**竞争性谈判采购文件**

项目名称:钦州幼儿师范高等专科学校中文专业融媒体实训室

项目编号:QZZC2024-J1-990499-QZSZ

钦州市政府采购中心

2024年12月

**目 录**

[第一章 竞争性谈判公告 3](#_Toc92355023)

[第二章 项目需求 7](#_Toc92355024)

[第三章 供应商须知](#_Toc92355025) 21

[第四章 评定标准及推荐原则 3](#_Toc92355026)3

[第五章 合同文本 3](#_Toc92355027)5

[第六章 响应文件格式 4](#_Toc92355028)2

# 第一章 竞争性谈判公告

**钦州市政府采购中心关于钦州幼儿师范高等专科学校中文专业融媒体实训室(QZZC2024-J1-990499-QZSZ)的竞争性谈判公告**

项目概况

钦州幼儿师范高等专科学校中文专业融媒体实训室项目的潜在供应商应在广西政府采购云平台获取采购文件，并于2024年12月11日9时30分（北京时间）前提交响应文件。

**一、项目基本情况**

项目编号：QZZC2024-J1-990499-QZSZ

项目名称：钦州幼儿师范高等专科学校中文专业融媒体实训室

预算总金额(元)：920000.00

采购需求：

标项名称：钦州幼儿师范高等专科学校中文专业融媒体实训室

数量：1项

预算金额(元)：920000.00

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：4K超高清摄像机、摄像机电池、拟演播室服务器调音台、主播话筒、无线领克话筒、监听耳机、监听音箱、广播级监视器、标准机柜、控制台、空调等教学设施设备。等教学设备一批，详见采购文件。

最高限价(如有)：

合同履行期限：自签订合同之日起30个工作日内交付使用。

本标项(否)接受联合体投标。

备注：

**二、**申请人的资格要求：

1.满足《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：无

3.本项目的特定资格要求：无

**三、获取采购文件**

时间：2024年12月2日至2024年12月9日 ，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）

地点(网址)：广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）

方式：供应商登录广西政府采购云平台(以下称“政采云平台”)在线获取采购文件（进入“项目采购”应用选择项目，获取采购文件）

售价(元)：0

**四、****响应文件提交**

截止时间：2024年12月11日9时30分（北京时间）

地点(网址）：广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）

**五、响应文件开启**

开启时间：2024年12月11日9时30分（北京时间）

地点：广西钦州市金海湾东大街8号市政务服务中心三楼开标室

**六、公告期限**

自本公告发布之日起3个工作日。

**七、其他补充事宜**

1.本项目须要落实的政府采购政策：(1)财政部 工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知(财库﹝2020﹞46号)

(2)《广西壮族自治区财政厅关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》(桂财采〔2024〕55 号)

(3)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)

(4)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)

(5)财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知（财库〔2019〕9号）

2.谈判保证金：无

3.全流程电子化要求：

本项目为全流程电子化项目，潜在供应商应做好参与全流程电子化交易的充分准备，熟悉掌握电子化采购项目操作指南(操作指南：政采云电子卖场首页右上角—服务中心—帮助文档—项目采购)，及时完成CA申领和绑定(操作指南：政采云电子卖场首页右上角—帮助文档—入驻与配置—CA管理；CA证书申领路径：政采云平台—我的工作台右上角—CA管理—CA证书申领)。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投标失败等后果由供应商承担。

(1)依法获取采购文件：供应商须在获取采购文件时间内登陆[政府采购云平台](https://www.zcygov.cn/)申请下载采购文件才视作依法获取采购文件。

(2) 供应商应通过广西政府采购云平台客户端制作响应文件，供应商自行前往下载安装（[客户端下载](https://sitecdn.zcycdn.com/zcy-client/bidding-client-new/official/guangxi/GuangXiSetup.exe)）

(3)供应商须按照采购文件和政府采购云平台的要求进行编制、上传、加密、提交、解密响应文件，响应文件提交截止时间后，政府采购云平台自动提取全部响应文件，各供应商须在提交截止时间后30分钟内对已上传政府采购云平台的响应文件进行解密，参与本项目的全部供应商在规定的解密时限内解密完成或解密时限结束后，我中心开启响应文件；供应商在解密时限内未完成解密的，政府采购云平台默认为供应商放弃参与本项目。

(4)供应商法定代表人或委托代理人须按时登陆政采云远程开标大厅，保持全程在线并关注评审谈判进度，评审期间谈判小组提出澄清等要求时，供应商须在规定时间内进行应答，否则按采购文件或政采云平台的相关规定执行。

(5)供应商参与谈判过程中涉及政府采购云平台的问题，请咨询政采云技术支持热线：95763。

4.查询媒体：中国政府采购网、[广西政府采购网](http://zfcg.gxzf.gov.cn/)。

5.钦州市政府采购中心联系方式：

(1)采购部(采购文件)

联系人：黄聪妍 联系方式：0777-2886022

(2)综合二部(评审、谈判、成交及合同管理)

联系人：陈启梅、陈侃 联系方式：0777-2886006

**八、对本次采购项目提出询问，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名称：[钦州幼儿师范高等专科学校](https://www.zcygov.cn/delegation-order/order/orderInfo/detail/6821773913923501264?utm=web-delegation-order-front.3fd4fe5e.0.0.2063858058ed11ed998a2bb9cf60cb05" \t "_blank)

地址：钦州市钦南区南珠街道西环南路89号

联系人：郭文惠

联系方式：0777-2596801

2.采购代理机构信息

名称：钦州市政府采购中心

地址：钦州市金海湾东大街8号

项目联系人：黄聪妍、陈启梅、陈侃

项目联系方式：0777-2886022、2886006

# 第二章 项目需求

**项目需求一览表**

一、采购预算：玖拾贰万元整(￥920000.00)

二、项目需求说明：

1.本表中的品牌型号、技术参数及其性能（规格）仅起参考作用，供应商可选用其他品牌型号替代，但替代的产品整体上要相当于或优于参考品牌型号或其技术参数性能（规格）要求。

2.供应商必须自行为其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的有效证明材料，否则，不能就其产品的专利在本项目谈判过程中被侵权问题提出异议。

3.根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9 号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19 号）的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的，供应商必须在响应文件中

4.**根据国家互联网信息办公室、工业和信息化部、公安部、财政部、国家认证认可监督管理委员发布的《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023年第1号），列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求后，方可销售或者提供。具备资格的机构是指列入《承担网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测任务机构名录》的机构。**

