

# 广西唯琪工程项目管理有限公司

## 竞争性谈判文件

(全流程电子化评标)

项目名称：浦北县第二幼儿园学前教育设备采购

项目编号：QZZC2026-J1-220091-WQGC

采购人：浦北县第二幼儿园

采购代理机构：广西唯琪工程项目管理有限公司

2026年8月10日

# 目 录

|                        |    |
|------------------------|----|
| 第一章 竞争性谈判公告 .....      | 3  |
| 第二章 供应商须知 .....        | 6  |
| 第三章 采购需求 .....         | 28 |
| 第四章 评审程序和评定成交的标准 ..... | 64 |
| 第五章 响应文件格式 .....       | 69 |
| 第六章 合同文本 .....         | 92 |

# 第一章 竞争性谈判公告

## 广西唯琪工程项目管理有限公司关于浦北县第二幼儿园学前教育设备采购（QZZC2026-J1-220091-WQGC）竞争性谈判公告

### 项目概况

浦北县第二幼儿园学前教育设备采购的潜在供应商应在广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）线上获取采购文件，并于 2026年 8 月 14 日15 时00 分(北京时间)前提交响应文件。

### 一、项目基本情况

- 1.项目编号：QZZC2026-J1-220091-WQGC
- 2.项目名称：浦北县第二幼儿园学前教育设备采购
- 3.采购方式：竞争性谈判
- 4.政府采购预算金额：人民币玖拾万零玖仟玖佰玖拾伍元整(¥909995.00元)
- 5.最高限价：人民币玖拾万零玖仟玖佰玖拾伍元整(¥909995.00元)
- 6.采购需求：

| 分标 | 标的名称             | 数量及单位 | 简要技术需求或服务要求                         |
|----|------------------|-------|-------------------------------------|
| 1  | 浦北县第二幼儿园学前教育设备采购 | 1批    | 户内、外玩教具设备、饮水设备、监控设备等，具体内容详见第三章采购需求。 |

- 7.交付使用期：自签订合同之日起15日历天内必须到货并全部安装调试合格完毕。
- 8.本项目不接受联合体。

### 二、供应商的资格条件：

- 1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2.落实政府采购政策需满足的资格要求：无；
- 3.本项目的特定资格要求：无；

### 三、获取竞争性谈判文件

时间：2026年8月10日至2026年8月13日，每天上午00:00至12:00,下午12:00至23:59(北京时间，法定节假日除外)。

地点：广西政府采购云平台线上获取。

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

售价：0 元。

#### 四、响应文件提交

首次响应文件提交截止时间(北京时间)： 2026年8月14日15时00分（北京时间）

地点(网址)：请登录广西政府采购云平台投标客户端投标

#### 五、开启

时间：2026年8月14日15时00分（北京时间）

地点：广西政府采购云平台(网址：<https://www.zcy.gov.cn>)电子开标大厅。

#### 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(<http://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·钦州)(<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/qzggzy/>)；

全国公共资源交易平台(广西·浦北)(<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/pbggzy/>)。

3. 本项目需要落实的政府采购政策

(1) 严格执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及最新相关政策文件。本项目非专门面向中小企业采购，对符合条件的小微企业、监狱企业及残疾人福利性单位，在评审时给予价格扣除优惠（货物和服务项目扣除比例为10%-20%，具体比例见第四章评审程序和评定成交的标准）。

(2) 执行节能产品、环境标志产品政府采购政策，优先采购或强制采购列入最新品目清单的产品。

(3) 落实政府采购信用记录查询制度，拒绝有不良信用记录的供应商参与投标。

4. 在线竞标响应(电子竞标)说明：

(1) 本项目为全流程电子化采购项目，通过“广西政府采购云”平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）实行在线电子竞标，供应商应先安装“广西政府采购云电子交易客户端”（请自行前往“广西政府采购云”平台进行下载），并按照本项目竞争性谈判文件和“广西政府采购云”平台的要求编制、加密后在提交响应文件截止时间前通过网络上传至“广西政府采购云”平台（加密的电子响应文件是指后缀名为“jmbz”的文件），供应商在“广西政府采购云”平台提交电子响应文件时，请填写参加远程采购活动经办人联系方式。供应商登录“广西政府采购云

”平台，依次进入“服务中心-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”查看电子竞标具体操作流程。

