



竞争性谈判文件

项目名称：灵山县职业技术学校 2025 年幼儿保育专业实训设备采购

项目编号：QZZC2025-J1-210154-BJCJ

采购人：灵山县职业技术学校

采购代理机构：北京诚佳信工程管理有限公司

2025 年 06 月 30 日

目 录

第一章 竞争性谈判公告	2
第二章 供应商须知	5
第三章 采购需求	23
第四章 评审程序和评定成交的标准	57
第五章 响应文件格式	62
第六章 合同文本格式	84

第一章 竞争性谈判公告

北京诚佳信工程管理有限公司关于灵山县职业技术学校 2025 年幼儿保育专业实训设备采购（项目编号：QZZC2025-J1-210154-BJCJ）的竞争性谈判公告

项目概况

灵山县职业技术学校 2025 年幼儿保育专业实训设备采购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/>）获取竞争性谈判文件，并于 2025 年 07 月 04 日 09:30（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：QZZC2025-J1-210154-BJCJ

项目名称：灵山县职业技术学校 2025 年幼儿保育专业实训设备采购

采购方式：竞争性谈判

预算总金额（元）：1043853

采购需求：

标项名称：灵山县职业技术学校 2025 年幼儿保育专业实训设备采购

数量：1

预算金额（元）：1043853

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：采购幼儿保育专业实训设备 1 批，详细内容见采购文件中《采购需求》。

最高限价（如有）：1043853

合同履行期限：自合同签订之日起 30 个日历天内设备安装调试完成并交付使用。

本项目（否）接受联合体投标

备注：无

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：分标 1：本项目非专门面向中小企业采购；
3. 本项目的特定资格要求：

【分标 1】无。

三、获取采购文件

时间：2025 年 06 月 30 日至 2025 年 07 月 03 日，每天上午 08:00 至 12:00，下午 12:00 至 18:00（北京时间，法定节假日除外）

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

方式：网上下载。本项目不发放纸质文件，供应商登录广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）

w.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），电子响应文件制作需要基于广西政府采购云平台获取的采购文件编制，通过其他方式获取采购文件的导致供应商无法在广西政府采购云平台编制及上传响应文件的供应商自行负责。

售价（元）：0

四、响应文件提交

截止时间：2025 年 07 月 04 日 09: 30（北京时间）

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

五、响应文件开启

开启时间：2025 年 07 月 04 日 09: 30（北京时间）

地点：广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）。（本项目不要求竞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）

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：人民币 10000.00 元。账户信息及要求详见竞争性谈判文件。

2. 网上查询地址：广西壮族自治区政府采购网。

3. 本项目需要落实的政府采购政策：政府采购促进中小企业发展；政府采购促进残疾人就业政策；政府采购支持监狱企业发展；强制采购、优先采购环境标志产品、节能产品；政府采购支持采用本国产品的政策。

4. 在线投标响应（电子投标）说明：

（1）本项目通过广西政府采购云平台实行在线投标响应（电子投标），供应商需要先安装“广西政府采购云平台客户端”，并按照本竞争性谈判文件和广西政府采购云平台的要求，通过“广西政府采购云平台客户端”编制并加密响应文件。供应商未按规定编制并加密的响应文件，广西政府采购云平台将予以拒收。

（2）“广西政府采购云平台客户端”请自行前往广西政府采购网下载并安装（访问地址 <http://zfcg.gxzf.gov.cn/>）；电子投标具体操作流程参考《政府采购项目电子交易管理操作指南—供应商》；在使用广西政府采购云平台客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统，通过广西政府采购云平台参与在线投标时如遇平台技术问题详询 95763。

（3）为确保网上操作合法、有效和安全，供应商应当在开标截止时间前完成在“广西政府采购云平台”的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章。使用“广西政府采购云平台客户端”需要提前申领 CA 数字证书，申领流程请自行前往相关网站进行查阅（完成 CA 数字证书办理预计一周左右，建议供应商获取竞争性谈判文件后立即办理）。

（4）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。供应商在广西政府采购云平台提交电子版响应文件时，请填写参加远程开标活动经办人联系方式。

（5）响应文件提交截止时间后，广西政府采购云平台（电子交易平台）自动提取所有响应文件，供应商用制作响应文件时加密的有效数字证书（CA 认证）对上传广西政府采购云平台的响应文件进行解密。

（6）通过“广西政府采购云平台”上传递交的“电子加密响应文件”无法按时解密，供应商递交了电子备份响应文件的，以电子备份响应文件为依据，否则视为响应文件撤回。通过广西政府采购云平台上传递交的电子加密响应文件已按时解密的，电子备份响应文件自动失效。供应商仅递交电子备份响应文件的，竞标无效。

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：灵山县职业技术学校

地 址：灵山县三海街道江南路十里段 365 号

项目联系人：陈银鼎

项目联系方式：0777-6208300

2. 采购代理机构信息

名 称：北京诚佳信工程管理有限公司

地 址：钦州市南珠东大街安园路一巷 16 号

联系人：潘梅

项目联系方式：0777-5988828

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	内 容
3	1. 供应商的资格要求详见“竞争性谈判公告”。 2. 供应商出现下列情形之一的，不得参加政府采购活动： 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。 2.2 对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购（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。
5.1	是否接受联合体竞标：本项目不接受联合体竞标
5.2	如接受联合体竞标，联合体竞标要求如下：无
6.2	☒不允许分包 ☐允许分包 分包内容：_____ / _____。 分包金额或者比例：_____ / _____。 分包供应商必须具备的资质：_____ / _____。
12.1.1	资格证明文件 1. 供应商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等）；（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（2025 年 01 月至响应文件提交截止时间止任意连续 3 个月的依法缴纳税收的凭据复印件；依法免税的，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，否则响应文件按无效响应处理） 3. 供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料[2025 年 01 月至响应文件提交截止时间止任意连续 3 个月的依法缴纳社会保障资金的缴费凭证（专用收据或者社会保险缴纳清单）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，否则响应文件按无效响应处理） 4. 供应商财务状况[2024 年度财务状况复印件，应提供相关财务报表（包括资

	产负债表、利润表、现金流量表，属于小微企业的无须提供现金流量表）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，出具时间至竞标截止时间不超过一年）]；（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（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 6. 竞标声明（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 7. 特定资格：无；（按要求提供，否则响应文件按无效响应处理） 8. 除竞争性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： 1. 以上标明“必须提供”的材料属于复印件的，必须加盖供应商公章，否则响应文件作无效处理。 2. 竞标声明必须由法定代表人在规定签章处逐一签字并加盖供应商公章，否则响应文件作无效处理。 3. 响应文件（包含电子备份响应文件），其中电子响应文件中所须加盖公章部分均采用 CA 签章。若竞争性谈判文件中有专门标注的某关联点，并要求供应商在电子竞标系统中作出响应的，如供应商未对关联点进行响应或者在响应文件其他内容进行描述，造成电子评审不能查询的责任由供应商自行承担。
12.1.2	报价文件 1. 竞标报价表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件作无效处理） 2. 中小企业声明函或监狱企业、残疾人福利性单位证明材料；（如有请提供） 3. 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，必须加盖供应商公章，否则响应文件作无效处理。
12.1.3	商务技术文件 1. 无串通竞标行为的承诺函（格式后附）；（必须提供，否则响应文件作无效处理） 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（格式后附）；（必须提供，否则响应文件作无效处理） 3. 法定代表人授权委托书及委托代理人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（委托时必须提供，否则响应文件作无效处理） 4. 竞标保证金提交凭证；（必须提供，否则响应文件作无效处理） 5. 商务条款偏离表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件作无效处理） 6. 售后服务承诺；（必须提供，否则响应文件作无效处理） 7. 技术偏离表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件作无效处理） 8. 对应采购需求的技术需求、商务条款提供的其他文件资料；

	9. 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，否则响应文件作无效处理。 2. 以上标明“必须提供”材料复印件的，必须加盖供应商公章，否则响应文件作无效处理。 3. 以上材料未附格式的，由供应商自行拟定。 4. 响应文件（包含电子备份响应文件），其中电子响应文件中所需加盖公章部分均采用 CA 签章。若竞争性谈判文件中有专门标注的某关联点，并要求供应商在电子竞标系统中作出响应的，如供应商未对关联点进行响应或者在响应文件其他内容进行描述，造成电子评审不能查询的责任由供应商自行承担。
12.2	供应商应准备电子响应文件、电子备份响应文件二类： 1. 电子响应文件，电子响应文件按广西政府采购云平台要求及本竞争性谈判文件要求制作、加密并递交。 2. 响应文件启用顺序和效力：响应文件的启用，按先后顺位分别为电子响应文件、电子备份响应文件。顺位在先的响应文件已按时解密的，下一顺位响应文件自动失效。在下一顺位的响应文件启用时，前一顺位的响应文件自动失效。 ▲未传输递交电子响应文件的，竞标无效。 ▲未按规定提供相应的备份响应文件，造成项目开评标活动无法进行下去的，竞标无效。
15.2	竞标报价的价格构成为：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（如有）、调试、检验、技术服务、仪器信息系统网络端口接入费、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。
16.2	1. 竞标有效期：自首次响应文件提交截止之日起 60 日。
17.1	本项目收取竞标保证金，具体规定如下： 竞标保证金金额：详见竞争性谈判公告。 竞标保证金的交纳方式：银行转账、支票、汇票、本票或者金融、担保机构出具的保函，禁止采用现钞方式。采用银行转账方式的，在首次响应文件提交截止时间前交至采购代理机构指定账户并且到账（开户银行：中国农业银行股份有限公司钦州明珠支行，开户名称：北京诚佳信工程管理有限公司钦州分公司，银行账号：2073 4101 04 00 10232）。 相关要求： 1. 竞标保证金采用银行转账交纳方式的，在首次响应文件提交截止时间前交至采购代理机构指定账户并且到账，供应商应将银行转账底单的复印件作为竞标保证金提交凭证，放置于商务技术文件中，否则响应文件作无效处理。 2. 竞标保证金采用支票、汇票、本票或者金融、担保机构出具的保函交纳方式的，供

	应商应将支票、汇票、本票或者金融、担保机构出具的保函的复印件作为竞标保证金提交凭证，放置于报价商务技术文件中，否则投标无效。供应商必须于递交竞标文件时将支票、汇票、本票或者金融、担保机构出具的保函原件提交给采购人或者采购代理机构。 备注： 1. 首次响应文件提交截止时间后提交的，或者未足额缴纳的，或者保函额度不足的，视为无效竞标保证金。 2. 供应商采用现钞方式或者从个人账户转出的竞标保证金，视为无效竞标保证金。 3. 支票、汇票或者本票出现无效或者背书情形的，视为无效竞标保证金。 4. 保函有效期低于竞标有效期的，视为无效竞标保证金。 5. 竞标保证金采用金融、担保机构出具的保函为有条件保函的，视为无效竞标保证金。 6. 开标结束后，请各供应商提交退保证金申请书发至邮箱 327649663@qq.com（格式详见本章附件 2）作为退竞标保证金的依据。
20.1	响应文件提交截止时间：详见竞争性谈判公告。 响应文件提交地点：详见竞争性谈判公告。 电子响应文件解密时间：首次响应文件提交截止时间后 30 分钟内，供应商必须在此时间段内登录广西政府采购云平台，用“项目采购—开标评标”功能完成电子响应文件的解密。若竞标供应商在规定时间内未按时解密，也没有递交电子备份文件的视为响应文件撤回。 首次响应文件提交地点：通过广西政府采购云平台实行在线谈判。
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”
26	商务条款评审中允许负偏离的条款数为<u>0</u> 项。 技术需求评审中允许负偏离的条款数详见采购需求列明项数。 谈判的顺序： ☒ 系统自动提取的顺序； ☐ 按照首次响应文件的解密顺序。通知谈判时，若谈判过程中某供应商未能按时参加谈判（该供应商排序到最后谈判），按照首次响应文件的解密顺序由其下一位供应商先参与谈判。 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： ☒ 依次按节能、环保产品累计金额高的优先、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负偏离项数少的优先、质量保证期长优先、交付时间短优先、故障响应时间短优先的顺序排列，如以上排列都相同的由采购人以抽签的方式确定排序。 ☐ 由谈判小组推荐代表随机抽取。