5.本项目不接受供应商提供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。

6.采购文件第二、三章标注★号的技术参数为实质性要求的参数，要求必须满足或优于，否则视为无效响应文件。

7.谈判文件中可能实质性变动的内容：采购需求的技术、服务要求以及合同草案条款**。**

**8.本项目对应的中小企业划分标准所属行业为 工业。**

**货物需求一览表**

| **项号** | **货物名称** | **所属**  **行业** | **数量** | **单位** | **技术参数及性能（配置）要求** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、摄像机拍摄及承托子设备** | | | | | |
| 1 | 4K超高清摄像机 | 工业 | 2 | 台 | 1.采用相当于三片1/2英寸成像器。  2.灵敏度：F4.4-F14（照度2000lx，色温3100K±100K，灰度卡反射率89.9%，增益：0dB，DTL:0，输出视频格式：3840×2160/50/P)。  3.能提供4K50P/60P10bit4：2：2的性能。  4.配备≥17倍光学变焦镜头。  5.双卡槽同步记录，兼容ExpressCard/34、XQD卡、SXS卡。  6.至少有配备一个12G-SDI和一个HDMI接口实现一根BNC或一根HDMI线输出4K50P/60P信号。  7.能实现从1/4ND到1/128ND连续线性调整，并可以设置为全自动。  8.具备支持 XAVC Intra 和 Long GOP；MPEG HD420 以及HD422 50Mbps 高清格式。  9.具备Gen-Lock锁相及时码接口，用于演播室应用。  10.支持3840×2160 4K 50fps/60fps，10bit 4:2:2，具有HDR拍摄模式。 |
| 2 | 三脚架 | 工业 | 2 | 套 | 液压云台承重12Kg ，球碗100mm，动态平衡3档，水平及俯仰阻尼各3档（含0档），水平仪，俯仰范围-75°～+90°，平衡托板60mm ，螺丝固定3/8″和1/4″；PRO铝合金三脚架，承重40Kg，升降高度400-1490mm，携带高度780mm；单440mm手柄，地板延伸器或中置延伸器，便携包。 |
| 3 | 摄像机电池 | 工业 | 4 | 块 | 摄像机同品牌原装电池，较大/标称电压：16.4 V DC/14.4 V DC  容量：72 Wh |
| 4 | 存储卡 | 工业 | 2 | 张 | 1.容量：128G。  2.接口ExpressCard/34，PCI Express Gen2。  3.读取速度：3.5Gbps (=440MB/s)。  4.写入速度：1.6Gbps (=200Mb/s)。 |
| 5 | 读卡器 | 工业 | 2 | 个 | SXS专用读卡器，支持USB 3.0 接口。 |
| 6 | 电池充电器 | 工业 | 1 | 个 | 双通道同步电池充电器，适用于 BP-U100/U90/U60/U70/U30 锂电池的交流适配器 |
| 7 | 采访话筒 | 工业 | 2 | 支 | 1.指向特征：单向  2.灵敏度:-33±3db  3.频率范围:40-20000Hz  4.产品声道:单声道  5.产品阻抗:60欧姆  6.信噪比:76db |
| **二、虚拟演播子设备** | | | | | |
| 1 | 虚拟演播器 | 工业 | 1 | 台 | 采用无轨跟踪技术；具备4路4K信号（单路12G）或4路数字高/标清信号（HDSDI/SDI），入出可配；具备4K HDR 10bit线性工作流模式；具备1个Ref信号输入通道；支持SDI内嵌音频输入、输出；具备4路本地硬盘素材播放通道、1路PPT素材播放通道、8路网络信号输入通道、8路USB视频信号输入通道、2路NDI信号输入通道、8路窗口抓取通道；支持4K节目录制、流媒体直播输出、多画面监看、音频调节、图文包装、特技切换、云交互、提词器、延时播、变速播等功能；支持语音智能控制、跨平台H5多屏控制等多种控制方式  硬件配置：  1.CPU：双颗12核心，24线程，基础频率不低于2.2GHz，最高频率不低于3.2GHz  2.显卡：显存不低于12GB DDR6  3.内存：不低于16GB DDR5  4.系统盘：不低于512G M.2接口SSD固态硬盘（NVME协议）  5.数据盘：不低于4TB 3.5" SATA3企业级硬盘  6.机箱：视音频服务器（570x430x176mm）  7.接口卡： 广播级4K接口卡，需提供4K/HD/SD 12G-SDI接口4路（入出可配）；专业声卡具备2路TRS模拟线路输入，2路TRS模拟线路输出，支持1路48V幻象供电 |
| 2 | 虚拟演播室设备软件 | 工业 | 1 | 套 | 1.实现真实的三维空间还原；  2.系统至少支持4路SDI信号、12路拉流，提供操作截图；  3.支持多种抠像模式（软件抠像、板卡抠像和外置色键器抠像三种模式选择）；  4.支持真实的地面反射效果，能将摄像机画面及虚拟大屏中播放的实时内容，真实反射到地面及周围物体上；  5.支持阴影位置实时调整；  6.应实现真实的光线追踪效果，从而反应出真实的色彩反射，；  7.实现主持人在虚拟空间中，与虚拟物件的光影效果，阴影可以根据光影变化而变化（抬脚、伸手，阴影拉长）；  8.应支持背景虚化功能，从而实现大光圈的效果；  9.系统应支持自带内录功能，并在录制完成后，无需借助第三方软件便可进行实时回显观看；  10.支持将手机画面以信号的方式输入到虚拟软件中，并可以配合虚拟场景同步进行推拉摇移；  11.支持桌面投屏功能；  12.要求系统三角面片数应支持1亿面，纹理贴图容量达8G；  13.支持本地视频文件打点播出；  14.支持多个虚拟大屏，并支持在播出过程中对内容进行实时替换；  15.支持在播出过程中实时调节PGM输出的音频大小；  16.支持对虚拟背景、虚拟前景、DDR、PPT、图文、字幕建立播出单，并支持在播出的过程中同时还可以导入场景，而不影响播出功能，提供界面操作截图；  17.系统应具备区域抠像保护功能，即当主持人身上有与绿箱或蓝箱背景一致的颜色时，可以将主持人身上的颜色单独提取出来，不被抠掉；  18.系统应具备对主持人面部进行面部提亮功能；  19.系统应满足多个虚拟机位的一键式导播切换效果，且摄像机运动过程的时长可以由用户通过系统自定义和修改；  20.系统应可实现将一台摄像机的信号分配给多个机位使用，实现多台摄像机的效果，并可以在这两个机位间实现自由特技切换，实现多主持人效果，并可自定义摄像机信号绑定到哪个虚拟机位中；  21.支持摇臂曲线灯光，且光源点数无限制；  22.支持流媒体信号的接入，并对流媒体信号及本地视频文件做抠像处理，提供操作截图；  23.系统应兼容高清和标清，支持1080P码流本地录制输出，并能调整其合成与输出分辨率和帧率，输出的文件为常见高标清视频格式。如MP4、H.264、AVI、FLV、WMV、M4V、CAMV、MOV、RM、GIF动画等。  24.支持实时流媒体发布功能，系统合成视频可直接输入流媒体服务器或视频会议系统或即时通讯工具做课堂直播，实现网络直播；  25.软件支持翻页笔功能，让主持人可以独立完成节目流程的制作，无需技术人员配合；  26.支持将图文、DDR独立分离出来，将其放置到另外一台笔记本上进行独立控制播出；  27.要求系统场景模型中的纹理可随意更换内容，并在播出端展现出来；  28.要求支持将场景中的纹理通过简单的操作，使物件纹理运动起来，从而实现一个动态纹理的效果，无需重新再用第三方三维软件制作的动画文件作为贴图；  29.要求提供300套虚拟场景库，场景可做微调且无版权问题；  30.要求支持模拟演播室开始或结束时，真实的灯光明暗变化效果播出；  31.要求支持灯光和正反向控制；  32.系统应能够导入3Dmax的fbx、obj、X、3DS等工程和三维图形文件，并且可以编单播出；  33.系统应支持下游键功能，可实现多层图文字幕的叠加，且多层字幕所在层号可自由分配，实现多层字幕自定义遮挡关系；  34.系统应提供快速场景编辑软件模块，可修改3DMax和Unreal软件制作的三维场景，包括改变物件纹理、光效、空间位置、大小、朝向等属性，添加或删除三维物件，无需等街渲染，即可实时生成新的场景；  35.支持场景实时动态变焦的效果，即随着镜头推近，景深变浅背景变虚，而拉远时景深变深背景逐渐变实；  36.支持直接操控界面，有真实的阴影及投影反射效果，且不论是投影还是阴影，在操控界面进行摄像机画面调整时，都可以实时显示阴影效果，且可以和场影中的虚拟模型有真实的折射关系，而不是简单的地面反射；  37.虚拟软件应支持通过推拽节点的方式，轻松实现多表单的联动播出；  38.虚拟软件应支持虚幻场景和传统3DMax场景的混合编辑及建立播出单。  39.1★具有短视频截取及多平台发布功能（供应商须在响应文件中提供配置功能证明材料，包含但不限于国家认可且具备资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件或产品官网功能截图等，并加盖竞标人公章)。  39.2直播时选择“拆条发布”以及拆条时长5秒、10秒、15秒，可往前截取相应时长内容自动生成视频文件，并自动加载到发布列表中对列表中每条视频可以打点处理，列表中素材可实现顺序播放、循环播放、断点播放等模式，并可改变每条素材的播放速度，30%-200%任意调整。发布列表中的视频可同时发布到不同自媒体平台，例如抖音、快手、BILIBILI等  发布列表中可显示发布平台、发布状态、任务状态等内容，发布状态包括正在发布、已发布，任务状态包括正常、异常  无需浏览器，在软件中的“授权”界面即可添加各个平台的授权账号，添加账号数量不限  在软件中“综合”界面可以显示已发布视频在抖音、快手、哔哩哔哩等多个主流媒体平台上的多种数据，如发布量、播放量、点赞数、转发量、评论数等，并采用饼状图、曲线、数据等方式呈现。  40.1提供AI语音远程控制  40.2无需手动操作，通过语音实时发出指令，操作虚拟软件  通过语音发送指令，实时开启系统中的各种软件功能  通过语音实时切换信号源、虚拟机位、传感机位、虚拟摇臂等  通过语音实现开始录制、停止录制、开始推流、停止推流、延时播、停止延时播、PPT翻页、抠像、抓帧等功能  41.1 支持本地绘画功能  41.2具体功能如下：  a) 需借助其他设备，通过操作鼠标即可在合成输出画面进行实时绘画、标注、批注等  b) 提供画笔的颜色可选,提供不少于12种画笔颜色选择  c) 画笔功能绘画的内容，可通过本地录制功能录制到最终合成画面  d) 提供绘画撤销、恢复及一键擦除功能，实现对标注内容的编辑  42.1 ★ 支持手机的远程控制  42.2具体功能如下：  a) 提供远程控制二维码，使用手机扫码可进入H5远程控制界面  b) 远程控制界面包括控制台、播单、大播单、Tally、信号等多个模块  c) 控制台模块可实现信号导切、虚拟机位导切、PPT翻页、提词器翻页、摇臂、录制、推流等，同时按键状态、亮灯颜色与虚拟软件主界面一致  d) 播单模块既可以控制视频列表的逐条播出，也可控制列表中场景、图文模板的播放、停止，远程播单与虚拟软件中对应条目状态一致  e) 大播单模块可控制播单逐条播放、触发播放，远程播单与虚拟软件中对应条目状态一致  f) 切换摄像机信号时，手机端远程控制界面中的Tally状态灯实时变化，PGM输出信号亮红灯，PVW预监信号亮绿灯，手机可作为Tally灯使用  g) 手机端远程控制界面的信号模块可手动输入或拷贝流信号地址、推流地址，可设置分辨率、码率、推流通道等，“确定”后这些参数与虚拟软件同步更新 |
| 3 | 显示器 | 工业 | 1 | 台 | 23.8英寸商用显示器 三面窄边框 防眩光 低蓝光HDMI VGA接口 IPS全高清  ★**响应文件中必须提供该产品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并加盖供应商公章，否则视为无效响应文件。** |
| 4 | 外置控制面板 | 工业 | 1 | 台 | 1.新一代外置切换台，可实现各虚拟机位之间的特技切换、摇臂效果，同时具有调音及录制控制功能并可控制电控摄像头。  2.面板尺寸约为：长410mm，宽170mm，高60mm  3.配备18mmX18mm正方圆角按钮孔位28个；  4.配备12mmX12mm正方圆角按钮孔位30个；  5.按钮能够显示白、红、黄、蓝、绿五种基本颜色；  6.配备9mm直径，旋钮10个，支持垂直向下按击功能；  7.配备T型杆组件1个，包含两个顶端电位显示灯，T型杆移动至顶端或底端时不会有撞击感；  8.支持USB模拟串口控制；  9.USB接口带有锁止结构，不易脱落；  10.配有COM口用于控制；  11.配有RJ45接口用于控制或固件升级；  12.支持固件升级；  13.两侧固定孔，支持标准机架式安装固定；  14.连续点按多个按钮，控制台反应迅速，无延迟；  15.允许多个旋钮同时调整，无冲突；  16.T型杆在操作过程中，可以操作旋钮和按钮，无冲突；  17.支持64位操作系统； |
