竞争性谈判采购文件的澄清和修改

1. 采购人对已发出的招标文件进行必要澄清或修改，澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人应当在提交首次响应文件截止之日 2 个工作日前，以书面形式通知（在规定的采购信息发布媒体上发布更正公告），一经在相关网站发布，视作已发放给所有供应商。

2. 对招标文件所做的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。当招标文件与招标文件的澄清和修改就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

三、响应文件

（一）响应文件的编制

1. 供应商应仔细阅读招标文件，在充分了解采购的内容、服务要求和商务条款以及实质性要求和条件后，编写响应文件。

2. 对招标文件的实质性要求和条件作出响应是指供应商必须对竞争性谈判采购文件成交注为实质性要求和条件的服务要求、商务条款及其它内容作出满足或者优于原要求和条件的承诺。

3. 响应文件应用不褪色的材料书写或打印，保证其清楚、工整，相关材料的复印件应清晰可辨认。响应文件字迹潦草、表达不清、模糊无法辨认而导致非唯一理解是供应商的风险，很可能导致该竞标无效。

4. 响应文件应由供应商的法定代表人或其委托代理人在凡规定签章处逐一签字或盖章并加盖单位公章。响应文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位公章或由供应商的法定代表人或其委托代理人签字或盖章确认。

5. 响应文件应编制目录，且页码清晰准确。

6. 响应文件的正本和副本应分别装订成册，封面上应清楚地标记“正本”或“副本”字样，并标明项目名称、项目编号、供应商名称等内容。副本可以

采用正本的复印件，当副本和正本不一致时，以正本为准。

（二）竞标语言文字及计量单位

1. 供应商的响应文件以及供应商与采购人的所有往来函电统一使用中文（特别规定除外）。

2. 对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

3. 响应文件使用的计量单位除招标文件中有特殊规定外，一律使用中华人民共和国法定计量单位。

（三）响应文件的组成

1. 供应商需编制的响应文件包括资格审查文件、商务文件、技术文件，供应商应按下列说明编写和提交。

（1）资格审查文件包括营业执照副本内页或事业单位法人证复印件（供应商如为企业的，要求证件有效并清晰反映企业法人和经营范围）。

（2）法人授权委托书原件（附法定代表人身份证明、受托人身份证等材料的复印件）；

（3）投标人基本情况表；

（4）信用查询证明。

2. 商务文件：

（1）竞标函；

（2）竞标报价表；

（3）商务偏离表；

（4）2021年1月1日至投标截止日，投标人业绩情况表（附中标通知书或销售合同复印件）。

3. 技术文件：

（1）竞标产品技术资料表；

（2）项目实施方案；

(3) 售后服务承诺书；

(4) 其他需要提供的证明材料（如有请提供，复印件加盖公章）。

(四) 竞标报价

1. 供应商应以人民币报价。

2. 供应商就采购内容报出完整且唯一报价，漏项报价的或有选择的或有条件的报价，其竞标将视为无效。

3. 竞标报价为采购人本次服务需求所需的全部费用。采购人不再向成交供应商支付其竞标报价之外的任何费用。

4. 对于采购文件中未列明，而供应商认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付成交供应商没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在总报价中。

5. 不论竞标结果如何，供应商均应自行承担与编制和递交响应文件有关的全部费用。

四、投标

(一) 响应文件的密封

1. 供应商应将响应文件统一封装在一个文件袋中进行密封包装，所有封贴处必须密封后盖供应商单位公章。

2. 响应文件的包装封面上应注明供应商名称、供应商地址、竞标项目名称、项目编号、所竞分标及“在 年 月 日时 分之前不得启封”字样，并在包装面加盖单位公章。

(二) 响应文件的递交

1. 供应商递交响应文件截止时间：见供应商须知前附表。

2. 供应商递交响应文件地点：见供应商须知前附表。

3. 供应商递交响应文件时，应自行检查其响应文件的密封性。

五、评审与谈判

（一）响应文件递交截止

供应商的法定代表人或其委托代理人应在递交响应文件截止时间到达响应文件递交地点并签到。如未按时签到，由此产生的后果由供应商自行负责。

（二）评审与谈判

1. 成立谈判小组：评审与谈判活动由依法组建的谈判小组负责。谈判小组由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成。

