南宁市政府采购

竞争性谈判文件(货物类)

竞争性谈判文件

（全流程电子化评标）

**项目名称：2024年自治区农业转移人口市民化奖励资金建设项目幼儿园教育教学设施设备（采购目录外货物）采购项目**

**项目编号：NNZC2025-J1-090052-GTZB**

**项目所属区划：南宁市邕宁区**

**采购人：南宁市邕宁区教育局**

**采购代理机构：广西国泰招标咨询有限公司**

**2025年8月**

**目 录**

[第一章 竞争性谈判公告 2](#_Toc205399994)

[第二章 采购需求 6](#_Toc205399995)

[第三章 供应商须知 73](#_Toc205399996)

[第一节 供应商须知前附表 73](#_Toc205399997)

[第二节 供应商须知正文 78](#_Toc205399998)

[第四章 评审程序、评审方法和成交标准 89](#_Toc205399999)

[第一节 评审程序和评审方法 89](#_Toc205400000)

[第二节 评审原则 93](#_Toc205400001)

[第三节 评审报告 94](#_Toc205400002)

[第四节 评审过程的保密与录像 94](#_Toc205400003)

[第五章 响应文件格式 95](#_Toc205400004)

[第一节 封面格式 96](#_Toc205400005)

[第二节 资格证明文件格式 97](#_Toc205400006)

[第三节 商务技术文件格式 104](#_Toc205400007)

[第四节 报价文件格式 117](#_Toc205400008)

[第五节 其他文书、文件格式 123](#_Toc205400009)

[第六章 合同文本 124](#_Toc205400010)

[第七章 质疑、投诉材料格式 137](#_Toc205400011)

第一章 竞争性谈判公告

**广西国泰招标咨询有限公司关于2024年自治区农业转移人口市民化奖励资金建设项目幼儿园教育教学设施设备（采购目录外货物）采购项目（NNZC2025-J1-090052-GTZB）竞争性谈判公告**

|  |
| --- |
| 项目概况  2024年自治区农业转移人口市民化奖励资金建设项目幼儿园教育教学设施设备（采购目录外货物）采购项目采购项目的潜在供应商应在广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）获取采购文件，并于2025年8月25日13点00分（北京时间）前提交响应文件。 |

**一、项目基本情况**

**项目编号：**NNZC2025-J1-090052-GTZB

**项目名称：**2024年自治区农业转移人口市民化奖励资金建设项目幼儿园教育教学设施设备（采购目录外货物）采购项目

**采购方式：**竞争性谈判

**预算总金额（元）：**1150000.00

**采购需求：**

|  |
| --- |
| **标项名称:** 2024年自治区农业转移人口市民化奖励资金建设项目幼儿园教育教学设施设备（采购目录外货物）采购项目  **数量：**不限  **预算金额（元）:** 1150000.00  **简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：**2024年自治区农业转移人口市民化奖励资金建设项目幼儿园教育教学设施设备（采购目录外货物）1批，具体内容以竞争性谈判文件第二章《采购需求》为准。  **最高限价（如有）：**1150000.00  **合同履约期限：**自合同签订之日起 30日（日历天）内交货并安装调式完毕交付使用。  **本项目（否）接受联合体投标**  **备注：/** |

**二、供应商的资格条件**

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：

□专门面向中小企业采购的项目，竞标产品制造商须为中型或小型或微型企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业）。

☑非专门面向中小企业采购的项目

3.本项目的特定资格要求：无。

**三、获取竞争性谈判文件**

时间：2025年8月19日至2025年8月25日，每天上午00:00至11:59，下午12:00至23:59（北京时间）

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

方式：网上下载。本项目不发放纸质采购文件，供应商可自行在广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）下载采购文件（操作路径：登录广西政府采购云平台-项目采购-获取采购文件-找到本项目-点击“申请获取采购文件”），电子响应文件制作需要基于广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）获取的采购文件编制。

售价：0元。

**四、响应文件提交**

1、首次响应文件提交截止时间（北京时间）：2025年8月25日13点00分（北京时间）

2、首次响应文件提交地点：

（1）响应文件提交方式：本项目为南宁市全流程电子化项目，通过广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）实行在线电子响应，供应商应先安装“广西政府采购云平台电子交易客户端”（请自行前往广西政府采购云平台进行下载），并按照本项目采购文件和广西政府采购云平台的要求编制、加密后在投标截止时间前通过网络上传至广西政府采购云平台，供应商在广西政府采购云平台提交电子版响应文件时，请填写参加远程采购活动经办人联系方式，电子响应文件具体操作流程详见本公告附件2。

（2）未进行网上注册并办理数字证书（CA 认证）的供应商将无法参与本项目政府采购活动，潜在供应商应要尽早完成电子交易平台上的 CA 数字证书办理（申领流程见本公告附件1），并在首次响应文件提交截止时间前提交响应文件。

（3）为确保网上操作合法、有效和安全，请供应商确保在电子响应过程中能够对相关数据 电文进行加密和使用电子签章，妥善保管 CA 数字证书并使用有效的 CA 数字证书参与整个采购活动。

注：供应商应当在首次响应文件提交截止时间前完成电子响应文件的上传、递交，响应文件提交截止时间前可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。响应截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回响应文件。 响应文件提交截止时间以后上传递交的响应文件的，广西政府采购云平台将予以拒收。

3、CA 证书在线解密：首次响应文件开启时，须要供应商携带制作响应文件时用来加密的有效数字证书（CA 认证）登录广西政府采购云平台电子开标大厅现场按规定时间对加密的响应文件进行解密，详见采购文件“第三章供应商须知正文25.2条。”，未能按要求进行解密的，由此产生的后果由供应商自行承担。

4、供应商需要在具备有摄像头及语音功能且互联网网络状况良好的电脑登录广西政府采购云平台远程开标大厅参与本次谈判，否则后果自负。

**五、开启（首次响应文件开启时间）**

1.时间（北京时间）：2025年8月25日13点00分（北京时间）后

2.地点：广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.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.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，不得参与政府采购活动。

3.谈判保证金：本项目不收取谈判保证金

4.采购意向公开链接：

https://zfcg.gxzf.gov.cn/luban/detail?parentId=66601&articleId=ann\_P7iOgHsJqkx5XpE2cUkX/9D5ndTMr3NGt5TILBJnhQo=&utm=web-micro-app-back-front.73d8fcc1.cPlanInfo.2.9bbffeb0729511f091a49da59fae33b2

5.网上查询地址

http://www.ccgp.gov.cn/（中国政府采购网）、http://zfcg.gxzf.gov.cn/ (广西壮族自治区政府采购网)、https://http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/nnggzy/（全国公共资源交易平台（广西・南宁））

6. 本项目需要落实的政府采购政策

（1）政府采购促进中小企业发展。

（2）政府采购支持采用本国产品的政策。

（3）强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品。

（4）政府采购促进残疾人就业政策。

（5）政府采购支持监狱企业发展。

7.供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内以书面形式一次性向采购人和采购代理机构提出同一环节的质疑。否则，逾期的质疑采购人及招标代理机构可不予接受。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

8.若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打广西政府采购云平台服务热线95763获取热线服务帮助。

**八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名称：南宁市邕宁区教育局

地址：南宁市邕宁区和美巷15号

项目联系人：罗相孙

项目联系方式：0771-3488288

2.采购代理机构信息

名称：广西国泰招标咨询有限公司

地址：广西南宁市民族大道141号中鼎大万象东方D区６楼

项目联系人：刘海、廖东添

项目联系方式：0771-2023537

附件：1.CA 证书申请方式及操作指南下载地址（登陆 http://nncz.nanning.gov.cn/（南宁市财政局官网）-业务专题-政府采购监督管理-资料下载-“广西政采云西部 CA 办理方式”或“南宁市政采云CA 证书办理操作指南”）

2.电子投标文件制作与投送教程（在此网址下载：http://nncz.nanning.gov.cn/（南宁市财政局官网）-业务专题-政府采购监督管理-资料下载-南宁市政府采购项目全流程电子化交易操作指南）

广西国泰招标咨询有限公司

2025年8月19日

第二章 采购需求

说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求

（1）本竞争性谈判采购文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

（2）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提供所竞标产品的节能产品认证证书复印件（加盖供应商公章），否则响应文件作无效处理。如本项目包含的配套货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评审程序和评定成交的标准”。

