

广西创赢工程咨询有限公司

# 竞争性谈判文件

(全流程电子化评标)



项目名称：乐业县教育、医疗粤桂协作帮扶项目（乐业县高级中学采购教学一体机项目）

项目编号：BSZC2025-J1-280070-GXCY

采购人：乐业县教育局

采购代理机构：广西创赢工程咨询有限公司

2025年6月

## 目录

第一章 竞争性谈判公告 .....	2
第二章 采购需求 .....	4
第三章 供应商须知 .....	20
第四章 评审办法和成交标准 .....	34
第五章 项目合同主要条款（格式） .....	39
第六章 响应文件格式 .....	45

# 第一章 竞争性谈判公告

## 项目概况:

乐业县教育、医疗粤桂协作帮扶项目（乐业县高级中学采购教学一体机项目）潜在的供应商应通过 CA 登录广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）获取采购文件，并于2025年6月26日09点30分（北京时间）前提交响应文件。

## 一、项目基本情况

1. 项目编号：BSZC2025-J1-280070-GXCY
2. 项目名称：乐业县教育、医疗粤桂协作帮扶项目（乐业县高级中学采购教学一体机项目）
3. 采购方式：竞争性谈判
4. 预算金额：1000000.00 元
5. 采购需求：采购乐业县教育、医疗粤桂协作帮扶项目（乐业县高级中学采购教学一体机项目）一项，具体内容详见《竞争性谈判采购文件》。
6. 交付使用期：自签订合同之日起 20天内供货和安装调试完毕并交付验收和使用。

## 二、供应商资格要求

1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：专门面向中小企业采购的项目（供应商应为中小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位）；
3. 在中华人民共和国境内注册（指按国家有关规定要求注册的），合法运营，在法律上、财务上独立的，具有完成本次采购服务能力的供应商；
4. 对在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))等渠道列入失信被执行人、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的供应商，不得参与政府采购活动；
5. 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政府采购活动。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。

## 三、获取采购文件的时间、地点和方式

1. 本项目采用不记名方式自行下载采购文件，潜在的供应商均可于 2025 年6月22日至2025年6月25日 每天上午08:00至12:00，下午15:00至18:00（北京时间，法定节假日除外）前通过CA登录广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）在线自行下载采购文件；未注册的供应商可在“广西政府采购云平台”网上招投标系统完成注册后再进行文件下载，采购文件免费向竞标人提供。采购公告附件内的采购文件仅供阅览使用。如在操作过程中遇到问题或需技术支持，请致电“广西政府采购云平台”客服热线：95763；（广西政府采购云平台网址：<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）

2. 供应商只有在“广西政府采购云平台”网上招投标系统完成获取采购文件申请并下载了采购文件后才视作依法获取采购文件（法律法规所指的供应商获取采购文件时间以供应商完成获取采购文件申请后下载采购文件的时间为准）。

#### **四、响应文件的提交方式、提交截止时间和地点，开启方式、时间和地点**

1. 响应文件提交截止时间：2025年6月26日09时30分（北京时间）

2. 响应文件提交地点和方式：

(1)地点：通过“广西政府采购云平台”实行在线提交；

(2)方式：供应商通过 CA 登录“广西政府采购云平台”网上招投标系统将电子响应文件加密后上传完成，实行在线竞标响应。

3. 解密：

(1)本项目通过“广西政府采购云平台”网上招投标系统实行在线解密开启；

(2)解密地址：广西创赢工程咨询有限公司（广西百色市右江区龙景路桥锦绣国际5号商铺（1号住宅楼商铺）2层209号）

(3)解密时间：2025年6月26日09时30分（北京时间）

本项目不要求竞标人到达开标现场，但竞标人应派法定代表人或委托代理人准时在线出席电子开评标会议，随时关注开评标进度，如在开评标过程中有电子询标，应在规定的时间内对电子询标函进行澄清回复。如因未在规定时间内完成澄清回复询标函造成损失的，由供应商自行承担。

#### **五、公告期限**

自本公告发布之日起 3 个工作日。

#### **六、其他事项**

1. 本项目采用远程异地评标。

2. 符合相应资格条件的供应商均可以参与本次采购活动。

3. 本项目需要落实的政府采购政策：

(1)政府采购促进中小企业发展；

(2)政府采购支持采用本国产品的政策；

(3)强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品；

(4)政府采购促进残疾人就业政策；

(5)政府采购支持监狱企业发展；

4. 政府采购扶持不发达地区和少数民族地区。

公告发布媒体：中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）、广西壮族自治区政府采购网（<http://zfcg.gxzf.gov.cn/>）。

5. 其他注意事项：

(1)本项目实行电子竞标，供应商应按照本项目采购文件和广西政府采购云平台的要求编制、加密并提交响应文件；

(2) 供应商应及时熟练掌握电子标系统操作指南；（见广西政府采购云平台电子卖场首页右上角—服务中心—帮助文档—项目采购）

(3) 供应商应及时完成 CA 申领和绑定；（见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区—广西政府采购云平台CA 证书办理操作指南）

(4) 供应商通过广西政府采购云平台响应客户端软件制作响应文件，广西政府采购云平台响应客户端软件请供应商自行前往下载并安装；（详见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区—广西壮族自治区全流程电子招响应项目管理系统—供应商客户端）

(5) 因未注册入库、未办理 CA 数字证书、CA 证书故障、操作不当等原因造成无法响应或响应失败等后果由供应商自行承担。

**七、对本次采购提出询问，请按以下方式联系：**

1. 采购人信息

名称：乐业县教育局

地址：乐业县同乐镇乐业县教育局

联系人：毛鹏超

电话：0776-7929783

2. 采购代理机构

名称：广西创赢工程咨询有限公司

地址：广西百色市右江区龙景路桥锦绣国际5号商铺（1号住宅楼商铺）2层209号

联系人：黄祺龙

电话：0776-2280209

广西创赢工程咨询有限公司

2025年6月22日

## 第二章 采购需求

**说明：**

1. 标记“▲”项为重要货物技术参数、性能（配置）及要求，供应商的竞标产品必须满足或优于该参数配置要求，否则竞标无效。

2. 如供应商竞标产品存在侵犯他人的知识产权或者专利成果行为的，应承担相应法律责任。

3. 本采购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。

4. 中小企业划分标准所属行业名称：工业。

**一、采购需求**

序号	设备名称	技术参数及性能配置要求	单位	数量
1	AI智慧黑板（红外互联）	<p>一、屏体基础参数要求</p> <p>1、整机屏幕需采用UHD超高清A规LED液晶屏，屏幕显示尺寸≥86英寸，显示比例16:9，屏幕图像分辨率≥3840*2160。</p> <p>2、液晶显示层与钢化玻璃层需采用零贴合或全贴合设计。</p> <p>▲3、整机需预留互联副板连接接口，可实现板书书写数据采集功能，可识别老师粉笔书写，板擦或手指擦除手势，且书写过程中可同步到一体机主屏，支持板书录制，回看和分享。</p> <p>4、整机需采用内置摄像头、麦克风，需支持无需外接线材连接和任何可见外接线材及模块化拼接痕迹，不占用整机外部设备接口。</p> <p>▲5、整机需支持前置物理接口不少于5个，所有接口均采用非转接方式，包含1路HDMI接口、2路双通道USB接口（Windows和Android系统均能被识别）、1路Type-C接口（支持全功能PD 65W）、1路USB-Type-B接口（Touch）。</p> <p>▲6、整机后置物理接口需不少于11个，包含≥2路HDMI、≥2路USB、≥1路RS232、≥1路RJ45、≥1路TOUCH USB（触控输出接口）、≥1路mic in3.5mm、≥1路LINE out 3.5mm、≥1路Coax、≥1路TF Card。</p> <p>7、整机自带Android操作系统，系统版本≥Android 14，≥八核处理器，内存≥4GB，存储空间≥32GB。</p> <p>8、整机需支持具有防浪涌、防静电、防辐射、防划伤、触摸屏防遮挡安全保护措施。</p>	36	台

	<p>▲9、配套智能笔需支持通过口语表达快速返回系统桌面、选人和打开白板、亮度调整、声音大小调整、打开资源库和课本、计时器、AI 录课、上一页、下一页。</p> <p>10、智能笔支持 Windows 操作系统下的语音操作，支持通过语音指令打开操作系统桌面上的已安装所有应用。</p> <p>▲11、配套智能笔支持在整机运行环境下，配套教学设备如智能笔实时显示连接状态，并支持监控当前电量百分比。</p> <p>▲12、在整机运行环境下，需支持自适应扩音优化、防啸叫算法能力；支持配套智能教学笔通过整机实现高质量扩音，THD≤1%，啸叫距离≤20cm。</p> <p>13、整机需内置 2.2 声道扬声器，位于设备下边框出音，20W全频扬声器2个，10W高音扬声器2个，额定总功率≥60W，语言清晰度（STI-PA）≥0.75。</p> <p>14、喇叭声音需具有“标准”、“会议”、“影音”、“教室”、“AI音效”、“自定义音效”六种声音模式切换，适应各个教学场景。</p> <p>15、整机扬声器需支持在100%音量下，1米处声压级≥90dB，10米处声压级≥84dB，1米到10米距离内响度差距≤6dB，声场覆盖85%区域内响度差异≤6dB。</p> <p>16、整机屏体需支持亮度≥350cd/m<sup>2</sup>，色彩覆盖率≥72%NTSC，对比度≥1200：1。</p> <p>17、整机屏幕需采用全物理钢化玻璃，表面硬度≥9H、莫氏≥7级。</p> <p>18、整机主屏需采用防眩光玻璃，屏幕需支持防眩光功能。</p> <p>19、依据相关国家标准，整机视网膜蓝光危害（蓝光加权辐射亮度LB）满足IEC TR 62778：2014蓝光危害RG0级别，蓝光无危害。</p> <p>20、需支持含电源开关、音量+/-、护眼、主页、录课，整机支持全局自定义按键，可通过自定义设置实现前置面板功能按键一键启用任一小工具（白板、批注、截屏、计算器、计时、聚光灯）、快捷开关（护眼模式、智能书写护眼模式）。</p> <p>▲21、整机需内置高清广角摄像头，结构采用非独立设计。支持3D降噪算法，图像信噪比≥40db，支持输出MJPG视频格式。</p> <p>整机需内置非独立外扩展麦克风阵列，麦克风数量≥8个，可用于对教室环境音频进行采集，整机拾音距离≥12m，拾音角度≥180°。</p> <p>▲23、智能降噪麦克风阵列，需支持远场拾音，高信噪比≥65db，超高灵敏度≥-38db，支持 AGC、AEC、NN 智能AI降噪功能。</p> <p>▲24、摄像头需具备下倾设计，下倾角度≥10°，拍摄画面全面。</p> <p>25、需支持≥4800万像素，可拍摄8000×6000的照片，支持输出4K图片，对角视场角≥135°，水平视场角≥120°，垂直视场角≥89°。</p> <p>26、整机在安卓系统触控需支持≥40点触控及同时书写，触摸分辨率≥32768×32768。</p> <p>27、整机Windows系统需支持≥50点触控书写，触摸分辨率≥32768×32768。</p>	
--	--	--

