

广西恒营工程管理有限公司

竞争性谈判文件

（全流程电子化评标）



项目名称：2026年支持学前教育发展中央和自治区资金设备采购与安装项目

采 购 人：巴马瑶族自治县教育局

采购代理机构：广西恒营工程管理有限公司

2026年7月

目 录

第一章 竞争性谈判公告	1
第二章 供应商须知	4
第三章 采购需求	23
第四章 评审程序和评定成交的标准	62
第五章 响应文件格式	68
第六章 合同文本	97

第一章 竞争性谈判公告

项目概况

2026年支持学前教育发展中央和自治区资金设备采购与安装项目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（下载）竞争性谈判文件，并于2026年7月9日11时00分（北京时间）前提交（上传）电子响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：HCZC2026-J1-270039-GXHY

项目名称：2026年支持学前教育发展中央和自治区资金设备采购与安装项目

采购方式：竞争性谈判

预算总金额（元）：680000.00

采购需求：

标项名称：2026年支持学前教育发展中央和自治区资金设备采购与安装项目

数量：1

预算金额（元）：680000.00

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：采购2026年支持学前教育发展中央和自治区资金设备采购与安装项目一项，具体详见竞争性谈判采购文件采购需求表。

最高限价（如有）：680000.00元

合同履行期限：交货时间：自签订合同之日起25天内供货和安装调试完毕并交付验收和使用。

本项目（否）接受联合体竞标

备注：

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目属于部分预留份额专门面向中小企业采购的项目，预留本项目预算金额的30.88%专门面向中小企业采购。预留份额部分货物制造商应为中小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位。

3. 本项目的特定资格要求：国内注册（指按国家有关规定要求注册的）生产或经营本次采购的合格供应商。

三、获取采购文件

1. 时间：2026年7月3日至2026年7月8日，每天上午8:00至12:00，下午15:00至18:00（北京时间，法定节假日除外）（北京时间）。

2. 地点：广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）线上获取

3. 方式：供应商登录广西政府采购云平台<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。

售价（元）：0

四、响应文件提交

首次响应文件提交截止时间：2026年7月9日11时00分（北京时间）

地点（网址）：广西政府采购云平台投标客户端投标。（本项目为全流程电子化项目，通过广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）实行在线电子投标。不要求投标供应商到达开标现场，但供应商应派法定代表人或委托代理人准时在线出席电子开评标会议，随时关注开评标进度，如在开评标过程中有电子询标，应在规定的时间内对电子询标函进行澄清回复。）

五、响应文件开启

首次响应文件开启时间：2026年7月9日11时00分（北京时间）

地点：广西政府采购云平台开标大厅，通过实行在线解密开启。

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. 竞标保证金：本项目不收取竞标保证金。

2. 网上查询地址：中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、广西壮族自治区政府采购网（<http://zfcg.gxzf.gov.cn/>）、全国公共资源交易平台（广西·河池）（<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/hcggzy/>）。

3. 本项目需要落实的政府采购政策：（1）政府采购支持采用本国产品的政策。（2）强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品。（3）《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》财库【2022】19号、《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）、《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）

4. 评审说明：本项目为全流程电子评标。

5. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。

6. 对在“信用中国”网站（<https://www.creditchina.gov.cn/>）、中国执行信息公开网（<https://zxgk.court.gov.cn/>）、中国政府采购网（<http://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。

7. 其他注意事项：

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

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

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

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

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

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：巴马瑶族自治县教育局
地址：巴马瑶族自治县城北二小旁边
项目联系人：韦老师
项目联系方式：0778-6219304

2. 采购代理机构信息

名称：广西恒营工程管理有限公司
地址：百色市右江区前程路 8 号三祺龙景国际办公楼 16 层 1609、1610 号
联系方式：黄祺龙、莫婷 0776-2084889

3. 项目联系方式

项目联系人：黄祺龙、莫婷 联系电话： 0776-2084889

广西恒营工程管理有限公司

2026 年 7 月 3 日

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	内 容
3	<p>1. 供应商的资格条件：详见竞争性谈判公告</p> <p>2. 供应商出现下列情形之一的，不得参加政府采购活动：</p> <p>2.1 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。</p> <p>2.2 对在“信用中国”网站（https://www.creditchina.gov.cn/）、中国执行信息公开网（https://zxgk.court.gov.cn/）、中国政府采购网（http://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。</p>
5	是否接受联合体竞标： 详见竞争性谈判公告
6	<p>1. 是否允许转包：<input type="checkbox"/>允许/<input checked="" type="checkbox"/>不允许。</p> <p>2. 是否允许分包：<input checked="" type="checkbox"/>允许/<input type="checkbox"/>不允许。</p> <p>分包内容：<u>①本项目整体预留合同总额 30.88 %份额面向中小企业，采用合同分包方式落实；成交人须将不少于合同总价 30.88 %的非主体辅助工作分包给中小企业，竞标时提交分包意向协议；②若竞标人提供的产品设备 30.88 %为中小企业制造，足额满足 30.88 %中小份额，可无需分包、不提供分包意向协议；③禁止分包内容：所有核心教学设备、仪器、软件供货、系统集成调试、整体质保等主体工作不得列入分包范围；④分包约束：小微中标不得分包大中型企业，中型中标不得分包大型企业；分包商与成交人无控股、管理关系，不得二次分包；分包方案须经采购人书面备案同意。</u></p> <p>分包金额或者比例：<u>30.88 %</u>。</p>
7.1	本项目货物提供相同品牌产品的不同供应商参加单一产品的同一合同项下的采购活动的(或非单一产品采购项目中，多家供应商提供的核心产品品牌相同的)，取其中质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求且最后竞标总报价最低的供应商参加评审；最后报价相同时，则由采购人自主选择确定一家供应商参加评审，其他按无效响应处理。
12.1.1	<p>资格证明文件</p> <p>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或者登记证书等），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</p>

	<p>文件按无效响应处理)</p> <p>2. 河池市政府采购项目投标资格承诺函 (格式后附)； (必须提供, 否则响应文件按无效响应处理)</p> <p>3. 供应商依法缴纳税收的相关材料 (2026 年 1 月至 2026 年 6 月内任意连续 3 个月的依法缴纳税收的证明材料复印件; 依法免税的, 必须提供符合免税条件的证明材料。从成立之日起到响应文件提交截止时间止不足要求月数的, 只需提供从成立之日起的依法缴纳税收相应证明文件)； (必须提供, 否则响应文件按无效响应处理)</p> <p>4. 供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料 [2026 年 1 月至 2026 年 6 月内任意连续 3 个月的依法缴纳社会保障资金的缴费证明材料 (如: 专用收据、社会保险缴纳清单或者社保部门的证明) 复印件; 依法不需要缴纳社会保障资金的, 必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。从成立之日起到响应文件提交截止时间止不足要求月数的只需提供从成立之日起的依法缴纳社会保障资金的相应证明文件]; (必须提供, 否则响应文件按无效响应处理)</p> <p>5. 供应商合法有效的财务状况报告 [2025 年财务状况报告复印件, 应提供财务报表复印件或者其基本开户银行出具的资信证明 (注明有效期的, 应在有效期内; 未注明有效期的, 出具时间至投标截止时间不超过一年); 新成立的请提供成立之日起至投标截止时间前的月报表或其基本开户银行出具的资信证明]; (必须提供, 否则响应文件按无效响应处理)</p> <p>6. 竞标声明 (格式后附)； (必须提供, 否则响应文件按无效处理)</p> <p>7. 供应商直接控股、管理关系信息表 (格式后附)； (必须提供, 否则响应文件按无效处理)</p> <p>8. 供应商的中小企业声明函; (本项目属于部分面向中小企业采购项目, 面向中小企业采购部分货物制造商为中小微企业或者监狱企业或者残疾人福利性单位的资格证明材料 [货物制造商为中小微企业的应当提供《中小企业声明函》; 为残疾人福利性单位的应当提供《残疾人福利性单位声明函》; 为监狱企业的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] (格式后附)； (必须提供, 否则响应文件按无效处理))</p> <p>9. 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:</p> <p>注: 1. 以上标明“必须提供”的材料, 格式中有要求法定代表人或者委托代理人签字的, 必须按要求签字并加盖供应商电子签章, 否则按无效竞标处理。</p> <p>2. 供应商直接控股、管理关系信息表必须附上国家企业信用信息公示系统的查询截图且包含“股东及出资详细信息”详情页面并加盖供应商电子签章, 否则按无效竞标处理。</p> <p>3. 联合体竞标时, 第 1-2 项资格证明文件联合体各方均必须分别提供, 并由联合体牵头人加盖电子签章, 规定签字处签字 (或者电子签名), 否则响应文件按无效处理。</p>
12.1.2	<p>报价文件</p> <p>1. 响应函 (格式后附)； (必须提供, 否则响应文件按无效处理)</p> <p>2. 响应报价表 (格式后附)； (必须提供, 否则响应文件按无效处理)</p> <p>3. 供应商认为需要提供的其他有关资料。</p> <p>以上标明“必须提供”的材料, 格式中有要求法定代表人或者委托代理人签字的, 必须按要求签字</p>

	并加盖供应商电子签章，否则按无效竞标处理。
12.1.3	<p>商务技术文件</p> <p>1. 无串通竞标行为的承诺函（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效处理）</p> <p>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（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效处理）</p> <p>3. 授权委托书及委托代理人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（委托时必须提供，否则响应文件按无效处理）</p> <p>4. 商务要求偏离表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效处理）</p> <p>5. 售后服务方案（格式自拟）；（必须提供，否则响应文件按无效处理）</p> <p>6. 技术要求偏离表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效处理）</p> <p>7. 货物配置清单（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效处理）</p> <p>8. 项目实施方案（格式自拟）；</p> <p>9. 竞争性谈判文件要求必须提供的其他资料；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理）</p> <p>10. 供应商认为需要提供的其他有关资料。</p> <p>注：以上标明“必须提供”的材料，有要求法定代表人或者委托代理人签字的，必须按要求签字并加盖供应商电子签章，否则按无效竞标处理。</p>
15.2	<p>报价：</p> <p>1. 本项目竞标应以人民币报价。</p> <p>2. 竞标报价的价格构成包含但不限于：竞标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格，竞标货物运输（含保险）、安装、调试、检验、技术服务、培训和竞争性谈判文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。</p> <p>报价要求：供应商应当就“采购需求”中所竞标的全部内容分别作完整唯一总价报价，供应商应当就所竞标全部内容进行报价，不得存在漏项报价，否则电子响应文件作无效处理；供应商应当就所竞标的全部内容作唯一报价。</p>
16.2	竞标有效期：自首次响应文件提交截止之日起 60 日。
17.1	竞标保证金：本项目不收取竞标保证金。
19	本项目不接受电子备份响应文件
20.1	<p>响应文件提交截止时间：详见竞争性谈判公告。</p> <p>响应文件提交地点：详见竞争性谈判公告。</p>
24.1	谈判小组的人数： <u>3</u> 人。

25	首次响应文件开启时间详见“竞争性谈判公告” 首次响应文件解密时间： <u>30</u> 分钟
26	评标价相同时，按照最后报价由低到高顺序依次推荐；最后报价相同时，按技术指标高优先、商务响应优优先的顺序依次推荐。仍出现排序相同时，由谈判小组投票确定排序； 商务要求评审中允许负偏离的条款数为 <u>0</u> 项。 技术要求评审中允许负偏离的条款数为 <u>0</u> 项。
28.1	本项目不收取履约保证金。
29.1	签订合同携带的证明材料： 委托代理人负责签订合同的，须携带授权委托书及委托代理人身份证原件等其他资格证件。 法定代表人负责签订合同的，须携带法定代表人身份证明原件及身份证原件等其他证明材料。
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：广西恒营工程管理有限公司，联系电话：0776-2084889，通讯地址：百色市右江区前程路8号三祺龙景国际办公楼16层1609、1610号 现场提交质疑办理业务时间：每天8时30分到12时00分，15时00分到18时00分，业务时间以外、双休日和法定节假日不办理业务。 投诉部门及联系方式 名称：巴马瑶族自治县政府采购管理办公室 电话：0778-6221733
32.1	1. 采购代理费支付方式： 本项目代理服务费按如下规定由成交供应商在领取成交通知书前，一次性向采购代理机构支付。 2. 采购代理费收取标准：以分标（成交金额）为计费额，按本须知正文第32.1条规定的收费计算标准（货物类）采用差额定率累进法计算出收费基准价格，采购代理收费以收费基准价格的85%收取。
33.1	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、评审程序和评定成交的标准、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。
33.2	1. 响应文件中须加盖供应商公章部分均采用CA签章，并根据“政府采购项目电子交易管理操作指南—供应商”及本竞争性谈判采购文件规定的格式和顺序编制响应文件并进行关联定位，以便谈判小组在评审时，点击评分项可直接定位到该评分项内容。如对竞争性谈判采购文件的某项要求，供应商的响应文件未能关联定位提供相应的内容与其对应，则谈判小组在评审时如做出对供应商不利的评审由供应商自行承担。电子响应文件如内容不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读，或者在按采购文件规定的部位查找不到相关内容的，由供应商自行承担。

- | |
|--|
| <p>2. CA 签章上关于法人（负责人）或授权代表签字信息，供应商在响应文件中涉及到签字的位置线下签好字然后扫描或者拍照做成 PDF 的格式或通过广西政府采购云平台电子交易客户端使用 CA 法人（负责人）或授权代表签章亦可。响应文件中涉及到签字的位置未按要求签字的，提供的材料视为无效。</p> <p>3. 本竞争性谈判采购文件中描述供应商的“签字”是指供应商的法定代表人或被授权人亲自在竞争性谈判采购文件规定签字处亲笔写上个人名字的行为，私章、签字章、印鉴、影印等其它形式均不能在线下代替亲笔签字。如竞争性谈判采购文件规定签字处不得以法人私章代替。</p> <p>4. 本竞争性谈判采购文件所称的“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。</p> |
|--|

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：供应商根据本谈判文件要求，编制包含资格证明、报价、商务技术等所有内容的文件。

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按无效处理的条款。

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. 竞标费用

竞标费用：供应商应承担参与本次采购活动有关的所有费用，包括但不限于获取谈判文件、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”。

6. 转包与分包

6.1 本项目不允许转包。

6.2 本项目是否允许分包详见“供应商须知前附表”，允许分包的非主体、非关键性工作，根据法律法规规定承担该工作需要行政许可的，如该工作由供应商自行承担，供应商应具备相应的行政许可，如供应商不具备相应的行政许可必须采用分包的方式，分包供应商应具备相应行政许可。

6.3 供应商根据谈判文件的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

6.4 竞标人须在商务技术文件中提供不转包项目给他人的承诺函，不按要求提供的其响应文件按无效响应处理。

7. 特别说明

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

非单一产品采购项目，多家供应商提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

7.2 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。

7.3 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。

7.4 供应商在竞标活动中提供任何虚假材料，其响应文件按无效处理，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。

7.5 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。

7.6 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；
- (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) 不同供应商在获取竞争性谈判文件时(报名)、上传文件时存在网卡地址或 IP 地址一致的、或存在联系人或者联系电话一致的。

7.7 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

- (1) 竞争性谈判公告；
- (2) 供应商须知；
- (3) 采购需求；
- (4) 响应文件格式
- (5) 合同文本；
- (6) 评审程序和评定成交的标准；

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，供应商尽可能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

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应当在提交首次响应文件截止之日3个工作日前，以书面形式通知所有接收谈判文件的供应商，不足3个工作日的，应当顺延提交首次响应文件截止之日。

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、商务技术文件三部分组成。

12.1.1 资格证明文件：详见“供应商须知前附表”

12.1.2 报价文件：详见“供应商须知前附表”

12.1.3 商务技术文件：详见“供应商须知前附表”

13. 计量单位

13.1 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。

13.2 竞标文件以及投标方与招标方就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

13.3 谈判文件所说大于或等于、小于或等于，包含本数；不小于、不大于不包含本数。

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文件按无效处理，是供应商应当考虑的风险。

15. 竞标报价

15.1 竞标报价应按谈判文件中“竞标报价表”格式填写。

15.2 竞标报价的内容详见“供应商须知前附表”。

15.3 竞标报价要求

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

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

15.3.4 政府采购评审中出现下列情形之一的，谈判小组应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