(2) 未进行网上注册并办理数字证书(CA认证)的供应商将无法参与本项目政府采购活动，供应商应当在提交响应文件截止时间前，完成电子交易平台上的CA数字证书办理及响应文件的提交(供应商可登录“广西政府采购网”，依次进入“办事服务-下载专区”或者登录“广西政府采购云”平台，依次进入“服务中心-入驻与配置”中查看CA数字证书办理操作流程。如在操作过程中遇到问题或者需要技术支持，请致电广西政府采购云客服热线：95763或者0771-3381253)。

(3) CA证书在线解密：首次响应文件开启时，需携带制作响应文件时用来加密的有效数字证书(CA认证)登录“广西政府采购云”平台电子开标大厅现场按规定时间对加密的响应文件进行解密，否则后果自负。

注：1) 为确保网上操作合法、有效和安全，请供应商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，妥善保管CA数字证书并使用有效的CA数字证书参与整个采购活动。  
2) 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。

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

**5.监督部门：浦北县政府采购监督管理办公室 联系电话：0777-8314622**

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购单位信息

名称：浦北县第二幼儿园

地址：浦北县江城街道平六村委旁

联系人：陈晓文

联系方式：0777-8315509

2. 采购代理机构信息

名称：广西唯琪工程项目管理有限公司

地址：钦州市浦北县县城物流中心深澳建材南向(容桂新城.文华园) 10幢11号

联系方式：0777-8685113

3. 项目联系方式

项目联系人：包道昆

电话：0777-8685113

## 第二章 供应商须知

### 供应商须知前附表

| 条款号    | 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3      | 供应商的资格条件：详见竞争性谈判公告                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5.1    | 是否接受联合体竞标：详见竞争性谈判公告                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5.2    | 如接受联合体竞标，联合体竞标要求如下：无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 6.2    | <input checked="" type="checkbox"/> 不允许分包                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 12.1.1 | <p><b>资格证明文件</b></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等), 供应商为自然人的提供其身份证复印件；<b>(必须提供，否则响应文件按无效响应处理)</b></p> <p>2. 供应商依法缴纳税收的相关材料(2026年1月至谈判截止时间止，任意1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)；<b>(必须提供，否则响应文件按无效响应处理)</b></p> <p>3. 供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料[2026年1月至谈判截止时间止，任意 1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]；<b>(必须提供，否则响应文件按无效响应处理)</b></p> <p>4. 供应商财务状况报告[2024年度或2025年度任意一年财务报表复印件，或者银行出具的资信证明，或者中国人民银行征信中心出具的信用报告，或者经审计机构出具的相关审计报告；供应商属于成立时间在规定年度之后的法人或其他组织，需提供成立之日起至响应文件提交截止时间前的月报表或银行出具的资信证明或者中国人民银行征信中心出具的企业信用报告或者经审计机构出具的相关审计报告；资信证明应在有效期内，未注明有效期的，银行出具时间至响应文件提交截止时间不得超过一年）]；<b>(必须提供，否则响应文件按无效响应处理)</b></p> <p>5. 供应商直接控股、管理关系信息表(格式后附)；<b>(必须提供，否则响应文件作无效处理)</b></p> <p>6. 竞标声明(格式后附)；<b>(必须提供，否则响应文件作无效处理)</b></p> |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | <p>7. 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；<br/><b>注：</b></p> <p>1. 以上标明“必须提供”的材料属于复印件的，必须加盖供应商电子签章，否则响应文件作无效处理。</p> <p>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电子签章，否则响应文件作无效处理。</p> <p>3. 供应商直接控股、管理关系信息表必须由法定代表人或者委托代理人在规定签章处逐一签字并加盖供应商电子签章，否则响应文件作无效处理。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 12.1.2 | <p><b>报价商务技术文件</b></p> <p>1. 无串通竞标行为的承诺函(格式后附)；(必须提供，否则响应文件作无效处理)</p> <p>2. 竞标报价表(格式后附)；(必须提供，否则响应文件作无效处理)</p> <p>3. 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)</p> <p>4. 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)</p> <p>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)</p> <p>6. 售后服务承诺；(必须提供，否则响应文件作无效处理)</p> <p>7. 配置清单(均不含报价)(格式后附)；(必须提供，否则响应文件作无效处理)</p> <p>8. 技术偏离表(格式后附)；(必须提供，否则响应文件作无效处理)</p> <p>9. 对应采购需求的技术需求、商务条款提供的其他文件资料；</p> <p>10. 供应商认为需要提供的其他有关资料。</p> <p><b>注：</b></p> <p>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或者电子签名，并加盖供应商电子签章，否则响应文件作无效处理。</p> <p>2. 以上标明“必须提供”材料复印件的，必须加盖供应商电子签章，否则响应文件作无效处理。</p> <p>3. 以上材料未附格式的，由供应商自行拟定。</p> |
| 12.2   | <p><b>供应商应准备电子加密响应文件和电子备份响应文件：</b></p> <p>1、电子加密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、加密和递交；</p> <p>2、电子备份响应文件(电子加密响应文件”无法解密成功时提供),系统生成响应文件时，生成两份，一份是电子加密响应文件，一份是电子备份响应文件；提供的电子备份响应文件要跟上传的电子加密响应文件是同一份，否则系统也不支持进行异常解密。</p> <p>3、响应文件的启用，按先后顺位分别为电子加密响应文件、电子备份响应文件。 未传输递交电子加密响应文件的，竞标无效。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | 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(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。                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 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 | <input checked="" type="checkbox"/> 本项目不收取竞标保证金。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 18.2 | <b>响应文件递交：</b> 详见“竞争性谈判公告”。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 19   | 本项目接受电子备份响应文件。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 20.1 | 首次响应文件提交起止时间：自公告发布之日起至响应文件提交截止时间止。<br>首次响应文件提交截止时间：详见“竞争性谈判公告”<br>首次响应文件提交地点：本项目为全流程电子化项目，申请人需要提交电子响应文件，电子响应文件必须用数字证书CA锁加密后在响应文件提交截止时间前，通过网络上传至“政采云”平台。                                                                                                                                                                                                                                             |
| 24.1 | 谈判小组的人数：3人，其中采购人代表1人，专家2人。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 25   | 首次响应文件开启时间详见“竞争性谈判公告”<br>首次响应文件解密时间：30分钟。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 26   | 商务条款评审中允许负偏离的条款数为0项。<br>技术需求评审中允许负偏离的条款数为0项。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|      | 谈判的顺序：<br><input type="checkbox"/> 提交响应文件的先后顺序。通知谈判时，若某供应商不在通知现场时(该供应商排序到最后谈判)，按照签到的顺序由其下一位供应商先参与谈判。<br><input checked="" type="checkbox"/> 随机排序。                                                                                                                                                                                                                                                   |
|      | 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：<br>1. 本项目采用最低评标价法评审，所有通过资格审查、符合性审查，且全部满足采购文件标注「▲」的所有实质性要求、无任何负偏离的有效供应商，按经修正后的最终评标价由低到高排序，评标价最低的供应商为第一成交候选供应商。<br>2. 若出现两家及以上合格供应商的经修正后最终评标价完全相等的情形，严格按照以下优先顺序依次确定排序位次，位次靠前的供应商优先推荐为第一成交候选供应商：<br>①所投产品中属于《节能产品政府采购品目清单》《环境标志产品政府采购品目清单》范围内的产品累计报价金额更高的优先；<br>②对采购文件标注「▲」的实质性要求条款，正偏离项数更多的优先；<br>③所有实质性要求均无正偏离，或正偏离项数完全一致时，非标注「▲」的一般技术条款负偏离项数更少的优先； |