| **三、音频及通话子设备** | | | | | |
| 1 | 调音台 | 工业 | 1 | 台 | 10个话筒 / 16个线路输入 (8个单声道 + 4个立体声)  4编组母线 + 1立体声母线  4 AUX (包括FX)  “D-PRE”话放，带有倒向晶体管电路。  单旋钮压缩器  单声道输入通道上的PAD开关  +48V幻象供电  XLR平衡输出 |
| 2 | 主播话筒 | 工业 | 2 | 支 | 播音、会议话筒主要技术指标：  频率范围：40—16000Hz  灵敏度：-38dB±3dB（1dB=1V/Pa at 1kHz）  指向性：超心形  拾音角度：120º  最大声压级：130dB  阻抗：200Ω  工作电压：48V  信噪比：≥72dB  该话筒外观新颖、音质优异、清晰度高，不容易引起声反馈。  精巧的设计不影响画面，且不会阻碍讲话者与观众的视线。  适用于新闻广播、高品质会谈。  使用方法及注意事项：使用时将话筒连接好，并将话筒的拾音角度调节到适当位置。讲话时与话筒距离应尽量保持在10厘米以上，以保证话筒的正常使用。 |
| 3 | 无线领夹话筒 | 工业 | 4 | 套 | 包括：ATW-R2100b 接收机、ATW-T210a盒式发生器，838CW无线领夹及配件等。  无线话筒参数:  射频输出功率：高输出 30mW , 低输出 10mW (于50Ω, 可切换)；输入接口：4针带锁接头  电池：1.5V AA5号碱性电池×2 (不包含)；电池耗电/寿命：高输出7小时，低输出 9小时(视乎电池种类)；尺寸：233.0mm×48.0mm (长度×直径)；重量：252克；  无线接收机参数：  接收系统：两组独立调谐器，分集式自动选择；镜频抑制：60 dB正常、55 dB最小；灵敏度：20 dBμV 于信噪比 60dB(50Ω 终端)；最大输出电平：平衡: +9 dBV (XLRM 卡农公座)；平衡: +4 dBV (6.3mm 插座)； 输入衰减：0/-12 dB 两段选择；天线输入：BNC型, 50Ω；每端子偏压电压：12V直流, 60mA ；供电：直流12-18V,500mA, 提供电源适配器；尺寸 210.0mm× 44.0mm×162.2mm (宽×高×长)；重量：1.0 kg；标配:两根鞭状天线，机架套件，电源适配器。 |
| 4 | 监听耳机 | 工业 | 2 | 支 | 监听耳机 |
| 5 | 监听音箱 | 工业 | 2 | 支 | 专业播音监听音箱，清晰低噪，实时反映播音现况 |
| 6 | 无线通话设备 | 工业 | 1 | 套 | 广播级无线通话设备，采用低功耗低辐射GFSK模式420MHZ～440MHZ频带，通话主机与子机基于定频加密处理技术，可满足同一个活动现场多套通话同时使用不串频。通话主机采用1托8设计，标配1托4，用户可根据需要选择一对一、一对多或多对多的通话方式，支持8路，16路，24路或跟多路全双工级联通话模式，让导播快速的传达信息至摄像师，应对复杂多变的导播活动。 |
| **四、监看子设备** | | | | | |
| 1 | 监看电视 | 工业 | 2 | 台 | 55寸4K液晶电视机，用于导播间监看。含壁挂支架。  ★响应文件中必须提供该产品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并加盖供应商公章，否则视为无效响应文件。 |
| 2 | 返看电视 | 工业 | 1 | 台 | 专业55寸4K液晶电视机，用于演播室返看。  ★响应文件中必须提供该产品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并加盖供应商公章，否则视为无效响应文件。 |
| 3 | 落地支架 | 工业 | 1 | 台 | 专业55寸液晶电视落地支架 |
| 4 | SDI转换器 | 工业 | 1 | 套 | 1路3G/HD/SD-SDI输入及1组模拟立体声输入；1路输入环出、1路HDMI转换输出及1组立体声输出；HDMI输出支持变频和分辨率转换；支持外接音频加解嵌处理。 |
| 5 | 广播级监视器 | 工业 | 1 | 台 | 屏幕尺寸: 17〞 屏显比例: 16:9 分辨率: 1366×768 色深: 16.7M  视角: 178°H×178°V亮度:350cd/㎡ 对比度: 900:1 ；  2路3G/HD/SD-SDI输入, 2路SDI环出, 支持SMPTE425-AB 4:4:4 12bit及2K信号；  1路HDMI输入，1路DVI输入兼容HDMI/VGA信号, 1路复合输入带环出, 1路YUV输入带环出；  SDI和HDMI信号都支持波形图、矢量图、直方图同时显示；  暗部细节查看功能（Black stretch）；左右声道选择；  支持SDI信号16路嵌入音频表水平/垂直两种显示方式，支持音频相位功能；  支持HDMI信号2路嵌入音频表水平/垂直两种显示方式；  内置3D LUT色彩校正信号发生器, 支持自动色彩校正功能；  双画面PBP/PIP显示, 极速交换功能, PIP子窗口画幅大小、任意位置可调；  支持像素点测量功能，信号报警功能(无信号、黑场、静帧、无音频）；  支持任意位置局部放大, 水平镜像功能，支持伪彩色、辅助聚焦、斑马线；  支持静态和动态UMD功能(支持TSL3.1/4.0协议)；  支持Tally、TC码、快速模式功能；支持按键锁定功能；  支持全蓝/黑白模式, Over scan，Aspect Ratio，Safe & Area Marker，H/V Delay；  RS422输入带输出； 以太网/GPI控制接口；  双电源输入：DC直流电源和内置220V交流电源、电源状态断电记忆功能；内置扬声器，TALLY指示灯； |
| **五、时钟子设备** | | | | | |
| 1 | 非编工作站 | 工业 | 2 | 台 | 系统要求：采用原厂工业级主机，全中文操作界面，可实现超高清视音频剪辑制作、特效制作、字幕制作、音频处理、专业调色及环绕声输出等后期制作完整流程。系统支持4K HDR制作，具备智能颜色管理，广泛支持JPEG-XS\*、XAVC、AVC-Ultra、AVC-LongG、H.264 、H.265、ProRes、DNxHR等4K超高清编解码格式；基于SQL Server/MYSQL底层网络数据库资源管理系统，保证非编实现采、编、制、存、管整套的节目网络化协同制作流程。  配置要求：AMD R7 5700G/4G显存显卡/16GB/2T SSD M.2接口硬盘 |
| 2 | 融媒非编软件 | 工业 | 2 | 台 | 系统自带工具套装软件，包括：超高清后期制作软件、字幕制作软件、资源交互软件、转码软件、唱词制作软件、公告版制作软件、手写动画软件、序列动画合成软件、PPT转换软件、数据库智能备份软件、非编管控软件，且均为同一品牌。  具体要求：  1.★非编管控软件：在网络工作模式下基于数据库后台管理，支持存储、栏目、用户的三级空间控制管理；支持多用户共用非编系统，可按不同用户角色分配非编权限；支持用户名、密码的强制性设置要求；可自动匹配统一认证系统的新用户；支持超级管理员对项目的管理和日志查询。  2.唱词制作软件：支持智能语音识别、自动断句（连网条件）；支持复读机式手扒唱词和传统拍制流程；支持单行和双行唱词制作；支持导出标准SRT文件。  3.★数据库智能备份软件：通过设定数据库备份策略，实现本机或网络SQL Server/MYSQL数据库的定时备份；支持手动还原数据库，数据库修复、收缩处理。  4.手写动画软件：支持记录手绘过程并生成动画文件；支持快速手绘和精细手绘两种方式；支持生成FLC动画文件。  5.转码软件：支持4K、高标清格式文件的批量转换；支持P2/EX/XDCAM/ AVCHD文件批量转换；支持多任务、多线程并行；支持自定义任务模板和任务监控。  6.公告版制作软件：支持对整段文字自动折行和分屏；支持对首行标点符号缩进处理；可为每屏字幕制作入、出、停留动画特技；支持输出CG、FLC动画或带通道MOV、AVI文件。  7.提供单机工作模式，数据库管理免安装、免维护、自动备份、自动数据库脚本升级。  8.提供嵌入式计算机资源窗，直接浏览磁盘文件、介质文件，可将选中的媒体文件拖入轨道编辑；本地、网络、移动、外接设备的资源文件可自由编辑；支持网络项目资源、公共区资源、本地项目资源的共享和交互，实现资源利用最大化；支持移动项目编辑，未制作完成的项目工程，可用移动硬盘拷走制作，也可直接将项目工程建在移动硬盘上，方便随时带走。  9.★提供本地项目资源一键同步到网络项目功能，保障突发网络异常时仍可安全生产，在网络故障解除后可高效恢复。  10.嵌入的融媒体VMS资源池，可高效调用资源平台中记者回传、多方汇聚的媒体资源，迅速完成新闻节目制作。  11.一键导入图像序列，自动生成32bit带Alpha通道的高画质MOV文件；可批量导入PNG、PSD、TGA、BMP、JPG图片文件；清晰实用的素材标识，方便查看故事板引用标识、离线标识、项目路径标识；支持大图浏览功能，鼠标滑过素材图标可浏览内容；支持素材、故事板、项目的实体文件的一键归集操作；支持素材的场序设置；支持对离线素材的重新匹配和删除清理。  12.★提供智能目录资源管理，按素材特性建立多级分类资源管理机制。  13.提供高效介质文件编辑流程：自动识别P2、XDCAM、XDCAM EX、AVCHD等介质文件，自动视音频成组，跨卡素材自动合并导入；支持介质文件直接上轨编辑；支持故事板回写到P2、XDCAM、XDCAM EX（含SD FAT的回写）设备。  14.支持导入苹果非编的FCP XML工程文件；支持导出的AAF工程文件导入到达芬奇系统。  15.智能场景检测，自动切分素材的镜头片段；同时支持手动精选镜头，在素材库生成索引素材。  16.支持素材合并管理，减少非编资源库碎片素材。（提供界面截图或操作视频）  17.非编系统支持对接统一用户认证系统，自动同步认证系统中变更的用户信息；支持预设用户模板，同步中自动创建非编新用户。  18.4K超高清节目制作，支持3840\*2160或4096\*2160超高分辨率的源码剪辑，提供完备的采集、剪辑、特技、字幕、监看、输出的4K原生制作流程。  19.支持不同帧率、不同格式、不同分辨率的混合编辑；广泛兼容专业、民用、网络、移动领域主流视音频格式，包括4K AVC-ULTRA、XAVC、PRORESS及H.265编码的媒体文件；支持实时上下变换处理，提供信箱、切边、变形、窗口等变换方式。  20.支持VR全景素材的混合编辑，可调节视角和视窗位置。（提供界面截图或操作视频）  21.支持创建任意画幅尺寸的项目工程，方便实现手机竖屏、不规则大屏、异形幅面的节目制作。  22.内置视频示波器，可通过波形图/矢量图/RGB图/直方图监测画面指标；提供HDR高动态范围波形示波器。  23.提供故事板嵌套、故事板引用、虚拟素材、序列素材等功能，为复杂节目编辑提供强大工具集；  24.★多镜头切换编辑，支持按音频波形、时码、标记点等对多机位素材对齐处理，可快速调整切点位置、替换镜头，添加镜头间转场；游机素材可按TC码横向成组，解决多镜头编辑中碎片化游机素材的成组问题；  25.支持通过标准XML信息无缝导入多路切换采集的视音频文件，还原全部的多机位镜头及切点信息。  26.提供高效易用的剪辑方式：波纹编辑模式，移动、删除素材时不留空隙；一键为素材添加淡入淡出；一键设置当前素材为静帧；一键替换素材，保持原有特技效果和时长不变；一键时间线填充，填充的素材可自动匹配轨道空隙；钢笔工具提供曲线关键点调节的同时，还可任意剪辑操作；支持多轨素材整体纵向、横向灵活移动，编辑调整更自由。  27.素材剪辑中，支持将打好点的片段以“追加上轨”方式自动顺序排列到时间线上，加速素材粗剪效率。（提供界面截图或操作视频）  28.提供“文本剪视频”工具，借助语音转文字的智能技术，编辑人员剪切不需要的文字段落，即可同步实现视音频的快速剪辑。 （提供界面截图或操作视频）  29.提供素材的“智能编辑”窗，利用AI智能技术提取视音频文件中人脸、语音、场景等数据信息，加速特征镜头的查找。（提供界面截图或操作视频）  30.提供故事板及素材的敏感人物检测，通过人脸检测结果与人物特征库的信息对比，可标识出含有敏感人物镜头的素材、故事板，方便编辑人员及时处理。（提供界面截图或操作视频）  31.故事板配音，可参考视频画面完成配音操作，生成的音频素材自动上轨。  32.提供代理编辑模式，自带低码文件的可编辑低码，不带低码的自动转换低码编辑，最终可灵活选择高码或低码合成输出。  33.故事板操作及字幕制作，步步备份，确保意外发生时可恢复到最后一步操作。  