2.**“实质性要求”是指采购需求中带“▲”的条款或者不能负偏离的条款或者已经指明不满足按响应文件作无效处理的条款。**

3.不需要供应商对采购需求响应为具体数值的，此采购需求的数值后将以◆号标注。

4.供应商必须自行为其竞标产品侵犯他人的知识产权或者专利成果的行为承担相应法律责任。

5.货物需求一览表中，未注明要求提供原件的，均可提供复印件。

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **货物需求一览表** | | | | | | | |
| **分标** | | | **/** | | | | |
| **采购清单及技术参数** | **序号** | **采购标的名称** | **数量** | **单位** | **技术参数** | **分项预算合计（元）** | **中小企业划分标准所属行业名称** |
| **一、邕宁区龙华路东幼儿园教育教学设施设备** | | | | | | |
| **（一）体育类教玩具** | | | | | | |
| 1 | 滑梯1 | 1 | 套 | 尺寸：530×260×320cm，±5cm； 材质： 1.立柱：立柱为100mm×100mm优质木材，原子灰进行三次刮灰抹平，并打磨光滑防水涂料，聚氨酯瓷釉表面喷涂聚氨脂清漆。 2.平台：采用优质木材，原子灰进行三次刮灰抹平，并打磨光滑防水涂料，聚氨酯瓷釉表面喷涂聚氨脂清漆。 3.所有螺丝均为不锈钢材质，配置膨胀螺丝固定，配置防松螺母确保安全。 4.绳网：绳网绳子全部采用航海船用缆绳，强度大，抗磨损，耐腐蚀，安全性能好。 5.配置至少包含：屋顶1个，平台2个，双滑1条，楼梯1个，装饰顶1个，爬网1个，等。 ▲6.整体设备符合GB/T27689-2011《无动力游乐设施 儿童滑梯》标准。 | 28000 | 工业 |
| 2 | 滑梯2 | 1 | 套 | 1、产品规格：660×260×380cm，±5cm；  2、立柱材质：主支柱∮114mm×2.0镀锌钢管，整体整体加工后经特殊工艺除锈，抛沙处理，帯扣件。 3、表面处理：C02保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆、高温固化。表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。 4、平台：材质：经特殊工艺表面处理表面显微波浪状冲孔防滑板，不积水，安全美观防滑性好。表面处理：C02保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆、高温固化。表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。 5、塑料件：材质：塑料粒子工程塑料，食品级，并添加抗紫外线稳定剂、静电防止剂及抗老化剂，经大型正反流水线滚塑机一次成型。表面光滑，安全环保，不易褪色。表面处理：模铸面、亚光处理。 6、柱盖底盘：材质：铸铝合金 表面处理：室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆。五金零件：材质：不锈钢半圆头，防滑螺帽，T型平头螺丝。表面处理：机械抛光。连接扣件：材质：铝合金并采用不锈钢螺丝连接。表面处理：铸铝合金，机械抛光，室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆。 | 28000 | 工业 |
| 3 | 平衡木 | 6 | 条 | 1、产品规格：200×12×20cm，±0.5cm； 2、木质采用非洲黄花梨，原子灰进行三次刮灰抹平，并打磨光滑防水涂料，聚氨酯瓷釉表面喷涂聚氨脂清漆。所有螺丝均为不锈钢材质，配置防松螺母确保安全。 | 4860 | 工业 |
| 4 | 压板（跷跷板） | 3 | 套 | 规格：200×50×60cm，±0.5cm； 1.材质：采用优质工程塑料＋优质钢材； 2.工艺：一次成型＋机械精细加工；结构：整体底座是高力度弹簧，加固定钢板； 3.功能：锻炼儿童的身体协调能力和合作意识。使用方法：两人分别坐于两端坐椅上，握紧扶手，同时将双脚放在地面上，相互配合蹬动。整体：选用环保材质，无毒、无味、环保、安全；产品经精细处理，外表光滑无毛刺，不伤手；造型美观，颜色鲜艳，符合孩子的审美要求；支撑整件跷跷板是高力度的弹簧，弹性好，与地面固定的是高强度的钢板，牢固，孩子可放心的在跷跷板玩耍。 | 8250 | 工业 |
| 5 | 体操垫 | 8 | 张 | 1、规格:200×100×10cm，±0.5cm，单折款； 2、加厚牛津布。 | 2400 | 工业 |
| 6 | 小推车 | 8 | 辆 | 1、规格:90×34×40cm，±0.5cm； 2、材质:采用工程塑料注塑专用料经吹塑成形，色彩艳丽，抗紫外光(UV)能力达到8级，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。 | 1120 | 工业 |
| 7 | 脚踏车 | 12 | 辆 | 1、产品规格：87×58×67cm，±0.5cm； 2、喷塑烤漆焊接钢框架、天然橡胶把手．舒适座椅及靠背，具有防风雨防老化材质．无暴露踏板硬件，紧固螺丝不锈钢材质，防护包裹耐用、自动润滑，专业轴承及防滑轮胎。 | 6720 | 工业 |
| 8 | 钻圈 | 8 | 套 | 1、单个规格：65×20×72cm，±0.5cm；一套4个， 采用优质塑料粒子制成，经造粒工艺将颜料完全溶入颗粒中、磨粉机加工成型； | 6240 | 工业 |
| 9 | 跳绳 | 70 | 根 | 1、短款长220cm，±0.5cm；幼儿专用60根， 2、长款250cm，±0.5cm；教师专用10根，3、优质棉绳，耐摔耐磨； | 1050 | 工业 |
| 10 | 小皮球 | 60 | 个 | 1、直径10cm，±0.5cm； 2、橡胶皮球 | 1500 | 工业 |
| 11 | 篮球 | 15 | 个 | 1、PU软皮，幼儿园训练专用， 2、正品4号儿童篮球(20CM)±0.5cm。 | 825 | 工业 |
| 12 | 羊角球 | 6 | 个 | 1、直径45cm， 2、橡胶充气 | 360 | 工业 |
| 13 | 沙包 | 80 | 个 | 直径7cm±0.5cm | 800 | 工业 |
| 14 | 篮球架 | 4 | 套 | 1、钢管结构加粗款 2、85×75×145cm，±0.5cm。 | 2400 | 工业 |
| **（二）建构类教玩具** | | | | | | |
| 1 | 中型积木 | 16 | 套 | 一、材质：松木，木质坚硬，稳定，具有一定程度抵抗腐朽菌及抗潮湿特性，独特木质纹理，保持天然独特木香。无可触及的危险锐利尖端；无木刺。工艺：边缘和表面进行抛圆处理， 二、建构区积木92粒松木积木配置参数如下： 1.正方块:3×3×3cm；10个 2.长方体A:3×3×6cm6个 3.长方体B:3×3×9cm4个 4.长方体C：3×3×12cm4个 5.长方体D：3×3×18cm4个 6.圆柱体A：Φ3cm×18cm4个 7.圆柱体B：Φ3cm×12cm4个 8.圆柱体C：Φ3cm×3cm4个 9.小半圆形3×3×6cm4个 10.桥形块3×4.5×12cm8个 11.三角形A:3×4.5×9cm8个 12.三角形B：6×6×1.5cm8个 13.三角形C：3×3×3cm8个 14.长方体Ⅰ：3×3×1.5cm8个 15.长方体Ⅱ：9×3×1.5cm8个 | 24000 | 工业 |
| 2 | 小型积木 | 8 | 套 | 一、材质：松木，木质坚硬，稳定，具有一定程度抵抗腐朽菌及抗潮湿特性，独特木质纹理，保持天然独特木香。无可触及的危险锐利尖端；无木刺。工艺：边缘和表面进行抛圆处理， 二、建构区积木76粒松木积木配置参数如下： 1.正方块:3×3×3cm；8个 2.长方体A:3×3×6cm4个 3.长方体B:3×3×9cm4个 4.长方体C：3×3×12cm4个 5.长方体D：3×3×18cm4个 6.圆柱体A：Φ3cm×18cm4个 7.圆柱体B：Φ3cm×12cm4个 8.圆柱体C：Φ3cm×3cm4个 9.小半圆形3×3×6cm4个 10.桥形块3×4.5×12cm4个 11.三角形A:3×4.5×9cm4个 12.三角形B：6×6×1.5cm4个 13.三角形C：3×3×3cm8个 14.长方体Ⅰ：3×3×1.5cm8个 15.长方体Ⅱ：9×3×1.5cm8个 | 7600 | 工业 |
| 3 | 接插连接玩具 | 47 | 套 | 1、环保优质PP+ABS塑料材质，无异味，安全环保，色彩丰富，颜色艳丽，光泽度高，采用多道工序打磨，无毛刺； 2、规格：产品包含1副底板，内有果树、风车、跷跷板、南瓜、葡萄、香蕉、菠萝、鳄鱼、乌龟、竹子等造型，可组成城堡、游乐园等主题形式，并搭配几何图线方块拼图组合，由红、兰、黄、绿、白、棕、黑、紫、橙、果绿、浅兰11种颜色组成。  规格：（允许尺寸误差±2mm） （1）大颗粒2孔31×24×15mm； （2）大颗粒4孔31×24×31mm； （3）大颗粒6孔47×24×31mm； （4）大颗粒8孔63×24×31mm； (5)跷跷板：160×39×32mm； (6)栏杆：70×32×3mm； (7)树：84×47×3mm； (8)正方形底片：95×95×9mm,63×63×9mm； (9)风车：110×15mm,84×53×3mm； (10)鳄鱼：150×62×33mm； (11)乌龟：66×46×33mm； (12)南瓜：φ44×32mm； (13)香蕉：40×40×34mm； (14)菠萝：41×77×29mm； (15)葡萄：62×43×28mm； (16)拼图U型：95×63×14mm； (17)凸型：95×63×14mm (18)L型：95×63×14mm； (19)63×63×14mm 长条：127×31×14mm； 短条：63×31×14mm 异梯形：95×63×14mm； 十字形：95×95mm (24)底板：255×255mm  3、件数：201件  ▲4、玩具产品的安全性应符合：机械物理性能GB6675.2-2014，8项可迁移元素GB6675.4-2014，燃烧性能:GB 6675.3-2014邻苯二甲酸酯含量GB/T 22048-2022；提供主题拼图玩具检测报告加盖投标单位公章。 | 15040 | 工业 |
| 4 | 螺旋连接玩具 | 20 | 套 | 1、材质：PP食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手 。 2、产品由红、黄、蓝、绿4种颜色组成； 3、规格（允许尺寸误差±3mm）： 长方形：76×48×3mm；  短条：48×21mm； 中条：103×21mm；  长条：130×21mm；  弯条：112×21mm； 螺母六边形:22×22×11mm；  螺栓：长52×23mm  4、件数：288件 | 6400 | 工业 |
| 5 | 穿编玩具 | 11 | 套 | 1、材质：PP食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。 2、产品由红、黄、蓝、绿、浅蓝、浅绿、橙、紫8种颜色组成；  3.规格（允许尺寸误差±3mm）：长方形：46×35×6mm 4.件数:500件 | 3520 | 工业 |
| 6 | 巧板 | 12 | 套 | 1、含双面拼图卡8张，形状拼版180块，收纳盒1个，收纳袋1个 2、材质：彩色木质2.10种几何形状，包含圆形，六边形，梯形，平行四边形，正方形，圆形，菱形，三角形，半圆等共180片 | 480 | 工业 |
| 7 | 拼图 | 6 | 套 | 1.材质：木制 2.产品尺寸：30×30×0.8cm含底板一块，收纳袋一个，由370颗木质几何板组成。 | 330 | 工业 |
| **（三）角色、表演游戏类教玩具** | | | | | | |
| 1 | 人物玩具 | 9 | 套 | 1、仿真娃娃，高50cm，±0.5cm； 2、材质：PP棉+搪胶； | 450 | 工业 |
| 2 | 动植物玩具 | 9 | 套 | 1、132件/套 2、材质：塑料 3、规格：大恐龙6--11cm，±0.5cm，树11cm,±0.5cm；包含84只恐龙、44个配件+收纳箱 | 4050 | 工业 |
| 3 | 工具 | 9 | 套 | 1、材质：塑料 2、规格：47×22×80cm，±0.5cm；含仿真厨房、仿真超市 | 5580 | 工业 |
| 4 | 木偶 | 1 | 套 | 1、一套40个 2、材质：短毛绒+PP棉 3、规格：宽4cm,高7cm，±0.5cm | 245 | 工业 |
| 5 | 头饰 | 1 | 套 | 1、一套12个； 材质：布 3、规格：15×20cm，±0.5cm； | 245 | 工业 |
| 6 | 表演服装与道具 | 6 | 件 | 1、表演服装 2、材质：绒布 | 870 | 工业 |
| **（四）科学活动类教玩具** | | | | | | |
| 1 | 磁性类 | 6 | 套 | 1、材质：塑料 2、环形磁铁6个 3、条形磁铁2个 4、指南针1个 5、小铁片及木块，曲别针不少于50个等 | 300 | 工业 |
| 2 | 弹性类 | 6 | 套 | 1、包含弹性玩具2个， 2、皮筋≥10个， 3、海棉弹性材料1个。 | 450 | 工业 |
| 3 | 光学类 | 6 | 套 | 光学实验五件套包含 1、平面镜 直径10cm， 2、放大镜 环保材质，抗摔； 3、凸面镜 含支架  4、三菱镜 直径10cm； 5、望远镜 10.5×8.5cm 高清4倍 | 1080 | 工业 |
| 4 | 声响类 | 6 | 套 | 1、声控玩具1材质：木制、 2、自制传声筒尺寸筒高60mm×底直径50mm、材质：塑料 3、瓶盖合尺寸：内径30mm高度17mm 材质：塑料、 4、鼓 五寸，鼓面质地：牛皮鼓面含2根鼓棒，背带 | 840 | 工业 |
| 5 | 电类 | 6 | 套 | 1、包含5号碳性电池2节 2、锂电池1节 3、电珠灯泡2个 4、实验导线6根 5、静电胶棒1根 6、羽毛及纸屑1包。 | 360 | 工业 |
| 6 | 数玩具 | 3 | 套 | 1、儿童计数棒，每套包含100根，混色包装，具有磁性， 2、长10cm，±0.5cm，直径7mm，±1cm。 | 75 | 工业 |
| 7 | 形玩具 | 9 | 套 | 1、材质：松木制作； 2、类型：几何图形片； 3、单个规格：14.5×14.5×1cm。 | 810 | 工业 |
| 8 | 数形接龙 | 6 | 套 | 1、材质：采用实木制作； 3、规格：常规. | 210 | 工业 |
| 9 | 温度计 | 12 | 个 | 1、材质：玻璃 2、规格：20×5cm，±0.2cm | 300 | 工业 |
| 10 | 地球仪 | 6 | 个 | 地球仪14cm，±0.5cm； | 270 | 工业 |
| 11 | 中班儿童牌 | 8 | 套 | 疯狂对对对碰卡片记忆，找相同桌游儿童益智训练玩具，专注力互动纸牌。 | 400 | 工业 |
| 12 | 大班儿童牌 | 8 | 套 | 疯狂对对对碰卡片记忆，找相同桌游儿童益智训练玩具，专注力互动纸牌； | 400 | 工业 |
| 13 | 中班儿童棋 | 8 | 套 | 木质、含跳棋、飞行棋、五子棋、斗兽棋、军旗、象棋； | 480 | 工业 |
| 14 | 大班儿童棋 | 8 | 套 | 木质、含跳棋、飞行棋、五子棋、斗兽棋、军旗、象棋； | 480 | 工业 |
| 15 | 迷宫 | 24 | 盒 | 掌上迷宫走珠学生奖品，平衡滚珠，儿童益智专注力思维训练； | 600 | 工业 |
| 16 | 教师用钟面 | 6 | 个 | 1、18cm； 2、教师用，三针联动，12小时 | 540 | 工业 |
| 17 | 幼儿用钟面 | 36 | 个 | 1、10CM； 2、幼儿用，三针联动，12小时 | 1080 | 工业 |
| **（五）音乐类教玩具** | | | | | | |
| 1 | 电子琴 | 12 | 台 | 1.产品达到GB/T12105-2007《电子琴通用技术条件》标准的要求； ▲2.全音域音准误差为+2音分。相邻两键音准误差之差≤1音分；音准稳定性：连续通电2小时后，全键盘同一音名的音高变化为0音分 ▲3.演奏性能：键盘规格为A，白键下沉深度10.8－12.0mm，黑键下沉深度6-7mm，全键盘白键表面高度误差应≤1mm.  ▲4.手键盘琴键负荷，白键应为0.56－0.74N之间。相邻两白键负荷差≤0.15N 5.键盘：61键可调节力度响应键盘 6.显示：白色背光LCD液晶显示屏 7.复音数：128 8.音色：内置≥589种音色，≥40种中国民族音色，≥8组键盘打击乐 9.音色层：左手键分离下音色、右手双音色 10. 节奏：≥220种预置节奏，≥40种中国民族节奏 11.节奏控制：启动/停止、同步启动、前奏/尾奏、插入A、插入B、和弦模式、渐强/渐弱；速度：30-280 12.乐曲：≥150首内置乐曲 13.音高调节：移调、音调、八度、滑音效果 14.音序器：3轨录音(2旋律轨＋1伴奏轨)，5首用户歌曲 15.注册记忆：48个注册记忆(8记忆库x6存储) 16.智能学习系统：智能学习：8阶段课程歌曲智能学习、提示学习信息反馈、得分提示学习进阶、高分挑战永久记录、节拍器引导 17.和弦字典：和弦学习模式、和弦测试模式 18.其它控制按钮：钢琴键、智能学习键、和弦模式键、记忆库(录音)键、存储(伴奏音轨)键、单触键设置(演奏帮助)键、节拍器(八度)、调音台(移调)键、双音色(和弦字典)键、下音色(歌本)键、和声(数码效果)键、指轮盘 19.接口：1个立体声耳机及音频输出接口,延音踏板接口, 音频输入接口,1个麦克风接口,USB-MIDI接口，电源接口 20.电源供电：DC IN 12V/1000mA, 节电模式(自动关机、定时调节) 21.扬声器：4Ω 10W X 2 22.附件：电源、琴谱架、用户说明书、售后保修证书 ▲23.投标时提供提供有资质的检测机构出具的CMA检测报告复印件核查参数2-4“检测结果”（检测报告原件备查），所有证明文件复印件必须加盖投标单位公章。供货时提供制造商针对该项售后服务承诺书原件。 | 36000 | 工业 |
| 2 | 打击乐器 | 2 | 套 | 1、大鼓：1个，规格：10寸，材质：PE塑料+羊皮。 2、小铃鼓：5个，规格：宽20cm，高:3cm，材质：塑料。 3、串铃：5个，规格：8.5×8cm，材质：塑料+盐雾处理铃铛。 4、沙锤5个：规格：28×8.2cm，材质：桦木头部+杨木手柄。 5、三角铁2个：规格：5寸，材质：铁。 6、锣1个：规格：10cm，材质：黄铜。 7、镲2个：规格：15cm，材质：黄铜。 8、双响筒5个：规格：20×4.3cm，材质：椿木。 9、圆舞板5个：规格：直径6cm，单片厚度1cm，材质：橡木+松紧带。 10、碰铃5个：规格：18×5cm，材质：木质+金属 | 1400 | 工业 |
| 3 | 电子钢琴 | 2 | 台 | ▲1、声学品质：音准稳定性，连续通电2小时，同一音名前后两次所测音高变化应为0音分；音准误差，基准音组误差范围应在-1.0~+2.3音分；相邻两键音准误差不大于2.4音分。 ▲2、演奏性能：八度音程白键宽度应在164mm~165mm；黑键上宽为≥9.5mm；琴键间隙为0.6~1.4mm之间；白键下沉深度应在10.4~11.3mm之间；同一台琴上白键下沉偏差≤0.6mm；黑键高度，前端距白键面应在13.0~13.5mm之间。 ▲3、符合《乐器有害物质限量》标准，甲醛≤0.027 mg/ m³，总挥发有机化合物检测结果≤0.104 mg/ m³。 4、电子钢琴达到具有相应检测资质的质量监督检测单位依据QB/T 1477-2023《电子钢琴》标准的要求,并评定为高级品。 5、外观：立式、推拉盖板、三踏板。 6、键盘：88键锤式触感钢琴键盘。 7、力度≥6级（5级+OFF)。 8、显示：多功能LCD液晶显示屏。 ▲9、复音数≥128 ▲10、音色≥1298种音色 11、叠加/分割 键分离、双音色 ▲12、节奏≥310种内置节奏 13、节奏控制 启动/停止、同步启动、前奏/尾奏、插入A、插入B。 14、速度：30-280。 15、内置乐曲≥120首预置歌曲+180歌本。 16、演奏增强：力度响应、延音、单触键设置、双钢琴、演奏帮助、古典音律。 17、录音≥6轨录音(5旋律轨＋1伴奏轨)+16轨MIDI通道录音、10首用户歌曲。 18、注册记忆：32个注册记忆（8记忆库×4 存储）。 19、智能学习系统：歌曲旋律关闭模式、和弦字典、节拍器。 ▲20、节能设置：自动关机、定时关机设置。 ▲21、扬声器≥四喇叭，低音喇叭≥25Wx2，高音喇叭≥20W×2。 | 12800 | 工业 |
| 4 | 户外拖拉音箱 | 1 | 台 | 1、音响类型：户外型 2、音响重量:≥12.5KG 3、充电时间:8-10小时 4、消耗功率:≥60W  5、峰值功率:1500W 5、电源:AC-220V-50 7、频率:50-20000Hz 8、电池规格:9AH天能牌电瓶 9、高音:5吋80磁专业特制号角中高音 10、中 低 音:12吋远程中低音喇叭 11、音响尺寸:宽37×厚31×高60cm 12、使用时间:6-14小时 | 2800 | 工业 |
| **（六）美工类教玩具** | | | | | | |
| 1 | 剪刀 | 120 | 把 | 1、12×5cm 2、学生剪刀(混色)带盖(把) | 1440 | 工业 |
| 2 | 泥工板 | 120 | 张 | 1、材质：A4 PP 磨砂透明彩色纸 2、规格： 312×220mm；1张 | 600 | 工业 |
| 3 | 调色盘 | 72 | 个 | 1、180mm，±5mm；  2、材质：塑料 | 360 | 工业 |
| 4 | 毛笔 | 180 | 支 | 加健大白云 | 2700 | 工业 |
| 5 | 水彩笔 | 180 | 盒 | 马克笔36色 | 5400 | 工业 |
| 6 | 油画棒(腊笔) | 180 | 盒 | 蜡笔36色 | 5400 | 工业 |
| 3 | 泥 | 60 | 袋 | 彩泥套装24色抗菌 | 960 | 工业 |
| 4 | 4K卡纸 | 12 | 包 | 1、4开(38×53cm) 2、一包100张 | 960 | 工业 |
| 5 | 牛皮纸 | 10 | 卷 | 1.2mx10m | 1000 | 工业 |
| 6 | 颜料 | 9 | 套 | 12色500ml水粉颜料 | 1800 | 工业 |
| 7 | 过塑机 | 2 | 台 | 1、胶膜厚度：50-200mic； 2、过塑速度：530mm/分钟； 3、胶辊数量：4根； 4、预热时间：3-5分钟； 5、过塑宽度：320mm（A3）； 6、过塑厚度：1mm。 | 1600 | 工业 |
| 8 | 碎纸机 | 1 | 台 | 1、产品符合国际4级保密标准； 2、入口：2个，可碎介质：光盘、订书钉、大头针、曲别针、卡； 3、单次碎纸：8张，碎纸速度：2m/min； 4、碎纸效果：3×16mm，碎光盘效果：4段； 5、连续碎纸时间：35分钟； 6、纸箱容积：20L； 7、功能：手动退纸、自动感应进纸、电机过热自动停机保护、拉开箱门自动断电； | 900 | 工业 |
| 9 | 装订机 | 1 | 台 | 1、工作台尺寸：480×220mm，±5mm；自动装订财务装订机； 2、主要功能：触摸按键、激光定位、可调装订边距、自动打孔、自动切柳管，自动压柳管，手工装柳管；  3、打孔厚度：1-50（mm），开机预热时间：2-4分钟，打孔速度：≤12S，装订速度：≤16S，装订边距：8-25（mm)； 4、耗材：6×50中空特种钻头，特珠合金钢，打孔1500次免磨刀；适用铆管尺寸：φ5.2 ； 5、工作功率：150W，净重：约14kg。 | 2500 | 工业 |
| **（七）读物、挂图和卡片（教玩具）** | | | | | | |
| 1 | 文化产品 | 2000 | 册 | 精装绘本读物 | 70000 | 工业 |
| 2 | 教育挂图 | 12 | 套 | 1、含数字、健康、语言、科学、社会、艺术类6种 2、规格：58×43cm 3、户外相纸，喷绘 | 300 | 工业 |
| 3 | 各种卡片 | 12 | 套 | 含交通工具、科普类、数学类、生活类4种 | 1440 | 工业 |
| **（八）玩沙玩水、种植饲养工具类教玩具** | | | | | | |
| 1 | 玩沙设施设备 | 2 | 套 | 1、材质：塑料，共45件。 2、沙池1个，沙盘3个、沙漏6个、沙耙15把、沙铲6个、锹3个、棍3个、沙模2个、水桶3个、洒水壶等3个 | 840 | 工业 |
| 2 | 玩水设施设备 | 1 | 套 | 1、含100×100×60cm加厚充气水池1个、2、幼儿园防水服饰100套、 3、各式玩水玩具200个等 4、充气球池材质：环保PVC夹网布含充气泵 5、防水服饰材质：PVC+针织布 6、玩水玩具材质：塑料含水车1个，花边水桶50个，各种鱼类5-11cm，果蔬类，11.5cm鱼网，鱼杆，水枪50把。 | 20000 | 工业 |
| 3 | 种植饲养工具 | 9 | 套 | 1、材质塑料、木头、铁件。 2、喷壶2个； 3、小桶3个； 4、儿童铁锹3个； 5、小铲子4个 | 2250 | 工业 |
| **（九）其他类设备** | | | | | | |