|      |                                                                                                                                                                                       |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | <p>以上条件全部持平的，所投产品承诺的免费质量保证期期限更长的优先；</p> <p>以上条件全部持平的，承诺的合同交货期更短的优先；</p> <p>以上条件全部持平的，承诺的故障现场响应到达时间更短的优先。</p> <p>3. 若经过上述全部排序规则比对后，供应商排序仍无法确定的，由评标委员会通过随机抽签方式确定最终排序结果，抽签过程全程记录并存档。</p> |
| 28.1 | <input checked="" type="checkbox"/> 本项目不收取履约保证金。                                                                                                                                      |
| 29.1 | <p>签订合同携带的证明材料：</p> <p>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。</p> <p>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</p>                                                                      |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | 明材料。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 30   | <p>政府采购合同公告。</p> <p>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。</p>                                                                                                                                                                                                                                                |
| 31.2 | <p>接收质疑函方式：以书面形式。</p> <p>质疑联系部门及联系方式：广西唯琪工程项目管理有限公司，联系电话：0777-8685113，</p> <p>通讯地址：钦州市浦北县县城物流中心深澳建材南向(容桂新城. 文华园) 10幢11号</p> <p>业务时间：每天上午8时00分到12时00分，下午15时00分到18时00分，双休日和法定节假日不办理业务。</p>                                                                                                                                                                                         |
| 32.1 | <p>1. 采购代理费支付方式：</p> <p>1. 采购代理费支付方式：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>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。</p> <p>2. 采购代理费收取标准：</p> <p>代理服务费参照印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格[2002]1980号）、国家发展改革委《关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格【2011】534号）规定按货物类标准计取。</p> <p>代理服务费专户：</p> <p>开户名称：广西唯琪工程项目管理有限公司</p> <p>开户银行：中国建设银行股份有限公司浦北支行</p> <p>账 号：45050110120500001045</p> |
| 33   | <p>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。</p>                                                                                                       |