34.故事板版本管理，随时备份编辑中重要状态，需要时调出备份故事板还原。  35.提供提词器功能，文本大小和滚动速度可调，方便故事板配音。  36.提供多种输出监看方式，包括板卡输出上监、显卡辅屏输出监看、回显窗全屏显示，满足不同场景监看要求；  37.提供静帧过渡的转场方式，接点处画面静帧处理，分别向前后补齐，以实现在一段素材内两镜头间的转场制作；  38.提供灵活的轨道特技方式：故事板总FX轨，特技作用于全部轨道；轨内FX轨，特技作用于当前轨道；轨内KEY轨，可实现轨道图形键效果。  39.智能图像跟踪技术，动态跟踪画面中的单点和多点，提取运动对象的特征点及运动轨迹，结合二维DVE、三维DVE、高级掩膜等特技，可实现虚拟电视墙、文随人动、动态马赛克等效果。  40.手机视频编辑，自动识别手机视频和手机图片的重力感应，自动翻转呈现正常状态；一键添加手机视频特技；可自由截选输出区域。  41.支持素材稳定处理，对晃动的跟拍镜头进行平稳处理。  42.系统预置矫正LUT和风格LUT滤镜效果库，可快速实现色彩空间转换，丰富影视后期的制作；支持自行扩展LUT效果库。  43.支持PPT文件从WINDOWS资源管理器直接拖到非编轨道进行编辑。  44.支持对网络版非编的用户密码及非编操作的时效性进行强制性要求，包括对口令复杂性、口令修改的时间间隔及用户登录时间有效期的要求。  45.内置三维字幕制作系统，提供真三维场景下的三维物件、摄像机、灯光的关键帧制作；任意二维物件可转化为三维物件；支持立体字、球体、立方体等三维物件及三维效果的制作；支持三维柱图、饼图、翻牌动画等字幕制作；支持三维动态纹理、光影贴图；  46.字幕制作，支持编辑窗无级缩放、平移；支持物件中心点的缩放、位移、旋转编辑；任意二维物件和文字均可转矢量图，实现任意轮廓塑造；支持大段文本自动软换行排版；支持起始位置标点符号自动缩进；提供TAB键对位方式，纵向人名单可准确对齐；  47.字幕制作，提供计时器、公告板、曲线文字、轨迹动画、曲线生长、布尔运算等物件模板应用；内嵌字幕资源库，提供丰富的图元物件模板和字幕模板，用户可自行丰富资源库内容；滚屏制作可分别定义标题和正文属性；支持将字幕工程输出FLC、MOV带通道文件；  48.字幕制作，可通过绘制贝塞尔曲线实现轨迹动画的制作；提供丰富滤镜特效，可赋予图片及二维图元艺术表现力；支持图片、动画文件的裁切、遮罩、纵深效果处理；支持数学公式的编辑制作，预置可编辑的公式模板；  49.支持SVG矢量图导入，二次编辑；支持PSD分层导入编辑；支持3D模型的导入编辑。  50.故事板时间线可快速修改字幕中的文字内容，无需进入字幕制作系统。  51.智能语音免拍唱词制作；支持外来SRT文件直接轨道生成唱词字幕。  52.通过AI语音合技术可将稿件文本生成虚拟播报音频，同步生成唱词字幕。  53.提供7.1.4、5.1.4专业环绕声制作，可指定任意音箱参与混音；提供立体声耳机混音环绕声的监听方式。（提供界面截图或操作视频）  54.支持轨道音频素材的GAIN整体增益调整，音频波形可实时变化，支持0.1dB精确调节；支持采样点级精度的音频调节，提供采样降噪、消除爆破音、声音拉伸、语音变速、10/20/31段EQ等效果；预置音效库，提供音效素材；  55.支持音频轨道统一响度控制，ITU-R响度值可设置，实现节目音频输出的自动规格化处理。  56.支持与编辑制式无关的视音频信号采集；支持播放故事板片段的同时采集外来信号的边播边采功能。  57.支持双码流采集，主码流采集到项目路径，从码流到指定路径，满足本地化超高清顺畅编辑的特殊应用。  58.信号采集过程支持初级编目，编目信息可作为素材搜索的查询条件。  59.支持IP流信号采集，在不间断拉流采集的同时，可对收录的流文件进行同步编辑。  60.支持NDI流信号边采边编功能。  61.支持故事板选区输出，可选择故事板任意区域进行节目合成输出。  62.提供“快速合成”输出模式，当故事板输出的目标格式与轨道素材源格式一致时，系统充分利用可复用段落进行“快速合成”输出，故事板输出效率数倍提升。  63.支持一次批量输出多种格式的视音频文件，对输出文件可同步静帧、黑场检测；  64.支持GPU和核芯硬件加速，输出H.264或H.265格式文件。  65.可根据实际业务进行制作域流程化管理，通过工作流引擎服务及工作流程的定义、配置、监控管理，实现非编业务节点间及非编与各系统之间的强耦合交互。  66.4K格式兼容要求：支持XAVC、AVC-Intra 4K、 AVC-Intra 4K LT、H.264(AVC)、H.265(HEVC)、ProRes 422、 ProRes 422 HQ、DNxHR HQX、 DNxHR HQ、 DNxHR SQ、DPX、R3D、YUV/RGB 10bit无压缩等4K超高清格式文件的导入和编辑；可将DPX格式的图片序列合成为带通道4K分辨率的文件；支持XAVC、AVC、HEVC、ProRes 422、 YUV/RGB 10bit无压缩4K超高清格式文件输出。  67.HDR编辑要求：可识别PQ、HLG、V-Log等不同HDR素材的色域和伽马曲线；可手动填写伽马曲线和颜色空间；运行色域可以在BT.601、BT.709、BT.2020等色域之间切换；支持包括PQ、HLG、S-Log3、V-Log、C-Log、LogC等曲线类型；支持输出为PQ、HLG和S-Log3等HDR曲线类型的文件；在4K HDR编辑时，软件回显窗可以BT.709方式进行回显；支持运行环境的自定义设置，包括渲染处理参数、回显、板卡、色域、曲线、输出等设置。  68.高清格式兼容要求：支持编辑Mpeg2 I/IBP格式的文件，支持100Mb/s、200Mb/s、300Mb/s码率Mpeg2 I帧文件的编辑；支持编辑H.264编码格式的文件；支持将信号采集和编辑DVCPro(DV25/DV50)/DVCPro HD(DVHD)格式的文件，也可打包输出该格式的文件；支持DVCPro(DV25/DV50)/DVCPro HD(DVHD)格式文件的编辑；支持将信号采集成XDCAM HD格式的文件，也可打包输出该格式的文件；支持编辑XDCAM HD编码格式的文件；支持将信号采集成AVC-IntraHD格式的文件，也可打包输出该格式的文件；支持编辑AVC-IntraHD编码格式的文件；支持将信号采集成DVSD/HDV格式的文件，也可打包输出该格式的文件；支持编辑DVSD/HDV编码格式的文件；支持将信号采集成Mpeg4封装的文件，也可打包输出该格式的文件；支持编辑Mpeg4编码格式的文件；支持编辑AVCHD编码格式的文件；支持编辑XAVC编码格式的文件；支持将信号采集和编辑WMV封装的文件，也可打包输出该格式的文件；支持将信号采集和编辑MOV封装的文件，也可打包输出该格式的文件；支持将信号采集和编辑TS封装的文件，也可打包输出该格式的文件；支持将信号采集和编辑无压缩 8-bit HD格式的文件，也可打包输出该格式的文件；支持生成32bit带Alpha通道的图片序列，可选择帧方式或场方式；支持编辑苹果ProRes 422编码的文件；  69.技审要求：整机支持对故事板上节目内黑场、蓝底、绿底、高标清彩条以及静帧的技术检测；支持对故事板上节目中的YUV指标是否超标，可以定义Y/U/V各元素的阈值范围，出现异常的时间阈值，检测范围以及容错度；支持对故事板上节目中的RGB指标是否超标，可以定义R/G/B各元素的阈值范围，出现异常的时间阈值，检测范围以及容错度；支持对故事板上节目中的YC指标是否超标，可以定义检测的时间阈值、检测范围、容错度以及YC元素的阈值；支持对故事板上节目中的亮度指标是否超标，可以定义检测的时间阈值、检测范围、亮度阈值；支持对故事板上节目中的雪花场进行检测，可以定义检测的时间帧数和误差阈值；支持对故事板上节目中的夹帧进行检测，可定义出现夹帧问题的时间阈值；支持对故事板上节目中的花屏进行检测，可定义花屏出现的时间阈值、误差和容错度；支持对故事板上节目中的立00体声相位进行检测，可定义出现问题的时间阈值和相位差百分比；支持对故事板上节目中的静音，以及VU或峰值超标进行检测，可定义出现问题的时间阈值以及DB阈值；支持对故事板上节目中的电平偏移进行检测，可定义出现问题的时间阈值以及偏离百分比；支持对故事板上节目中的响度进行检测，可定义响度检测的短时时间、短时响度以及平均响度；支持对故事板上节目中的削波进行检测，可定义削波出现的时间阈值以及被削百分比。 |
| 3 | 显示器 | 工业 | 2 | 台 | 23.8英寸商用显示器 三面窄边框 防眩光 低蓝光HDMI VGA接口 IPS全高清  ★**响应文件中必须提供该产品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并加盖供应商公章，否则视为无效响应文件。** |
| **六、其他配套设备** | | | | | |
| 1 | 提词器 | 工业 | 1 | 套 | 系统支持Linux嵌入式和Windows 7、Windows 8、Windows 10，整套设备采用一体化手拧螺丝结构，安装快捷，操作简单，控制方便，分光效果可达97%以上，提词器可解决播音中忘词，错词的问题，使播音变得更加轻松自然。  1.支持Linux、Windows 7、Windows 8和 Windows 10。  2.设备要求字色、底色256色任意搭配，男女播音员可分别选择不同的背景色和字色方便男女播音员选择自己的播音词,字体和字的大小任意选择，可选多种角色，以区分男角女角或更多播音角色。  3.文稿录入、编辑方便，操作简单，自动完成排版,支持txt、rtf、word等格式文本，并支持直接打开图片，word，PPT，视频等文件。  4.分别采用监视器和高分辨率的彩显，清晰度高，字迹清晰。可与文稿摄像方式联用，组成三合一型。适用于各电视台演播室的录、直播节目需要。文稿字迹明亮清晰支持自定义不同角色的字号、字体、颜色显示。  5.提词器显示器，可设置外接笔记本电脑或者台式电脑，进行播音使用。 |
| 2 | 电脑 | 工业 | 1 | 套 | 1.处理器：不低于兆芯（8核,2.7GHz主频）；  2.内存：≥8GB 频率不少于2666Mhz，最大支持32G内存；  3.硬盘： ≥512G M.2 NVMeSSD硬盘，读速度≥1200MB/S、写速度 ≥550MB/S（提供AS SSD Benchmark 软件测试结果），最大可扩展至1TB SSD硬盘 ，支持双硬盘扩展；  4.显卡：≥2G独立显卡，显存GDDR5,输出接口：VGA+HDMI；  5.电源：≥180 W；80PLUS 铜牌电源；  6.声卡：集成声卡；  7.接口：≥8个USB接口（其中至少6个USB3.0接口，2个USB2.0接口）；  8.顶置提手方便提拿，机箱体积≥15L，支持免工具拆卸；  9.配置≥23.8寸宽屏LED液晶宽屏显示器，分辨率1920\*1080；  ★**响应文件中必须提供该产品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并加盖供应商公章，否则视为无效响应文件。** |
| 3 | 交换机 | 工业 | 1 | 台 | 24\*10/100/1000TX以太网端口+ 4个SFP+端口，1个Console口，交换容量：336Gbps/3.36Tbps，包转发：126Mpps |
| 4 | 标准机柜 | 工业 | 1 | 台 | 服务器机柜600\*1000\*2000，托架8对、托板1块，绑线棍8根，1U盲板10块，42U竖向绑线排1套，8位国标PDU电源2套（3年质保，如有质量问题免费换新),运输及送货电梯上楼（不含偏远地区） |
| 5 | 控制台 | 工业 | 4 | 联 | 控制台主体框架1套，防火板前台面板1块、后台面板1块，侧板1块、8U19英寸机（吊）柜1台、托架4条、后门1套、4U斜面控制设备窗口1套、控制台键盘盆1件、控制台扎线槽1套，M6\*20螺丝+螺丝母+卡子（50套），含配套座椅1把。运输及送货电梯上楼（不含偏远地区） |
| **七、环境装修部分** | | | | | |
| 1 | 蓝箱制作 | 工业 | 40 | 平方 | 1.2\*3木龙骨  2.75mm轻钢龙骨  3.9.5mm石膏板  4.地台9.5mm水泥板  5.涂刷两遍抠像漆  高3.3m,长4.2m,宽3.5m,L型蓝箱  6.装修环保达到国标E1等级，使用符合国家标准的建筑材料。 |
| 2 | 抠像地胶 | 工业 | 17 | 平方 | 1.耐磨、耐踩、不反光、适合做全身抠像。  2.易清洁、易维护、可直接用抹布撑拭、或干净拖把拖。  3.直接铺到蓝箱或绿箱地面，不会出现皱纹，每年可以为蓝箱绿箱维护省下一大笔费用(因地面经常踩坏，修补，补腻子，刷漆，影响节目拍摄而烦恼)，不用再担心使用幕布出现皱褶，或者透明桌布铺上去反光。  4.每块地胶有两面，经济使用，一面是蓝色，一面是绿色，专为影视拍摄抠像设计的地胶。  5.每卷标准长度为40米，宽度为1.6米，厚度为1.3毫米  6.装修环保达到国标E1等级，使用符合国家标准的建筑材料。 |