| 1 | ▲幼儿园节能饮水机 | 12 | 台 | 1、电源/功率：220V /2KW  2、水胆容量：≥13L； 3、产水量：开水≥20L/H,温开水≥80L/H； 4、材质：外壳采用304不锈钢板制造，水槽厚度≥1.0mm； 5、外形尺寸：（长×宽×高）59m×35cm×68cm（台面高）（±3%）； ▲6、过滤配置：PP棉滤芯+活性炭滤芯，净水流量≥180L/h,额定总净水量≥6000L，为保证产品的兼容性及正品保障，主机和活性炭过滤滤芯都为同一品牌产品且PP棉、活性炭滤芯上要具有明显的品牌钢印标识，保证售后服务质量，保证饮水安全。**（投标时必须提供与投标产品型号一致的整机《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》复印件，证件内须注明净水流量≥180L/h,额定总净水量≥6000L）** 7、（1）微电脑智能控制；（2）数码显示水温，2出水龙头（全温开水），温开水温度可调，温开水是过滤后的水烧开后流经热交换器冷却而成，不是开水和生水混合而成，水没有烧开，无水流出；（3）具有断水保护，断电保护、漏电保护、超压保护、超高温保护、防干烧、防蒸汽等7重保护功能；（4）高效热能交换器，高效节能；（5）装有智能水控系统，水烧不开，则无水流出，避免饮用生水。 ▲8、节能技术：饮水机采用高效热交换器技术，内外管均采用304不锈钢波纹管，高效节能，节省加热时间和电源，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式，回收开水热能，饮用温开水节能达80%以上。**（投标时必须提供与投标产品型号一致的整机《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》复印件，证件内显示具有热交换器装置，材质为304不锈钢）** 9、采用滤芯射频感应功能：滤芯射频感应功能，使用芯片二维码，具有滤芯真伪识别、使用寿命提醒功能，保证水质卫生安全； ▲10、供货时必须提供生产厂家供货证明原件及售后服务承诺函原件。 ▲11、设备厂家机器的发热管、内胆等部件的材质采用 304 不锈钢，符合GB/T20123-2006,GB/T11170-2008,GB/T20124-2006 标准的的化学成份要求。**(投标时提供国家认可的检测机构出具的具有CMA或CNAS认证的检测报告复印件并加盖竞标人公章)** ▲12、设备厂家机器的波纹管、密封件等配件取得有资质的检测机构出具的符合(GB/T 5750.4 -2023、GB/T 5750.6 -2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023)/《生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范》(2001)标准的卫生安全检测合格报告。**(投标时提供国家认可的检测机构出具的具有CMA或CNAS认证的检测报告复印件并加盖竞标人公章)** ▲13、投标时必须必须提供PP棉滤芯、活性炭滤芯卫生许可批件复印件并加盖竞标人公章。（批件的申请单位必须和所投品牌生产厂家名称一致）。 14、水罐采用食品级304或316不锈钢板，具有耐高温、防腐蚀的特性，板厚≥1.0mm，耐用≥8年。 ▲15、为保证卫生安全，所投型号商用饮水设备通过环保检测，符合 GB/T 26572-2011《电子电气产品中限用物质的限量 要求》、GB/T 26125-2011《电子电气产品六种限用物质（铅、汞、 镉、六价铬、多溴和多溴二苯醚）的测定》标准。投标时必须提供检测报告复印件并加盖竞标人公章。 16、全自动，无需专人管理，打开水龙头，即有温开水饮用。 17、（1）主机具有遥控功能，设备不带按键，防止人多误设功能；（2）主机自带智能射频技术滤芯认证防伪系统，自动识别正品滤芯；（3）主机自带智能滤芯寿命管理系统，智能化对机器滤芯使用情况预警；（4）自动启停技术，做到无人值守、自我管理、高效节能；（5）饮水机具备智能功能，智能无菌，智能保鲜，智能换芯，智能芯片； 18、配备遥控器，能对主机进行遥控操作。 | 37200 | 工业 |
| 2 | 消毒柜 | 12 | 台 | 1、产品容量:180L 2、额定电压:220V 3、额定功率:420W 4、外观尺寸:710x290x1030mm，±0.5cm；消毒方式:臭氧+热风循环 7、放置环境:幼儿园 8、产品材质:不锈钢箱体、铝合金暗拉手 | 27600 | 工业 |
| 3 | 水电改造 | 12 | 项 | 对饮水机、口杯消毒柜进行水电改造。 | 13800 | 工业 |
| 4 | 平板推车 | 1 | 台 | 规格:800×500×900mm，±5mm； 1.层板使用201#1.0mm雪花不锈钢板； 2.加强筋使用1.0mm雪花不锈钢板； 3.配万向刹车轮，U型弯管手把。 | 1200 | 工业 |
| 5 | 农药残留检测仪 | 1 | 台 | 一、规格参数显示屏：5寸彩色触摸屏  二、要求： 1.吸光度范围：0～3.5(OD)  2.灵敏度：0.001(OD)  3.单孔重复性：≤±0.02(OD)  4.通道差异：≤±0.04(OD)  5.环境温度：10℃~30℃  6.相对湿度： ≤70%  7.外接电源： DC12V /2A  8.额定功率： 5W 三、显示方式：5英寸触摸屏，人性化操作界面，操作直观、简单。  四、打印功能：高速热敏打印机，检测完成可自动打印检测报告。  五、分析光源：采用单波长冷光源，具有功耗低、精度高、稳定性强、响应速度快等优点。  六、移动存储：可外接U盘保存检测结果，方便数据管理  七、便携电源：直流12V供电，安全便捷，可直接和车载电源连接。  八、检测速度：三分钟出结果，并可根据实际情况调整检测时间。  九、汉字录入：内置拼音输入法，可编辑相关中英文信息。  十、菜名管理：内置常见蔬菜水果数据库，可继续添加和删除。  十一、可配通道：各通道独立工作，不用的可关闭，每个通道可选择不同种类蔬菜名称。  十二、用户登录：可设置用户名密码、防止非工作人员操作仪器。  十三、打印格式：打印格式可调整，多种可选打印项。  十四、试剂活性：检测结果可显示酶活性强度，帮助判定有效性。 十五、检测标准：支持国家标准和行业标准，并可扩展第三方标准。  十六、结果管理：检测结果可单条删除，可批量打印。 十七、要求：12通道检测 | 15180 | 工业 |
| 6 | 开水杯箱 | 1 | 台 | 1、规格：850×150×600mm，±5mm； 2、面板用1.2mm不锈钢板材； | 1800 | 工业 |
| 7 | 高身储物器 | 2 | 台 | 规格：1200×500×1800mm，±5mm； 1.柜面采用1.0mm优质雪花不锈钢板 2.柜身用采用1.0mm优质雪花不锈钢板 3.柜内层板用0.8mm优质雪花不锈钢板 4.趟门用1.0mm优质不锈钢磨砂板 5.加强筋用1.0不锈钢板折弯Φ51可调子弹脚 | 8000 | 工业 |
| 8 | 三层小车 | 8 | 台 | 规格：1000×600×950㎜，±5mm；  1.采用优质雪花不锈钢板厚1.0mm制作 2.配万向刹车轮，U型弯管手把； | 15200 | 工业 |
| 9 | 四门高身雪柜 | 1 | 台 | 规格:1210\*710\*1950mm，±5mm； 1.电源:220V/50Hz，箱内温度:冷藏0℃-10℃，冷冻-15 - -5℃； 2.方量：≥1m³，能效等级一级、配置变频风机符合GB/T4208-2017标准要求：防护试验（IP4X）、倾斜滴水试验（IPX2）检测结果单项判定合格； 3.全不锈钢材质，自动回归门，可自动回位关闭；  4.环戊烷整体发泡剂：环保、无拼接、不漏冷、保温材厚度≥68mm，对臭氧层无破坏； | 6000 | 工业 |
| 10 | 灭蝇灯 | 10 | 台 | 规格：495×230×45mm，±5mm； 1.外壳使用铝型材； 2.用恒流高压变压器； 3.使用3D纳米防护电网； 4.电功率：≥6W。 | 1700 | 工业 |
| 11 | 紫外线消毒灯 | 8 | 台 | 1.石英管状玻璃外壳； 2.发射短波紫外线辐射，并产生臭氧，用来杀死细菌、病毒及其他微生物或使之失去活性； 3.光源类型: 杀菌消毒； 4.功率：30W。 | 1800 | 工业 |
| 12 | 净化器 | 1 | 台 | 规格：2816×815×1355mm ±5mm；  1.处理风量:40000㎡  2.法兰口径:520×1150mm | 19000 | 工业 |
| 13 | 送鲜风管 | 225 | m² | 1、规格：L×500 ×500 mm ±5mm；  2、采用1.0mm优质雪花不锈钢板制作 | 67500 | 工业 |
| **（十）保安室设备** | | | | | | |
| 1 | 钢叉 | 2 | 个 | 1、豪华不锈钢款。 2、长度2160mm，±5mm；收缩1350mm，±5mm；叉口直径350mm，±5mm； 3、使用壁厚1.2mm的不锈钢制作而成 | 220 | 工业 |
| 2 | 防刺背心 | 4 | 副 | 1、安保防护防刺背心，全黑色， 2、内置硬质高锰钢钨钢钢板片内胆，经过淬火提炼，具有较强的防护能力 | 720 | 工业 |
| 3 | 安全头盔 | 4 | 个 | ABS防暴盔，内置减震层，佩戴舒适 | 280 | 工业 |
| 4 | 盾牌 | 2 | 个 | 1、透明方形PC材质。 2、厚度3.0MM，宽度500MM，±5mm；高度900MM，±5mm； | 360 | 工业 |
| 5 | 防割手套 | 4 | 个 | 1、含有不锈钢钢丝的线材编织而成，五指黑色手套。 2、防割等级达到防割5级、耐磨系数达到耐磨3级 | 120 | 工业 |
| 6 | LED手电筒 | 2 | 个 | 1、防水式短款带尾锤强光手电筒，全铝合金筒身， 2、使用大功率LED加深聚光杯及强光节能灯泡， 3、连续使用≥5小时不断电，配有可快速充电模式 | 160 | 工业 |
| 7 | 橡皮棍 | 2 | 根 | 1、优质橡胶材质，长度50cm，±5mm； 2、手握处有防滑设计，不变形、内置钢管不宜断。 | 20 | 工业 |
| 8 | 齐眉棍 | 2 | 根 | 1、长度：1600mm，±5mm； 2、直径：30MM 3、重量：1.5公斤 4、材质：PC,两头橡胶 | 70 | 工业 |
| 9 | 辣椒水 | 4 | 个 | 1、催泪喷射器结构：由罐体、袋阀组件、催泪器溶液、喷射组件和保护帽组成； 3、成份：辣椒水；含量：3%-5%，50ML(允许偏差2ML)；交货时必须配好尼龙套配合腰带使用。 4、罐径外径：35mm(允许偏差1mm)；长度：149mm(允许偏差5mm)； 囊袋尺寸：101.0mm×77.0mm(允许偏差3mm)； 5、速率：≥7.5g/s； 6、喷射距离：≥3 m； 7、喷射时间：≥4s； 8、重量：99.2g(允许偏差3g)。 9、高低温性能：-30°C～+55°C | 40 | 工业 |
| 10 | 装备组合置放箱 | 1 | 个 | 1）材质：金属 2）尺寸：长115cm×宽37cm×高112cm(允许偏差0.5cm) 组成部件： 1、横楣；2、左边框；3、右边框；4、上横担；5、耐力板；6、h架；7、h架支撑立柱；8、底板；9、底后横担；10、底前横担。 | 600 | 工业 |
| 11 | 多功能抓捕器 | 2 | 台 | 1、材质：不锈钢（杆体） 2、高强度塑料（手柄） 3、规格：后管Φ35mm ， 前管Φ28mm ，壁厚：1.2mm 4、展开后总长：2000mm，±5mm ；收缩后总长：1280mm，±5mm； 5、重量：≥1.7kg | 360 | 工业 |
| **（十一）保健室设备** | | | | | | |
| 1 | 身高测量仪 | 1 | 台 | 1、测量身高范围：60cm—205cm； 2、坐高范围：40-120cm； 3、分度值0.1cm，误差±0.2cm； 4、机械式，铸铁座，电镀支架。 | 800 | 工业 |
| 2 | 儿童视力灯箱 | 1 | 台 | 1、规格为29cm×8.5cm×92cm，产品由印有视力表图案的面板、荧光灯管、箱体组成。 2、视表板选用有机玻璃板，不易褪色； 3、光照度（lx）:200—700； 4、功率消耗（W）：2×30； 5、电压在150～260V时能正常工作； 6、配灯光视力表。 | 400 | 工业 |
| 3 | 急救箱 | 1 | 个 | 1、材质：铝塑面板、铝合金框架；  2、保健40.5×22×23cm，±2mm 3、外科急救箱内包括：夹板（中、小号）、电筒、止血带、止血钳14cm、绷带、三角巾、纱块、胶布、放大镜、手术剪、异物针。 | 400 | 工业 |
| 4 | 药品置放箱 | 1 | 个 | 1、规格：1000mm×500mm×2000mm，±5mm； 2、衬板：用厚度为16mm±0.3mm，灰白色双面三聚氰胺板（即双饰面板）作为台体衬板，其内芯的基材为聚木屑纤维板，外漏截面采用1.5mm厚塑制优质封边条机械封边；甲醛释放限量指标应符合GB18580的要求； 3、框架：采用模具成型的专用铝合金方管制作，通过ABS专用连接件组装而成，保证连接牢固。前立柱、前横梁外径不小于25mm×30mm（误差≤±1mm），后立柱、后横梁外径为30mm×30mm（误差≤±1mm），铝合金管材的壁厚≥1.1mm（误差≤±0.15mm）。铝合金型材带凹槽，凹槽的宽度应与柜体衬板相匹配，凹槽的深度应足够，保证柜体衬板与铝型材之间接缝严密，无晃动现象，不发生脱落。铝合金型材表面需经静电粉沫喷涂处理，整体耐腐蚀、防火、防潮、稳固耐用； 4、门：上部为专用木框对开玻璃门，下部为对开木门，不锈钢拉手。柜门采用优质不锈钢定位铰链，铰链的壁厚不小于1.0mm，安全、牢固、防腐、耐用； 5、隔板：上柜为阶梯式，下柜设置1块固定隔板； 6、高度升降条：上部柜体内侧均应安装高度升降条（1.0mm冷轧钢板制作），每侧2根，至少带12个活动支撑座（位置可调）。高度升降条和支撑座表面应采用纯环氧树脂静电喷涂高温固化，具有较高耐蚀性能； 7、支脚：采用直径不小于10mm的金属螺杆与ABS工程塑料一次注塑成型的脚垫，高度可调节，并可锁紧。 | 2000 | 工业 |
| 5 | 听诊器 | 4 | 个 | 1、本产品为普通医用听诊器； 2、听诊器传音应清晰； 3、耳环弹片应用弹簧钢制成； 4、耳环的弹力应适宜，弹性良好； 5、听诊器导管材料必须用乳胶导管，抗拉强度＞17MPG，伸长率＞700％。 | 320 | 工业 |
| 6 | 压舌板 | 1 | 包 | 100片医用压舌板。 | 20 | 工业 |
| 7 | 消毒器具 | 1 | 套 | 1、弯盘1个 2、镊子1个 3、棉花罐1个 4、镊子筒1个 | 120 | 工业 |
| 8 | 体温针 | 5 | 个 | 1、棒式，测量范围35～42℃； 2、体温计按国际实用温标刻度，稳度最小分度值为0.1℃，分度均匀，两相邻分度中心的距离应不小于0.55mm； 3、标度线、计量数字和标志颜色牢固，不允许有脱色、影响读数、颜色污迹等现象。 | 90 | 工业 |
| 9 | 体温抢 | 5 | 个 | 1、耳套检测警示；  2、Flexible tip柔软弹性探头；  3、耳套自动弹出装置；  4、贴心凸纹按钮设计，测量不滑手。 | 1600 | 工业 |
| 10 | 诊查器 | 2 | 张 | 1、规格：1800mm×600mm×800mm，±5mm； 2、垫：采用40mm厚优质高弹海绵，面料为优质西皮； 3、板：12mm厚优质夹板； 4、用料：脚40mm×40mm，拉横25mm×25mm无缝钢管，可拆装结构； 5、台架工艺要求：经酸洗磷化处理，静电喷涂，无虚焊、无焊渣，焊点光滑、美观，结构稳固，颜色灰白，漆面不脱落。 | 1300 | 工业 |
| 11 | 手电筒 | 16 | 个 | 手电筒，光源,LED | 560 | 工业 |
| **二、邕宁区直属机关保育院新坛路分园教育教学设施设备** | | | | | | |
| **（一）体育类教玩具** | | | | | | |
| 1 | 滑梯1 | 1 | 套 | 尺寸：530×260×320cm，±5cm； 材质： 1.立柱：立柱为100mm×100mm优质木材，原子灰进行三次刮灰抹平，并打磨光滑防水涂料，聚氨酯瓷釉表面喷涂聚氨脂清漆。 2.平台：采用优质木材，原子灰进行三次刮灰抹平，并打磨光滑防水涂料，聚氨酯瓷釉表面喷涂聚氨脂清漆。 3.所有螺丝均为不锈钢材质，配置膨胀螺丝固定，配置防松螺母确保安全。 4.绳网：绳网绳子全部采用航海船用缆绳，强度大，抗磨损，耐腐蚀，安全性能好。 5.配置至少包含：屋顶1个，平台2个，双滑1条，楼梯1个，装饰顶1个，爬网1个，等。 ▲6.整体设备符合GB/T27689-2011《无动力游乐设施 儿童滑梯》标准。 | 28000 | 工业 |
| 2 | 滑梯2 | 1 | 套 | 1、产品规格：660×260×380cm，±5cm；  2、立柱材质：主支柱∮114mm×2.0镀锌钢管，整体整体加工后经特殊工艺除锈，抛沙处理，帯扣件。 3、表面处理：C02保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆、高温固化。表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。 4、平台：材质：经特殊工艺表面处理表面显微波浪状冲孔防滑板，不积水，安全美观防滑性好。表面处理：C02保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆、高温固化。表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。 5、塑料件：材质：塑料粒子工程塑料，食品级，并添加抗紫外线稳定剂、静电防止剂及抗老化剂，经大型正反流水线滚塑机一次成型。表面光滑，安全环保，不易褪色。表面处理：模铸面、亚光处理。 6、柱盖底盘：材质：铸铝合金 表面处理：室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆。五金零件：材质：不锈钢半圆头，防滑螺帽，T型平头螺丝。表面处理：机械抛光。连接扣件：材质：铝合金并采用不锈钢螺丝连接。表面处理：铸铝合金，机械抛光，室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆。 | 28000 | 工业 |
| 3 | 平衡木 | 6 | 条 | 1、产品规格：200×12×20cm，±0.5cm； 2、木质采用非洲黄花梨，原子灰进行三次刮灰抹平，并打磨光滑防水涂料，聚氨酯瓷釉表面喷涂聚氨脂清漆。所有螺丝均为不锈钢材质，配置防松螺母确保安全。 | 4860 | 工业 |
| 4 | 压板（跷跷板） | 2 | 套 | 规格：200×50×60cm，±0.5cm； 1.材质：采用优质工程塑料＋优质钢材； 2.工艺：一次成型＋机械精细加工；结构：整体底座是高力度弹簧，加固定钢板； 3.功能：锻炼儿童的身体协调能力和合作意识。使用方法：两人分别坐于两端坐椅上，握紧扶手，同时将双脚放在地面上，相互配合蹬动。整体：选用环保材质，无毒、无味、环保、安全；产品经精细处理，外表光滑无毛刺，不伤手；造型美观，颜色鲜艳，符合孩子的审美要求；支撑整件跷跷板是高力度的弹簧，弹性好，与地面固定的是高强度的钢板，牢固，孩子可放心的在跷跷板玩耍。 | 5500 | 工业 |
| 5 | 体操垫 | 6 | 张 | 1、规格:200×100×10cm，±0.5cm，单折款； 2、加厚牛津布。 | 1800 | 工业 |
| 6 | 小推车 | 8 | 辆 | 1、规格:90×34×40cm，±0.5cm； 2、材质:采用工程塑料注塑专用料经吹塑成形，色彩艳丽，抗紫外光(UV)能力达到8级，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。 | 1120 | 工业 |
| 7 | 脚踏车 | 8 | 辆 | 1、产品规格：87×58×67cm，±0.5cm； 2、喷塑烤漆焊接钢框架、天然橡胶把手．舒适座椅及靠背，具有防风雨防老化材质．无暴露踏板硬件，紧固螺丝不锈钢材质，防护包裹耐用、自动润滑，专业轴承及防滑轮胎。 | 4480 | 工业 |
| 8 | 钻圈 | 2 | 套 | 1、单个规格：65×20×72cm，±0.5cm；一套4个， 采用优质塑料粒子制成，经造粒工艺将颜料完全溶入颗粒中、磨粉机加工成型； | 1560 | 工业 |
| 9 | 跳绳 | 80 | 根 | 1、短款长220cm，±0.5cm；幼儿专用60根， 2、长款250cm，±0.5cm；教师专用10根，3、优质棉绳，耐摔耐磨； | 1200 | 工业 |
| 10 | 小皮球 | 100 | 个 | 1、直径10cm，±0.5cm； 2、橡胶皮球 | 2500 | 工业 |
| 11 | 篮球 | 60 | 个 | 1、PU软皮，幼儿园训练专用， 2、正品4号儿童篮球(20CM)±0.5cm。 | 3300 | 工业 |
| 12 | 羊角球 | 6 | 个 | 1、直径45cm， 2、橡胶充气 | 360 | 工业 |
| 13 | 沙包 | 30 | 个 | 直径7cm±0.5cm | 300 | 工业 |
| 14 | 篮球架 | 3 | 套 | 1、钢管结构加粗款 2、85×75×145cm，±0.5cm。 | 1800 | 工业 |
| **（二）建构类教玩具** | | | | | | |
| 1 | 中型积木 | 12 | 套 | 一、材质：松木，木质坚硬，稳定，具有一定程度抵抗腐朽菌及抗潮湿特性，独特木质纹理，保持天然独特木香。无可触及的危险锐利尖端；无木刺。工艺：边缘和表面进行抛圆处理， 二、建构区积木92粒松木积木配置参数如下： 1.正方块:3×3×3cm；10个 2.长方体A:3×3×6cm6个 3.长方体B:3×3×9cm4个 4.长方体C：3×3×12cm4个 5.长方体D：3×3×18cm4个 6.圆柱体A：Φ3cm×18cm4个 7.圆柱体B：Φ3cm×12cm4个 8.圆柱体C：Φ3cm×3cm4个 9.小半圆形3×3×6cm4个 10.桥形块3×4.5×12cm8个 11.三角形A:3×4.5×9cm8个 12.三角形B：6×6×1.5cm8个 13.三角形C：3×3×3cm8个 14.长方体Ⅰ：3×3×1.5cm8个 15.长方体Ⅱ：9×3×1.5cm8个 | 18000 | 工业 |
| 2 | 小型积木 | 6 | 套 | 一、材质：松木，木质坚硬，稳定，具有一定程度抵抗腐朽菌及抗潮湿特性，独特木质纹理，保持天然独特木香。无可触及的危险锐利尖端；无木刺。工艺：边缘和表面进行抛圆处理， 二、建构区积木76粒松木积木配置参数如下： 1.正方块:3×3×3cm；8个 2.长方体A:3×3×6cm4个 3.长方体B:3×3×9cm4个 4.长方体C：3×3×12cm4个 5.长方体D：3×3×18cm4个 6.圆柱体A：Φ3cm×18cm4个 7.圆柱体B：Φ3cm×12cm4个 8.圆柱体C：Φ3cm×3cm4个 9.小半圆形3×3×6cm4个 10.桥形块3×4.5×12cm4个 11.三角形A:3×4.5×9cm4个 12.三角形B：6×6×1.5cm4个 13.三角形C：3×3×3cm8个 14.长方体Ⅰ：3×3×1.5cm8个 15.长方体Ⅱ：9×3×1.5cm8个 | 5700 | 工业 |
| 3 | 接插连接玩具 | 47 | 套 | 1、环保优质PP+ABS塑料材质，无异味，安全环保，色彩丰富，颜色艳丽，光泽度高，采用多道工序打磨，无毛刺； 2、规格：产品包含1副底板，内有果树、风车、跷跷板、南瓜、葡萄、香蕉、菠萝、鳄鱼、乌龟、竹子等造型，可组成城堡、游乐园等主题形式，并搭配几何图线方块拼图组合，由红、兰、黄、绿、白、棕、黑、紫、橙、果绿、浅兰11种颜色组成。  规格：（允许尺寸误差±2mm） （1）大颗粒2孔31×24×15mm； （2）大颗粒4孔31×24×31mm； （3）大颗粒6孔47×24×31mm； （4）大颗粒8孔63×24×31mm； (5)跷跷板：160×39×32mm； (6)栏杆：70×32×3mm； (7)树：84×47×3mm； (8)正方形底片：95×95×9mm,63×63×9mm； (9)风车：110×15mm,84×53×3mm； (10)鳄鱼：150×62×33mm； (11)乌龟：66×46×33mm； (12)南瓜：φ44×32mm； (13)香蕉：40×40×34mm； (14)菠萝：41×77×29mm； (15)葡萄：62×43×28mm； (16)拼图U型：95×63×14mm； (17)凸型：95×63×14mm (18)L型：95×63×14mm； (19)63×63×14mm 长条：127×31×14mm； 短条：63×31×14mm 异梯形：95×63×14mm； 十字形：95×95mm (24)底板：255×255mm  3、件数：201件  ▲4、玩具产品的安全性应符合：机械物理性能GB 6675.2-2014，8项可迁移元素GB 6675.4-2014，燃烧性能:GB 6675.3-2014邻苯二甲酸酯含量GB/T 22048-2022；提供主题拼图玩具检测报告加盖投标单位公章。 | 15040 | 工业 |
| 4 | 螺旋连接玩具 | 10 | 套 | 1、材质：PP食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手 。 2、产品由红、黄、蓝、绿4种颜色组成； 3、规格（允许尺寸误差±3mm）： 长方形：76×48×3mm；  短条：48×21mm； 中条：103×21mm；  长条：130×21mm；  弯条：112×21mm； 螺母六边形:22×22×11mm；  螺栓：长52×23mm  3、件数：288件 | 3200 | 工业 |
| 5 | 穿编玩具 | 6 | 套 | 1、材质：PP食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。 2、产品由红、黄、蓝、绿、浅蓝、浅绿、橙、紫8种颜色组成；  3.规格（允许尺寸误差±3mm）：长方形：46×35×6mm 4.件数:500件 | 1920 | 工业 |
| 6 | 巧板 | 6 | 套 | 1、含双面拼图卡8张，形状拼版180块，收纳盒1个，收纳袋1个 2、材质：彩色木质2.10种几何形状，包含圆形，六边形，梯形，平行四边形，正方形，圆形，菱形，三角形，半圆等共180片 | 240 | 工业 |
| 7 | 拼图 | 6 | 套 | 1.材质：木制 2.产品尺寸：30×30×0.8cm含底板一块，收纳袋一个，由370颗木质几何板组成 | 330 | 工业 |
| **（三）角色、表演游戏类教玩具** | | | | | | |
| 1 | 人物玩具 | 3 | 套 | 1、仿真娃娃，高50cm，±0.5cm； 2、材质：PP棉+搪胶； | 150 | 工业 |
| 2 | 动植物玩具 | 6 | 套 | 1、132件/套 2、材质：塑料 3、规格：大恐龙6--11cm，±0.5cm，树11cm,±0.5cm；包含84只恐龙、44个配件+收纳箱 | 2700 | 工业 |