2. 评审原则：评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

3. 评审方法：谈判小组按照供应商须知前附表和评审方法规定的方法评审因素和标准对响应文件进行评审。

4. 评审程序

（1）谈判小组组长宣读评审会场纪律要求，集中管理通讯工具，询问在场人员是否申请回避。

（2）谈判小组组长介绍项目概况及谈判小组组成情况（但不得发表影响评审的倾向性、歧视性言论）。

（4）谈判小组在响应文件拆封前对响应文件做密封性检查。

（5）响应文件初审：初审分为资格性检查和符合性检查。

（6）资格性检查：依据法律法规和采购文件的规定，对响应文件中的资格证明等进行审查，以确定竞标供应商是否具备竞标资格。

（7）商务技术符合性检查：依据采购文件的规定，从商务文件和技术文件的有效性、完整性和对采购文件的响应程度进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求和条件作出响应。

（8）澄清有关问题

对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容谈判小组可以书面形式（应当由谈判小组专家签字）要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者纠正应当采用书面形式，

由法定代表人或其委托代理人签字或盖章确认，且不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。该澄清、说明或者纠正是响应文件的组成部分。

（9）谈判过程

①谈判小组确认招标文件，并将在供应商须知前附表规定的地点与各供应商进行谈判。谈判内容包括：竞标报价、技术参数（服务标的）及性能要求和商务条款。

②谈判小组对竞标资格条件及响应文件进行评审，并从符合招标文件规定的相应资格条件的供应商名单中确定不少于 3 家的供应商参加谈判。资格条件不符合的供应商或未实质性响应投标的响应文件按无效处理，谈判小组应当告知有关供应商。

③谈判小组按已确定的谈判顺序，谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人确认。

谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

（10）最后报价

①谈判文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，谈判结束后，谈判小组应当要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内密封提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于 3 家。

②最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

③谈判小组应当从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价/评标报价由低到高的顺序提出 3 名以上成交候选人（评标价相同时依次按技术指标高优先、质量保证期长优先、交付期短优先、故障响应

时间短优先的顺序排列；评标价相同且前述指标均相同时谈判小组按已确定的谈判顺序，谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。符合谈判资格的供应商未在规定时间内参加谈判的，视同放弃参加谈判权利，其响应文件作无效处理。

5. 评审过程的保密。评审在严格保密的情况下进行，任何单位和个人不得非法干预、影响评审办法的确定，以及评审过程和结果。谈判小组成员和参与评审的有关工作人员不得透露对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及与评审有关的其他情况。