(1) 投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50%的，即投标（响应）报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 \times 50%；

(2) 投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，即投标（响应）报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 \times 50%；

(3) 投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目最高限价 \times 45%；

(4) 谈判小组基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

供应商如有上述情形的应在谈判小组规定的合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具

体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组将其作为无效竞标处理。

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，并在商务技术文件中提供承诺函，不按要求提供承诺函或承诺的竞标有效期低于谈判文件规定期限的，按无效竞标处理。

16.3 供应商的响应文件在竞标有效期内均保持有效。

17. 竞标保证金

17.1 供应商须按“供应商须知前附表”的规定提交竞标保证金。

17.2 竞标保证金的退还

未成交供应商的竞标保证金自成交通知书发出之日起4个工作日内退还；成交供应商的竞标保证金自签订合同之日起4个工作日内退还。

17.3 供应商有下列情形之一的，竞标保证金将不予退还：

- (1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- (2) 未按规定提交履约保证金的；
- (3) 供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- (4) 除因不可抗力或者谈判文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- (5) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (6) 法律法规规定的其他情形。

18. 响应文件编制的要求

18.1 供应商应先安装“广西政府采购云平台客户端”（请自行前往“广西政府采购云平台”进行下载），并按照本项目谈判文件规定的格式和顺序和“广西政府采购云平台”的要求编制并加密。响应文件内容不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由此引发的后果由供应商承担。

18.2 为确保网上操作合法、有效和安全，供应商应当在提交响应文件截止时间前完成在“广西政府采购云平台”的身份认证，确保在电子竞标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章。

18.3 响应文件须由供应商在规定位置签字、盖章（具体以供应商须知前附表或响应文件格式规定为准），否则按无效响应处理。

18.4 响应文件中标注的供应商名称应与主体资格证明（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证或者登记证书等）及公章一致，供应商为自然人的，标注的供应商名称应与身份证姓名及签字一致，否则其响应文件按无效响应处理。

18.5 响应文件应尽量避免涂改、行间插字或者删除。如果出现上述情况，改动之处应由供应商的法定代表人或者其委托代理人签字（或者电子签名）或者加盖公章或者加盖电子签章。响应文件因涂改、行间插字或者删除导致字迹潦草或者表达不清所引起的后果由供应商承担。

19. 电子备份响应文件

电子备份响应文件是指通过“广西政府采购云平台客户端”在线编制生成且后缀名为“bfbs”的文件，是否接受电子备份响应文件详见在“供应商须知前附表”。

20. 响应文件的提交

20.1 供应商必须按“供应商须知前附表”规定的时间及地点提交响应文件。电子响应文件应在制作完成后，在提交响应文件截止时间前通过有效数字证书（CA 认证锁）进行电子签章、加密，然后通过网络将加密的电子响应文件提交至“广西政府采购云平台”。

20.2 未在规定时间内提交或者未按照谈判文件要求加密的电子响应文件，“广西政府采购云平台”将拒收。

21. 首次响应文件的补充、修改与撤回

21.1 供应商应当在提交响应文件截止时间前完成电子响应文件的提交（上传），提交响应文件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，应当先行撤回原响应文件，补充、修改后重新提交（上传），提交响应文件截止时间前未完成提交（上传）的，视为撤回响应文件。提交响应文件截止时间以后提交（上传）的响应文件，“广西政府采购云平台”将予以拒收。（补充、修改或者撤回方式可登录“广西政府采购云平台”，进入“服务中心”中查看“电子响应文件制作与投送教程”）

21.2 在提交响应文件截止时间前，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。

22. 响应文件的退回

采购人和采购代理机构对已提交的响应文件概不退回。

23. 截止时间后的撤回

供应商在响应文件提交截止时间后向采购人、采购代理机构书面申请撤回响应文件的，将根据本须知正文第 17.4 条的规定不予退还其竞标保证金。

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，具体人数详见“供应商须知前附表”，其中评审专家人数不得少于竞争性谈判小组成员总数的 2/3。采购人不得以评审专家身份参加本部门或者本单位采购项目的评审。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。达到公开招标数额标准的货物或者服务采购项目，或者达到招标规模标准的政府采购工程，竞争性谈判小组应当由 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，通过随机方式难以确定合适的评审专家的，经主管预算单位同意，可以自行选定评审专家。技术复杂、专业性强的竞争性谈判采购项目，评审专家中应当包含 1 名法律专家。

24.3 采购代理机构应当基于“广西政府采购云平台”抽（选）取评审专家。

25. 首次响应文件的开启和解密

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，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，按平台提示和谈判文件的规定登录到“广西政府采购云平台”电子开标大厅签到，采购代理机构依托“广西政府采购云平台”向各供应商发出电子加密响应文件【开始解密】通知，由供应商按“供应商须知前附表”规定的时间内自行进行响应文件解密。**供应商未在规定的时间内解密响应文件或者解密失败的，供应商的响应文件作无效处理。**

26. 评审程序和评定成交的标准

26.1 谈判小组按照“第四章 评审程序和评定成交的标准”规定的评审程序对响应文件进行评审，并按照评定成交的标准推荐成交候选供应商。评审价相同时，成交候选供应商推荐顺序见“供应商须知前附表”。

26.2 商务/技术要求允许负偏离的条款数详见“供应商须知前附表”。

26.3 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。

26.4 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。

26.5 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，报采购人同意后，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。

27. 确定成交供应商及结果公告

27.1 采购代理机构应当在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。采购人应当在收到评审报告后 5 个工作日内，将评审报告提出的排名第一的成交候选人确定为成交供应商，也可以书面授权谈判小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排名第一的成交候选人为成交供应商。

27.2 采购代理机构应当在成交供应商确定后 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。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，对列入失信被执行人、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，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》。

27.3 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“第四章 评审程序和评定成交的标准”第 3.7 条规定的情形除外。

27.4 在采购活动中因重大变故，采购任务取消的，采购人或者采购代理机构应当终止采购活动，通知所有参加采购活动的供应商，并将项目实施情况和采购任务取消原因报送本级财政部门。

28. 履约保证金

28.1 履约保证金的金额、提交方式、缴纳期限、退付的时间和条件详见“供应商须知前附表”。成交供应商未按规定提交履约保证金的，视为拒绝与采购人签订合同。

28.2 在履约保证金退还日期前，若成交供应商的开户名称、开户银行、账号有变动的，请以书面形式通知履约保证金收取单位，否则由此产生的后果由成交供应商自负。

29. 签订合同

29.1 签订采购合同：成交供应商领取成交通知书后，在规定的日期、时间、地点，由法定代表人或其授权代表与采购人代表签订采购合同。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 签订合同时间：按成交通知书规定的时间与采购人签订合同。

29.3 成交供应商拒绝签订政府采购合同（包括但不限于放弃成交、因不可抗力不能履行合同而放弃签订合同），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，也可以重新开展政府采购活动。如采购人无正当理由拒签合同的，给成交供应商造成损失的，成交供应商可追究采购人承担相应的法律责任。

29.4 政府采购合同是政府采购项目验收的依据，成交供应商和采购人应当按照采购合同约定的各自的权利和义务全面履行合同。任何一方当事人在履行合同过程中均不得擅自变更、中止或终止合同。政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

29.5 采购人或成交供应商不得单方面向合同另一方提出任何谈判文件没有约定的条件或不合理的要求，作为签订合同的条件；也不得协商另行订立背离谈判文件和合同实质性内容的协议。

29.6 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，将承担相应的法律责任。

29.7 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的10%。

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，但答复的内容不得涉及商业秘密。

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”。具体质疑起算时间如下：

- (1) 对可以质疑的谈判文件提出质疑的，为获取谈判文件之日；
- (2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- (3) 对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。

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）对竞争性谈判文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改竞争性谈判文件后继续开展采购活动；否则应当修改竞争性谈判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 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）。

32. 其他内容

32.1 代理服务收取标准详见“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：

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 万元~500 万元	1.1%	0.8%	0.7%
500 万元~1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%
1000 万元~5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%
5000 万元~1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%
1 亿元~5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%
5 亿元~10 亿元	0.035%	0.035%	0.035%
10 亿元~50 亿元	0.008%	0.008%	0.008%
50 亿元~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 \times 1.5 % = 1.5 万元

(150 - 100) 万元 \times 1.1% = 0.55 万元

合计收费 = 1.5 + 0.55 = 2.05 (万元)

33. 需要补充的其他内容

33.1 本谈判文件解释规则详见“供应商须知前附表”。

33.2 其他事项详见“供应商须知前附表”。

33.3 本谈判文件所称中小企业，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、工程或者服务符合下列情形的，享受本谈判文件规定的中小企业扶持政策：

(1) 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服务的承接商作出要求；

(2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业，不对其中涉及的货物的制造商和服务的承接商作出要求；

(3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员，不对其中涉及的货物的制造商和工程承建商作出要求。

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，不享受本谈判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。

依据本谈判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。

附件 1：

广西壮族自治区政府采购项目合同验收书（格式）

根据政府采购项目（采购合同编号： ）的约定，我单位对（ 项目名称）政府采购项目成交供应商（ 公司名称）提供的货物（或者工程、服务）进行了验收，验收情况如下：

验收方式：		<input type="checkbox"/> 自行验收 <input type="checkbox"/> 委托验收		
序号	名称	货物型号规格、标准及配置等 (或者服务内容、标准)	数量	金额
合 计				
合计大写金额： 仟 佰 拾 万 仟 佰 拾 元				
实际供货日期			合同交货验收日期	
验收具体内容	（应按采购合同、竞争性谈判文件、竞标响应文件及验收方案等进行验收；并核对成交供应商在安装调试等方面是否违反合同约定或者服务规范要求、提供的质量保证证明材料是否齐全、应有的配件及附件是否达到合同约定等。可附件）			
验收小组意见	验收结论性意见：			
	有异议的意见和说明理由：			
	签字：			
验收小组成员签字：				
监督人员或者其他相关人员签字：				
或者受邀机构的意见（盖章）：				
成交供应商负责人签字或者盖章：			采购人或者受托机构的意见（盖章）：	
联系电话：		年 月 日	联系电话：	
				年 月 日

第三章 采购需求

说明:

1. 为落实政府采购政策需满足的要求（根据项目实际情况填写内容）

（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）服务项目中伴随货物的，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（详见本章附件1），投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在响应文件中提供所投标产品的节能产品认证证书复印件（加盖投标人电子公章），否则响应文件作无效处理。如本项目包含的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 评标方法和评标标准”。

2. “实质性要求”是指竞争性谈判文件中已经指明不满足则竞标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

3. 如竞标人竞标产品存在侵犯他人的知识产权或者专利成果行为的，应承担相应法律责任。

4. 采购需求中出现的品牌、型号或者生产厂家仅起参考作用，不属于指定品牌、型号或者生产厂家的情形。竞标人可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者生产厂家替代，但选用的竞标产品参数性能必须满足实质性要求。

5.采购预算：人民币陆拾捌万元整(¥680000.00元)（本项目对中小微企业预留的采购份额为30.00%）。

6.本项目核心产品为：75英寸教学一体机。

7.本项目中小企业划分标准所属行业名称为：

工业	从业人员(X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$

采购需求一览表

一、技术参数或性能配置要求					
序号	设备（货物）名称	技术参数	数量	单位	备注
一、巴马二幼					
1	75英寸教学一体机	<p>一、硬件配置</p> <p>1. 智能交互平板显示尺寸≥75英寸，分辨率：3840*2160，采用红外触控技术，在 Windows、Android 均支持不低于 40 点同时触控及书写，屏体对比度不低于 5000：1，色彩覆盖率 NTSC 标准下≥105%。</p> <p>2. 智能交互平板表面玻璃应采用高强度钢化玻璃，玻璃厚度≤3.2mm，硬度可达莫氏 7 级，高于石墨 1-9H 硬度。</p> <p>3. 智能交互平板双侧边框宽度≤17mm，提升视觉效果及教学沉浸感。</p> <p>▲4. 智能交互平板前面板至少具备 1 路 HDMI 接口（非转接），不少于 2 路 USB3.0 接口，至少 1 路 USB Type-c 接口。（须提供符合或者优于此条技术参数的经国家认可的第三方检验（检测）机构出具的检验（检测）报告复印件）</p> <p>5. 智能交互平板后置标配 VGA 输入≥1 路，HDMI 输入≥1 路。</p> <p>6. 智能交互平板具有通屏笔槽结构，可放置书写笔、粉笔、水性笔等。</p> <p>▲7. 智能交互平板前置中文按键≥7 个，可实现音量加减、窗口关闭、触控开关等功能，且按键均具备两种及以上明确的功能。（须提供符合或者优于此条技术参数的经国家认可的第三方检验（检测）机构出具的检验（检测）报告复印件）</p> <p>8. 智能交互平板内置 Wi-Fi6 无线网卡，在 Android 和 Windows 系统下，可实现 Wi-Fi 无线上网连接、AP 无线热点发射，在 Android 和 Windows 系统下支持无线设备同时连接数量≥30 个。</p> <p>9. 整机内置蓝牙 Bluetooth 5.4 模块，支持连接外部蓝牙音箱播放音频。</p> <p>▲10. 无需打开智能交互平板背板，前置接口面板和前置按键面板支持单独前拆。（须提供符合或者优于此条技术参数的经国家认可的第三方检验（检测）机构出具的检验（检测）报告复印件）</p> <p>11. 前置 U 盘接口采用隐藏式设计，具有翻转式防护盖板，盖板高度≥4cm，开合角度≥90°</p>	6	台	

	<p>▲12. 智能交互平板具备前置组合式针孔电脑还原物理按键，具有中文标识。（须提供符合或者优于此条技术参数的经国家认可的第三方检验（检测）机构出具的检验（检测）报告复印件）</p> <p>13. 采用针孔阵列发声设计，智能交互平板下边框具有6个发声单元，总功率$\geq 60W$，扬声器在100%音量下，1米处声压级$\geq 90dB$，10米处声压级$\geq 80dB$；谐振频率不高于260Hz。</p> <p>14. 智能交互平板在国产化不低于12核芯片驱动，Android系统≥ 14.0，内存$\geq 4G$，存储$\geq 32G$。</p> <p>▲15. 智能交互平板内置5K超高清一体化摄像头，单颗摄像头有效像素$\geq 1900W$，可输出最大分辨率5104*3864的图片与视频，支持搭配AI软件实现自动点名、点数等功能。（须提供符合或者优于此条技术参数的经国家认可的第三方检验（检测）机构出具的检验（检测）报告复印件）</p> <p>▲16. 智能交互平板左右两侧可提供与教学应用密切相关的快捷键，数量各不少于14个，并支持单侧显示、双侧同时显示，该快捷键至少具有关闭窗口、展台、桌面、多屏互动等教学常用按键。（须提供符合或者优于此条技术参数的经国家认可的第三方检验（检测）机构出具的检验（检测）报告复印件）</p> <p>▲17. 智能交互平板具有触摸悬浮菜单可通过两指调用此触摸悬浮菜单到屏幕任意按压位置，悬浮菜单可进行自定义分组，可添加AI互动软件等不少于29个应用。（须提供符合或者优于此条技术参数的经国家认可的第三方检验（检测）机构出具的检验（检测）报告复印件）</p> <p>18. 智能交互平板触摸支持动态压力模拟，支持无任何电子功能的普通书写笔，在交互平板上书写或点压时，整机能感应压力变化，书写或点压过程笔迹呈现不同粗细。</p> <p>19. 安卓白板软件具备面积识别功能，通过接触交互设备的面积大小实现智能擦除、粗细笔迹书写。</p> <p>20. 智能交互平板采用硬件低蓝光背光技术，在源头减少有害蓝光波段能量，蓝光占比（有害蓝光415~455nm能量综合）/（整体蓝光400~500nm能量综合）$< 50\%$。</p> <p>21. 智能交互平板全通道支持纸质护眼模式，可实现画面纹理的实时调整；支持纸质纹理：素描纸、宣纸、水彩纸；支持透明度调节与色温调节；显示画面各像素点灰度不规则，减少背景干扰。</p> <p>22. 通过五指抓取屏幕任意位置可调出多任务处理窗口，并对正在运行的应用进行浏览、快速切换或结束</p>			
--	--	--	--	--