28.1	履约保证金金额：不收取。
29.1	签订合同携带的证明材料： 1. 线下签订：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。 2. 线上签订：供应商须通过有效的CA认证证书进行电子签名及签章。
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。
31.2	接收质疑函方式：以书面形式。 质疑联系部门及联系方式：北京诚佳信工程管理有限公司招标部，联系电话：0777-5988828，通讯地址：钦州市南珠东大街安园路一巷16号 业务时间：每天上午9时00分到12时00分，下午3时00分到6时00分，双休日和法定节假日不办理业务。
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向成交人收取。 2. 采购代理费收取标准： 以成交金额为计费额，按本须知正文第32.1条规定的（货物类）标准采用差额定率累进法计算出收费基准价格，采购代理收费以收费基准价格收取。
33.1	解释：构成本竞争性谈判文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除竞争性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）与同步更新的竞争性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. 本采购文件中描述供应商的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用供应商法定主体行为名称制作的印章，除本采购文件有特殊规定外，供应商的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其他形式印章均不能代替公章。 2. 本采购文件所称的“电子签章”“电子签名”，是指经广西政府采购云平台认可的CA认证的电子签名数据为表现形式的印章，可用于签署电子响应文件，电子印章与实物印章具有同等法律效力，不因其采用电子化表现形式而否定其法律效力。 3. 供应商为其他组织或者自然人时，本采购文件规定的法定代表人指负责人或者自然

	人。本采购文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照或者执业许可证等证照上的负责人，本采购文件所称自然人指参与竞标的自然人本人，且应具备独立承担民事责任能力，自然人应当为年满 18 岁以上成年人（十六周岁以上的未成年人，以自己的劳动收入为主要生活来源 的，视为完全民事行为能力人）。 4. 本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者委托代理人亲自在文件规定签字处亲笔写上个人的名字的行为，私章、签字章、印鉴、影印等其他形式均不能代替亲笔签字。 5. 自然人竞标的，采购文件规定盖公章处由自然人摁手指指印。 6. 本采购文件所称的“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。
--	---

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 “配套（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。

2.6 “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。

2.7 “响应文件”是指：供应商根据本文件要求，编制包含报价、技术和服务等所有内容的文件。

2.8 “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。

2.9 “正偏离”，是指响应文件对竞争性谈判文件“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；“负偏离”，是指响应文件对竞争性谈判文件“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。“满足”是指响应文件对竞争性谈判文件“采购需求”中有关条款作出无“负偏离”或者“正偏离”的情形。

2.10 “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。

2.11 响应文件对竞争性谈判文件中的实质性要求必须作出无偏离或者正偏离响应，实质性要求不允许负偏离。

2.12 技术参数或者配置缺项漏项的，或者商务条款未承诺的视同为该项负偏离。

2.13 “竞标”是指供应商获取竞争性谈判文件、提交响应文件并希望获得标的的行为。

2.14 “首次报价”是指供应商提交的首次响应文件中的竞标报价。

2.15 “评审价”是指供应商提交的最后报价并经修正和政策功能价格扣除后的价格。

3. 供应商的资格条件：详见“供应商须知前附表”。

4. 竞标费用

4.1 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，包括但不限于获取竞争性谈判文件、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 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”，本项目不允许违法分包。

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竞争性谈判文件规定的方式确定一个参加评审的供应商，竞争性谈判文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他响应文件作无效处理。

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 如果本竞争性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 供应商应仔细阅读竞争性谈判文件的所有内容，按照竞争性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的，对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。

7.5 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。

7.7 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、竞争性谈判文件

8. 竞争性谈判文件的构成

8.1 竞争性谈判公告

8.2 供应商须知

8.3 采购需求

8.4 评审程序和评定成交的标准

8.5 响应文件格式

8.6 合同文本格式

9. 供应商的询问

供应商应认真阅读谈判文件的采购需求，如供应商对竞争性谈判文件有疑问的，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. 竞争性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

供应商必须按照竞争性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。响应文件必须对竞争性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：详见须知前附表

12.1.2 报价文件：详见须知前附表

12.1.3 商务技术文件：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

竞争性谈判文件已有明确规定的，使用竞争性谈判文件规定的计量单位；竞争性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. 竞标风险

供应商没有按照竞争性谈判文件要求提供全部资料，或者供应商没有对竞争性谈判文件在各

方面作出实质性响应可能导致其响应文件作无效处理，是供应商应当考虑的风险。

15. 竞标报价要求和构成

15.1 竞标报价应按竞争性谈判文件中“竞标报价表”格式填写。

15.2 竞标报价的价格构成见“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，其响应文件将作无效处理。

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. 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

17.2.1 未成交供应商的竞标保证金自成交通知书发出之日起5个工作日内退还。

(1) 采用银行转账方式的，以转账方式退回到供应商银行账户。

17.2.2 成交供应商的竞标保证金自签订合同之日起5个工作日内退还，退还方式同未成交供应商的竞标保证金的退还方式。

17.3 竞标保证金不计息。

17.4 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) 供应商在响应文件中提供虚假材料的；

(3) 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；

(4) 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；

(5) 谈判文件规定的其他情形。

18. 响应文件编制的要求

18.1 供应商应根据“政府采购项目电子交易管理操作指南—供应商”及本谈判文件规定的

格式和顺序编制、标注页码，响应文件内容不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，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文件、报价文件、商务技术文件分别编制。本项目只接收电子版响应文件，要求见本章须知“12.2 响应文件电子版要求”。

18.3 响应文件须由供应商在规定位置盖公章并签字（具体以供应商须知前附表或响应文件格式规定为准），否则其响应文件按无效响应处理。骑缝盖公章不视为在规定位置盖章。

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。如果出现上述情况，改动之处应由供应商的法定代表人或其委托代理人签字或加盖公章。响应文件因涂改、行间插字或删除导致字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商承担。

18.6 电子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”及本竞争性谈判文件规定的格式和顺序编制电子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。如对竞争性谈判文件的某项要求，供应商的电子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。

18.7 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。

18.8 响应文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人（负责人）或授权委托人签字或盖章。响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商负责。

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客户端”，并按照采购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。

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 所有响应文件应于竞争性谈判文件中规定的时间上传递交至广西政府采购云平台。还提供电子备份响应文件的，按竞争性谈判公告的要求提交。

20.3 电子响应文件的相关说明

20.3.1 供应商在电子交易平台传输递交响应文件后，还可以在响应文件递交截止时间前提交电子备份响应文件，若供应商未提交电子备份响应文件，其后果由供应商自行承担。

20.3.2 如有特殊情况，本项目延长截止时间和开标时间，采购人、采购代理机构和供应商的权利和义务将受到新的截止时间和开标时间的约束。

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

采购人和采购代理机构对所接收的响应文件除“第四章 评审程序和评定成交的标准”第 3.8 条规定的情形外，在响应文件提交截止时间止提交响应文件的供应商不足 3 家的，应当由供应商法定代表人或者委托代理人自行领回电子备份响应文件，除此之外采购人和采购代理机构对已开启的响应文件概不退回。

23. 截止时间后的撤回

供应商在首次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 竞争性谈判小组成立：谈判小组由采购人代表和评审专家共 3 人或以上单数组成，具体人数见“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 人或以上单数组成。

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。

25. 首次响应文件的开启

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。

26. 评审程序和评定成交的标准

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。

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 除“第四章 评审程序和评定成交的标准”第 3.6 条规定的情形外，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，采购活动终止；终止后，若采购人需要采取调整采购预算或者项目配置标准等，或者采取其他采购方式的，应当在采购活动开始前通过财政部门批准或者备案。

27.4 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，以此类推。

28. 履约保证金

28.1 履约保证金的金额、提交方式、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，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。

28.2 签订合同后，如成交供应商不按双方签订的合同规定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

28.3 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 成交供应商在收到成交通知书后，按须知前附表规定向采购人出示相关证明材料，经采购人核验合格后方可签订合同。

29.2 签订合同时间：按成交通知书的规定与采购人签订政府采购合同。

29.3 成交供应商拒绝与采购人签订合同的，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，也可以重新开展政府采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该合同项重新开展的采购活动。

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，应当在规定时间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本须知前附表。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，为首次响应文件截止之日前1个工作日内；
- (2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日起7个工作日内；
- (3) 对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日起7个工作日内。

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。质疑函应当包括以下内容（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。

供应商为法人的，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）。

32. 其他内容

32.1 代理服务收费标准详见“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：

金额 \ 费率	货物类	服务类	工程类
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100 万～500 万元	1.1%	0.8%	0.7%
500 万～1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%
1000 万～5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%
5000 万元～1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%
1 亿～5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%
5 亿～10 亿元	0.035%	0.035%	0.035%
10 亿～50 亿元	0.008%	0.008%	0.008%
50 亿～100 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 本竞争性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，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。

34. 政采贷相关说明

34.1 为优化政府采购营商环境，发挥政府采购促进中小微企业发展的政策功能，供应商可凭中标（成交）通知书或政府采购合同等在内的相关材料、信息，通过中征应收账款融资服务平台向银行业金融机构在线申请‘政采贷’融资。

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：		☐ 自行验收 ☐ 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				

附件 2:

退保证金申请书（格式）

我公司参与竞谈的_____项目，我公司在____年____月____日已交竞标保证金，我公司成交/未成交，现我公司申请退回竞标保证金，金额为人民币_____整（¥_____），请给予办理为盼。

保证金请退到（转入的原账户）银行账号如下：

开户名称：

账 号：

开户银行：

联 系 人：

联系电话：

（注：附开户许可证复印件，到账收据原件，如是成交单位的还需附与业主签订的合同一份）

申请单位（盖章）：

日期：

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：

（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. 标注“▲”的为实质性要求的内容或需求，竞标人必须满足或优于，否则竞标无效。未标注“▲”的内容或需求，发生负偏离达4项（含4项）以上的，竞标无效。