附件:

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   | $2000 \leq Y < 10000$ | $100 \leq Y < 2000$  | $Y < 100$  |
|         | 从业人员 (X) | 人    | $100 \leq X < 300$    | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |

|                 |             |    |                        |                      |            |
|-----------------|-------------|----|------------------------|----------------------|------------|
| 餐饮业             | 营业收入<br>(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<br>(Y) | 万元 | $1000 \leq Y < 100000$ | $100 \leq Y < 1000$  | $Y < 100$  |
| 软件和信息技术<br>服 务业 | 从业人员<br>(X) | 人  | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|                 | 营业收入<br>(Y) | 万元 | $1000 \leq Y < 10000$  | $50 \leq Y < 1000$   | $Y < 50$   |
| 房地产开发经营         | 营业收入<br>(Y) | 万元 | $1000 \leq Y < 200000$ | $100 \leq X < 1000$  | $X < 100$  |
|                 | 资产总额<br>(Z) | 万元 | $5000 \leq Z < 10000$  | $2000 \leq Y < 5000$ | $Y < 2000$ |
| 物业管理            | 从业人员<br>(X) | 人  | $300 \leq X < 1000$    | $100 \leq X < 300$   | $X < 100$  |
|                 | 营业收入<br>(Y) | 万元 | $1000 \leq Y < 5000$   | $500 \leq Y < 1000$  | $Y < 500$  |
| 租赁和商务服<br>务业    | 从业人员 (X)    | 人  | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|                 | 资产总额<br>(Z) | 万元 | $8000 \leq Z < 120000$ | $100 \leq Z < 8000$  | $Y < 100$  |
| 其他未列明行业         | 从业人员<br>(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。

# 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”。

5.3 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条第二款及《广西壮族自治区财政厅关于贯彻落实政府采购支持中小企业发展政策的通知》（桂财采〔2022〕31号）的规定， 接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对 于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，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%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

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，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

(1) 竞争性谈判公告或者竞标邀请函；

(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，澄清或者更正公告在原公告发布媒体上发布，一经发布，视作已以书面形式通知所有获取竞争性谈判文件的潜在供应商，不再另行通知，所有潜在供应商应密切关注原竞争性谈判公告发布媒体，因未能及时获知，由此产生的后果均应自行承担。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 本项目实行电子竞标，供应商应准备电子加密响应文件：电子加密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。具体操作流程可参考《政府采购项目电子交易管理操作指南—供应商》，指南可在“广西政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn/>）服务中心—帮助文档—最新指南”下载。电子备份响应文件系上传广西政府采购云平台的响应文件电子版，按照本竞争性谈判文件要求制作。

12.2 响应文件由资格证明文件、报价商务技术文件两部分组成。

12.2.1 资格证明文件：详见须知前附表

12.2.2 报价商务技术文件：详见须知前附表

12.3 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. 竞标的风险

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，不得存在漏项报价或有选择的或有条件的报价；

(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。

15.3.4 谈判供应商在报价时应考虑各方面因素、各种风险和自己的承受能力。经谈判小组审核存在严重不合理、低于其企业成本的报价，有可能影响产品质量和不能诚信履约的，其报价将不予接受。

15.3.5 谈判小组认为能影响服务质量或者不能诚信履约的，将要求其提供响应文件中谈判供应商自身出具的详细价格构成说明为某供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报

价，有可函原件(包括进货成本、管理费用、人员成本构成、物流运输成本、税收等所有成本和利润)，同时提供(包括但不限于)以下支撑证明材料：①行政机构税务部门开具的拟投入项目人员的《依法缴纳个人所得税或依法免缴个人所得税的凭证(与本次谈判拟投入项目人员所提供社保同月份)》；②近两年经第三方具备审计资质的机构出具的审计报告[包括其固定资产成本及折旧、管理成本、人工费成本(如人员工资、奖金、福利及差旅等费用、税收等所有成本及利润)]复印件；③提供至少2个类似业绩的费用成本组成明细(并提供该业绩合同复印件)，所有相关货物生产厂家(服务提供)的联系人和固定联系电话以供确认。以上资料必须齐全，如在规定时间内提供不全或不提供或者谈判小组认定其材料不能详尽合理说明其成本的，或者相关资料真实性及合理性不被谈判小组完全接受的，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。