	<p>28、需支持 Windows 7、Windows 8、Windows 10、Linux、Mac OS、UOS（统信）、KYLIN（麒麟）系统外置电脑操作系统接入时，无需安装触摸驱动。</p> <p>▲29、双侧副板需具有快捷丝印功能按键，功能包含：快捷开启和关闭同步板书功能，快捷保存电子板书功能，快捷上下翻页功能，快捷切换画笔颜色功能。</p> <p>二、OPS性能参数要求</p> <p>1、 整机架构：为降低电脑模块维护成本，接口需严格遵循Intel相关规范，针脚数为行业通用<math>\geq 80</math>Pin，与大屏无单独接线。</p> <p>2、为保证产品安全性，采用卡扣固定，无需工具即可快速拆卸电脑模块；</p> <p>3、CPU采用Intel第12代 I5及以上处理器；内存：8G DDR4；硬盘：256G SSD；</p> <p>4、USB接口要求：USB3.0+USB2.0 共计6个；</p> <p>5、其他接口要求：网络接口不少于1个，DP输出接口不少于1个，HDMI不少于1个，耳机不少于1个，麦克风输入接口不少于1个；</p> <p>6、Wifi：需支持802.11b/g/n；蓝牙需支持Bluetooth 4.2及以上。</p> <p>三、教学应用系统</p> <p>1、为确保产品的兼容性和稳定性，硬件大屏及教学应用系统软需为同一品牌；支持一键开机后即刻进入教学应用系统界面，无需额外点击操作运行应用系统；支持教师通过二维码扫描、账密输入、智能笔磁吸登录、人脸识别登录方式进入教学应用系统。</p> <p>2、教学应用系统需支持如下功能：</p> <p>1) 教学应用快捷入口：教学桌面支持教学常用的教学白板软件、文件管理软件、电子课本软件、视频展台软件、授课助手软件；可自动获取Windows系统桌面已经安装应用，无需切换到Windows系统桌面即可运行应用。</p> <p>2) 学科应用入口：教学桌面需预置语文、数学、英语、物理、化学、生物、地理、历史、信息技术共9个学科的学科应用入口，需支持教师直接下载并按照学科筛选学科应用。</p> <p>3) 活动模板：支持<math>\geq 5</math>种的教学活动模板，教师可自定义活动标题。</p> <p>4) 文件管理：需支持获取本地磁盘、移动类储存设备、教师个人云资源；支持一键打开本地文件和个人云资源进行教学。</p> <p>3、提供罗盘工具，需支持五指点击屏幕调出罗盘工具，需支持在一体机屏幕任意位置停留或左右侧边隐藏；常见应用工具<math>\geq 2</math>层功能调取如选择、擦除等；</p> <p>1) 选择工具：需支持在电子白板软件下，针对教师手写笔迹、学科工具、插入图片的动作，至少支持2种方式选择对应内容如框选、圈选，至少支持<math>\geq 3</math>种操作如置顶、克隆、删除等功能；</p> <p>2) 画笔工具：支持一键调取3层功能，包含笔触粗细、颜色、笔形，便于教师随机选择；其笔形需提供<math>\geq 3</math>种笔型，如钢笔、毛笔、铅笔等；</p>	
--	--	--

	<p>3) 擦除工具：需提供<math>\geq 4</math>种擦除模式，如板擦擦除、圈选局部擦除、笔迹全屏清除、手势擦除方式等；同时，针对手势擦除需支持根据教师手掌与屏幕的接触面积自动判定调整擦除面积大小。</p> <p>4) 撤销恢复：需支持任意界面下，针对教师笔迹提供<math>\geq 2</math>种基础操作如撤销和恢复，防止误操作影响教学进度。</p> <p>5) 聚焦工具：需支持<math>\geq 3</math>种格式进行快速截取，如电子课件、电子课本、电子习题等；同时，需支持调节进行<math>\geq 5</math>种调整模式，如截取范围大小，内容进行放大、插入白板、关灯讲解、保存至桌面等，便于教师聚焦重点讲解内容。</p> <p>6) 需支持<math>\geq 2</math>种调取罗盘工具方式如五指点击调取、左右侧边栏调取，需同时支持单指向左、右滑动即可实现工具隐藏，避免遮挡教学内容，便于教学操作；</p> <p>7) 自动收起：罗盘工具需支持1分钟后无任何操作自动收起功能，收起后可实现选择、画笔、板擦状态的任一实时显示，并可以显示当前画笔颜色，便于教师授课使用。</p> <p>4、在系统界面下，内置侧边栏快捷菜单，支持<math>\geq 10</math>种快捷入口，如主页、文件、课本、白板、展台、讲评、智能笔等；需支持在系统界面下实现上课/下课，并自动登录/退出教师 账号，登录后自动进入上次授课班级及教学进度。</p> <p>5、需支持<math>\geq 7</math>种智能手势操作功能， 便捷教师应用操作，提升人机交互效率，如调用系统菜单、召唤全局工具栏、窗口最小化、多窗口管理、亮/息屏、降半屏等手势操作功能；</p> <p>6、需支持录课功能，需支持<math>\geq 2</math>种调取方式，如前置物理按键一键调取或罗盘工具调取； 支持对微课内容（PPT、电子课本、网页、文档）进行关键帧提取。</p> <p>1) 录制功能：需支持屏幕内容及教室声音画面同时进行录制；生成视频后支持分享链接；支持录制任意全屏画面、局部画面，支持录制保存音频、屏幕画面、摄像头画面，支持在录制过程中进行书写和擦除。</p> <p>2) 支持按照时间点对微课进行剪辑拆分或删除；录制结束后自动生成分享二维码，支持扫码即可进行查阅。</p> <p>3) 课后查阅：微课可分类管理和按微课名搜索，通过点击关键帧方式快速精准定位微课内容；可增减关键帧。</p> <p>4) 保存分享：支持分发到微信或微博，至少支持2种发送方式如链接、二维码等；同时支持分享至教师、班级、校本微课库。</p> <p>7、备授课同步：需支持通过云端将备课的资源同步至电子化教材对应章节目录，无需拷贝。支持新建自定义备课本，满足非同步教 学场景下的备授课资源存储、同步需求。</p> <p>1) 备课资源：支持从云端、校本资源库、个人网盘获取资源，满足教师个性化备课需求。</p>	
--	---	--

	<p>2) 添加本地资源：支持教师备课过程中从本地添加教学资源，资源格式支持文本（.txt/.docx/.doc/.pdf）、表格（.xlsx/.xls）、演示胶片（.pptx/.ppt）、图片（.jpg/.png/.dmp/.gif）、视频（.mp4/.avi/.rmvb/.wmv）及音频（.mp3/.wma/.wav）。</p> <p>3) 备课本管理：系统支持教师在网盘存储与管理个人新建课件、教学互动、课堂活动内容；支持按照章节目录存储备课资源。</p> <p>4) 备课资源管理：系统支持对备课资源进行导出、保存至个人资料库、分享至校本、删除及找回已删除备课资源。</p> <p>8、教学资源需覆盖小学、初中、高中全学科的电子版本教材，需支持提供≥2600本电子教材资源；其中语文、英语、音乐学科提供点读功能，支持分句、段、篇章进行点读；需给每个教师账号提供至少10本电子课本下载权限，并支持教师课本上课时，一键云同步获取备课资源，并下载至课本中，方便课上随时调用。授课过程中，支持对课本进行文本批注、画笔标注、擦除、聚焦、翻页操作。</p> <p>9、支持制作PPT课件时可插入教学互动活动，如分类、连线、卡片、画廊、语言学科评测练习、函数等；支持直接引用与课程相关的云端、校本资源库、个人资料库资源；</p> <p>10、电子白板功能需提供书写工具，以实现教学过程中选择内容、书写、擦除等操作；支持多人书写功能，不低于20条同步书写轨迹；</p> <p>1) 背景模板：需提供≥10个白板主题模板，便于学科教学，如五线谱、篮球场、点阵格、足球场等。</p> <p>2) 白板操作：白板页面操作功能≥7种，如放大、缩小、移动、添加页、位置切换、保存和分享等操作。</p> <p>11、语文学科工具：提供≥7种语文学科工具，如田字格、拼音格、诗词卡片、朗读评测、字词听写、识字接龙、汉语朗读等多种语文学科工具和应用；</p> <p>1) 朗读评测：提供小学阶段语文课本所有生字、词语、课文或自定义添加字词等示范朗读和评测，支持纠正学生汉语朗读发音的声母、韵母和声调，促进汉语朗读水平的提升；</p> <p>2) 汉语朗读：提供带背景音乐的汉语朗读场景，支持自定义导入中文文本进行朗读，支持男女声切换、朗读语速调整等，并可导出为音频或PPT，满足课堂标准汉语朗读引导需求；</p> <p>12、数学学科工具</p> <p>1) 需支持≥6种平面几何工具，如线、角、圆等常见平面几何工具，支持教师对平面工具提供≥4种操作，如大小、角度调整，颜色调整等；绘制平面图形支持设置任意中心点进行旋转，辅助学生理解；支持教师在原图形绘≥6种辅助线类型，如绘制垂线、角平分线、中位线,可自动吸附快速画线。</p>	
--	--	--

	<p>2) 立体几何工具：支持绘制<math>\geq 6</math>种以上立体几何图形，如立方体、圆柱体、多棱柱、多棱锥等；支持<math>\geq 8</math>种图形工具操作，如立方体图形至少支持三视图、展开、收起、构图、堆积等常见教学操作，培养学生数学学科素养；</p> <p>3) 函数工具：支持<math>\geq 6</math>种以上函数工具类型，如幂函数、指数函数、对数函数、三角函数基本等；需支持直接将手写函数表达式转写为标准印刷体，点击生成函数图像，支持手动调节函数参数，图形随之调整，实现数形结合；</p> <p>4) 尺规工具：需支持<math>\geq 4</math>种常见尺规工具，如量角器、圆规等，支持调整测量工具大小尺寸；支持将测量工具旋转任意角度，并可直接输入指定旋转角度快速实现旋转。</p> <p>13、英语学科工具：需提供<math>\geq 8</math>种英语学科工具，如四线三格、字母卡片、英语朗读、单词评测、单词接龙单词听写等多种英语学科工具和应用；</p> <p>1) 英语朗读：需提供带背景音乐的汉语朗读场景，支持自定义英文文本朗读，支持男女声切换、朗读语速调整等，并可导出为音频或PPT；</p> <p>2) 单词评测：需支持小学阶段英语课本同步单词朗读评测，需支持纠正学生英文单词朗读音标发音，促进英语朗读水平的提升；</p> <p>3) 单词接龙：需支持小初阶段选择与教材同步的单词，提供多种题型供选择，系统可随机选择学生进行单词接龙游戏，提升课堂趣味性；</p> <p>4) 单词听写：需支持小初阶段教师选择与教材同步的单词或自定义单词，设置听写频率和次数，根据单词智能生成读音进行单词报听写；</p> <p>14、提供物理电路图，涵盖初高中教材电路实验，<math>\geq 21</math>种电路实验案例如伏安法测电阻、欧姆定律应用、动态电路分析等；<math>\geq 26</math>种元件如二极管、滑动变阻器、热敏电阻、灵敏电流计等，教师可结合实际教学场景自行组装；以上实验操作支持<math>\geq 5</math>种功能操作，满足虚拟实验应用。</p> <p>15、化学工具：</p> <p>1) 需提供<math>\geq 56</math>种化学仪器工具，如反应类、固定和加持类、加热类、分离类、计量类、存取类等仪器调用；</p> <p>2) 需提供化学元素周期表，可查看全部元素的相对原子质量、价层电子排布、原子结构；支持调取任意元素的元素卡片，从该元素的简介、存在、制取、用途、发现5个维度进行元素性质讲解。</p> <p>3) 化学识别及推荐：需支持将教师手写的化学方程式自动识别为标准印刷体；并支持智能推荐功能，可根据原生笔迹或印刷体快速调取对应的化学元素、化学实验、微课讲解等资源。</p> <p>16、需提供初中地理教学所需的地球和地图、世界地理、中国地理等模块的课本地图资料<math>\geq 75</math>幅动态地图和<math>\geq 300</math>幅静态地图。</p> <p>17、提供初中历史教学所需的中国古代史、中国近代史、中国现代史、世界</p>	
--	--	--