3. 本货物需求一览表中所列的参考品牌、型号仅起参考作用，供应商可选用其他品牌、型号替代，但替代的品牌、型号在实质性要求和条件上要相当于或优于参考品牌、型号。

4. 本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业名称：工业。

采购预算：1043853.00 元

序号	标的名称	技术需求	单位	数量
一	婴幼儿生活照护实训室			
1	豪华婴儿护理床	婴儿盆内尺寸：860MM*460MM*880MM； 倾斜度：10° ±5° ； 含床垫、含蚊帐。	张	5
2	洗浴抚触操作台	1. 基材：采用 E1 级优质环保型刨花板，板材厚度 18mm，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；甲醛含量≤1.0mg/L 密度≥760kg/m ³ ，静曲张度≥51.2Mpa，吸水膨胀率≤8.1%；符合国家 GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T4897-2015《刨花板》的要求。 2. 饰面：采用优质饰面用浸渍胶膜纸（三聚纸），具有耐磨抗刮花特性，表面平整光滑、纹理清晰自然、色泽一致，浸渍胶膜纸（三聚纸）甲醛释放量须符合国家标准《室内	个	3

		装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》的要求。 3. 五金配件：采用优质五金配件；平滑度及滑动性好，承载力强，安全系数高。所有五金件均通过国际标准盐雾测试 48 小时以上。 4. 胶黏剂：采用优质胶黏剂，粘性强，具有防水性、防潮性等特点，胶黏剂中的游离甲醛$\leq 1.0\text{g/kg}$，符合 GB18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》的国家标准。 5. 尺寸：$\geq 1600 \times 580 \times 820\text{(H)mm}$。		
3	水池盆操作台 一体柜	1. 基材：采用 E1 级优质环保型刨花板，板材厚度 18mm，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；甲醛含量$\leq 1.0\text{mg/L}$ 密度$\geq 760\text{kg/m}^3$，静曲张度$\geq 51.2\text{Mpa}$，吸水膨胀率$\leq 8.1\%$；符合国家 GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T4897-2015《刨花板》的要求。 2. 饰面：采用优质饰面用浸渍胶膜纸（三聚纸），具有耐磨抗刮花特性，表面平整光滑、纹理清晰自然、色泽一致，浸渍胶膜纸（三聚纸）甲醛释放量须符合国家标准《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》的要求。 3. 五金配件：采用优质五金配件；平滑度及滑动性好，承载力强，安全系数高。所有五金件均通过国际标准盐雾测试 48 小时以上。 4. 胶黏剂：采用优质胶黏剂，粘性强，具有防水性、防潮性等特点，胶黏剂中的游离甲醛$\leq 1.0\text{g/kg}$，符合 GB18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》的国家标准。 5. 柜体：$\geq 1600 \times 580 \times 820\text{(H)mm}$，刨花板，台面：石英石 含洗手池、操作台、储物柜。	个	3
4	学生培训椅	1. 带写字板。 2. 可折叠。 3. 带书网。 4. 尺寸：420mm*470mm*800mm。	张	50
5	造型柜	1、产品尺寸：面积$\geq 5\text{ m}^2$。 2、此项为定制产品，尺寸以现场实际尺寸为准。	项	1

二	婴幼儿膳食营养与制作实训室			
6	0-3岁婴幼儿膳食宝塔模型	基本要求：模型要根据中国营养学会妇幼分会制定的（中国孕期哺乳期妇女和零到六岁儿童膳食指南）及中国居民膳食指南（2016）。《中国食物成分表》制作完成。 1、尺寸：≥50*50*57cm。 2、材质：水晶亚克力材质。 3、结构：配有 360° 电动手动两用旋转装置，陈列箱为金字塔形状，分五层陈列，相互之间用 32 颗强磁铁连接，轻便易安装。 4、特点：每套 24 种食物模型将婴幼儿每日身体所需的脂肪、动物蛋白、蔬菜水果、谷类、母乳和乳制品进行专业标识，一比一制作，每种都贴有详细的营养成分标签（包括热量、蛋白质、脂肪、碳水化合物、重量等详细的数据）为婴幼儿膳食指导提供了科学和权威的标准参照。便于开展婴幼儿的日常喂养指导。	套	1
7	富含钙食材模型	包含 20 种 100g 标准富含钙质仿真食物模型：海带、海米、黑芝麻、油菜、奶酪、牛奶、泥鳅、豆腐、虾皮、黄豆、酸奶、奶片、鸡蛋、黑木耳、奶粉、花生米、杏仁、海参、芹菜茎、芝麻酱，每种食物模型都有对应容器盛放，均贴有对应标签。	套	1
8	富含铁食材模型	包含 20 种 100g 标准富含铁仿真食物模型：海带、虾、黑豆、小油菜、黄豆、芹菜茎、豆腐干、牛肉、樱桃、鸡肝、芝麻酱、标准粉、桂圆、糯米、蛋黄、松子、银耳、鸡血、黑木耳、猪肝，每种食物模型都有对应容器盛放，均贴有对应标签。	套	1
9	富含维生素 B2 食物选择模型	包含 20 种 100g 标准富含维生素 B2 仿真食物模型：香菇、木耳、松茸、奶粉、枸杞子、海带、鸡肝、豆腐丝、油菜、鸡蛋、牛奶、西兰花、肥瘦猪肉、黄豆、牛肉、猪肝、奶酪、桂圆、鳝鱼、鸭蛋黄，每种食物模型都有对应容器盛放，均贴有对应标签。	套	1
10	高钠低钾食物模型	包含 20 种 100g 标准高钠低钾仿真食物模型：午餐肉、酱油、腌韭菜花、酱料、蜜饯、钠盐、火腿、虾皮、鱿鱼片、方便面、卤肉、榨菜、咸鱼、味精、腊肉、红肠、腊肠、咸面包、葵花籽、膨化食品，每种食物模型都有对应	套	1

		容器盛放，均贴有对应标签。		
11	婴幼儿辅食模型	针对婴幼儿饮食特点而做的泥、糊状食物模型。共 10 种常见饮食模型。包含：1. 鸡肉泥 2. 猪肉泥 3. 鱼泥 4. 虾泥 5. 土豆泥 6. 青菜泥 7. 胡萝卜泥 8. 苹果泥 9. 米糊 10. 肝泥。 材质：所有模型均由食用级环保仿真专用材料塑形而成。 特点：工艺精细、仿真度高、结实耐用。	套	1
12	模具一批	包括：卡通模具、披萨盘、烤盘、月饼模具、糕点模具、饼干模具、裱花袋、裱花嘴、蛋糕模具、印花磨具等各 15 套。	项	1
13	烘焙食材一批	金钻奶油、黄油、烘焙猪油、高筋面粉、蛋糕粉、绵白糖、糖粉、蛋挞皮、奶粉、糯米粉（三象）、麻薯粉、巧克力板、玉米淀粉、可可粉、抹茶粉、椰蓉、黄豆、小米、绿豆、红豆、玉米、蔓越莓干、朱古力针、焦炭布丁粉、炼乳、红豆沙、面包糠等各 10 包。	项	1
14	厨具一批	汤碗、碟子、勺子、洗菜篮、骨碟、筷子、味碟、菜刀、砧板、调料皿、电砂锅、奶锅等餐具一批，数量根据实际需要采购。	批	1
15	干湿分离垃圾箱	容量：38L； 外桶尺寸：≥长 31.5cm*宽 21cm*高 73.9cm； 内桶尺寸：≥长 33cm*宽 24cm*高 32.5cm； 材质：PP； 开合方式：按压开盖、万向轮带刹车； 特点：可干湿分离处理垃圾。	个	5
16	儿童餐具套装	辅食碗、辅食勺、练习筷、不锈钢小叉子； 材质：PP、不锈钢。	套	20
17	消毒柜	控制方式：触控式； 类别：台式消毒柜； 外形尺寸：≥长 575mm*宽 443mm*高 1622mm； 消毒温度(℃)：70℃； 消毒时间：30min ； 面板材质：玻璃； 消毒方式：高温； 额定功率(w)：1100； 容积：380L。	台	1
18	破壁榨汁机	尺寸：≥长 188mm*宽 222mm*高 436mm；	台	5

		杯体材质：高硼硅玻璃； 加热功率：800W； 搅拌功率：1000W； 额定电压：220V； 功能：米糊、豆浆、碎冰、果蔬汁、粥、汤、破壁磨粉、玉米汁、辅食、制奶昔、酱料； 主杯容量：1.6L； 结构：分体式结构； 操作设计：旋钮面板； 附件：杯盖*1，搅拌杯*1，机座*1，搅拌棒*1，毛刷*1，量杯*1，说明书*1。		
19	厨用电子秤	尺寸：≥181.8*168*26.8mm； 最大称重：3000g； 最小称重：1g； 测量精度：0.1-0.5g； 测量单位：g、ml、oz、lb：oz； 蓝牙传输距离：8m； 电源：3节AAA电池； 自动关机 180s； 工作温度：10-40℃； 存储温度：-10℃~50℃； 存储湿度：≤90%RH； 设备要求：Android4.4/ios8.0 以及上系统支持蓝牙 4.0。	个	10
20	IH 电饭煲	尺寸：≥长 300mm*宽 251mm*高 212mm； 内胆厚度：3.3mm； 净重：6.5kg； 额定功率：≥1170W； 额定电压：220V； 容量：3L； 内胆材质：铝合金； 蒸屉材质：PP(聚丙烯)。	台	2
21	教学用电磁炉	操控方式：旋钮式； 面板样式：圆形面板； 认证型号：MCL02M； 产品尺寸（mm）：280*265*70mm±5mm； 额定功率（W）：≥2100W；	套	4

		额定电压（V）：220V； 产品净重（kg）：2.1kg； 电源线长度（m）：1.2m； 配套汤锅*1，手柄锅*1。		
22	教学用蒸烤一体箱	产品尺寸（mm）：≥长 460mm*宽 506mm*高 388mm； 额定电压：220V； 容量：30L； 额定功率：≥1450W； 发热管材质：金属； 控温方式：电子控温； 加热管数量：2 根； 温度范围（℃）：40~230℃； 附：说明书 × 1、烤盘 × 1、蒸盘 × 1、烤网 × 1、水箱 × 1、净水盒 × 1、防烫手套 × 1、弯连接管 × 1、直连接管 × 1。	台	2
23	微波炉	产品尺寸：≥长 492mm*宽 343mm*高 297mm； 操控方式：触控式； 能效等级：三级能效容量：23L； 额定频率：50Hz； 产品净重：12.7KG； 额定电压：220V； 微波功率：≥800W； 烧烤功率：≥1000W； 蒸汽功率：≥800W； 变频/定频：定频； 底盘类型：平板式； 功能：加热，烧烤功能； 内胆材质：涂层； 开门方式：按键式；	套	2
24	存储食材冰箱	产品尺寸：≥深 646mm*宽 919mm*高 1786mm； 电压/频率：220V/50Hz； 总容积(升)：536； 冷藏室(升)：335L； 冷冻室(升)：201L； 运转音 dB(A)：37dB； 控制方式：电脑控温；	个	1