| 3 | 工具 | 6 | 套 | 1、材质：塑料 2、规格：47×22×80cm，±0.5cm；含仿真厨房、仿真超市 | 3720 | 工业 |
| 4 | 木偶 | 3 | 套 | 1、一套40个 2、材质：短毛绒+PP棉 3、规格：宽4cm,高7cm，±0.5cm | 735 | 工业 |
| 5 | 头饰 | 1 | 套 | 1、一套12个； 材质：布 3、规格：15×20cm，±0.5cm； | 245 | 工业 |
| **（四）科学活动类教玩具** | | | | | | |
| 1 | 磁性类 | 6 | 套 | 1、材质：塑料 2、环形磁铁6个 3、条形磁铁2个 4、指南针1个 5、小铁片及木块，曲别针不少于50个等 | 300 | 工业 |
| 2 | 弹性类 | 9 | 套 | 1、包含弹性玩具2个， 2、皮筋≥10个， 3、海棉弹性材料1个。 | 675 | 工业 |
| 3 | 光学类 | 6 | 套 | 光学实验五件套包含 1、平面镜 直径10cm， 2、放大镜 环保材质，抗摔； 3、凸面镜 含支架  4、三菱镜 直径10cm； 5、望远镜 10.5×8.5cm 高清4倍 | 1080 | 工业 |
| 4 | 声响类 | 9 | 套 | 1、声控玩具1材质：木制、 2、自制传声筒尺寸筒高60mm×底直径50mm、材质：塑料 3、瓶盖合尺寸：内径30mm高度17mm 材质：塑料、 4、鼓 五寸，鼓面质地：牛皮鼓面含2根鼓棒，背带 | 1260 | 工业 |
| 5 | 电类 | 6 | 套 | 1、包含5号碳性电池2节 2、锂电池1节 3、电珠灯泡2个 4、实验导线6根 5、静电胶棒1根 6、羽毛及纸屑1包。 | 360 | 工业 |
| 6 | 数玩具 | 9 | 套 | 1、儿童计数棒，每套包含100根，混色包装，具有磁性， 2、长10cm，±0.5cm，直径7mm，±1cm。 | 225 | 工业 |
| 7 | 形玩具 | 9 | 套 | 1、材质：松木制作； 2、类型：几何图形片； 3、单个规格：14.5×14.5×1cm。 | 810 | 工业 |
| 8 | 数形接龙 | 6 | 套 | 1、材质：采用实木制作； 3、规格：常规. | 210 | 工业 |
| 9 | 温度计 | 9 | 个 | 1、材质：玻璃 2、规格：20×5cm，±0.2cm | 225 | 工业 |
| 10 | 地球仪 | 9 | 个 | 地球仪14cm，±0.5cm； | 405 | 工业 |
| 11 | 中班儿童牌 | 3 | 套 | 疯狂对对对碰卡片记忆，找相同桌游儿童益智训练玩具，专注力互动纸牌。 | 150 | 工业 |
| 12 | 大班儿童牌 | 3 | 套 | 疯狂对对对碰卡片记忆，找相同桌游儿童益智训练玩具，专注力互动纸牌； | 150 | 工业 |
| 13 | 中班儿童棋 | 3 | 套 | 木质、含跳棋、飞行棋、五子棋、斗兽棋、军旗、象棋； | 180 | 工业 |
| 14 | 大班儿童棋 | 3 | 套 | 木质、含跳棋、飞行棋、五子棋、斗兽棋、军旗、象棋； | 180 | 工业 |
| 15 | 迷宫 | 9 | 盒 | 掌上迷宫走珠学生奖品，平衡滚珠，儿童益智专注力思维训练； | 225 | 工业 |
| 16 | 教师用钟面 | 3 | 个 | 1、18cm； 2、教师用，三针联动，12小时 | 270 | 工业 |
| 17 | 幼儿用钟面 | 30 | 个 | 1、10CM； 2、幼儿用，三针联动，12小时 | 900 | 工业 |
| **（五）音乐类教玩具** | | | | | | |
| 1 | 电子琴 | 9 | 台 | 1.产品达到GB/T12105-2007《电子琴通用技术条件》标准的要求； ▲2.全音域音准误差为+2音分。相邻两键音准误差之差≤1音分；音准稳定性：连续通电2小时后，全键盘同一音名的音高变化为0音分；  ▲3.演奏性能：键盘规格为A，白键下沉深度10.8－12.0mm，黑键下沉深度6-7mm，全键盘白键表面高度误差应≤1mm； ▲4.手键盘琴键负荷，白键应为0.56－0.74N之间。相邻两白键负荷差≤0.15N； 5.键盘：61键可调节力度响应键盘； 6.显示：白色背光LCD液晶显示屏； 7.复音数：128 8.音色：内置≥589种音色，≥40种中国民族音色，≥8组键盘打击乐 9.音色层：左手键分离下音色、右手双音色 10. 节奏：≥220种预置节奏，≥40种中国民族节奏 11. 节奏控制：启动/停止、同步启动、前奏/尾奏、插入A、插入B、和弦模式、渐强/渐弱；速度：30-280 12. 乐曲：≥150首内置乐曲 13. 音高调节：移调、音调、八度、滑音效果 14. 音序器：3轨录音(2旋律轨＋1伴奏轨)，5首用户歌曲 15. 注册记忆：48个注册记忆(8记忆库x6存储) 16. 智能学习系统：智能学习：8阶段课程歌曲智能学习、提示学习信息反馈、得分提示学习进阶、高分挑战永久记录、节拍器引导 17. 和弦字典：和弦学习模式、和弦测试模式 18.其它控制按钮：钢琴键、智能学习键、和弦模式键、记忆库(录音)键、存储(伴奏音轨)键、单触键设置(演奏帮助)键、节拍器(八度)、调音台(移调)键、双音色(和弦字典)键、下音色(歌本)键、和声(数码效果)键、指轮盘； 19.接口：1个立体声耳机及音频输出接口,延音踏板接口,音频输入接口，1个麦克风接口,USB-MIDI接口，电源接口。 20.电源供电：DC IN 12V/1000mA, 节电模式(自动关机、定时调节)； 21. 扬声器：4Ω 10W X 2 22. 附件：电源、琴谱架、用户说明书、售后保修证书 ▲23.投标时提供有资质的检测机构出具的CMA检测报告复印件核查参数2-4“检测结果”（检测报告原件备查），所有证明文件复印件必须加盖投标单位公章。供货时提供制造商针对该项售后服务承诺书原件。 | 27000 | 工业 |
| 2 | 打击乐器 | 2 | 套 | 1、大鼓：1个，规格：10寸，材质：PE塑料+羊皮。 2、小铃鼓：5个，规格：宽20cm，高:3cm，材质：塑料。 3、串铃：5个，规格：8.5×8cm，材质：塑料+盐雾处理铃铛。 4、沙锤5个：规格：28×8.2cm，材质：桦木头部+杨木手柄。 5、三角铁2个：规格：5寸，材质：铁。 6、锣1个：规格：10cm，材质：黄铜。 7、镲2个：规格：15cm，材质：黄铜。 8、双响筒5个：规格：20×4.3cm，材质：椿木。 9、圆舞板5个：规格：直径6cm，单片厚度1cm，材质：橡木+松紧带。 10、碰铃5个：规格：18×5cm，材质：木质+金属 | 1400 | 工业 |
| **（六）美工类教玩具** | | | | | | |
| 1 | 剪刀 | 90 | 把 | 1、材质：塑料 2、规格：15×5cm | 1080 | 工业 |
| 2 | 泥工板 | 270 | 张 | 1、材质：A4 PP 磨砂透明彩色纸 2、规格： 312×220mm；1张 | 1350 | 工业 |
| 3 | 调色盘 | 120 | 个 | 1、材质：塑料 2、规格：195mm；1个 | 600 | 工业 |
| 4 | 毛笔 | 90 | 支 | 1、材质：木质 2、尺寸：235mm×30mm 3、用途：用于创作中国画和书法作品 | 1350 | 工业 |
| 5 | 水彩笔 | 90 | 盒 | 丙烯马克笔36色 | 2700 | 工业 |
| 6 | 油画棒(腊笔) | 90 | 盒 | 蜡笔36色 | 2700 | 工业 |
| 3 | 泥 | 45 | 袋 | 120g24色袋装 | 720 | 工业 |
| 4 | 4K卡纸 | 9 | 包 | 1、4开(38×53cm) 2、一包100张 | 720 | 工业 |
| 5 | 牛皮纸 | 10 | 卷 | 1、材质：牛皮纸 2、规格：1.2×10m/卷, | 1000 | 工业 |
| 6 | 颜料 | 9 | 套 | 1、材质：水粉颜料 2、规格：12色500ml/瓶；12瓶 | 1800 | 工业 |
| **（七）读物、挂图和卡片** | | | | | | |
| 1 | 文化产品 | 1800 | 册 | 精装绘本读物 | 63000 | 工业 |
| 2 | 教育挂图 | 9 | 套 | 1、含数字、健康、语言、科学、社会、艺术类6种 2、规格：58×43cm 3、双面覆膜、环保油墨 | 225 | 工业 |
| 3 | 各种卡片 | 9 | 套 | 含交通工具、科普类、数学类、生活类4种 | 1080 | 工业 |
| **（八）玩沙玩水、种植饲养工具类** | | | | | | |
| 1 | 玩沙设施设备 | 2 | 套 | 1、材质：塑料，共45件。 2、沙池1个，沙盘3个、沙漏6个、沙耙15把、沙铲6个、锹3个、棍3个、沙模2个、水桶3个、洒水壶等3个 | 840 | 工业 |
| 2 | 种植饲养工具 | 9 | 套 | 1、材质塑料、木头、铁件。 2、喷壶2个； 3、小桶3个； 4、儿童铁锹3个； 5、小铲子4个 | 2250 | 工业 |
| **（九）其它教具** | | | | | | |
| 1 | 过塑机 | 2 | 台 | 1.规格：A3最大幅面，净重量：≥7.2KG，外壳材质：金属，升温均匀，温控稳定； 2.最大过塑厚度：1.0mm；冷风热裱，全面胜任，过塑速度：600mm/min，双向电机。 | 1600 | 工业 |
| 2 | 户外拖拉音箱 | 1 | 台 | 1、音响类型：户外型 2、音响重量:≥12.5KG 3、充电时间:8-10小时 4、消耗功率:≥60W  5、峰值功率:1500W 5、电源:AC-220V-50 7、频率:50-20000Hz 8、电池规格:9AH天能牌电瓶 9、高音:5吋80磁专业特制号角中高音 10、中 低 音:12吋远程中低音喇叭 11、音响尺寸:宽37×厚31×高60CM 12、使用时间:6-14小时 | 2800 | 工业 |
| 3 | 壁挂电风扇 | 91 | 台 | 1、额定功率：65W； 2、开关：双拉线开关，档位3档； 3、摇头控制方式：同步电机驱动摇头送风； 4、电机超温保护，温升低； 5、高强度尼龙塑料接头，经久耐用； 6、风扇叶片数：5叶； 7、风量：60m/min； 8、能将等级：2级。 | 18200 | 工业 |
| 4 | 风扇连接电源线 | 91 | 项 | 电源线套管 | 5460 | 工业 |
| **（十）安保设备** | | | | | | |
| 1 | 钢叉 | 2 | 个 | 1、豪华不锈钢款。 2、长度2160mm，±5mm；收缩1350mm，±5mm；叉口直径350mm，±5mm； 3、使用壁厚1.2mm的不锈钢制作而成 | 220 | 工业 |
| 2 | 防刺背心 | 4 | 副 | 1、安保防护防刺背心，全黑色， 2、内置硬质高锰钢钨钢钢板片内胆，经过淬火提炼，具有较强的防护能力 | 720 | 工业 |
| 3 | 安全头盔 | 4 | 个 | 1、黑色，ABS防暴盔，内置减震层，佩戴舒适 | 280 | 工业 |
| 4 | 盾牌 | 2 | 个 | 1、透明方形PC材质。 2、厚度3.0MM，宽度500MM，±5mm；高度900MM，±5mm； | 360 | 工业 |
| 5 | 防割手套 | 4 | 个 | 1、含有不锈钢钢丝的线材编织而成，五指黑色手套。 2、防割等级达到防割5级、耐磨系数达到耐磨3级 | 120 | 工业 |
| 6 | LED手电筒 | 2 | 个 | 1、防水式短款带尾锤强光手电筒，全铝合金筒身， 2、使用大功率LED加深聚光杯及强光节能灯泡， 3、连续使用≥5小时不断电，配有可快速充电模式 | 160 | 工业 |
| 7 | 橡皮棍 | 2 | 根 | 1、优质橡胶材质，长度50cm，±5mm； 2、手握处有防滑设计，不变形、内置钢管不宜断。 | 20 | 工业 |
| 8 | 齐眉棍 | 2 | 根 | 1、长度：1600mm，±5mm； 2、直径：30MM 3、重量：1.5公斤 4、材质：PC,两头橡胶 | 70 | 工业 |
| 9 | 辣椒水 | 4 | 个 | 1、催泪喷射器结构：由罐体、袋阀组件、催泪器溶液、喷射组件和保护帽组成； 3、成份：辣椒水；含量：3%-5%，50ML(允许偏差2ML)；交货时必须配好尼龙套配合腰带使用。 4、罐径外径：35mm(允许偏差1mm)；长度：149mm(允许偏差5mm)；  囊袋尺寸：101.0mm×77.0mm(允许偏差3mm)； 5、速率：≥7.5g/s； 6、喷射距离：≥3 m； 7、喷射时间：≥4s； 8、重量：99.2g(允许偏差3g)。 9、高低温性能：-30°C～+55°C | 40 | 工业 |
| 10 | 装备组合架 | 1 | 个 | 1）材质：金属 2）尺寸：长115cm×宽37cm×高112cm(允许偏差0.5cm) 组成部件： 1、横楣、2、左边框、3、右边框、4、上横担、5、耐力板 6、h架、7、h架支撑立柱、8、底板、9、底后横担、10、底前横担 | 600 | 工业 |
| 11 | 多功能抓捕器 | 2 | 台 | 1、材质：不锈钢（杆体） 2、高强度塑料（手柄） 3、规格：后管Φ35mm ， 前管Φ28mm ，壁厚：1.2mm 4、展开后总长：2000mm，±5mm ；收缩后总长：1280mm，±5mm； 5、重量：≥1.7kg | 360 | 工业 |
| 12 | 一键报警装备 | 1 | 台 | 多号码报警、110、120、119，有喇叭 | 3000 | 工业 |
| **（十一）保健室设备** | | | | | | |
| 1 | 身高测量仪 | 1 | 台 | 1、测量身高范围：60cm—205cm； 2、坐高范围：40-120cm； 3、分度值0.1cm，误差±0.2cm； 4、机械式，铸铁座，电镀支架。 | 800 | 工业 |
| 2 | 儿童视力灯箱 | 1 | 台 | 1、规格为29cm×8.5cm×92cm，产品由印有视力表图案的面板、荧光灯管、箱体组成。 2、视表板选用有机玻璃板，不易褪色； 3、光照度（lx）:200—700； 4、功率消耗（W）：2×30； 5、电压在150～260V时能正常工作； 6、配灯光视力表。 | 400 | 工业 |
| 3 | 急救箱 | 1 | 个 | 1、材质：铝塑面板、铝合金框架；  2、保健40.5×22×23cm，±2mm 3、外科急救箱内包括：夹板（中、小号）、电筒、止血带、止血钳14cm、绷带、三角巾、纱块、胶布、放大镜、手术剪、异物针。 | 400 | 工业 |
| 4 | 药品柜 | 1 | 个 | 1、规格：1000mm×500mm×2000mm，±5mm； 2、柜体衬板：用厚度为16mm±0.3mm，灰白色双面三聚氰胺板（即双饰面板）作为台体衬板，其内芯的基材为聚木屑纤维板，外漏截面采用1.5mm厚塑制优质封边条机械封边；甲醛释放限量指标应符合GB18580的要求； 3、柜体框架：采用模具成型的专用铝合金方管制作，通过ABS专用连接件组装而成，保证连接牢固。前立柱、前横梁外径不小于25mm×30mm（误差≤±1mm），后立柱、后横梁外径为30mm×30mm（误差≤±1mm），铝合金管材的壁厚≥1.1mm（误差≤±0.15mm）。铝合金型材带凹槽，凹槽的宽度应与柜体衬板相匹配，凹槽的深度应足够，保证柜体衬板与铝型材之间接缝严密，无晃动现象，不发生脱落。铝合金型材表面需经静电粉沫喷涂处理，整体耐腐蚀、防火、防潮、稳固耐用； 4、柜门：上部为专用木框对开玻璃门，下部为对开木门，不锈钢拉手。柜门采用优质不锈钢定位铰链，铰链的壁厚不小于1.0mm，安全、牢固、防腐、耐用； 5、隔板：上柜为阶梯式，下柜设置1块固定隔板； 6、高度升降条：上部柜体内侧均应安装高度升降条（1.0mm冷轧钢板制作），每侧2根，至少带12个活动支撑座（位置可调）。高度升降条和支撑座表面应采用纯环氧树脂静电喷涂高温固化，具有较高耐蚀性能； 7、支脚：采用直径不小于10mm的金属螺杆与ABS工程塑料一次注塑成型的脚垫，高度可调节，并可锁紧。 | 2000 | 工业 |
| 5 | 听诊器 | 1 | 个 | 1、本产品为普通医用听诊器； 2、听诊器传音应清晰； 3、耳环弹片应用弹簧钢制成； 4、耳环的弹力应适宜，弹性良好； 5、听诊器导管材料必须用乳胶导管，抗拉强度＞17MPG，伸长率＞700％。 | 80 | 工业 |
| 6 | 压舌板 | 1 | 包 | 100片医用压舌板。 | 20 | 工业 |
| 7 | 消毒器具 | 1 | 套 | 1、弯盘1个 2、镊子1个 3、棉花罐1个 4、镊子筒1个 | 120 | 工业 |
| 8 | 体温针 | 5 | 个 | 1、棒式，测量范围35～42℃； 2、体温计按国际实用温标刻度，稳度最小分度值为0.1℃，分度均匀，两相邻分度中心的距离应不小于0.55mm； 3、标度线、计量数字和标志颜色牢固，不允许有脱色、影响读数、颜色污迹等现象。 | 90 | 工业 |
| 9 | 体温抢 | 5 | 个 | 1、耳套检测警示；  2、Flexible tip柔软弹性探头；  3、耳套自动弹出装置；  4、贴心凸纹按钮设计，测量不滑手。 | 1600 | 工业 |
| 10 | 诊查床 | 2 | 张 | 1、规格：1800mm×600mm×800mm，±5mm； 2、床垫：采用40mm厚优质高弹海绵，面料为优质西皮； 3、床板：12mm厚优质夹板； 4、床架用料：床脚40mm×40mm，拉横25mm×25mm无缝钢管，可拆装结构； 5、台架工艺要求：经酸洗磷化处理，静电喷涂，无虚焊、无焊渣，焊点光滑、美观，结构稳固，颜色灰白，漆面不脱落。 | 1300 | 工业 |
| 11 | 感应测温 | 2 | 台 | 1、组成：由主机及温度测量传感器组成； 2、材质：主机外壳由颜料一次性成型，传感 3、器探头采用金属材质： 4、测量范围：-50度~+150度，分辨率0.1度 用途用于测量液体温度 | 900 | 工业 |
| **（十二）其它设备** | | | | | | |
| 1 | 雨棚 | 210 | ㎡ | 定制；1、柱子：Φ80mm±5mm，镀锌钢管2.5mm厚 2、铁皮片：隔热，0.4mm厚 | 31500 | 工业 |
| 2 | 防攀爬金属倒刺 | 284 | 米 | 1、围墙防攀爬， 2、材质：镀锌； 3、刺铁丝≥1.8MM | 14200 | 工业 |
| 3 | 幼儿园节能饮水机 | 9 | 台 | 1、电源/功率：220V /2KW  2、水胆容量：≥13L； 3、产水量：开水≥20L/H,温开水≥80L/H； 4、材质：外壳采用304不锈钢板制造，水槽厚度≥1.0mm； 5、外形尺寸：（长×宽×高）59m×35cm×68cm（台面高）（±3%）； ▲6、过滤配置：PP棉滤芯+活性炭滤芯，净水流量≥180L/h,额定总净水量≥6000L，为保证产品的兼容性及正品保障，主机和活性炭过滤滤芯都为同一品牌产品且PP棉、活性炭滤芯上要具有明显的品牌钢印标识，保证售后服务质量，保证饮水安全。（投标时必须提供与投标产品型号一致的整机《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》复印件，证件内须注明净水流量≥180L/h,额定总净水量≥6000L） 7、（1）微电脑智能控制；（2）数码显示水温，2出水龙头（全温开水），温开水温度可调，温开水是过滤后的水烧开后流经热交换器冷却而成，不是开水和生水混合而成，水没有烧开，无水流出；（3）具有断水保护，断电保护、漏电保护、超压保护、超高温保护、防干烧、防蒸汽等7重保护功能；（4）高效热能交换器，高效节能；（5）装有智能水控系统，水烧不开，则无水流出，避免饮用生水。 ▲8、节能技术：饮水机采用高效热交换器技术，内外管均采用304不锈钢波纹管，高效节能，节省加热时间和电源，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式，回收开水热能，饮用温开水节能达80%以上。**（投标时必须提供与投标产品型号一致的整机《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》复印件，证件内显示具有热交换器装置，材质为304不锈钢）** 9、采用滤芯射频感应功能：滤芯射频感应功能，使用芯片二维码，具有滤芯真伪识别、使用寿命提醒功能，保证水质卫生安全； ▲10、供货时必须提供生产厂家供货证明原件及售后服务承诺函原件。 ▲11、设备厂家机器的发热管、内胆等部件的材质采用 304 不锈钢，符合GB/T20123-2006,GB/T11170-2008,GB/T20124-2006 标准的的化学成份要求。**(投标时提供国家认可的检测机构出具的具有CMA或CNAS认证的检测报告复印件并加盖竞标人公章)** ▲12、设备厂家机器的波纹管、密封件等配件取得有资质的检测机构出具的符合(GB/T 5750.4 -2023、GB/T 5750.6 -2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023)/《生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范》(2001)标准的卫生安全检测合格报告。**(投标时提供国家认可的检测机构出具的具有CMA或CNAS认证的检测报告复印件并加盖竞标人公章)** ▲13、投标时必须必须提供PP棉滤芯、活性炭滤芯卫生许可批件复印件并加盖竞标人公章。（批件的申请单位必须和所投品牌生产厂家名称一致）。 14、水罐采用食品级304或316不锈钢板，具有耐高温、防腐蚀的特性，板厚≥1.0mm，耐用≥8年。 ▲15、为保证卫生安全，所投型号商用饮水设备通过环保检测，符合 GB/T 26572-2011《电子电气产品中限用物质的限量 要求》、GB/T 26125-2011《电子电气产品六种限用物质（铅、汞、 镉、六价铬、多溴和多溴二苯醚）的测定》标准。**投标时必须提供检测报告复印件并加盖竞标人公章。** 16、全自动，无需专人管理，打开水龙头，即有温开水饮用。 17、（1）主机具有遥控功能，设备不带按键，防止人多误设功能；（2）主机自带智能射频技术滤芯认证防伪系统，自动识别正品滤芯；（3）主机自带智能滤芯寿命管理系统，智能化对机器滤芯使用情况预警；（4）自动启停技术，做到无人值守、自我管理、高效节能；（5）饮水机具备智能功能，智能无菌，智能保鲜，智能换芯，智能芯片； 18、配备遥控器，能对主机进行遥控操作。 | 27900 | 工业 |
| 4 | 消毒柜 | 9 | 台 | 1、产品容量:180L 2、额定电压:220V 3、额定功率:420W 4、外观尺寸:710x290x1030mm，±0.5cm； 消毒方式:臭氧+热风循环 7、放置环境:幼儿园 8、产品材质:不锈钢箱体、铝合金暗拉手 | 20700 | 工业 |
| 5 | 水电改造 | 9 | 项 | 对饮水机、口杯消毒柜进行水电改造。 | 10350 | 工业 |
| **（十三）网络设备** | | | | | | |
| 1 | 核心交换 | 3 | 台 | 1、三层网管交换机， 交换容量598Gbps/5.98Tbps， 包转发率148Mpps/222Mpps， 24个10/100/1000Mbps自适应电口交换机， 固化4个SFP+万兆光口，支持静态路由、三层聚合口、ACL、端口镜像等功能。 | 9750 | 工业 |
| 2 | 接入交换 | 1 | 台 | 二层网管交换机，交换容量336Gbps，包转发率78Mpps，24口10/100/1000Mbps自适应电口交换机，固化4个SFP千兆光口，支持VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能。 | 1470 | 工业 |
