

竞争性谈判文件

项目名称：钦州市第十幼儿园设备采购

项目编号：QZZC2023-J1-030005-GXJT

采 购 人：钦州市钦北区教育局

采购代理机构：广西建通工程咨询有限责任公司

2023 年 1 月

目 录

第一章	竞争性谈判公告	1
第二章	项目需求	5
第三章	供应商须知	28
第四章	评定标准及推荐原则	40
第五章	合同文本	42
第六章	响应文件格式	49

第一章 竞争性谈判公告

广西建通工程咨询有限责任公司关于钦州市第十幼儿园设备采购 (QZZC2023-J1-030005-GXJT) 竞争性谈判公告

项目概况

钦州市第十幼儿园设备采购项目的潜在供应商应在政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn>）获取采购文件，并于 2023 年 01 月 30 日上午 09 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：QZZC2023-J1-030005-GXJT

项目名称：钦州市第十幼儿园设备采购

预算总金额(元)：810000.00

采购需求：

标项名称：钦州市第十幼儿园设备采购

数量：1

预算金额(元)：810000.00

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：钦州市第十幼儿园设备采购 1 批：课桌、床、电钢琴、交互智能平板一体机、广播系统等，具体详见采购文件。

最高限价(如有)：810000.00

合同履行期限：签订合同后，自接到采购人通知 30 天内实施完毕并交付使用。

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：2023 年 01 月 17 日至 2023 年 01 月 20 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）

地点(网址)：政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn>）

方式：供应商登录政采云平台（<https://www.zcygov.cn>）在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）

售价(元)：0

四、响应文件提交

截止时间：2023 年 01 月 30 日上午 09 时 30 分（北京时间）

地点(网址)：政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn/>）

五、响应文件开启

开启时间：2023 年 01 月 30 日上午 09 时 30 分（北京时间）

地点：政府采购云平台（https://www.zcygov.cn）

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：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《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）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141 号）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141 号）、《节能产品政府采购实施意见》（财库[2004]185 号）、《财政部 环保总局关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90 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，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（详见：[广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区](#)）。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谈判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](#)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-供应商客户端制作响应文件，客户端请供应商自行前往下载安装（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投标项目管理系统—供应商客户端](#)）。

(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(负责人)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：400-881-7190。

4.查询媒体：中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）、广西政府采购网（<http://www.ccgp-guangxi.gov.cn>）。

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：钦州市钦北区教育局

地址：钦州市政通街 2 号（钦北区行政信息中心内）

联系方式：李能基，0777-3686261

2.采购代理机构信息

名称：广西建通工程咨询有限责任公司

地址：广西钦州市永福东大街中地滨江国际 10 幢 4 楼左

项目联系人：符莹

项目联系方式： 0777-3258836、0777-3258858（财务）

第二章 项目需求

项目需求

一、采购预算（人民币）：810000.00 元

二、项目需求：

说明：

1. 本表中的品牌型号、技术参数及其性能（配置）仅起参考作用，供应商可选用其他品牌型号替代，但这些替代的品牌型号要实质上相当于或优于参考品牌型号及其技术参数性能（配置）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. 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。

4. 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。

5. 标注▲号的技术参数为实质性响应条款，要求必须满足或优于，否则视为无效响应文件。

6. 本项目对应的中小企业划分标准所属行业为工业下属的制造业。

7. 本项目核心产品：65 吋交互智能平板一体机、广播系统。

《采购项目需求一览表》

序号	设备名称	数量	技术参数及功能（配置、售后服务等）	备注
1	课桌	90 套	每套含桌子 1 张，背靠式椅子 4 张。桌子尺寸为 120*60*52cm，桌面厚度 ≥ 1.8 cm，腿粗 $\geq 5.2*5.2$ cm；椅子总高、坐高、坐宽分别约为 55、28、30cm，腿粗 $\geq 2.4*4.8$ cm。整套设备均采用实木制成，边角采用圆弧处理，表面砂光后喷环保油漆，光洁自然，健康环保，原木色。整体材料为樟子松或橡木。质保期 2 年。	
2	床	360 张	橡木或樟子松材料制成。主立柱单根横截面不能小于 0.002 平方米；床板厚度不能小于 1 cm，安装后，板的间距不能大于 1 cm。三面护栏，护栏高度约 30 cm。整床尺寸约 150×60×25cm，环保油漆，原木色，可拆装，表面光滑，无倒刺。质保期 2 年。	
3	电钢琴	8 套	每套含琴身 1 台，U 型或 X 型琴架 1 副，配三踏板，琴凳 1 张，防尘琴罩 1 张。88 键重锤键盘，三角钢琴音源，复音数 ≥ 162 ，音色不小于 26 种，64 级混响，示范曲 ≥ 65 首，具有录音回放、节拍器、无线连接手机等电子产品功能。质保期 3 年。	
4	电视机	9 台	70 英寸及以上护眼 LED 屏幕，16:9，屏占比 97% $>N \geq 95\%$ ，4K 超	

			高清，静态对比度 5000:1 动态对比度 50000:1，响应时间$\leq 8\text{ms}$；四核及以上 CPU，运行内存/RAM$\geq 2\text{GB}$，存储内存$\geq 32\text{GB}$，支持有线/无线接入；端口支持 USB、HDMI (ARC)、HDMI2.0 数字 RF 等；音响功率$\geq 16\text{W}$，电源功率$\leq 220\text{W}$，待机功率$\leq 0.5\text{W}$。具有手机投屏功能。	
5	65 吋交互智能平板一体机	3 套	一、整机设计要求 ▲1. 液晶屏幕尺寸≥ 65 英寸；支持分辨率：3840*2160；屏幕显示灰度分辨等级≥ 256 灰阶，保证画面显示效果细腻。（提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件） 2. 亮度：$\geq 300\text{cd/m}^2$；对比度：$\geq 6000:1$；显示比例：16:9；可视角度：$\geq 178^\circ$。 ▲3. 前置输入接口：USB3.0≥ 3 路（支持 windows 和安卓系统使用），HDMI 输入接口≥ 1 路，Type-c≥ 1。（提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件） ▲4. 前置接口采用内凹式保护设计，且具备盖板，防止老师的 u 盘等设备被推拉板撞坏。（提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件） 5. 后置输入接口：HDMI 2.0≥ 2 路、VGA≥ 1 路（含音频）、安卓 USB≥ 1 路、智能 USB≥ 1 路、RJ45≥ 1 路、RF≥ 1 路、YPbPr≥ 1 路、RS232≥ 1 路、AV≥ 1 路、Intel 80 针标准 OPS 接口； 6. 输出接口：AV≥ 1 路、同轴≥ 1 路、RJ45≥ 1 路、耳机≥ 1 路、触摸 USB≥ 1 路； ▲7. 为适应目前行业 ops 模块电脑的通用性，整机必须带有 intel 80 针标准 ops 接口，不接受其他类型接口；（提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件） 7. 书写屏采用 4MM 防爆钢化玻璃屏，防划、防撞；保护玻璃硬度达到物理硬度 8 级，能承受 1500g 重的钢球 2M 高自由落下； 9. 钢化玻璃表面做防眩光处理，可见光透射比$\geq 92\%$，光泽度（AG 面）70 ± 10，雾度 3%-8%； 10. 触摸外框结构：全金属触摸框，一体化设计的全封闭结构，外观边框平滑、无棱角； ▲11. 采用磁吸式书写笔，可以把书写笔吸附在交互智能平板边框上，随取随用，方便快捷，避免遗失；（提供国家认可的第三方	