		制冷方式：风冷； 定频/变频：变频； 耗电量(KWh/24h)：0.886Kwh/24h； 气候类型：SN/N/ST； 产品重量：79kg；		
25	抽油烟机	尺寸：≥长 896mm*宽 355mm*高 870mm； 能效等级：一级能效； 额定频率：50Hz； 额定电压：220V； 油脂分离度：90%； 出风口径：180mm； 拢烟腔材质：喷涂； 操控方式：触控式、挥手感应； 面板材质：钢化玻璃； 最大静压值：500Pa； 电机输入功率：360W； 声压级噪音：52dB； 排风量：26m³/min。	组	4
26	绞肉机	产品尺寸：≥长 217mm*宽 178mm*高 253mm； 内胆材料：不锈钢材质； 额定电压：220v； 加料口形状：圆形； 额定功率：300W； 额定频率：50Hz； 电机转速（转/分）：4000 转/分； 速度调节选择：2 档； 产品净重（kg）：1.3； 防滑胶脚：有； 刀头类型：开刃刀； 加料口形状：圆形； 刀片页数：4 刀； 容量：2L。	台	3
27	电饼铛	产品尺寸：≥长 330mm*宽 400mm*高 160mm； 额定电压：220v； 额定频率：50Hz； 额定功率：1500W；	台	4

		加热方式：双面加热； 烤盘直径：28-32cm； 烤盘深度：2.5~3.5cm； 产品净重：约 3.46kg； 可定时长：30 分钟； 控制方式：定时+调温双旋钮； 烤盘材质：铝合金+不粘涂层； 电源线长：90 厘米； 产品清单：电源不可分离主机*1，可拆洗下烤盘*1，竹铲*1，说明书*1。		
28	打蛋器	产品尺寸：≥长 252mm*宽 202mm*高 77mm； 额定功率：50W； 额定频率：20Hz； 额定电压：7.4V； 电机转速：1200 转/分； 档位数：5 档； 搅拌棒存储装置：无储存装置； 是否可充电：可充电； 清单：主机*1、配片棒*2、服务卡*1、说明书*1。	个	5
29	蛋糕模具	规格（长宽高）：32.7*25.8*2.9cm±5cm； 材质：重型碳钢+不粘涂层； 烘焙用具：蛋糕模； 适用：各类童趣蛋糕； 重量：约 720g。	个	2
30	集成水槽套装	水槽尺寸：水槽长宽：≥68*45cm，内槽长宽：≥63*35cm， 柜体长宽高：≥68*45*71cm； 材质：SUS304 不锈钢； 表面工艺：欧式精密拉丝； 水龙头：材质：SUS304 不锈钢；适合孔径：50mm； 配套附带：水槽、下水器、下水管、沥水篮、进水管*2， 圆形水龙头、角阀（冷）、角阀（热）	组	4
31	净水设备	产品尺寸：≥长 434mm*宽 162.5mm*高 403.2mm； 额定电压：220V； 额定频率：50Hz； 额定功率：180W； 滤芯级数：6 级；	套	4

		额定净水量：6500L； 安装方式：厨下式； 净水流量：3.2L/分； 进水压力：0.1~0.4MPa； 工作压力：0.4~0.9MPa； 进水温度：5℃~38℃； 防触电保护类别：Ⅱ类； 环境温度：4℃~40℃； 用途：饮用水； 过滤原理：反渗透； 产品净重：≥13.2kg； 使用范围：符合 GB 5749 的市政自来水为原水； 无线连接：Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz 本设备包含 型号核准代码为：CMIITID：2017DP6053 的无线电发射模 块。		
32	揉面案板	尺寸：≥65*45cm*3.8mm（厚度）； 材质：进口硅胶； 特点：带刻度； 附件：擀面杖、切面刀、收纳袋。	张	5
33	切菜砧板	尺寸：≥41*27.5cm（中号）； 材质：抗菌不锈钢/PP 材质； 重量：1kg； 工艺：拉丝抛光。	张	10
34	婴儿辅食制作 工具套装	材质：陶瓷/PP； 适用：宝宝辅食； 清单：切菜刀、6 寸水果刀、4 寸水果刀、陶瓷刨、剪刀、 菜板、刀座。	项	1
35	移动磁性白板	尺寸：≥100*200cm； 板材材质：烤漆面板，镀锌面板，蜂窝板芯； 写字带磁性白板：双面白板，可 360° 旋转，带磁性可以 写字可擦； 连接配件：金属支架、四角万向轮，移动方便； 边框包边：铝合金材质，ABS 塑料边角。	台	1
36	教师用讲桌	1、钢木复合材料一体成型；讲桌主体采用 1.5mm 冷轧钢 板，其他为 1.2MM；附锁钥匙 3 只。 2、桌面采用木黄色耐划木质材料，扶手采用橡木扶手，L	套	1

		型橡木装饰板。 3、通过独立的弹簧插销锁，控制键盘抽屉，中控抽屉及展示台抽屉；讲桌导轨符合国家 QB/T2454-2013 盐雾检测标准。 4、讲桌尺寸：长宽高（mm）1100*750*1000±5mm。 5、显示器位安装受力转轴，翻转式打开显示器盖板，显示器角度可任意调整。 6、提供左右扶手让演讲者握扶，尺寸 60x600mm；前置活动 L 型板，方便学校 LOGO 安装。 7、隐藏式滑轨抽屉，可容纳键盘、鼠标、控制面板。 8、键盘架下方隐藏储物抽屉。 9、桌面集成隐藏式笔记本接口抽拉线盒（VGA 一个、AUDIO 一个、USB 两个、网络接口一个、电源接口一个、话筒接口一个）。 10、桌面集成对讲按钮及对讲咪头，可扩充 IP 对讲电话。 11、右侧具有抽拉式抽屉，可放置实物展示台，承重 6 公斤。 12、讲桌下层采用国际标准机架式设计，带隔板。 13、讲桌内配独立漏电保护开关，可扩展 IC 卡电锁一卡通功能、可扩展 2*30W 扩音器, 防盗报警器。		
37	教师椅	1. 材质：皮质，内含高密度海绵。 2. 精选 50 密度定型棉，优质皮面，舒适亲肤，回弹高。椅背采用优质 PP 材料，强有力支撑，安全稳固。椅子支架采用优质喷涂架，承重高，经久耐用。	张	1
38	高清摄像机	1、USB2.0 接口，免采集卡免驱动。 2、图像传感器：1/2.9 英寸 CMOS。 3、有效像素：400 万。 4、镜头焦距：2.8mm~12mm / 4.7mm~47mm。 5、光学变倍：4X。	台	1
39	婴幼儿餐桌椅	1、可调节加厚钢管，尺寸≥63*80*105cm。 2、材质：环保 PP 材质，靠背 3 档调节，餐盘 4 档调节，5 档高度调节。 3、脚踏 3 档调节，PU 皮坐垫底部万向可碟刹滑轮，可折叠收放。	套	2

40	整体厨房建设	1、整体采用多层实木板。 2、规格：吊柜 100*30*70cm±5cm，地柜：100*50*80cm±5cm。 3、组成结构：地柜；吊柜；柜门，地柜底部采用防潮防水处理，柜门采用钢化玻璃加铝合金框缓冲柜门，多种颜色种类可选，吊柜采用一体化壁挂安装 安全牢靠。	套	6
41	学生桌椅	1. 材质：桌子：实木，椅子：pp。 2. 桌子尺寸：≥200cm*60cm*75cm，椅子尺寸：≥28*42*48cm。 3. 边缘无尖锐的棱角，安全环保。 4. 一桌 8 椅，桌椅配套。	组	6
三	感觉统合实训室			
42	PVC 地胶	铺加厚拼接泡沫地垫： 1、EVA 地垫 100*100*2.5cm±5cm (共需 176 块)	批	1
43	教具收纳柜	1、尺寸：69*40*115cm±5cm。 2、6 层抽屉式。	套	4
44	感统抛接球	1、环保 pe 材质。	个	20
45	88 轨道感统玩具	1、尺寸：34*21*3.5cm±5cm。 2、3 个轨道球。	套	10
46	上下轨道转盘感统玩具	1、尺寸：20*32cm±5cm。 2、5 个橡胶球。	套	10
47	大龙球、圈架	1、尺寸：320*70cm*35±5cm。 2、不锈钢材质。	个	4
48	串线游戏	规格：84 粒（动物、水果、蔬菜、数字运算）。	套	10
49	木针串珠	规格：五柱串珠，材质：木质。	套	10
50	拧螺丝组	拧螺丝蒙氏日常教具。	套	10
51	插彩钉	蘑菇钉组合拼插板。	套	10
52	拼切玩具	木制切切水果玩具。	套	10
53	触觉球、刷	尺寸：7cm 和 9cm，材质：塑料。	个	30
54	跳跳球	尺寸：38*29*90cm±5cm，材质：塑料。	个	10
四	儿童行为观察与发展评价实训室			
55	六边桌椅	1. 产品规格：扇形桌面，长边 800mm×斜边 550mm×短边	套	10

		250mm×高 750mm，厚度 25mm，外形尺寸允许误差范围为 ±5mm 以内。基材采用刨花板（三聚氰胺板），PVC 封边条，符合国家最新 E1 级环保标准。 2. 前挡板：基材采用刨花板（三聚氰胺板），PVC 封边条，符合国家最新 E1 级环保标准。（注：挡板长度跟随定制尺寸变化，宽度不变） 3. 前脚管采用 30mm×60mm（±2mm）冷轧旦形钢管，后脚管采用 25mm*50mm（±2mm）冷轧旦形钢管，横梁采用冷轧钢管，直径 50mm（±2mm）圆管，管壁厚度 1.2mm（±0.1mm）。表面采用防锈静电喷涂处理及塑料配件而成，整体牢固耐用，美观大方，承受力大。 4. 书网：采用圆管 1.0mm（±0.1mm）冷轧钢管，表面处理经酸洗、磷化、脱脂，高温静电喷涂防锈处理（书网长度跟随定制尺寸变化）。 5. 外观使用和设计：五金台架两旁有旋转式折叠开关，折叠功能简易、美观、使用方便，轮子采用 PU 静音万向轮带刹车功能，实现任何地方使用自由和固定桌子功能。		
56	实木置物架	实木置物架，落地靠墙组合格子柜，幼儿园储物收纳，尺寸 120cm×30cm×60cm±5cm，送防撞角套。	套	6
57	教师桌椅	一、桌子： 1. 尺寸：W1200mm*D600mm*H750mm±5mm。 2. 基材：采用 E1 级优质环保型刨花板，板材厚度 25mm，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；甲醛含量≤1.0mg/L 密度≥760kg/m³，静曲张度≥51.2Mpa，吸水膨胀率≤8.1%；符合国家 GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T4897-2015《刨花板》的要求。 3. 饰面：采用优质饰面用浸渍胶膜纸（三聚纸），表面平整光滑、纹理清晰自然、色泽一致，浸渍胶膜纸（三聚纸）甲醛释放量须符合国家标准《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》的要求。 4. 胶黏剂：采用优质胶黏剂，粘性强，具有防水性、防潮性等特点，胶黏剂中的游离甲醛≤1.0g/kg，符合 GB18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》的国家标准。	套	1