	<p>进程。</p> <p>23. 具备 ECO 光感模块，在关闭推拉黑板，可自动进入黑屏节能模式，并可自主选择时间间隔。</p> <p>24. 智能交互平板背光系统支持 DC 调光方式，多级亮度调节。</p> <p>25. 在任意信号源下，从屏幕下方任意位置向上滑动，可调用快捷设置菜单；无需切换系统，可快速调节 Windows 和 Android 的设置，并支持拖拽到屏幕任意位置。</p> <p>26. 智能交互平板采用插拔式电脑模块架构 OPS-C 标准的 80pin 针口设计，屏体与插拔式电脑无单独接线。</p> <p>27. 智能交互平板满足《GB 40070-2021 儿童青少年学习用品近视防控卫生要求》，亮度均匀性$\geq 70\%$，闪烁等级$\leq -30\text{db}$（60Hz）。</p> <p>28. 整机无线电发射模块具备 SRRC 无线电发射设备型号核准证。</p> <p>二、内置 OPS 电脑</p> <p>1. 采用 80pin 通用标准接口，即插即用，易于维护。</p> <p>2. CPU 采用 Intel 第 12 代及以上平台处理器酷睿\geqI5 处理器。</p> <p>3. 内存：$\geq 16\text{G DDR4}$。</p> <p>4. 硬盘：$\geq 512\text{G SSD}$ 固态硬盘。</p> <p>5. 接口：非外扩展具备不低于 5 个 USB 接口；具有独立非外扩展的视频输出接口：≥ 1 路 HDMI 等。</p> <p>三、教学软件</p> <p>智慧教学系统软件：</p> <p>1. 教学系统内容资源严格依据《3-6 岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园教育指导纲要》编制而成，教学课件涵盖健康、语言、社会、科学、艺术五个领域，必须适合幼儿园小班、中班、大班教学场景使用，系统资源内容不含有小学化倾向内容。</p> <p>▲2. 教学课件内容应包含动画、儿歌、视频、图片、音乐、故事、游戏资源形式，在教学课件资源中提供不少于 800 个教学活动，动画资源不少于 800 个，图片及插画资源不少于 3000 张，游戏互动资源不少于 1000 个，真人视频资源不少于 100 个。（须提供符合或者优于此条技术参数的经国家认可的第三方检验（检测）机构出具的检验（检测）报告复印件）</p> <p>3. 教学系统内容资源应提供教师用书电子版，提供活动案例包含活动目标、活动准备、活动过程、活动延伸等部分，提供的活动案例总数不少于 1000 篇。</p> <p>4. 教学系统应包含大型活动方案、环创指导方案、区域活动方案、户外游戏活动方案等方面，方案分别包</p>			
--	--	--	--	--

	<p>括小班、中班、大班级别，活动方案数量不少于 700 个，方案图片支持手动及幻灯片自动播放，支持拖动、放大、缩小，双击支持自动复位。</p> <p>5. 提供不少于 1000 张的高清图片，图片分辨率不低于 1920*1080，种类划分包含动物、科技、生活、天文地理、文化、艺术等分类，支持手动翻页全屏浏览，可实现幻灯片式自动翻页浏览，图片支持拖动、放大、缩小，双击支持自动复位。</p> <p>▲6. 教学系统提供的儿歌视频包含中文儿歌、英文儿歌、KTV 儿歌、节日儿歌、律动儿歌、三字儿歌等多种形式的儿歌，国学课堂资源包含弟子规、三字经、小儿语、增广贤文。（投标时提供软件功能界面截图）</p> <p>7. 教学系统提供的乐园板块应包含自然科普、儿歌、一日生活音乐、经典故事、绘本故事、国学课堂高清视频资源，经典故事资源应包含成语故事、国学故事、神话故事、童话故事、寓言故事、科学探索等多种故事形式，资源数量不少于 900 个，音视频总时长不少于 1900 分钟。</p> <p>8. 教学系统包含自然科普类音视频资源，包含动物、植物类自然系列生态高清视频，包含自然科普类音频，提供地球类、动物类、海洋类、花草类、泥土类、森林类、石头类、种子类，分类数量不少于 8 种，资源数量不少于 240 个。</p> <p>▲9. 教学系统中一日生活音乐分类包含唤醒音乐、活动音乐、进餐音乐、入园离园音乐、睡前音乐、阅读音乐，数量不少于 100 首。（须提供符合或者优于此条技术参数的经国家认可的第三方检验（检测）机构出具的检验（检测）报告复印件）</p> <p>10. 支持通过教学软件一键访问 Web 端网站，通过手机扫码或输入账号密码登录，在线播放高清培训视频资源，线上资源包括优质示范课、公开课、名园名师、教学游戏、教具制作、律动资源等高清视频资源，资源总数不少于 2000 个；</p> <p>11. 教学系统包含教学管理方案、家园管理方案、安全管理方案、后勤保健方案、实用表格、规章制度汇编等资源，支持下载、编辑，资源数量不少于 300 个。</p> <p>12. 教学系统提供 exe 格式独立安装软件版本，教师可根据需要自行选择下载所需幼教资源，无网络情况下可以满足使用，软件支持连网状态下在线升级软件版本、资源更新，年度更新不少于 1 次。软件安装支持的系统分辨率支持 1920*1080 和 3840*2160，支持多种比例的缩放比设置，支持 win7、win10 系统。</p> <p>13. 教学系统支持账号、密码登录，登录后可以显示</p>			
--	--	--	--	--

	<p>园所的名称，支持修改登陆账号密码，可个性化自定义园所的名称、不同班级名称或班级宣传语标识，主界面支持显示天气、网络连接状态、当前时间、通知信息内容。</p> <p>▲14、教学系统支持查看硬件设备号，支持检测系统功能，检测过程中系统会自动修复已知的异常问题，通过软件自身文件管理功能，可以查看资源缓存目录和资源占用空间大小，软件资源大小不少于 85G。（投标时提供软件功能界面截图）</p> <p>画板软件：</p> <p>1. 系统提供画板软件，专为幼儿园教学场景需要定制研发，UI 设计卡通风格，简洁明了，且严格遵循教育部《3-6 岁儿童学习与发展指南》相关规定。</p> <p>▲2. 画板软件在功能上应满足：包含水彩笔、铅笔、蜡笔、彩笔等多种画笔，每种笔刷不少于 30 种颜色设置、5 种粗细线条设置，支持笔迹撤销及撤销恢复操作，提供橡皮擦擦除功能，支持调节橡皮擦大小。（投标时提供软件功能界面截图）</p> <p>▲3. 画板软件具备图形及贴纸插入功能，支持插入正方形、长方形、三角形、圆形等常用图形，种类不少于 10 种形状的图形，填充颜色不少于 30 种；动物类型贴纸不少于 80 种、卡通类型贴纸不少于 40 种，插入的图形及贴纸图标素材支持锁定、置顶、置底、印章、删除、放大、缩小、旋转等操作。（须提供符合或者优于此条技术参数的经国家认可的第三方检验（检测）机构出具的检验（检测）报告复印件）</p> <p>4. 画板软件支持输入文字，并可根据情景需要设定文字颜色及大小，颜色选择不少于 30 种；内置触控键盘和文本框；编辑完成的文字可以进行二次编辑、删除、旋转、放大、缩小等操作。</p> <p>5. 画板软件绘画背景支持纯色、风景、节日等多种背景模板类型，模板数量不少于 70 种，教师可根据需要自主更换。</p> <p>6. 画板软件具有照片册功能，可对绘画内容支持保存、编辑、删除、单张导出以及批量导出等操作；导出路径可自由设置。</p> <p>7. 画板软件支持设置后台运行，具备小助手快捷方式，一键打开主程序，可在任意界面进行涂画标注、截屏、一键切换、退出后台运行等操作，截图画面可以直接在画板内进行再次编辑，标注笔迹颜色及粗细可调整。</p> <p>四、售后服务保障</p> <p>1. 全国 24 小时免费 400 电话保修、二维码扫描保修、</p>			
--	---	--	--	--

		<p>区域化驻地技术工程师专线保修。</p> <p>五、其他要求</p> <p>1. 打“▲”号条款为重要技术参数，投标人必须满足否则投标无效。中标公示期内若有其他投标人质疑，中标单位必须提供与投标文件技术要求及功能符合的全部样品一套至用户处进行整体性能与投标文件核对作为项目合同签订的标准依据，如出现所提供样品不符招标要求或无法提供所有样品，均视为虚假应标处理并根据招标法及标书要求追究法律责任。</p> <p>2. 为确保货物质量及原厂品质，中标供应商在正式供货时必须提供生产厂家针对此项目的售后服务保证原件、供货证明原件，否则采购方将不予验收通过。</p>			
2	壁挂式视频展台	<p>硬件：</p> <p>1. 整机采用 USB 方式供电，支持壁挂和桌面两种安装方式，托板边角采用圆弧倒角设计，无需气压杆支撑。</p> <p>2. 外观材质：兼顾教学环境，保护师生安全，采用 ABS 材质。</p> <p>3. 整机采用高清摄像头设计，镜头$\geq 1600W$ 像素，中心线≥ 1800 线，四周线≥ 1400 线，分辨率（解析度）$\geq 4624 \times 3468$，画面展示更加清晰。</p> <p>4. 变焦：12 倍数字变焦</p> <p>5. 图像色彩：24 位及以上。</p> <p>6. 摄像头支持 JPG 图片拍摄及 MP4 视频录制。</p> <p>7. 整机内置高灵敏麦克风，满足教学录制需求。</p> <p>8. 具备补光灯功能。</p> <p>9. 拍摄幅面：A4 及以上。</p> <p>10. 整机具有安全锁。</p> <p>11. 展台托板可承重 3kg。</p> <p>软件：</p> <p>1. 根据教学语言环境可设置中、英文切换。</p> <p>2. 展台软件启动后自动弹出手势操作提醒，并在一段时间后自动关闭。</p> <p>3. 使用过程中可通过两指进行缩放，单指移动画面。</p> <p>4. 支持对比联动功能，选择对比图片中的任意一张进行旋转、移动、放大其余图片也同时完成该操作。</p> <p>5. 支持六张图片同屏对比，每张图片独立批注，不可跨区域批注，并可对单张图片进行旋转、全屏、缩放、删除等操作。</p> <p>6. 为增强文字显示对比度，具备 AI 拍照的功能，并可根椐的实际使用需求开启或关闭。</p> <p>7. 可通过屏幕左下画面缩略图，在展示画面放大的情况下，显示当前画面所在位置，实现鸟瞰功能。</p> <p>8. 可对展台性能进行检测，包含但不限于硬件连线连</p>	6	台	

		接情况与摄像头占用情况。			
3	智能翻页笔	<p>1. 智能电子教鞭笔身长度不低于 15cm，可平稳放置平面，并支持金属及侧边黑板吸附。</p> <p>2. 智能电子教鞭采用无线通信技术，标配无线 dongle，有效传输距离不低于 15 米。</p> <p>3. 智能电子教鞭可进行 4 段式自由伸缩，伸缩长度不低于 15cm。</p> <p>4. 笔身不低于 4 个功能按键，包括翻页、PPT 播放、一键关闭应用和返回桌面等功能；按键具有图形标识，单个按键均具有两种以上功能。</p> <p>5. 笔身采用 Type-c 接口充电，具有自动休眠节电功能，满电续航时间不低于 24 小时。</p> <p>6. 智能电子教鞭支持自动连接，一个 Dongle 可搭配多支智能电子教鞭切换使用，对码方式只需同时按下组合按键 2-3 秒完成对码。</p> <p>7. 智能电子教鞭笔尖采用植绒布柔性材质，书写顺滑不断笔，有效书写距离不低于 5000 米。</p> <p>8. 智能电子教鞭具有双色应用状态提示灯，便于用户查验产品状态。</p> <p>9. 兼容 Win7、Win10、Win11 及国产化操作系统，即插即用。</p>	6	支	
4	三角墩	<p>1、规格：570*600*570mm（±10mm），黄+灰，</p> <p>2、材质：PVC+XPE+海绵，</p> <p>3、特点：三角墩玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。</p>	6	个	
5	梯形墩	<p>1、规格：1170*600*600mm（±10mm），蓝+灰，</p> <p>2、材质：PVC+XPE+海绵，</p> <p>3、特点：梯形墩玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。</p>	2	个	
6	跳马墩（第4级）	<p>1、规格：800*300*200mm（±10mm），灰，</p> <p>2、PVC+XPE+海绵，</p> <p>3、跳马墩玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。</p>	1	个	
7	跳马墩（第3级）	<p>1、800*400*200mm（±10mm），蓝</p> <p>2、材质：PVC+XPE+海绵，</p> <p>3、特点：跳马墩玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。</p>	1	个	

8	跳马墩(第2级)	1、规格：800*500*200mm（±10mm），灰， 2、材质：PVC+XPE+海绵， 3、跳马墩玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。	1	个	
9	跳马墩(第1级)	1、规格：800*600*200mm（±10mm），蓝 2、材质：PVC+XPE+海绵， 3、特点：跳马墩玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。	1	个	
10	1号跳箱	1、规格：800*600*100mm（±10mm），灰， 2、材质：PVC+XPE+海绵， 3、特点：跳箱玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。	2	个	
11	2号跳箱	1、规格：800*600*200mm（±10mm），蓝， 2、材质：PVC+XPE+海绵， 3、特点：跳箱玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。	2	个	
12	3号跳箱	1、规格：800*600*300mm（±10mm），灰， 2、材质：PVC+XPE+海绵， 3、特点：跳箱玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。	2	个	
13	4号跳箱	1、规格：800*600*400mm（±10mm），蓝 2、PVC+XPE+海绵， 3、特点：跳箱玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。	2	个	
14	平衡木（蓝）	1、规格：600*300*300mm（±10mm），蓝， 2、材质：PVC+XPE+海绵， 3、特点：平衡木玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。	4	个	
15	平衡木（灰）	1、规格：800*300*300mm（±10mm），灰， 2、材质：PVC+XPE+海绵， 3、特点：平衡木玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。	2	个	
16	四折垫	1、规格：2465*630*50mm（±10mm），蓝+黄， 2、材质：PVC+XPE*珍珠棉， 3、特点：四折垫玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他	2	个	