		检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) ▲12. 整机前面框设计有相应的吸附书写笔的凹槽, 至少能吸附 2 支书写笔; (提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) ▲13. 手指、笔、或其它任何非透明物体触摸灵敏度: $\leq 3\text{ms}$; 触摸高度$\leq 2\text{mm}$; 漂移性: $\leq 1\text{mm}$; 触摸精准度: $\leq \pm 1\text{mm}$; 扫描速率: ≥ 120 帧/秒; 书写、画线流畅, 无断笔、无锯齿、无延迟现象。 (提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) 14. 触摸点数: 支持 10 点及以上同时触摸书写功能; 15. 支持防遮挡触摸功能, 触摸在红外发射点被遮挡情况下, 触摸屏仍然正常使用; 在显示屏显示的有效范围内能正常工作, 无死区; 16. 触摸分辨率 32768×32768, 触摸功能通信方式: USB; 17. 抗强光干扰: 在 ≥ 15 万照度阳光照射下, 触摸仍可正常工作; 18. 具有智能触控电容式快捷键, 以实现常用系统快捷菜单和电子白板软件快捷菜单, 触摸中控菜单快捷键不低于 16 个快捷菜单, 所有快捷键中至少有一个支持使用者自定义; 19. 快捷菜单包括一键除雾、更换信号源、调节音量、开关电脑、息屏待机等功能; 20. 平时不用时一键隐藏, 不影响和占用屏幕的实际尺寸大小, 整机触摸区域无图标按键, 不占用屏幕面积, 防止老师误碰, 操作简单快捷; 21. 具备一整套综合性的护眼系统, 包括硬件和软件功能; 并具备快捷切换功能: 用快捷键可以实现一键护眼开关, 快速开关护眼功能; 22. 感光护眼功能, 保护师生眼睛: 交互智能平板具备智能感光护眼技术, 整机具有光线自感应系统, 能自动检测光线强弱, 智能调节显示亮度, 有效防眩光和智能护眼; 23. 智能仿生护眼技术: 当操作者在交互智能平板上使用软件或书写时, 智能调节屏幕的亮、暗, 以达到保护操作者视力健康的作用; 24. 为保护师生视力, 预防蓝光刺激眼睛, 具有滤蓝光的智能护眼技术。	
--	--	--	--

		▲25. 整机具备 DTMB 数字接收功能，可以接收地面波数字信号；(提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) ▲26. 支持通过触控快捷键调出软键盘进行输入，方便快速进行文本编辑等应用。(提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件)； 27. 支持 Android8.0 具有智能管家功能，可提供交互智能平板运行情况检测功能、Android 系统优化、内存清理等功能； 28. 在无 PC 情况下提供 Android 白板软件，支持 Android 系统在各通道实现 10 点书写；支持安卓白板软件手势擦除和清屏功能，通过图形中的自选形状功能可实现图形的快速绘制；支持多种背景用于教学功能，也支持背景自选色功能，具有四线格、五线谱、田字格等功能； 29. 在嵌入式安卓操作系统下，支持网络共享等功能，支持对安卓多媒体所读取的文件自动归类，可快速分类查找文档、音视频、图片等文件，支持对文件进行排序、选择、复制、粘贴、剪切、重命名及删除等操作，文件支持平铺、列表模式，可直接在界面中打开； 30. 整机在无 PC 的情况下可支持办公软件和书写白板软件，保障教学； 31. CPU 处理器:四核，主频$\geq 1.5\text{GHz}$；保证安卓系统下机器的运行速度，加速视频编码/解码、图像处理技术； ▲32. 存储 16GByte，运行内存 DDR$\geq 2\text{GByte}$，保证安卓下程序运行速度；(提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) 33. 整机正面前置 2.4G、5G 双频 WiFi 和蓝牙信号收发装置，Windows 及 Android 均可实现无线上网功能； 34. 具有快捷截屏功能，且可以对任意通道画面进行截屏，截屏的画面可以自动归类； ▲35. 支持外接信号源智能跳转、询问跳转和不跳转三种模式；智能跳转模式下，外接信号源接入后会自动跳转到接入信号源；支持无信号自动跳转，无信号时会自动返回到 OPS 信号源，如无 OPS 信号会回到安卓主页；(提供国家认可的第三方检测机构出具的满	
--	--	---	--

		足此功能的检测报告复印件) 36. 无 PC 状态下, 支持在嵌入式系统中的安卓白板软件下直接启动视频展台, 可进行批注、旋转、拍照以及 4 分屏对比功能, 支持手势漫游、放大和缩小等功能; 37. 无 PC 状态下, 安卓白板软件支持手机或者移动设备二维扫描带走记录功能, 支持连网打印功能; ▲38. 整机具备 OTA 升级功能: 产品软件, 可通过后台服务器网络推送的方式实现整机软件或应用程序的在线升级; (提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) ▲39. 因设备使用环境湿度较大, 容易引起钢化玻璃屏结雾, 整机必须具有一键除雾功能, 能快速消除屏幕结雾; (提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) ▲40. 产品支持网络数据共享功能, 整机只需连接一根网线, Windows 与 Android 双系统同时联网; 支持同局域网内文件共享; (提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) ▲41. 交互智能平板产品为了适应不同身高老师的操作, 可实现液晶屏显示窗口宽度和高度同时缩小, 并可以进行正常使用触摸; (提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件); 二、助教软件 ▲1. 当使用 PPT 软件播放课件时, 在交互智能平板显示屏左右两侧或左右下角会自动生成页面导航工具区, 在显示屏下方会生成快捷工具栏区; 其中两侧工具栏包含笔、选择、上下翻页、当前页、总页数和页面预览导航等功能按键, 左右下角工具栏包含上下翻页、当前页、总页数和页面预览导航功能按键; 下方快捷工具栏包含选择、批注笔、橡皮擦、放大镜、板中板、设置、本地保存、二维码分享、退出等功能按键。(提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) 2. 页面导航区按键支持上下翻页; 支持在选择状态时, 使用手势操作, 对 PPT 所有页面进行全屏预览或全屏缩放或翻页。 3. 支持对 PPT 课件进行批注保存, 支持在退出 PPT 播放时提示是否保存批注内容, 以方便老师保存对应的批注至课件中。	
--	--	---	--

		4. 页面预览与导航：可对课件所有页面进行预览，预览时支持页码显示，预览可始终保持页面比例而不会被拉伸变形，可点击某一页实现导航跳转，方便老师快速转到某一页。 5. 快速批注和选择：在助教播控相应文档时，两侧按钮区最上方均会显示一个多功能按钮，该按钮点击后可切换到笔或者选择状态，方便老师在上课时，从两侧快速切换操作状态。 ▲6. PPT 批注和擦除：使用 PPT 课件播控时，批注笔支持三种常用颜色：红、蓝、黑对 PPT 课件的批注，支持橡皮擦工具进行擦除。（提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件） 7. 放大镜与聚光灯：支持对页面进行多倍放大，放大倍率可调，放大区域可调，位置可以任意拖动；支持聚光灯功能，点击后周围区域将黑屏。 8. 板中板：支持板中板功能，支持在课堂教学中即时批注，支持手势漫游与缩放，支持更换板中板背景颜色，支持增加页、下一页、上一页、页码显示，支持导出保存所有板中板内容为图片，支持板书批注和擦除，在 PPT 播控时支持更换批注颜色。 ▲9. 本地保存：在 PPT 播控状态时，支持直接本地保存为 PDF 格式文档。（提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件） 10. 二维码分享：支持二维码即时分享，二维码可进行放大操作，以方便离屏较远的同学扫码；分享内容 PDF 格式，课件均支持下载保存，支持手机下载或在线预览；课件页面能进行缩放操作而不失真。 ▲11. 软件支持多种文件格式：除支持 PPT 外，支持对.ppt/.pptx/.xls/.xlsx/.doc/.docx 等多种文档格式的课件进行播控教学。（提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件） 12. 支持对.xls/.xlsx/.doc/.docx 文件格式打开后进行批注教学，支持保存和另存为 PDF 格式，以防止学生在传播过程中随意篡改教学内容客和批注内容。 ▲13. PDF 批注和擦除：批注支持普通笔和荧光笔，支持笔粗细选择和颜色选择，可对 PDF 当前页面进行即时批注，批注内容可保	
--	--	--	--