		<p>古代史、世界近代史、世界现代史等模块≥370幅动态地图，≥445幅静态地图资料；</p> <p>18、艺术学科工具：内置专用美术画板工具，需提供≥6种笔形如钢笔、毛笔、铅笔、荧光笔、竹笔等；支持≥12种画笔颜色，需支持提供符合绘画调色教学需求的调色盘；需并支持对绘画内容进行擦除、一键清空、撤销、恢复、保存等操作；</p> <p>19、AI教学工具</p> <p>1) 中英文识别：支持手写中文或英文转写为印刷体，且识别为印刷体后支持朗读、评测、生成卡片等功能；</p> <p>2) 中英文划词：支持对手写中文或英文进行圈画，推荐相关卡片资料，中文卡片包括拼音、笔顺、部首和结构，英文卡片包括发音、翻译和例句等；</p> <p>3) 支持对书写的中文字词、句子进行网络搜索，辅助教师进行教学扩展。</p> <p>20、特别说明：</p> <p>1、整体3年质保（除智能笔为1年质保）</p> <p>2、每台配6个教学应用系统账号、1支智能笔。</p>		
2	AI课堂实录分析	<p>一、课堂实录</p> <p>1、需支持通过实录客户端实现实录系统的启动、暂停、继续、停止，支持显示录制或暂停状态。</p> <p>2、需支持获取屏幕画面、获取设备自带摄像头拍摄画面、系统声音、内置麦克风声音，形成课堂教学实录视频。</p> <p>3、需支持课堂教学实录视频自动上传至云端，形成用户自己的教学视频实录库。</p> <p>4、需支持不大于2G的mp4，mp3的音视频格式文件的上传，并沉淀至用户自己的教学视频实录库。</p> <p>5、需提供以下用户实录的云端管理服务能力：</p> <p>(1) 需支持对已录制的实录文件进行管理，包括重命名、分享、导出、删除；</p> <p>(2) 需支持至少三种方式展示结构化实录内容，包括实录视频、转写文本、关键帧；以上三种方式均可快速精准定位实录内容，选择一种方式后，其他方式可自动定位到对应位置，无需手动矫正；</p> <p>(3) 语音转写需支持至少三种形式，包括中文、英文、中英文混合；实录视频播放时需支持显示同步字幕；转写后的文本需支持编辑；</p> <p>(4) 语音转写文本需支持根据上下文语义实现文本的自然分段，并支持对每一段授课视频的关键帧画面自动提取；需支持用户对关键帧进行增加、删除操作；</p> <p>(5) 需支持按教学环节智能生成课程纪要文本和课程脉络思维导图；课程纪要文本需支持编辑，课程脉络思维导图需支持对节点进行增加、删除、修改；</p> <p>(6) 需支持基于实录视频进行教学环节的智能切分，并在视频时间轴上自动标记</p>	1	套

	<p>打点，点击标记点可自动播放该环节的视频；</p> <p>(7) 需支持实录内容以二维码和链接形式进行分享；需支持手机端和PC端查看分享的实录内容。</p> <p>二、课堂分析系统</p> <p>(一) 教学环节分析</p> <p>1、需支持对实录内容进行智能课堂分析；</p> <p>2、需支持教学环节切分及环节总结；需支持针对教学环节的实施给予分析及改进建议；</p> <p>(二) 教学行为分析</p> <p>1、教师语速分析：需支持根据内容计算教师讲话的语速，需支持对不同时段的语速和整节课语速进行计算，形成教师语速分析图并给予分析及改进建议；</p> <p>2、需支持根据实录内容计算教师讲话关键词进行分析并给予优化建议；需支持统计教师语言中的关键词，生成词云；</p> <p>3、S-T分析：需支持根据实录内容对师生行为进行分类，需支持统计教师行为时间和学生行为时间并支持形成S-T分析图和Rt-Ch图，并给出分析及改进建议；</p> <p>4、师生行为时长占比：需支持统计各个教学环节中师生行为时长占比；</p> <p>(三) 师生问答分析</p> <p>1、教师提问分析：需支持根据内容提取出教师提问内容，按照麦卡锡4MAT问题分类法与布鲁姆问题分类法对问题类型进行标记并给出分析及改进建议；</p> <p>2、学生回答分析：需支持根据内容提取出学生回答内容，并按照应答方式分布及回答时长给出分析并给予改进建议；</p> <p>3、教师反馈分析：需支持根据内容提取出教师反馈内容，并按照反馈类型分布进行分析，需支持统计教师反馈语言中的关键词，生成词云。</p> <p>(四) 听评课管理</p> <p>1、需支持新建量表，支持导出量表，支持将量表公开到区本、校本量表库；</p> <p>2、需支持新建听评课，选择听课量表，生成听评课链接、海报，支持通过链接或扫描海报二维码进行评课；</p> <p>3、需支持听评课与课堂实录的绑定，支持查看实录详情；</p> <p>4、需支持AI评分，系统自动给出评价分数及评分依据；</p> <p>5、需支持在分析报告中查看量表评课分析结果，包含人工评价结果及AI评分结果的呈现。</p> <p>(五) 课例报告对比</p> <p>1、需支持新建课例对比，包含课例选择、课例排序，支持对比类型选择、对比指标选择；</p> <p>2、需支持不少于10个课例的对比；</p>	
--	---	--

		<p>3、需支持查看课例对比报告，包含总体描述、教学环节分析、教学语言分析、课堂类型分析、教师提问分析模块的对比；</p> <p>4、需支持导出对比报告。</p> <p>（六）大模型课堂分析助手</p> <p>需支持通过大模型总结课堂的优劣势、提供活动建议优化，支持用户通过自由提问的方式与大模型对话，开展个性化教研分析。</p> <p>三、校级课堂实录与分析管理平台</p> <p>（一）课堂分析</p> <p>1、需支持汇聚课堂分析报告，形成列表，支持按照时间排序；</p> <p>2、需支持呈现课堂分析报告的基础信息，包括授课教师、年级、学科、时长；</p> <p>（二）管理报告</p> <p>1、需支持对课堂分析报告数进行分学科分年级统计；</p> <p>2、需支持管理者查看不同年级、学科的分析报告数；</p> <p>3、需支持校级管理者查看练习型、讲授型、对话型、混合型课堂的分布，并支持按学科和或年级维度进行对比；</p> <p>4、需支持校级管理者查看记忆、理解、应用、分析、评价和创造类提问次数的分布，并支持按学科和年级维度进行对比。</p>		
3	情景对话互动系统	<p>1. 需支持英语互动对话能力，包括展示虚拟人形象、对话互动、语音评测和语法纠错、翻译：</p> <p>1) 展示虚拟人形象：需支持实时生成与音频信号相匹配的唇形。</p> <p>2) 对话互动：需支持选择互动话题，话题数<math>\geq 20</math>个；需支持自由对话。</p> <p>3) 语音评测：需支持将师生的英语对话转写成英语文本；需支持对发音的准确性进行打分。</p> <p>4) 语法纠错：需支持对常见的语法错误进行纠正，包含单复数、时态。</p> <p>5) 中英互译：需支持一键中英互译，中文可以实时翻译成英文，英文可以实时翻译成中文。</p> <p>6) 中英混合对话：需支持中英混合对话，支持用户使用中文或英文与虚拟人进行对话交流。</p> <p>7) 同声字幕：需支持中英文语种自动识别，对话文本实时上屏。</p>	36	套
4	AI教师助手	<p>一、课件生成和创编能力</p> <p>（一）课件生成</p> <p>1、需支持基于语文单元教学设计中的教学活动或单篇教学设计生成教学课件；课件生成的内容需包含多媒体呈现形式，包括：文本、图片；</p> <p>2、需支持基于语文单篇教学设计生成教学课件；课件生成的内容需包含多媒体呈现形式，包括：文本、图片；</p>	36	套

	<p>3、需支持用户上传.docx格式的教学设计生成课件；系统需提供不少于35个课件模版，支持用户自主选择课件模版；课件生成的内容需支持文本、图片展现形式。</p> <p>（二）课件编辑</p> <p>1、内容检索：需支持通过语音或文字输入的方式进行交互，需支持多媒体资源内容检索，包括：图片、音频、视频、动画、试题。</p> <p>2、内容生成：需支持通过语音或文字输入的方式进行交互，系统需支持根据用户的要求AI生成相应内容，包括：生成图片、生成思维导图、生成实践作业、生成表格。</p> <p>二、教学活动生成能力</p> <p>（一）对话管理</p> <p>需支持创建新的对话；需支持查看历史对话记录；需支持通过语音或输入文字的方式进行对话；需支持对生成的内容进行重新回答、分享、点赞、点踩、反馈、复制。</p> <p>（二）创新教学策略</p> <p>1、课堂活动设计：需支持基于用户输入的内容生成课堂活动，生成的内容需包含：活动背景、活动目标、活动内容。</p> <p>2、实践作业：需支持基于用户输入的内容生成实践作业，内容需包含：作业目标、作业要求、步骤。</p> <p>3、项目式学习：需支持基于用户输入的内容生成项目式学习内容，内容需包括：项目名称、项目目标、项目活动安排、项目评价。</p> <p>4、图片生成：需支持基于用户输入的内容，生成相关图片素材资源。</p> <p>5、跨学科实践：需支持基于用户输入的实践主题，生成跨学科实践活动，包括跨学科实践思路、问题构建、实践活动、活动描述、所需材料、活动步骤、实践报告撰写。</p> <p>6、辩论：需支持输入辩论的主题，生成辩论双方的观点。</p> <p>7、实验活动：需支持输入实验活动主题，生成实验活动内容。</p> <p>8、数学文化故事：需支持基于用户输入的数学知识，生成数学文化故事。</p> <p>9、数学搜题助手：需支持基于用户输入的高中数学知识点及题目要求，获取相关的试题</p> <p>10、数学课堂活动：需支持基于用户输入的活动主题，生成课堂活动内容。</p> <p>11、科学现象百科：需支持基于用户输入的科学现象，生成现象解释说明。</p> <p>12、地理现象解释：需支持基于用户输入的地理现象，生成现象解释说明。</p> <p>13、理化生实验探究设计：需支持输入理化生知识，生成结合真实情境、跨学科整合或实践类的实验探究活动。</p>	
--	--	--

	<p>14、道德与法治情境模拟：需支持输入道德、法治或文化概念，设计生成道德情境模拟案例或活动。</p> <p>三、赋能日常工作</p> <p>1、班会设计：需支持基于用户输入的内容生成班会设计，内容需包含：主题、内容、时间安排、班会效果评估内容。</p> <p>2、班级文化墙：需支持输入班级文化墙主题，生成文化墙内容。</p> <p>3、新学期开学典礼：需支持输入新学期开学典礼主题，生成开学典礼内容。</p> <p>4、备考励志语录：需支持输入备考主题，生成备考励志语录内容。</p> <p>5、活动发言稿：需支持输入活动主题，生成活动发言稿内容。</p> <p>6、家长会发言稿：需支持输入家长会主题，生成家长会发言稿内容。</p> <p>7、家校沟通：需支持输入沟通主题，生成家校沟通计划及内容。</p> <p>8、家访记录表：需支持输入家访人相关信息，生成家访记录表内容。</p> <p>9、家访沟通提纲：需支持基于用户输入的要求生成沟通提纲，包括：开场白、家校合作建议内容。</p> <p>10、群通知：需支持输入群通知的主题，生成群通知公告内容。</p> <p>11、心理及行为干预：需支持输入学生情况，生成心理及行为干预措施。</p> <p>12、学生沟通：需支持输入学生情况，生成学生沟通辅导内容。</p> <p>13、学生评语：需支持基于用户输入的内容生成学生评语。</p> <p>四、助力教师成长</p> <p>1、课题灵感：需支持基于用户输入的内容，生成与课题研究相关的框架思路，内容需包含：研究目的、研究方法、研究计划。</p> <p>2、教学反思：需支持基于用户输入的内容生成教学反思，内容需包括：教学问题、教学改进思路。</p> <p>3、期末总结：需支持输入期末总结相关的信息和要求，生成期末总结内容。</p> <p>五、英语活动助手</p> <p>1、英语听力音频生成：需支持输入一段英文，根据输入的内容设置发音人、设置不同发音人、调整语速、添加停顿、播放次数、音效设置音频听力材料，设置完成后需支持生成音频；生成的音频格式需支持为wav格式；音频生成后需支持试听，需支持保存到课本和云盘；需支持对历史记录中的音频文件可以再次编辑内容，以及需支持复制文本内容。</p> <p>2、英语读写语篇：需支持输入英语语篇主题内容，自动生成与输入内容相关的主题文章；需支持生成过程中进行停止，需支持联网检索相关其他文章及内容；</p> <p>3、英语读后续写写作：需支持输入英文阅读文本，自动生成与输入内容相关的续写写作内容；</p> <p>4、英语长难句拆解：需支持输入英文文本，结合文本对长难句进行拆解，包括主</p>	
--	--	--