| 3 | 防火墙 | 1 | 台 | ▲1、要求固化千兆电口数量≥8个；固化千兆光口数量≥1个；固化万兆光口数量≥1个；  2、支持可插拔1TB HDD或240G SSD\480G SSD企业级硬盘； ▲3、三层网络吞吐≥1Gbps，最大可支持扩展三层网络吞吐≥3Gbps，IPS吞吐量≥2.5Gbps，最大并发连接≥50万；最大新建连接≥8.5万； 4、要求能够通过软件授权灵活控制防火墙性能；最大可支持扩展三层网络吞吐≥3Gbps ，要求能够显示当前可用性能、可继续新增性能；  ▲5、支持策略模拟功能，可提供一个虚拟的策略空间来对运行创建的模拟策略，模拟策略不会对真实业务流量产生影响 ，但可以把模拟策略的执行结果与现有的真实策略的不同的处置动作进行对比展现，方便用户判断模拟策略是否会对重要业务产生不良影响，如模拟策略符合用户需求，可一键转化为真实策略。**投标时提供产品彩页或者功能截图或者官网截图或者第三方检验（检测）机构出具的具有CMA或CNAS标识的检验（检测）报告复印件并加盖投标人章**； 6、支持自动扫描用户网内资产，自动识别资产端口和协议启用情况，结合用户资产信息生成推荐的安全防护策略。**投标时提供产品彩页或者功能截图或者官网截图或者第三方检验（检测）机构出具的具有CMA或CNAS标识的检验（检测）报告复印件并加盖投标人章；** ▲7、支持基于流量学习的方式对网内资产的互访关系进行梳理，可视化展示目标资产的端口的访问关系，包括：访问源IP、命中策略、阻断次数、最近一次阻断时间等信息。**投标时提供产品彩页或者功能截图或者官网截图或者第三方检验（检测）机构出具的具有CMA或CNAS标识的检验（检测）报告复印件并加盖投标人章；** 8、支持策略配置向导功能，运维人员可通过向导流程完成地址对象创建、策略创建、策略模拟运行、策略执行等必要配置步骤； 9、要求支持显示策略来源、首次创建时间、源安全区域、源地址、目的安全区域、目的地址、服务、应用、首次匹配时间、命中次数统计； ▲10、应具备策略优化能力，支持对配置的策略进行梳理，能够识别策略问题，问题类型包括但不限于一般问题、严重问题、建议优化等。分析维度包括但不限于从未匹配、7天未匹配、30天未匹配、90天未匹配、冗余策略、冲突策略、组合策略、归纳策略、过期策略等。对问题策略支持列表展示，并提供优化建议； 11、应支持策略的全生命周期展现，包括策略的变更时间、变更类型、变更账号、变更策略、变更内容等；支持通过颜色区分策略的变更项、删除等；支持策略项变更前后的对比展示； 12、设备支持一键开启/关闭威胁情报的功能； ▲13、为了满足上级监管单位要求阻断自定义恶意情报（域名/IP等）的需求，要求设备支持自定义情报功能，允许用户导入收集到的恶意情报信息，自定义情报在未取得威胁情报特征库更新授权的状态下依然可以生效；当自定义情报中个别对象的风险消失时，可一键将自定义的威胁对象设置为例外，设置例外后不再对该例外对象拦截阻断。**投标时提供产品彩页或者功能截图或者官网截图或者第三方检验（检测）机构出具的具有CMA或CNAS标识的检验（检测）报告复印件并加盖投标人章；** 14. 支持创建IP地址对象、IP地址对象组，同时支持查看IP地址对象或IP地址对象组被策略引用的情况； 15. 支持自定义设置登录端口、登录超时时间、登录错误允许次数、锁定时间；开启、关闭验证码功能，支持恢复默认配置；支持一键收集本机上所有信息，并提供打包下载，用于故障定位； ▲16.基于首页设备图示，实现鼠标移动到相应接口，即可显示接口的加电状态、接口类型、接口IP和上下行速率等； ▲17.支持一站式故障排查向导，按照客户端访问目标资源的路径，自动化执行排查动作，定位因防火墙自身故障、网络配置、功能模块、策略模板、流量是否到达等配置面与转发面造成的网络故障问题； 18. 支持防火墙故障排查后可一键跳转到对应的功能配置界面进行问题处置；  19. 支持将设备添加到云平台进行管理，可实现把防火墙的系统状态在云平台进行监控和展示，用户可通过登录各自的云平台账号后对纳管的防火墙进行远程管理； 20. 支持报文示踪，分析和追踪设备中各个安全业务模块对报文的处理过程，通过查看报文示踪记录的详细信息，有利于管理员对网络故障的快速排查和定位； 21. 支持路由模式、透明模式、旁路模式； 22. 支持快速上线向导功能，指导配置人员完成快速入网、模式选择、网络配置、连通性检查、授权导入等必要上线步骤； 23. 支持静态地址、DHCP、PPPoE等网络连接类型；支持静态路由、子接口、安全域、NAT等基础网络功能； 24. 支持对HTTP、TCP、UDP、DNS、TLS等常用协议及应用的攻击检测和防御； 25. 支持对欺骗攻击、注入攻击、中间人攻击、跨站请求伪造、跨站脚本攻击、代码执行、释放重利用等多种类别的威胁进行检测和防御； 26. 支持扩展防病毒功能，病毒库特征超过100万； 27. 支持HTTP、FTP、POP3、SMTP协议病毒过滤，支持2层以上的文件压缩； 28. IPS规则数量≥15000条，可针对具体的规则条目设置启用和禁用；要求系统自带IPS入侵检测预定义模板，用户可设置新的签名过滤器，来自定义新的IPS入侵检测防御模板； 29. 要求支持SYN、UDP、ICMP等洪水型DoS/DDoS攻击防护；支持TearDrop、Smurf、LAND、Winnuke、Fraggle等基于数据包的攻击防护；支持带源路由选项IP报文控制功能、支持带路由选项IP报文控制功能；支持ARP欺骗防御功能，支持自定义设置网关MAC广播间隔时间； 30. 支持新增、导入、删除、查看、下载SSL代理证书，支持设置一个全局SSL代理证书，支持导入、删除、查看、下载服务器证书； 31. 能够精确识别网络应用，包括但不限于HTTP协议、IP网络电话、网络游戏软件、网络购物、P2P应用软件、互联网金融、即时通讯、远程控制等，具备完善的应用库，应用数量≥5000种； 32. 支持在同一个页面完成常用策略项的配置，包括但不限于源安全区域、源地址、目的安全区域、目的地址、服务、应用、生效时间段、动作设置、内容安全等； 33. 支持自定义安全区域，支持支持自定义应用分组，方便用户基于不用的应用组配置安全策略，支持查看应用和应用组被策略引用的情况；基于安全区域的访问控制策略，同时支持查看安全区域被安全策略的引用情况；提供预定义服务端口、支持配置自定义服务端口，支持服务组，支持查看被策略引用的情况； 34. 支持整体呈现内对内、内对外、外对内的攻击统计，图示化呈现攻击的方向和区域；可选级别、刷新频率、周期、攻击类型；TOP攻击源、被攻击主机、新增攻击源、新增攻击端口、攻击趋势图等； 35. 支持系统日志、安全日志（攻击防护日志）、操作日志（登录、策略变更等）等不同分类日志的留存，可查询和导出日志；支持根据源地址、目的地址、源端口、目的端口、日志类型、严重性、动作等条件进行日志查询； 36. 支持呈现各个接口流量趋势图，支持实时、最近1天，最近1周的查看范围；呈现各接口的流量详细信息，支持报表导出；支持自定义外发系统日志、安全日志等。支持同时将日志发给多个Syslog服务器； 37. 统计实时会话信息，会话信息包括：源IP、总会话数、总会话数占比、TCP 会话数、UDP会话数、其他协议会话数、每秒新增会话数、每秒新增TCP 会话数、每秒新增UDP 会话数； 38. 支持CPU、内存使用趋势监控，可选择实时、最近1天、最近1周的显示周期； 39. 对一般漏洞可以做到无需重启进行补丁升级修复漏洞，实现热补丁升级，不中断业务，不影响业务正常进行； ▲40.配置≥3年应用识别特征库授权、防病毒特征库授权、入侵防御特征库授权； | 6000 | 工业 |
| 4 | 单口面板 | 50 | 个 | 1、信息插座与面板采用90度安装方式； 2、组合式结构，前后双层面板设计，外形美观，避免固定螺丝孔外露； 3、端口带弹簧式自动回弹防尘门设计，防止灰尘等异物侵入； 4、带有标识纸和标识盖，方便维护和使用； 5、端口数量：单口； 6、面板尺寸：高度:86×宽度:86mm； 7、颜色：白色； 8、材料：ABS。 | 500 | 工业 |
| 5 | 六类非屏蔽模块 | 50 | 个 | 1、标准：YD/T 926.3，ISO/IEC 11801:2008；ANSI/TIA-568-C.2； 2、IDC：磷青铜，45°； 3、金针：磷青铜表面镀金，异形的金针空间排列，有效提升近端串音余量； 4、防尘盖：透明PC材料； 5、插头与插座插合次数：≥1000次； 6、导线端接次数：≥250次； 7、打线方式： T568A/T568B； 8、IDC与金针方向：180度； 9、卡接导体线径：0.5mm～0.65mm，24AWG~22AWG； 10、最高传输频率：250MHz； 11、额定电流：0.75A； 12、工作温度：-10℃～+60℃。 | 1500 | 工业 |
| 6 | 智能安全保护系统 | 1 | 套 | ▲1、要求为软硬件多功能一体机，机架式≤1.5U，内置显示屏，通讯接口包含RJ45、4G、WIFI，标配网络防雷接口≥2路、接地通路接口≥2路、漏电监测接口≥6路、RS485接口≥6路、开关量接口≥3路、USB接口≥2路、HDMI接口≥1路、电源输出接口≥6路国标五孔插座；**（提供产品完整实物且体现接口的清晰照片并加盖投标单位公章）** ▲2、支持监测指标实时查询、数据分析、GIS地图展示、视频监控、设备管理、告警阈值管理、触发器管理、工单管理、多级用户权限管理；**（提供以上各项软件功能截图并加盖投标单位公章**） ▲3、支持监测网络状态、系统状态、防雷器状态、防雷器温度、防雷器寿命、雷击浪涌次数、接地通断、漏电流、温度、湿度、烟雾、水浸，具有防雷防浪涌和主板保护功能，最大放电电流Imax(8/20μs)≥40kA，电压保护水平Up≤1.7kV，限制电压Ures(5kA)≤1.2kV；**（提供具有CNAS和CMA标识包含检测结果的检测报告及全国认证认可信息公共服务平台“检验检测报告编号查询”截图并加盖投标单位公章）** ▲4、支持基于前端设备、传输设备、后端设备的连接关系生成拓扑图，可视化、图形化呈现网络架构、设备信息、运行状态、端口信息、端口状态、端口流量、链路信息、链路状态等信息；**（提供具有CNAS和CMA标识包含检测结果的检测报告及全国认证认可信息公共服务平台“检验检测报告编号查询”截图并加盖投标单位公章）** ▲5、内置触控显示屏≥2.8寸，可显示监测状态、设备信息和告警信息等，屏显内容包含：告警信息、防雷器状态、防雷器温度、防雷器寿命、雷击浪涌次数、接地通断、漏电流、温度、湿度、烟雾、水浸、安装单位、联系人、联系电话；维护方式支持手机扫描设备屏幕显示的电子二维码进行关注、注册，手机微信公众号端和管理平台端均可查询、故障报修、图片上传、管理派发工单；**（提供具有CNAS和CMA标识包含检测结果的检测报告及全国认证认可信息公共服务平台“检验检测报告编号查询”截图并加盖投标单位公章）** ▲6、支持设备运行状态异常告警，告警类型包含：设备流量异常告警、设备离线告警、IP冲突告警、网络连通性异常告警；**（提供具有CNAS和CMA标识包含检测结果的检测报告及全国认证认可信息公共服务平台“检验检测报告编号查询”截图并加盖投标单位公章）** ▲7、支持监测所连接设备是否漏电，设备漏电流≤25mA时就可触发报警；**（提供具有CNAS和CMA标识包含检测结果的检测报告及全国认证认可信息公共服务平台“检验检测报告编号查询”截图并加盖投标单位公章）** ▲8、内置1个语音告警扬声器，消音键1个，告警方式支持设备端扬声器告警、手机微信短信告警、管理平台告警；**（提供具有CNAS和CMA标识包含检测结果的检测报告及全国认证认可信息公共服务平台“检验检测报告编号查询”截图并加盖投标单位公章）** ▲9、发生市电停电或断电时，即使无后备电源供电，设备也可发出断电报警；**（提供具有CNAS和CMA标识包含检测结果的检测报告及全国认证认可信息公共服务平台“检验检测报告编号查询”截图并加盖投标单位公章）** | 16000 | 工业 |
| 7 | 六类水晶头 | 1 | 盒 | 1、符合T568A和T568B线序； 2、结构：两件式设计，8P8C； 3、金片：三叉铜合金； 4、镀金厚度：50u”； 5、塑胶壳材料：透明聚碳酸脂； 6、适用芯线直径：0.98mm~1.05mm； 7、插拔次数：≥1000次； 8、拉力测试：≥20N； 9、介质耐电压：1000VAC/60S； 10、工作温度：-10℃～+60℃。 | 175 | 工业 |
| 8 | 15U壁挂式机柜 | 3 | 台 | 1、规格：600×450×800mm ； 2、颜色：黑； 3、材料：要求采用高强度的韩钢优质度锌板，主体骨架不少于2.0mm，其他不少于1.0mm；  4、结构：19英寸，EIA标准立柱，强硬压迫挂墙式结构：框架、底部加固以达到增强机柜强度的效果，前门为钢化玻璃、后门加强型挂墙式； 5、配置：每个机柜配置针对设备散热设计为柳叶式进风孔；  6、安装套件：每个机柜配置30套M6螺丝安装件。 | 2700 | 工业 |
| 9 | 42U机柜 | 1 | 台 | 42U机柜 1、600×600×2000mm，±5mm 防火等级为IP20 符合ANSI / EIARS—310-D、 IEC297—2、D1N41491 PART1、DIN41494. PART7、GB/T3047.2—92标准；兼容ETSI标准，防护等级：IP20 3、材料：SPCC优质冷轧钢板制作。机柜采用框架拼装组装结构，最大承载：500KG 4、四面快开门，走线通道，方便安装和维修。 托盘可根据用户要求，上下自由调整，单片托盘承载可达50kg 5、外形美观，工业精湛，尺寸精密，极富时代气息。 6、前门为钢化玻璃门，后门为网门，可同时满足设备保护、通风散热、外部观察机器运行状态三方面的使用要求。 7、机柜门锁，齐全的配件。 表面采用酸洗、磷化、干粉静电喷涂处理。 可上部、下部，多处走线通道。 配置：1隔板，20套六角卡姆螺丝。 安装立柱1.8mm ，前门1.2mm，框架1.0mm，托板1.0mm。 | 3500 | 工业 |
| 10 | 系统集成 | 1 | 项 | 1、计算机网络系统综合布线； 2、网络交换机上架安装、调试； 3、协助互联网接入测试，确保每个端口都可正常上网； 4、含安装调试过程中使用的光纤、网线、光纤跳线等线材。 | 9100 | 工业 |
| **(十四)监控系统设备** | | | | | | |
| 1 | 400万红外定焦海螺网络摄像机 | 13 | 个 | 1、400万白光全彩海螺型网络摄像机人形检测； 2、背光补偿； 3、3D数字降噪； 4、数字宽动态； 5、智能补光； 6、白光/红外双补光 7、内置麦克风； 8、支持DC供电 9、最高分辨率可达2560×1440 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像； 10、最高分辨率可达2560×1440 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态支持移动侦测（支持人形检测）与异常侦测智能补光； 11、支持白光/红外双补光，红外最远≥28 m，白光最远≥18 m； 12、1个内置麦克风 13、符合IP67防尘防水设计，可靠性高。 | 7410 | 工业 |
| 2 | 400万红外定焦枪型网络摄像机 | 46 | 个 | 1、400万白光全彩筒型网络摄像机； 2、支持背光补偿； 3、3D数字降噪； 4、数字宽动态； 5、支持人形侦测； 6、智能补光； 7、支持白光/红外双补光； 8、IP66； 9、一个内置麦克风； 10、支持DC供电； 11、 最高分辨率可达2560×1440 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像；支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态支持移动侦测（支持人形检测）与异常侦测智能补光； 12、支持白光/红外双补光，红外光最远≥28 m，白光最远≥28 m； 13、1个内置麦克风符合IP67防尘防水设计，可靠性高。 | 26220 | 工业 |
| 3 | 小型枪机壁装支架 | 46 | 个 | 1212铝合金鸭嘴支架 | 2530 | 工业 |
| 4 | 全彩双拼广角雷达800万全景全彩定焦双目拼接雷达枪型网络摄像机 | 1 | 个 | 1、臻全彩广角双摄智能800万筒型网络摄像机 智能人车算法|支持PoE|柔光补光（30米）|双向语音对讲|1对音频输入、输出接口|1对报警输入、输出|最大支持256GB|H.265• 全彩级高灵敏度感器，F1.0超大光圈镜头，为智能应用提供更清晰的视频流输入，全面提升智能业务处理的准确度采用深度学习硬件及算法，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测和离开区域侦测最高分辨率可达5120 × 1440 @20 fps持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同监控环境。 3、支持最大256 GB Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC卡本地存储1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲。 4、支持两线式DC12 V，100 mA电源输出，用于拾音器供电，仅-S型号支持。 5、支持柔光灯补光，照射距离最远可达30m。 6、符合IP66防尘防水设计，可靠性高。 | 2000 | 工业 |
| 5 | 壁装枪机支架 | 1 | 个 | 1212铝合金鸭嘴支架 | 55 | 工业 |
| 6 | 400万高空抛物变焦枪型网络摄像机 | 2 | 个 | 1、高空抛物智能轨迹变焦400W 1/2.8 CMOS筒机 2、智能轨迹检测|镜头视窗玻璃加热|专业蓝玻璃镜头|120dB宽动态|无灯设计• 专用于高空抛物监控场景，分变焦2.8~12 mm和8~32 mm镜头两款产品，应对不同高度的监控覆盖需求； 3、专用于高空抛物监控场景，图像效果优化，蓝玻璃镜头，强化强光抑制，有效解决逆光、反射光和杂光等问题 4、支持高空抛物事件智能检测，配置简洁；典型安装场景下可以有效检测出5 × 5像素以上抛落物；可有效减少飞虫、飞鸟、树叶、晾晒衣物等目标的干扰； 支持4个算法屏蔽区域设置，减少环境影响；支持抛物轨迹记录，报警图片中叠加和小视频中呈现（小视频需要使用海康播放器播放方可显示轨迹） 5、小视窗设计，有效减少落尘等对画面成像的影响。 6、支持镜头视窗玻璃加热，通过智能感知芯片，感应视窗玻璃温度，自动调节加热功率，无惧雨雪、降霜、凝露等。 7、 支持抛物轨迹记录，报警图片和小视频中可还原抛物轨迹。 8、 最高分辨率可达400万像素（默认2560 × 1440），并在此分辨率下可输出30 fps实时图像 9、全金属外壳，增大散热面积，无惧酷暑。 10、 支持低码率、低延时、ROI感兴趣区域增强编码、SVC自适应编码技术。 11、 支持宽动态120 dB。 12、支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，ISUP（原Ehome），GB28181 13、 电源供应：DC：12 V ± 20%，PoE：802.3at 14、支持背光补偿，透雾，电子防抖，3D降噪 15、 防护等级IP67，支持仰角安装场景下的有效防水。 16、支持双码流技术，支持同时20路取流。 | 3800 | 工业 |
| 7 | 二维万向节支架 | 2 | 套 | 定制鸭嘴支架 | 140 | 工业 |
| 8 | 网络硬盘录像机(1) | 1 | 个 | 1、系列全高清16盘位录像机 全高清系列 | 最高384Mbps带宽 | 24路1080P解码 | 满接64路6MP或32路8MP | 满配16T硬盘； 2、可接驳符合ONVIF、RTSP标准的众多主流厂商网络摄像机； 3、支持接入H.265、Smart265、H.264、Smart264视频编码码流； 4、解码性能强劲，最大支持24路1080P解码； 支持1200万像素高清网络视频的预览、存储与回放； 5、支持HDMI与VGA同/异源输出，HDMI最大支持4K超高清显示输出，VGA支持1080P高清显示输出； 6、自带16个SATA接口，最大支持满配16T硬盘； 支持IP设备集中管理，包括IP设备一键添加、参数配置、批量升级、导入/导出等； 7、最大支持16路本地同步回放； 8、针对人、车及事件类型，支持快速回放与智能检索功能，大幅提升录像回放和检索效率； 9、支持萤石云服务，通过海康互联APP可实现手机远程预览/回放/配置； 10、支持ISUP以及GB28181协议，轻松实现平台接入。 | 8000 | 工业 |
| 9 | 网络硬盘录像机(2) | 1 | 个 | 1、系列智能2盘位录像机 2、渠道IPC全兼容接入 | 本地智能应用 | NVR后智能分析 | 16路1080P解码 | 满配8MP | 满配12T硬盘  3、可接驳符合ONVIF、RTSP标准的众多主流厂商网络摄像机； 4、支持接入H.265、Smart265、H.264、Smart264视频编码码流； 5、解码性能强劲，最大支持16路1080P解码（开启解码增强模式后，最大可提升至20路1080P解码）； 6、最大支持800万像素高清网络视频的预览、存储与回放； 7、支持HDMI与VGA输出，HDMI最大支持4K超高清显示输出，VGA支持1080P高清显示输出； 8、自带2个SATA接口，支持满配12T硬盘； 9、新增NVR应用中心，支持高空抛物循迹、电瓶车进梯检测、车辆通行与通道占用等本地智能应用，丰富智能体验； 10、支持NVR后智能分析，具备智能人车侦测、周界防范、目标识别、电瓶车进梯检测等多种算法，可实现普通IPC的AI赋能； 11、支持接入各类渠道通用、智能、场景智能、专用IPC，实现管理、配置和智能应用呈现； 支持全通道智能移动侦测去误报（最大支持32路）； 12、针对人、车及事件类型，支持快速回放与智能检索功能，大幅提升录像回放和检索效率； 13、支持云服务，通过海康互联APP可实现手机远程预览/回放/配置； 14、支持通过ISUP以及GB28181协议接入平台； | 4000 | 工业 |
| 10 | 8TB硬盘 | 18 | 块 | 1、单盘容量：8TB； 2、硬盘接口：SATA； 3、转速：7200RPM； 4、缓存：256MB 5、硬盘Workload:550TB/年 6、硬盘MTBF:200万小时 7、硬盘级别:企业级 8、硬盘磁记录:CMR 9、支持RAID 10、工作湿度:5%-95% 11、工作温度:5℃-60℃ | 39600 | 工业 |
| 11 | 监视单元 | 1 | 个 | (1)≥23.8英寸，1080P 屏体； (2)HDMI+VGA|Max 100 Hz|4000 : 1|1920x1080； | 5000 | 工业 |
| 12 | 键盘；鼠标 | 1 | 套 | 内含有线键盘、鼠标 | 100 | 工业 |
| 13 | 五类非屏蔽网线 | 20 | 箱 | 1、305米/箱 2、护套材质：PVC  3、护套颜色（可选）：默认灰色  4、成品外径：5.0±0.2  5、导体材质：99.99%无氧铜 6、导体直径：24AWG 7、导体绝缘外径：0.88±0.02mm  8、芯数：4×2  9、特性阻抗：100±15Ω  10、导体间介电强度，DC，1min：1Kv/1min  11、工作电容最大值：≤5.6nF/100m  12、单根导体最大电阻：≤9.5Ω/100m  13、线对直流电阻不平衡性：≤2.5%  14、最小互电容：47pf/m  15、最大平衡电容：300pf/km  16、最大电流平衡：2%  17、敷设弯曲半径：建议敷设弯曲半径>5倍线缆外径  18、敷设拉力：建议敷设时短期拉力<110N  19、使用拉力：建议使用时长期拉力<20N  20、施工温度：0～40℃  21、使用温度：-10～60℃ | 17000 | 工业 |
| 14 | PVC管 | 1 | 批 | 直径25cm | 2900 | 工业 |
| 15 | 系统集成 | 1 | 项 | 辅材，安装调试等 | 10000 | 工业 |
| **商务条款** | ▲**一、交货期：**自合同签订之日起 30日（日历天）内交货并安装调式完毕交付使用。  ▲**二、交货地点：**广西南宁市内（采购人指定地点）  ▲**三、交货方式：**现场交货  **▲四、售后服务：**  1.质量保证期不少于3年（自交货并验收合格之日起计）。“技术参数要求”中有特殊要求的，按特殊要求执行。  2.故障响应时间：成交供应商应接到故障通知后在 4 小时内到采购人指定现场，按国家及行业标准对故障进行及时处理；在8小时内不能解决的，供应商须在一个工作日内提供与原设备技术参数要求相同或高于原设备技术参数要求的备用产品，以保证采购人的正常工作。  3.所有提供的产品均要求是原厂新品，按国家有关产品“三包”规定执行“三包”以及厂家承诺进行；免费送货上门.安装.调试，免费培训使用人员和维护人员，培训内容主要为：功能设备的软硬件安装.维护（包括操作系统的完全安装.维护等）。  4.在质量保证期内设备非因人为及不可抗拒因素的原因而引起损坏或质量问题，成交供应商应免费予以技术服务.维修或设备更换，并承担相应费用和零部件的费用，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内，成交供应商也要积极帮助采购人修理，并提供优惠价格的配件和服务。  ▲**五、培训要求：**  1、供应方负责本地集中培训场地、培训教材、培训讲师以及培训所需的硬软件环境，为培训人员提供培训用中文培训教材（纸质稿和电子稿）、实习资料和讲义等相关用品。培训地点原则上在校内进行；培训时间由采购人根据需要确定，培训费用及被培训人员所有费用由成交人负责。  2、免费对采购人的管理人员、应用使用人员进行集中培训。通过讲解、学员亲自体验、试用、交流等形式开展培训。确保参与培训人员，能够熟练掌握系统操作流程、各个功能使用方法和应用技巧等，能掌握硬件设备运维和平台应用技巧等。  4、培训结束后5个工作日内，成交人向采购人提供以下培训材料：  （1）参训学员名单、签到表；  （2）培训具体日程安排表；  （3）培训资料、教材、课件；  （4）培训简报；  （5）培训照片（至少五张）；  （6）培训项目评价反馈汇总表（受训学校盖章。采购人提供样表）。  ▲**六、其他要求：**  1.竞标报价为采购人指定地点的现场交货价，包括：  （1）货物及标准附件、备品备件、专用工具的价格；  （2）运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用；  （3）必要的保险费用和各项税费；  （4）包括拆旧费用、安装费用、安装后的现场垃圾清理；  （5）设备安装、培训（含教材费、场地租用费）、送货上门的费用；  （6）到现场验收的费用。  2.付款方式：供应商交货安装完毕并验收合格后，一次性支付合同款。  3.备品备件及耗材等要求：本项目采购的全部设备和零部件、配件及安装材料必须是未经使用的、全新的，并符合国家相关质量标准的。  4.验收条件及标准：  现场验收。验货时严格按照文件参数要求进行验货，供应方所供货物必须与文件要求的技术参数相符，否则采购方有权拒收货物，直至终止合同，由此造成的一切损失由供应方负责。  5.实施和安装要求：  （1）供应方必须服从客户方现场负责人的指挥，按指定地点进行安装；  （2）安装过程中的所有安全保障由供应商自行负责；  （3）严格按竞标产品的安装规范要求进行安装，确保安全。  6.质量保障要求：  因产品质量发生争议的，采购人有权单方委托有资质的产品质量检测机构进行鉴定，产品质量鉴定合格的，鉴定费用由采购人承担。产品质量鉴定不合格的，鉴定费用由成交人承担。 | | | | | | |
| 其他说明 | **一、进口产品说明**  □本项目采购文件的“货物需求一览表”第 项货物已按规定办妥进口产品采购审核手续，响应产品可选用进口产品；但如选用进口产品时必须为全套原装进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品），同时供应商必须负责办理进口产品所有相关手续并承担所有费用。  ☑本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与响应，**如有进口产品参与竞标的，其响应文件作无效处理**。  **二、核心产品**  本表“**一、邕宁区龙华路东幼儿园教育教学设施设备**”中第九项“**（九）其他类设备**”中第 1 个货物“ **▲幼儿园节能饮水机**”作为核心产品，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下竞标的，以最后报价最低的参与评标；最后报价相同的，由采购人或者采购人委托谈判小组确定一个供应商参加评审，确定后其他同品牌供应商竞标无效。 | | | | | | |