		存进文档中，对 pdf 的批注内容可随时进行擦除。(提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) ▲14. 支持手势操作：打开任意文档后，可使用单点或多点进行手势操作，支持单点上滑下滑页面，支持多点进行页面缩放操作，在板中板中，亦支持对页面的手势漫游和缩放操作；所有缩放内容均是基于矢量的缩放。(提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) ▲15. PDF 页面比例支持：支持对 PDF 页面当前比例数值的显示，支持任意调节 PDF 页面比例，页面比例支持 25%到 6400%间多级缩放；同时支持实际大小、适合界面、适合宽度、适合高度等四种自动比例显示。(提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) 16. ▲PDF 显示模式支持：支持单页显示、单页连续显示、双页显示、双页连续显示共 4 种显示模式；其中单页连续和双页连续显示模式支持在选择状态下进行单指上下滑动以滚动页面。(提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) ▲17. 软件支持对 PDF 页面旋转支持，支持对 PDF 页面进行顺时针或逆时针旋转。(提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) 18. 软件支持最小化显示，支持同时打开多个 pdf 文档；支持半透明工具栏显示，以最大程度减少页面遮挡内容。 19. 软件支持在线升级，检测更新发现新版本后，用户可选择是否进行升级。 20. 支持遥控器对课件进行上下翻页、数字+Num 键跳转页面等功能。 三、移动授课软件 1. 支持局域网无线连接和热点连接，可通过移动终端与交互智能平板实现无线连接；支持 Android 及 IOS 系统；支持横屏及竖屏两种模式； 2. 可实现移动终端与交互智能平板屏幕同步显示，并可远程控制交互智能平板；同屏显示时可用手机远程进行批注； 3. 可通过该软件实现投屏功能，将移动终端屏幕画面实时投影到交互智能平板上, 实现移动展台、课件演示、屏幕同步、语音功能	
--	--	---	--

		等； 4. 可通过移动端对交互智能平板上的 Office、WPS 及白板软件课件实现页面预览、远程翻页、双向批注、激光笔、聚光灯等功能，其中批注功能支持 3 种或以上颜色； 5. 可一键对实物进行拍摄，一键上传至交互智能平板，并可通过移动端实现缩放、旋转、双向批注等操作； 6. 可将移动端的文件无线上传到交互智能平板；支持移动终端实现多图对比展示功能，可将多位学生的作业、试卷或实验结果进行拍摄，并上传至交互智能平板的互动教学白板软件里进行对比展示，支持移动端实时点评功能，可给每位同学的作品以不同的奖章。 ▲7. 支持通过移动端以无线麦形式实时传送语音到交互智能平板上进行语音同步播放教学，支持移动端控制交互智能平板的音量大小。（提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件） ▲8. 支持移动端为直播采集终端，实时将音视频同步到交互智能平板上进行教学。支持在直播中可进行最流畅至最清晰的画面调节功能。（提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件） 9. 支持橡皮擦反手擦除功能。 10. 支持对一键拍摄上传的图像进行优化，拍照时支持普通、彩图和文档 3 种拍照模式，可以根据拍摄内容对照片进行智能优化。 四、备授课软件 1. 云空间：支持课件云存储，不需要使用 U 盘等外接存储设备，老师登录账号便可使用云课件。支持云空间存储量随账号等级的变化而提升。 2. 支持通过账号、链接、扫描二维码、微信小程序分享云课件，用户可在软件中直接将课件发送给其它用户，同时也可以直接在软件中直接接收并打开其它用户分享的课件。 3. 课件模板：提供不少于 40 种课件模板，支持随账号等级提升获取更多精美的课件模板。 ▲4. 每种课件模板提供首页、内容页、结束页模板，每页模板均有预置文本框，供用户快速编辑。（提供国家认可的第三方检测机	
--	--	--	--

			构出具的满足此功能的检测报告复印件) ▲5. 支持对插入到课件的文本快速设置艺术字样式、文本字体、大小、颜色、字号、对齐方式、文本方向。支持对文本添加加粗、倾斜、下划线、删除线、上标、下标效果、项目符号、清除格式。支持撤销、恢复、格式刷动作。(提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) ▲6. 支持对课件页面过渡进行动画效果设置, 提供不少于 11 种页面过渡动画效果。(提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) 7. 排版-对齐: 支持对插入课件的对象进行水平对齐、垂直对齐、等距操作。课件元素支持拖拽时显示对齐辅助线, 支持等距对齐、中心对齐、边缘对齐、等高或等宽对齐等; 对齐辅助时支持自动吸附功能。 ▲8. 支持页面比例切换, 提供 16:10, 16:9, 4:3, 3:2 等页面比例设置, 切换时支持保持元素不变和元素缩放两种方式。(提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件) 9. 软件支持等级系统和任务中心: 账号有经验和段位提升体系, 不同的段位或等级均有不同的激励行为。任务系统可完成任务, 包括使用时长、课件数量或制作打开一个课件等行为均可触发任务积累, 完成任务亦有不同的激励行为, 以不断激发用户的使用趣味性和积极性。 ▲10. 课件标记: 支持对课件标记一个或多个颜色, 方便教师对课件进行归类, 颜色标签名称可自定义。(提供国家认可的第三方检测机构出具的满足此功能的检测报告复印件)。 五、插拔式电脑模块 ▲1. 采用模块化电脑方案, 实现无单独接线的插拔, 用模块化电脑方案, 与整机之间采用 intel 80 针标准 ops 接口连接, 不接受厂家自定义接口。处理器≥Intel Core i5; 内存≥8G DDR4 ; 硬盘≥256G 固态硬盘。 2. 系统还原: 启动过程中支持用遥控器实现一键还原功能。	
6	饮水机	12 台	接用市政自来水, 具有定时开关机、防干烧、童锁设计、可调节水温、温度数码显示、双温开水等功能, 单机可满足 30 人饮水要求。	

7	空调柜机	12 台	外机尺寸：宽 89cm, 高 64cm, 深 35cm 制冷剂:R32 制热量:不小于 9660W 循环风量：不小于 1310m³/h 制冷量：不小于 7210W 内机最大噪音：小于 47dB(A) 外机最大噪音：小于 56dB(A) 能效等级：一级 整机保修：不小于 10 年	
8	图书	1200 册	正版图书，每班 100 册，分小、中、大班配置，各占三分之一。 每班 100 册图书中，包括交通工具、植物、动物、人物故事画册、语言交流等书籍，约各占 20%。	
9	班组玩具	12 套	实木或食品级塑料制作，每个部件均不小于 3cm。分小、中、大班配置，各占三分之一。 1、每套包括排列组合玩具套（EVA 泡沫数字英文单词字母学习方块积木 2 套） 2、接插连接玩具（儿童智力桩板组合）5 套、 3、螺旋连接玩具 1 套、 4、穿编玩具（塑料管状玩具 718 件、雪花状 1800 片、串珠状 818 个、螺丝状 290 个、构造块状 309 件各 2 套）、 5、人物手偶玩具（盒装，12 只人物以上，3 盒） 6、动物手偶玩具（盒装，12 只动物造型以上，3 盒）等。	
10	电热蒸饭车	1 台	全自动微电脑监控、数码显示，电热、蒸汽两用，多功能多用途；进口不锈钢制造；冲压成型的 304 不锈钢蒸饭盘和支层条；具有无须专人看管、自动恒温、自动进水、缺水报警、防止干烧、定时功能等功能；万向轮设计，移动方便；豪华型镀铬门锁铰及把手，方便实用，保温、环保、高效、节能；耐高温多气囊嵌入式硅胶门封，密封牢固； 蒸制功能：大米、馒头、包子、海鲜、炖汤、高效湿蒸消毒。蒸饭量 75kg 以上，可满足 360 名儿童食用。	
11	电热导热锅	3 个	容量：120L 1. 本产品采用最新研究实用新型技术，优质 304 不锈钢制作，美观大方。	