		们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。													
17	升降单杠	1、规格：930*1510*1510mm（±10mm），蓝+灰， 2、材质：镀锌钢管。	2	个											
18	百变窗	1、规格：长条带：1450*100*30mm（±10mm），蓝， 短条带：800*200*20mm（±10mm），蓝， 2、材质：PVC+珍珠棉。	2	个											
19	龟背	1、规格：40*40*19cm，蓝、黄， 2、材质：塑料。	8	个											
20	敏捷圈	1、规格：三角形圈规格：37x32cm， 正方形圈规格：43x43cm， 2、特点：感统配件玩具对小朋友的作用在于通过多样化的感官刺激和活动，帮助他们提升感觉统合能力、身体协调性和自信心，促进身心健康发展。	16	个											
21	爬行架	1、规格：长150cm，宽50cm，高50cm， 2、材质：镀锌钢管。	2	个											
22	方案册（U盘）	方案册（电子版）	1	个											
23	班级毛巾消毒柜	1、7层置物架一层分6格（放方巾）； 2、臭氧消毒红外线消毒； 3、规格：715*290*1100mm； 4、功率：600W/220V； 5、手全钢化玻璃门； 6、201加厚全钢无磁箱体。	14	台											
24	户外艺术探究	<table border="1"> <tr> <td>长方形大画板</td> <td>1.规格：长64cm，宽49cm，中间板厚0.5cm 2.材质：防腐木，黑板，可擦白板 3.颜色：原木色，深绿色，白色 4.数量：2个</td> </tr> <tr> <td>长方形大透明板</td> <td>1.规格：长64cm，宽49cm，中间板厚0.5cm 2.材质：防腐木，高透明板 3.颜色：原木色 4.数量：2个</td> </tr> <tr> <td>正方形大画板</td> <td>1.规格：长49cm，宽49cm，中间板厚0.5cm 2.材质：防腐木，黑板，可擦白板 3.颜色：原木色，深绿色，白色 4.数量：2个</td> </tr> <tr> <td>正方形大透明板</td> <td>1.规格：长49cm，宽49cm，中间板厚0.5cm 2.材质：防腐木，高透明板 3.颜色：原木色 4.数量：2个</td> </tr> <tr> <td>长方形小画板</td> <td>1.规格：长44cm，宽34cm，中间板厚0.5cm 2.材质：防腐木，黑板，可擦白板 3.颜色：原木色，深绿色，白色</td> </tr> </table>	长方形大画板	1.规格：长64cm，宽49cm，中间板厚0.5cm 2.材质：防腐木，黑板，可擦白板 3.颜色：原木色，深绿色，白色 4.数量：2个	长方形大透明板	1.规格：长64cm，宽49cm，中间板厚0.5cm 2.材质：防腐木，高透明板 3.颜色：原木色 4.数量：2个	正方形大画板	1.规格：长49cm，宽49cm，中间板厚0.5cm 2.材质：防腐木，黑板，可擦白板 3.颜色：原木色，深绿色，白色 4.数量：2个	正方形大透明板	1.规格：长49cm，宽49cm，中间板厚0.5cm 2.材质：防腐木，高透明板 3.颜色：原木色 4.数量：2个	长方形小画板	1.规格：长44cm，宽34cm，中间板厚0.5cm 2.材质：防腐木，黑板，可擦白板 3.颜色：原木色，深绿色，白色	1	套	
长方形大画板	1.规格：长64cm，宽49cm，中间板厚0.5cm 2.材质：防腐木，黑板，可擦白板 3.颜色：原木色，深绿色，白色 4.数量：2个														
长方形大透明板	1.规格：长64cm，宽49cm，中间板厚0.5cm 2.材质：防腐木，高透明板 3.颜色：原木色 4.数量：2个														
正方形大画板	1.规格：长49cm，宽49cm，中间板厚0.5cm 2.材质：防腐木，黑板，可擦白板 3.颜色：原木色，深绿色，白色 4.数量：2个														
正方形大透明板	1.规格：长49cm，宽49cm，中间板厚0.5cm 2.材质：防腐木，高透明板 3.颜色：原木色 4.数量：2个														
长方形小画板	1.规格：长44cm，宽34cm，中间板厚0.5cm 2.材质：防腐木，黑板，可擦白板 3.颜色：原木色，深绿色，白色														

			4. 数量: 4 个			
		长方形小透明板	1. 规格: 长 44cm, 宽 34cm, 中间板厚 0.5cm 2. 材质: 防腐木, 高透明板 3. 颜色: 原木色 4. 数量: 4 个			
		正方形小画板	1. 规格: 长 34cm, 宽 34cm, 中间板厚 0.5cm 2. 材质: 防腐木, 黑板, 可擦白板 3. 颜色: 原木色, 深绿色, 白色 4. 数量: 4 个			
		正方形小透明板	1. 规格: 长 34cm, 宽 34cm, 中间板厚 0.5cm 2. 材质: 防腐木, 高透明板 3. 颜色: 原木色 4. 数量: 4 个			
		四叶草画板	1. 规格: 整体板厚 1.5cm, 中间板厚 0.5cm 2. 材质: 椴木夹板, 黑板, 可擦白板 3. 颜色: 原木色, 深绿色, 白色 4. 数量: 1 个			
		花朵画板	1. 规格: 整体板厚 1.5cm, 中间板厚 0.5cm 2. 材质: 椴木夹板, 黑板, 可擦白板 3. 颜色: 原木色, 深绿色, 白色 4. 数量: 1 个			
		叶子画板	1. 规格: 整体板厚 1.5cm, 中间板厚 0.5cm 2. 材质: 椴木夹板, 黑板, 可擦白板 3. 颜色: 原木色, 深绿色, 白色 4. 数量: 1 个			
		云朵画板	1. 规格: 整体板厚 1.5cm, 中间板厚 0.5cm 2. 材质: 椴木夹板, 黑板, 可擦白板 3. 颜色: 原木色, 深绿色, 白色 4. 数量: 1 个			
		长方形网格板	1. 规格: 长 44cm, 宽 34cm, 厚 1.5cm 2. 材质: 椴木夹板 3. 颜色: 原木色 4. 数量: 2 个			
		正方形网格板	1. 规格: 长 34cm, 宽 34cm, 厚 1.5cm 2. 材质: 椴木夹板 3. 颜色: 原木色 4. 数量: 2 个			
		长方形锯齿板	1. 规格: 长 44cm, 宽 34cm, 厚 1.5cm 2. 材质: 椴木夹板 3. 颜色: 原木色 4. 数量: 2 个			

		正方形锯齿板	1.规格：长 34cm，宽 34cm，厚 1.5cm 2.材质：椴木夹板 3.颜色：原木色 4.数量：2 个			
		圆形立体编织器	1.规格：圆形底板直径 34cm，厚 1.5cm，小插钉高 7cm 2.材质：椴木夹板，榉木 3.颜色：原木色 4.数量：1 个			
		正方形立体编织器	1.规格：方形底板长 34cm，宽 34cm，厚 1.5cm，小插钉高 7cm 2.材质：椴木夹板，榉木 3.颜色：原木色 4.数量：1 个			
		黑板画架	1.规格：长 81cm，宽 67.5cm，高 124cm 2.材质：防腐木，金属管，透明板，黑板 3.颜色：原木色，深绿色 4.数量：1 个			
		白板画架	1.规格：长 81cm，宽 67.5cm，高 124cm 2.材质：防腐木，金属管，透明板，白板 3.颜色：原木色，白色 4.数量：1 个			
		移动画架	1.规格：长 130cm，宽 65cm，高 136.5cm 2.材质：防腐木，高透明塑料板 3.颜色：原木色 4.数量：1 个			
		移动编织架	1.规格：长 130cm，宽 65cm，高 136.5cm 2.材质：防腐木，尼龙编织网 3.颜色：原木色 4.数量：1 个			
		移动架	1.规格：长 130cm，宽 65cm，高 136.5cm 2.材质：防腐木 3.颜色：原木色 4.数量：1 个			
		横杆	1.规格：长 120cm，宽 5cm，高 5cm 2.材质：防腐木 3.颜色：原木色 4.数量：2 个			
		双通件	1.规格：长 14cm，宽 14cm，高 6cm 2.材质：塑料 3.颜色：棕色 4.数量：4 个			

		画桌	1.规格:长104cm,宽104cm,高55cm 2.材质:防腐木 3.颜色:原木色 4.数量:1个			
		遮阳防雨伞	1.规格:伞面直径200cm,整伞高度210cm,伞下直径170cm 2.材质:铁质伞骨,pp塑料,防雨布 3.颜色:卡其色 4.数量:1个			
		遮阳防雨伞底座	1.规格:直径43cm 2.材质:树脂 3.颜色:黑色 4.数量:1个			
		塑料螺丝棒灰色	1.规格:长13.6cm,直径1.4cm 2.材质:PC,20%玻纤 3.颜色:灰色 4.数量:25根			
		塑料螺丝棒橙色	1.规格:长13.6cm,直径1.4cm 2.材质:PC,20%玻纤 3.颜色:橙色 4.数量:25根			
		塑料螺母灰色	1.规格:最宽处2.85cm,厚2cm 2.材质:PP,30%玻纤 3.颜色:灰色 4.数量:50个			
		塑料螺母橙色	1.规格:最宽处2.85cm,厚2cm 2.材质:PP,30%玻纤 3.颜色:橙色 4.数量:50个			
		连接件	1.规格:长6.4cm,宽6cm,高2.1cm 2.材质:塑料ABS,金属,弹簧 3.颜色:色号G2076 4.数量:60个			
		木制底座	1.规格:长12cm,宽12cm,高7cm 2.材质:榉木 3.颜色:原木色 4.数量:6个			
		半透明塑料箱 36*27*20cm	1.规格:长36cm,宽27cm,高20cm 2.材质:塑料 3.颜色:透明 4.数量:4个			
		半透明塑料箱	1.规格:长36cm,宽27cm,高10cm 2.材质:塑料			

	36*27*10 CM	3. 颜色: 透明 4. 数量: 6 个			
	绿色塑料 盖	1. 规格: 长 35.8cm, 宽 27.8cm, 高 1.5cm, 塑料厚度 0.16cm 2. 材质: ABS 3. 颜色: 绿色 4. 数量: 10 个			
	布艺肌理 笔	1. 规格: 杆长 75cm, 刷头直径 15cm 2. 材质: 塑料笔帽, 金属笔杆, 塑料连接 件, 布艺刷头 3. 颜色: 塑料笔帽蓝色, 金属笔杆银色, 塑料连接件蓝色, 布艺刷头黄色 4. 数量: 4 个			
	毛线肌理 笔	1. 规格: 杆长 75cm, 刷头直径 15cm 2. 材质: 塑料笔帽, 金属笔杆, 塑料连接 件, 毛线刷头 3. 颜色: 塑料笔帽蓝色, 金属笔杆银色, 塑料连接件蓝色, 毛线刷头蓝色 4. 数量: 4 个			
	海绵笔	1. 规格: 杆长 61cm, 笔头 16.5cm 2. 材质: 塑料笔帽, 金属笔杆, 塑料连接 件, 海绵笔头 3. 颜色: 塑料笔帽薄荷绿色, 金属笔杆深 蓝色, 塑料连接件蓝色, 海绵笔头白色 4. 数量: 8 个			
	画刷	1. 规格: 长 14cm, 宽 9cm 2. 材质: 塑料, 毛刷 3. 颜色: 卡其色 4. 数量: 8 个			
	画布	1. 规格: 长 10m, 宽 1.25m 2. 材质: 纯棉 3. 颜色: 本白微黄 4. 数量: 1 套			
	透明绘画 膜	1. 规格: 长 10m, 宽 70cm 2. 材质: 塑料 pet 3. 颜色: 透明 4. 数量: 1 套			
	绿叶麻绳	1. 规格: 长 10m, 宽 0.4cm 2. 材质: 麻绳 3. 颜色: 绿色 4. 数量: 1 卷			
	粉叶麻绳	1. 规格: 长 10m, 宽 0.4cm 2. 材质: 麻绳			

			<ul style="list-style-type: none"> 3. 颜色: 粉色 4. 数量: 1 卷 			
		蓝叶麻绳	<ul style="list-style-type: none"> 1. 规格: 长 10m, 宽 0.4cm 2. 材质: 麻绳 3. 颜色: 蓝色 4. 数量: 1 卷 			
		黄叶麻绳	<ul style="list-style-type: none"> 1. 规格: 长 10m, 宽 0.4cm 2. 材质: 麻绳 3. 颜色: 黄色 4. 数量: 1 卷 			
		棕色冰岛毛线	<ul style="list-style-type: none"> 1. 规格: 长 25m, 直径 1cm 2. 材质: 棉布, 棉花 3. 颜色: 棕色 4. 数量: 1 卷 			
		绿色冰岛毛线	<ul style="list-style-type: none"> 1. 规格: 长 25m, 直径 1cm 2. 材质: 棉布, 棉花 3. 颜色: 绿色 4. 数量: 1 卷 			
		粉色冰岛毛线	<ul style="list-style-type: none"> 1. 规格: 长 25m, 直径 1cm 2. 材质: 棉布, 棉花 3. 颜色: 粉色 4. 数量: 1 卷 			
		黄色冰岛毛线	<ul style="list-style-type: none"> 1. 规格: 长 25m, 直径 1cm 2. 材质: 棉布, 棉花 3. 颜色: 黄色 4. 数量: 1 卷 			
		绿色球球毛线	<ul style="list-style-type: none"> 1. 规格: 长 25m, 球球直径 2cm 2. 材质: 聚酯纤维 3. 颜色: 绿色 4. 数量: 1 卷 			
		蓝色球球毛线	<ul style="list-style-type: none"> 1. 规格: 长 25m, 球球直径 2cm 2. 材质: 聚酯纤维 3. 颜色: 蓝色 4. 数量: 1 卷 			
		红色球球毛线	<ul style="list-style-type: none"> 1. 规格: 长 25m, 球球直径 2cm 2. 材质: 聚酯纤维 3. 颜色: 红色 4. 数量: 1 卷 			
		棕色球球毛线	<ul style="list-style-type: none"> 1. 规格: 长 25m, 球球直径 2cm 2. 材质: 聚酯纤维 3. 颜色: 棕色 4. 数量: 1 卷 			

		棕色扭扭棒	1.规格：长 1m，直径 2cm 2.材质：绒毛、铝丝 3.颜色：棕色 4.数量：10 根			
		黄色扭扭棒	1.规格：长 1m，直径直径 2cm 2.材质：绒毛、铝丝 3.颜色：黄色 4.数量：10 根			
		蓝色扭扭棒	1.规格：长 1m，直径 2cm 2.材质：绒毛、铝丝 3.颜色：蓝色 4.数量：10 根			
		粉色扭扭棒	1.规格：长 1m，直径 2cm 2.材质：绒毛、铝丝 3.颜色：粉色 4.数量：10 根			
		动物脚印鞋套装	1.规格：鞋体长 16cm，宽 12cm，高 1.2cm，脚印厚 5mm，把手套长 10cm，粗 2cm 2.材质：塑料板 PC，尼龙绳，橡胶发泡海绵管 3.颜色：底板和脚印为黑茶色透明；尼龙绳灰色；把手套为褐色、粉色、绿色、黄色 4.数量：8 个/套			
		图形印章套装	1.规格：长 16cm，宽 16cm 2.材质：防腐木，EVA 3.颜色：原木色，白色 4.数量：6 个/套（3 款，每款 2 个）			
		草地印章套装	1.规格：长 16cm，宽 16cm 2.材质：防腐木，塑胶，EVA，草皮 3.颜色：原木色，绿色 4.数量：6 个/套（3 款，每款 2 个）			
		留白印章	1.规格：长 16cm，宽 16cm 2.材质：防腐木 3.颜色：原木色 4.数量：2 个			
		滚轮印章套装	1.规格：长 16cm，滚轮宽 4cm，滚轮直径 6cm 2.材质：橡胶，塑料 3.颜色：绿色，黑色 4.数量：8 个/套（4 款，每款 2 个）			
		泥塑印花模具套装	1.规格：长 16cm，宽 9cm 2.材质：防腐木，塑料			

			<p>3. 颜色：原木色，蓝色</p> <p>4. 数量：8 个/套（4 款，每款 2 个）</p>			
		敲泥工具	<p>1. 规格：长 18.8cm，正四棱锥边长 9.6cm</p> <p>2. 材质：新西兰松深度炭化木</p> <p>3. 颜色：原木色</p> <p>4. 数量：8 个</p>			
		小雏菊自封袋	<p>1. 规格：长 30cm，宽 20cm</p> <p>2. 材质：塑料</p> <p>3. 数量：1 个</p>			
		泥塑压花模具套装	<p>1. 规格：直径 2cm-6.9cm</p> <p>2. 材质：塑料</p> <p>3. 颜色：白色</p> <p>4. 数量：1 套</p>			
		花纹擀泥棒套装	<p>1. 规格：长 35cm，筒子直径 4cm，筒子长 16.5cm</p> <p>2. 材质：榉木</p> <p>3. 颜色：原木色</p> <p>4. 数量：8 个/套（4 款，每款 2 个）</p>			
		擀泥棒	<p>1. 规格：长 32.4cm，把手直径 2cm，擀泥部分直径 4cm</p> <p>2. 材质：新西兰松深度炭化木</p> <p>3. 颜色：原木色</p> <p>4. 数量：8 个</p>			
二、巴马五幼						
25	计算机	<p>1. CPU：配置 1 颗海光 3350 国产安全可靠 CPU，8 核 16 线程，主频 3.0GHz，末级缓存 16M，内存双通道 DDR4-3200，热设计功耗 80W，位宽 64 位；</p> <p>2. 内存配置容量：16GB，内存类型：支持 DDR4/以上内存类型；</p> <p>3. 存储容量：固态硬盘 512GB+机械硬盘 1T；</p> <p>4. 显卡类型：独立显卡；</p> <p>5. 独立显卡：显存容量 2GB；</p> <p>6. 显示器规格：显示屏分辨率：1920*1080；显示屏尺寸：23.8 英寸；显示屏屏幕比例：16:9；显示屏防蓝光：支持防蓝光模式；</p> <p>7. 机箱尺寸容量：机箱体积应\geq16L；</p> <p>▲8. 预装操作系统：预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版操作系统；预装的操作系统符合《操作系统政府采购需求标准》中加*指标要求（财政部工业和信息化部关于印发《操作系统政府采购需求标准（2023 年版）》的通知）；具备文件系统管理、设备管理、用户管理、磁盘管理和个性化设置等基本功能；</p>		10	台	