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。

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 供应商应先安装“政采云电子交易客户端”（请自行前往“政采云”平台进行下载），并按照本项目谈判文件规定的格式、顺序和“政采云”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“政采云”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名一致，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。

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【通过政采云电子交易客户端使

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。

#### 19. 电子备份响应文件

电子备份响应文件是指通过“政采云电子投标客户端”在线编制生成且后缀名为“b fbs” 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”。

如潜在投标人出现通过“广西政府采购云平台”上传递交的“电子加密投标文件”无法按时解密或解密不成功的情况,请与项目归属监督部门备案后通过邮件或者其他方式提交电子备份文件,经项目归属监督部门备案后可电联代理机构:0777-8685113进行电子备份文件上传。

#### 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“政采云”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,“政采云”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,“政采云”平台将予以拒收。(补充、修改或者撤回方式可登陆“政采云”平台,进入“服务中心”中查看“电子投标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 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“政采云”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“政采云”平台电子开标大厅签到，采购代理机构依托“政采云”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、帐号有变动的，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 签订电子采购合同：成交供应商领取电子成交通知书后，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电子采购合同。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。

线下签订纸质合同：供应商领取成交通知书后，按“供应商须知前附表”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。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。

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：

| 费率<br>金额    | 货物类    | 服务类    | 工程类    |
|-------------|--------|--------|--------|
| 100万元以下     | 1.5%   | 1.5%   | 1.0%   |
| 100～500万元   | 1.1%   | 0.8%   | 0.7%   |
| 500～1000万元  | 0.8%   | 0.45%  | 0.55%  |
| 1000～5000万元 | 0.5%   | 0.25%  | 0.35%  |
| 5000万元～1亿元  | 0.25%  | 0.1%   | 0.2%   |
| 1～5亿元       | 0.05%  | 0.05%  | 0.05%  |
| 5～10亿元      | 0.035% | 0.035% | 0.035% |
| 10～50亿元     | 0.008% | 0.008% | 0.008% |
| 50～100亿元    | 0.006% | 0.006% | 0.006% |
| 100亿以上      | 0.004% | 0.004% | 0.004% |

注：

- (1) 按本表费率计算的收费为采购代理的收费基准价格；

(2) 采购代理收费按差额定率累进法计算。

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

100 万元 $\times 1.5\%$ =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 本采购文件所称中小企业，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，享受本采购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

采购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。

依据本采购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<br>(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:

政府采购项目履约保证金退付意见书

|                            |                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 供<br>应<br>商<br>申<br>请      | 项目编号:                                                                                                                                                                                                                        |
|                            | 项目名称:                                                                                                                                                                                                                        |
|                            | <p>该项目已于_____年__月__日验收并交付使用。根据合同规定,该项目的履约保证金期限于_____年____月____日已满, 请将履约保证金<br/>(大写)¥_____ (小写)</p> <p>退付到达以下帐户。</p> <p>单位名称:</p> <p>开户银行:</p> <p>帐 号 :</p> <p>联系人及电话:</p> <p style="text-align: right;">供应商签章:<br/>年 月 日</p> |
| 采<br>购<br>单<br>位<br>意<br>见 | <p>退付意见: 是否同意退付履约保证金及退付金额:</p> <p>联系人及电话:</p> <p style="text-align: right;">采购单位签章:<br/>年 月 日</p>                                                                                                                            |
| 财<br>务<br>部<br>门<br>意      | <p>此表于__年__月__日收到。</p> <p>会计审核:</p> <p>财务负责人审核:</p>                                                                                                                                                                          |

|   |                                                                       |
|---|-----------------------------------------------------------------------|
| 见 | <div style="margin-bottom: 20px;">单位负责人签字：</div> <div>出纳办理转帐日期：</div> |
|---|-----------------------------------------------------------------------|

注：供应商凭经采购单位审批的退付意见书到履约保证金收取单位财务部门办理履约保证金退付事宜。

## 第三章 采购需求

### 采购项目技术规格、参数及要求

说明:

1. 为落实政府采购政策需满足的要求。

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

(2) 根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号)和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)的规定,采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的,供应商必须在响应文件中提供所竞标产品的节能产品认证证书复印件(加盖供应商公章),否则响应文件作无效处理。如本项目包含的配套货物属于品目清单内非标注“★”的产品时,应优先采购,具体详见“第四章评审程序和评定成交的标准”。

2. “实质性要求”是指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。本采购需求一览表中标注“▲”号的内容为实质性要求和条件,供应商必须满足,不允许负偏离,否则其竞标无效。