		<p>语、谓语、宾语、状语、详细说明、翻译；</p> <p>5、英语语法分析：需支持输入要分析的英语语句、段落，生成语法分析结果；</p> <p>6、英语单词教学：需支持输入单词，生成单词教学方法</p> <p>六、自定义创建智能体</p> <p>需支持用户创建智能体，需支持用户自定义智能体名称、智能体分类、功能简介、角色设定、任务目标、需求说明、是否支持多轮对话及选择上传助手头像，并提交审核。需支持用户将审核通过后的智能体给其他用户使用。</p>		
5	视频展台	<p>一、 硬件参数</p> <p>1、 整机外观采用全金属材质，托板的边角采用圆弧倒角设计，托板采用机械锁+气压杆开合收拢，防止托板打开跌落，保护师生安全。</p> <p>2、 视频展台要求800万像素及以上COMS摄像头，图像幅面A4。支持3264*2448分辨率。</p> <p>3、 无外置USB接口，内置USB免驱高速接口，单根USB线传输和供电，满足远距离数据传输要求。</p> <p>4、 采用自动免对焦镜头，减少因课件翻页和光线变化时出现频繁对焦的情况，提高教学演示效率。</p> <p>5、 箱内的拍摄杆模块化可拆卸，不用拆卸挂箱即可更换臂杆，方便布线和维护。</p> <p>6、 整机自带LED补光灯，保证展示区域的亮度及展示效果，补光灯可通过开关打开与关闭。</p> <p>二、售后服务要求</p> <p>1、整机3年质量保障、3年免费上门服务，全年无休。</p>	36	台
6	音响	<p>1、使用2.4G数字射频技术，有效避免传输干扰同时使用1000套无窜频，满足同一场所大量使用的需要；</p> <p>3、带一路广播优先接口，当有广播信号时自动切换；</p> <p>4、一路立体声RCA输入，一路话筒（环保麦克风插口自带DC+6V电源）输入；</p> <p>5、音箱标配壁挂安装配件，吊装简单方便。</p> <p>6、额定功率：65W；</p> <p>7、额定阻抗：4Ω；</p> <p>8、频率响应：55Hz-18kHz；</p> <p>9、驱动器：采用5.5寸长冲程低音驱动器，一个高音；</p> <p>10、接口：1路广播输入（70V-110V输入），1路立体声RCA，2路话筒接口；</p> <p>11、灵敏度：85dB/1W/1M；</p> <p>12、信噪比：75dB；</p> <p>13、最大声压级：78dB；</p>	36	套

		<p>14、箱体型式：倒相式；</p> <p>15、箱体及外饰： 高密度中纤板（黑色）箱体，钢网；</p> <p>16、安装： 标配壁挂架；</p> <p>17、箱体尺寸（L×W×H）（只）： 220×200×350（单位： mm）；</p> <p>18、净重： 8.3kg/对。</p>		
7	无线麦克风	<p>1、使用2.4G数字射频技术，有效避免传输干扰，同时使用1000套无窜频，满足同一场所大量使用的需要；开机自动进入配对状态，配对成功后有提示音，自动转入接收状态；</p> <p>2、直观LED液晶屏显示各项技术参数，数字音量大小调节、信号强弱、电池余量信息显示；</p> <p>3、具有很好防风效果，音质清晰，自然；</p> <p>4、话筒具有激光教鞭功能,同时具有上下翻页按键（选配翻页模块可实现无线翻页）；</p> <p>5、话筒内置咪头，可实现手持、领夹两种使用方式；可外接通用型领夹或头戴话筒使用或传输其它音频文件；</p> <p>6、话筒可以与任意主机配对使用；</p> <p>7、无信号或无操作60秒内进入节能待机状态，有信号或操作时自动启动使用，无须对频,电池低损耗，充满电可连续工作8小时以上；</p> <p>8、话筒采用可拆卸式接口的充电锂电池，配旅行（或USB充电器）充电器，使用更加便捷；</p> <p>9、话筒开机有提示音，且能调节话筒音量大小。</p> <p>10、调制方式： GFSK；</p> <p>11、发射频率： 2400~2483.5MHz；</p> <p>12、发射功率： 10 dBm；</p> <p>13、传输范围： 约20M（视环境变化）。</p>	36	套

## 二、商务要求

合同签订时间及交付使用时间	自成交通知书发出之日起 7 日内签订合同，自签订合同之日起 20 天内供货和安装调试完毕并交付验收和使用。
付款条件（进度和方式）	甲乙双方签订合同后，按照合同规定，所有货物完成供货安装调试并验收合格交付正常使用后一次性付清所有 货款给乙方（清款时乙方需开具等额增值税发票）。
质保要求	1. 质量保证期内实行“包修、包换、包退”的免费三包服务；供应商须对货物制造、安装以及使用过程中的一切质量问题承担责任。按国家有关的产品“三包”规定实行“三包”，所有产品为全新产品，符合国家相关标准。所有设备安装调试并经采购人验收合格之日起质保期不少于3年（技术参数中有特殊要求时按技术参数要求。若国家或生产厂家对本项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目要求的，应按国家或生产厂家的规定执行，若供应商在响应文件中承诺高于该期限，按照供应商承诺），质保期内免费维修、更换配件，免费向采购人提供设备维修及正常维护保养所需的零部件，保修期外提供终身维护和保养服务。如采购需求表中特别注明的 按需求表中的内容执行。

<p>售后服务要求</p>	<p>1. 全国 24 小时免费电话保修、二维码扫描保修、区域化驻地技术工程师专线保修；</p> <p>2. 微信售后报修服务：快速输入相关问题及所在区域进行在线保修，贴心服务人员实时在线提供客服专线报修，更好更快的解决售后故障问题带来的使用不便；提供八大模块的问题查询及解决方案，现场完成简单故障的快速修复指导。</p> <p>3. 提供详尽的售后服务计划可包含：明确质保期、免费升级、故障响应时间、培训内容、售后服务技术人员名单和联系方式、不定期走访采购人及对设备维修，了解采购人的使用情况、保修期外零配件若损坏，提供零配件优惠服务方案等（如提供虚假材料，成交无效），免费质保期内接到采购人通知后 3 小时内做出响应，并在接到采购人报修通知后 7 小时内到达现场，24 小时内对出现质量问题的货物进行免费维修完毕或更换，如超过时限无法排除故障，免费提供同等质量的产品作为备用品供采购人使用，直到修复完成。如果需要更换配件的，要求更换的配件应跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品，后者需征得采购人管理人员同意。</p> <p>4. 其余按厂家承诺执行。</p>
<p>验收标准</p>	<p>1. 验收过程中所产生的一切费用均由成交人承担【包括但不限于甄别验收（如第三方商检）结果与合同内一致的，甄别验收的费用由采购人负责】。报价时应考虑相关费用。</p> <p>2. 成交人在货物验收时由采购单位对照竞争性谈判文件的功能目标及技术指标全面核对检验，对所有要求出具的证明文件的原件进行核查，如不符合竞争性谈判文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做退货处理及违约处理，成交人承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。</p> <p>3. 验收标准：符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。</p>

其他要求	<p>1. 供应商须在响应文件中承诺若中标，供货前提供生产厂家出具的售后服务承诺函及售后供货证明和本项目货物技术参数确认函原件，否则将做投标无效处理。已承诺但供货前未能提供的采购人将取消已签订的采购合同。</p> <p>2. 针对本项目中带“▲”技术指标，供应商必须在响应文件中承诺供货前提供相应的功能证明材料，包括但不限于测试报告、官网彩页和功能截图等相关材料。否则将做投标无效处理。已承诺但供货前未能提供的采购人将取消已签订的采购合同。</p> <p>3. 谈判小组认为，某谈判供应商的有效报价或者某些分项报价明显低于其他通过符合性审查竞标人的报价，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，竞标人不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效谈判处理。</p>
------	---

### 第三章 供应商须知

#### 供应商须知前附表

序号	内容及要求
1	项目名称：乐业县教育、医疗粤桂协作帮扶项目（乐业县高级中学采购教学一体机项目） 项目编号：BSZC2025-J1-280070-GXCY
2	采购方式：竞争性谈判
3	供应商资格条件：详见采购公告
4	投标有效期：本项目投标有效期为投标截止之日起60 日。
5	本项目不接受联合体响应

6	<p><b>转包与分包：</b></p> <p>1.本项目不允许转包；</p> <p>2.本项目不允许违法分包。</p>
7	<p><b>报价要求：</b></p> <p>1.本项目竞标应以人民币报价。</p> <p>2.报价应包含包含货物、货物标准附件、备品备件、专用工具、设备安装辅材、施工辅材、包装、运输、装卸、保险、货到就位的各种费用以及安装、调试等本采购文件所列设备材料、功能配置需进行补充完善才能完成本项目的或实际采购中产品材料、功能配置有任何遗漏的费用（含本项目需要但本文件中未列出的设备材料、功能配置）、税金、售后服务、技术培训、软件升级等所有成本费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险等一切费用。</p> <p>3.成交供应商的最终报价即是其成交价。</p> <p>4.不论竞标结果如何，竞标人均应自行承担所有与竞标有关的全部费用。（采购文件有相关规定的除外）</p>
8	<p>竞标保证金：本项目不收取竞标保证金</p>
9	<p>履约保证金：本项目不收取履约保证金</p>
10	<p>本项目允许负偏离的条款数为<u>0</u>项。</p>
11	<p><b>竞标前准备：</b></p> <p>1.本项目通过“广西政府采购云平台”网上招投标系统实行在线竞标响应（电子投标），供应商应先安装“广西政府采购云平台电子投标客户端”，并按照本采购文件和“广西政府采购云平台”的要求，通过“广西政府采购云平台电子投标客户端”编制并加密响应文件。如有问题可拨打广西政府采购云平台客户服务热线 95763 进行咨询。</p> <p>2.为确保网上操作合法、有效和安全，供应商应在参加项目竞标前，在“广西政府采购云平台”完成信息注册及身份认证，并完成 CA 数字证书申领，确保在电子竞标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章，因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担；</p>
12	<p><b>响应文件形式：</b> 供应商应准备电子响应文件，电子响应文件是指通过“广西政府采购云平</p>

	台电子投标客户端”完成响应文件编制后生成并加密的数据电文形式的电子加密响应文件。
13	<p><b>响应文件的上传和提交:</b></p> <p>1.本项目通过“广西政府采购云平台”网上招投标系统实行在线竞标响应(电子投标),竞标供应商应当在提交响应文件截止时间前,将生成的“电子加密响应文件”成功上传提交至“广西政府采购云平台”网上招投标系统,否则竞标无效。</p> <p>2.电子加密响应文件成功提交后,供应商可自行打印响应文件接收回执。</p>
14	<p><b>备份响应文件:</b></p> <p>1.备份响应文件是指电子加密响应文件提交成功后同时生成的备份响应文件,在电子加密响应文件解密过程中出现异常情况时,竞标人可以向采购代理机构申请通过【异常处理】端口上传、解密其已递交的电子备份响应文件。同时电子加密响应文件失效。</p> <p>2.竞标人自行选择是否递交备份响应文件。本项目只接受电子备份响应文件(以U盘或光盘等介质存储的数据电文)。</p> <p>3.如递交电子备份响应文件,竞标人须按“广西政府采购云平台”网上招投标系统的电子备份响应文件要求编制电子备份响应文件,以U盘形式提供,数量为1份。电子备份响应文件应当密封包装并在包装上标注投标项目名称、项目编号、竞标人名称并加盖公章。</p> <p>4.如递交电子备份响应文件,竞标人应当在首次响应文件提交截止时间前送达广西百色市右江区龙景路桥锦绣国际5号商铺(1号住宅楼商铺)2层209号(广西创赢工程咨询有限公司),送达人同时递交授权委托书和身份证复印件。逾期或未按上述要求递交的竞标人视为放弃递交备份响应文件权利。</p> <p>5.竞标人仅递交电子备份响应文件的,未成功上传电子响应文件,按投标无效处理。</p>
15	<p><b>法定代表人或其授权代表签字或盖章:</b></p> <p>1.本采购文件中描述供应商的“公章”是指根据我国对公章(包含电子签章)的管理规定,在符合法律规定的情况下用供应商主体行为名称制作的有效印章。供应商的财务章、部门章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章等其它形式印章均不能代替公章。</p> <p>2.本采购文件描述的供应商“签字”是指响应文件的法定代表人或被授权人亲自在采购文件规定处签署个人名字的行为(含符合法律规定的有效电子签名),除此外,其他任何私章、签名章、印鉴、影印及扫描等其它形式均不能代替亲笔签字。</p> <p>3.本采购文件所述的法定代表人或其授权代表人签字或盖章的内容,涉及到法定代表人或其授权代表电子签字或电子签章的,如果竞标人没有法定代表人电子签章和电子签名,可以线下签字或盖章后扫描上传。</p>
16	<p><b>电子响应文件解密:</b>开标后,采购代理机构将向各竞标供应商发出“电子加密响应文件”的解密通知,各竞标供应商代表应当在接到解密通知后30分钟内自行完成“电子加密响应文件”的在线解密。竞标供应商未在规定时间内完成解密的,系统默认自动放弃竞标权利。</p>
17	<p><b>谈判小组成员:</b>谈判小组人数为<u>3</u>人</p>
18	<p><b>评审方法及评定标准:</b>最低评标价法</p>
19	<p><b>谈判顺序:</b>随机排序</p>