		<p>提供软件商店、邮件客户端、图片查看、视频播放、备份还原、在线升级和系统更新等桌面工具；支持智能语音助手、语音播报、中英互译、OCR识别和集中安全管控；兼容主流整机、外设和桌面生态软件；提供全新用户交互操作界面和 Kysec 安全机制，供货时提供生产厂家正版授权函；</p> <p>▲9. 办公软件要求：包括字表处理、电子表格、演示文稿，支持主流的流版转换，显示效果、API、操作均与国内外主流 Office 兼容，供货时提供生产厂家永久授权函。</p>			
26	流式软件	<p>1、适配龙芯、飞腾、鲲鹏、兆芯、申威等国产 CPU；支持 UOS、中标麒麟、银河麒麟、中科方德等国产操作系统。</p> <p>2、符合 GB 18030-2005 《信息技术 中文编码字符集》全集 国家编码标准</p> <p>符合 GB/T 9704-2012 《党政机关公文格式》</p> <p>符合 GB/T 33190-2016 《电子文件存储与交换格式 版式文档》</p> <p>符合 GB/T 33476.1-2016 《党政机关电子公文格式规范 第1部分：公文结构》</p> <p>符合 GB/T 33476.2-2016 《党政机关电子公文格式规范 第2部分：显现》</p> <p>符合 GB/T 33476.3-2016 《党政机关电子公文格式规范 第3部分：实施指南》</p> <p>及《电子文件存储与交换格式 流式文档》、OOXML 国际标准等一系列标准。</p> <p>3、支持查找命令功能，文字、表格、演示三个组件均可输入功能名称后模糊匹配查询，帮助用户快速定位到功能入口。支持自定义快速访问工具栏，允许用户将频繁使用的功能按钮集中到一个方便操作的工具栏上。</p> <p>4、支持快速截屏功能，帮助使用者在办公过程中随时进行截屏引用。</p> <p>5、文字，表格，演示三个组件均支持在输出 OFD 时可设置输出范围。根据需要仅输出对应的页、工作表或者幻灯片，提高导出效率。</p> <p>6、支持 JS 宏编辑器、通过录制宏能够生成 JS 代码；支持基于 Web 技术开发具备轻量化和跨平台特性的 JSAPI 加载项程序，实现在 Web 网页调用 Office 标准接口完成与流式办公软件客户端的数据同步。须承诺支持广西综办平台对接使用。</p> <p>7、文字、表格、演示均支持以对象形式在文档中插入 doc、xls、ppt、docx、xlsx、pptx、ofd、pdf、压</p>	10	套	

		<p>缩包等格式的文档，满足 office 相同组件或不同组件之间文档相互引用的场景，双击该对象时可以打开该文件的原始程序进行编辑，方便快捷。同时避免文档在不同平台流转时，无法查看历史文档中文档附件的问题。</p> <p>8、文字，表格，演示三个组件均支持长图片输出，并且支持在输出的图片上添加水印。</p> <p>9、文字组件，支持章节导航、书签导航。章节导航支持显示章节内容、更改章节标题、增加节、删除节、合并节。书签导航支持显示书签，按照书签的名称和位置排序。</p> <p>10、文字组件，支持垂直审阅窗格、水平审阅窗格两种模式。支持通过审阅人、审阅时间筛选批注信息和修订信息。同时支持答复、解决等批注的操作。提供集中查看操作修订和批注的界面，可清晰查看每个修订和批注的内容方便快速跳转到对应的文档中的内容。尤其对于页数多的文档，可提升相关操作的效率。</p> <p>11、文字组件，支持在导航窗格中进行查找和替换，支持一键全选正文的查找结果</p> <p>12、表格模块，支持自动筛选高级模式。支持显示计数、导出计数、按计数排序、反选、筛选唯一/重复值等高级功能。</p> <p>13、表格组件，支持“文件瘦身”。该功能可以通过对文件中的对象、重复样式、空白单元格内容进行瘦身，减小文件体积，提升文件打开效率。</p> <p>14、表格组件，支持多种类型的错误检查，提供检查的错误类型。如数字以文本形式存储、单元格前后有空字符串等，同时带有错误指示器，非常容易便可以看到出现错误的单元格。</p> <p>15、演示组件，支持导入外部模板。方便用户设计演示文稿，使用更加灵活。</p> <p>16、演示组件，支持将演示文件及相关媒体文件打包成文件夹/压缩文件，方便用户携带及使用，避免文档流转时媒体文件无法播放。</p> <p>17、演示组件，支持动画刷的功能，方便用户快速将指定的对话延用到其他对象上，节省添加动画时间。</p> <p>18、须提供一年原厂升级保障服务。</p>			
27	体操垫	<p>一、物理性能参数</p> <p>厚度与缓冲性</p> <p>厚度：建议 10cm，兼顾缓冲性与稳定性（过厚易导致踝关节扭伤）。</p> <p>密度：$\geq 40\text{kg/m}^3$（高密度材料不易塌陷，长期使用后仍能有效吸震）。</p>	40	张	

		<p>回弹率：40%~60%（适度回弹减少关节冲击，避免过硬或过软）。</p> <p>表面与边缘设计</p> <p>表面摩擦系数：0.4~0.6（防滑但不易擦伤皮肤）。</p> <p>边缘坡度：建议 $\leq 15^\circ$ 的圆角或斜面设计，防止绊倒磕碰。</p> <p>接缝工艺：无缝或平缝工艺，避免缝隙夹伤手指。</p> <p>二、化学安全参数</p> <p>有害物质限量</p> <p>甲醛释放量：$\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$（参照国标 GB 18587-2010）。</p> <p>重金属迁移：铅$\leq 90\text{mg}/\text{kg}$、镉$\leq 75\text{mg}/\text{kg}$（参照玩具安全标准 GB 6675）。</p> <p>VOC（挥发性有机物）：总释放量 $\leq 0.1\text{mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h})$。</p> <p>多环芳烃（PAHs）：不得检出（欧盟 REACH 法规限值）。</p> <p>抗菌防霉处理</p> <p>抗菌率：$\geq 99\%$（针对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等常见病菌）。</p> <p>防霉等级：0级（无霉斑）（参照 GB/T 24346-2009）。</p> <p>三、材质与结构要求</p> <p>表层材质：首选 TPU（热塑性聚氨酯）或食品级 PVC：无毒无味、易清洁、耐磨。</p> <p>禁用邻苯二甲酸酯类增塑剂（如 DEHP、DBP）。</p> <p>内芯材质：高弹力 PE（聚乙烯）泡棉或 XPE 泡棉：闭孔结构防吸水、耐腐蚀，回弹性稳定。避免使用 EVA（乙烯-醋酸乙烯酯）</p> <p>底层防滑设计：天然橡胶防滑层，摩擦系数 ≥ 0.8，防止垫子移位。</p> <p>四、适龄性适配参数</p> <p>尺寸：折叠垫子展开后叠长 2 米、宽 1 米、厚 0.1m，方便幼儿搬运。</p> <p>重量控制：单块垫子 $\leq 3.8\text{kg}$（幼儿可独立移动）。</p> <p>视觉设计：色彩柔和（避免荧光色），可搭配趣味图案，但图案涂层需通过 涂层附着力测试（不易脱落）。</p> <p>五、日常维护参数</p> <p>可清洁性：表面可用 75%酒精或中性消毒液擦拭，无褪色、变形。</p> <p>耐磨损测试：经过 10,000 次摩擦测试后，表面破损深度 $\leq 0.5\text{mm}$。</p> <p>使用寿命：正常使用下无明显变形或老化，建议更换周期不少于 3 年。</p>			
28	儿童平衡车	规格：12 寸，纳米车架。	30	台	

29	儿童平衡车停车架	1. 材质：铁制烤漆 2. 规格：2米5车位、卡位10cm	6	套	
30	体能训练跨栏架	1. 材质：ABS 材质 2. 规格： 15cm 5个 23cm 5个 30cm 10个 40cm 5个 50cm 5个	10	套	
31	幼儿园多功能球框	1. 材质：环保塑料 2. 规格：可升降、120*80*185/200/215/230 3. 篮球足球门框支持三种球类运动。	4	套	

三、巴马一幼

32	电钢琴	<p>1、键盘：88键击弦机结构重锤力度琴键；</p> <p>2、电钢琴音源采样：法国 DREAM 德国大三角钢琴音色6层512M动态，弦列泛音共振模拟音源技术；</p> <p>3、电钢琴样式：落地立式电钢、配推拉滑动盖板、仿钢琴三踏板（延音踏板、选择延音踏板、弱音踏板），黑玫 PVC 外壳材质，铝金拉手，还 LED 显示屏，外置式谱架；</p> <p>4、最大复音数：≥ 186；</p> <p>5、键盘力度曲线≥ 5级（默认、轻、标准、重、关闭）；</p> <p>6、内置音色：≥ 1330种音色+≥ 52种中国民族音色≥ 10种打击乐音色；</p> <p>7、自动节奏：≥ 210种预置节奏；</p> <p>8、示范曲：≥ 200首示范曲（含≥ 20首布格缪勒或其它古典钢琴作品音乐家作品）用于欣赏，全部歌曲可用于欣赏及隐去主旋律跟伴奏学习；</p> <p>9、控制功能：电源开关（30分钟无任何自动关机）、主音量控制、和弦开关、双音色、下音色、节拍器、双键盘、八度、歌曲（示范曲）、记忆库、存储、单触键设置伴奏控制：启动/停止、同步启动、前奏/尾声、插入1、插入2；</p> <p>10、录音功能：本机录音≥ 16轨录音，可录制旋律轨和伴奏轨，单曲≥ 32000个音符；</p>	10	台	
----	-----	--	----	---	--

		<p>11、单键预置 OTS 功能≥850 个单键预设；</p> <p>12、存储设置≥64 个存储记忆；</p> <p>13、八度设置：≥3 个八度；</p> <p>14、移调：-12~0~+12 共 25 档移调调控；</p> <p>15、八度：-8~0~+8 共 3 个八度档可调控；</p> <p>16、接口：电源接口（DC-12V\2000mA）、耳机接口 x1、多功能踏板接口，USB 接口（计算机接口，支持连接计算机 64 轨 16 通道 MIDI 录音），额定电源：交流 220V；</p> <p>17、扬声器：≥2 只 35W 功率扬声器；</p> <p>18、重量：≥36kg；尺寸：长≥1370mm，宽≥420mm，高≥780mm；</p> <p>19、为保证产品质量，需提供由厂家在专业鉴定机构出具的检测报告及有害物质检测报告（投标时需提供相关认定证书复印件，加盖投标人公章）。</p>			
33	幼儿园直饮水机	<p>小朋友接水高度+定时开关机防干烧+温水可调+触摸出水</p> <p>内胆容量：18L</p> <p>额定电压：220V~50Hz</p> <p>额定功率：2000W</p> <p>出水量：温水 80LH</p> <p>出水方式：两温(35-80 可调节)</p> <p>产品尺寸：550*380*1000mm</p> <p>产品材质：不锈钢拉丝+防指纹涂层</p> <p>过滤等级：两级过滤</p> <p>适用水源：市政自来水(0.1-0.5Mpa)</p> <p>适用人数：30-50 人</p>	20	台	
34	电热水器	<p>1、能效等级：优于或等于二级</p> <p>2、容量：60L</p> <p>3、参考尺寸： 长*宽（±50mm）：386mm×810mm</p> <p>4、操作方式：旋钮调温</p> <p>5、安装方式：挂壁式</p> <p>6、内胆材质：静电干粉搪瓷内胆</p> <p>7、全保护措施：防触电技术（防电墙）</p> <p>8、独立排污口，维护更方便</p> <p>9、三重安全保护：防电墙+漏电预警+整机绝缘</p>	17	台	

		<p>10、功率：2000 瓦-2200 瓦；</p> <p>11、热水输出率：≥80%</p> <p>12、防水等级：国家 IPX4 级防水。</p> <p>13、防漏电：220V 的通电下，经过防电墙，出水带水电压小于 12V（电流<5 毫安），防止触电。</p> <p>14、防干烧：内胆没水自动断电，达到 75° 温控器会自动弹开，自动断电，停止加热。</p> <p>15、防高温：热水器使用中，加热水温≥75℃自动停止加热，防止过热。</p> <p>16、防高压：内胆压力过高 0.75Mpa 时，安全阀会自动泄压保护。</p> <p>17、防水带电：出水电压 220V 时，经过防电墙转为电流<5 毫安</p> <p>18、整机免费保修 8 年，内漏 8 年包换新机。</p>			
35	三角墩	<p>1、规格：570*600*570mm（±10mm），黄+灰，</p> <p>2、材质：PVC+XPE+海绵，</p> <p>3、特点：三角墩玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。</p>	6	个	
36	梯形墩	<p>1、规格：1170*600*600mm（±10mm），蓝+灰，</p> <p>2、材质：PVC+XPE+海绵，</p> <p>3、特点：梯形墩玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。</p>	2	个	
37	跳马墩（第 4 级）	<p>1、规格：800*300*200mm（±10mm），灰，</p> <p>2、PVC+XPE+海绵，</p> <p>3、跳马墩玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。</p>	1	个	
38	跳马墩（第 3 级）	<p>1、800*400*200mm（±10mm），蓝</p> <p>2、材质：PVC+XPE+海绵，</p> <p>3、特点：跳马墩玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。</p>	1	个	
39	跳马墩（第 2 级）	<p>1、规格：800*500*200mm（±10mm），灰，</p> <p>2、材质：PVC+XPE+海绵，</p> <p>3、跳马墩玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。</p>	1	个	
40	跳马墩（第 1 级）	<p>1、规格：800*600*200mm（±10mm），蓝</p> <p>2、材质：PVC+XPE+海绵，</p> <p>3、特点：跳马墩玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有</p>	1	个	

		助于提高跳跃力和平衡感。			
41	1号跳箱	1、规格：800*600*100mm（±10mm），灰， 2、材质：PVC+XPE+海绵， 3、特点：跳箱玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。	2	个	
42	2号跳箱	1、规格：800*600*200mm（±10mm），蓝， 2、材质：PVC+XPE+海绵， 3、特点：跳箱玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。	2	个	
43	3号跳箱	1、规格：800*600*300mm（±10mm），灰， 2、材质：PVC+XPE+海绵， 3、特点：跳箱玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。	2	个	
44	4号跳箱	1、规格：800*600*400mm（±10mm），蓝 2、PVC+XPE+海绵， 3、特点：跳箱玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。	2	个	
45	平衡木 (蓝)	1、规格：600*300*300mm（±10mm），蓝， 2、材质：PVC+XPE+海绵， 3、特点：平衡木玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。	4	个	
46	平衡木 (灰)	1、规格：800*300*300mm（±10mm），灰， 2、材质：PVC+XPE+海绵， 3、特点：平衡木玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。	2	个	
47	四折垫	1、规格：2465*630*50mm（±10mm），蓝+黄， 2、材质：PVC+XPE*珍珠棉， 3、特点：四折垫玩具对小朋友的作用主要在于锻炼他们的身体协调性、爆发力和快速反应能力，同时也有助于提高跳跃力和平衡感。	2	个	
48	升降单杠	1、规格：930*1510*1510mm（±10mm），蓝+灰， 2、材质：镀锌钢管。	2	个	
49	百变窗	1、规格：长条带：1450*100*30mm（±10mm），蓝， 短条带：800*200*20mm（±10mm），蓝， 2、材质：PVC+珍珠棉。	2	个	