附件1：

节能产品政府采购品目清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **品目序号** | **名称** | | | **依据的标准** |
| 1 | A02010100计算机 | ★A02010105台式计算机 |  | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380） |
| ★A02010108便携式计算机 |  | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380） |
| ★A02010109平板式计算机 |  | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380） |
| 2 | A02020000办公设备 | A02021000打印机 | A02021001 A3黑白打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021002 A3彩色打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021003 A4黑白打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021004 A4彩色打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021005 3D打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021006票据打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021007条码打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021008地址打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021099其他打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021100输入输出设备 | A02021104液晶显示器 | 《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB21520） |
| A02021118扫描仪 | 参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）中打印速度为15页/分的针式打印机相关要求 |
| 3 | A02020200投影仪 |  |  | 《投影机能效限定值及能效等级》（GB32028） |
| 4 | A02020400多功能一体机 |  |  | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| 5 | A02051900泵 | A02051901离心泵 |  | 《清水离心泵能效限定值及节能评价值》（GB19762） |
| 6 | A02052300制冷空调设备 | ★A02052301制冷压缩机 | 冷水机组 | 《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB37480） |
| 溴化锂吸收式冷水机组 | 《溴化锂吸收式冷水机组能效限  定值及能效等级》（GB29540） |
| ★A02052305空调机组 | 多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W） | 《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB21454） |
| 单元式空气调节机 | 《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB19576）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB37479） |
| ★A02052309专用制冷、空调设备 | 机房空调 | 《单元式空气调节机能效限定值  及能效等级》（GB19576） |
| A02052399其他制冷  空调设备 | 冷却塔 | 《机械通风冷却塔第1部分：中小型开式冷却塔》（GB/T7190.1）  《机械通风冷却塔第2部分：大型开式冷却塔》（GB/T7190.2） |
| 7 | A02060100电机 |  |  | 《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》（GB18613） |
| 8 | A02060200变压 | 配电变压器 |  | 《三相配电变压器能效限定值及 |
| 9 | ★A02060900镇流器 | 管型荧光灯镇流器 |  | 《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》（GB17896） |
| 10 | A02061800生活用电器 | A02061801电冰箱 |  | 《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》（GB12021.2） |
| ★A02061804空调机 | 房间空气调节器 | 《房间空气调节器能效限定值及能效等级》（GB21455-2019） |
| 多联式空调（热泵）机组（制冷量≤ 14000W） | 《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB21454） |
| 单元式空气调节机（制冷量≤ 14000W） | 《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》（GB19576）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB37479） |
| A02061810洗衣机 |  | 《电动洗衣机能效水效限定值及等级》（GB12021.4） |
| A02061819热水器 | ★电热水器 | 《储水式电热水器能效限定值及能效等级》（GB21519） |
| 燃气热水器 | 《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》（GB20665） |
| 热泵热水器 | 《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB29541） |
| 太阳能热水系统 | 《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》（GB26969） |
| 11 | A02061900照明  设备 | ★普通照明用双端荧光灯 |  | 《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》（GB19043） |
| LED道路/隧道照明产品 |  | 《道路和隧道照明用LED灯具能效限定值及能效等级》（GB37478 |
| LED筒灯 |  | 《室内照明用LED产品能效限定值及能效等级》（GB30255） |
| 普通照明用非定向自镇流LED灯 |  | 《室内照明用LED产品能效限定值及能效等级》（GB30255） |
| 12 | ★A02091000电视设备 | A02091001普通电视设备（电视机） |  | 《平板电视能效限定值及能效等级》（GB24850） |
| 13 | ★A02091100视频设备 | A02091107视频监控设备 | 监视器 | 以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》（GB24850），以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB21520） |
| 14 | A02241000饮食炊事机械 | 商用燃气灶具 |  | 《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》（GB30531） |
| 15 | ★A05020105便器 | 坐便器 |  | 《坐便器水效限定值及水效等级》  （GB25502） |
| 蹲便器 |  | 《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB30717） |
| 小便器 |  | 《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28377） |
| 16 | ★A05020106水嘴 |  |  | 《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501） |
| 17 | A05020107便器冲洗阀 |  |  | 《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB28379） |
| 18 | A05020110淋浴器 |  |  | 《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28378） |

注：1.节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2.以“★”标注的为政府强制采购产品。

3.本表格原为《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）规定的表格附件，其中名称及编码已根据《财政部关于印发〈政府采购品目分类目录〉的通知》（财库〔2022〕31号）修改。

附件2：

中小微企业划型标准

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

说明：上述标准参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号），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。

第三章 供应商须知

第一节 供应商须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **条款内容** | **具体要求** |
| 3.1 | 供应商资格条件 | 供应商资格条件要求详见公告。 |
| 5.1 | 是否接受联合体竞标 | 不允许联合体竞标。 |
| 5.2 | 联合体竞标要求 | 无 |
| 6.1 | 是否允许分包 | ☑不允许分包  □允许分包  分包内容： 。  分包金额或者比例： 。 |
| 12.1.1 | **资格证明文件组成** | 1.供应商为法人或者其他组织的提供其营业执照等证明文件（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证等），供应商为自然人的提供其身份证复印件；（**必须提供，否则响应文件按无效响应处理**）  2.供应商依法缴纳税收的相关材料（提供税款所属时期为2025年1月至首次响应文件提交截止时间止的任意 3 个月的依法缴纳税收的凭据复印件；依法免税的供应商，必须提供相应文件证明其依法免税。从取得营业执照时间起到首次响应文件提交截止时间为止不足要求月数的，只需提供从取得营业执照起的依法缴纳税收相应证明文件）；（**必须提供，否则响应文件作无效响应处理**）  3.供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料（提供税款所属时期或缴费起始时间为 2025 年 1 月至首次响应文件提交截止时间止的任意 3个月的依法缴纳社会保障资金的缴费凭证复印件；依法不需要缴纳社会保障资金的供应商，必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。从取得营业执照时间起到首次响应文件提交截止时间为止不足要求月数的只需提供从取得营业执照起的依法缴纳社会保障资金的相应证明文件）；（**必须提供，否则响应文件作无效响应处理**）  4.供应商财务状况报告[2024年]财务状况报告复印件；供应商成立不满一年的应按提供首次响应文件提交截止时间上一个月的财务状况报告复印件。（上述财务状况报告包括：供应商执行《企业会计准则》的，提供资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注（以下称“四表一注”）；供应商执行《小企业会计准则》的，提供资产负债表、利润表、现金流量表及其附注（以下称“三表一注”）；供应商执行《政府会计制度》的，提供资产负债表、收入费用表和净资产变动表及其附注)；**（必须提供，否则响应文件按无效响应处理）**  5.供应商直接控股、管理关系信息表；（**必须提供，否则响应文件按无效响应处理**）  6.声明函；（**必须提供，否则响应文件按无效响应处理**）  7.除谈判文件规定必须提供以外，供应商认为需要提供的其他证明材料。  **注：以上标明“必须提供”的材料属于复印件的扫描件的，必须加盖供应商电子公章，否则响应文件按无效响应处理。** |
| 12.1.2 | **商务文件组成** | 1.无串通竞标行为的承诺函；（**必须提供，否则响应文件按无效响应处理**）  2.法定代表人身份证明书及法定代表人有效身份证正反面复印件；（**除自然人竞标外必须提供，否则响应文件按无效响应处理**）  3.法定代表人授权委托书及委托代理人有效身份证正反面复印件；（**委托时必须提供，否则响应文件按无效响应处理**）  4.商务条款偏离表；（**必须提供，否则响应文件按无效响应处理**）  5.供应商情况介绍；  6.供应商认为需要提供的其他有关资料。  **注：**  **1.法定代表人授权委托书必须由法定代表人及委托代理人签字，并加盖供应商公章，否则响应文件按无效响应处理。**  **2.以上标明“必须提供”的材料属于复印件的扫描件的，必须加盖供应商电子公章，否则响应文件按无效响应处理。** |
| **技术文件组成** | 1.货物需求偏离表；（**必须提供，否则响应文件按无效响应处理**）  2.配置清单（均不含报价）；（**必须提供，否则响应文件按无效响应处理**）  3.售后服务承诺；（**必须提供，否则响应文件按无效响应处理**）  4.项目实施人员一览表（**如有请提供**）；  5.对应采购需求的货物需求、商务条款提供的其他文件资料；  6.供应商认为需要提供的其他有关资料。  **注：1.以上标明“必须提供”的材料属于复印件的扫描件的，必须加盖供应商电子公章，否则响应文件按无效响应处理。** |
| 12.1.3 | **报价文件组成** | 1.响应函；（**必须提供，否则响应文件按无效响应处理**）  2.响应报价表；（**必须提供，否则响应文件按无效响应处理**）  3.供应商认为需要提供的其他有关资料，如中小企业声明函等。**（如有请提供）** |
| 12.2 | 响应文件电子版要求 | 1.响应文件电子版要求：按照本竞争性谈判文件“第五章 响应文件格式”编写，第五章未附格式的，由供应商自行拟定。  2.响应文件电子版密封方式：电子响应文件通过平台有效CA加密后在“广西政府采购云平台”投送。 |
| 15.2 | 响应报价要求 | 响应报价必须包含货物、货物标准附件、备品备件、专用工具、设备安装辅材、施工辅材、包装、运输、装卸、保险、货到就位的各种费用以及安装、调试等本采购文件所列设备材料、功能配置需进行补充完善才能完成本项目的或实际采购中产品材料、功能配置有任何遗漏的费用（含本项目需要但本文件中未列出的设备材料、功能配置）、税金、售后服务、技术培训及其他所有成本费用。 |
| 16.2 | 竞标有效期 | 自首次响应文件提交截止之日起90日。 |
| 17.1 | 谈判保证金 | 本项目不收取谈判保证金。 |
| 20.1 | 首次响应文件提交起止时间 | 详见竞争性谈判公告。 |
| 首次响应文件提交地点 | 详见竞争性谈判公告。 |
| 20.6 | 备份响应文件 | 本项目不接受备份响应文件。 |
| 21 | 首次响应文件的退回 | 详见竞争性谈判公告。 |
| 26.2 | 负偏离要求 | 非实质性商务条款评审中允许负偏离的条款数为 0项。  非实质性货物需求评审中允许负偏离的条款数为 0项。 |
| 谈判的顺序 | 系统自动提取的顺序 |
| 评审价相同时成交原则 | 评审价相同时，按照最后报价由低到高顺序依次推荐；最后报价相同时，按以下原则确定成交候选人的顺序：  ☑依次按带“▲”的实质性要求正偏离项数多的优先、均无正偏离或者正偏离项数一致时，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。  □由谈判小组推荐代表随机抽取。 |
| 28 | 履约保证金 | ☑本项目不收取履约保证金 |
| 29.5 | 签订合同携带的材料 | 使用的有效CA证书加盖单位电子公章 |
| 31.2 | 接收质疑函方式 | 以书面形式 |
| 质疑联系部门及联系方式 | （1）广西国泰招标咨询有限公司：  联系电话：0771-2023537  地址：广西南宁市民族大道141号中鼎大万象东方D区６楼  （2）南宁市邕宁区教育局：  联系电话：0771-3488288  通讯地址：南宁市邕宁区和美巷15号 |
| 现场提交质疑办理业务时间 | 质疑期内每个工作日8时00分到12时00分，15时00分到18时00分 |
| 31.6 | 受理投诉方式 | 1、受理方式：纸质方式受理，投诉书正、副本（经过质疑的事项才可投诉）。  2、名称：南宁市邕宁区财政局政府采购监督管理办公室  地址：南宁市邕宁区彩虹路41号  联系电话：0771-4790503 |
| 33 | 采购代理费 | 1. 是否收取采购代理费：  ☑是 □ 否  2.采购代理费支付方式：  ☑本项目代理服务费由成交供应商签订合同前一次性向采购代理机构支付。  □采购人支付。  3.采购代理费收取标准：  以项目成交金额为计费额，按竞争性谈判文件供应商须知正文第33.2条规定的收费标准（货物类）向成交供应商收取代理费。  4. 采购代理费收取银行账户  开户名称：广西国泰招标咨询有限公司南宁第三分公司  开户银行：广西北部湾银行股份有限公司南宁市云景支行  银行账号：805022197000001  开户行行号：313611006047 |
| 34.1 | 解释 | 构成本谈判文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除谈判文件中有特别规定外，仅适用于竞标阶段的规定，按更正公告（澄清公告）、竞争性谈判公告、供应商须知  、采购需求、评审程序、评审方法和评审标准、响应文件格式、合同文本的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或者约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准；更正公告（澄清公告）与同步更新的谈判文件不一致时以更正公告（澄清公告）为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，**由采购人或者采购代理机构负责解释。**  法律责任：  1.本采购文件根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》；《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购非招标采购方式管理办法》等有关法律、法规编制，参与本项目的各政府采购当事人依法享有上述法律法规所赋予的权利与义务。  2.本项目采购代理机构应严格按照广西政府采购云平台项目采购全流程电子化电子开评标规程执行项目采购活动，代理机构在广西政府采购云平台的“项目管理”一“采购文件管”内开评标规则设置作为本采购文件的组成部分，截标之后不可更改，因代理机构开评标规则设置错误导致采购活动无法开展下去的情况，由代理机构负贵解释并承担其后果。 |
| 34.2 | 其他 | 1.本谈判文件中描述供应商的“公章”是指供应商通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（CA认证）获得的以法定主体行为名称制作的电子印章。  2.本谈判文件中描述供应商的“签字”是指供应商通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（CA认证）获得的以供应商法定代表人或者委托代理人姓名制作的电子印章或手写签字。  3.供应商为其他组织或者自然人时，本谈判文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本谈判文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照上的负责人，本谈判文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。  4.自然人竞标的，谈判文件规定盖公章处由自然人摁手指指印。  5.本谈判文件所称的“以上”“以下”“以内”“届满”，包括本数；所称的“不满”“超过”“以外”，不包括本数。 |

第二节 供应商须知正文

### 一、总则

**1.适用范围**

1.1适用法律：本项目采购人、采购代理机构、供应商、谈判小组的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购非招标采购方式管理办法》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

1.2本竞争性谈判文件（以下简称谈判文件）适用于本项目的所有采购程序和环节（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**2.定义**

2.1“采购人”是指依法进行采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2.2“采购代理机构”是指政府采购集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。

2.3“供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

2.4“货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

2.5“竞标”是指按照本项目竞争性谈判公告或者邀请函规定的方式供应商获取谈判文件、提交响应文件并希望获得标的的行为。

2.6“售后服务” 是指包含但不限于供应商须承担的备品备件、包装、运输、装卸、保险、货到就位以及安装、调试、培训、保修和其他类似的义务。

2.7“书面形式”是指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

2.8“响应文件”是指：供应商根据本文件要求，编制包含报价、技术和货物等所有内容的文件。

2.9 “实质性要求”是指采购需求中带“▲”的条款或者不能负偏离的条款或者已经指明不满足按响应文件作无效处理的条款。

2.10“正偏离”，是指响应文件对谈判文件“采购需求”中有关条款作出优于条款要求并有利于采购人的响应情形；

2.11“负偏离”，是指响应文件对谈判文件“采购需求”中有关条款作出的响应不满足条款要求，导致采购人要求不能得到满足的情形。

2.12“允许负偏离的条款”是指采购需求中的不属于“实质性要求”的条款。

2.13“首次报价”是指供应商提交的首次响应文件中的竞标报价。

**3.供应商的资格条件**

供应商的资格条件详见“供应商须知前附表”。

**4.谈判费用**

供应商应承担参与本次采购活动有关的所有费用，包括但不限于、勘查现场、编制和提交响应文件、参加谈判与应答、签订合同等，不论竞标结果如何，均应自行承担。

**5.联合体竞标**

5.1本项目是否接受联合体竞标，详见“供应商须知前附表”。

5.2如接受联合体竞标，联合体竞标要求详见“供应商须知前附表”。

5.3根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）第九条及 《广西壮族自治区财政厅关于贯彻落实政府采购支持中小企业发展政策的通知》（桂财采〔2022〕31号）规定，接受大中型企业与小微企业组成联合体的采购项目，对于联合协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体的报价给予 4%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

**6.转包与分包**

6.1本项目是否允许分包详见“供应商须知前附表”，本项目不允许违法分包。

6.2根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）第九条及 《广西壮族自治区财政厅关于贯彻落实政府采购支持中小企业发展政策的通知》（桂财采〔2022〕31号）规定，允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，采购人、采购代理机构应当对大中型企业的报价给予4%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。接受分包的小微企业与分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

**7.特别说明**

7.1如果本谈判文件要求提供供应商或制造商的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等材料的，资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等必须为供应商或者制造商所拥有或自身获得 。

7.2供应商应仔细阅读谈判文件的所有内容，按照谈判文件的要求提交响应文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

7.3供应商在竞标活动中提供任何虚假材料,其响应文件作无效处理，并报监管部门查处；签订合同后发现的,成交供应商须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

7.4在政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；

（2）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；

（3）参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；

（4）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（5）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

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

7.5有下列情形之一的视为供应商相互串通竞标，响应文件将被视为无效：

（1）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；或者不同供应商报名的IP地址一致的；或者编制响应文件硬件设备CPU编号、硬盘编号、网卡地址一致的情况；

（2）不同供应商委托同一单位或者个人办理竞标事宜；

（3）不同的供应商的响应文件载明的项目管理员为同一个人；

（4）不同供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；

（5）不同供应商的响应文件相互混装；

（6）不同供应商的竞标保证金从同一单位或者个人账户转出。

7.6供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为，将报同级监督管理部门：

（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信息并修改其响应文件；

（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或者响应文件的实质性内容；

（4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的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一致抬高或者压低报价,或者在政府采购活动中事先约定轮流以高价位或者低价位成交,或者事先约定由某一特定供应商成交,然后再参加竞标；

（6）供应商之间商定部分供应商放弃参加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。

### 二、谈判文件

**8.谈判文件的构成**

第一章 竞争性谈判公告；

第二章 采购需求；

第三章 供应商须知；

第四章 评审程序、评审方法和成交标准；

第五章 响应文件格式；

第六章 合同文本；

第七章 质疑、投诉材料格式。

**9.供应商的询问**

供应商应认真阅读谈判文件的采购需求，如供应商对谈判文件有疑问的，如要求采购人作出澄清或者修改的，供应商尽应在提交首次响应文件截止之日前，以书面形式向采购人、采购代理机构提出。

**10.谈判文件的澄清和修改**

10.1已获取谈判文件的潜在供应商，若有问题需要澄清，应于应标截止时间前，以书面形式向采购代理机构提出，采购代理机构与采购人研究后，对认为有必要回答的问题，按照本章10.3的内容处理。

**10.2采购人或者采购代理机构可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。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为谈判文件的组成部分。**

10.3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在提交首次响应文件截止之日3个工作日前，以书面形式（目前为网上公告和系统短信等形式）通知所有获取谈判文件的供应商，不足3个工作日的，应当顺延提交首次响应文件截止之日。

10.4采购信息更正公告的内容应当包括采购人和采购代理机构名称、地址、联系方式，原公告的采购项目名称及首次公告日期，更正事项、内容及日期，采购项目联系人和电话。

10.5 采购人和采购代理机构可以视采购具体情况，变更提交首次响应文件截止时间和竞谈时间，将变更时间将在“采购文件公告”中“七、其他补充事宜3.网上查询地址”规定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告。

▲**响应文件未按谈判文件的澄清、修改的内容编制，又不符合实质性要求的，其响应文件作无效处理。**

### 三、响应文件的编制

**11.响应文件的编制原则**

供应商必须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。响应文件必须对谈判文件作出实质性响应。

**12.响应文件的组成**

12.1响应文件由资格证明文件、报价文件、商务和技术文件三部分组成。

12.1.1资格证明文件：详见须知前附表

12.1.2商务技术文件：详见须知前附表

12.1.3报价文件：详见须知前附表

12.2响应文件电子版：详见须知前附表

**13.计量单位**

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

**14.竞标的风险**

供应商没有按照谈判文件要求提供全部资料，或者供应商没有对谈判文件在各方面作出实质性响应可能导致其响应无效，是供应商应当考虑的风险。

**15.响应报价要求和构成**

15.1响应报价应按“第五章 响应文件格式”中“响应报价表”格式填写。

15.2响应报价的价格构成见“供应商须知前附表”。

15.3响应报价要求

15.3.1供应商的响应报价应符合以下要求，否则响应文件按无效响应处理：

（1）供应商必须就“采购需求”中所竞标的每个分标的全部内容分别作完整唯一总价报价，不得存在漏项报价；

（2）供应商必须就所竞标的分标的单项内容作唯一报价。

15.3.2响应报价（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，其响应文件将作无效处理。

15.3.3响应报价（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，其响应文件将作无效处理。

**16.竞标有效期**

16.1竞标有效期是指为保证采购人有足够的时间在提交响应文件后完成评审、确定成交供应商、合同签订等工作而要求供应商提交的响应文件在一定时间内保持有效的期限。

16.2 竞标有效期应由供应商按“供应商须知前附表”规定的期限作出响应。

16.3供应商的响应文件在竞标有效期内均保持有效。

**17.谈判保证金**

详见“供应商须知前附表”。

**18.响应文件编制的要求**

18.1各供应商在编制响应文件时请按照谈判文件“第五章 响应文件格式”规定的格式进行，混乱的编排导致响应文件被误读或谈判小组查找不到有效文件是供应商的风险。不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由此引发的后果由供应商承担。