		5. 五金配件：采用优质五金配件；平滑度及滑动性好，承载力强，安全系数高。所有五金件均通过国际标准盐雾测试 48 小时以上。 二、椅子： 1. 尺寸：W620mm*D635mm*H935mm±5mm。 2. 座垫及靠背面料：采用优质网布面料，透气性好。 3. 座垫及靠背内部框架定型板：采用高频压机将多层单板施胶层叠且热压成型，含水率低于 12%。 4. 海绵：采用优质海绵，密度高，回弹力好，海绵密度 ≥40KG/M3。 5. 采用优质弓字型钢脚，表面经过碱洗除油、砂洗除锈、钝化、静电机器人自动喷涂和高温固化处理。 6. 胶黏剂：采用优质胶黏剂，粘性强，具有防水性、防潮性等特点，胶黏剂中的游离甲醛 ≤ 1.0g/kg，符合 GB18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》的国家标准。		
58	屏风	隔断网格，展示架，实木移动，可折叠幼儿园手工作品字画摄影，置物架。 单片带轮，宽 50cm 高 110cm。	套	2
59	智能机器人	2025 智能机器人形，展厅讲解，迎宾接待，陪伴语音，儿童 AI，幼儿园； 电池及容量：锂电池、20Ah/300W； 充电时间：6 小时左右； 用电时间：24 小时左右 可设置低于多少电量机器人自动充电； 显示：10.1 英寸触屏显示屏； 中央处理器：8 核 CPU 内存 16G 支持扩展； 操作系统：ROS 操作系统； 链接方式：wifi/蓝牙 4.0/Zig.Bee； 尺寸：≥40×42×84cm±5cm。	台	1
60	幼儿园手部消毒自动感应底座	凝胶款白色伸缩底座。	台	1

61	折叠式移动磁性白板	尺寸：≥100*200cm； 板材材质：烤漆面板，镀锌面板，蜂窝板芯； 写字带磁性白板：双面白板，可 360° 旋转，带磁性可以写字可擦； 连接配件：金属支架、四角万向轮，移动方便； 边框包边：铝合金材质，ABS 塑料边角。	台	1
五	幼儿玩教具研创实训室			
62	高清视频展台	高清 CMOS 光学镜头，4K 画质，1800W 像素，支持 MP4/AVI 视频格式输出视频拍摄，LED 补光灯。	台	2
63	毛毡背景墙	长 400cm, 宽 150cm, 厚 1cm。	块	1
64	多功能翻页笔	连接方式：2.4G 无线； 端口/界面：USB； 激光：绿光/红光； RF 接收距离：30 米以上； 充电接口：Type-C； 电池：3.7V/190mAh 锂电池； 产品重量：30g； 产品尺寸：158.6mm*21.9mm*16.25mm±5mm。	支	1
65	方形学习桌	1. 规格：W1200*D1200*H750mm±5mm。 2. 桌面板采用 25mm 厚 E1 级优质环保型刨花板，二层板采用 15mm 厚 E1 级优质环保型刨花板；封边采用同色 1.0mm 厚加厚直边。 3. 桌架用 40*40*1.2 厚方管定制；钢架表面采用防锈静电喷涂处理。	张	9
66	实木软包方凳	长 35cm*宽 25cm*高 45cm±5cm。	张	60
67	钢制洞洞板置物架	长 150cm*宽 60cm*高 200cm±5cm。	个	4
68	气动升降桌	长 60cm*宽 40cm*高 85-109cm±5cm，万向滑轮。	张	10
69	长方形实木工作台	长 200cm*宽 60cm*高 75cm±5cm，桌面厚 5cm±5cm。	张	1
70	彩色多功能一体打印机	打印速度：黑白文档每分钟可打印 15.5 页，彩色文档每分钟可打印 8.5 页。 打印分辨率：4800×1200dpi。 打印量：标配满容墨水，可实现黑色打印 7,500 页，彩色	台	1

		打印 6,000 页。 打印成本：打印一张黑白 A4 文档约 1 分钱，打印一张彩色 A4 文档约 3.5 分钱。 自动双面打印：支持自动双面打印，无需手动重复操作。 自动输稿器：标配自动输稿器，可连续扫描，避免手动重复操作。 显示屏：2.4 英寸彩色液晶屏，方便用户快速操作。 网络连接：支持有线和无线连接方式，方便用户根据需要选择连接方式。 智能打印：配备新一代 SmartPanel APP，提供智能安装和简易配网等功能。 打印头技术：采用爱普生核心微压电技术，无需加热，高耐用寿命长。		
71	过塑机	多功能过塑机，自动进膜，自带裁刀。	台	2
72	飞跃电动缝纫机	机器类型：电动机型；机器功率 100W；额定电压 180-240V；转速：650 针；机器净重 6.15KG，机器内芯：铝合金。	台	3
73	可移动置物架	钢制可折叠，双层，长 45cm*宽 30cm*高 48cm±5cm。	个	9
74	电热泡沫切割笔	插电款，5cm 直笔头。	支	2
75	气钉枪	绿林门型气钉枪、U 型钉。	把	2
76	热熔胶枪	电压：220v；功率 80W。	把	10
77	不锈钢尺	50cm 不锈钢尺。	把	20
78	切圆器	小号 2-20cm。	把	10
79	多功能手电钻	手持式，纯铜电机，12V。	把	2
80	无线手持切割机/角磨机	1500mAh 锂电池，纯铜电机，电池电压：16.8V。	把	2
81	儿童木工工具套装	36 件木工工具组套产品清单： 盒装 8 支线锯条； 9 寸带磁三水泡水平尺 18mm 美工刀片； 8 寸细齿木工锉； 伸缩杆三用螺丝刀手摇钻夹头钥匙 8 寸钢丝钳； 木工铅笔； 手动多用打钉枪 3-10mm 木工钻头 x6； 6 寸双面碳化硅油石； 0.25kg 纤维柄羊角锤木工砂纸 x4；	套	5

		3M 钢卷尺； 30cm 不锈钢直尺 11 寸细齿木工锯 6 寸修锯锉 12mm 木工 凿 18mm 包胶美工刀； 5 寸迷你曲线锯手摇钻(1.5-10mm)； 去屑铜丝刷木工弹线墨斗； 180mm 镶铜口红木刨(刨刀/刨盖在油石下方)； 打钉枪枪钉； 30mm 铝座直角尺。		
82	3M 背胶磁力贴	宽 20mm, 厚 2mm, 长 5m。	卷	10
83	24 色不织布	长 30cm, 宽 30cm。	张	100
84	背胶魔术贴	宽 2cm, 长 3 m。	卷	10
85	扭扭棒系列	100 根, 密度 8mm。	组	23
86	花艺胶带	宽 12mm, 长 30 码。	组	10
87	丝网花材料	50 花杆、50 花叶、50 花托、50 花钉。	组	10
88	麻绳	厚 4mm, 长 100m。	卷	5
89	竹捧	长 20cm, 宽 5mm。	支	100
90	竹片	长 30cm, 厚 0.6cm。	片	100
91	雪糕棍	原色 114*10*2mm。	捆	10
92	彩色打包带	长 75m。	卷	10
93	花艺铁丝	宽 0.5mm, 长 50m。	卷	12
94	各色皱纹纸	长 250cm, 宽 50cm。	卷	32
95	彩色硬卡纸	A4, 厚 230g。	张	350
96	加厚牛皮纸	200 克, A3 大小。	张	100
97	铜版纸	250 克。	张	100
98	牛皮纸板	A4, 厚 2mm。	张	10
99	泡沫板	长 40cm, 宽 30cm, 厚 3cm。	张	10
100	KT 板	长 54cm, 宽 38cm。	张	10
101	海绵纸	长 1m, 宽 1m, 厚 3mm。	张	10
102	毛线	长 5m。	团	63
103	毛线钩针工具 套装	2.5mm+3mm。	套	20
104	超轻粘土	36 色。	套	2
105	纽扣	彩色 300g。	袋	2
106	帆布布料	彩色 0.5m。	米	16
107	花边剪刀	邮票戳、城堡纹、大波浪、小波浪、大锯齿、小锯齿。	套	10

108	弹簧剪刀	直头、弯头。	套	20
109	钳子	金属钳子、对按扣。	套	20
110	电热刀	插电款（刀片、烙铁、夹头）。	套	20
111	手握式订书机	长 160mm*高 80mm*宽 21mm，10 盒钉子。	套	20
112	得力双面胶	长 10m 宽 15mm。	卷	20
六	早期教育实训室			
113	圆形七拼培训桌	1. 规格：1500*1500*750mm±5mm。 2. 桌面板采用 25mm 厚 E1 级优质环保型刨花板，背板采用 15mm 厚 E1 级优质环保型刨花板；封边采用同色 1.0mm 厚加厚直边。 3. 底脚采用优质高精度冷轧钢筋及塑胶配件而成，前底脚长为 558.5mm，后底脚 485 宽为 50mm，壁厚平均为 1.2mm，牢固耐用，美观大方，抗变形。 4. 脚管 采用优质钢管（50×25×1.2mm(50X25XT1.2mm)，表面采用防锈静电喷涂处理。两脚管距成度角 65°。 5. 横梁采用优质方管经夹具焊接，精磨，表面再经防锈静电喷涂处理，实用牢固，承受力大。且管采用：50x25xT1.2mm。	套	8
114	叠放圆凳	33cm*36cm*46cm±5cm，灰色。	张	50
115	早教中心地垫	2*3M、椭圆形、纯蓝色。	张	6
116	幼儿园蒙氏实木玩具柜儿童收纳储物架	五格橡木，120*30*80cm。	张	5
117	松木小熊储物柜	60*30*110cm±5cm，三层，材质：木质。	个	2
118	松木储物柜	100*30*90cm±5cm，四层，材质：木质。	个	2
119	蒙氏感知七件套	新版蒙氏感知 7 件套。	套	1
120	早教托盘	30.5*22*1.5cm±5cm，米色。	个	50
121	杂物收纳筐	中号，长 28*宽 22*高 14.8cm±5cm，白色，材质：环保 PP 材质。	套	7
122	蒙台梭利 0~6 岁蒙台梭利早教训练全书	适合 3-6 岁儿童早教训练全书+游戏。	套	1

123	蒙氏早教水果 皮果肉蔬菜切 面配对自制玩 教具	果皮果肉配对款。	套	1
124	2 片衣饰框+12 卡槽底座	28.6cm*28.6cm*20.3cm±5cm。	套	1
125	12-15 Lovevery 月七 件套	12-15 Lovevery 月七件套。	套	1
126	15-18 Lovevery 月七 件套	15-18 Lovevery 月六件套。	套	1
127	18-21 Lovevery 月七 件套	18-21 Lovevery 月七件套。	套	1
128	21-24 Lovevery 月七 件套	21-24Lovevery 月七件套。	套	1
129	大转角松木	四层大转角松木，80*77cm±5cm。	张	2
130	幼儿园蒙氏实 木玩具柜儿童 收纳储物架	四层三格橡木，120*30*80cm±5cm。	张	15
131	翻页笔	100 米遥控距离，上下翻页，一键超链接，续航 90 天，220mAh 电池容量。	支	1
132	小月龄学坐椅	宝宝餐椅婴儿学坐椅。	张	10
133	水龙头玩水套 装	积木桌+1 大 2 小盆+水龙头套装。	套	1
134	绘本	《宝宝的脸》《圈圈去散步》《我不是苹果哦》《色彩认知》。	套	1
135	绘本	《点点点》《变变变》《噗噗噗》《点》《小金鱼逃走了》 早教硬壳绘本。	套	1
136	木质手提马克 笔收纳盒	粉橙色 8 格，250*180*115mm±5mm。	个	16
137	儿童手指画画 图册	24 色印台+30 画卡+60 画册。	套	10