			2. 采用“导热油”作为传热介质，比传统产品节能省时 40%左右。 3. 设有定时定温功能，操作简单，方便快捷。 4. 蒸煮的食物原汁原味，大大提高食品的营养价值。 5. 用该设备蒸煮食物不糊底粘锅，同时能防止“水垢”的产生。 6. 该设备分别有电加热和燃气加热两种方式，能满足客户的不同需求。	
12	双头大锅炉	1 台	外观尺寸：1600×950×1150 (mm) 包装尺寸：1670×1020×820 (mm)，1.4m³ 用料：304 不锈钢 201#/0.8 厚，磨砂贴塑板 角铁 主框架 40×40×2.5，辅助 30×30×2.5 燃料：柴油、综合油、液化石油气多用，并有使用燃气的改装条件。 炉头：不锈钢旋风节能炉头×2，有留火种功能 风机：550W 中压全铜芯风机×1 点火棒：炉头用点火棒×2 水龙头：摇摆水龙头×2	
13	炉灶拼台	1 张	与双头大锅炉相匹配。 1、工作台面板 1.0mm 优质 304 不锈钢磨砂贴塑板； 2、通脚用 $\phi 38\text{mm}$ 不锈钢管制造，配可调高度子弹脚； 3、侧板用 0.8mm 优质不锈钢磨砂贴塑板； 5、夹环材料：铝合金，表面经机械抛光处理。 6、紧固件：不锈钢半圆头或 T 型平螺丝。	
14	双通打荷工作台	1 张	规格：1800×800×800mm 1、工作台面板 1.2mm 优质 304 不锈钢磨砂贴塑板； 2、支架、通脚用 $\phi 51\text{mm} \times 1.0\text{mm}$ 不锈钢管制造，配可调高度子弹脚； 3、侧板、层板用 1.0mm 优质不锈钢磨砂贴塑板； 4、加强筋采用 0.8mm 优质不锈钢板折弯。	
15	工作台	4 张	上层板采用优质 SUS304#不锈钢厚 1.2mm 磨砂不锈钢板，下层板 1.0mm，38×38 不锈钢通脚厚 1.2mm，下加可调脚座。加强筋采用优质不锈钢 35×35 或板材	
16	四层存放架（个）	4 个	规格：1500×500×1500mm 1、主框架采用 38×25mm，管厚 H=1.0mm 304 不锈钢；	

			2、层架间隔条采用 30×15mm 优质不锈钢方管； 3、柱脚 ϕ 50mm 不锈钢管及可调高低不锈钢子弹脚。	
17	三星洗物池	3 个	规格：1800×700×950mm 1、面板采用 1.2mm 不锈钢磨砂贴塑板； 2、支架、通脚用 ϕ 51×1.0mm 的不锈钢管制造，配可调子弹脚； 3、星盆斗用 1.0mm304 不锈钢	
18	PBC 电器控制中心	1 套	（根据情况 8KW 以下 4mm 线路，11KW 以下 6mm 线路，22KW 以下 10mm 线路，30KW 以上 16mm 线路）11KW 以上采用 7 条线（6 条火线一条地线）7.5KW 以下采用 4 条线（3 条火线一条地线）	
19	排烟系统	1 套	含风机一台及相应材料。其中风机采用优质猪笼胆，外壳用 1.5mm 烤漆镀锌板，采用 20 寸扇轮叶，扇壳均用 1.5mm 铁板，主架用 50×50 角铁做架，风量 20000m ³ /h。其他按实际需要配置。	
20	冷柜	1 台	产品尺寸外观约：长 10150mm，宽 560mm，高 920mm 容量：215L，具有冷冻冷藏功能，其中冷冻容积 104L，冷藏容积 111L。 冷冻能力：约为 6.5kg/12h 断电保护功能：有	
21	紫外线消毒灯管	4 套	每套灯管包括吊绳（链）、灯座、灯管、电线、开关及安装等。 其中灯管功率为 40W。	
22	小厨具	1 套	含粥桶（约 34cm×34cm，带盖）13 对、不锈钢储物箱（约 26 cm×48 cm）2 只、不锈钢菜盘（约口径 40cm，高度 20 cm）26 个、铁锅（90 cm）2 个、木制菜板（直径≥40 cm2 块，厚度≥8cm）、切刀 2 把、骨刀 1 把、长锅铲、长勺、水勺各两把。	
23	食堂其他	1 项	含自变压器（距食堂约 20 米）用电接入、满足食堂使用所需的全部材料、人工以及零星土建改造等。	
24	木制攀登架	1 套	本设备是集攀，爬，滑，钻，登于一体的运动健身游乐设备，适合 3 周岁以上儿童使用，可很好的培养儿童的勇敢精神’探险意识和运动能力，尺寸约 600×150×200cm。主体采用黄花梨材质，形状为 A 字型，主支撑柱或横杆单条横截面不能小于 0.006 平方米，表面喷涂环保保护油漆，颜色不能为黑色。爬网用绳网采用海上专用海缆绳材质，绳网直径 16mm，户外使用强度大，耐牢度高，不易断裂。	

25	单人摇马	18个	PE 环保塑料滚塑成型，具有抗紫外线，抗脆化性，抗静电性等，材料保证无毒安全。工艺：采购专业模具滚塑而成，一次成型，具有坚固耐用。符合国家食品级标准，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高。加厚型，可前后摇摆，高背靠及易于小朋友把握的手柄，脚踩区采用防滑设计，安全可靠，安装方便，便与拆装，吹塑表面光滑、平整、整体美观，品质保证。动物造型象、鹿、海豚各占三分之一。总体尺寸约为长 68cm，高 43cm，总重不小于 4 kg。	
26	双人摇马	10个	PE 环保塑料滚塑成型，具有抗紫外线，抗脆化性，抗静电性等，材料保证无毒安全。工艺：采购专业模具滚塑而成，一次成型，具有坚固耐用。符合国家食品级标准，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高。加厚型，可前后摇摆，高背靠及易于小朋友把握的手柄，脚踩区采用防滑设计，安全可靠，安装方便，便与拆装，吹塑表面光滑、平整、整体美观，品质保证。总体尺寸约为长 115cm，宽 45cm，高 47cm，总重不小于 7.8kg。	
27	篮球球架	2对	可升降式，升降范围在 1.5-2.6 米内，球板长 80cm，宽 59cm，采用 PVC 透明板，PE 护边。篮圈内直径约为 38CM，架柱采用经喷塑防锈处理的铁管。底座采用 PE 吹塑，不小于 90×65×13CM，可注水或放入沙子固定。	
28	篮球置球架	2个	整体约 110*63*85cm，四脚安装可固定滑轮。 材质：304 不锈钢	
29	篮球	30个	优质 PU 材质，直径 20CM，重约 800G。	
30	跳绳	30条	PVC+PP 材质，长度约 2.8 米（可调节），绳子直径 5MM，重量小于 100G。	
31	平衡车	10辆	整车长约 88CM，座高 36-46CM，把手高度 56 厘米。采用轻量化设计，镁合金轮毂，充气轮胎，直径 12 寸，总质量不大于 3.5KG。	
32	独轮手推车	4个	适合 3-6 周岁儿童使用。车子除轮轴为金属外，其他均由进口工程塑料一次压膜成形，无毒无味。PU 轮子，滚动自如，同时采用三角支撑设计，不易侧翻。整车尺寸约 90×34×40cm。	
33	涂鸦墙	2块	240×120×2cm，材质：金属磁力+全铝蜂窝板。零甲醛，室外使用，防霉防脱落，保用期 5 年以上。	