50	龟背	1、规格：40*40*19cm，蓝、黄， 2、材质：塑料。	8	个	
51	敏捷圈	1、规格：三角形圈规格：37x32cm， 正方形圈规格：43x43cm， 2、特点：感统配件玩具对小朋友的作用在于通过多样化的感官刺激和活动，帮助他们提升感觉统合能力、身体协调性和自信心，促进身心健康发展。	16	个	
52	爬行架	1、规格：长 150cm，宽 50cm，高 50cm， 2、材质：镀锌钢管。	2	个	
53	方案册（U盘）	方案册（电子版）	1	个	
四、巴马三幼					
54	幼儿园安吉游戏全套户外软体组合体适能感统玩具	安吉游戏软体组合 安吉游戏 23 件套空心垫四块 50*50*10 四块 70*50*10 四块 70*70*10 正方形垫两块 70*70*5 长方形地垫四块 90*60*5 滚筒外内经 100/70*50, 圆柱 150*33, 三步梯 70*70*70, 半圆 120*60*30 两个	1	组	
55	幼儿园户外沙水区儿童玩水玩沙设备安吉游戏	沙水游戏 220 件套 1. 小水车，厚度 15mm 米色 PE 板材。数量：2 个，规格：630*430*320mm，外层为 PE 板材，内层为塑料箱。 2. 中水车，厚度 15mm 米色 PE 板材。数量：1 个，规格：930*430*380mm，外层为 PE 板材，内层为塑料箱。 3. 大水车，厚度 15mm 米色 PE 板材。数量：1 个，规格：1230*430*380mm，外层为 PE 板材，内层为塑料箱。 4. 单孔立板，厚度 15mm 米色 PE 板材。数量：6 个，规格：300*15*366mm。 5. 双孔立板，厚度 15mm 米色 PE 板材。数量：6 个，规格：300*15*500mm。 6. 三孔立板，厚度 15mm 米色 PE 板材。数量：6 个，规格：300*15*650mm。 7. 四孔立板，厚度 15mm 米色 PE 板材。数量：6 个，规格：300*15*800mm。 8. 水泵板，厚度 15mm 米色 PE 板材。数量：4 个，规格：500*15*395mm。 9. 鱼板，厚度 15mm 米色 PE 板材。数量：24 个，规格：400*15*150mm。 10. 手摇泵，数量：4 个，规格：210*88mm。 11. PVC 剖面管 1，数量：20 个，规格：直径 110*	1	组	

		壁厚 3.2*长度 1000mm。 12. PVC 剖面管 2, 数量: 10 个, 规格: 直径 110*壁厚 3.2*长度 1500mm。 13. PVC 剖面管 3, 数量: 5 个, 规格: 直径 110*壁厚 3.2*长度 2000mm。 14. PC 透明管 1, 数量: 10 个, 规格: 直径 110*壁厚 2*长度 1000mm。 15. PC 透明管 2, 数量: 5 个, 规格: 直径 110*壁厚 5*长度 1500mm。 16. PC 透明管 3, 数量: 2 个, 规格: 直径 110*壁厚 2*长度 2000mm。 17. 水龙头连接器, 数量: 4 个, 规格: 4 分。 18. 钢丝软管, 数量: 8 个, 规格: 直径 25, 直径 32。 19. 软水管, 数量: 1 个, 规格: 16*40000mm。 20. PVC 弯头, 数量: 6 个, 规格: 内径 110mm。 21. PVC 三通, 数量: 6 个, 规格: 内径 110mm。 22. PVC 直通, 数量: 6 个, 规格: 内径 110mm。 23. PVC 管塞, 数量: 6 个, 规格: 内径 110mm。 24. PVC 管帽, 数量: 4 个, 规格: 内径 110mm。 25. 小铲子, 数量: 20 个, 规格: 320mm。 26. 大铲子, 数量: 4 个, 规格: 680mm。 25. 小网筛, 数量: 20 个, 规格: 直径 150mm。 26. 中网筛, 数量: 10 个, 规格: 直径 200mm。 27. 大网筛, 数量: 5 个, 规格: 直径 240mm。 29. 沙水桶, 数量: 8 个, 规格: 直径 260mm。			
56	沙水墙面涂鸦板	规格 132*54 *99; 铝合金透明板支架, 一个水系风流口, 直角弯头 7 个, pe 板三块, 小砂轮 4 个, 螺丝若干。	1	组	
57	双面多功能玩水	规格: 204*66*124cm; 手摇泵一个, 阀门 8 个, 2M 接水直管, 2 条接水软管, 变径直通 6 个, 三通 8 个, 四通 1 个, 90 度弯头 10 个, 管扣螺丝若 ABS 半圆管子, 手动摇泵。	1	组	
58	四管道水车墙	规格: 90*140*65cm; 铝合金 PE 板支架, 两个水系风流口, 透明管 20cm6 个, 小黄色风车砂轮 2 个。	1	组	
59	沙水车	规格: 77*53 33cm; PE 板车 1 个, 手摇泵 2 个, 钢丝软管 1M 长两根自带两个手摇泵,	1	组	
60	天平秤	规格: 80*50*123cm; 不锈钢+PE 板	1	个	
61	玩沙组合套装	规格;132*54*99cm; 共四套, 一套三辰沙漏小风车, 一套二层风车大漏沙, 一套玩沙滑滑梯, 一套磁性迷宫漏砂。	1	组	

五、乡镇幼儿园					
62	幼儿图书	1. 装帧:硬壳精装、精装立体。2. 绘本规格:方形、长方形(横向、竖向均可):开数:8开、12开、16开、20开。 3. 总页数(含封面):16页、24页、32页、48页等。4. 纸张类型,内页:铜版纸、哑粉纸;封面:精装常用硬纸板+覆膜。 5. 适读年龄:2-3岁、3-6岁儿童。 6. 绘本类别:自然与科学启蒙、行为认知、环保教育、安全教育、生活习惯养成、童话类、情绪管理与社交、行为习惯养成、民族团结进步类、红色教育、清廉教育、民族文化特色、生命教育、民间故事、互动游戏、触摸书等,绘本内容价值观正向积极。 7. 绘本语言:中文版、无拼音。8. 印刷与出版参数,色彩模式:CMYK(印刷专用色值);分辨率:插图建议300dpi以上;印刷方式:数码印刷、胶印、专色印刷等。	2554	册	
六、东山乡中心幼儿园					
63	户外搭建积木	156件,户外搭建积木。	2	套	
64	儿童脚踏车	规格:44*35*58CM;加厚钢管橡胶轮子	30	辆	
65	儿童拼插工匠大型器材	材质:环保级工程塑料; 1、圆盘48个; 2、红管157cm-8条; 3、红管106cm-40条; 4、红管67cm-10条; 5、兰管67cm-10条; 6、蓝管56cm-12条; 7、黄管14.5cm-8条; 8、链条24条; 9、螺丝155枚; 10、扣件48个; 11、凸24个。	1	套	
66	电风扇	壁挂式 1、尺寸:16英寸, 2、额定电压/功率:220V/60W, 3、款式:机械款。	100	台	
七、甲篆镇中心幼儿园					
67	档案柜	档案柜尺寸:W850*D390*H1850mm 1、柜体:采用0.6mm优质冷轧钢板经剪切,冲压,折	4	个	

		<p>弯，焊接，装配而成。表面经防锈处理后静电粉末喷塑，锁具安全可靠，不易仿配。经久耐用，不易变形；</p> <p>2、金属件涂饰工艺要求：涂饰前零、部件的表面应光滑、平整，无开裂、脱焊、漏焊、焊渣或飞边、尖角、毛刺等可能造成机械伤害的缺陷。涂饰前零、部件表面进行预备处理，采用除锈、防锈处理工艺除去锈迹等其他污迹后进行涂装打底磷化处理。预备处理后表面无氧化皮、锈蚀、粘砂等其他杂质，磷化层达到工艺要求，预备处理后及时进行涂饰；</p> <p>3、表面除锈喷塑工艺要求：表面经过：除油-水洗-酸洗-除锈-清洗-中和-磷化-水洗-烘干的九工位处理，然后采用通过 ISO14001 国际质量认证的优质环保产品环氧聚脂塑粉静电喷塑。</p> <p>4、层板：与柜体同等材质，箱体内设有托架，位置任意可调；</p> <p>5、五金：铰链等配件选用优质五金配件，连接处均紧密拼接，金属件表面无锈蚀、毛刺刃口、露底，光滑平整，无起泡、泛黄、花斑、烤焦、裂纹、划痕、磕碰等缺陷。</p>			
68	儿童平衡车	规格：12 寸，纳米车架。	10	辆	
69	电钢琴	<p>1、键盘：88 键击弦机结构重锤力度琴键；</p> <p>2、电钢琴音源采样：法国 DREAM 德国大三角钢琴音色 6 层 512M 动态，弦列泛音共振模拟音源技术；</p> <p>3、电钢琴样式：落地立式电钢、配推拉滑动盖板、仿钢琴三踏板（延音踏板、选择延音踏板、弱音踏板），黑玫 PVC 外壳材质，铝金拉手，还 LED 显示屏，外置式谱架；</p> <p>4、最大复音数：≥ 186；</p> <p>5、键盘力度曲线≥ 5 级（默认、轻、标准、重、关闭）；</p> <p>6、内置音色：≥ 1330 种音色+≥ 52 种中国民族音色≥ 10 种打击乐音色；</p> <p>7、自动节奏：≥ 210 种预置节奏；</p> <p>8、示范曲：≥ 200 首示范曲（含≥ 20 首布格缪勒或其它古典钢琴作品音乐家作品）用于欣赏，全部歌曲可用于欣赏及隐去主旋律跟伴奏学习；</p> <p>9、控制功能：电源开关（30 分钟无任何自动关机）、主音量控制、和弦开关、双音色、下音色、节拍器、双键盘、八度、歌曲（示范曲）、记忆库、存储、单触键设置伴奏控制：启动/停止、同步启动、前奏/尾声、插入 1、插入 2；</p> <p>10、录音功能：本机录音≥ 16 轨录音，可录制旋律轨和伴奏轨，单曲≥ 32000 个音符；</p>	2	架	

		<p>11、单键预置 OTS 功能≥850 个单键预设；</p> <p>12、存储设置≥64 个存储记忆；</p> <p>13、八度设置：≥3 个八度；</p> <p>14、移调：-12~0~+12 共 25 档移调调控；</p> <p>15、八度：-8~0~+8 共 3 个八度档可调控；</p> <p>16、接口：电源接口（DC-12V\2000mA）、耳机接口 x1、多功能踏板接口，USB 接口（计算机接口，支持连接计算机 64 轨 16 通道 MIDI 录音），额定电源：交流 220V；</p> <p>17、扬声器：≥2 只 35W 功率扬声器；</p> <p>18、重量：≥36kg；尺寸：长≥1370mm，宽≥420mm，高≥780mm；</p> <p>19、为保证产品质量，需提供由厂家在专业鉴定机构出具的检测报告及有害物质检测报告（投标时需提供相关认定证书复印件，加盖投标人公章）。</p>			
70	户外多功能平衡木	<p>1、材质：樟子松木，环保水性漆，边角打磨无毛刺，</p> <p>2、配置如下：180cm 楼梯 4 个 平衡板 180cm 6 个，架子 80cm2 个，架子 100cm2 个，架子 120cm2 个。</p>	1	套	
71	原木工程积木	<p>224 件/套，橡胶木材质，环保水性漆，边角打磨无毛刺，包含：长方形：尺寸：13*6.5*3.25CM；数量：8；长方形：尺寸：13*3.25*3.25CM；数量：16 长方形：尺寸：6.5*3.25*3.25CM；数量：16；正方形：尺寸：6.5*6.5*3.25CM；数量：32 三角形：尺寸：13*6.5*3.25CM；数量：16；三角形：尺寸：6.3*6.2*3.25CM；数量：32 圆柱形：尺寸：13*3.25*3.25CM；数量：16；圆柱形（梅花）：尺寸：13*3.25*3.25CM；数量：16 圆柱形（梅花）：尺寸：6.5*3.25*3.25CM；数量：16；圆柱形：尺寸：6.5*3.25*3.25CM；数量：16 拱形：尺寸：13*6.5*3.25CM；数量：8；半圆形：尺寸：6.5*3.25*3.25CM；数量：8 半拱门：尺寸：13*6.5*3.25CM；数量：8；小拱壁：尺寸：9.75*3.25*3.25CM；数量：8 平行四边形：尺寸：6.5*9*3.25CM；数量：8</p>	3	套	
72	室外防水音柱	<p>1、信噪比：>70dB；</p> <p>2、重量：5.5kg；</p> <p>3、频率响应：50Hz~15KHz；</p> <p>4、喇叭单元：6.5*3+高音*1；</p> <p>5、网络接口：标准 RJ45；</p> <p>6、电源接口：AC220V/50Hz；</p> <p>7、尺寸(mm)：210*135*710。</p>	3	个	
73	安吉滚筒	<p>1、尺寸：直径 56CM*长度 90CM，</p> <p>2、材质：PVC-V。</p>	2	套	

74	三轮车	1、规格 102*55*65cm; 2、整车采用 6 轴承。所有铁部配件均为镀锌管制作,主钢管采用镀锌焊管,规格 3*6mm 椭圆管,厚度为 1.8mm 永不掉色联生锈,塑粉采用环保塑粉,静电喷涂。轮子内部采用橡胶轮,使车子进行时更加有弹性,外部塑料注塑工艺而成。双人使用,以腿部力量带动小车前行,增进孩子动作协调与平衡能力发展。	20	辆	
75	厨房双开消毒柜	1. 容积, 680 升, 参考尺寸: 1160*520*1860m; 2. 功率: 1800w / 220V; 3. 不锈钢门热风循环高温消毒, 自动控制。	1	台	
76	班级毛巾消毒柜	1、7 层置物架一层分 6 格 (放方巾); 2、臭氧消毒红外线消毒; 3、规格: 715*290*1100mm; 4、功率: 600W/220V; 5、手全钢化玻璃门; 6、201 加厚全钢无磁箱体。	5	台	
77	幼儿园直饮水机	小朋友接水高度+定时开关机防干烧+温水可调+触摸出水 内胆容量: 18L 额定电压: 220V~50Hz 额定功率: 2000W 出水量: 温水 80LH 出水方式: 两温 (35-80 可调节) 产品尺寸: 550*380*1000mm 产品材质: 不锈钢拉丝+防指纹涂层 过滤等级: 两级过滤 适用水源: 市政自来水 (0.1-0.5Mpa) 适用人数: 30-50 人	4	台	
78	感统训练大滑板	1、规格: 60*50cm, 2、材质: ABS 材质, 3、颜色: 蓝色、红色、绿色、紫色、橙色。	35	个	
八、凤凰乡中心幼儿园					
79	文件柜	1、文件柜规格 (mm): W800*D400*H2000, 2、基材: 采用优质 E1 级环保型颗粒板, 15mm 厚, 强度高、刚性好、不易变形、比重合理, 所有板材均经防虫防腐化学处理, 表面握钉力及静曲强度均达到国际标准; 3、饰面: 表面饰面为浸渍胶膜纸饰面, 要求双面饰面颜色为同一颜色的饰面, 热压贴合, 表面无鼓泡、污斑、起皱、脱胶等现象; 表面理化性能必须符合国家标准, 符合 GB18580-2017 《室内装饰装修材料 人造	2	个	

		<p>板及其制品中甲醛释放限量》、T/CNFP1A1001 - 2019《人造板甲醛释放限量》；</p> <p>4、热熔胶：采用优质品牌热熔胶，热熔胶中的有害物质限量符合国家标准 GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》的要求；</p> <p>5、封边：PVC 近色封边条，桌面厚度不小于 1.5mm，其他厚度不小于 1.2mm；</p> <p>6、五金配件：采用优质铰链、三合一连接件等五金配件；</p> <p>7、采用优质铝合金材料拉手，牢固不变形半球凸形五金钥匙，让文件柜不易外盗耐用可靠。</p>			
80	沙水区收纳柜	<p>1、规格：5米*0.5米*1.5米；</p> <p>2、材质：防腐木。</p>	1	个	
81	幼儿家具	<p>沙发+茶几+地毯</p> <p>1、单人沙发：防水皮艺，65*50*48cm，</p> <p>2、双人沙发：防水皮艺，90*50*48cm，</p> <p>3、三人沙发：防水皮艺，120*50*48cm，</p> <p>4、茶几：防水皮艺，30*40cm，</p> <p>5、地毯：布艺：1.2m。</p>	1	套	
82	班级区域柜	<p>梯形</p> <p>1、规格：长 100cm, 宽 30cm, 高 80cm；</p> <p>2、材质：橡胶木；</p> <p>3、整体采用厚度为 16mm 的 AA 优质橡木拼接板材，具有质地坚实均匀、木质感好、纹理优美，制成品结构牢固，产品档次高、使用年限长；</p> <p>4、加工工艺：板材经过干燥除水、数控裁板、智能机械倒角修边、精细砂光打，不变形开裂；</p> <p>5、表面处理：所有板材表面采用无毒、无铅、无苯环保材料的绿色环保健康安全的光敏油漆（UV）真空无色漆喷涂处理，二次底漆二面漆喷涂通过紫外线照射干燥而成，安全、无毒无味，凸显木材纹理，防虫防潮，表面涂层平整光滑，光泽柔和、美观大方、手感光滑；</p> <p>6、环保要求：木制家具需符合 GB 18584-2024《家具中有害物质限量》检测标准的要求，甲醛释放量 ≤0.08mg/m³。</p>	6	个	
83	班级区域柜	<p>1、规格：90*30cm*140cm；</p> <p>2、材质：橡胶木；</p> <p>3、整体采用厚度为 16mm 的 AA 优质橡木拼接板材，具有质地坚实均匀、木质感好、纹理优美，制成品结构牢固，产品档次高、使用年限长；</p> <p>4、加工工艺：板材经过干燥除水、数控裁板、智能机械倒角修边、精细砂光打，不变形开裂；</p>	6	个	