| 3 | 虚拟区演播桌椅 | 工业 | 1 | 套 | 虚拟区演播桌椅 一字形布艺沙发 ,产品尺寸（长\*宽\*高）(mm):1900\*1200\*400 高密度冷发泡定型海绵 内架结构木质框架结构 |
| 4 | 操作区桌椅 | 工业 | 1 | 套 | 操作桌1张，规格尺寸：2400\*600\*750  1.基材：选用优质免漆颗粒板基材。台面厚度25MM,板材通过GB 18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》检测合格，优质三聚氰胺贴面，1.0mm厚PVC封边；所有板材均经过脱脂、除虫、干燥处理，含水率低于9%；表面光亮平整无颗粒，无气泡、无渣所有材料均经过防虫、防腐等化学处理。  2、钢架、前后脚管：采用1.0厚40\*40MM优质方管型材，确保产品坚固稳定，表面经酸洗、脱脂、磷化、静电粉沫喷涂等,表面采用环保涂料静电喷涂，平整光洁。  3.封边：采用封边条优质同色ABS封边条，无起花，异色边缘修饰平整、光滑。  4.五金：优质五金。  5.椅子4张：胶背、扶手-PP加纤海绵-优质回弹棉网布：  背：竹节条纹网，座：弹力绒布 |
| 5 | LED高清数字平板柔光灯 | 工业 | 16 | 盏 | 功率100W,电压：220V,  高显指，95以上,512控制，色温3200K 5600K 可选  1.寿命长。使用寿命长达50000小时，是现有传统三基色灯具的5倍以上。  2.温度低。灯珠表面温度低，使被照射物体几乎无温升。  3.功率小。比现有三基色灯具节电30%以上。  4.色温准、色彩还原率高。  5.光线柔。LED数字化平板柔光灯，对主持人员无强烈刺眼的现象，使被光照人员舒适，放松。  6.灯体采用全铝制型材结构, 灯珠采用显色指数最好的普瑞LED半导体 灯珠 显色指数达到85以上  7.色温：5600K；  8.额定功率：100W；  9.控制信号：DMX512信号；  10.调光精度：10K级；  11.调光范围：0%-100%； |
| 6 | LED高清数字平板聚光灯 | 工业 | 4 | 盏 | 1.采用高显色指数LED作为发光元件，满足专业摄影、摄像要求。  2.LED光源为固体发光器件，寿命长达50000小时，  3.高功率密度的LED模组和高效的非球面聚光系统，灯具光效高、光束角大、光斑均匀  4.内置DMX512信号控制，亮度调节范围0~100%，旋钮调节，和调光台调节亮度，无需硅箱。  5.灯体采用优质铝型材与金属板材相结合结构，表面喷黑色环氧树脂高压静电粉末，散热系统采用热管应用技术 |
| 7 | 伸缩脚链 | 工业 | 6 | 个 | 拉伸长度1.5米，进口弹簧，优质铝型材链接片，  全黑喷塑 |
| 8 | 调光台以及信号放大器 | 工业 | 1 | 套 | 调光台又称调光控制台，其功能是向调光器发送控制信号，以控制调光器中晶闸管的工作状态（导通、截止或改变导通角大小），从而达到对灯具进行编组和控制灯光亮度变化的目的。近代灯光控制台兼有对灯光进行开关控制、调光控制、轻触式手动控制、声音控制和自动程序控制等多种功能，而且，它能存储各种信息（可编程），使灯光的变化能准确地重复，并有多种程序可供选择 |
| 9 | 号码牌 | 工业 | 20 | 个 | 亚克力圆形用于识别灯位，方便使用灯光调试 |
| 10 | 灯光阻燃电线集成 | 工业 | 20 | 个 | 2×1.5mm2，国家消防认证达到B类资格，同芯阻燃热塑性弹性体绝缘及护套摄影光源软电缆，柔软性好，耐磨高，容量大，阻燃性能好，特别适用于演播厅，硅箱电源，灯光照明电源等。影视专用电缆 |
| 11 | 保险绳 | 工业 | 20 | 个 | 规格：带胶钢丝绳4MM+5MM扣件，承重30KG，长度800MM，防锈。 |
| 12 | 灯钩 | 工业 | 20 | 个 | 承重：200kg  卡管：20-55mm（口径）.  尺寸：18.5×10.5×3cm  我们生产的灯钩有黑色、银色两种，灯钩产品种类齐全（铝挤形钩、折弯铁钩、压铸铝钩、熔铸铁钩样样都有），外观靓丽，强度过硬，价格公道 |
| 13 | 墙面吸音板 | 工业 | 100 | 平方 | 采用木骨骨架、面封九mm竹木吸音板，内填充吸音毡。装修环保达到国标E1等级，使用符合国家标准的建筑材料。 |
| 14 | 天花装饰 | 工业 | 120 | 平方 | 采用轻钢龙骨骨架、面封2mm铝单板，内填充吸音毡。装修环保达到国标E1等级，使用符合国家标准的建筑材料。 |
| 15 | 电路铺设 | 工业 | 120 | 平方 | 1.电线采用相当于“阳工”同等或以上品牌，插座主两路6平方单股专线到预留口，空调4平方多股线专线，普通插座2.5平方多股线，灯线1.5平方多股线。 2.弱电网络使用超六类网线四路到预留口.  3.含墙面按键灯具开关，普通插座。 |
| 17 | 筒灯 | 工业 | 30 | 个 | 灯具1200\*200 |
| 18 | 顶部异型边框吊顶 | 工业 | 100 | 平方 | 1.采用9厘夹板打底，面封石膏板。  2.采用黑色150\*150（45\*10）铝格栅，装修环保达到国标E1等级，使用符合国家标准的建筑材料。 |
| 19 | 刮腻子 | 工业 | 270 | 平方 | 1.采用紫荆花防霉腻子,原墙面清理 2.粘粉、水泥、龙马606胶、白乳胶、腻子粉批刮打磨平整，表面平整度达验收标准。  3.计量方式：按照展开面积计算后，门、窗按照减半计算。  4.装修环保达到国标E1等级，使用符合国家标准的建筑材料。 |
| 20 | 乳胶漆 | 工业 | 270 | 平方 | 1.采用紫荆花霉变氪星系例面漆底漆，桶装规格15L，一底两面滚涂。 2.表面平整度，光滑度，质感达验收标准。  3.计量方式：按照展开面积计算后，门、窗按照减半计算。  4.装修环保达到国标E1等级，使用符合国家标准的建筑材料。 |
| 21 | 轻质隔墙 | 工业 | 32 | 平方 | 采用轻钢龙骨骨架，采用9厘夹板打底，面封石膏板，设置1.2米\*4米钢化玻璃观摩窗口。 |
| 22 | 培训椅（带写字板） | 工业 | 50 | 张 | 1.辅料：采用优质海绵，密度高，回弹率好。要求海绵颜色均匀、无大于6mm对穿孔、无污染、无刺激性气味，海绵回弹率≥35%，干热老化后拉伸强度≥55kPa，湿热老化后拉伸强度≥55kPa，压陷性能符合GB/T 10802-2006《通用软质聚醚型聚氨脂泡沫塑料》的要求。  2.坐垫内部定型板：采用优质环保型胶合板基材，板材的各项技术指标须符合GB/T9846-2015《普通胶合板》的要求：板材的含水率、静曲强度、胶合强度在以GB/T9846-2015《普通胶合板》为标准的测试中合格率均≥90%。板材的甲醛释放量优于国家强制性标准GB18580-2001《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》E1级的要求，要求板材的甲醛释放量≤0.5mg/L。  3.胶粘剂：采用优质品牌胶粘剂（白乳胶）。胶粘剂（白乳胶）中的有害物质限量符合国家标准GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》（水基型聚乙酸乙烯酯胶粘剂）的要求。其中游离甲醛≤1.0g/kg；苯≤0.20g/kg；甲苯+二甲苯≤10g/kg；总挥发性有机物≤110g/L。  4.脚架：采用优质钢质脚架，壁厚为1.0mm。经过焊接成型，所有可能接触人体或收藏物品的部位无毛刺、刃口、棱角。表面处理：采用优质环保热固性粉末塑粉，塑粉中的有害物质含量符合HG/T2006-2006《热固性粉末涂料》的要求其中：可溶性铅（Pb）的含量≤90mg/kg；可溶性镉（Cd）的含量≤75mg/kg；可溶性铬（Cr）的含量≤60mg/kg；可溶性汞（Hg）的含量≤60mg/kg；涂层膜厚度均匀，内外一致，表面喷塑后，色泽均匀，光滑平整，无流痕、接痕、裂痕、划痕、气泡、色差、杂质。 |
| 23 | 空调 | 工业 | 2 | 台 | 1.匹数：3匹  2.挂机/柜机：柜机  3.能源消耗效率：4.00(全年能源消耗效率）  4.能效等级：2级  5.外机质量（kg）：43  6.内机质量（kg）：39.5  7.外机尺寸（宽x高x深）mm：958x660x402  8.内机尺寸（宽x高x深）mm：518x1770x347  9.适用面积（平方米）：30-40  10.定频/变频：变频  11.单冷/冷暖：冷暖  12.颜色：皓雪白  13.电压/频率（V/Hz）：220V～/50Hz  14.制冷剂：R32  15.制热量（W）：9610(900～11730)  16.制冷量（W）：7250(900～9000)  17.循环风量m³/h：1210  18.电辅加热功率（W）：2100  19.是否电辅加热：是  20.制热功率（W）：2900(380～3980)  21.制冷功率（W）：2120(380～3400)  22.外机噪音 dB(A)：56  23.内机噪音 dB(A)：高风挡42  ★**响应文件中必须提供该产品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并加盖供应商公章，否则视为无效响应文件。** |
| 商务要求 | | | | | |
| 报价要求 | | 报价为采购人指定地点的现场交货价，包括：  (1)价格：包括货款和安装调试费、服务费、验收费、税费；  (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、售后服务费；  (4)保险费和其他各项成本费用。 | | | |
| 质保期 | | 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，交付验收合格之日起至少壹年质保（自交货并验收合格之日起计），采购内容有要求的按其要求。质保期所有由于质量问题导致的硬件产品故障以免费保修、免费人工及免费更换配件标准上门服务。 | | | |
| 售后服务要求 | | 1.所有货物必须为符合国家行业有关质量标准的全新合格产品。  2.免费送货上门、免费安装调试，免费培训技术人员2名以上，所需工具、器材由中标人自理、提供全套说明书并包括中文操作说明和注意事项。  3.产品如出现故障并接到用户通知后在30分钟内响应，4小时内上门服务，6小时内解决故障；未能在规定时间内排除故障的，必须在24小时内提供同档次的备用产品，直至解决故障。  4.中标人除承担运输、安装、调试、验收与培训等义务外，还将为采购人提供技术支持，包括保修期外的修理及技术指导、配件供应等。 | | | |
| 合同签订时间 | | 自中标通知书发出之日起5日内。 | | | |
| 交付时间及地点 | | 1.交付时间：自签订合同之日起30个工作日内交付使用。  2.交付地点：广西钦州市采购人指定地点。 | | | |
| 付款方式 | | 采购人组织验收，供货产品验收合格后，成交供应商向采购人提供等额且合法有效的增值税普通发票，采购人自验收合格之日起90天内支付合同总金额的40%作为第一期付款；第二期付款在第一期付款支付完成后120天内支付合同总金额的30%；第三期付款在第二期付款支付完成后150天内支付合同总金额的30%。 | | | |
| 验收要求 | | （1）为保证产品供货质量及原厂原装正品，合同签订前提供产品合格证。供应商出具售后服务承诺函，并加供应商公章。  （2）采购人对成交供应商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签收，符合采购文件技术要求的，给予签收，不合格的不予签收。  （3）成交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。成交供应商不能完整交付货物及本款规定的相关证明材料的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。  （4）成交供应商需负责安装、调试，并培训采购人的使用操作人员，直到设备运行符合技术要求及采购人人员熟练操作后，采购人再进行组织验收。  （5）采购人组织验收，成交供应商必须到场配合，验收合格后双方签署验收合格凭证。  （6）其他未尽事宜应严格参照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采〔2015〕22 号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库〔2016〕205 号]规定执行。 | | | |
| 其他要求 | | 竞标人在竞标活动中提供任何虚假材料，以及竞标产品的技术参数不如实说明，报监管部门查处。 | | | |