18.2响应文件应按资格证明、报价分别编制，商务技术文件合并编制，本谈判只接收电子版响应文件，要求见本章“12.2响应文件电子版要求”。

18.3响应文件须由供应商按“第五章 响应文件格式”要求进行签署、盖章，**否则其响应文件作无效响应处理。**

18.4响应文件中标注的供应商名称应与营业执照（事业单位法人证书、执业许可证、自然人身份证）及电子公章一致，否则其响应文件按无效响应处理。

18.5响应文件应避免涂改、行间插字或者删除，否则其响应文件按无效响应处理。

**19.响应文件的密封和标记**

19.1供应商进行电子交易应安装客户端软件—“广西政府采购云平台电子交易客户端”，并按照谈判文件和电子交易平台的要求编制并加密响应文件。供应商未按规定加密的响应文件，电子交易平台将拒收并提示。

19.2使用“广西政府采购云平台电子交易客户端”需要提前申领CA数字证书，申领流程见该项目采购公告附件。

19.3为确保网上操作合法、有效和安全，供应商应当在响应文件提交截止时间前完成在“政府采购云平台”的身份认证，确保在电子交易过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

**20.响应文件的提交**

20.1供应商必须在“供应商须知前附表”规定的时间和地点提交响应文件。

20.2 在响应文件提交截止时间以后，不能补充、修改响应文件。

20.3 在提交“最后报价”后，供应商不能退出谈判。

20.4 电子交易平台收到响应文件，将妥善保存并即时向供应商发出确认回执通知。在响应文件提交截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回响应文件外，任何单位和个人不得解密或提取响应文件。

20.5 采购机构不可视情况延长提交响应文件的截止时间。

20.6备份响应文件。详见在“供应商须知前附表”。

**21.首次响应文件的补充、修改与撤回**

供应商应当在提交响应文件截止时间前完成响应文件的传输提交，并可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输提交。提交响应文件截止时间前未完成传输的，视为撤回响应文件。响应文件提交截止时间后提交的响应文件，电子交易平台将拒收。

**22. 首次响应文件的退回**

详见“供应商须知前附表”。

**23. 截止时间后的撤回**

本项目不收取谈判保证金，供应商在首次响应文件提交截止时间后可向采购人、采购代理机构书面申请撤回响应文件。

### 四、评审及谈判

**24.谈判小组成立**

24.1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。采购人代表不得以评审专家身份参加本部门或者本单位采购项目的评审。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。达到公开招标数额标准的货物或者货物采购项目，或者达到公开招标规模标准的政府采购工程，经批准采用竞争性谈判方式采购的，谈判小组由5人以上单数组成。

24.2评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。技术复杂、专业性强的竞争性谈判采购项目，评审专家中应当包含1名法律专家。

**25.首次响应文件的开启**

25.1首次响应文件由谈判小组或者采购代理机构在“供应商须知前附表”规定的时间开启。

25.2 响应文件解密

采购代理机构将在“供应商须知前附表”规定的时间通过电子交易平台组织响应文件开启，采购机构依托电子交易平台发起开始解密指令，供应商的法定代表人或其委托代理人**须携带加密时所用的CA锁按平台提示和采购文件的规定登录到广西政府采购云平台电子开标大厅签到并在发起解密指令之时起30分钟内完成对电子响应文件在线解密**。发起解密指令之时起5分钟内供应商还未进行解密的，代理机构要通知供应商，供应商没预留联系方式或预留联系方式无效，导致代理机构无法联系到供应商进行解密的，**视为响应文件无效。**（解密异常情况处理：详见本章26.3 电子交易活动的中止。）

如供应商成功解密响应文件，但未在广西政府采购云平台电子开标大厅参加谈判的，视同认可谈判过程和结果，由此产生的后果由供应商自行负责。 参与谈判的供应商不足3家的，不得谈判。

**26.评审程序、评审方法和成交标准**

26.1谈判小组按照“第四章 评审程序、评审方法和成交标准”规定的方法、评审因素、标准和程序对响应文件进行评审。

26.2 采购需求负偏离要求及谈判顺序详见 “供应商须知前附表”。

26.3电子交易活动的中止。采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购机构可中止电子交易活动：

（1）电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

（2）电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

（3）电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

（4）病毒发作导致不能进行正常操作的；

（5）其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

26.4出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，经采购代理机构确认后，应当重新采购。采购代理机构必须对原有的资料及信息作出妥善保密处理，并报财政部门备案。

### 五、成交及合同

**27.确定成交供应商及结果公告**

27.1确定成交供应商。 由采购人确定，评审报告提出的排序第一的成交候选供应商为成交供应商。

27.2成交通知及成交结果公告。成交供应商确定后2个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告成交结果（成交通知及成交结果公告应使用南宁市模板进行公告，公告内容除包含《政府采购公告和公示信息格式规范（2020年版）》要求内容外，还应包含采购人专门面向中小企业预留份额情况及成交供应商评审价格、优惠率等内容），同时向成交供应商发出成交通知书，成交通知书规定签订合同的时间不得超过25日。

27.3采购人或者采购代理机构发出成交通知书前，应当对成交供应商信用进行查询核实，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，取消其成交资格，并确定排名第二的成交候选人为成交供应商。排名第二的成交候选人因上述规定的同样原因被取消成交资格的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交供应商，以此类推。以上信息查询记录及相关证据与谈判文件一并保存。成交供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》。

27.4采购人、采购代理机构认为供应商对采购过程、成交结果提出的质疑成立且影响或者可能影响成交结果的，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的成交候选人中另行确定成交供应商的，应当依法另行确定成交供应商；否则应当重新开展采购活动。

27.5排名第一的成交候选人放弃成交、因不可抗力提出不能履行合同，采购人可以确定排名第二的成交候选人为成交供应商。排名第二的成交候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交供应商。

**28.履约保证金**

详见 “供应商须知前附表”

**29.签订合同**

29.1采购人与成交供应商应当在成交通知书规定的时间内，按照谈判文件确定的合同文本以及采购标的、货物技术、采购金额、采购数量、技术和货物要求等事项签订政府采购合同。如成交供应商为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。

29.2采购人不得向成交供应商提出超出谈判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谈判文件确定的合同文本以及采购标的、货物技术、采购金额、采购数量、技术和货物要求等实质性内容的协议。

29.3成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

29.4如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，列入不良行为记录，并给予通报。

29.5采购合同由采购人与成交供应商根据谈判文件、响应文件等内容通过政府采购电子交易平台在线签订，自动备案，在线签订须携带的材料见“ 供应商须知前附表”。

**30.政府采购合同公告**

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

**31. 询问、质疑和投诉**

31.1供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问，采购人或者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。

31.2供应商认为谈判文件、采购过程或者成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑，接收质疑函的方式、联系部门、联系电话和通讯地址等信息详见“供应商须知前附表”。**具体质疑起算时间及处理方式如下：**

（1）潜在供应商依法获取采购文件后，认为采购文件使自己的权益受到损害的，应当在竞争性谈判采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出质疑。委托代理协议无特殊约定的，对竞争性谈判文件中采购需求（含资格要求、采购预算和评分办法）的质疑由采购人受理并负责答复；对竞争性谈判文件中的采购执行程序的质疑由采购代理机构受理并负责答复。

（2）供应商认为采购过程使自己的权益受到损害的，应当在各采购程序环节结束之日起7个工作日内提出质疑。对采购过程中资格审查、符合性审查等具体评审情况的质疑应向采购人或代理机构提出，由采购人或代理机构受理并负责答复；对采购过程中采购执行程序的质疑由采购代理机构受理并负责答复。

（3）供应商认为成交结果使自己的权益受到损害的，应当在成交结果公告期限届满之日起7个工作日内提出质疑，由采购人受理并负责答复。

31.3供应商提出的询问或者质疑超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。政府采购评审专家应当配合采购人或者采购代理机构答复供应商的询问和质疑。

31.4 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，针对同一采购程序环节的质疑必须在法定质疑期内一次性提出。质疑函应当包括下列内容（质疑函格式后附）：

（1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（2）质疑项目的名称、编号；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（4）事实依据；

（5）必要的法律依据；

（6）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其委托代理人签字或者盖章，并加盖公章。

31.5采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对成交结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响成交结果的，按照下列情况处理：

（一）对采购文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改采购文件后继续开展采购活动；否则应当修改采购文件后重新开展采购活动。

（二）对采购过程或者成交结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的成交候选人中另行确定成交供应商的，应当依法另行确定成交供应商；否则应当重新开展采购活动。

质疑答复导致成交结果改变的，采购人或者采购代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。

31.6投诉的权利。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，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15个工作日内向《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第六条规定的财政部门提起投诉（投诉书格式后附），受理投诉方式见“供应商须知前附表”。

### 六、验收

**32.验收**

32.1采购人会同实际使用人组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

32.2采购人可以邀请参加本项目的其他供应商或者第三方机构参与验收。参与验收的供应商或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

32.3严格按照采购合同开展履约验收。采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、货物、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

32.4验收合格的项目，实际使用人将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金。验收不合格的项目，采购人将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，采购人应当及时报告本级财政部门。

### 七、其他事项

**33.代理服务费**

33.1代理货物收费标准及缴费账户详见“供应商须知前附表”，供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳代理服务费。

33.2采购代理服务费收费计算标准：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 费率  金额 | 货物类 | 服务类 | 工程类 |
| 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：

（1）按本表费率计算的收费为采购代理的收费基准价格；

（2）采购代理收费按差额定率累进法计算。

例如：某货物采购代理业务成交金额或者暂定价为150万元，计算采购代理收费额如下：

100 万元 ×l.5 ％＝ 1.5 万元

（ 150 － 100 ）万元 ×1.1％＝ 0.55 万元

合计收费＝ 1.5 ＋ 0.55＝ 2.05 （万元）

**34.需要补充的其他内容**

34.1本谈判文件解释规则详见“供应商须知前附表”。

34.2 其他事项详见“供应商须知前附表”。

34.3本文件所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者货物符合下列情形的，享受本文件规定的中小企业扶持政策：

在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标，不对其中涉及的工程承建商和货物的承接商作出要求；

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本文件规定的中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

依据本文件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。

35. 政采贷相关说明

35.1为优化政府采购营商环境，缓解供应商资金难题，南宁市政府采购试行政府采购信用融资制度，成交供应商如有融资需求，可凭政府采购合同在“南宁市公共资源交易中心”官网（网址：http://www.nnggzy.org.cn）“交易信息-政府采购-政府采购信用融资”中融资银行和南宁市企业融资货物中心专栏信息申请政府采购信用融资。

35.2线上渠道：登录中征营应收账款融资服务平台（网址：https://www.crcrfsp.com，客服电话：400-009-0001），选择相关金融产品和银行业金融机构金融融资贷款。具体操作方式见《中国人民银行南宁中心支行广西壮族自治区财政厅关于推广线上“政采贷”融资模式的通知》（南宁银发〔2021〕258号）文（文件公开网址详情见：“广西政府采购网”——http://www.ccgp-guangxi.gov.cn/AdministrativeRegulations/AutonomousRegion/9830442.html）。

第四章 评审程序、评审方法和成交标准

第一节 评审程序和评审方法

**1.确认谈判文件**

由谈判小组确认谈判文件。

**2.资格审查**

2.1响应文件开启后，谈判小组依法对供应商的资格证明文件进行审查。

注：谈判小组在资格审查结束前，对供应商进行信用查询。

（1）查询渠道：广西政府采购云平台“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)链接入口。

（2）信用查询截止时点：资格审查结束前。

查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接打印查询记录，截图另存为电子文档作为评审资料保存。

（3）信用信息使用规则：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，资格审查不通过，不得参与政府采购活动。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的，视同联合体存在不良信用记录。

2.2资格审查标准为本谈判文件中载明对供应商资格要求的条件。资格审查采用合格制，凡符合谈判文件规定的供应商资格要求的响应文件均通过资格审查。

2.3供应商有下列情形之一的，资格审查不通过，其响应文件按无效响应处理：

（1）不具备谈判文件中规定的资格要求的；

（2）响应文件未提供任一项“供应商须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料的；

（3）响应文件提供的资格证明文件出现任一项不符合“供应商须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料要求或者无效的。

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

2.4通过资格审查的合格供应商不足3家的，不得进入符合性审查环节，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

**3.符合性审查**

3.1由谈判小组对通过资格审查的合格供应商的响应文件的响应报价、商务、技术等实质性要求进行符合性审查，以确定其是否满足谈判文件的实质性要求。

3.2谈判小组在对响应文件进行符合性审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

3.3谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以电子澄清函形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当已电子回函形式按照谈判小组的要求作出明确的澄清、说明或者更正，未按谈判小组的要求作出明确澄清、说明或者更正的供应商的响应文件将按照有利于采购人的原则由谈判小组进行判定。供应商的澄清、说明或者更正必须加盖电子公章。供应商为自然人的，必须由本人签字并附身份证明。

3.4首次响应文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（1）响应文件中报价表内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价表为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价表的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

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

3.5商务技术、报价评审

在评审时，如发现下列情形之一的，将被视为响应文件无效处理：

（1）商务技术评审

1）响应文件未按谈判文件要求签署、盖章；

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

3）响应文件未提供任一项“供应商须知前附表” 商务技术文件中 “必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料；响应文件提供的商务技术文件出现任一项不符合“供应商须知前附表”商务技术文件中 “必须提供”或者“委托时必须提供”文件资料要求的规定或者提供的商务技术文件无效。

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

5）未对竞标有效期作出响应或者响应文件承诺的竞标有效期不满足谈判文件要求；

6）响应文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合谈判文件要求；

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

8）响应文件含有采购人不能接受的附加条件；

9）属于“供应商须知正文”第7.5条情形；

10）技术需求允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数；

11）虚假竞标，或者出现其他情形而导致被谈判小组认定无效；

12）竞标技术方案不明确，谈判文件未允许但响应文件中存在一个或者一个以上备选（替代）竞标方案；

13）响应文件标注的项目名称或者项目编号与竞争性谈判文件标注的项目名称或者项目编号不一致的；

14）未响应谈判文件实质性要求；

15）法律、法规和谈判文件规定的其他无效情形。

（2）报价评审

1) 响应文件未提供“供应商须知前附表” 报价文件中规定的“响应报价表”；

2）未采用人民币报价或者未按照谈判文件标明的币种报价；

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

4）响应报价（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（如本项目公布了最高限价）；响应报价（包含首次报价、最后报价）超过谈判文件分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；

5）修正后的报价，供应商不确认的；或者经供应商确认修正后的响应报价（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（如本项目公布了最高限价）；或者经供应商确认修正后响应报价（包含首次报价、最后报价）超过谈判文件分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）。

6）响应文件响应的标的数量及单位与竞争性谈判采购文件要求实质性不一致的。

3.6谈判小组对响应文件进行评审，未实质性响应谈判文件的响应文件按无效处理。谈判小组应当将资格和符合性不通过的情况告知有关供应商。谈判小组从符合谈判文件规定的相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加谈判。

3.7通过符合性审查的合格供应商不足3家的，不得进入谈判环节，应当重新开展采购活动。

**4.谈判程序**

4.1谈判小组按照“供应商须知前附表” 确定的顺序，集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。符合谈判资格的供应商必须在接到谈判通知后规定时间内参加谈判，未在规定时间内参加谈判的视同放弃参加谈判权利，**其响应文件按无效响应处理。**

4.2在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、货物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。可能实质性变动的内容为采购需求中的技术、货物要求以及合同草案条款。

4.3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，由谈判小组及时以电子澄清函形式同时通知所有参加谈判的供应商。

4.4供应商必须按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求以回函的形式重新提交响应文件，并加盖电子公章。供应商为自然人的，必须由本人签字并附身份证明。参加谈判的供应商未在规定时间内重新提交响应文件的，视同退出谈判。

4.5谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

4.6谈判小组应对谈判过程和重要谈判内容进行记录，作为评审报告一部分，谈判小组在记录上签字确认。**主要内容包括：**

（1）按照相关规定进行公示的，公示情况说明；

（2）谈判日期和地点，谈判人员名单；

（3）合同主要条款及价格商定情况。

4.7谈判过程中重新提交的响应文件，供应商可以在开启前补充、修改。

4.8对谈判过程提交的响应文件进行有效性、完整性和响应程度审查，通过审查的合格供应商不足3家的，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

**5. 最后报价**

5.1谈判文件能够详细列明采购标的的技术、货物要求的，谈判结束后，由谈判小组要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内密封提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家，否则必须重新采购。

5.2谈判文件不能详细列明采购标的的技术、货物要求，需经谈判由供应商提供最后设计方案或者解决方案的，谈判结束后，由谈判小组按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内在广西政府采购云平台远程不见面开标大厅响应最后报价。

5.3 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

5.4已经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，退出谈判的供应商的响应文件按无效响应处理。

5.5供应商未在规定时间内提交最后报价的**，视同放弃报价权利退出谈判。**

5.6最终响应文件的报价出现前后不一致的，按照本章第3.4条的规定修正。

5.7修正后的最终报价出现下列情形的，按无效响应处理：

（1）供应商不确认的（全流程电子化评标采取在线确认）；

（2）经供应商确认修正后的响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）（全流程电子化评标多轮报价设置了上线控制价，即预算价）；

（3）经供应商确认修正后的响应报价（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（如本项目公布了最高限价）。

5.8经供应商确认修正后的最后报价作为评审及签订合同的依据。

5.9供应商出现最后报价按无效响应处理或者响应文件按无效处理时，谈判小组应当告知有关供应商。

5.10最后报价结束后，谈判小组不得再与供应商进行任何形式的商谈。

5.11评审价＝最后报价

**6. 最后报价政府采购政策性扣除**

6.1 评审价为供应商的最后报价进行政策性扣除后的价格，评审价只是作为评审时使用。最终成交供应商的成交金额等于最后报价(如有修正，以确认修正后的最后报价为准)。

6.2 政策性扣除计算方法。

按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《广西壮族自治区财政厅关于贯彻落实政府采购支持中小企业发展政策的通知》（桂财采〔2022〕31号）的规定，供应商在其响应文件中提供《中小企业声明函》，且其提供的货物全部由符合政策要求的小型、微型企业制造，即货物由小型、微型企业生产且使用该小型、微型企业商号或者注册商标，对其最后报价给予**10%**的扣除。

6.3按照《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。不重复享受政策。

6.4按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

6.5政策性扣除计算方法。

供应商被评定为监狱企业或者残疾人福利性单位或者其提供的货物全部由符合政策要求的小型、微型企业制造，即货物由小型、微型企业生产且使用该小型、微型企业商号或者注册商标的，该供应商的最后报价给予**10%**的扣除，扣除后的价格为评审价，即评审价=最后报价×（1-**10%**）；接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予6%的扣除，用扣除后的价格参加评审，扣除后的价格为评审价，即评审价=最后报价×（1-6%）。

6.6除上述情况外，评审价＝最后报价。

**7.评审复核**

7.1 评审报告签署前，谈判小组要对评审结果进行复核，复核意见要体现在评审报告中。

7.2 除资格性审查认定错误和价格计算错误外，采购人或者采购代理机构不能以任何理由组织重新评审。

第二节 评审原则

1.评审原则

1.1谈判小组成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。谈判小组成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的谈判小组成员应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

1.2根据《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）第二十一条规定，评审结果汇总完成后，采购人、采购代理机构和谈判小组均不得修改评审结果或者要求重新评审，但资格性检查认定错误、分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、客观分评分不一致、经评审委员会一致认定评分畸高、畸低的情形除外。出现上述除外情形的，谈判小组应当现场修改评审结果，并在评审报告中明确记载。

1.3谈判小组发现竞争性谈判文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行，或者竞争性谈判文件内容违反国家有关规定的，要停止评审工作并向采购人或采购代理机构书面说明情况，采购人或采购代理机构应当修改竞争性谈判文件后重新组织采购活动；发现供应商提供虚假材料、串通等违法违规行为的，要及时向采购人或采购代理机构报告。

2.终止竞争性谈判采购活动

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性谈判采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

（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，但《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十七条第二款规定的情形除外。

第三节 评审报告

1.成交标准

谈判小组应当从质量和货物均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中，按照评审价由低到高的顺序提出3名以上成交候选人（评审价相同时，按照最后报价由低到高顺序依次推荐；最后报价相同时，由谈判小组按“供应商须知前附表”第26.2条规定的顺序推荐）,并在线编写电子评审报告。

2.评标争议事项处理

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

第四节 评审过程的保密与录像

1.保密。

评审活动在严格保密的情况下进行。评审过程中凡是与采购响应文件评审和比较、中标成交供应商推荐等评审有关的情况，以及涉及国家秘密和商业秘密等信息，评审委员会成员、采购人和采购机构工作人员、相关监督人员等与评审有关的人员应当予以保密。

2.录音录像。

采购代理机构对评审工作现场及操作屏幕进行全过程录音录像，录音录像资料作为采购项目文件随其他文件一并存档。

第五章 响应文件格式

第一节 封面格式

**（****响应文件封面格式 ）**

响 应 文 件

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

首次响应文件提交截止时间前不得解密

年 月 日

第二节 资格证明文件格式

全流程电子文件

资 格 证 明 文 件（封面）

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

年 月 日

**二、资格证明文件目录**

**资格证明文件目录**

一、营业执照(或事业法人登记证或其他工商等登记证明材料)复印件（供应商为自然人的，须提供自然人的身份证明）……………………………………………………………（页码）

二、符合参与政府采购活动的资格条件依法缴纳税收、社会保障资金等方面的材料…………………………………………………………………………………………（页码）

三、财务状况报告方面的材料…………………………………………………………（页码）

四、供应商直接控股股东信息…………………………………………………………（页码）

五、供应商直接关联关系信息表………………………………………………………（页码）

六、声明函………………………………………………………………………………（页码）

七、除谈判文件规定必须提供以外，供应商认为需要提供的其他证明材料………（页码）

**注：以上目录是编制供应商响应文件的基本格式要求，各供应商可根据自身情况进一步细化。**

**一、营业执照(或事业法人登记证或其他工商等登记证明材料)复印件（供应商为自然人的，提供自然人的身份证明）**

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**二、符合参与政府采购活动的资格条件依法缴纳税收、社会保障资金等方面的材料**