34	三轮脚踏车	6 辆	110×60×63cm 超大防滑天然橡胶轮胎，橡胶脚踏板及把手，抗氧化聚乙烯材质坐垫，前后轮双轴承设计，三轮，承重 50 公斤。	
35	木炭大积木玩具	1 组	松木炭烧材质，表面经拉丝、打磨处理，无毛刺；环保油漆，不含铅、笨、汞、甲醛等有害物质，无毒无味。积木数量≥866 块，可搭建出多种造型。总重量约 180kg。	
36	模拟交通指示牌	1 套	15 个/套 (含遥控仿真交通信号灯一台)，设备高度约为 1 米，加宽底座，不易倒。其中遥控仿真交通信号灯包括红、绿灯一台，遥控器一个。使用干电池供电，遥控距离≥20 米。	
37	广播系统	1 套	控制主机 1. 采用工控机机箱设计，具有≥17.3 英寸 1080P 全高清显示屏幕，支持 1920 × 1080 分辨率液晶十点电容触摸。内置工业级抽拉键盘、触控鼠标面板、分体式左右键设计。 2. 工业级专用主板设计，采用不低于双核超低功耗的嵌入式工业级处理器，配置不低于四核/i5 处理器。 3. 内置≥256G SSD 固态硬盘，≥2 个双千兆网络接口，内存不小于双通道 2*4G。 4. 支持内置 DVD 光驱，支持 MP3、WAV、WMA、FLAC、APE、AAC 格式音频播放文件。 5. 内置≥6 组工业异步传输接口，内置≥4 组通用串行总线，最高 480M 传输速率。 ▲6. 支持双显卡，主机内置≥1xPS/2 接口；≥7x 串口；≥1xVGA；≥1xHDMI；≥1xDP；≥8xUSB；≥1 路音频输入输出接口。（提供设备接口图盖章佐证）（出具满足该参数的第三方权威机构检测报告，提供相关证明材料） 7. 具有≥1 路短路触发开机运行接口，用于定时驱动开机运行，实现无人值守功能。 8. 主机自带钥匙式电源开关，可由专人保管，用于控制主机开/关机。 9. 内置数字功率放大器，具有不小于 1 路内置可输出≥5W 的监听喇叭，实现服务器发起任务时的监听。具有不小于 1 路外置可输出≥10W 的功率输出，可接副音箱进行本地扩音。	

		10. 支持≥ 1路短路输入触发接口,可以用作触发预置语音提示(或报警)。 ▲11. 主机前面板自带红色一键触发全区紧急报警按钮和绿色一键广播按钮, 自带≥ 1路 PTT 话筒紧急广播麦克风。(提供设备接口图盖章佐证) ▲12. 主机自带≥ 20路 LINE IN 外置音频输入接口和≥ 12路话筒输入接口, 每路均自带独立音量调节, 输入音源可实现混音采集输入。(提供设备接口图盖章佐证)(出具满足该参数的第三方权威机构检测报告, 提供相关证明材料) ▲13. 主机自带≥ 16路 LINE OUT 线路输出, 可外接功率放大器。(提供设备接口图盖章佐证)(出具满足该参数的第三方权威机构检测报告, 提供相关证明材料) ▲14. 主机自带≥ 12路数字音频输入, 可同时输出不小于 12 个不同分区。(提供设备接口图盖章佐证)(出具满足该参数的第三方权威机构检测报告, 提供相关证明材料) ▲15. 主机自带≥ 6路可编程智能电源输出, 可设置电源时序打开功能, 可设置无限制的有效时间段设置。(提供设备接口图盖章佐证) ▲16. 主机自带≥ 4路三线制音控强切输出接口, 无需强切电源。同时兼容四线制消防强切, 需外接 24V 强切电源, 可设置无限制的有效时间段设置, 与智能电源输出的有效时间段同步。(提供功能界面截图盖章佐证) 17. 主机自带 NTP 时间同步服务器(服务器在断开互联网的状态下, 自动与北京时间校准)。 数字化 IP 网络广播客户端管理软件 1. 软件是整个系统的运行核心, 统一管理系统内所有音频终端, 包括寻呼话筒、对讲终端、广播终端和消防接口设备, 实时显示音频终端的 IP 地址、在线状态、任务状态、音量等运行状态。 2. 支撑各音频终端的运行, 负责音频流传输管理, 响应各音频终端播放请求和音频全双工交换, 支持 B/S 架构, 通过网页登陆可进行终端管理、用户管理、节目播放管理、音频文件管理、录音存贮、内部通讯调度处理等功能。 3. 管理节目库资源, 为所有音频终端器提供定时播放和实时点播	
--	--	---	--

		媒体服务，响应各终端的节目播放请求，为各音频工作站提供数据接口服务。 4. 提供全双工语音数据交换，响应各对讲终端的呼叫和通话请求，支持一键呼叫、一键对讲、一键求助、一键报警等通话模式，支持自动接听、手动接听，支持自定义接听提示音。 5. 支持多种呼叫策略，包括无响应转移、占线转移、关机转移，支持时间策略和转移策略自定义设置。支持设置对讲终端呼叫策略，可自定义通话时间 0-180S 或不受限，可选择是否自动接听，支持自定义选择来电铃声与等待铃声。 6. 支持终端短路输入联动触发，可任意设置联动触发方案和触发终端数量，触发方案包括短路输出、音乐播放、巡更警报等。 7. 编程定时任务，支持编程多套定时方案，支持选择任意终端和设置任意时间；支持定时任务执行测试、设置重复周期。支持定时任务多种音源选择（音乐播放、声卡采集、终端采集）。 8. 支持多套定时打铃方案同时启用，每套定时打铃方案支持多套任务同时进行，支持一键启用/停用所有方案。 9. 支持定时打铃功能，支持打铃方案克隆，任务执行与停止控制、定时任务禁用与启用功能。 ▲10. 支持定时巡更功能，支持自定义巡更任务的执行时间及重复周期，可自定义指示灯闪烁间隔时间 0-30s。（提供功能界面截图盖章佐证） 11. 支持今日任务列表查看，轻松管理今日执行的所有定时任务信息和执行状态。 12. 日志记录系统运行状态，实时记录系统运行及终端工作状态，每次呼叫、通话和广播操作均有记录 ▲13. 支持对 8 路功率分区终端进行功率控制分区设置，通过 web 页面后台或分控客户端均可设置分区。（提供功能界面截图盖章佐证） ▲14. 支持对终端设置时间显示配置，可设置 0-6 级别亮度值，可设置离线后不显示时间等模式。（提供功能界面截图盖章佐证） ▲15. 支持对终端设置不同的灯光模式，可分别自定义设置红灯亮、红灯灭、绿灯/蓝灯亮、绿灯/蓝灯灭时间 0.1S-10S。（提供功能界面截图盖章佐证）	
--	--	--	--

		16. 支持配置终端冻结时间，在终端被冻结期间禁止终端执行任务，适用于考试或休息等场景。 17. 支持广播、对讲、实时采集、终端监听进行录音；支持文本广播功能，可实现将文本转成语音，支持后台调整语速。 18. 支持后台换肤功能，可根据喜好自由切换皮肤主题。 19. 支持终端明细导出功能，支持通过表格方式导出当前系统终端的配置详情。支持批量修改定时任务的时间、执行终端。 ▲20. 投标人所投产品生产厂家具有服务能力达到 GB/T 27922-2011《商品售后服务评价体系》十星级的服务认证证书，响应文件中提供相关证书复印件加盖公章。 控制器 1. 设备采用机柜式设计，自动实现卫星自动校时，使用地球同步卫星作为校时基准，与格林威治时间误差小于 0.1 秒。 ▲2. 液晶显示屏可显示时间。（需提供第三方检测机构出具的检验报告，并盖制造商公章） 3. 支持与公共广播系统对接作为校时系统。 4. 系统带北斗卫星导航系统（BDS）+GPS 卫星定位系统两大定位系统，可以实现后台远程切换两个不同系统。 寻呼话筒 1. 采用话筒桌面式设计，带有≥7 英寸显示屏，带触摸控制功能；显示屏自带数字键、功能键，支持通过触摸呼叫广播，支持呼叫分区及多个分区，呼叫全区广播；可支持 10 个按键自定义一键呼叫广播功能。 2. 内置≥1 路网络硬件音频解码模块，具有≥1 路 RJ45 网络接口，100Mbps 传输速率。 3. 支持监听任意终端功能，内置≥2W 全频扬声器，实现双向通话和网络监听。 ▲4. 支持≥1 路音频线路输入，支持采集播放功能；具有≥1 路音频线路输出，可外接功率放大器。（提供设备线路输入与输出接口盖章佐证） 5. 支持直接操作呼叫或对讲任意终端，支持通过话筒广播呼叫功能，广播延时低于 100 毫秒。 6. 支持多种呼叫策略，包括无响应转移、占线转移、关机转移；	
--	--	--	--