（三）响应文件的修正

1. 如果出现计算或表达上的错误，修正的原则如下：

（1）响应文件中投标函内容与投标报价表内容不一致的，以投标报价表为准；

（2）响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；

（4）单价金额小数点有明显错位的，应以投标报价表总价为准，并修改单价。

2. 按上述修正原则修正后的竞标报价经供应商书面确认后对供应商具有约束力。如果供应商不接受修正后的竞标报价，则其竞标无效。

（四）拒绝接收

供应商未在规定的时间之前将响应文件送达至指定地点的，采购人应当拒绝接收该供应商的响应文件。

（五）特别说明

1. 供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为：

（1）供应商直接或者间接从采购人处获得其他供应商的相关信息并修改其响应文件：

(2) 供应商按照采购人的授意撤换、修改响应文件；

(3) 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；

(4) 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采购活动；

(5) 供应商之间事先约定一致抬高或者压低报价，或者在采购项目中事先约定轮流以高价位或者低价位成交，或者事先约定由某一特定供应商成交，然后再参加竞标；

(6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加采购活动或者放弃成交；

(7) 供应商与采购人或者供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

2. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同的供应商，不得参加同一合同项下的采购活动。

(六) 废标

1. 在采购过程中，出现下列情形之一的，予以废标：

(1) 符合资格条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的。

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

2. 废标后，采购人将在规定的采购信息发布媒体上公告废标理由，不再另行通知。

六、合同授予

1. 成交供应商的确定。采购人应当在评审结束后 2 个工作日内确定成交供应商。

2. 成交通知书

成交供应商确定后，成交结果由采购人 2 个工作日内在规定的采购信息发布媒体上公告成交结果公告，同时向成交供应商发出成交通知书。采购人发出成交通知书前，应当对成交供应商信用进行查询，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商取消其成交资格，并确定排名第二的成交候选人为成交供应商。

排名第二的成交候选人因前款规定的同样原因被取消成交资格的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交人。

以上信息查询记录及相关证据与招标文件一并保存。

成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力，成交通知书发出后，采购人改变成交结果，或者成交供应商放弃成交，应当承担相应的法律责任。

3. 签合同

(1) 采购人和成交供应商应当在合同签订期内，参照《南宁市政府采购项目合同签订管理暂行办法》（南政采发（2010）9 号）的有关要求按“合同条款及格式”订立书面合同。

(2) 采购合同应内容完整、盖章齐全；项目合同的各要素和内容应与招标文件、成交供应商的承诺、成交通知书等的内容一致；合同附件齐全；多页合同每页应顺序标出页码并盖骑缝章。

(3) 采购人或成交供应商不得单方面向合同另一方提出任何招标文件没有约定的条件或不合理的要求，作为签订合同的条件，也不得协商另行订立违背招标文件和合同实质性内容的协议。

(4) 采购人需追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变原合同条款且已经相关部门批准落实资金的前提下，可从原成交供应商处添购，所签订的补充添置合同的采购资金总额不超过原采购合同金额的 10%。

(5) 采购合同是采购项目验收的依据，成交供应商和采购人应当按照采购

合同约定的各自的权利和义务全面履行合同，任何一方当事人在履行合同过程中均不得擅自变更、中止或终止合同。采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的双方当事人应当变更、中止或终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

(6) 发出成交通知书后，采购人无正当理由拒签合同，给成交供应商造成损失的应当赔偿损失。

(7) 成交供应商因不可抗力或者自身原因不能履行采购合同的，如仍在竞标有效期内，采购人可以与排位在成交供应商之后第一位的成交候选供应商签订采购合同，以此类推。

(8) 采购人在签订合同之前有权要求成交供应商提供本项目必需的相关资料原件进行核查，成交供应商不得拒绝。如成交供应商拒绝提供，则自行承担由此产生的后果，

七、其他事项

需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

第四章 评审方法

在质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的前提下，按评标报价由低到高排列成交候选供应商顺序（评标报价相同时，按最后报价优先；竞标报价也相同时，依次按技术指标高优先、质保期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序排列），推荐成交候选供应商 3 名，并依照次序确定成交供应商。

注：本项目在供应商通过资格和符合性情况下，将采用多次报价形式谈判环节，报价按每个分标分别进行报价，供应商可根据实质情况提前做好产品竞标报价。

第五章 响应文件格式

响应文件包装封面格式

响应文件

竞标项目名称：

项目编号：

供应商名称：

供应商地址：

所竞分标：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

(投标供应商名称)

年 月 日

格式 1:

竞标函（格式）

致：_____（采购单位名称）

我方已仔细阅读了贵方组织的_____项目（项目编号：_____）的招标文件的全部内容，现正式递交下述文件参加贵方组织的本次采购活动：

一、首次报价响应文件正本一份，副本一份；

据此函，签字人兹宣布：

1、我方愿意以（大写）人民币_____元（¥_____元）的竞标总报价。

2、我方同意自本项目招标文件规定的递交响应文件截止时间起遵循本投标函，并承诺在投标有效期内不修改、撤销响应文件。

3、我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

4、如本项目采购内容涉及须符合国家强制规定的，我方承诺我方本次竞标均符合国家有关强制规定。

5、我方承诺未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，并已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（6）法律、行政法规规定的其他条件。