**第三章 供应商须知**

**一、供应商须知前附表**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内 容 |
| 1 | [项目名称：钦州幼儿师范高等专科学校中文专业融媒体实训室](#_一、总_则)  [项目编号：](#_一、总_则)QZZC2024-J1-990499-QZSZ |
| 2 | [供应商资格：](#_一、总_则)  1.满足《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：无  3.本项目的特定资格要求:无 |
| 3 | [本项目不接受联合体参与。](#_一、总_则) |
| 4 | [报价：供应商的报价必须按采购文件或政府采购云平台规定的格式填写，并在规定时间内提交最后报价。](#_（五）报价) |
| 5 | [谈判保证金：无](#_（六）谈判保证金) |
| 6 | [响应文件提交截止时间及开启时间：2024年12月11日09时30分（北京时间）](#_四、响应文件开启)  **[注意事项：](#_四、响应文件开启)**[供应商法定代表人或委托代理人须按时登陆政采云远程开标大厅，保持全程在线并关注评审谈判进度，评审期间谈判小组提出澄清等要求时，供应商须在规定时间内进行在线应答，否则按采购文件或政采云平台的相关规定执行。](#_四、响应文件开启) |
| 7 | [评审及谈判：](#_五、评审与谈判)  [谈判小组从符合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，对参加谈判的供应商响应文件进行评审，并根据谈判文件规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应谈判文件要求的供应商进行谈判。](#_五、评审与谈判) |
| 8 | [评定方法：详见第四章《评定标准及推荐原则》。](#_第四章__评定标准及推荐原则) |
| 9 | [代理服务费：本中心按钦州市物价局“钦市价费﹝2013﹞4号”文件规定向中标人收取代理服务费。中标人应向本中心一次性付清代理服务费。](#_九、其他事项) |

## 

**二、供应商须知**

## 一、总　则

（一）适用范围

1.项目名称：钦州幼儿师范高等专科学校中文专业融媒体实训室

2.项目编号：QZZC2024-J1-990499-QZSZ

本文件仅适用于本文件中所叙述的货物、服务类政府采购项目。

（二）定义

1.“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2.“供应商”是指响应本文件要求，参加谈判的法人或其他组织。如果该供应商在本次采购项目中成交,即成为“成交供应商”。

3.“采购代理机构”是指钦州市政府采购中心。

4.“货物和服务”是指本次采购文件中所采购的各种形态和种类的产品以及其提供的服务。

5.“竞争性谈判采购文件”是指采用竞争性谈判方式进行政府采购的指导文件，简称“谈判文件”或“采购文件”。

6.“响应文件”是指供应商根据采购文件要求，编制包含技术、服务和报价等所有内容的响应文件。

7.“书面形式”是指合同书、信件、电报、电传、传真等可以有形地表现所载内容的形式。

**（三）供应商资格**

1.满足《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：无

3.本项目的特定资格要求：无

**（四）采购方式**

竞争性谈判

**（五）代理委托**

委托谈判的供应商须提供授权委托书（格式见第六章）。

**（六）谈判费用**

供应商自行承担所有与谈判有关的全部费用。

**（七）转包与分包**

1.本项目不允许转包。

2.采购人允许采用分包方式履行合同的，应当在采购文件中明确可以分包履行的具体内容、金额或者比例。

3.依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

**（八）特别说明**

1.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同的供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动，否则其响应文件将被视为无效。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

2.公开招标的货物、服务采购项目，招标过程中提交投标文件或者经评审实质性响应招标文件要求的供应商只有两家时，采购人、采购代理机构按照规定经本级财政部门批准后可以与该两家供应商进行竞争性谈判采购。符合本款情形的，供应商最低数量可以为两家。

**（九）询问、质疑和投诉**

1.供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或本中心提出询问，采购人或本中心当在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.供应商认为采购文件、采购过程或成交结果使自己的合法权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式（政采云平台）向采购人、本中心提出质疑。供应商必须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

(1)对采购文件提出质疑的，为获取采购文件之日；

(2)对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

(3)对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。

3.供应商对采购人、本中心质疑答复不满意或者采购人、本中心未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级采购监管部门投诉。

4.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、采购过程或成交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。（质疑、投诉不接受传真形式）

质疑部门联系方式：钦州市政府采购中心 0777-2886003

采购监管部门联系方式：钦州市财政局 0777-2895258

**（十）查询媒体** 中国政府采购网、[广西政府采购网](http://zfcg.gxzf.gov.cn/)。

## 二、竞争性谈判采购文件

**（一）竞争性谈判采购文件的组成**

第一章 竞争性谈判公告

第二章 项目需求

第三章 供应商须知

第四章 评定标准及推荐原则

第五章 合同文本

第六章 响应文件格式

**（二）竞争性谈判采购文件的澄清与修改**

1.提交首次响应文件截止之日前，采购人、本中心或者谈判小组可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为谈判文件的组成部分。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、本中心或者谈判小组应当在提交首次响应文件截止之日3个工作日前，以书面形式通知所有依法接收谈判文件的供应商，不足3个工作日的，应当顺延提交首次响应文件截止之日。

2.提供期限届满后，获取谈判文件的供应商不足3家的，本中心可以顺延提供期限，并予公告。

## 三、响应文件

**（一）供应商的风险**

1.供应商应当按照谈判文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。

2.供应商在采购活动中提供任何虚假材料的，谈判小组将报财政部门查处。

**（二）响应文件的组成**

**1.资格文件：**

★(1)法人或者其他组织的营业执照等证明文件；

★(2)供应商具备参加政府采购活动条件的承诺书(格式见第六章）

★(3)参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明(格式见第六章)

**2.商务技术文件：**

★(1)谈判函（格式见第六章）

★(2)法定代表人身份证

★(3)法定代表人授权委托书和代理人身份证（委托代理时必须提供，格式见第六章）

**★**(4)商务响应表(格式见第六章)

**★**(5)技术响应表(格式见第六章)

**★**(6)《项目需求》中要求**必须提供**的材料

(7)售后服务承诺书（根据项目需求要求提供，格式自拟）

(8)供应商认为有必要提供的声明或材料(中小企业、残疾人福利性单位声明函等，格式见第六章)

**3.报价文件**

**★**报价明细表(格式见第六章)。

注：标注★号的材料均为必须提供的材料须由供应商加盖公章，授权委托书必须由法定代表人签名，否则视为无效响应文件。

**（三）****响应文件的编制、签署及加密**

1.供应商应认真阅读、并充分理解采购文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容），承诺履行其各项条款的规定并按要求编制。

2.供应商应通过广西壮族自治区全流程电子招投标项目管理系统-供应商客户端编制加密响应文件。

3.响应文件由资格文件、商务技术文件和报价文件组成，供应商应按规定的顺序编制并标注页码、准确设置评审关联点，未设置或未正确设置关联点而导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关响应内容的责任和后果由供应商承担。

**4.****响应文件由供应商在规定位置由法定代表人或授权委托人签名（可为电子签名）、填写供应商名称并加盖公章(简称“盖章”，可为电子公章)，供应商名称应写全称。**

5.响应文件内容不完整、编排混乱、不清晰等原因导致被误读或漏读的责任和后果由供应商承担。

**（四）响应文件的语言及计量**

1.响应文件以及供应商与采购人、本中心就有关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视为无效文件。

2.响应文件的计量单位，采购文件已有明确规定的，使用采购文件规定的计量单位；采购文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则视为无效响应文件。

## （五）报价

1.采购文件中未列明，而供应商认为必需的费用也须列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付成交供应商没有列入总报价的项目费用，并认为此项费用已包含在总报价中。

2供应商必须就《项目需求》货物和服务的内容作完整唯一报价，有选择的或有条件的报价视为无效响应文件。

3.供应商的报价必须按采购文件或政府采购云平台规定的格式填写，并在规定时间内提交最后报价。

4.最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

## （六）谈判保证金

本项目免收谈判保证金

**（七）响应文件的上传、提交、修改、撤回**

1.响应文件的上传和提交:供应商须将编制好的加密响应文件上传至政府采购云平台，并在响应文件提交截止时间前提交，否则政府采购云平台将予以拒收。

2.响应文件的修改和撤回：供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原响应文件，补充、修改后重新上传、提交。响应文件提交截止时间前未完成重新提交的，视为撤回响应文件，响应文件提交截止时间后提交响应文件的，政府采购云平台将予以拒收。响应文件提交截止时间后，供应商不得撤回响应文件。补充、修改的内容作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

## 四、响应文件开启

（一）本中心将在响应文件提交截止时间后在政采云远程开标大厅进行响应文件开启，供应商法定代表人(负责人)或委托代理人须按时登陆政采云远程开标大厅（政府采购云平台-应用中心-项目采购-开标评标），保持全程在线并关注评审、谈判进度，评审期间谈判小组提出澄清等要求时，供应商须在规定时间内进行应答，否则按采购文件或政采云平台的相关规定执行。

（二）解密

响应文件提交时间截止后，我中心将向各提交响应文件的供应商发出电子加密响应文件解密通知，供应商代表应当在接到解密通知后30分钟内对已加密的电子响应文件进行在线解密。供应商未在规定时间内完成解密的，政府采购云平台视为供应商自主放弃谈判。