3. 采购需求中出现的品牌、型号、产品图片或者生产供应商仅起参考作用,不属于指定品牌、型号或者生产供应商的情形。供应商可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者生产供应商替代。

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

## 一、采购项目需求一览表

1. 采购预算：详见竞争性谈判公告

2. 本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为:工业

3. 本项目的核心产品：400万全彩海螺摄像机

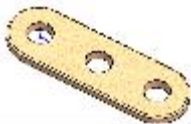
| 序号            | 采购内容 | 图片 | 项目要求及技术需求（规格型号）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 单位 | 数量   | 所属行业 |
|---------------|------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------|
| <b>一、悬浮地垫</b> |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |      |      |
| 1             | 悬浮地垫 |    | 1、地板颜色均匀一致，无明显色差；表面无龟裂、起泡、塑化不良、地板表面无毛刺。<br>2、球反弹率 $\geq 94\%$<br>3、高温测验（70℃，24h）试验后无融化、无龟裂、无明显色差。或不应有气泡、麻点、明显的变色、变形等现象<br>4、低温实验（-40℃，24h）试验后无龟裂、无明显色差。或试验后无龟裂、无破损、无变形等现象。<br>5、冲击吸收 $\geq 20\%$<br>6、垂直变形 $\leq 3\text{mm}$<br>7、阻燃性I级<br>8、气味2级<br>9、抗滑值（20℃，BPN） $\geq 47$ （湿测）， $\geq 91$ （干测）<br>10、▲3种邻苯二甲酸脂类化合物（DBP\BBP\DEHP）总和 $\leq 1.0\text{g/kg}$<br>11、▲18种多环芳烃总和 $\leq 50\text{mg/kg}$<br>12、▲苯并[a]芘 $\leq 1.0\text{mg/kg}$<br>13、▲短链氯化石蜡（C10-C13） $\leq 1.5\text{g/kg}$<br>14、▲4,4'-二氨基-3,3'-二氯二苯甲烷（MOCA） $\leq 1.0\text{g/kg}$<br>15、▲游离甲苯二异氰酸酯（TDI）和游离六亚甲基二异氰酸酯（HDI）总和 $\leq 0.2\text{g/kg}$<br>16、▲游离二苯基甲烷二异氰酸酯（MDI） $\leq 1.0\text{g/kg}$<br>17、▲可溶性铅 $\leq 50\text{mg/kg}$<br>18、▲可溶性镉 $\leq 10\text{mg/kg}$<br>19、▲可溶性铬 $\leq 10\text{mg/kg}$<br>20、▲可溶性汞 $\leq 2\text{mg/kg}$<br>21、▲总挥发性有机化合物（TVOC）总挥发性有机物（TVOC） $\leq 5.0\text{mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h})$<br>22、▲甲醛释放量 $\leq 0.4\text{mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h})$<br>23、▲苯释放量 $\leq 0.1\text{mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h})$<br>24、▲甲苯、二甲苯和乙苯总和释放量 $\leq 1.0\text{mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h})$<br>25、▲二硫化碳释放量 $\leq 7.0\text{mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h})$ | 平方 | 1360 |      |

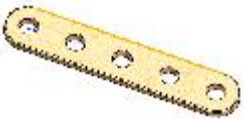
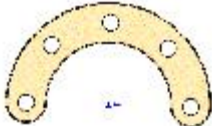
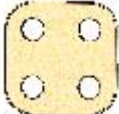
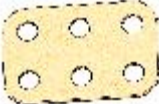
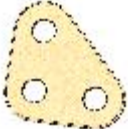
|                |              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |   |  |
|----------------|--------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
|                |              |  | 带▲的要求必须满足，否则按无效投标处理。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |  |
| 二、大型游乐玩具（非标定制） |              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |   |  |
| 1              | 大型游乐玩具（非标定制） |  | <p>1. 规格：15930*12290*5400mm</p> <p>2. 采用25mm厚木板防腐木材料，产品外表和内表以及儿童手指可触及处无毛刺及尖锐的棱角，国标环保材质，油漆采用环保两底两磨两面工艺处理，喷涂户外环保油漆。</p> <p>3. 镀锌钢管立柱：采用2.0mm厚，镀锌圆管114mm，表面原子灰1道，再喷涂环氧汽底漆，汽车面漆，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀，高效率，无污染。</p> <p>4. 平合骨：主骨采用2.0mm厚镀锌扁管50mm*100mm，副骨采用2.0mm厚镀锌方管40mm*60mm。</p> <p>5. 楼梯扶手及铁栏杆——镀锌钢管：壁厚2.0mm。围栏130cm高符合教育局新规定</p> <p>6. 绳网：采用航海绳，绳网扣采用优质金属扣，爬网结尾处采用U型扣结尾，攀爬网绳采用14mm缆绳，保证强度所需。</p> <p>7. 安全螺丝：所有螺丝均采用不锈钢材质防盗螺丝，并采用螺栓连接，牢固可靠，扣件采用优质铸铝合金扣，不易松动脱落及变形和损坏。可常年用于海边不生锈。</p> <p>8. 镀锌钢管立柱：采用2.0mm厚镀锌圆管114mm保证每平方米含锌180克以上，经酸洗处理，后经特殊工艺除锈，表面再喷涂户外环保聚酯粉末，二层静电喷塑成形，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；喷涂设备采用计算机控制的静电粉末喷涂装置，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率，无污染。</p> <p>9. 小房子造型材料：镀锌板厚度2.0mm。保证每平方米含锌180克以上，经酸洗处理，后经特殊工艺除锈，表面再喷涂户外环保聚酯粉末，二层静电喷塑成形，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；喷涂设备采用计算机控制的静电粉末喷涂装置，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率，无污染。木板采用防腐木1.8厚，油漆</p> | 套 | 1 |  |