138	视频会议摄像头	1、采用升级版 AI 技术，采用行人重识别技术，可以根据行人穿着、体型、发型以及人脸识别等信息能够准确判断每一个人所在位置，实现自动识别目标人形并跟踪，自动框选。 2、独家音频处理算法，可消除混响，有效环境降噪，且支持 EQ 调整，优化声音效果；设备支持双 mic 拾音，也可外接麦克风、无线小蜜蜂等，满足大多数场景的拾音需求。 3、支持 3G-SDI、HDMI、USB 和网络音视频同时四路输出 1080P60，HDMI 1.3 和 3G-SDI 接口，可以直接输出非压缩数字视频。 4、采用 1/2.8 英寸、207 万有效像素的高质量 HD CMOS 传感器，可实现最大 1920x1080 高分辨率的优质图像。支持 1080P60，1080P59.94，1080P50，1080I60，1080I59.94，1080I50，1080P30，1080P29.97，1080P25，720P60，720P59.94，720P50。 5、高品质变焦镜头，最大视角必须$\geq 72.5^{\circ}$，光学变焦≥ 12倍。 6、支持 web 端网络升级、设置 NDI 模式。 7、支持 web 端设置跟踪模式可选单人跟踪模式、框选模式、演讲者模式。 8、支持 web 端设置图像配置、视频配置、音频配置、网络配置查看设备信息。 9、支持 web 端云台控制、聚焦模式、画面预览。 10、支持 OSD 菜单设置图像配置、视频配置、音频配置、网络配置查看设备信息。 11、支持多种白平衡方式供选择，包括自动，室内，室外，一键式，手动，指定色温。 12、同时具有 2D 和 3D 降噪算法，降低图像噪声，图像信噪比$\geq 55\text{dB}$。 13、云台转动范围，水平：$\pm 170^{\circ}$，垂直：$-30^{\circ} \sim +90^{\circ}$。转动速度范围，水平：$1.7^{\circ} \sim 100^{\circ}/\text{s}$，垂直 $1.7^{\circ} \sim 69.9^{\circ}/\text{s}$。 14、支持图像水平、垂直翻转功能，适应吊装要求。 15、支持背光补偿。 16、必须支持预置位过程图像冻结功能。	套	1
-----	---------	--	---	---

		17、摄像机可设置不少于 255 个预置位，预置位精度$\leq 0.1^{\circ}$。 18、必须支持网口音视频编码输出，支持 H.264/H.265 视频编码标准；必须支持 FULL NDI, NDI HX, TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP, Onvif, DHCP, 组播, SRT, GB/T28281 等网络协议；网络视频编码码率支持 32Kbps ~ 102400Kbps。 19、支持音频 LINE IN 和 LINE OUT，摄像机可对音频进行编码；支持音频 AAC 编码标准；网络音频编码码率最大可支持 96Kbps, 128Kbps, 256Kbps。 20、内置双麦克风阵列，100Hz 至 16KHz 频率响应。 21、支持 USB3.0 音视频输出，色彩空间压缩格式支持 YUY2/MJPEG/H.264，支持 UVC1.1 or 1.5 USB 视频通信协议；支持多种不同帧率和分辨率视频格式，最高支持 1080P60 YUY2 输出；USB 音频 32K 采样率，支持 UAC2.0。 22、支持操作系统：Windows® 7（仅支持 1080p 及以下），Windows 8.1, Windows 10 或更高；macOS™ 10.10 或更高；Google™ Chromebook™ Version 29.0.1547.70 或更高；Linux（需支持 UVC）。 23、支持 UVC PTZ 控制。 24、支持 RS232、RS485 和网络控制摄像机，支持 VISCA、PELCO-D/P 多种协议；支持网络 VISCA 协议控制。 25、可支持 PoE 供电，控制、供电、视频、音频仅需一条网线即可完成。 26、DC 12V 输入，功耗$\leq 12W$。		
139	毛毡板	120*240cm ± 5 cm，深驼色。	张	4
140	蒙特梭利教具	白色托盘 88 件套 IC 班 AMI 早教套装。	套	1
141	蒙特梭利三段卡	蒙氏语言区教具模型卡片。	套	1
142	涂鸦工具蘑菇头海绵印章	32 件套。	套	16
七	综合游戏实训室			
143	学生培训椅	1. 带写字板。 2. 可折叠。 3. 带书网。 4. 规格：420mm*470mm*800mm± 5mm。	套	50

144	教学白板	1. 360 度翻转，板面可升降。 2. 带刹车轮，可移动。 3. 白绿双面，白面带磁性。 4. 规格：90*120cm±5cm。	套	1
145	桌子	1、材质：木制。 2. 尺寸：120×60×52.8cm±5cm。	张	1
146	椅子	1. 材质：木制。 2. 尺寸：28×30×50cm±5cm。	张	6
147	收纳筐	1. 材质：pp。 2. 规格：35.5cm*21cm*26cm。	个	10
148	玩具柜	1. 可移动带滑轮。 2. 六格实木储物。 3. 规格：120*30*80cm ±5cm。	个	3
149	原木积木	1. 原木无漆，益智安全。 2. 材质：木制。 3. 桶装，108 粒积木，每粒积木体积 3*3*3cm。	桶	2
150	百搭磁力棒	1. 强力磁吸，720° 旋转不脱落。 2. 尺寸：6cm*2cm 4cm*4cm 2cm*9cm。 3. 规格：64 件套。	套	2
151	雪花片	1. 直径 3cm，厚度 2mm。 2. 每箱 1000 片。	箱	2
152	管道积塑	1. 材质：塑料。 2. 瓶接积木。 3. 每箱 228 件装， 每箱尺寸 33.5*19*21cm±5cm。	箱	2
153	大颗粒积木	1. 材质：塑料。 2. 瓶插积木。 3. 每箱 486 颗， 每箱尺寸 27*21*20cm±5cm。	箱	2
154	图书架	1. 材质：木制。 2. 尺寸：100×30×95cm±5cm。	个	3
155	玩具柜	1. 可移动带滑轮。 2. 六格实木储物。 3. 规格：120*30*80cm±5cm。	个	1
156	绘本故事书	1. 适合 0-6 周岁。 2. 纸质。 3. 每套 18 册。	套	3

157	讲故事图卡	1. 利用卡片引导讲述故事。 2. 硬卡纸质。 3. 小火车排序样式、故事转盘样式。 4. 每套 10 个故事。	套	5
158	手指偶	1. 材质：优质绒布+PP 棉。 2. 幼儿园情景表演讲述故事。 3. 每套 8 个故事的动物。	套	1
159	手偶	1. 材质：优质绒布+PP 棉。 2. 幼儿园情景表演讲述故事。 3. 每套四个动物。	套	5
160	圆形毯子	1. 直径 2 米。 2. 材质：涤纶。 3. 圆形卡通。	张	1
161	娃娃家	爱心裙+小推车+23 件套。	套	2
162	仿真医院道具	玫粉色升级版 51 件套河马补牙+娃娃。	套	2
163	半圆小舞台	1. 规格：直径 1.8cm。 2. 材质：钢架+木质。	个	1
164	蓝牙音箱	双喇叭蓝牙音箱+双无线话筒。	个	1
165	纸质半脸面具	面具混装 20 个。	套	2
166	舞台背景布	1. 规格：1.5*2cm。 2. 材质：绒布，颜色：红色。	套	1
167	小动物头饰	50 个。	套	1
168	仿真厨房道具	带收纳箱+红色 70 件套厨房+带电磁炉。	1	2
169	圆形毯子	1. 直径 2 米。 2. 材质：涤纶。 3. 圆形卡通。	张	1
170	玩具柜	1. 可移动带滑轮。 2. 六格实木储物。 3. 规格：120*30*80cm ±5cm。	个	2
171	收纳筐	1. 材质：pp。 2. 规格：35.5cm*21cm*26cm±5cm。	个	6
172	玩具柜	1. 可移动带滑轮。 2. 六格实木储物。 3. 规格：120*30*80cm±5cm。	个	1
173	收纳篮	1. 材质：pp。	个	6

		2. 规格: 35cm*8.5cm*26cm±5cm。		
174	拼图	1. 材质: 木质+立体贴纸。 2. 规格: 11cm*11cm±5cm。	套	5
175	磁性迷宫走珠	1. 材质: 木质。 2. 规格: 30cm*30cm。	套	8
176	磁性折叠飞行棋	1. 材质: PVC+磁石。 2. 规格: 特大号 32cm*32cm±5cm。	套	8
177	多彩套圈	1. 材质: ABS 塑料。 2. 规格: 彩虹塔 34cm, 套圈直径 22.5cm。	套	8
178	蒙氏聪明板	1. 材质: 木材+环保水性漆。 2. 规格: 45cm*29cm±5cm。	套	8
179	俄罗斯方块	1. 材质: 塑料。 2. 规格: 25cm*14cm±5cm。	套	8
180	益智玩具	1. 材质: 环保塑胶。 2. 规格: 21cm*11cm*10.5cm±5cm。	套	8
八	电钢琴室(原10号楼电钢琴室)			
181	电钢琴	键盘: 88 键, GHS 键盘(渐层式锤感标准键盘), 磨砂黑键。 复音数: 192。 连接: 可连接耳机一标准立体声插口*2, 延音踏板(随琴带, 原装的)。 面板语言: 中文。 内置音色和节奏: 内置多种伴奏模式, 让学习和演奏更具趣味性。	台	50
182	木质单人平面无箱黑色琴凳	长 46cm*宽 30cm*高 48cm±5cm。	张	50
183	录播系统	一、可视化实训教学推车 1. 一体化摇臂式拍摄推车: 1) 一体化推车集拍摄万向臂、支撑杆、机柜箱体、移动底座于一体, 高度集成化, 满足移动万向拍摄需求; 2) 一体化推车配备专业多功能万向臂, 转臂可折叠收缩, 连接线缆隐藏在转臂内部, 外观干净, 整洁, 可水平 360 度旋转, 二节转臂调节, 可多方位转动调节;	套	2

		3) 万向臂支持高清摄像机的安装,通过调整万向臂角度,实现细节的移动拍摄; 4) 为保证各种场景的灵活覆盖拍摄,推车高度要求$\geq 1800\text{mm}$,万向臂长度$\geq 1100\text{mm}$; ▲5) 为保证一体化推车机柜箱体不占用过多的移动空间,机柜箱体部分宽度$\leq 450\text{mm}$,高度$\leq 590\text{mm}$,深度$\leq 450\text{mm}$,以便于移动教学拍摄使用;(竞标时须提供第三方有权机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件) ▲6) 一体化推车支撑杆配备天线端子安装模块,支持配备≥ 5组无线收发天线,实现无线信号的传输;(竞标时须提供第三方有权机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件) ▲7) 一体化推车箱体前面板配置有显示屏,可显示电量与电压;(竞标时须提供第三方有权机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件) 8) 一体化推车箱体配备≥ 1个 HDMI 输出接口,连接至媒体中心主机,输出媒体中心主机画面; 9) 一体化推车箱体配备≥ 1个 RJ45 网络接口; ▲10) 一体化推车箱体配备≥ 1个 USB 接口,连接至媒体中心主机,可接入第三方 USB 摄像机画面;(竞标时须提供第三方有权机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件) ▲11) 一体化推车箱体配备功放模块,并具有≥ 1组音频输入接口,带有音量调节旋钮,可调音量;(竞标时须提供第三方有权机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件) 12) 一体化推车底座配备≥ 4组移动脚轮,脚轮自带防滑刹车; ▲13) 一体化推车箱体配备电源控制开关,无需打开机柜,外部可一键控制设备电源开关;(竞标时须提供第三方有权机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件) 14) 一体化推车机柜箱体内置自动卷线器,实现充电线便捷收纳; ▲15) 一体化推车机柜箱体内部支持设备的固定安装,防止推车移动时设备晃动。(竞标时须提供第三方有权机构		
--	--	--	--	--