**（三）资格审查**

1.采购人依法对供应商的资格进行审查，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；

2.采购人或本中心将通过信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询供应商的信用信息记录。供应商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且有效期在响应文件递交截止时间的，将被拒绝参与本项目政府采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录（被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、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）的，视同联合体存在不良信用记录。

## 五、评审与谈判

**（一）评审原则：**

1.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接触供应商。

2.本项目采用不公开方式评审，评审的依据为采购文件和响应文件。

**（二）成立谈判小组**

谈判小组由采购人代表和评审专家共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。

**（三）确认谈判文件**

谈判小组对谈判文件进行确认，认可谈判文件的内容，符合法律法规的规定、不存在歧视性或排他性内容。

**（四）实质性审查**

1.谈判小组从符合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，对参加谈判的供应商响应文件进行评审，并根据谈判文件规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应谈判文件要求的供应商进行谈判。未实质性响应竞争性谈判采购文件的响应文件按无效处理，谈判小组应当告知有关供应商。

**2.实质性审查时，如发现下列情形之一的，响应文件将被视为无效：**

①响应文件未按响应文件编制要求提供或内容虚假的；

②响应文件无法定代表人或其委托代理人签署、未提供授权委托书，或未按规定盖章的；

③供应商代表未能出具身份证明或与法定代表人委托代理人身份不符的；

④未实质性响应采购文件采购需求的技术、服务要求的；

⑤不符合采购文件要求的质量标准，或者与采购文件中的技术指标、功能、服务事项发生较大偏离，已不符合采购人需求的；

⑥响应文件有采购人不能接受的附加条件的；

⑦响应文件技术方案不明确，存在一个或一个以上备选(替代)响应方案的；

⑧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采购文件要求的。

**（五）谈判**

1.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。

2.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，须经采购人代表确认。

3.对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

4.供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签名或者加盖公章。由授权代表签名的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签名并附身份证明。逾时不提交的，视同放弃谈判。

5.已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。

**（六）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提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

谈判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终设计方案或解决方案的，谈判结束后，谈判小组应当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提交最后报价。

2.最后报价应由其法定代表人或授权代表签名或者加盖公章，最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

**3.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)报价未采用人民币或者未按照采购文件标明的币种报价的；

(2)报价明细表中货物品牌、规格、型号、服务事项未明确或与响应文件中相应内容不一致的；

(3)报价具有选择性的；

(4)报价未按采购文件或政府采购云平台规定的格式填写，或未在规定时间内提交最后报价的。

**（八）澄清、说明或者更正的形式**

1.谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，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。

2.谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签名或者加盖公章。由授权代表签名的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签名并附身份证明。

**（九）评定标准及推荐原则**

详见第四章《评定标准及推荐原则》。

**（十）供应商有下列情形之一的，属于恶意串通：**

1.供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件；

2.供应商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.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政府采购活动；

5.供应商之间事先约定由某一特定供应商成交；

6.供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；

7.供应商与采购人或者采购代理机构之间、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。

**（十一）评审报告**

1.谈判小组应当根据评审记录和评审结果编写评审报告，主要内容包括：

(1)邀请供应商参加采购活动的具体方式和相关情况，以及参加采购活动的供应商名单；

(2)评审日期和地点，谈判小组成员名单；

(3)评审情况记录和说明，包括对供应商的资格审查情况、供应商响应文件评审情况、谈判情况、报价情况等；

(4)提出的成交候选人的名单及理由。  
　　2.评审报告应当由谈判小组全体人员签名认可。谈判小组成员对评审报告有异议的，谈判小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选人，采购程序继续进行。对评审报告有异议的谈判小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由谈判小组书面记录相关情况。谈判小组成员拒绝在报告上签名又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

**（十二）出现下列情形之一的，本中心将终止竞争性谈判采购活动：**

1.因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；

2.出现影响采购公正的违法、违规行为的；

3.在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

## 六、确定成交供应商

1.本中心应当在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人确认。

2.采购人应当在收到评审报告后5个工作日内，从评审报告提出的成交候选人中，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成交供应商，也可以书面授权谈判小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的最后报价最低的供应商为成交供应商。

## 七、结果公告

本中心在成交供应商确定后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。

## 八、签订合同

（一）采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起15日内，按照谈判文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等确定的事项签订政府采购合同。如中标人为联合体的，由采购人与联合体成员各方签订合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

（二）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、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

（三）供应商可凭成交通知书或政府采购合同等在内的相关材料、信息，通过中征应收账款融资服务平台向银行业金融机构在线申请“政采贷”融资。

（四）除不可抗力等因素外，成交通知书发出后，采购人改变成交结果，或者成交供应商拒绝签订政府采购合同的，应当承担相应的法律责任。

（五）政府采购合同适用《中华人民共和国民法典》。

（六）成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照推荐原则确定其他供应商作为成交供应商并签订政府采购合同，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。

## 九、适用法律

本项目采购活动适用于《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购非招标采购方式管理办法》等规定。

## 十、其他事项

（一）代理服务费

1.本中心按钦州市物价局“钦市价费﹝2013﹞4号”文件规定向中标人收取代理服务费，中标人须向本中心一次付清代理服务费。中标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳代理服务费。

2.代理服务收费标准：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 采购类型  费率  成交金额（万元） | 公开招标、邀请招标、竞争性谈判方式采购代理 | | |
| 货物类 | 服务类 | 工程类 |
| 100以下 | 1.2% | 1.2% | 0.8% |
| 100-500 | 0.88% | 0.64% | 0.56% |
| 500-1000 | 0.64% | 0.36% | 0.44% |
| 1000-5000 | 0.4% | 0.2% | 0.28% |
| 5000-10000 | 0.2% | 0.08% | 0.16% |
| 10000-100000 | 0.04% | 0.04% | 0.04% |
| 100000以上 | 0.008% | 0.008% | 0.008% |

注：代理服务收费按差额定率累进法计算

3.缴纳代理服务费银行账户：

开户名称:钦州市政府采购中心

开户银行:兴业银行钦州支行

银行账号:554010100100129709

（二）解释权：本采购文件解释权属本中心。

（三）有关事宜

所有与采购文件有关的函件请按下列通讯地址联系：

钦州市政府采购中心

通讯地址：钦州市金海湾东大街8号

邮政编码：535000

钦州市政府采购中心联系方式：

(1)采购部(采购文件)

联系人：黄聪妍 联系方式：0777-2886022

(2)综合二部(评审、谈判、成交及合同管理)

联系人：陈启梅、陈侃 联系方式：0777-2886006

(3)邮箱：qzzfcgzx@126.com

(4)政采云技术支持热线：95763

# 第四章 评定标准及推荐原则

**评定标准及推荐原则**

**一、评审原则**

(一)谈判小组组成：谈判小组由采购人代表和评审专家共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。

(二)评审依据：以竞争性谈判采购文件和响应文件为评定依据。

**二、评定标准**

（一）成交候选人的推荐原则：

谈判小组从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序提出3名以上成交候选人（最后报价相同的，由谈判小组集体讨论确定排序）。

（二）落实政府采购政策：

采购人采购的产品属于清单中品目的，在性能、技术、服务等指标同等条件下，应当依据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，对获得证书的产品实施政府优先采购。

# 第五章 合同文本

**（参考格式）**

（如本合同格式不适用，采购人与成交人可协商拟定合同，但不得实质性改变成交人响应文件中的响应内容）

**政府采购货物买卖合同**

**（试行）**

项目名称：

合同编号：

甲 方：

乙 方：

签订时间：

使 用 说 明

1.本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2.本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。

3.本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

## 

## 第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）： （采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购 文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）： （供应商）

乙方2（全称）： （联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

乙方3（全称） （联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关的法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. **项目信息**
2. 采购项目名称：

采购项目编号：

（2）采购计划编号：

（3）项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：

品牌： 规格型号：

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：

关键部件： 品牌： 型号：

关键部件： 品牌： 型号：

关键部件： 品牌： 型号：

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

🞎是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称： 数量： 金额：

🞎否

（4）政府采购组织形式：🞎政府集中采购 🞎部门集中采购 🞎分散采购

（5）政府采购方式：🞎公开招标 🞎邀请招标 🞎竞争性谈判 🞎竞争性磋商

🞎询价 🞎单一来源 🞎框架协议 🞎其他：

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

（6）中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：🞎是 🞎否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：🞎是 🞎否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：🞎是 🞎否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：🞎是 🞎否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：🞎是 🞎否

（7）合同是否分包：🞎是 🞎否

分包主要内容：

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

🞎大型企业 🞎中型企业 🞎小微型企业

🞎残疾人福利性单位 🞎监狱企业 🞎其他

（8）中标（成交）供应商是否为外商投资企业：🞎是 🞎否

外商投资企业类型：🞎全部由外国投资者投资 🞎部分由外国投资者投资

（9）是否涉及进口产品：

🞎是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称： 金额：

国别： 品牌： 规格型号：

🞎否

（10）是否涉及节能产品：

🞎是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：

🞎强制采购 🞎优先采购

🞎否

是否涉及环境标志产品：

🞎是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：

🞎强制采购 🞎优先采购

🞎否

是否涉及绿色产品：

🞎是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：

🞎强制采购 🞎优先采购

🞎否

（11）涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

🞎是 🞎否 🞎不涉及

1. **合同金额**

（1）合同金额小写：

大写：

分包金额（如有）小写：

大写：

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

（2）合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

🞎固定总价 🞎固定单价 🞎固定费率 🞎成本补偿 🞎绩效激励 🞎其他

（3）付款方式（按项目实际勾选填写）：

🞎全额付款： （应明确一次性支付合同款项的条件）

🞎分期付款： （应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件，各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩） ，其中涉及预付款的： （应明确预付款的支付比例和支付条件）

🞎成本补偿： （应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

🞎绩效激励： （应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

1. **合同履行**

（1）起始日期： 年 月 日，完成日期： 年 月 日。

（2）履约地点：

（3）履约担保：是否收取履约保证金：🞎是 🞎否

收取履约保证金形式：

收取履约保证金金额：

履约担保期限：

（4）分期履行要求：

（5）风险处置措施和替代方案：

1. **合同验收**
2. 验收组织方式：🞎自行组织 🞎委托第三方组织

验收主体：

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：🞎是 🞎否

是否邀请专家参加验收：🞎是 🞎否

是否邀请服务对象参加验收：🞎是 🞎否

是否邀请第三方检测机构参加验收：🞎是 🞎否

是否进行抽查检测：🞎是，抽查比例： 🞎否

是否存在破坏性检测：🞎是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）

🞎否

验收组织的其他事项：

（2）履约验收时间：（计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 日内组织验收）

（3）履约验收方式：🞎一次性验收

🞎分期/分项验收： （应明确分期/分项验收的工作安排）

（4）履约验收程序：

（5）履约验收的内容： （应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况）

（6）履约验收标准：

（7）是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：🞎是 🞎否

（8）履约验收其他事项： （产权过户登记等）

1. **组成合同的文件**

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

（1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议

（2）政府采购合同专用条款

（3）政府采购合同通用条款

（4）中标（成交）通知书

（5）投标（响应）文件

（6）采购文件

（7）有关技术文件，图纸

（8）国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

1. **合同生效**

本合同自 生效。

1. **合同份数**

本合同一式 份，甲方执 份，乙方执 份，均具有同等法律效力。

合同订立时间： 年 月 日

合同订立地点：

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

## 

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方） | | 乙方（供应商） | |
| 单位名称（公章或合同章） |  | 单位名称（公章或合同章） |  |
| 法定代表人  或其委托代理人（签章） |  | 法定代表人  或其委托代理人（签章） |  |
| 拥有者性别 |  |
| 住 所 |  | 住 所 |  |
| 联 系 人 |  | 联 系 人 |  |
| 联系电话 |  | 联系电话 |  |
| 通信地址 |  | 通信地址 |  |
| 邮政编码 |  | 邮政编码 |  |
| 电子邮箱 |  | 电子邮箱 |  |
| 统一社会信用代码 |  | 统一社会信用代码 |  |
|  |  | 开户名称 |  |
|  |  | 开户银行 |  |
|  |  | 银行账号 |  |
| 注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。 | | | |