## 供应商须知正文

### 一、总则

#### (一) 适用范围

1.适用法律：本项目采购人、采购代理机构、供应商、谈判小组的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购非招标采购方式管理办法》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

2.本竞争性谈判采购文件（以下简称采购文件）适用于本项目的**所有采购程序和环节（法律、法规另有规定的，从其规定），本文件要求的全部内容供应商必须全部响应，否则响应文件做无效处理。**

#### (二) 定义

- 1.“采购人”，是指组织本次竞标的采购单位。
- 2.“采购代理机构”是指指政府采购集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。
- 3.“供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。
- 4.“产品”系指供应商按采购文件规定，须向采购人提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料 and 材料。
- 5.“其它服务”系指除了采购文件规定供应商须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训以外的定期回访指导服务。
- 6.“项目”系指供应商按采购文件规定向采购人提供的产品和服务。
- 7.“竞标”是指供应商获取采购文件、提交响应文件并希望获得标的的行为。
- 8.“响应文件”是指：供应商根据本文件要求，编制包含报价、技术和服务等所有内容的文件。
- 9.“正偏离”，是指响应文件对采购文件“采购需求”中有关条款作出的响应优于条款要求并有利于采购人的情形。
- 10.“负偏离”，是指响应文件对采购文件“采购需求”中有关条款作出的响应不满足条款要求，导致采购人要求不能得到满足的情形。
- 11.“允许负偏离的条款”是指采购需求中的不属于“实质性要求”的条款。
- 12.“书面形式”是指合同书、信件、媒体公告和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。
- 13.“评审价”是指供应商提交的最终轮报价并经修正和政策功能价格扣除后的价格。

#### (二) 特别说明：

1.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政府采购活动。

2.供应商响应所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。

3.供应商应仔细阅读采购文件的所有内容，按照采购文件的要求提交响应文件，并在响应文件中对所提供的全部资料的真实性及有效性进行承诺，否则做无效投标处理，如供应商提供虚假材料

应标的将承担法律责任。

4.提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项或分标下竞标的，以其中通过资格审查、符合性审查且最终报价最低的为有效供应商，最终报价相同的，由采购人自主选择确定一个参加评审的供应商，其他供应商谈判无效。

5.多家代理商或经销商参加谈判，如其中两家或两家以上供应商存在分级代理或代销关系，且提供的是其所代理品牌产品的，谈判时，谈判小组按上述规定确定其中一家为有效供应商。

6.在政府采购活动中，采购人员及相关人员与竞标人有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1)参加采购活动前 3 年内与竞标人存在劳动关系；
- (2)参加采购活动前 3 年内担任竞标人的董事、监事；
- (3)参加采购活动前 3 年内是竞标人的控股股东或者实际控制人；
- (4)与竞标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5)与竞标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

竞标人认为采购人员及相关人员与其他竞标人有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

7.竞标人有下列情形之一的，属于恶意串通行为：

(1)竞标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他竞标人的相关信息并修改其响应文件；

(2)竞标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

(3)竞标人之间协商报价、技术方案等响应文件或者响应文件的实质性内容；

(4)属于同一集团、协会、商会等组织成员的竞标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5)竞标人之间事先约定一致抬高或者压低报价，或者在政府采购活动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竞标人成交，然后再参加投标；

(6)竞标人之间商定部分竞标人放弃参加政府采购活动或者放弃成交；

(7)竞标人与采购人或者采购代理机构之间、竞标人相互之间，为谋求特定竞标人成交或者排斥其他竞标人的其他串通行为。

8. 供应商必须在响应文件中承诺所投产品是原厂生产的全新的、未使用过的、检验合格的优质产品，产品质量符合国家相关规定，否则响应文件将被视为无效。

9. 关联供应商不得参加同一合同项下政府采购活动，否则响应文件将被视为无效。

### **(三) 采购文件的澄清与修改**

1. 供应商应认真阅读本采购文件，发现其中有误或有不合理要求的，供应商应当在本章规定的时间内以书面形式要求采购人或者采购代理机构答疑、澄清。

2. 采购文件的答疑、澄清、修改、补充，按法定程序通过财政部门指定的政府采购信息发布媒体网站发布。采购人或者采购代理机构可以对已发出的采购文件进行必要澄清或者修改可能影响响应文件编制的，按照法定程序在原公告媒体发布更正公告，该澄清或者修改的内容为采购文件的组成部分。已获取

采购文件的供应商请注意查看。

3.采购人、采购代理机构以书面形式答复供应商要求澄清的问题，除书面答复以外的其他澄清方式及澄清内容均无效。

4.采购文件的答疑、澄清、修改、补充的内容为采购文件的组成部分。当采购文件与采购文件的答疑、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

5.采购人和采购代理机构可以视采购具体情况，延长采购文件或者资格预审文件提供期限，并在财政部门指定的政府采购信息发布媒体网站上发布公告。

#### **（四）质疑和投诉**

1.供应商认为采购文件、竞标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

2.质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书均应明确阐述采购文件、竞标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。具体情况依《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）执行。

3.质疑和投诉的联系部门、联系方式、地址等详见供应商须知前附表。

## **二、采购文件**

### **（一）采购文件的构成。**

- 1.竞争性谈判公告；
- 2.采购需求；
- 3.供应商须知；
- 4.评审办法及成交标准；
- 5.项目合同主要条款；
- 6.响应文件格式。

### **（二）供应商的风险**

1.竞标人应认真阅读采购文件，按照采购文件的要求编制竞标文件。响应文件应对采购文件提出的要求和条件作出实质性的响应。竞标人没有按照采购文件要求提供全部资料，或者竞标人没有对采购文件在各方面作出实质性响应是竞标人的风险，并可能导致其竞标被拒绝。

2.对采购文件提出的实质性要求和条件作出明确响应是指竞标人必须对采购文件中涉及的价格、采购货物或服务的技术和服务要求及其它要求、合同主要条款等内容作出明确响应，供应商必须在响应文件中承诺设备验收合格后负责对采购人的使用人员（1~2名）进行操作技术及相关知识培训，并负责承担一切费用。

## **三、响应文件的编制**

### **（一）响应文件编制要求**

1.竞标人应按本采购文件规定的格式和顺序编制并标注页码，响应文件内容不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是竞标人的责任。

2.响应文件须由竞标人在规定位置按谈判文件的要求签字和盖章，竞标人名称应写全称，否则

响应文件作无效处理。

3. 采购文件中附有文件格式的必须按格式要求填写，否则视为无效文件。有特殊说明的除外。
4. 竞标人提供的各种复印件或者扫描件等，必须加盖公章，否则视为无效。
5. 响应文件必须提供拟派项目人员无不良记录承诺书，否则视为无效。
6. 响应文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人或授权委托人签字或盖章。响应文件因扫描不清晰或乱码或表达不清所引起的后果由竞标人自行负责。

## **（二）响应文件的组成**

响应文件由资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部份组成。

### **1. 资格证明文件：**

(1) 百色市政府采购供应商信用承诺函：**（格式后附，由供应商自行选择是否提供。如提供，则资格证明文件（3）至（6）项则无须再提供）**

(2) 供应商合法的主体资格证明（如营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人身份证等）复印件：**（必须提供，否则响应文件作无效处理，格式自拟）**

(3) 供应商经审计的 2024 年财务状况报告或其他电子文件（上述财务状况报告包括：供应商执行《企业会计准则》的，提供资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注（以下称“四表一注”）；供应商执行《小企业会计准则》的，提供资产负债表、利润表、现金流量表及其附注（以下称“三表一注”）；供应商执行《政府会计制度》的，提供资产负债表、收入费用表和净资产变动表及其附注；供应商成立不满一年的应按提供截标之日上一个月的财务状况报告或其他电子文件）：**（未提供《百色市政府采购供应商信用承诺函》时必须提供，否则响应文件作无效处理，格式自拟）**

(4) 响应文件递交截止之日前半年内供应商连续三个月的依法缴纳税费的凭据原件扫描件或其他电子文件；无纳税记录的，应提供行政主管部门出具的《增值税及附加税费申报表》。从取得营业执照时间起到首次响应文件提交截止时间为止不足要求月数的，只需提供从取得营业执照起的依法缴纳税费或依法免缴税费的凭据原件扫描件；**（未提供《百色市政府采购供应商信用承诺函》时必须提供，否则响应文件作无效处理，格式自拟）**

(5) 响应文件递交截止之日前半年内连续三个月的依法缴纳社会保障资金的缴费凭证（专用收据或者社会保险缴纳清单）原件扫描件或其他电子文件；依法不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供行政主管部门出具的依法免缴社保费证明复印件。从取得营业执照时间起到响应文件提交截止时间为止不足要求月数的，只需提供从取得营业执照起的依法缴纳社会保障资金的相应证明文件；**（未提供《百色市政府采购供应商信用承诺函》时必须提供，否则响应文件作无效处理，格式自拟）**

(6) 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的声明函；**（未提供《百色市政府采购供应商信用承诺函》时必须提供，否则响应文件作无效处理，格式后附）**

(7) 供应商直接控股、管理关系信息表；**（格式后附，必须提供，否则响应文件按无效响应处理）**

(8) 中小企业、小微企业声明函或残疾人福利性单位声明函或供应商属于监狱企业的证明材料；

**(格式后附，如是则提供，按格式填写)**

(9)除采购文件规定必须提供以外，供应商认为需要提供的其他资格证明材料。**(如有则提供，格式自拟)**

## **2. 商务文件和技术文件**

### **2.1 商务文件：**

- (1) 竞标说明书：**(格式后附，必须提供，否则响应文件作无效处理)**
- (2) 法定代表人或负责人身份证明书：**(格式后附，必须提供，否则响应文件作无效处理)**
- (3) 法定代表人授权委托书及委托代理人有效身份证正反面复印件：**(格式后附，委托时必须提供，否则响应文件作无效处理)**

(4) 商务响应偏离情况表：**(格式后附，必须提供，否则响应文件作无效处理)**

(5) 采购文件中要求提供的其他文件材料：**(格式自拟，必须提供，否则响应文件作无效处理)**

(6) 供应商认为需要提供的其他商务证明材料。**(如有则提供，格式自拟)**

### **2.2 技术文件：**

(1) 技术响应偏离情况表：**(格式后附，必须提供，否则响应文件作无效处理)**

(2) 项目实施方案和售后服务方案：**(格式自拟，必须提供，否则响应文件作无效处理)**

(3) 其它服务：**(格式自拟，必须提供，否则响应文件作无效处理)**

(4) 供应商认为需要提供的其他证明材料。**(如有则提供，格式自拟)**

### **3. 报价文件：**

(1) 竞标函：**(格式后附，必须提供，否则响应文件作无效处理)**

(2) 开标一览表：**(格式后附，必须提供，否则响应文件作无效处理)**

(3) 报价明细表：**(格式后附，必须提供，否则响应文件作无效处理)**

(4) 供应商认为需要提供的其他报价证明材料。**(如有则提供，格式自拟)**

**注：法定代表人授权委托书必须由法定代表人和委托代理人签名并加盖单位公章；竞标说明书、竞标函、开标一览表必须由法定代表人或委托代理人签名并加盖单位公章。以上材料属于复印件的，必须加盖单位公章，否则作竞标无效处理。**

### **(三) 响应文件的语言及计量**

1. 关于本项目竞标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的响应文件视同未提供。

2. 竞标计量单位，响应文件已有明确规定的，使用响应文件规定的计量单位；响应文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位。货币种类为人民币，否则视同未响应。