6、我方在此声明，我方及由本人担任法定代表人的其他机构在参加本项目的政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

7、如我方成交，我方承诺在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内，根据招标文件、我方的响应文件及有关澄清承诺书的要求与采购人订立书面合同，并按照合同约定承担完成合同的责任和义务。

8、我方同意应贵方要求提供与本竞标有关的任何数据或资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

9、我方完全理解贵方不一定接受竞标报价最低的供应商为成交供应商的行为。

供应商：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

地址：_____ 电话：_____

邮政编码：_____

开户名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

____年____月____日

格式 2:

竞标报价表（格式）

采购项目名称：

采购项目编号：

注：1.表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按竞标无效处理。

序号	货物名称	数量①	品牌、生产厂家及国别	规格型号	单价（元） ②	单项合价③=① ×②	备注
1							
2							
...							
报价合计（包含装卸、运输等所有费用）：（大写）人民币_____（¥_____元）							
_____分标							
供应商（盖单位公章）：							
法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：							

格式 3：

竞标产品技术资料表（格式）

请根据所竞产品的实际技术参数，逐条对应本项目招标文件中的技术参数及要求详细填写相应的具体内容。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”“负偏离”或“无偏离”进行填写。

响应文件承诺				偏离说明
货物名称	数量	品牌、厂家、型号、规格	技术参数	
.....	正偏离、负偏离或无偏离
.....	正偏离、负偏离或无偏离
_____分标				
供应商（盖单位公章）：				
法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：				

注：1.表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按竞标无效处理。

2.如果招标文件需求为小于或大于某个数值标准时，响应文件承诺内容应当写明货物具体参数承诺的具体数值，否则按竞标无效处理。

3.当响应文件的技术参数或商务内容低于采购文件要求时，供应商应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。

格式 4

售后服务承诺书（格式）

由供应商按本项目招标文件中商务条款部分的售后服务要求自行填写。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）；

格式 5：

商务条款偏离表（格式）

请逐条对应本项目招标文件中商务条款的要求，详细填写相应的具体内容。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”“负偏离”或“无偏离”进行填写。

项号	招标文件的商务条款需求	响应文件承诺的商务条款	偏离说明
	1.....	1.....	正偏离、负偏离或无偏离
	2.....	2.....	正偏离、负偏离或无偏离
	3.....	3.....	正偏离、负偏离或无偏离
_____分标			
供应商（盖单位公章）：			
法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：			

注：（1）表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按竞标无效处理。

（2）如果招标文件需求为小于或大于某个数值标准时，响应文件承诺内容应当写明商务响应承诺的具体数值，否则按竞标无效处理。

（3）当响应文件的技术参数或商务内容低于采购文件要求时，供应商应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。

格式 6

法定代表人身份证明书（格式）

竞标人：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____

年龄：_____职务：_____

身份证号码：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证正反面复印件。

供应商（盖单位公章）

日期： 年 月 日

格式 7:

法定代表人授权委托书（格式）

致： _____（采购单位名称）

本人 _____（姓名）系 _____（供应商名称）的法定代表人，现授权 _____（姓名和职务）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改贵方组织的 _____ 项目（项目编号： _____）的响应文件、签订合同和处理一切有关事宜，其法律后果由我方承担。

本授权书于 ____ 年 ____ 月 ____ 日签字生效，委托期限： _____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证及被授权人有效身份证正反面复印件。

供应商（盖单位公章）： _____

法定代表人签字或盖章： _____

法定代表人身份证号码： _____

委托代理人（签字或盖章）： _____

委托代理人身份证号码： _____

第六章 采购合同格式

采 购 合 同 书

合同名称：

项目编号：

合同编号：

需方（甲方）：

供方（乙方）：

签订地点：

签订合同时间： 年 月 日

采购合同

采购单位（甲方）_____

供应商（乙方）_____

项目编号_____

项目名称_____

签订地点_____

签订时间_____年 月 日

根据《中华人民共和国民法典》等法律法规规定，双方遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，按照竞标文件规定条款和成交供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1、供货一览表