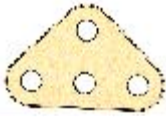
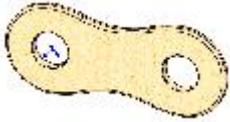
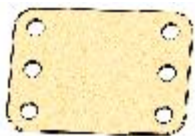
|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  |  | <p>两底两面，打磨处理不刺手光滑平整工艺。</p> <p>10. 平台龙骨：主龙骨采用2.0mm厚镀锌扁管80mm*40mm，副龙骨采用2.0mm厚镀锌方管40mm*40mm。保证每平方米含锌180克以上，经酸洗处理，后经特殊工艺除锈，表面再喷涂户外环保聚酯粉末，二层静电喷塑成形，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；喷涂设备采用计算机控制的静电粉末喷涂装置，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率，无污染。</p> <p>11. 楼梯扶手及铁栏杆——镀锌钢管：壁厚为2.0mm,主管镀锌圆管32mm，厚为2.0mm，副管主管镀锌圆管20mm保证每平方米含锌180克以上，焊接采用氩弧焊及CO2气体保护焊，整体加工成型后经专业技术人员进行热镀锌及抛砂处理，表面再喷涂户外环保聚酯粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；喷涂设备采用计算机控制的静电粉末喷涂装置，粉末回收采用小旋风和滤心，高效率，无污染。</p> <p>12. 绳网：全部采用六股钢丝绳，绳网扣采用优质金属扣，爬网结尾处采用U型扣结尾，攀爬网绳采用Ø14mm缆绳，保证强度所需。</p> <p>13. 滑梯部件：线型低密度聚乙稀树脂（LLDPE）无毒无味，添加抗紫外线、光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，大型正反转流水线滚塑机一次性成型。韧性好、高强度、两面都光滑、不会破裂、造型美、抗老化、抗静电、表面光滑亮光、色彩鲜艳、不褪色、经久耐用。表面处理：模铸面接触面之材料及结合角铁均经导圆角处理，五金零件为圆头处理且预防任意高速功能，以维护使用者及设施结构的安全。</p> <p>14. 安全螺丝：所有螺丝均采用不锈钢材质防盗螺丝，并采用螺栓连接，牢固可靠，扣件采用优质铸铝合金扣，不易松动脱落及变形和损坏。可常年用于海边不生锈。</p> <p>▲产品属于非标定制产品：供应商须根据现场场地尺寸出具平面布局图及效果图，否则按无效投标处理。</p> |  |  |  |
|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |

| 三、碳化积木 |         |                                                                                     |                                                                                                 |   |     |    |
|--------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|----|
| 1      | 长条板     |    | 120cm*10cm*2.5cm松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。    | 块 | 14  | 工业 |
| 2      | 正方形     |    | 10cm*10cm*5cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。   | 块 | 120 | 工业 |
| 3      | 正方形     |    | 10cm*10cm*2.5cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。 | 块 | 132 | 工业 |
| 4      | 长方形     |  | 20cm*10cm*5cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。   | 块 | 200 | 工业 |
| 5      | 长方形     |  | 20cm*10cm*2.5cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。 | 块 | 160 | 工业 |
| 6      | 长方形     |  | 40cm*10cm*2.5cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。 | 块 | 66  | 工业 |
| 7      | 长方形     |  | 60cm*10cm*2.5cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。 | 块 | 40  | 工业 |
| 8      | 长方形（开槽） |  | 60cm*10cm*2.5cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。 | 块 | 6   | 工业 |