### **(四) 报价**

1. 对于本文件中未列明，而供应商认为必需的费用也需列入报价。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报价中。

2. 报价文件应按采购文件要求填写，后附格式的按格式填写，否则作无效竞标处理。

3. 响应文件只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

4. 报价文件的大写金额和小写金额不一致时，以大写金额为准；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；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；除上述原因以外，因供应商原因引起的报价失误，并在谈判时被接受，其后果由供应商自负。

#### **（五）竞标有效期**

投标有效期按须知前附表规定的期限，没有提供投标有效期承诺或者承诺有效期不足的投标文件作为竞标无效处理。

#### **（六）响应文件的上传、提交、修改、撤回和解密**

1. 响应文件的上传、提交：详见供应商须知前附表。

2. 响应文件的修改和撤回：供应商应当在竞标截止时间前完成响应文件的上传、提交，并可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、提交。竞标截止时间前未完成上传、提交的，视为撤回响应文件。竞标截止时间后提交的响应文件，“广西政府采购云平台”将予以拒收。竞标截止时间后，竞标供应商不得撤回、修改响应文件。

3. 电子加密响应文件的解密：详见供应商须知前附表。

#### **（七）响应文件无效的情形**

1. 实质上没有响应采购文件采购要求的响应文件将被视为无效。供应商不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留从而使其响应成为实质上的响应条款，但经评审认定属于供应商疏忽、笔误所造成的差错，应当允许其在评审结束之前在“广西政府采购云平台”系统上进行修改或者补正并加盖单位公章。在评审过程中发出询标函规定的回复期限内不补正或经补正后仍不符合采购文件要求的，应认定其视为未实质性响应采购要求。供应商修改、补正响应文件后，不影响谈判小组对其响应文件所作的评价和评分结果。

2. 在符合性审查和资格性审查时，如发现下列情形之一的，响应文件将被视为无效：

(1) 超越了按照法律法规规定必须获得行政许可或者行政审批的经营范围的；

(2) 资格证明文件不全的，或者不符合采购文件标明的资格要求的；

(3) 响应文件无法定代表人（负责人）或其授权委托代理人签字，或未提供法定代表人（负责人）授权委托书、响应声明书或者填写项目不齐全的；

(4) 授权委托代理人未能出具身份证明或与法定代表人（负责人）授权委托人身份不符的；

(5) 项目不齐全或者内容虚假的；

(6) 响应文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合响应文件要求的（经谈判小组认定并允许其在线更正的笔误除外）；

(7) 响应文件有效期、交付使用时间、质保期、服务要求等商务条款不能满足采购文件要求的；

(8) 未实质性响应采购文件要求或者响应文件有采购人不能接受的附加条件的；

3. 在技术评审时，如发现下列情形之一的，响应文件将被视为无效：

(1) 未提供或未如实提供响应服务的技术参数，或者响应文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假响应的；

(2)明显不符合采购文件要求的服务要求、规格型号、质量标准，或者与采购文件中的技术指标、主要功能项目发生实质性偏离的；

(3)项目采购需求中内容项目发生负偏离达 1 项（含）以上的；

(4)响应的技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替换）方案的；

(5)与其他参加本次项目的供应商的响应文件（技术文件）的文字表述内容差错相同二处以上的。

4. 在报价评审时，如发现下列情形之一的，响应文件将被视为无效：

(1)未采用人民币报价或者未按照采购文件标明的币种报价的；

(2)报价超出最高限价，或者超出采购预算金额，采购人不能支付的；

(3)报价具有选择性，或者报价价格与响应文件承诺的优惠（折扣）价格不一致的。

(4)谈判小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约，供应商不能证明其报价合理性的。

5. 有下列情形之一的视为供应商相互串通响应，响应文件将被视为无效：

(1)不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；或不同供应商报名的 IP 地址一致的；

(2)不同供应商委托同一单位或者个人办理响应事宜；

(3)不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4)不同供应商的响应文件异常一致或报价呈规律性差异；

(5)不同供应商的响应文件相互混装；

6. 有下列情形之一的视为关联供应商参加同一合同项下政府采购活动，响应文件将被视为无效：

(1)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，参加同一合同项下的政府采购活动；

(2)生产厂商授权给供应商后又参加同一合同项下的政府采购活动；生产厂商对同一品牌同一型号的货物委托多个代理商参加。

7. 其他视为未实质性响应采购要求的情形：

(1)响应文件未按采购文件要求签署或 CA 电子签章的；

(2)供应商提交两份或两份以上内容不同的响应文件；

(3)供应商在线制作响应文件时填写的报价金额与解密后“电子加密响应文件”中《报价表》填写的金额不一致并拒绝按采购文件要求接受调整的；

(4)法律、法规和采购文件规定的其他无效情形（或出现重大偏差）。

8. 被拒绝的响应文件为无效。

## 四、评审

### （一）组建谈判小组

1. 谈判小组由评审专家共 3 人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于谈判小组成员总数的 2/3。采购人代表不得以评审专家身份参加本部门或者本单位采购项目的评审。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。达到公开招标数额标准的货物或者服务采购项目，或者达到公开招标规模标准的政府采购工程，经批准采用竞争性谈判方式采购的，谈判小组由 5 人以上单数

组成。

2. 评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目，以及情况特殊、通过随机方式难以确定合适的评审专家的项目，经主管预算单位同意，可以自行选定评审专家。技术复杂、专业性强的采购项目，评审专家中应当包含 1 名法律专家。

## **（二）截标和解密**

1. 采购代理机构按采购文件规定的时间、地点通过“广西政府采购云平台”组织截标、开启响应文件，已提交响应文件的供应商应当准时在线参加。供应商因未在线参加截标环节而导致响应文件无法按时解密等一切后果由供应商自行承担。

2. 截标后，采购代理机构工作人员向各供应商发出电子加密响应文件【开始解密】通知，由供应商按采购文件规定的时间内自行进行响应文件解密。供应商未在规定时间内完成解密的，系统默认自动放弃。递交响应文件的供应商不足 3 家时（有分标时，分标独立计算），不对供应商的响应文件进行解密，采购代理机构将按政府采购管理的有关规定处理。

3. 如供应商成功解密响应文件，但未在“广西政府采购云平台”电子开标大厅参加评审的，视同认可评审过程和结果，由此产生的后果由供应商自行负责。

4. 响应文件解密结束，开启报价文件。供应商在线制作响应文件时填写的报价金额与解密后“电子加密响应文件”中《开标一览表》填写的金额不一致的，以解密后“电子加密响应文件”中《开标一览表》填写的金额为准，供应商拒绝接受此调整的，视为未实质性响应采购要求。

5. 如遇“广西政府采购云平台”电子化截标或评审程序调整的，按调整后程序执行。

## **（三）评审程序**

1. 响应文件解密后，采购人代表或谈判小组依法对供应商的资格证明文件进行审查，通过资格审查的供应商进入符合性审查环节。通过资格审查的合格供应商不足 3 家的，不得开展符合性审查活动，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

2. 由谈判小组对通过资格审查的合格供应商的响应文件的首次响应报价、商务、技术等实质性要求进行符合性审查，以确定其是否满足采购文件的实质性要求。未实质性响应采购文件的响应文件按无效处理，谈判小组应当说明清楚。谈判小组从通过资格审查和符合性审查的供应商名单中确定不少于 3 家的供应商参加谈判

3. 谈判小组按推荐原则推荐成交候选人同时形成评审报告。

## **（四）错误修正**

响应文件如果出现计算或表达上的错误，按以下方式修正：

1. 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
2. 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
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. 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；
5. 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。

按上述修正错误的原则及方法调整或修正响应文件的报价，供应商须在线同意并签字确认，调整后的报价对供应商具有约束作用。如果供应商不接受修正后的报价，则视为未实质性响应采购要求。

#### **（五）评审原则和评审办法**

1. 本项目评审过程不公开，评审依据为采购文件和响应文件。

2. 评审原则：谈判小组必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评审有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评审的正常进行；谈判小组及有关工作人员不得私下与供应商接触。

3. 评审办法：本项目采用**最低评标价法**评审，具体评审内容及评分标准等详见第四章：评审办法和成交标准。

#### **（六）评审监控**

本项目评审过程实行全程录音、录像监控，供应商在评审过程中所进行的试图影响评审结果的不公正活动，可能导致其响应文件被拒绝。

#### **（七）成交及合同**

1. 确定成交供应商及结果公告

(1) 确定成交供应商。采购人在收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。采购人在收到评标报告 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人；

(2) 最终成交供应商的成交金额为最终轮报价（如有修正，以确认修正后的最终轮报价为准）。

(3) 成交通知及成交结果公告。成交供应商确定后 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，成交通知书规定签订合同的时间不得超过 25 日；

(4) 采购人或者采购代理机构发出成交通知书前，应当对成交供应商信用进行查询核实，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上述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供应商，以此类推。以上信息查询记录及相关证据与竞标文件一并保存。成交供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》；

(5) 采购人、采购代理机构认为供应商对采购过程、成交结果提出的质疑成立且影响或者可能影响成交结果的，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的成交候选人中另行确定成交供应商的，应当依法另行确定成交供应商；否则应当重新开展采购活动；

(6) 排名第一的成交候选人放弃成交、因不可抗力提出不能履行合同，采购人可以确定排名第二

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不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交供应商；

## 2. 签订合同

(1) 采购人与成交供应商应当在成交通知书规定的时间内，按照采购文件确定的合同文本以及采购标的、服务技术、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。如成交供应商为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同；

(2) 采购人不得向成交供应商提出超出采购文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离采购文件确定的合同文本以及采购标的、服务技术、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议；

(3) 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动；

(4) 如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，列入不良行为记录，并给予通报；

## 3. 政府采购合同公告

采购人或者受托采购代理机构应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，将政府采购合同在以下媒体上发布“广西政府采购网”（<http://zfcg.gxzf.gov.cn>）上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

## 五、其他事项

### (1) 代理服务费

代理服务收费标准及缴费账户详见“供应商须知前附表”，供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳代理服务费。

## 第四章 评审办法和成交标准

### 一、评审程序

#### (一) 确认采购文件

由谈判小组确认采购文件。

#### (二) 评审依据

以竞争性谈判采购文件和响应文件为依据。

#### (三) 资格审查

1. 响应文件递交时间截止后，采购人代表或谈判小组依法对供应商的资格证明文件进行审查。

2. 资格审查标准为本采购文件中载明对供应商资格要求条件。资格审查采用合格制，凡符合采购文件规定的供应商资格要求的响应文件均通过资格审查。供应商有下列情形之一的，资格审查不通过，其响应文件按无效响应处理：

(1) 不具备采购文件中规定的资格要求的；

(2) 响应文件未提供任一项资格证明文件中要求“必须提供”的文件资料的；

(3) 响应文件提供的资格证明文件出现任一项不符合资格证明文件中要求“必须提供”的文件资料要求或者无效的；

(4) 同一合同项下的不同供应商，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的；为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的。

(5) 通过资格审查的合格供应商不足 3 家的，不得进入符合性审查环节，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

#### (四) 符合性审查

1. 谈判小组应当对符合资格的供应商的响应文件进行竞标报价、商务、技术等实质性要求进行符合性审查，以确定其是否满足采购文件的实质性要求。

2. 谈判小组在对响应文件进行符合性审查时，可以要求供应商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等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正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。

3. 谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以电子澄清函形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当以电子回函形式按照谈判小组的要求作出明确的澄清、说明或者更正，未按谈判小组的要求作出明确澄清、说明或者更正的供应商的响应文件将按照有利于采购人的原则由谈判小组进行判定。供应商的澄清、说明或者更正必须加盖公章。供应商为自然人的，必须由本人签字并附身份证明。

### 4. 报价评审

#### (1) 报价文件出现前后不一致的，按照下列规定修正：

① 响应文件中开标一览表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

② 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价表的总价为准，并修改单价；

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；

同时出现两种以上不一致的，按照以上（1）-（4）规定的顺序逐条进行修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应文件按无效响应处理。