		自动接听、手动接听，支持自定义接听提示音，支持转移时间、无人接听时间、呼叫等待时间自定义。 7. 具有≥ 1个3.5耳机接口、≥ 1路3.5话筒输入接口。 ▲8. 具有≥ 1路短路输出接口、≥ 1路短路输入接口。（提供设备短路输入与输出接口图盖章佐证） 话筒呼叫控制嵌入软件 1. 软件内嵌于话筒设备，实现话筒呼叫控制功能，支撑设备各项基本功能的运行。 2. 授权操作管理功能，支持服务器统一配置管理用户及密码。 3. 支持新配置注册智能语音提示功能。 4. 支持多种呼叫策略，包括呼叫转移、呼叫等待、无人接听提醒等。 5. 支持双向对讲功能，可与另一方对讲终端实现双向语音传输功能。 6. 可实现分区/全区进行喊话/广播功能。 7. 支持单独调节音量。 IP 网络音箱 1. 网络接口：标准RJ45输入，音频格式：MP3，保护电路：过载、短路保护电路 2. 内置$\geq 2 \times 20W$（MAX）的双通道数字功率放大器，一路接主音箱，一路外接到副音箱；具有网络音量设置。 3. 具备≥ 1路线路（AUX）输入接口，具有独立的音量电位器控制，可扩展2.4G无线音频模块，实现2.4G无线麦克风进行本地扩音；支持断网本地寻呼功能；同时支持缄默强度预置减少功能，支持背景伴奏预置功能。 数字化 IP 网络终端嵌入软件 1. 软件内嵌于数字化IP网络终端设备，支撑设备各项基本功能的运行。 2. 嵌入DSP音频处理技术，高保真解码音频文件；支持远程点播功能，支持节目播放。 3. 支持新配置注册智能语音提示功能。 4. 支持播放背景音乐功能，支持单独调节音量。 5. 支持播放本地服务器的MP3文件；支持单独播放或分区/全区播	
--	--	--	--

		放。 电源管理器 1. 机柜式设计（2U），黑色氧化铝拉丝面板； 2. 支持≥ 16路电源输出，具有≥ 14个AC220V(10A)，≥ 2个AC220V(16A)接口，电源插口总容量达6KVA； 3. 设有船型开关，可手动控制16个电源上断电；也可与定时器、智能控制器相连接，实现自动控制；支持配置CH1和CH2通道为受控或不受控状态。 4. 支持≥ 16路电源插座依次间隔1秒打开； 5. 有≥ 1路24V消防信号输入接口；≥ 1路消防短路报警触发信号输出。 机柜 1. 带线槽设计方便设备连接线梳理。 2. 同时安有万向脚轮和支撑脚； 3. 左右侧门可拆、装； 4. 机柜容量不小于39U； IP网络功放终端 1. 设备内置D类数字定压功放，设备输出功率$\geq 120W$。 2. 支持≥ 1路LINE IN/LINE OUT输出接口，适用于外接模拟音频信号和功率放大器进行本地扩音使用。 3. 支持≥ 1路短路输入，支持≥ 1路短路输出，方便接入其他逻辑功能接口。 4. 设备内置220VPTC加热模块，定制恒温加热； 5. 设备支持在-70°C极低温环境下使用。 6. 具有外置24V直流输出端子，可作为小功率备用电源外接设备使用。 7. 设备采用数字功放模块与金属外壳一体化设计，防水防锈外壳结构，可在户外超低温环境下使用。 数字IP网络平台终端嵌入软件 1. 软件内嵌于数字IP网络平台终端设备，支撑设备各项基本功能的运行。 2. 嵌入DSP音频处理技术，高保真解码音频文件；支持远程点播功能，支持节目播放。	
--	--	--	--

		3. 支持新配置注册智能语音提示功能。 4. 支持播放背景音乐功能，支持单独调节音量。 5. 支持播放本地服务器的 MP3 文件；支持单独播放或分区/全区播放。 音柱 1. 额定功率（100V）：10W（室内，14 对），20W（室外，2 对） 2. 额定功率（70V）：5W, 10W 3. 灵敏度：89dB±3dB 4. 频率响应：150-16KHz 5. 喇叭单元：2.5"×4 6. 防护等级：IP66" 交换机 16 口千兆非网管交换机 前端设备机柜 配套 IP 网络音箱 1. 网络接口：标准 RJ45 输入，音频格式：MP3，保护电路：过载、短路保护电路 2. 内置≥2x20W（MAX）的双通道数字功率放大器，一路接主音箱，一路外接到副音箱；具有网络音量设置。 3. 具备≥1 路线路（AUX）输入接口，具有独立的音量电位器控制，可扩展 2.4G 无线音频模块，实现 2.4G 无线麦克风进行本地扩音；支持断网本地寻呼功能；同时支持缄默强度预置减少功能，支持背景伴奏预置功能。 数字化 IP 网络终端嵌入软件 1. 软件内嵌于数字化 IP 网络终端设备，支撑设备各项基本功能的运行。 2. 嵌入 DSP 音频处理技术，高保真解码音频文件；支持远程点播功能，支持节目播放。 3. 支持新配置注册智能语音提示功能。 4. 支持播放背景音乐功能，支持单独调节音量。 5. 支持播放本地服务器的 MP3 文件；支持单独播放或分区/全区播放。 交换机	
--	--	---	--

			16 口千兆非网管交换机 前端设备机柜 配套	
38	保健室设备	1 套	包括桌椅 1 套, 药品柜 1 个, 资料柜 1 个, 诊察床 1 张, 灯箱视力表 1 个, 身高、体重计 1 台。其中桌椅普通办公用, 实木材质, 桌长 1.2M; 药品柜、资料柜各约高 185*39*85cm, 0.8mm 厚以上冷轧钢板制成, 四门双开; 诊察床普通家用床, 实木, 长宽 $\geq$ 190*100cm; 灯箱视力表高 60 cm, 宽 30 cm, 铝合金边框, 亚克力面板, LED 光源; 身高、体重计, 电子称二合一, 充电式, 称重范围 1-180kg, 身高范围 70-190 cm。	
39	现场整体定制	12 套	含书包柜、玩具柜、口杯柜、书柜等, 每班 20 平方米。橡木拼接板 (2.44*1.22 米, 厚 1.6 厘米, 隔板和背板不小于 0.9 厘米) 现场切割制作, 环保清漆。按实际使用功能, 规格以采购人现场指定为准。	

一、谈判要求:

1. 供应商提供的产品必须是全新、完整、未使用过的、符合国家有关质量安全标准的合格产品。
2. 供应商报价应包含货物、货物标准附件、备品备件、专用工具、设备安装辅材、包装、运输、保险等各种费用以及安装、调试、税金、售后服务、技术培训费、更新升级其所有成本费用。
3. 供应商须如填写响应产品的品牌及规格型号。

二、质量及验收要求:

1. 成交供应商未按上述《采购项目需求一览表》中要求成交后签订合同前提交资料的或所提供的资料作假者, 采购单位可视为其不具备签约条件且不予其签约合同, 采购单位有权追偿成交供应商所造成的相关损失。
2. 交货时, 所有产品均严格按照签订的采购合同, 供应商响应和承诺的技术参数及性能和国家有关标准进行验收, 达不到要求的不予验收, 视为产品验收不合格, 采购人可解除双方的供货合同并追究成交供应商的法律责任。

三、售后服务:

1. 质保: 除有其他质保要求的产品外, 自交货验收合格之日起其余产品质保期 1 年以上 (含 1 年), 质保期内免费保修。
2. 售后技术服务要求: (1) 按国家有关规定及厂家承诺实行“三包”, 要求免费送货上门、免费安装调试至验收合格, 投入使用前免费负责为用户培训操作人员和系统维护人员。(2) 故障响应时间: 在接到用户的维修电话后 1 小时内响应。在质量保证期内, 成交供应商在收到采购人第一个报修电话后, 应在 8 小时内赶到事故现场。(3) 技术培训: 制作详细培训计划, 分别对全部操作人员、系统管理员进行免费培训, 保证各类人员掌握相应的知识及操作。