## 第二节 政府采购合同通用条款

**1. 定义**

1.1合同当事人

（1）采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

（2）供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

（3）其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2本合同下列术语应解释为：

（1）“合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

（2）“合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

（3）“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料和材料等。

（4）“相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

（5）“分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

（6）“联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【**政府采购合同专用条款**】。

（7）其他术语解释，见【**政府采购合同专用条款**】。

1. **合同标的及金额**

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

**3. 履行合同的时间、地点和方式**

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

**4. 甲方的权利和义务**

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由甲方承担的其他义务和责任。

**5. 乙方的权利和义务**

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由乙方承担的其他义务和责任。

1. **合同履行**

6.1 甲乙双方应当按照**【政府采购合同专用条款】**约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

**7. 货物包装、运输、保险和交付要求**

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除**【政府采购合同专用条款】**另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵**【政府采购合同专用条款】**约定的指定现场。

7.2 除**【政府采购合同专用条款】**另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

**8. 质量标准和保证**

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在**【政府采购合同专用条款】**规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在**【政府采购合同专用条款】**规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

（5）乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

**9. 权利瑕疵担保**

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

**10. 知识产权保护**

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

**11. 保密义务**

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在**【政府采购合同专用条款】**中约定。

**12. 合同价款支付**

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

## 12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

**13. 履约保证金**

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现**【政府采购合同专用条款】**约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照**【政府采购合同专用条款】**规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照**【政府采购合同专用条款】**规定支付。

**14. 售后服务**

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

（1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

（2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

（3）在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

（4）在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

（5）依照法律、行政法规的规定或者按照**【政府采购合同专用条款】**约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

（6）**【政府采购合同专用条款】**规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

**15. 违约责任**

15.1质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据**【政府采购合同专用条款】**要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

（1）乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

（2）如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担**【政府采购合同专用条款】**规定的逾期付款利息。

15.4其他违约责任根据项目实际需要按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。

1. **合同变更、中止与终止**

16.1合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2合同的中止

（1）合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

（2）合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1．经营状况严重恶化；2．转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3．丧失商业信誉；4．有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（3）乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（4）甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3合同的终止

（1）合同因有效期限届满而终止；

（2）乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府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、中止或者终止合同。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。

**17. 合同分包**

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

**18. 不可抗力**

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

**19. 解决争议的方法**

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在**【政府采购合同专用条款】**中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在**【政府采购合同专用条款】**中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

**20. 政府采购政策**

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，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。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

**21. 法律适用**

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

**22. 通知**

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

1. **合同未尽事项**

23.1合同未尽事项见**【政府采购合同专用条款】**。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 第二节  第1.2（6）项 | 联合体具体要求 |  |
| 第二节  第1.2（7）项 | 其他术语解释 |  |
| 第二节  第4.4款 | 履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限 |  |
| 第二节  第4.6款 | 约定甲方承担的其他义务和责任 |  |
| 第二节  第5.4款 | 约定乙方承担的其他义务和责任 |  |
| 第二节  第6.1款 | 履行合同义务的顺序 |  |
| 第二节  第7.1款 | 包装特殊要求 |  |
| 指定现场 |  |
| 第二节  第7.2款 | 运输特殊要求 |  |
| 第二节  第7.3款 | 保险要求 |  |
| 第二节  第8.2（1）项 | 质量保证期 |  |
| 第二节  第8.2（3）项 | 货物质量缺陷  响应时间 |  |
| 第二节  第11.1款 | 其他应当保密的信息 |  |
| 第二节  第12.2款 | 合同价款支付时间 |  |
| 第二节  第13.2款 | 履约保证金不予退还的情形 |  |
| 第二节  第13.3款 | 履约保证金退还时间及逾期退还的违约金 |  |
| 第二节  第14.1（3）项 | 运行监督、维修期限 |  |
| 第二节  第14.1（5）项 | 货物回收的约定 |  |
| 第二节  第14.1（6）项 | 乙方提供的其他服务 |  |
| 第二节  第15.1款 | 修理、重作、更换相关具体规定 |  |
| 第二节  第15.2（2）项 | 迟延交货赔偿费 |  |
| 第二节  第15.3款 | 逾期付款利息 |  |
| 第二节  第15.4款 | 其他违约责任 |  |
| 第二节  第19.2款 | 解决争议的方法 | 因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第 种方式解决：  （1）向 仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为 ；  （2）向 人民法院起诉。 |
| 第二节  第23.1款 | 其他专用条款 |  |

# 响应文件格式

**（参考文本）**

**一、供应商资格文件**

**供应商具备参加政府采购活动条件的承诺书**(格式)

钦州市政府采购中心：

根据《中华人民共和国政府采购法》实施条例第十七条的规定，现郑重承诺：

(供应商名称)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

本单位对上述承诺内容事项真实性负责，如有虚假，由我单位承担相关法律责任。

特此承诺。

供应商（盖章）：

日期： 年 月 日

**无重大违法记录的书面声明**(格式)

钦州市政府采购中心：

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条第一款第(四）项的规定，现郑重声明：

(供应商名称)在参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录（即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的行为）。

本单位对上述声明内容事项真实性负责，如有虚假，由我单位承担相关法律责任。

特此声明。

供应商（盖章）：

日期： 年 月 日

**二、商务技术文件**

**谈 判 函**(格式)

致：钦州市政府采购中心：

依据贵方（项目名称/文件编号）项目竞争性谈判采购文件，我方 （供应商名称） 经正式授权代表 （被授权人）提交响应文件。

据此函，我公司承诺：

1.我方已详细审阅采购文件（包括澄清或者修改文件），已经了解我方对于采购文件、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.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。

3.我方在谈判之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受采购文件的各项规定和要求，对采购文件的合理性、合法性不再有异议。

4.我方根据采购文件的规定，承担完成合同的责任和义务。

5.同意向贵方提供贵方可能要求的与本项目采购有关的人员、数据和资料。

6.我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

与我公司有关的正式通讯方式：

地址：

邮政编码：

电话、电报、传真或电传：

开户名称：

开户银行：

账 号：

供应商（盖章）：

日期：

**联合体协议书**（格式）

（所有成员单位名称）自愿组成 （联合体名称）联合体，共同参加（采购代理机构名称）组织的（项目名称） （项目编号： ）项目。现就联合体响应事宜订立如下协议。

1. （某成员单位名称）为 （联合体名称）牵头人。

2.联合体各成员授权牵头人代表联合体参加政府采购活动，签署文件及对文件的盖章，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本采购项目有关的一切事宜。

3.联合体牵头人在本项目中签署和盖章的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照采购文件、响应文件和合同的要求全面履行义务，并向采购人承担连带责任。

4.联合体各成员单位内部的职责分工如下： 。

5.本联合体中，\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（某成员单位名称）为\_\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业，其协议合同金额占联合体协议合同总金额的\_\_\_\_\_\_%。【如联合体成员中有小型、微型企业的，请填写此条，否则无需填写；如联合体成员中有多个小型、微型企业的，请逐一列出。】

6.协议书自所有成员单位法定代表人或者其委托代理人签字（或者电子签名）或者盖公章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

7.本协议书一式 份，联合体成员和招标人各执一份。

注：本协议书应附法定代表人身份证明；有委托代理的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称（盖公章或者电子签章）：

法定代表人或者其委托代理人（手写签名或者电子签名）：

联合体成员名称（盖公章或者电子签章）：

法定代表人或者其委托代理人 （手写签名或者电子签名）：

……

日期： 年 月 日

**授权委托书（非联合体投标格式）**

致：钦州市政府采购中心

我（姓名）系（供应商名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工（姓名）以我方的名义参加（项目名称/项目编号）的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

所在部门职务：

职务：

被授权人身份证号码：

附：委托代理人身份证扫描件(正反面)

投标人（盖章）：

法定代表人（签名）：

日期： 年 月 日

**授权委托书（联合体投标格式）**

致：钦州市政府采购中心

根据 （牵头人名称）与（联合体其他成员名称）签订的《联合体投标协议书》的内容，（牵头人名称）的法定代表人（姓名）现授权委托 （姓名）以我方的名义参加项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字或者电子签名事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：牵头人法定代表人身份证明及委托代理人有效身份证正反面复印件

牵头人法定代表人（签名）：

牵头人（盖章）：

日期： 年 月 日

被授权人（签名）：

日期： 年 月 日

**商务响应表**(格式)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目** | **采购文件要求** | **供应商的承诺或说明** | **是否响应** |
| 质保期 |  |  |  |
| 售后技术服务要求 |  |  |  |
| 交货时间及地点 |  |  |  |
| 付款条件 |  |  |  |
| … |  |  |  |

供应商（盖章）：

日期： 年 月 日

**技术响应表**(格式)

采购项目编号：

采购项目名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 竞争性谈判采购文件要求 | 响应文件具体响应 | 响应/偏离 | 说明 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

注：供应商须对照竞争性谈判采购文件第二章《项目需求》，逐条说明所提供货物和服务对项目需求中货物的技术参数及其性能（规格）及服务要求作出的响应，并申明偏离情况。对有具体参数要求的指标，供应商须提供所供设备的具体技术参数及其性能（规格）。

供应商（盖章）：

日期： 年 月 日

**中小企业声明函**（格式）

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》](http://www.gov.cn/zhengce/zhengceku/2020-12/29/content_5574611.htm)[（财库﹝2020﹞46号）](http://www.gov.cn/zhengce/zhengceku/2020-12/29/content_5574611.htm)的规定，本公司参加（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：

上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

**注：①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所属行业依照《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）及《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）的有关规定执行。**

**附表**

**统计上大中小微型企业划分标准**

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

说明：

1.大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2.附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带\*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业;信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3.企业划分指标以现行统计制度为准。（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。（3）资产总额，采用资产总计代替。

**残疾人福利性单位声明函**（格式）

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）](http://www.mof.gov.cn/gp/xxgkml/gks/201709/t20170901_2689542.htm)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（单位名称）的（项目名称）采购活动提供本单位制造的货物，或者提供其他残疾人福利性单位（请填写具体单位名称）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。

单位名称（盖章）：

日 期：

**三、报价文件**

**报价明细表**(格式)

项目编号：

项目名称： 单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | | 货物名称 | 品牌 | 型号 | 产地 | 技术参数及性能（规格） | 数量、单位① | 单价② | 单项合价  ③=①×② |
| 1 | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总报价（人民币大写）： （￥ 元） | | | | | | | | | |

注：1.所有价格均用人民币表示，单位为元，精确到个数位。

2.总报价应包括货款和安装调试费、服务费、验收费、税费、标准附件、备品备件、专用工具的价格、运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务费、保险费和其他各项成本费用。。

供应商（盖章）：

日期： 年 月 日