**(2) 报价评审时，发现下列情形之一的，将被视为响应文件无效处理：**

①响应文件未提供报价文件中规定的“开标一览表”的；

②提交最终轮报价时未提交最终轮报价的《报价明细表》（格式附后）的；

③未采用人民币报价或者未按照采购文件标明的币种报价；

④供应商未就所竞标分标进行报价或者存在漏项报价；供应商未就所竞标分标的单项内容作唯一报价；供应商未就所竞标分标的全部内容作唯一总价报价；供应商响应文件中存在有选择、有条件报价的（采购文件允许有备选方案或者其他约定的除外）；

⑤竞标报价（包含首次报价、最终轮报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；竞标报价（包含首次报价、最终轮报价）超过采购文件分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；

⑥修正后的报价，供应商不确认的；或者经供应商确认修正后的竞标报价（包含首次报价、最终轮报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价（如本项目公布了最高限价）；或者经供应商确认修正后竞标报价（包含首次报价、最终轮报价）超过采购文件分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；

⑦响应文件响应的标的数量及单位与采购文件要求实质性不一致的。

**(3) 商务、技术评审时，发现下列情形之一的，将被视为响应文件无效处理：**

①响应文件未按采购文件要求签署、盖章的；

②委托代理人未能出具有效身份证明或者出具的身份证明与授权委托书中的信息不符的；

③响应文件未提供任一项商务技术文件中要求“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料的；响应文件提供的商务技术文件出现任一项不符合商务技术文件中要求“必须提供”或者“委托时必须提供”文件资料规定的规定或者提供的商务技术文件无效的。

④商务条款中发生负偏离的或者允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数的或者标明实质性的要求发生负偏离的；

⑤响应文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合采购文件要求的；

⑥响应文件的文件资料因填写不齐全或者内容虚假或者出现其他情形而导致被谈判小组认定无效的；

⑦响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；

⑧采购需求允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数的；

⑨虚假竞标，或者出现其他情形而导致被谈判小组认定无效的；

⑩技术服务方案不明确，采购文件未允许但响应文件中存在一个或者一个以上备选（替代）竞标方案的；

⑪响应文件标注的项目名称或者项目编号与竞争性采购文件标注的项目名称或者项目编号不一

致的；

⑫未响应采购文件实质性要求或采购文件中要求必须提供的其他文件资料未提供被视为响应文件无效的；

⑬法律、法规和采购文件规定的其他无效情形。

5. 谈判小组对响应文件进行评审，未实质性响应采购文件的响应文件按无效处理，谈判小组应当将资格审查和符合性审查不通过的情况告知有关供应商。谈判小组从符合采购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。

6. 通过符合性审查的合格供应商不足 3 家的，不得进入谈判环节，应当重新开展采购活动。

#### **（五）谈判程序**

1. 谈判小组所有成员按照“供应商须知前附表”确定的顺序，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。

2. 符合谈判资格的供应商必须在接到谈判通知后规定时间内参加谈判，未在规定时间内参加谈判的视同放弃参加谈判权利，其响应文件按无效响应处理。

3. 在评审过程中，谈判小组可以根据采购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，但不得变动采购文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。可以实质性变动的内容为采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。

4. 对采购文件作出的实质性变动是采购文件的有效组成部分，由谈判小组及时以电子澄清函形式同时通知所有参加谈判的供应商。

5. 供应商必须按照采购文件的变动情况和谈判小组的要求以回函的形式重新提交响应文件，并加盖公章。供应商为自然人的，必须由本人签字并附身份证明。参加谈判的供应商未在规定时间内重新提交响应文件的，视同退出谈判。

6. 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。

7. 谈判小组应对谈判过程和重要谈判内容进行记录，作为评标报告一部分，谈判小组在记录上签字确认，主要内容包括：

(1) 按照相关规定进行公示的，公示情况说明；

(2) 评审日期和地点，评审人员名单；

(3) 合同主要条款及价格商定情况。

(4) 评审过程中重新提交的响应文件，供应商可以在开启前补充、修改。

8. 对评审过程提交的响应文件进行有效性、完整性和响应程度审查，通过审查的合格供应商不足 3 家的，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

#### **（六）最终轮报价**

1. 采购文件能够详细列明采购标的的参数、技术、服务要求的，谈判结束后，由谈判小组要求所有继续参加谈判的供应商在“广西政府采购云平台”网上招投标系统按规定时间提交最终轮报价，提交最终轮报价的供应商不得少于 3 家。

2. **谈判小组在发起最终轮报价时应要求供应商同时提交最终轮报价的《报价明细表》。**

3. 采购文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经谈判由供应商提供最后设计方案或者解决方案的，谈判结束后，由谈判小组按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内密封提交最终轮报价。

4. 最终轮报价是供应商响应文件的有效组成部分。

5. 已经提交响应文件的供应商，在提交最终轮报价之前，可以根据谈判情况退出谈判，退出谈判的供应商的响应文件按无效响应处理。

**6. 供应商未在规定时间内提交最终轮报价的，视同退出谈判。**

7. 谈判小组收齐某一分标最终轮报价后统一开启，谈判小组对最终轮报价进行有效性、完整性和响应程度的审查。

8. 最终响应文件的报价出现前后不一致的，按照本章对“报价评审”的规定修正。

9. 修正后的最终报价出现下列情形的，按无效响应处理：

(1) 供应商不确认的（全流程电子化评标采取在线确认）；

(2) 经供应商确认修正后的响应报价（包含首次报价、最终轮报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；

(3) 经供应商确认修正后的响应报价（包含首次报价、最终轮报价）超过分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）。

10. 经供应商确认修正后的最终轮报价作为评审及签订合同的依据。

11. 供应商出现最终轮报价按无效响应处理或者响应文件按无效处理时，谈判小组应当告知有关供应商。

12. 最终轮报价结束后，谈判小组不得再与供应商进行任何形式的商谈。

#### **（七）评审报价政府采购政策性扣除：**

1. 按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号），供应商为中小型或微型企业，并在其响应文件中提供《中小企业声明函》，且其提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国民法典》订立劳动合同的从业人员的，对其最终轮报价给予10%的扣除。

2. 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）的规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

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。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的。

4. 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单或认证证书实施政府优先采购。供应商能够提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，方可对获得证书的产品优先推荐。对供应商竞标报价中节能产品或环境标志产品部分的报价给予2%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

注：按供应商可享受的最高政策优惠给予扣除，不重复享受。

**5. 本项目为专门面向中小企业采购的项目，不再执行价格评审优惠的扶持政策，评审价=最后报价。**

## （八）终止采购活动的情形

谈判小组发现竞争性谈判采购文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行，或者竞争性谈判采购文件内容违反国家有关规定的，要停止评审工作并向采购人或采购代理机构书面说明情况，采购人或采购代理机构应当修改竞争性谈判采购文件后重新组织采购活动；发现供应商提供虚假材料、串通等违法违规行为的，要及时向采购人或采购代理机构报告。

### （一）评审报告

#### 1. 成交候选人推荐原则：

（1）竞争性谈判响应文件在质量和服务均能满足竞争性谈判采购文件实质性响应要求时，谈判小组将按最后报价由低到高顺序推荐 3 名以上成交候选人（最后报价相同时，由谈判小组根据响应文件中技术、服务、合同条款情况集体讨论确定排序，并按确定排序由低到高的原则推荐成交候选人）编写评审报告。

（2）采购人应当确定谈判小组推荐排名第一的成交候选人为成交供应商。排名第一的成交候选人拒绝签订政府采购合同的，采购人可以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不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交供应商，其余以此类推。采购人也可以决定重新采购。

（3）谈判小组认为，某谈判供应商的有效报价或者某些分项报价明显低于其他通过符合性审查竞标人的报价，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；竞标人不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效谈判处理。

**2. 评标争议事项处理：**谈判小组成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的谈判小组成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

## 第五章 项目合同主要条款（格式）

### 一、广西壮族自治区政府采购合同

说明：

1. 本合同书供签订正式合同时参考用，正式合同书应包括此参考格式之内容。

2. 合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订或签订专业的服务合同作为本合同补充，但合同条款不得与招标文件和中标供应商竞标文件有实质性偏离。

### 《百色市政府采购合同》

合同编号：

采购人（甲方）：\_\_\_\_\_ 供应商（乙方）：\_\_\_\_\_

项 目 名 称：\_\_\_\_\_ 项 目 编 号：\_\_\_\_\_

采 购 计 划 号：\_\_\_\_\_ 签 订 时 间：\_\_\_\_\_

本合同为中小企业预留合同：（是/否）。

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照招标文件（招标文件）规定条款和中标（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	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)
详细内容见报价表附件								
人民币合计金额（大写）					（小写）			

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、运输等全部费用。

#### 第二条 质量要求

1. 乙方所提供的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等质量必须与招标文件规定及投标文件承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购品目清单的产品。

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招标文件规定或者投标文件承诺的质量要求。

#### 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、工业设计权或者其他权利。

2. 乙方应按招标文件规定或者投标文件承诺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者任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或者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. 乙方保证将要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招标文件规定或者投标文件承诺的要求的包装材料、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：\_\_\_\_\_。

3. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：\_\_\_\_\_。

#### **第五条 交付和验收**

1. 交付时间：\_\_\_\_\_；交付地点：\_\_\_\_\_。

2. 乙方提供不符合招标文件规定或者投标文件承诺的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，货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书，如有缺失应在合理的规定时间内补齐，否则视为逾期交货。

4. 甲方委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，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。

5. 甲方对验收有异议的，在验收后五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\_\_7\_\_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. 乙方投标文件承诺负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：\_\_\_\_\_。

#### **第七条 售后服务、质保期**

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

2. 货物质保期：\_\_\_\_\_。

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**

甲乙双方签订合同后，按照合同规定，所有货物完成供货安装调试并验收合格交付正常使用后一次性付清所有货款给乙方（清款时乙方需开具等额增值税发票）。

#### **第九条 税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担，合同另有约定的除外。

#### **第十条 质量保证及售后服务**

1. 乙方应按招标文件规定的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不符合要求的，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到达甲方现场处理的时间（按投标文件承诺的数据填写）小时内。

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. 上述的货物质保期为\_\_\_\_\_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，终生维修，维修时只收部件成本费。

#### **第十一条 调试和验收（本条款适用于甲方自行验收，委托第三方验收的另行规定）**

##### 1. 验收标准和方法

（1）验收标准：货物验收标准，伴随工程、服务验收标准（符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范）

##### （2）验收程序及方法：

1）乙方完成货物安装调试和培训后，书面向甲方提交验收申请。

2）甲方收到乙方验收申请之日起\_\_\_\_\_个工作日进行验收，逾期不验收的，视同验收合格。甲方委托第三方机构组织项目验收的，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准。

3）本项目验收由验收小组按照采购合同约定对每一项技术和商务要求的履约情况进行确认。

4）验收结束后，验收小组出具采购验收书，验收书应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，并列明项目总体评价，由验收小组、甲方和乙方共同签署。甲方委托第三方机构组织项目验收的，其验收结果以第三方机构出具验收书结论为准，甲方和乙方共同签署确认。

5）若验收时发现使用提供产品及质量和服务等不符合要求的，甲方有权要求乙方整改且在期限内按要求完成，如若完成不了的，甲方有权拒绝验收或给予验收不合格，以及拒绝付款或只付一定量的款，造成影响甲方不能在规定时间内使用或损失，以及其他后果的，由乙方全权负责，造成严重影响的，将追究赔偿责任和法律责任。在验收过程中发现有严重质量问题、假冒伪劣产品等重大可疑情况的，应及时书面向采购人反映。经确认属质量等问题的，采购人应及时与中标或者中标人供应商进行交涉，追究其违约责任；经确认属假冒伪劣产品的，应移交工商、质量监督等行政执法部门依法查处。

6）验收过程中所产生的一切费用均由乙方承担。

7）验收书一式 3 份，甲方 2 份、乙方 1 份，受托第三方机构一份（如有增加 1 份）。

8）验收结论不合格的，乙方应自收到验收书后 7 个工作日内及时予以解决。经乙方对验收结论不合格的货物进行整改后，仍然达不到要求的，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。

##### 2. 交付标准和方法

（1）除售后服务验收外，验收结论合格的，乙方应自收到验收书后 3 日内向甲方交付使用。

（2）货物的所有权和风险自交付时起由乙方转移至甲方，货物交付给甲方之前所有风险均由乙方承担。

#### **第十二条 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（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、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二十四小时内或者货到甲方四十八小时前通知甲方，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。