四、合同签订时间、交货时间及地点

1. 合同签订时间：自成交通知书发出之日起 15 个工作日内签订合同。
2. 交货期：签订合同后，自接到采购人通知 30 天内实施完毕并交付使用。如因成交供应商原因不能在规定时间内完成交付任务，成交供应商将要承担违约责任。
3. 交货地点：广西钦州市采购人指定地点

五、付款方式及履约保证金

1. 付款方式：签订合同后七个工作日内采购人向财政部门申请 30% 项目预付款，待财政部门拨付后，三个工作日内支付给成交供应商；供货完毕后七个工作日内采购人向财政部门申请 50% 项目进度款，待财政部门拨付后，三个工作日内支付给成交供应商；安装调试完成后自成交供应商向采购人提出验收之日起七个工作日内由采购人组织验收，并于验收完成后七个工作日内，采购人向财政部门申请项目尾款，待财政部门拨付后，三个工作日内支付给成交供应商。成交供应商须在每次收到货款的 5 个工作日内向采购人出具等额发票；
2. 履约保证金：无。

六、其它要求：

1. 供应商在采购活动中提供虚假材料，以及提供的产品与响应文件不一致的，报采购监管部门查处。
2. 成交供应商所供产品及售后服务不按响应文件履约的，将按照《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》等有关规定等严肃处理。

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：钦州市第十幼儿园设备采购 项目编号：QZZC2023-J1-030005-GXJT
2	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
3	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。
4	谈判保证金：无。
5	响应文件提交截止时间及开启时间：2023 年 01 月 30 日上午 09 时 30 分（北京时间） 注意事项： 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，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。
7	评审及谈判： 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。
8	提供相同品牌产品（非单一产品采购项目的，指核心产品）的不同供应商最后报价相同时，按照下列方式确定一个供应商获得成交人推荐资格： 带“▲”的实质性要求正偏离项数多的优先、均无正偏离或正偏离项数一致时负偏离项数少的优先、质量保证期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序排列。
9	评定方法：详见第四章《评定标准及推荐原则》。
10	采购代理服务费：以成交金额为计费额，按国家发展计划委员会计价格[2002]1980 号《招标代理服务费管理暂行办法》（货物招标）收费标准采用差额定率累进法计算出收费基准价格，采购代理收费以收费基准价格收取。本项目代理服务费由成交供应商在领取成交通知书前，一次性向采购代理机构支付。

二、供应商须知

一、总 则

（一）适用范围

1.项目名称：钦州市第十幼儿园设备采购

2.项目编号：QZZC2023-J1-030005-GXJT

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”是指广西建通工程咨询有限责任公司。

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。

2. 对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。

3. 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。

4. 提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下竞标的，以其中通过资格审查、符合性审查、谈判且最后报价最低的参加报价评审；最后报价相同的，由采购人或者采购人委托谈判小组按照“供应商须知前附表”规定的方式确定一个供应商获得成交人推荐资格，其他响应文件按无效处理。

非单一产品采购项目，多家供应商提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

（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，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在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、采购代理机构提出质疑。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、采购代理机构质疑答复不满意或者采购人、采购代理机构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：广西建通工程咨询有限责任公司 0777-3258836/3258858

采购监管部门联系方式：钦州市钦北区财政局政府采购监督管理办公室 0777-3686069

（十）查询媒体：中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）、广西政府采购网（<http://www.ccgp-guangxi.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、采购代理机构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、采购代理机构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，采购代理机构可以顺延提供期限，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) 财务状况报告、依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料或承诺书(格式见第六章)

★(3) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或承诺书(格式见第六章)

★(4) 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)

★(5) 供应商直接控股、管理关系信息表（格式见第六章）

(6) 中小企业声明函【属于残疾人福利性单位的提供残疾人福利性单位声明函，属于监狱企业的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】（格式见第六章）

2. 商务技术文件：

★(1) 谈判函（格式见第六章）；

★(2) 法定代表人或负责人身份证；

★(3)法定代表人或负责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)《采购项目需求》中要求必须提供的材料；

★(7)售后服务方案（根据采购项目需求要求提供，格式自拟）；

(8)供应商自 2019 年 1 月 1 日起至今承接过类似项目的合同复印件；

(9)生产厂家的有关资格和生产许可证、产品实行强制标准认证的证书、产品质量检验证；

(10)产品出厂标准、质量检测报告、使用说明书等技术资料；

(11)供应商承诺给予采购人的各种优惠条件，包括售后服务、备品备件、专用耗材等方面优惠；供应商认为其他需要提供的证明材料；

(12)供应商认为有必要提供的声明或材料。

3. 报价文件

★报价明细表(格式见第六章)。

注：①以上材料由供应商出具的必须由供应商加盖公章，标注“★”号的材料均为必须提供的材料，授权委托书必须由法定代表人(负责人)签名并加盖公章，否则视为无效响应文件。

②财务状况报告包括供应商的响应文件提交截止日期前一年内(含)的财务报告；依法缴纳税收的相关材料主要是指供应商的响应文件提交截止日期前一年内(含)任意三个月依法缴纳税费的凭据或依法免缴税费的证明；依法缴纳社会保障资金的相关材料主要是指供应商的响应文件提交截止日期前一年内(含)任意三个月依法缴纳社会保险的凭据或依法不需要缴纳社会保障资金的证明；具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料包括实施本项目所需的设备照片、技术人员用工合同等证明材料；供应商可提供以上材料的扫描件或符合参加政府采购活动相应条件的承诺书（承诺书格式见第六章）。

（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(负责人)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、采购代理机构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

1. 谈判保证金：无。

（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）采购代理机构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. 采购人或采购代理机构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。

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 应交未交谈判保证金的；
- ② 响应文件未按响应文件编制要求提供或内容虚假的；
- ③ 响应文件无法定代表人(负责人)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；
- ④ 供应商代表未能出具身份证明或与法定代表人(负责人)委托代理人身份不符的；
- ⑤ 未实质性响应采购文件采购需求的技术、服务要求的；
- ⑥ 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；
- ⑦ 响应文件有采购人不能接受的附加条件的。
- ⑧ 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；
- ⑨ 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（负责人）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；

(5) 报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价的，其响应文件将按无效处理；

(6) 报价（包含首次报价、最后报价）超过分项采购预算金额或者最高限价的，其响应文件将按无效处理。

（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，采购代理机构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. 采购代理机构应当在评审结束后 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

采购代理机构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。

（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）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。

（四）政府采购合同适用《中华人民共和国民法典合同编》。

（五）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.以成交金额为计费额，按国家发展计划委员会计价格[2002]1980 号《招标代理服务费管理暂行办法》（货物招标）收费标准采用差额定率累进法计算出收费基准价格，采购代理收费以收费基准价格向成交供应商收取代理服务费，成交供应商须向采购代理机构一次付清代理服务费。

2.代理服务收费标准：

费率	货物类	服务类	工程类
金额			

100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100~500 万元	1.1%	0.8%	0.7%
500~1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%
1000~5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%
5000 万元~1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%
1~5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%
5~10 亿元	0.035%	0.035%	0.035%
10~50 亿元	0.008%	0.008%	0.008%
50~100 亿元	0.006%	0.006%	0.006%
100 亿以上	0.004%	0.004%	0.004%

注：代理服务收费按差额定率累进法计算

（二）解释权：本采购文件解释权属采购代理机构。

（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：

广西建通工程咨询有限责任公司

通讯地址：广西钦州市永福东大街中地滨江国际 10 幢 4 楼左

邮政编码：535000

咨询：

联系人：符莹 联系方式：0777-3258836/3258858

邮箱：3050275348@qq.com

政采云技术支持热线：400-881-7190

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：

1. 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》（桂财采〔2022〕30 号）的规定，供应商在其响应文件中提供《中小企业声明函》，且其竞标全部货物由小微企业制造的，对供应商的竞标报价给予 20%的扣除，扣除后的价格为评审价，即评审价=竞标报价×（1-20%）。**本项目所属行业为工业下属的制造业。**