		出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件) 2. 高清摄像机: 1) 信号系统: 1080p60, 1080p50, 1800i60, 1080i50, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50; 2) 传感器: 1/2.7 英寸, 有效像素: 207 万; 3) 扫描方式: 逐行; 4) 镜头: 12x; 5) 白平衡: 自动, 室内, 室外, 一键式, 手动, 指定色温; 6) 背光补偿: 支持; 7) 数字降噪: 2D&3D 数字降噪; 8) 视频编码: H.265/ H.264/ MJPEG; 9) 网络接口: 1 路, RJ45: 10M / 100M 自适应以太网口。 3. 全景云台摄像机: 1) 传感器类型: 1/2.7 英寸、207 万有效像素 CMOS 传感器; 2) 最大图像尺寸: 1920 x 1080 (1080P); 3) 12 倍光学变焦, 16 倍数字变焦; 4) 视频输出接口: HDMI 接口; 5) 水平视场角: 72° ; 6) 预置位数量: 245; 7) 支持 1080P@30 IP 网络编码流输出; 8) 支持多码流输出配置, 不同码流独立设置调节, 包括编码协议、分辨率、码率、帧率等; 9) 支持摄像机控制功能, 包括云台控制、预置位设置与调用、焦距调节和云台运动、变焦速度调节等。 4. 内置智能电源管理模块, 采用磷酸铁锂电池, 电池容量 $\geq 25.5V24Ah$, 可输出 DC 12V、USB 电压。 5. 支持 1080P 高清视频信号无线传输至大屏显示, 传输距离 $\geq 200m$ (空旷地区)。 ▲6. 配套 ≥ 1 个无线笔式话筒且可支持无线切换摄像机画面。(竞标时须提供第三方有权机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件); 7. 配备音箱支持本地扩声, 阻抗 8Ω, 频响 $130Hz \sim 20KHz$, 额定功率 $\geq 60W$, 喇叭单元 $2 \times 3''$ 全频喇叭单元。 8. 支持无线接收 Android 系统、IOS 系统、Mac OS 系统、		
--	--	---	--	--

		Windows7/8/10 系统的镜像视频流。 9. 音频处理器: 1) 音频处理器具有 AEC 自适应声学回声消除功能、ANS 动态自适应降噪技术、信号路由功能、自动增益控制功能; 2) 支持参量均衡调节功能, 配备≥ 7 段参量均衡调节模块; 3) 支持闪避功能, 内置压限器; 4) 支持≥ 2 路平衡式麦克风输入; 5) 支持≥ 1 路外接无线麦输入, 采用 3.5mm 耳机接口; 6) 支持≥ 2 路线路输入, 采用 3.5mm 耳机接口; 7) 支持≥ 3 路线路输出, 采用 3.5mm 耳机接口; 8) 支持≥ 1 个 USB2.0 A 型接口, 支持双向音频数据传输, 也可外接配置电脑, 进行可视化软件配置; 9) 支持≥ 2 个话筒输入音量调节旋钮; 10) 支持≥ 1 个 RS-232 串口, 可外接控制终端; 11) 具有 RESET 按键, 用于恢复默认出厂设置。 二、触屏式媒体中心主机 ▲1. 触摸控制屏配备触摸屏, 集高清音视频处理、触摸控制、高清显示功能于一体, 集成度高、稳定性强。(竞标时须提供第三方有权机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件) ▲2. 媒体中心主机配备≥ 1 组 RJ45 接口, ≥ 1 组 HDMI 接口, ≥ 1 组音频输入接口, ≥ 1 组音频输出接口, ≥ 1 组 RS232 接口。(竞标时须提供第三方有权机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件) 3. 媒体中心主机支持 2 路视频信号输入, 无需繁杂的布线即可实现摄像机的移动拍摄信号处理。 4. 触摸控制屏内置 480G 固态硬盘, 可实现高清视频的录制存储。 ▲5. 多种格式同步录制功能: 同步录制支持不低于 5 种格式的视频文件同步生成 (MP4/FLV/TS/MOV/MKV), 以适应不同平台及场合的应用要求。(竞标时须提供第三方有权机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件) 6. 支持视频水印台标添加, 可自由设置视频画面中的水印位置、水印大小、透明度。 7. 支持视频标题添加, 支持标题的内容、字体、大小、颜		
--	--	--	--	--

		色、透明度设置。 8. 支持视频画面中的敏感信息保护,可实现视频画面中的敏感信息遮挡处理。 9. 视频采用 H. 264 High Profile 编码方式,音频采用 AAC 编码方式。 10. 系统支持视频直播,节目点播。 11. 录播主机支持智能音频处理模块支持在线便捷调试,通过浏览器访问录播主机即可进行参数设置,实现远程在线音频参数调试,为适应教室多种场景音频的应用需求,应支持至少 6 种音频配置方案保存调用。 12. 主机支持图形化的网页在线音频动态监测,可监看本地课堂每个音频通道的实时音量跳动变化。 ▲13. 支持实时查看主机 CPU 使用率、系统内存使用率、硬盘使用率、硬盘总容量以及剩余空间,系统支持无线视频源的授权扩展接入,可对该信号进行实时直播及录制。 (竞标时须提供第三方有权机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件) 14. 支持主机网络状态的实时统计,可查看当前录播主机直播带宽总占用,通过查看网络带宽占用动态曲线图,用户可以灵活调节视频直播码率,从而实现最合理的直播网络负荷设置。 ▲15. 系统支持对视频文件进行搜索、下载,支持对意外中断录制的视频文件进行回收。(竞标时须提供第三方有权机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件) 三、教师示范系统软件 1. 支持实训示范操作画面的实时观看,支持万向支架拍摄画面的展示。 ▲2. 支持在视频画面全屏的同时,进行视频画面的选择切换。(竞标时须提供第三方有权机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件) ▲3. 支持教学示范操作片段的实时点击录制,录制完成后,马上可以在当前界面进行点播,实现示范操作的教学讲解,并方便地多次回看。(竞标时须提供第三方有权机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件) 4. 系统支持图像点击跟踪功能,无需登录后台网页,教师		
--	--	--	--	--

	可在触摸屏上直接进行点击操作。 ▲5. 支持在触摸屏上直接点击图像进行画面跟踪，针对需要讲解的画面部分，教师直接在触摸屏上进行触控点击，摄像机能自动进行云台转动，对点击到的画面部分进行拍摄。（竞标时须提供第三方有权机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件） 6. 支持无线摄像机的云台控制。 7. 支持不同通道摄像机的控制，切换为当前摄像机画面时，自动切换控制通道。		
▲二、商务条款			
质保期	质保期：按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质保期除特别注明外，最短不得少于 1 年。质量保修期内出现故障，成交供应商需派出技术工程师到达现场处理故障，无条件更换，并承担一切费用。质保期内负责上门服务、维修、更换配件，不得收取任何费用。		
售后服务要求	1. 售后服务费用包含在报价中，售后服务内容如下： （1）负责送货上门，安装调试，培训操作人员。 （2）定期回访以及对设备维修、校准。 （3）其余按厂家承诺。 2. 安装调试及技术服务（含培训）要求： （1）安装调试：免费送货上门，成交供应商将货物运输到指定地点后，需安装的免费安装调试合格（含仪器设备安装需要的其他附属费用），成交供应商应派专业技术人员对设备进行安装调试，如此期间发生的货物损毁或影响使用的情况由成交供应商负责更换同型号同规格的产品，产生的一切费用由成交供应商承担。 （2）培训：设备安装完成后，成交供应商需现场培训采购方人员熟练掌握使用设备。时间、地点由采购人安排。 3. 具有良好的售后维修保障体系，接到故障通知后 2 小时内作出有效回应，12 小时内到达现场提供服务（保修期内免费服务），24 小时解决问题，提供终身维护和保养服务。		
合同签订时间	自成交通知书发出之日起 25 日内		
交付时间及地点	1. 交付时间：自合同签订之日起 30 个日历天内设备安装调试完成并交付使用。逾期交货的，采购人有权拒绝验收并取消成交供应商资格，所造成的一切损失由成交供应商负责。 2. 交付地点：采购人指定地点。		

付款方式	合同签订后，成交供应商向采购人提出预付款申请，采购人收到供应商申请后 5 个工作日内向成交供应商支付合同款 30%作为预付款，供货安装调试完成后成交供应商向采购人提出申请验收之日起七个工作日内由采购人组织验收，验收合格后采购人 10 个工作日内向成交供应商支付合同款的 70%。成交供应商须在收到货款的 3 个工作日内向采购人提供等额且合法有效的增值税普通发票。
其他要求	1. 成交供应商提交的竞标产品必须是全新且没有使用过的，品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及采购文件规定标准的，采购人有权拒收该货物，成交供应商愿意更换货物但逾期交货的，按竞标逾期交货处理。成交供应商拒绝更换货物的，采购人可单方面解除合同，并有权要求乙方赔偿经济损失。 2. 成交供应商所竞产品，如有质量监督部门要求对产品进行检测、检验时，必须派出厂方代表协助检查，发现产品如有质量问题，成交供应商应承担全部费用及相应的责任。 3. 竞标报价含货物、随配附件、备品备件、工具的设计、制造、包装、运输、装卸、保险、调试、验收、人员培训和安装材料、信息系统接入等项目的施工与安装的各种费用和售后服务、税金、合理利润及其他所有成本费用的总和。采购方无须支付成交价格以外的任何费用。 4. 伴随服务：成交供应商应提供设备的随机附件、技术资料，可包括相应的安装配件、图纸、操作手册、维护手册、质量保证文件、服务指南等，这些文件应随设备一起发运至采购人指定地点。 5. 竞标人在投标活动中如提供任何虚假材料，以及竞标产品的技术参数不如实说明，其竞标无效，并报监管部门查处。
验收标准及要求	1. 验收过程中所产生的一切费用均由成交供应商承担，包括因检测或验收不合格导致开展再次检测或验收所产生的费用等。 2. 成交供应商所提供的设备必须是全新、完整、未使用过的产品，否则视为不合格产品，不予签收，由此产生的所有费用由投标供应商承担，其产品须符合国家、行业有关规定。产品到达现场后，成交供应商应在采购人在场情况下当面开箱，共同清点、检查外观，作出开箱记录，双方签字确认。成交供应商应保证货物到达采购人所在地完好无损，如有缺漏、损坏，由成交供应商负责调换、补齐或赔偿。 3. 产品或服务在安装调试并试运行符合要求后，由验收小组按照采购合同规定的技术、服务、功能、安全标准组织对供应商履约情况进行验收。采购项目的验收，必须严格按照合同与补充合同的约定进行，不得增加合同与补充合同内容规定以外的新的验收内容或标准。其他未尽事宜，按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法