		<p>5、表面处理：所有板材表面采用无毒、无铅、无苯环保材料的绿色环保健康安全的光敏油漆（UV）真空无色漆喷涂处理，二次底漆二面漆喷涂通过紫外线照射干燥而成，安全、无毒无味，凸显木材纹理，防虫防潮，表面涂层平整光滑，光泽柔和、美观大方、手感光滑；</p> <p>6、环保要求：木制家具需符合 GB 18584-2024《家具中有害物质限量》检测标准的要求，甲醛释放量$\leq 0.08\text{mg}/\text{m}^3$。</p>			
84	植物架	规格：长：125cm, 宽：25cm, 高：115cm。	6	个	
85	跳马	<p>1. 材质：钢管加厚支架+pu 皮面；</p> <p>2. 规格：儿童款、高 45/60cm、长 35cm、宽 20cm。</p>	4	个	
86	班级消毒柜	<p>1、7层置物架一层分6格（放7公分口杯）；</p> <p>2、臭氧消毒红外线消毒；</p> <p>3、规格：715*290*1100mm；</p> <p>4、手全钢化玻璃门；</p> <p>5、功率：600W/220V；</p> <p>6、201加厚全钢无磁箱体。</p>	6	个	
87	幼儿杯架	<p>1、规格：72*12*75cm，40个格子；</p> <p>2、材质：橡胶木；</p> <p>3、整体采用厚度为16mm的AA优质橡木拼接板材，具有质地坚实均匀、木质感好、纹理优美，制成品结构牢固，产品档次高、使用年限长；</p> <p>4、加工工艺：板材经过干燥除水、数控裁板、智能机械倒角修边、精细砂光打，不变形开裂；</p> <p>5、表面处理：所有板材表面采用无毒、无铅、无苯环保材料的绿色环保健康安全的光敏油漆（UV）真空无色漆喷涂处理，二次底漆二面漆喷涂通过紫外线照射干燥而成，安全、无毒无味，凸显木材纹理，防虫防潮，表面涂层平整光滑，光泽柔和、美观大方、手感光滑；</p> <p>6、环保要求：木制家具需符合 GB 18584-2024《家具中有害物质限量》检测标准的要求，甲醛释放量$\leq 0.08\text{mg}/\text{m}^3$。</p>	6	个	
88	美术桌	<p>1、规格：300cm*120cm*53cm；</p> <p>2、材质：橡木；</p> <p>3、桌面采用优质橡木齿接板拼接而成，不开裂、不易变形。桌面厚度18mm，桌脚约45*45mm，桌框约18*70mm，双孔塞角连接，木料干湿度达到家具制作的国家标准；</p> <p>4、加工工艺：板材经过干燥除水、数控裁板、智能机械倒角修边、精细砂光打磨；整体采用传统工艺榫卯</p>	1	套	

		<p>结构，结实稳固；与儿童身高相适应；</p> <p>5、表面处理：所有木材表面采用无毒、无铅、无苯环保材料的绿色环保健康安全的光敏油漆（UV）真空无色漆喷涂处理，二次底漆二次面漆喷涂通过紫外线照射干燥而成，安全、无毒无味，凸显木材纹理，防虫防潮，表面涂层平整光滑，光泽柔和、美观大方、手感光滑；</p> <p>6、环保要求：木制家具需符合 GB 18584-2024《家具中有害物质限量》检测标准的要求，甲醛释放量 ≤0.08mg/m³。</p>			
--	--	--	--	--	--

九、燕洞镇龙田中心幼儿园

89	儿童水粉套盒	24色 ml	20	套	
90	桌面展示架	32X80X28CM	6	个	
91	画笔收纳盒	24孔	6	个	
92	透明收纳盒	32X22X16CM	30	个	
93	剪刀收纳盒	30孔	6	个	
94	支架放大镜	23X3X2CM	6	个	
95	儿童款望远镜	130*130*92MM	6	个	
96	磁铁小实验套盒	85件套	3	套	
97	疯狂科学实验套装	39.5*37.6*9.4CM	6	套	
98	科学实验套装	十件套	3	套	
99	手摇发电机	15*12.5*8.5CM	6	套	
100	阅读区沙发组合	粉色 1+2+3 组合	3	套	
101	阅读区桌子	44CM 高/圆形直径 80CM	3	套	

人民币陆拾捌万元整(¥680000.00元)（本项目对中小微企业预留的采购份额为 30.00%）。

二、商务需求	
▲一、交付时间及地点	1.签订合同日期：自成交通知书发出之日起 7 日内。 2.交货时间：自签订合同之日起 25 天内供货和安装调试完毕并交付验收和使用。 3.交货地点：巴马瑶族自治县，采购单位指定地点。
▲二、报价要求	费用必须包括：竞标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格，竞标货物运输（含保险）、安装、调试、检验、技术服务、培训和竞争性谈判文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。注：（1）供应商自行考虑完成项目所需的辅材、杂配件等数量，竞标报价中应包含全部内容，成交后采购人不再另行支付额外费用。（2）供应商的投标总报价≤采购预算。
▲三、质保期	质保期自交货并验收合格之日起计 3 年，（“技术参数及要求”中对质保期有特别要求的按其要求），质保期内故障免费上门、更换损坏的设备和配件及对产品进行维护和保养。按照国家有关规定实行“三包”，在规定的保修期内，凡货物质量事故和质量缺陷由供应商无偿保修。
▲四、售后要求	1.负责送货上门，负责安装调试合格，安装完成后成交人负责清理产生的木箱等垃圾，并负责现场培训 2~3 名相关人员至掌握设备操作及日常维护。安装、调试和培训所需的工具、器材以及差旅费、运费和相关税费，均由成交人自理。 2.质量服务要求 2.1 维修响应：供应商应设有客户服务中心，24 小时服务电话，在接到用户的维修电话后 1 小时内响应。在质量保证期内，供应商在收到设备用户第一个报修电话后，应在 4 小时内赶到现场，并免费维修更换有缺陷的货物或部件，若现场不能解决，应最多不超过 4 小时内将设备修好，如 24 小时内未能修复提供同档次备机，保证教学工作正常开展。 2.2 所供货物设备不能涉及任何知识产权方面的法律纠纷。 2.3 售后服务：设备出现故障 1 小时内响应，4 小时内到达现场维修，一般问题应在 4 小时内解决，重大问题或其它无法迅速解决的问题应在 48 小时内解决（特殊配件更换除外）。 3.各项性能指标达到技术要求的，由供需双方共同签字认可，现场验收。 4.质保期内所有其它伴随服务的费用均应包含在合同价中，采购人不再另行支付任何费用。 5.实施和安装要求： 5.1 供应商必须服从甲方现场负责人的指挥，按指定地点进行安装； 5.2 供应商应遵守国家 and 自治区、市、县人民政府有关安全文明施工的相关规定。如果由于供应商未能对安全文明生产采取必要的措施而导致发生与此有关的人员伤亡、罚款、索赔、损失补偿、诉讼及其他责任，本单位不承担任何责任。
▲五、付款条件	1、本项目预付款为合同价的 30%，乙方将货物交付到甲方指定地点并安装、调试，经整体验收合格后，乙方按验收结算金额开具发票，甲方在收到发票后 30 个工作日内按结算金额扣除预付款金额后支付剩余货款。 2、甲方于收到发票后，支付上述货款给乙方。

<p>▲六、验收要求</p>	<p>验收条件及标准：</p> <p>1. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。</p> <p>2. 甲方对乙方所交货物依照竞争性谈判采购文件上的技术规格要求和响应文件承诺进行现场验收，性能达到技术要求的，给予签收。验收不合格的不予签收，后果由乙方负责。</p> <p>验收方法及方案：</p> <p>1. 甲方应在货到指定地点安装调试完毕之日起 15 个工作日内验收完毕，并作出验收结果报告。验收时乙方必须到现场，核验检测报告原件，达到要求的方可验收。</p> <p>2. 验收检测费用由成交人负担。</p>
<p>▲七、进口产品说明</p>	<p>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）参与投标，如有进口产品参与投标的作无效标处理。</p>
<p>八、其他要求</p>	<p>1、采购人在中华人民共和国境内使用中标人提供的产品及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，成交人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。</p> <p>2、在货物验收时候，如发现存在虚假响应，采购人将终止合同，并上报监督管理部门进行处罚。</p>

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	A020101 计算机设备	★A02010104 台式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》(GB28380)	
		★A02010105 便携式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》(GB28380)	
		★A02010107 平板式微型计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》(GB28380)	
2	A020106 输入输出设备	A0201060101 喷墨打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)	
		A0201060102 激光打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)	
		★A0201060104 针式打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)	
		A02010604 显示设备	★A0201060401 液晶显示器	《计算机显示器能效限定值及能效等级》(GB21520)
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 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	A020202 投影仪		《投影机能效限定值及能效等级》(GB32028)	
4	A020204 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	A020519 泵	A02051901 离心泵	《清水离心泵能效限定值及节能评价值》(GB19762)	
6	A020523 制冷空调设备		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)
		★A02052301 制冷压缩机	水源热泵机组	《水(地)源热泵机组能效限定值及能效等级》(GB30721)
			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(制冷量>14000W)	《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		《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	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》(GB18613)
8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》(GB20052)
9	★A020609 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	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》(GB12021.2)
			房间空气调节器	《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2013),待2019年修订发布后,按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2019)实施。
		★A0206180203 空调机	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)
		A0206180301 洗衣机		《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB12021.4)
			★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》
		A02061808 热水器	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	A020619 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	★ A020910 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	★A020911 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	A031210 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	★A060805 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	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB25501）
17	A060807 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	A060810 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。

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

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。

第四章 评审程序和评定成交的标准

一、评审程序

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”平台“信用中国”网站 (<https://www.creditchina.gov.cn/>)、中国政府采购网 (<http://www.ccgp.gov.cn/>) 链接入口。

(2) 信用查询截止时点：资格审查结束前。

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

(4) 信用信息使用规则：对在“信用中国”网站 (<https://www.creditchina.gov.cn/>)、中国执行信息公开网 (<https://zxgk.court.gov.cn/>)、中国政府采购网 (<http://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，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（被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商）的，视同联合体存在不良信用记录。

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。本项目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供应商均通过资格审查。

2.3 供应商有下列情形之一的，资格审查不通过，其响应文件按无效处理：

(1) 不具备谈判文件中规定的资格要求的；

(2) 未按谈判文件规定的方式获取本谈判文件的供应商；

(3) 响应文件中的资格证明文件缺少任一项“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；

(4) 响应文件中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；

(5) 同一合同项下的不同供应商，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的；为本项目提

供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，再参加该采购项目的其他采购活动的。

2.4 通过资格审查的合格供应商不足 3 家（本章 3.7 条规定除外）的，不得进入符合性审查环节，应当重新开展采购活动。

3. 符合性审查

3.1 谈判小组应当对符合资格的供应商的响应文件进行竞标报价、商务、技术等实质性要求符合性审查，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、说明或者更正应当以电子回函形式按照谈判小组的要求作出明确的澄清、说明或者更正，未按谈判小组的要求作出明确澄清、说明或者更正的供应商的响应文件将按照有利于采购人的原则由谈判小组进行判定。供应商的澄清、说明或者更正必须加盖电子签章。

异常情况处理：如遇无法正常使用线上发送澄清函的情况，将启动书面形式办理。启动书面形式办理的情况下，谈判小组以书面形式要求供应商在规定时间内作出必要的澄清、说明或者补正。供应商的澄清、说明或者补正必须采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或者其授权的代表签字。

3.3.1 项目不齐全或者内容虚假的，或未提供材料真实性承诺的。

3.3.2 对于采购公告、供应商须知前附表、供应商须知正文、采购需求、评审程序、评审方法和成交标准、合同文件、响应文件格式等商务条款不能满足竞争性谈判采购文件要求的属于未实质性响应谈判文件要求，其响应文件无效。

3.3.3 竞标人须在商务技术文件中承诺提供的所有货物属全新产品且技术参数满足竞争性谈判文件的要求，并且能够按时按量按质供货，并提供承诺函，不按要求提供的其响应文件按无效响应处理。

3.3.4 竞标人及竞标人的法定代表人在中国裁判文书网查询行贿犯罪记录，潜在竞标人须在响应文件中的商务技术文件中提供竞标人及竞标人的法定代表人的行贿犯罪查询记录截图，不响应文件要求的按照无效处理。

3.3.5 供应商参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录并提供查询记录截图，不响应文件要求的按照无效处理；

3.3.6 供应商参加政府采购活动近三年内，未被财政部门列入不良行为记录名单并提供查询记录截图，不响应文件要求的按照无效处理；

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。

(5) 最后报价是供应商电子响应文件的有效组成部分，在评审过程中，谈判小组成员认为，某谈判供应商的有效报价或者某些分项报价显示低于其他通过符合性审查竞标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关各项报价显示低于其他通过符合性审查竞标人的报价成本证明材料；竞标人不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效谈判处理。

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、盖章的；
- 2) 委托代理人未能出具有效身份证或者出具的身份证与授权委托书中的信息不符的；
- 3) 提交的竞标保证金无效的或者未按照谈判文件的规定提交竞标保证金；
- 4) 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；
- 5) 商务要求允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数的；
- 6) 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；
- 7) 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的；
- 8) 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的；
- 9) 响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 10) 属于“供应商须知正文”第7.5条的情形的；
- 11) 技术评审允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数的；
- 12) 虚假竞标，或者出现其他情形而导致被谈判小组认定无效的；
- 13) 谈判文件未载明允许提供备选（替代）竞标方案或明确不允许提供备选（替代）竞标方案时，供应商提供了备选（替代）竞标方案的；
- 14) 响应文件标注的项目名称或者项目编号与谈判文件标注的项目名称或者项目编号不一致的；
- 15) 未出具不转让项目给他人并且不违法分包的声明的；
- 16) 未提供法定代表人、委托代理人及项目实施人员无被列入失信被执行人名单的网页查询截图的；
- 17) 未响应谈判文件实质性要求。
- 18) 对于供应商须知前附表、供应商须知正文、合同文件、评审程序、评审方法和成交标准、响应文件的格式、质保期、交付与验收、违约责任等商务条款不能满足竞争性谈判采购文件要求的属于未实质性

响应谈判文件要求，其响应文件无效。

19) 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“竞标报价表”的；

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的；

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完整唯一总价报价；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) 竞标报价（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）；竞标报价（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竞标报价（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竞标报价（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 公开招标的货物、服务采购项目，招标过程中提交响应文件或者经评审实质性响应谈判文件要求的供应商只有两家时，采购人、采购代理机构按照《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部 74 号令）第四条经本级财政部门批准后可以与该两家供应商进行竞争性谈判采购。

3.8 除本章 3.7 条规定的情形外，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、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容，实质性变动的内容须经采购人代表确认。可能实质性变动的内容为采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。