### **第十三条 违约责任**

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。

2. 乙方所提供的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等质量不合格的，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。

3. 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。

4. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

5. 乙方未能按时交付货物的，应向甲方支付迟延交付违约金。迟延交付违约金的计算方法如下：

（1）从迟交的第一周到第二周，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的 0.5%；

（2）从迟交的第三周到第四周，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的 1%；

（3）从迟交第五周起，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的 1.5%。在计算迟延交付违约金时，迟交不足一周的按一周计算。迟延交付违约金的总额不得超过合同价款（报酬）的 10%。迟延交付违约金的支付不能免除乙方继续交付相关合同货物的义务，但如迟延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。

6. 甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，超过 30 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。

7. 乙方未按本合同和投标（响应）文件承诺提供售后服务的，乙方应按本合同价款（报酬）的 5% 向甲方支付违约金。

8. 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，费用从余款中扣除，不足另补。

9. 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。

10. 甲乙双方有其它违约行为的，由违约方向对方支付违约内容涉及货款额的 5%，违约内容涉及货款额的 5%不足以赔偿经济损失的按实际赔偿。

11. 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

### **第十四条 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. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

### **第十五条 合同争议解决**

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者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，可向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

#### **第十六条 合同生效及其它**

1. 合同经双方法定代表人或者委托代理人签字并加盖单位公章后生效（委托代理人签字的需后附法定代表人授权委托书，格式自拟）。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

#### **第十七条 合同的变更、终止与转让**

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或者终止。

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。

#### **第十八条 本合同书与下列文件一起构成合同文件**

1. 竞争性谈判采购文件；

1. 中标通知书；

2. 响应函；

3. 商务条款偏离表和货物需求偏离表；；

5. 开标一览表；

8. 其他合同文件。

9. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

**第十九条** 本合同一式六份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构各一份，甲乙双方各二份（可根据需要另增加）。

本合同甲乙双方签字盖章后生效，自签订之日起七个工作日内，甲方应当将合同副本报同级财政部门备案。

本合同自签订之日起 2 个工作日内，甲方应当将采购合同在广西壮族自治区财政厅指定的媒体上公告。

甲方（章）：   年 月 日	乙方（章）：   年 月 日
单位地址：	单位地址：
法定代表人或者委托代理人：	法定代表人或者委托代理人：
电话：	电话：
电子邮箱：	电子邮箱：



## 第六章 响应文件格式

### 一、封面格式

# 响应文件

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

所竞分标：\_\_\_\_\_ 如有则填写，无分标时填写“无”或者留空

供应商名称：\_\_\_\_\_

首次响应文件提交截止时间前不得解密

年 月 日

## 资格证明/商务技术/报价文件（封面）

项目名称： \_\_\_\_\_

项目编号： \_\_\_\_\_

所竞分标： \_\_\_\_\_  
如有则填写，无分标时填写“无”或者留空

供应商名称： \_\_\_\_\_

年 月 日

## 二、响应文件目录

供应商根据竞争性谈判采购文件的要求及所提供的材料自行按顺序编写目录，目录应有页码。

## 三、部分响应文件格式

### (一) 百色市政府采购供应商信用承诺函

#### 百色市政府采购供应商信用承诺函

**致(采购人或采购代理机构)：**

**供应商名称：**

**统一社会信用代码：**

**供应商地址：**

我方自愿参加          (项目名称)          项目(项目编号          )的政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。并郑重承诺，我方符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

1. 具有独立承担民事责任的能力。
2. 具有符合采购文件资格要求的财务状况报告。
3. 具有符合采购文件资格要求的依法缴纳税收和社会保障记录的良好记录。
4. 具有符合采购文件资格要求履行合同所必需的设备和专业技术能力。
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。

**我方保证上述承诺事项的真实性。如有虚假，将依法承担相应的法律责任。**

供应商名称(公章)：

法定代表人或授权代表(签名)：

日期： 年 月 日

注：供应商的法定代表人(其他组织的为负责人)或者授权代表的签名或盖章应真实、有效，如由授权代表签名或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。

(二) 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的声明

## 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的声明函

致\_\_\_\_\_：

在参加本项目的政府采购活动中，我单位郑重声明如下：

一、我单位在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（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚）。

二、我单位未被信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.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，且不存在其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

三、以上事项真实有效，如有虚假或隐瞒，我单位愿意承担一切后果。

特此声明

法定代表人（负责人）或委托代理人签名：

供应商名称（盖章）：

日期：

### 说明：

1. “信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询方法：在本项目截标时间前 10 日内，进入供应商基本信息页面，点击“下载信用报告”后点击“下载”；

2. “中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）查询方法：点击“政府采购严重违法失信行为记录名单”进行查询。页面中的处罚日期不设置起始时间，只能设置截止时间，截止时间为本项目响应截止时间前 10 日至响应截止时间中任意一天；

3. 评标委员会将通过信用中国和中国政府采购网查询相关供应商主体信用记录并对供应商信用记录进行甄别（其中信用中国网站须下载信用信息报告，中国政府采购网须截图，在评审过程中将两部分内容上传广西政府采购云平台系统），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，将拒绝其参与政府采购活动。

(三) 供应商直接控股、管理关系信息表

供应商直接控股股东信息表

序号	直接控股股东名称	出资比例%	身份证号码或统一社会信用代码	备注
1				
2				
3				
.....				

注:

1. 直接控股股东: 是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股份总额百分之五十以上的股东; 出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十, 但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。

2. 本表所指的控股关系仅限于直接控股关系, 不包括间接的控股关系。公司实际控制人与公司之间的关系不属于本表所指的直接控股关系。

3. 供应商不存在直接控股股东的, 则填“无”。

法定代表人签字和盖章:

供应商 (盖公章):

年 月 日

**供应商直接管理关系信息表**

序号	直接管理关系单位名称	统一社会信用代码	备注
1			
2			
3			
.....			

注：

1. 管理关系：是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系，如一些上下级关系的事业单位和团体组织。
2. 本表所指的管理关系仅限于直接管理关系，不包括间接的管理关系。
3. 供应商不存在直接管理关系的，则填“无”。

法定代表人签字和盖章：

供应商（盖公章）：

年 月 日

#### （四）中小企业声明函

### 中小企业声明函（货物）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：1. 享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》。从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2. 投标企业按《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）认定为监狱企业的，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

3. 投标企业按《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）认定为残疾人福利性单位的，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

附件：

## 中小微企业划型标准

行业名称	指标名称	计量单位	中型	小型	微型
农、林、牧、渔	营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入 (Y)	万元	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员 (X)	人	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入 (Y)	万元	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员 (X)	人	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额 (Z)	万元	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

## 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《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）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（盖章）：

日期：

**说明：**请根据自己的真实情况出具《残疾人福利性单位声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

(五) 竞标声明书

## 竞标声明书

致：广西创赢工程咨询有限公司：

\_\_\_\_\_（竞标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址\_\_\_\_\_。

我\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（竞标人名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的（项目名称）（项目编号：\_\_\_\_\_）的竞标，为便于贵方公正、择优地确定中标人及其竞标产品和服务，我方就本次竞标有关事项郑重声明如下：

1. 我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

2. 我方此次向贵方提供的服务名称为：\_\_\_\_\_。

3. 我方诚意提请贵方关注：近期有关该服务等方面的重大决策和事项有：

\_\_\_\_\_

4. 以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

5. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次竞标文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

我方本次竞标文件内容中未涉及商业秘密；

我方本次竞标文件涉及商业秘密的内容有：\_\_\_\_\_；

供应商名称(公章)：

法定代表人或授权代表(签名)：

日期： 年 月 日

(六) 法定代表人(或负责人)身份证明书

法定代表人或负责人身份证明书

供应商名称： \_\_\_\_\_

地址： \_\_\_\_\_

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

附件： 法定代表人有效身份证正反面原件扫描件或其他电子文件

法定代表人签名： \_\_\_\_\_

供应商（公章）： \_\_\_\_\_

年 月 日

说明：

1. 自然人竞标的无需提供，联合体竞标的只需牵头人出具。
2. 供应商为其他组织或者自然人时，本文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照上的负责人，本文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。



(八) 商务响应偏离情况表 (格式) :

商务响应偏离情况表

项目名称: \_\_\_\_\_ 项目编号: \_\_\_\_\_

序号	采购文件要求	应标	偏离说明	备注
...				

说明: 应对照采购文件第二章的商务需求, 逐条说明所提供服务的已对采购文件的要求做出的实质性的响应, 并申明与商务要求条文的响应和偏离。投标人必须提供商务要求中要求提供的具体事项, 如果仅注明“符合”、“满足”、“响应”、“无偏离”或简单复制采购文件要求或实际的响应情况与本表不符的, 将做否决投标处理。

供应商名称(公章) :

法定代表人或授权代表(签名) :

日期:      年      月      日

(九) 技术响应偏离情况表 (格式) :

技术响应偏离情况表

项目名称: \_\_\_\_\_ 项目编号: \_\_\_\_\_

项号	货物(服务)名称	招标文件要求	应标	偏离说明
...				

注: 投标人应根据投标设备的性能指标、对照招标文件第二章“技术要求”逐项说明提供的产品情况, 并在“偏离说明”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。投标技术规格与招标要求相同的为无偏离, 投标技术规格高于招标要求的为正偏离, 低于招标要求的为负偏离。

法定代表人或委托代理人签字: \_\_\_\_\_

投标人名称(盖章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

(十) 竞标函

## 竞 标 函

致：广西创赢工程咨询有限公司：

根据贵方的\_\_\_\_\_（项目名称）（项目编号：\_\_\_\_\_）的招标邀请书，我方签字代表\_\_\_\_\_（全名）经正式授权并代表竞标人\_\_\_\_\_（竞标人名称、地址。如为联合体的，则联合体成员名称、地址）提交电子响应文件（包括资格证明文件、商务技术文件、报价文件）一份、备份响应文件\_\_\_\_\_份。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 竞标人已详细审查全部“招标文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2. 竞标人在竞标之前已经完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3. 如中标，本竞标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本竞标人将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

4. 竞标人同意按照贵方要求提供与竞标有关的一切数据或资料。

5. 与本竞标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_ 竞标人代表姓名\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

竞标人名称(公章)：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行帐号：\_\_\_\_\_

被授权人签字：\_\_\_\_\_ 日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

供应商名称(公章)：

法定代表人或授权代表(签名)：

日期： 年 月 日

(十一) 开标一览表

开标一览表

项目名称：\_\_\_\_\_项目编号：\_\_\_\_\_

序号	项目名称	数量（单位）	竞标报价（元）	备注
1				
竞标总报价（人民币）大写：_____（¥ _____元）				
服务期限或交付使用时间：				
质保期：				

**说明：**

1. 供应商应按照竞争性谈判采购文件的要求填写，《开标一览表》必须在供应商名称处盖供应商公章，否则其响应文件作无效处理；

2. 《开标一览表》应尽量避免涂改，如有涂改，应在涂改处加盖供应商公章，否则其响应文件作无效处理；

法定代表人或委托代理人签字或盖章：\_\_\_\_\_

供应商（公章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

(十二) 报价明细表

### 报价明细表

项目名称：\_\_\_\_\_ 项目编号：\_\_\_\_\_

供应商名称：\_\_\_\_\_

序号	货物(服务)名称	品牌、型号规格	数量(单位)	技术参数及性能配置要求	单价(元)	单项合价	备注
1							
2							
3							
4							

竞标总报价：人民币 \_\_\_\_\_ (¥ \_\_\_\_\_ 元)

**说明：**

1. 价格计算方法：数量×单价=单项总价，全部单项总价相加结果应等于总报价，请供应商仔细填写，避免错误；若数量×单价≠单项总价，以单项总价为准。全部单项总价相加结果与总报价不一致的，其响应文件作无效处理；

2. 《报价明细表》的总报价与《开标一览表》或《最终轮报价》的竞标总报价必须一致，**否则其响应文件作无效处理**，供应商应认真填写，避免造成损失；

3. 上传最终轮报价时，此表作为最终轮报价附件同时递交，填写要求参照前两条。**最终轮报价未提交此表视同未提交最终轮报价，其响应文件作无效处理**，供应商应自行做好准备，避免造成损失。

法定代表人或委托代理人签字或盖章：\_\_\_\_\_

供应商（公章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日