序号	产品名称	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
1							
2							
合计人民币大写：_____（¥_____元）							

2、合同合计金额包括货物价款、备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输、税费等全部费用。

第二条 质量保证

1、乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与竞标文件和承诺相一致。乙方提供的自主创新产品、节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

2、乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

第三条 权利保证

1、乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权

或其他权利。

2、乙方应按采购文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3、没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

4、乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第四条 包装和运输

1、乙方提供的货物均应按竞标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2、货物的运输方式：由乙方按采购文件要求自定。

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：无。

第五条 交付和验收

1、交货时间：签订合同后 日内整体完成供货、安装调试。

地点：甲方指定地点。

2、乙方提供不符合竞标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3、乙方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、备件等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4、甲方应当在到货（安装、调试完）后 20 个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。

5、甲方对验收有异议的，在验收后 5 个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后 10 日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

1、甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2、乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：按乙方竞标文件承诺。

第七条 售后服务、保修期

1、乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及竞标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2、货物保修期：国家有关产品“三包”规定执行“三包”，提供质保期 年。

3、乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式

签订合同后 日内支付合同金额的 30%（即人民币 元），全部设备安装调试验收合格后 日内付至 %（即人民币 元）。以上款项乙方均行先向甲方开具增值税专用发票，否则甲方有权拒付相应款项。

收款账户：

账号：

开户行：

第九条 质量保证及售后服务

1、乙方应按采购文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不符合要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

（1）更换：由乙方承担所发生的全部费用。

（2）贬值处理：由甲乙双方协议定价。

（3）退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2、如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在__小时内到达甲方现场。

3、在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4、上述的货物免费保修期为__年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终身维修，维修时只收部件成本费。

第十条 调试和验收

1、甲方对乙方提交的货物依据采购文件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。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后__个工作日内进行验收。

2、乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3、甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作

人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4、对技术复杂的货物，甲方应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。

5、验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

第十一条 货物包装、发运及运输

1、乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2、使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3、乙方在货物发运手续办理完毕后 24 小时内或货到甲方 48 小时前通知甲方，以准备接货。

4、货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5、货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

6、若因货物验收不合格甲方退货的，甲方无保管责任，运输过程中的一切风险由乙方承担。

第十二条 违约责任

1、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2、乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3、因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4、甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 4%违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 20 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期支付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 4%滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。

5、乙方未按本合同和竞标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计

金额 5%向甲方支付违约金。

6、乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从质量保证金中扣除，不足另补。

7、其它违约行为按违约货款额 5%收取违约金并赔偿经济损失。

第十三条 不可抗力事件处理

1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2、不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3、不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十四条 合同争议解决及诉讼

1、因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3、诉讼期间，本合同继续履行。

第十五条 合同生效及其它

1、合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2、本合同未尽事宜，遵照《民法典》有关规定执行。

第十六条 合同的变更、终止与转让

1、除《中华人民共和国政府采购法》第 50 条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2、乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

第十七条 签订本合同依据

1、招标文件；2、乙方提供的响应文件；3、投标承诺书；4、成交通知书。

第十八条 本合同一式肆份，具有同等法律效力，甲方执贰份，乙方执贰份。

<p>需方（甲方章）：</p> <p>日 期： 年 月 日</p>	<p>供方（乙方章）：</p> <p>日 期： 年 月 日</p>
<p>银行账号：</p>	<p>银行账号：</p>
<p>开户银行：</p>	<p>开户银行：</p>
<p>单位地址：</p>	<p>单位地址：</p>
<p>法定代表人：</p>	<p>法定代表人：</p>
<p>委托代理人：</p>	<p>委托代理人：</p>
<p>电话：</p>	<p>电话：</p>