4.3 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

子签章。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，其响应文件按无效处理。

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。

4.7 除本章第 3.7 条外，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、服务要求的，谈判结束后，谈判小组应当要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内在“广西政府采购云平台”开标大厅提交最后报价，除本章第 3.7 条外，提交最后报价的供应商不得少于 3 家，否则应当重新采购。

5.2 谈判文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经谈判由供应商提供最后设计方案或者解决方案的，谈判结束后，谈判小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内在“广西政府采购云平台”开标大厅提交最后报价。

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。采购人、采购代理机构将退还退出谈判的供应商的保证金。

5.5 供应商未在规定时间内提交最后报价的，视为退出谈判，其响应文件按无效处理。

5.6 最后报价统一开启后，谈判小组对最后报价进行有效性、完整性和响应程度的审查。

5.7 最后报价出现前后不一致的，按照本章第 3.4 条的规定修正。

5.8 修正后的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竞标报价（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）；

(3) 经供应商确认修正后的竞标报价（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）。

5.9 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。

5.10 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。

5.11 谈判小组认为，某谈判供应商的有效报价或者某些分项报价明显低于其他通过符合性审查竞标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求该竞标人做出书面说明并提供相关证明材料。竞标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，谈判小组应当将其作为无效谈判处理，其竞标无效。

相关证明材料如下：

提供报价成本明细分析表（报价成本明细分析表中必须包括不限于人工、材料、设备、运输、管理费用、财务费用、税费和利润等成本工料分析）；

5.12 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。

6. 最后报价计算

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。

最后报价政府采购政策性扣除（本项目属于部分预留份额专门面向中小企业采购的项目，不再享受政府采购政策价格扣除）。

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。监狱企业属于小型、微型企业的，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 除上述情况外，评审价=最后报价。

6.6 政府采购评审中出现下列情形之一的，谈判小组应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50%的，即投标（响应）报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 \times 50%；

（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，即投标（响应）报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 \times 50%；

（3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目最高限价 \times 45%；

（4）谈判小组基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

供应商如有上述情形的应在谈判小组规定的合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组将其作为无效竞标处理。

二、评定成交的标准

7. 成交候选人推荐

谈判小组应当从质量和 Service 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 条规定的顺序推荐），并编写评审报告，评审报告通过电子交易平台向采购人、采购代理机构提交。

第五章 响应文件格式

一、资格证明文件格式

1. 资格证明文件封面格式：

电子响应文件 资格证明文件

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：

年 月 日

2. 资格证明文件目录

根据谈判文件第二章 供应商须知，供应商须知前附表中的“资格证明文件”的要求按顺序编写目录并标页码（部分格式后附）。

供应商直接控股、管理关系信息表

供应商直接控股股东信息表

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

注：

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

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

3. 供应商不存在直接控股股东的，则在“直接控股股东名称”填“无”。

供应商名称（电子签章）： _____

年 月 日

供应商直接管理关系信息表

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

注：

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

供应商名称（电子签章）： _____

年 月 日

竞标声明

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。

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）响应该谈判文件规定的竞标有效期。

4. 我方承诺符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（3）具有履行合同所必需的设备和技术能力；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（6）法律、行政法规规定的其他条件。

（7）如我方中标，我方承诺在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内，根据竞争性谈判采购文件、我方的响应文件及有关澄清承诺书的要求按第六章“合同文本”与采购人订立书面合同，并按照合同约定由负责人承担完成合同的责任和义务。

5. 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，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

6. 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：_____；

7. 与本项目有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____

电话/传真：_____ 电子邮箱：_____

开户银行：_____ 银行账号：_____

8. 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牵头人电子签章并由联合体牵头人法定代表人分别签字或者盖章或者电子签名，否则响应文件按无效处理。

法定代表人或委托代理人(签字)：_____

供应商名称（电子签章）：_____

年 月 日

联合体竞标协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（项目名称）采购项目竞标。现就联合体竞标事宜订立如下协议。

1. _____（某成员单位名称）为_____（联合体名称）牵头人。

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

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

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。

5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或者其委托代理人签字或者盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6. 本协议书一式___份，联合体成员和采购人各执一份。

注：本协议书应附法定代表人身份证明书；有委托代理的，应附权委托书（格式自拟）。

联合体牵头人名称（电子签章）：

法定代表人或者其委托代理人（签字或者电子签名）：

联合体成员名称（盖公章或者电子签章）：

法定代表人或者其委托代理人（签字或者电子签名）：

联合体成员名称（盖公章或者电子签章）：

法定代表人或者其委托代理人（签字或者电子签名）：

.....

日期： 年 月 日

河池市政府采购项目投标资格承诺函

本公司郑重承诺，根据《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，本公司为参加政府采购活动的合格供应商。即本公司同时满足以下条件：

1. 具有独立承担民事责任的能力。
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。
5. 提交响应文件文件截止日期前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

本公司对上述承诺的真实性负责，并接受政府采购、税务、社会保障等监督管理部门、采购文件规定的资格审查机构、社会公众的监督和检查。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称(电子签章)：

法定代表人(签字)：

日期： 年 月 日

二、报价文件格式

1. 报价文件封面格式

电 子 响 应 文 件

报 价 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：

年 月 日

2. 报价文件目录

根据谈判文件第二章 供应商须知，供应商须知前附表中的“报价文件”的要求按顺序编写目录并标页码（部分格式后附）。

响应函

致：_____（采购代理机构名称）

我方已仔细阅读了贵方组织的_____（项目名称）（项目编号：_____）的竞争性谈判采购文件的全部内容，现正式递交下述文件参加贵方组织的本次政府采购活动：

据此函，签字人兹宣布：

- 1、我方愿意以人民币（大写）_____（¥_____）的竞标总报价，提供本项目竞争性谈判采购文件第三章“采购需求”中相应的采购内容。交货时间：_____。
- 2、我方同意自本项目竞争性谈判采购文件采购公告规定的递交响应文件截止时间起遵循本响应函，并承诺在“第二章 供应商须知”规定的响应有效期内不修改、撤销响应文件。
- 3、我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。
- 4、如本项目采购内容涉及须符合国家强制规定的，我方承诺我方本次竞标均符合国家有关强制规定。
- 5、我方承诺未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，并已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （6）法律、行政法规规定的其他条件。
- （7）竞标有效期自投标截止之日起 日。

6、如我方成交，我方承诺在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内，根据竞争性谈判采购文件、我方的响应文件及有关澄清承诺书的要求按第六章“合同文本”与采购人订立书面合同，并按照合同约定由 负责人承担完成合同的责任和义务。

7、我方已详细审核竞争性谈判采购文件，我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

8、我方承诺满足竞争性谈判采购文件第六章“合同文本”的条款，承担完成合同的责任和义务。

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

10、我方完全理解贵方不一定接受响应报价最低的竞标人为成交供应商的行为。

11、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条的规定，即供应商有下列情形之一的，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- (6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

12. 与本磋商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

响应报价表

项目名称：

项目编号：

供应商名称：

序号	货物(设备)名称	品牌	规格型号	制造商	数量 ①	单位	单价 (元)②	单价合计金额 (元)=①*②	货物制造商为中小微企业情况
1									
2									
...									
...									

合计金额大写：人民币_____（¥_____元）

竞标货物中，属于中小微企业制造商提供的货物设备总值为¥_____元，占本竞标报价的比例为_____%。

注：本项目属于部分预留份额专门面向中小企业采购的项目，预留本项目预算金额的 30.88% 专门面向中小企业采购。预留份额部分货物制造商应为中小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位。

采购预算：人民币陆拾捌万元整(¥680000.00 元)（本项目对中小微企业预留的采购份额为 30.88%）。

交货时间：

交货地点：

注：

1. 以上竞标报价表中“货物（设备）名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、货物制造商为中小微企业情况（例如：货物设备为中型企业制造商提供的，填写“中型企业”，以此类推）”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；表格内容要求逐条明确响应，不响应要求的其响应文件按无效处理。

2. 供应商的报价表必须加盖供应商公章并由法定代表人和委托代理人签字，如响应报价表为多页的，须由法定代表人或委托代理人逐页签字并加盖电子公章，否则其响应文件按无效处理。

3. 报价一经涂改，应在涂改处加盖供应商公章或者由法定代表人或者授权委托人签字或者盖章，否则其响应文件按无效处理。

法定代表人和委托代理人（签字）：

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

三、商务技术文件格式

1. 商务技术文件封面格式

电 子 响 应 文 件

商 务 技 术 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：

年 月 日

2. 商务技术文件目录

根据谈判文件第二章 供应商须知，供应商须知前附表中的“商务技术文件”的要求按顺序编写目录并标页码（部分格式后附）。

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；
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，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）：

年 月 日

法定代表人证明书

供应商名称：_____

地 址：_____

姓 名法定代表人签名：_____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）：

____年____月____日

注：自然人竞标的无需提供，联合体竞标的只需牵头人出具。

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或者电子签名事项负全部责任。

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

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：委托代理人有效身份证正反面复印件

法定代表人（签字或者盖章或者电子签名）：

委托代理人（签字或者电子签名）：

委托代理人身份证号码：

供应商名称（电子签章）：

年 月 日

注：1. 法定代表人必须在授权委托书上签字或者盖章或者电子签名，委托代理人必须在授权委托书上签字或者电子签名，否则其响应文件按无效响应处理。

2. 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”。

授权委托书 (联合体竞标格式) (如有委托时)

本授权委托书声明：根据_____（牵头人名称）与_____（联合体其他成员名称）签订的《联合体竞标协议书》的内容，_____（牵头人名称）的法定代表人_____（姓名）现授权_____（姓名）为联合委托代理人，并代表我方全权办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字或者电子签名事项负全部责任。

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

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：委托代理人有效身份证正反面复印件

牵头人法定代表人（签字或者盖章或者电子签名）：

牵头人（电子签章）：

日期： 年 月 日

被授权人（签字或者电子签名）：

日期： 年 月 日

注：1. 法定代表人必须在授权委托书上签字或者盖章或者电子签名，委托代理人必须在授权委托书上签字或者电子签名，否则其响应文件按无效响应处理。

2. 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”。

商务要求偏离表格式

(注：按采购需求具体条款修改)

序号或标题内容	谈判文件商务要求	供应商的响应	偏离说明

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第三章 采购需求”中的商务要求逐条明确响应，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”。
3. 商务要求偏离表由法定代表人或委托代理人逐页签字并加盖竞标单位公章，否则竞标无效。
4. 如果采购需求为小于、小于等于、大于或大于等于、不小于、不少于某个数值标准时，供应商的响应不得直接复制采购需求，供应商的响应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。
6. 商务要求偏离表由法定代表人或委托代理人逐页签字并加盖竞标单位公章，否则竞标无效。

供应商名称（电子签章）：

法定代表人或委托代理人(签字)：

日期： 年 月 日

技术要求偏离表

采购项目编号： _____

采购项目名称： _____

分标号： _____

序号	名称	谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
1				
2				
3				
4				
5				
...				

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第三章 采购需求”中的技术要求逐条实质性响应，并作出偏离说明。
2. 供应商应根据竞标设备的性能指标，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”。
3. 如果采购需求为小于、小于等于、大于或大于等于、不小于、不少于某个数值标准时，供应商的响应不得直接复制采购需求，竞标响应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。
4. 供应商认为其竞标响应有正偏离的，请在技术要求偏离表中列明。
5. 如技术要求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。
6. 技术要求偏离表由法定代表人或委托代理人逐页签字并加盖竞标单位公章，否则竞标无效。

供应商名称（电子签章）：

法定代表人或委托代理人(签字)：

日期： 年 月 日

货物配置清单

项目编号： _____

项目名称： _____

所竞分标： _____

序号	货物名称	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“货物名称、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。货物名称、数量及单位、品牌必须与“开标一览表”一致，否则响应文件作无效处理。

法定代表人或者委托代理人（签字）：

供应商（电子签章）：

日期： 年 月 日

其他文书、文件格式

中小企业声明函（货物）

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。

企业名称（章）：

日期：

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。

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

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成交结果时，同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

质疑函（格式）

一、质疑供应商基本信息：

质疑供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况：

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____

采购人名称：_____

质疑事项：

采购文件 采购文件获取日期：_____

采购过程

成交结果

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求：

请求：_____

签字（签章）：

公章：

日期：

说明：

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

投诉书（格式）

一、投诉相关主体基本情况：

供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____ 联系电话：_____

地址：_____

邮编：_____

被投诉人 1：

地址：_____

邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

被投诉人 2：

……

相关供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

二、投诉项目基本情况：

采购项目的名称：_____

采购项目的编号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

采购文件公告：是/否公告期限：_____

采购结果公告：是/否公告期限：_____

三、质疑基本情况

投诉人于_____年___月___日，向_____提出质疑，质疑事项为：

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

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1: _____

事实依据: _____

法律依据: _____

投诉事项 2

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求:

请求: _____

签字（签章）:

公章:

日期:

说明:

1. 投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2. 投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

4. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

6. 投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

第六章合同文本

《广西壮族自治区政府采购合同》文本

合同编号：

采购人（甲方）：_____ 采购计划号：_____

供应商（乙方）：_____

项目名称：_____ 项目编号：_____

签订地点：_____ 签订时间：_____

本合同为中小企业预留合同：（是/否）

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照竞争性谈判文件规定条款和成交供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)
1								
2								
3								
人民币合计金额（大写）						（小写）		

2. 合同合计金额包括竞标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格（包括已在中国境内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或者货架交货价），竞标货物运输（含保险）、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和竞争性谈判文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。

第二条 质量要求

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

2. 乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到竞争性谈判文件规定或者响应文件承

诺的质量要求。

第三条 权利保证

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

2. 乙方应按竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

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

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

第四条 包装和运输

1. 乙方提供的货物均应按竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2. 货物的运输方式：_____。

3. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：_____。

第五条 交付和验收

1. 交付时间：_____；交付地点：_____。

2. 乙方提供不符合竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书，如有缺失应在合理的规定时间内补齐，否则视为逾期交货。

4. 甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖甲方公章，甲乙双方各执一份。

5. 甲方委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

6. 甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方

应自收到甲方书面异议后____日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

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

第七条 售后服务、质保期

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。
2. 货物质保期：_____。
3. 乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式

- 1、本项目预付款为合同价的 30%，乙方将货物交付到甲方指定地点并安装、调试，经整体验收合格后，乙方按验收结算金额开具发票，甲方在收到发票后 30 个工作日内按结算金额扣除预付款金额后支付剩余货款。
- 2、甲方于收到发票后，支付上述货款给乙方。

第九条 履约保证金

本项目不收取履约保证金。

第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担，合同另有约定的除外。

第十一条 质量保证及售后服务

1. 乙方应按竞争性谈判文件规定的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不符合要求的，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：
 - (1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。
 - (2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。
 - (3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。
2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后到达甲方现场处理的时间（按响应文件承诺的数据填写）小时内。
3. 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切

费用。

4. 上述的货物质保期为____年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

第十二条 调试和验收（本条款适用于甲方自行验收，委托第三方验收的另行规定）

1. 甲方对乙方提交的货物依据竞争性谈判文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合竞争性谈判文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

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

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用按竞争性谈判文件约定承担方负责。

第十三条 货物包装、发运及运输

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

2. 使用说明书（货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或者货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

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

第十四条 违约责任

1. 乙方所提供的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等质量不合格的，应及时更换，更换不及时按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或者特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿

甲方经济损失。

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

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4. 甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 3% 违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过___天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 3% 滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。甲方无故延期退付履约保证金的，每天向对方偿付未退付履约保证金 3% 的违约金。

5. 乙方未按本合同和响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5% 向甲方支付违约金。

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

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

第十五条 不可抗力事件处理

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

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

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

第十六条 合同争议解决

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

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

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十七条 合同生效及其它

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

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

3. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

第十八条 合同的变更、终止与转让

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

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

第十九条 本合同书与下列文件一起构成合同文件

1. 成交通知书；
2. 竞标声明书；
3. 商务条款偏离表和技术需求偏离表；
4. 采购需求；
5. 竞标报价表；
6. 其他合同文件。

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

第二十条 本合同一式四份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构各一份，甲乙双方各一份（可根据需要另增加）。

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

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

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

电子邮箱:	电子邮箱:
开户银行:	开户银行:
账号:	账号:
邮政编码:	邮政编码:

合 同 附 件

一般货物类

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

注: 售后服务事项填不下时可另加附页