2. 供应商按《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. 供应商按《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》（供应商须对声明内容的真实性负责）。

4. 供应商提供《中小企业声明函》、《监狱企业证明》或《残疾人福利性单位声明函》等(格式见第六章)，提供资料与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

5. 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)

钦州市政府采购合同

合同编号：_____ 采购计划号：_____

采购单位（甲方）_____ 项目名称：_____

供 应 商（乙方）_____ 项目编号：_____

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典合同编》等法律、法规规定，按照招标/采购文件的要求和乙方投标/响应文件承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 供货一览表

序号	货物名称	品牌、型号 规格	生产厂家	技术参数及性能 (配置)	数量 ①	单价(元) ②	单项合价(元) ③=①×②
1							
2							
...							
合计：人民币大写：_____（¥_____）							

2. 合同合计金额包括全部货物及服务、标准附件、备品备件、专用工具的价格、运输、装卸、安装、调试、检测、培训、技术支持、售后服务费、各项税金、现场施工安装所有费用等。招标/采购文件另有规定的，从其规定。

第二条 质量保证

- 乙方应按招标/采购文件要求的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。
- 乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与投标/响应文件承诺相一致。
- 乙方所提供的货物在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均应达到质量要求。

第三条 权力保证

- 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。
- 乙方应按招标/采购文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。
- 乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。
- 未取得甲方同意，乙方不得将本合同或相关条文、规格、计划、图纸、样品等资料提供给与履行本合同无关的任何人。如需向履行本合同有关人员提供的，应限于履行合同的必需范围并注意保密。

第四条 包装和运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。
2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。
3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或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，乙方同时须通知甲方货物已送达。
6. 乙方负责将货物安全运送到甲方指定地点，不另收任何费用。

第五条 交付、调试和验收

1. 交付使用时间：自签订合同之日起_____日内；交货地点：_____。
2. 乙方提供不符投标/响应文件承诺和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。
3. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。
4. 乙方交货前应对产品全面检查和对验收文件进行整理列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。
5. 乙方将货物运达约定的交货地点后，甲方应在___个工作日内对乙方提交的货物依据招标/采购文件的要求、投标/响应文件的承诺和国家标准或行业标准进行现场检验。对外观、说明书符合要求的，给予签收；对不符合要求或有质量问题的货物不予签收，可立即要求退换，乙方不得拒绝和延误。
6. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。对于技术复杂的货物，甲方可请国家认可的专业检测机构参与验收，并由其出具质量检测报告，相关费用由甲方承担。
7. 甲方对乙方所交货物依照投标/响应文件上的技术规格承诺和国家（设备制造国）有关标准进行现场验收，性能达到技术要求的，给予签收。验收不合格的不予签收，后果由乙方负责。
8. 甲方应在货到指定地点安装调试完毕之日起___个工作日内验收完毕，验收时乙方必须到现场，并作出验收结果报告并由甲方加盖公章，甲乙双方各执一份。

第六条 安装和培训

1. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。
2. 乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：_____。

第七条 付款方式

1. 资金性质：财政性资金。
2. 付款方式：_____。

第八条 税费本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。**第九条 售后服务及保修期**

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《售后服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2. 货物保修期：_____。

3. 乙方提供的货物质量保证期按验收合格之日起计。在保证期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费修理和更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

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

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

5. 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。

6. 货物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。在保修期内，乙方必须每年进行不少于一次现场巡检并向甲方提供书面巡检报告；在接到报修电话后2个小时内派出技术工程师上门服务，24小时内维修好，并承担一切费用。若24小时内无法维修好的设备，乙方必须免费提供不低于故障设备规格型号档次的备用设备，直到故障设备修复，乙方对所有设备实行终身维护，保修期外发生维修只收材料成本费。

7. 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）

第十条 违约责任

1. 乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付本合同总价款3%违约金并赔偿甲方经济损失。

2. 乙方提供的产品与服务与投标/响应文件中的承诺不符的，甲方有权解除合同。

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. 甲方无故延期接收货物的，每天向乙方偿付延期货款额1%违约金，但滞纳金累计不得超过延期货款额的5%。乙方逾期交货的，每天向甲方偿付违约货款的1%违约金。超过10天对方有权解除合同。

6. 乙方未按本合同和投标/响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同总价款3%向甲方

支付违约金。

7. 其它违约行为按本合同总价款 5%收取违约金并赔偿经济损失。

第十一条 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。

第十二条 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，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十三条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人(负责人)或授权代表签名并加盖公章后生效。

2. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典合同编》有关条文执行。

第十四条 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。

第十五条 签订本合同依据

1. 招标/采购文件；

2. 中标/成交人投标/响应文件；

3. 中标/成交通知书。

第十六条 本合同一式五份，具有同等法律效力，甲乙双方各二份、采购代理机构一份（可根据需要另增加）。

甲方（盖章） 年 月 日	乙方（盖章） 年 月 日
单位地址：	单位地址：
法定代表人(负责人)：	法定代表人(负责人)：
或委托代理人：	或委托代理人：
电话：	电话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
邮政编码：	邮政编码：
经办人：	

合同附件

一般货物类

1. 供应商承诺具体事项:	
2. 售后服务具体事项:	
3. 保修期责任:	
4. 其他具体事项:	
甲方（章） 年 月 日	乙方（章） 年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

第六章 响应文件格式

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)

广西建通工程咨询有限责任公司：

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)

广西建通工程咨询有限责任公司：

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

中小企业声明函

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。

供应商（盖章）：_____

日期：____年____月____日

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.中小企业划型依据工业和信息化部、国家统计局、发展改革委、财政部研究制定的《中小企业划型标准规定》。

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。

供应商（盖章）：_____

日期：____年____月____日

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	身份证号码或者统一社会信用代码	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，则在“直接控股股东名称”填“无”。

供应商（盖章）：_____

日期：_____

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，则在“直接管理关系单位名称”填“无”。

供应商（盖章）：_____

日期：_____

二、商务技术文件

谈 判 函 (格式)

致：广西建通工程咨询有限责任公司：

依据贵方(项目名称/项目编号)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：_____

邮箱：_____

开户名称：_____

开户银行：_____

账 号：_____

供应商（盖章）：_____

日期：_____

授权委托书(格式)

致：广西建通工程咨询有限责任公司

我(姓名)系(供应商名称)的法定代表人(负责人)，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)的谈判活动，并代表我方全权办理针对上述项目的谈判、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)

供应商（盖章）：_____

法定代表人(负责人)签名：_____

日期：_____年____月____日

商务响应表(格式)

项目编号: _____

项目名称: _____

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)

项目编号: _____

项目名称: _____

序号	货物名称	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（配置）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（配置）。

供应商（盖章）: _____

日期: _____年____月____日

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 (配置)	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. 总报价应包含货物、货物标准附件、备品备件、专用工具、设备安装辅材、包装、运输、保险等各种费用以及安装、调试、税金、售后服务、技术培训费、更新升级其所有成本费用。

法定代表人(负责人)或授权代表（签名）：_____

供应商（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

质疑函（格式）

一、质疑供应商基本信息：

质疑供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况：

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____

采购人名称：_____

质疑事项：

☐ 采购文件 采购文件获取日期：_____

☐ 采购过程

☐ 成交结果

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求：

请求：_____

签字（签章）：

公章：

日期：

说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
4. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
5. 质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉书（格式）

一、投诉相关主体基本情况：

供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____ 联系电话：_____

地址：_____

邮编：_____

被投诉人 1：

地址：_____

邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

被投诉人 2：

.....

相关供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

二、投诉项目基本情况：

采购项目的名称：_____

采购项目的编号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

采购文件公告：是/否公告期限：_____

采购结果公告：是/否公告期限：_____

三、质疑基本情况

投诉人于____年__月__日，向_____提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于____年__月__日，就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1: _____

事实依据: _____

法律依据: _____

投诉事项 2

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求:

请求: _____

签字（签章）:

公章:

日期:

说明:

1. 投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。
2. 投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。
4. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。
6. 投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。