	的通知》（桂财采〔2015〕22号）的相关要求执行。 4. 成交供应商提供的货物或服务未达到采购文件规定要求，且对采购人造成损失的，由成交供应商承担一切责任，并赔偿所造成的损失。 5. 采购人需要制造商对成交供应商交付的产品或服务（包括质量、参数等）进行确认的，制造商应予以配合并出具书面意见，相关配合事项由成交供应商与制造商协调。
知识产权	采购人在中华人民共和国境内使用成交供应商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他知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，成交供应商应承担由此而引起的一切法律责任和费用。
▲三、进口产品说明	
进口产品说明	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）参与竞标，如有进口产品参与竞标的，其响应文件作无效处理。
四、核心产品	
本项目核心产品为（序号 183）录播系统，多家供应商提供的核心产品品牌相同的，按供应商须知“7.1”处理。	

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》（GB 28380）
		★A02010105 便携 式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等 级》（GB 28380）
		★A02010107 平板 式微型计算机		《微型计算机能效限定值及能效等 级》（GB 28380）
2	A020106 输 入输出设备	A02010601 打印设 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》（GB 21521）
			★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》（GB 21521）
			★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》（GB 21521）
		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》（GB 21520）
		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》（GB 21521）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》（G B 32028）
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》（GB 21521）
5	A020519 泵	A02051901 离心泵		《清水离心泵能效限定值及节能评 价值》（GB 19762）
6	A020523 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》（GB 19577），《低环境温度 空气源热泵（冷水）机组能效限定 值及能效等级》（GB 37480）
			水源热泵机组	《水（地）源热泵机组能效限定值及 能效等级》（GB 30721）
			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》（GB 29540）
		★A02052305 空调 机组	多联式空调（热 泵）机组（制冷	《多联式空调（热泵）机组能效限定 值及能源效率等级》（GB 21454）

			量>14000W)	
			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》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)
		★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》(GB 19576)
		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 /T 7190.1); 《机械通风冷却塔 第 2 部分: 大型开式冷却塔》(GB /T 7190.2)
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》(GB 18613)
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》(GB 20052)
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》(GB 17896)
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》(GB 12021.2)
			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》(GB 21455-2013), 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》(GB 21454)
			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》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)
		A0206180301 洗衣机		《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB 12021.4)
		A02061808 热水器	★电热水器	《储水式电热水器能效限定值及能效等级》(GB 21519)
			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》(GB 20665)

			热泵热水器	《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB 29541）
			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》（GB 26969）
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》（GB 19043）
		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》（GB 37478）
		LED 筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）
		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》（GB 30255）
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》（GB 24850）
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》（GB 24850），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》（GB 21520）
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》（GB 30531）
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》（GB 25502）
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 30717）
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28377）
16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）
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》（GB 28379）
18	A060810 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28378）

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. 上述产品中认证标准发生变更的，依据原认证标准获得的、仍在有效期内的认证证书可使用至 2019 年 6 月 1 日。

3. 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	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
工业	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
	营业收入 (Y)	万元	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
建筑业	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
	从业人员 (X)	人	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
批发业	营业收入 (Y)	万元	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
	从业人员 (X)	人	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
零售业	营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
交通运输业	营业收入 (Y)	万元	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
仓储业	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
邮政业	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
住宿业	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
餐饮业	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
信息传输业	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
软件和信息技术服务业	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq X < 1000$	$X < 100$
房地产开发经营	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Y < 5000$	$Y < 2000$
	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
物业管理	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
租赁和商务服务业	资产总额 (Z)	万元	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Y < 100$
	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：对供应商进行信用查询。

查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。

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。

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，其响应文件作无效处理：

- （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。
- （4）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；
- （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3.6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书面形式作出。供应商的澄清、

说明或者更正必须以书面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、说明或者更正必须由法定代表人或者其委托代理人签字或者加盖公章。由委托代理人签字的，若委托代理人不是响应文件中授权的委托代理人时，必须同时出示有效的法定代表人授权委托书原件。

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、盖章的；
- 2) 委托代理人未能出具有效身份证明或者出具的身份证明与授权委托书中的信息不符的；
- 3) 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；响应文件提供的报价商务技术文件出现任一项不符合“供应商须知前附表”报价商务技术文件中“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报价商务技术文件无效；
- 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) 竞标技术方案不明确，谈判文件未允许但存在一个或者一个以上备选（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竞争性谈判文件标注的项目名称或者项目编号不一致的；
- 15) 未响应谈判文件实质性要求的；

16) 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 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”第 26 条确定的顺序，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通知后规定时间内到达谈判地点参加现场谈判，未在规定时间内参加谈判的，视同放弃参加谈判权利，其响应文件作无效处理。

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，谈判小组应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

4.4 供应商必须按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交实质性变动的响应文件，并由其法定代表人或者委托代理人签字或者加盖公章。由委托代理人签字的，若委托代理人不是响应文件中授权的委托代理人时，必须同时出示有效的法定代表人授权委托书原件。参加谈判的供应商未在规定时间内重新提交实质性变动的响应文件的，视同退出谈判，其响应文件作无效处

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 采购代理机构对谈判过程和重要谈判内容进行记录，谈判双方在记录上签字确认。

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 最后谈判结束后，谈判小组不得再与供应商进行任何形式的商谈。

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密封提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于 3 家，除本章第 3.6 条外，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、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密封提交最后报价。

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。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，其响应文件作无效处理。

5.6 谈判小组收齐某一分标最后报价后统一开启，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 响应文件首次及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；

（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 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. 最后报价政府采购政策性扣除（如项目已专门面向中小企业项目不再执行价格扣除）

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

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、《广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》（桂财采〔2022〕30 号）

的规定，供应商在其响应文件中提供《中小企业声明函》，且其竞标全部货物由小微企业制造的，对供应商的竞标报价给予 20% 的扣除，扣除后的价格为评审价，即评审价=竞标报价×（1%-20%）。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，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，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 4 % 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=竞标报价×（1%-4%）。

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 除上述情况外，评审价=最后报价。

二、评定成交的标准

7. 成交候选人推荐原则

7.1 谈判小组应当从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中，在质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的前提下，按评审价由低到高排列成交候选供应商顺序（评审价相同时，依次按最终报价低价优先、节能环保优先、技术指标高优先、质保期长优先、交货时间短优先、故障响应时间短优先的顺序排列），并推荐前三名为成交候选供应商。采购单位应当确定谈判小组推荐排名第一的成交候选人为成交人。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，采购单位可以确定排名第二的成交候选人为成交人。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，采购单位可以确定排名第三的成交候选人为成交人，其余以此类推。

7.2 谈判小组认为，某谈判供应商的最终竞标报价明显低于其他实质性响应该谈判文件的谈判供应商的最终报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料（包括但不限于以下材料：人力成本，必须根据响应供应商所在省（自治区、直辖市）政府部门或者人力资源社会保障部门公布的关于响应供应商所在地最低工资标准相关文件要求编制；税务成本，必须提供近一年不少于 1 个项目或供应商的年度税务缴纳凭证作为参考依据）；谈判供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为未实质性响应该谈判文件处理。

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：

全流程电子文件

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

根据竞争性谈判文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

注：供应商在广西壮族自治区全流程电子招投标项目管理系统——供应商客户端编制资格文件时，须在营业执照处同时上传资格文件封面及目录。

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）将按竞争性谈判文件的约定履行合同责任和义务；
- （2）已详细审查全部竞争性谈判文件，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）响应竞争性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。

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、重大税收违法案件当事人名单、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. 与本谈判有关的一切正式往来信函请寄：_____ 邮政编号：_____

电话/传真：_____ 电子函件：_____

开户银行：_____ 账号/行号：_____

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各方公章并由联合体各方法定代表人分别签署，否则响应文件作无效处理。

法定代表人（签字或电子签章）：_____

供应商名称（电子签章）：_____

年 月 日

二、报价文件格式

1. 报价文件封面格式

全流程电子文件

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

根据竞争性谈判文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

竞 标 报 价 表

项目名称：_____项目编号：_____分标（如有）：_____

供应商名称：_____

单位：元

项 号	标的的 名称	数量及 单位 ①	品牌	规格 型号	制造商	参数性 能、指标 及配置	单价 ②	竞标报价 ③=①×②	备注
1									
2									
...									
合计金额大写：人民币_____（¥_____）									
交付时间：									

注：

1. 以上竞标报价表中“货物名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、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，其响应文件作无效处理。

2. 供应商在竞标报价表备注中须如实填写医疗器械产品注册证名称或产品合格证名称，否则，成交后交货时及履约验收时造成的标的名称与注册证上或产品合格证的产品名称不一致的，采购人有权拒收货物及给予履约验收不通过，造成的不利后果由供应商负责。

3. 供应商的报价表必须加盖供应商公章，否则其响应文件作无效处理。

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

全流程电子文件

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

根据竞争性谈判文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（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：_____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

授权委托书 (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，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亲笔签字或电子签名，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. 法人竞标时“我方”是指“我单位”。

商务条款偏离表

(注：按采购需求具体条款修改)

所竞分标：_____

项目	竞争性谈判文件商务条款 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”中的商务条款逐条明确响应，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”。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

技术偏离表

采购项目编号：_____

采购项目名称：_____

分标号：_____

序号	名称	竞争性谈判文件要求	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”中的技术需求逐条实质性响应，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. 供应商认为其竞标响应有正偏离的，请在技术偏离表中列明，且在响应文件中提供竞标产品的彩页或第三方检测报告复印件或产品生产厂家的技术参数说明证明作为佐证，以上佐证材料均需加盖生产厂家或代理商（附生产厂家授权资料）公章。
4. 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

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，本公司为（请填写：中型企业、小型企业、微型企业），且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：

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。

供应商名称（电子签章）：

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 合同文本格式

合同书

项目名称：

采购计划号：

项目编号：

合同编号：

采购单位（甲方）：灵山县职业技术学校

成交供应商（乙方）：

采购代理机构：北京诚佳信工程管理有限公司

签订地点：灵山县

签订时间：2025 年 月 日

XXXXXXX 采购合同

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								
...								
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。

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。

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。

3. 乙方负责货物运输, 货物运输合理损耗及计算方法: 由乙方负责。

1. 交付时间：_____；交付地点：_____采购人指定地点_____。

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。

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。

第六条 安装和培训

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：由甲方根据情况合理安排。

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。

3. 乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其他具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式

1. 当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算，但不得超出合同价的 10%。

2. 付款方式：_____。

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。

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、调试完成）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，更换不及时的按逾期交货处罚；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 30 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失；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他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. 甲乙双方有其他违约行为的，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。

第十七条 合同生效及其它

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。

第十八条 合同的变更、终止与转让

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。

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。

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（可根据需要另行增加）。

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）	乙方（章）
年 月 日	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） 年 月 日	乙方（章） 年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页