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**三、财务状况报告方面的材料**

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**四、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，则填“无”。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**五、供应商直接管理关系信息表**

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

注：

1.管理关系：是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系，如一些上下级关系的事业单位和团体组织。

2.本表所指的管理关系仅限于直接管理关系，不包括间接的管理关系。

3.供应商不存在直接管理关系的，则填“无”。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**六、声明函的格式：**

**声明函**

致：广西国泰招标咨询有限公司：

（供应商名称）系中华人民共和国合法供应商，经营地址 。

我方愿意参加贵方组织的（项目名称）项目的竞标，为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其竞标产品和服务，我方就本次竞标有关事项郑重声明如下：

1.我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

2.我方不是采购人的附属机构；不是为本次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；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.在此，我方宣布同意如下：

（1）将按谈判文件的约定履行合同责任和义务；

（2）已详细审查谈判文件的全部内容，包括澄清或者更正公告（如有）；

（3）同意提供按照贵方可能要求的与谈判有关的一切数据或者资料。

4.我方在此声明，我方在参加本项目的政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），未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。

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

□我方本次响应文件内容中未涉及商业秘密；

□我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有： ；

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

特此承诺。

注：如为联合体竞标，盖章处须加盖联合体各方公章，否则其响应文件作无效响应处理。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**七、除谈判文件规定必须提供以外，供应商认为需要提供的其他证明材料**

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

第三节 商务技术文件格式

全流程电子文件

商 务 技 术 文 件（封面）

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

年 月 日

**商务技术文件目录**

一、无串标行为承诺函………………………………………………………（页码）

二、法定代表人身份证明及法定代表人有效身份证正反面复印件………（页码）

三、法定代表人授权委托书（如有委托时）………………………………（页码）

四、商务条款偏离表…………………………………………………………（页码）

五、供应商情况介绍…………………………………………………………（页码）

六、供应商类似业绩的证明文件（如有要求）……………………………（页码）

七、货物需求偏离表…………………………………………………………（页码）

八、售后服务方案……………………………………………………………（页码）

九、项目实施人员一览表（如有要求）……………………………………（页码）

十、货物需求、商务条款要求提供的其他材料……………………………（页码）

**注：以上目录是基本格式要求，各供应商可根据自身情况进一步向下增加内容或细化。**

**一、无串标行为承诺函**

无串通竞标行为的承诺函

**一、我方承诺无下列相互串通竞标的情形：**

1.不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；或者不同供应商报名的IP地址一致的；或者编制响应文件硬件设备CPU编号、硬盘编号、网卡地址一致的情况；

2.不同供应商委托同一单位或者个人办理竞标事宜；

3.不同的供应商的响应文件载明的项目管理员为同一个人；

4.不同供应商的响应文件异常一致或者竞标报价呈规律性差异；

5.不同供应商的响应文件相互混装；

6.不同供应商的竞标保证金从同一单位或者个人账户转出。

**二、我方承诺无下列恶意串通的情形：**

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信息并修改其响应文件；

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一致抬高或者压低竞标报价,或者在竞争性谈判项目中事先约定轮流以高价位或者低价位成交,或者事先约定由某一特定供应商成交,然后再参加竞标；

6.供应商之间商定部分供应商放弃参加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。

**以上情形一经核查属实，接受政府采购监管部门对我方认定存在围标串标行为，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。**

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日 **二、法定代表人身份证明及法定代表人有效身份证正反面复印件**

法定代表人证明书

供应商名称：

地 址：

姓 名： 性 别：

年 龄： 职 务：

身份证号码：

系（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

注：1.自然人竞标的无需提供，联合体竞标的只需牵头人出具。

2.供应商为其他组织或者自然人时，本谈判文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本谈判文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照上的负责人，本谈判文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。

|  |
| --- |
| **法定代表身份证复印件粘帖处（正、反面）** |

**附件：**

**三、法定代表人授权委托书**

授权委托书（非联合体竞标格式）

（如有委托时）

致：（采购人名称）：

我 （姓名） 系 （供应商名称） 的（□法定代表人/□负责人/□自然人本人），现授权 （姓名） 以我方的名义参加 项目的竞标活动，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：法定代表人身份证明书及委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人（签字）： 法定代表人（签字或盖章）：

委托代理人身份证号码：

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

注：1. 法定代表人必须在授权委托书上亲笔签字或盖章，委托代理人必须在授权委托书上亲笔签字，**否则其响应文件按无效响应处理。**

2.供应商为其他组织或者自然人时，本谈判文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本谈判文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照上的负责人，本谈判文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。

3. 法人、其他组织竞标时“我方”是指“我单位”，自然人竞标时“我方”是指“本人”。

**四、商务条款偏离表**

商务条款偏离表（格式）

分标号（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项号 | 竞争性谈判采购文件的商务需求 | 响应文件承诺的商务条款 | 偏离说明 |
| 一 | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | 1 ……  2 ……  3 ……  …… |  |
| 二 | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | 1 ……  2 ……  3 ……  …… |  |
| ... | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | 1 ……  2 ……  3 ……  …… |  |

注：

1.说明：应对照谈判文件“第二章 采购需求”中的商务条款逐条作出明确响应，并作出偏离说明。

2.供应商应根据自身的承诺，对照谈判文件要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。 当响应文件的商务内容低于竞争性谈判采购文件要求时，供应商应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标

3.表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按竞标无效处理。

4.如果采购需求为小于、小于等于、大于或大于等于某个数值标准时，响应文件承诺不得直接复制采购需求，响应文件承诺内容应当写明竞标货物具体参数或商务响应承诺的具体数值，否则按竞标无效处理。如该采购需求属于不能明确具体数值的，采购人应在此采购需求的数值后标注◆号，对标注◆号的采购需求不适用上述“竞标无效”条款。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**五、供应商情况介绍**

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**六、供应商类似的业绩证明文件**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购人名称 | 项目名称 | 合同  金额  （万元） | 附件在响应文件中页码 | | | 采购人联系人及联系电话 |
| 合同 | 验收报告 | 用户评价 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**附表 :相关项目业绩一览表（供应商同类项目合同复印件、用户验收报告、用户评价意见格式自拟）**

注：供应商可按上述的格式自行编制，随表提交相应的合同复印件和用户单位验收证明并注明所在供应商商务技术文件页码。

供应商名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

**七、货物需求偏离表**

货物需求偏离表

(注：按采购需求具体条款修改)

所竞分标：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项号 | 竞争性谈判采购文件需求 | | | 响应文件承诺 | | | 偏离说明 |
| 标的名称 | 数量 | 货物技术参数要求 | 标的名称 | 数量 | 货物技术参数 |
| 1 | …… | … | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | …… | … | 1 ……  2 ……  3 ……  …… |  |
| 2 | …… | … | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | …… | … | 1 ……  2 ……  3 ……  …… |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |

注：

1.说明：应对照谈判文件“第二章”中“货物需求一览表”的采购清单及技术参数条款逐条作出明确响应，并作出偏离说明。

2.供应商应根据自身的承诺，对照谈判文件要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。 当响应文件的技术内容低于竞争性谈判采购文件要求时，供应商应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标

3.表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按竞标无效处理。

4.如果采购需求为小于、小于等于、大于或大于等于某个数值标准时，响应文件承诺不得直接复制采购需求，响应文件承诺内容应当写明竞标货物具体参数或商务响应承诺的具体数值，否则按竞标无效处理。如该采购需求属于不能明确具体数值的，采购人应在此采购需求的数值后标注◆号，对标注◆号的采购需求不适用上述“竞标无效”条款。

5. 如技术偏离表中的竞标响应与佐证材料不一致的，以佐证材料为准。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

1. **配置清单**

**配置清单**

所竞分标：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 数量及单位 | 品牌 | 规格型号 | 制造商 | 原产地 | 参数性能、指标及配置 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

备注:

以上性能配置清单中“标的名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、原产地参数性能、指标及配置”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填无，填写有缺漏的，响应文件作无效处理。标的名称、数量及单位、品牌必须与“货物需求一览表”一致，否则响应文件作无效处理。

供应商名称 (电子签章 ) :

日期: 年 月 日**九、售后服务方案**

由供应商按本项目竞争性谈判采购文件第二章“货物需求一览表”中商务条款部分的售后服务要求自行填写，其中要包含售后服务承诺书。

**1、售后服务承诺**

**附表A:售后服务机构情况表**（按此格式自制）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **机构名称** | **机构性质** | **注册地址** | **货物技术人员数量** | **联系电话** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**注：关于项目涉及的所有售后服务机构均在本表注明，包括供应商本单位和符合条件的第三方服务机构；**

**附表B：售后服务人员情况表**（按此格式自制）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 学历 | 专业 | 职称 | 本项目中的职责 | 响应时间 | 到达现场时间 |
|  | 总协调人 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 售后人员 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**十、项目实施人员一览表（如有要求）**

（由供应商根据采购需求及采购文件要求编制）

响应分标： 分标

**附表A:本项目的项目经理情况表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 页码 | 响应截止时间前三年业绩及承担的主要工作情况，曾担任项目经理的项目应列明细 |
| 性别 |  |  |  |
| 年龄 |  |  |
| 职称 |  |  |
| 毕业时间 |  |  |
| 所学专业 |  |  |
| 学历 |  |  |
| 资质证书编号 |  |  |
| 其他资质情况 |  |  |
| 联系电话 |  |  |

**注：随表提交相应的证书复印件并注明所在响应技术文件页码。**

**附表B:本项目的项目小组人员情况表**（按此格式自制）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 学历  (页码) | 专业  (页码) | 职称  (页码) | 本项目中的职责 | 项目经历 | 参与本项目的到位情况 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**注：供应商可按上述的格式自行编制，随表提交相应的证书复印件并注明所在响应技术文件页码。**

**附表C:本项目的项目经理和小组人员近3个月交纳社保记录情况表**（以社保局缴纳凭证作附件）

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**十一、货物需求、商务条款要求提供的其他材料**

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

第四节 报价文件格式

全流程电子文件

报 价 文 件（封面）

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

年 月 日

**报价文件目录**

一、响应函………………………………………………………（页码）

二、响应报价表…………………………………………………（页码）

三、供应商认为需要提供的其他有关资料……………………（页码）

**一、响应函**

**响应函**

致：（采购人名称）：

我方（供应商名称）系中华人民共和国合法供应商，经营地址 。

我方愿意参加贵方组织的（项目名称）项目的竞标，为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其竞标产品和货物，我方就本次竞标有关事项郑重声明如下：

1.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。

2.我方不是采购人的附属机构；不是为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等货物的供应商；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货物的公司及其附属机构没有任何联系。

3.在此，我方宣布同意如下：

(1)将按谈判文件的约定履行合同责任和义务；

(2)已详细审查全部谈判文件，包括补遗文件（如有）；

(3)同意提供按照贵方可能要求的与谈判有关的一切数据或者资料；

(4)响应谈判文件规定的竞标有效期。

4.我方在此声明，我方在参加本项目的政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

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

□我方本次响应文件内容中未涉及商业秘密；

□我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有： ；

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

7.与本谈判有关的一切正式往来信函请寄：

地址：

电话：

传真：

邮政编码：

开户名称：

开户银行：

银行账号：

特此承诺。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**二、响应报价表**

**响应报价表**

项目名称：

项目编号：

分标（如有）：

供应商名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 品牌型号 | 制造商及产地 | 数量① | 单价(元)② | 单项合价（元）  ③＝①×② | 质保期 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 报价合计（包含税费等所有费用）：（大写）人民币 （¥ 元） | | | | | | | | |
| 交货期： | | | | | | | | |

注：

1、供应商需按本表格式填写，不得自行更改，也不得留空, 如有多分标，按分标分别提供响应报价表。

2、如为联合体响应的，“供应商名称”处必须列明联合体各方名称，并标注联合体牵头人名称，且盖章处须加盖联合体各方公章，**否则其响应作无效响应处理。**

3、以上表格要求细分项目及报价，**否则其响应作无效响应处理。**若谈判小组要求最终报价只列明最终总报价的，则最终单价以本《响应报价表》中的单价为基础，同比例调整。

4、特别提示：采购机构将对项目名称和项目编号，成交供应商名称、地址和成交金额，主要成交标的的名称、规格型号、数量、单价、货物要求等予以公示。

5、符合采购文件中列明的可享受中小企业扶持政策的供应商，请填写中小企业声明函。注：供应商提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**最终报价表**

项目名称：

项目编号：

分标（如有）：

供应商名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 品牌型号 | 制造商及产地 | 数量① | 单价(元)② | 单项合价（元）  ③＝①×② | 质保期 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 最终报价合计（包含税费等所有费用）：（大写）人民币 （¥ 元） | | | | | | | | |
| 交货期： | | | | | | | | |

注：

1、供应商请提前准备好最终报价表，谈判小组要求供应商在广西政府采购云平台系统进行最终报价时，**若要求上传附件，则必须在规定时间内提交此最终报价表**，**否则其响应作无效响应处理。**若谈判小组要求最终报价只列明最终总报价的，则最终单价以报价文件中《响应报价表》中的单价为基础，同比例调整。

2、以上表格要求细分项目及报价，**否则其响应作无效响应处理。**

3、特别提示：采购机构将对项目名称和项目编号，成交供应商名称、地址和成交金额，主要成交标的的名称、规格型号、数量、单价等予以公示。

供应商名称（加盖公章或电子签章）：

日期： 年 月 日

**三、供应商认为需要提供的其他有关资料**

**中小企业声明函（格式）**

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

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

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

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

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

第五节 其他文书、文件格式

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加 单位的 项目采购活动提供本单位制造的货物，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（电子签章）：

日 期： 年 月 日

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

第六章 合同文本

**广西政府采购云平台合同编号：**

**南 宁 市 政 府 采 购**

**（项目名称） 合同**

**采购项目编号：**

**采购计划编号：**

**采购人：**

**成交供应商：**

**合同目录**

一、第一部分 合同书……………………………………………………………（页码）

二、第二部分 合同一般条款……………………………………………………（页码）

三、第三部分 合同专用条款……………………………………………………（页码）

四、第四部分 合同附件…………………………………………………………（页码）

4.1成交通知书 ……………………………………………………………（页码）

4.2采购文件货物需求一览表 ……………………………………………（页码）

4.3采购文件的更改通知（如有） ………………………………………（页码）

4.4响应函 …………………………………………………………………（页码）

4.5响应报价表 ……………………………………………………………（页码）

4.6响应货物技术资料表 …………………………………………………（页码）

4.7商务条款偏离表 ………………………………………………………（页码）

4.8成交供应商澄清函（如有请提供） …………………………………（页码）

4.9其他与本合同相关的资料（如有请提供） …………………………（页码）

**第一部分 合同书**

年 月 日， （采购人名称） 以 竞争性谈判方式 对 项目进行了采购。经 谈判小组 评定， （供应商名称）为该项目成交供应商。现于成交通知书发出之日起25日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经 （采购人名称） (以下简称：甲方)和 （成交供应商名称） (以下简称：乙方)协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

**1.1 合同组成部分**

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；

1.1.2 成交通知书；

1.1.3 采购文件及“响应报价”（含澄清或者说明文件）；

1.1.4 采购文件（含澄清或者修改文件）；

1.1.5 其他相关采购文件。

**1.2 标的物**

1.2.1 标的物1信息

1.2.1.1名称： ；

1.2.1.2数量： ；

1.2.1.3质量：　 。

……

**1.3 价款**

本合同总价为：人民币 元（大写： 元人民币，含税）。

分项价格：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 分项名称 | 分项价格 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 总价 | |  |

**1.4 付款方式和发票开具方式**

1.4.1 付款方式： ；

1.4.2 发票开具方式： 。

**1.5 标的物交付期限、地点、方式和货物期限**

1.5.1 交付期限： ；

1.5.2 交付地点： ；

1.5.3 交付方式： 　 ；

1.5.4 货物及质保期限： 。

**1.6 违约责任**

1.6.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付标的物，甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付标的物一日的应交付而未交付标的物价格的万分之五计算，最高限额为本合同总价的20%；迟延超过【10】日的，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同，乙方应退回全部已收取的合同价款并按合同总金额的20%向甲方支付违约金；

1.6.2 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的万分之五计算，最高限额为欠付金额的20%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.4乙方在质保期内未按承诺提供售后等货物的，每发生一次向甲方支付¥2000.00元的违约金。

1.6.5 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.7 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

**1.7 合同争议的解决**

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第 2 种方式解决：

1.7.1 将争议提交南宁仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向 甲方所在地 人民法院起诉。

**1.8 合同生效**

本合同自双方当事人加盖有效电子公章时生效。

甲方： 乙方：

统一社会信用代码： 统一社会信用代码或身份证号码：

住所： 住所：

法定代表人或 法定代表人

授权代表（签字）： 或授权代表（签字）:

联系人： 联系人：

约定送达地址： 约定送达地址：

邮政编码： 邮政编码：

电话: 电话:

传真: 传真:

电子邮箱： 电子邮箱：

开户银行： 开户银行：

开户名称： 开户名称：

开户账号： 开户账号：

**第二部分 合同一般条款**

**2.1 定义**

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和成交供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，成交供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给成交供应商的价格。

2.1.3 “标的物”系指成交供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的货物、货物和工程，包括但不限于原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、信息化系统、信息化维保、物业货物、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与成交供应商签署合同的采购人；采购人委托采购机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付标的物的成交供应商；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的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定标的物将要运至或者实施或者安装的地点。

**2.2 技术规范**

标的物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

**2.3 知识产权**

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该标的物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2具有知识产权的计算机软件等标的物的知识产权归属，详见***合同专用条款***。

**2.4 包装和装运**

2.4.1除***合同专用条款***另有约定外,乙方交付的全部标的物,均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护标的物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保标的物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的标的物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运标的物的要求和通知，详见***合同专用条款***。

**2.5 履约检查和问题反馈**

2.5.1甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付标的物进行履约检查，以确保乙方所交付的标的物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

**2.6 结算方式和付款条件**

详见***合同专用条款***。

**2.7 技术资料和保密义务**

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施及方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

**2.8 质量保证**

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

2.8.3乙方应确保项目技术人员的数量和水平与响应文件一致。未经甲方书面同意，乙方不得擅自更换响应文件中注明的项目经理和技术负责人。否则甲方有权放弃或终止合同。

2.8.4因乙方原因造成甲方其他系统不能正常运行，酿成重大事故（工作日系统中断一天以上）的，乙方应承担全部法律责任，并赔偿经济损失，赔偿金额为项目总价的30%。

**2.9 标的物的风险负担**

标的物或者在途标的物或者交付给第一承运人后的标的物毁损、灭失的风险负担详见***合同专用条款***。

**2.10 延迟交货/交付**

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付标的物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付标的物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

**2.11 合同变更**

2.11.1双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项。如果系追加与合同标的相同的标的物的，那么需经采购监督管理部门同意，且所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的10%；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

**2.12 合同转让和分包**

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方书面同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的供应商应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

**2.13 不可抗力**

2.13.1如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.2受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在***合同专用条款***约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在***合同专用条款***约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.13.3 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.4 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在***合同专用条款***约定时间内以书面形式变更合同；

**2.14 税费**

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定执行。

**2.15 乙方破产**

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

**2.16 合同中止、终止**

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.16.2合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

**2.17 检验和验收**

2.17.1标的物交付前，乙方应对标的物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明标的物符合合同约定的文件；标的物交付时，乙方在***合同专用条款***约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、货物、安全标准，组织对每一项技术、货物、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见***合同专用条款****。*

**2.18 通知和送达**

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的“约定送达地址”为收件地址的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于 10 个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

**2.19 计量单位**

除技术规范中另有规定外,合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

**2.20 合同使用的文字和适用的法律**

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

**2.21 履约保证金**

本项目不收取履约保证金

**2.22 中小企业政策**

2.22.1本合同（☑是 □否）为可融资合同，关于中小企业信用融资事项见采购文件“供应商须知正文”。

2.22.2本合同（□是 ☑否）为中小企业预留合同。

**2.23 合同份数**

本合同壹式 五 份，甲方执 二 份，乙方执 二 份,代理机构存档 一 份。每份均具有同等法律效力。

**第三部分 合同专用条款**

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

2.3.2具有知识产权的标的物知识产权归属：

乙方

2.4.1包装和装运专用条款（如果有）：

2.4.2装运标的物的要求和通知：

2.6**结算方式和付款条件**

本次项目合同总价为大写人民币 （￥ 元）。本项目采用以下勾选结算方式进行支付：

☑采用一次性支付方式，付款条件为：

□采用分期付款方式，付款条件为：

第一期付款：

第二期付款：

……

甲方无故逾期支付货物费用的，按照每逾期一日支付欠付货物费额度的万分之五承担违约责任，违约金上限按照《合同书》约定执行。

2.9**标的物的风险负担**

标的物或者在途标的物或者交付给第一承运人后的标的物毁损、灭失的风险负担：

乙方

2.13.2受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在10日内以书面形式通知对方当事人，并在30日内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.13.4因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在15日内以书面形式变更合同；

2.17.1标的物交付前，乙方应对标的物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明标的物符合合同约定的文件；标的物交付时，乙方在10日内发起验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力：

3.1 其他：

**项目验收：**

1、甲方参照《南宁市政府采购供应商履约验收评价管理办法》（南财采[2019]217号）规定组织对乙方履约的验收。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，乙方须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

2、严格按照采购合同开展履约验收。甲方成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收，验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、货物、安全标准的履约情况进行确认，出具验收报告并经验收小组全体成员签字。甲方根据验收报告形成验收意见并经甲方与乙方签字盖章生效。验收结果与采购合同约定的资金支付条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

3、验收合格的项目，甲方将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金。验收不合格的项目，甲方将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》，并按照《合同书》约定执行。

4、验收产生的费用首次验收费用由甲方承担，如首次验收不合格，后续验收费用由乙方支付。

5、验收内容及资料要求：

根根据采购文件确定的技术指标或者货物要求确定验收指标和标准。未进行相应约定的，应当符合国家强制性规定、政策要求、安全标准、行业或企业有关标准等。

5.1验收内容

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 验收内容 | 验收标准 |
| 1 | 交货产品数量 |  |
| 2 | 交货产品的质量文件 |  |
| 4 | 交货产品技术、性能指标 |  |
| 5 | 售后服务  承诺 |  |
| 6 | 其他工作 |  |

5.2验收资料要求

验收资料要求包括（不限于）以下内容：

（1）采购文件；

（2）响应文件；

（3）采购合同；

（4）到货核验单（需采购核验人、复核人及乙方交货人三方签字盖章）、产品拍照图片、产品说明书、产品合格证、质量保证书原件、三包凭证、产品的检测报告、原厂质保承诺函等；

（5）其他需提供的相关材料。

第七章 质疑、投诉材料格式

**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：

谈判文件公告：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。**