|    |       |                                                                                     |                                                                                                 |   |    |    |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|
| 9  | 长方形   |    | 80cm*10cm*2.5cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。 | 块 | 18 | 工业 |
| 10 | 三角形   |    | 39cm*20cm*2.5cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。 | 块 | 12 | 工业 |
| 11 | 直角三角形 |    | 40cm*20cm*2.5cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。 | 块 | 8  | 工业 |
| 12 | 圆柱积木  |    | Φ10cm*20cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。      | 块 | 6  | 工业 |
| 13 | 圆柱积木  |  | Φ10cm*40cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。      | 块 | 2  | 工业 |
| 14 | 圆柱积木  |  | Φ5cm*10cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。       | 块 | 20 | 工业 |
| 15 | 圆柱积木  |  | Φ5cm*20cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。       | 块 | 20 | 工业 |
| 16 | 圆柱积木  |  | Φ5cm*40cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。       | 块 | 10 | 工业 |
| 17 | 半圆环积木 |  | 30cm*15cm*2.5cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。 | 块 | 6  | 工业 |

|                                                                                                                                                                                                |          |                                                                                     |                                                                                                 |   |    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|
|                                                                                                                                                                                                |          |                                                                                     | 碳化均匀，打磨光滑无毛刺。                                                                                   |   |    |    |
| 18                                                                                                                                                                                             | 半圆积木     |    | 15cm*7cm*2.5cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。  | 块 | 6  | 工业 |
| 19                                                                                                                                                                                             | 四分之一圆环积木 |    | 40cm*15cm*2.5cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。 | 块 | 8  | 工业 |
| 20                                                                                                                                                                                             | 扇形积木     |    | 半径为20CM<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。         | 块 | 8  | 工业 |
| 21                                                                                                                                                                                             | Y型       |   | 40cm*30cm*2.5cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。 | 块 | 2  | 工业 |
| 22                                                                                                                                                                                             | 三叉路      |  | 40cm*30cm*2.5cm<br>松木；采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂。松木两底一面碳化水性清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。 | 块 | 4  | 工业 |
| 1. 规格：866块。<br>2. 材质：采用优质松木经过高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，美观大方，为数众多的基础积木、装饰积木、特殊零件 厚度2.5cm、5cm碳化木，木材纹理细腻精美，时尚大方，采用高温碳化防腐工艺，防虫蛀防腐烂，美观大方。<br>3. 最长尺寸120*10*2.5；厚度2.5/5cm；共23个形状；松木两底一面碳化清漆。工艺：颜色碳化均匀，打磨光滑无毛刺。 |          |                                                                                     |                                                                                                 |   |    |    |
| <b>四、户外创意建构游戏套装清单</b>                                                                                                                                                                          |          |                                                                                     |                                                                                                 |   |    |    |
| 1                                                                                                                                                                                              | 圆环       |  | D90mm*19mm                                                                                      | 个 | 24 | 工业 |
| 2                                                                                                                                                                                              | 三孔长条     |  | 90mm*270mm*19mm                                                                                 | 个 | 32 | 工业 |

|    |      |                                                                                     |                  |   |    |    |
|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|----|----|
| 3  | 四孔长条 |    | 90mm*360mm*19mm  | 个 | 24 | 工业 |
| 4  | 五孔长条 |    | 90mm*450mm*19mm  | 个 | 16 | 工业 |
| 5  | 七孔长条 |    | 90mm*630mm*19mm  | 个 | 16 | 工业 |
| 6  | 九孔长条 |    | 90mm*810mm*19mm  | 个 | 16 | 工业 |
| 7  | 小圆弧片 |    | 270mm*270mm*10mm | 个 | 30 | 工业 |
| 8  | 半圆弧片 |   | 270mm*450mm*10mm | 个 | 12 | 工业 |
| 9  | 长圆弧片 |  | 450mm*450mm*10mm | 个 | 12 | 工业 |
| 10 | 十字片  |  | 217mm*217mm*10mm | 个 | 8  | 工业 |
| 11 | X字片  |  | 270mm*270mm*10mm | 个 | 12 | 工业 |
| 12 | 方形片  |  | 180mm*180mm*10mm | 个 | 24 | 工业 |
| 13 | 六孔片  |  | 270mm*180mm*10mm | 个 | 16 | 工业 |
| 14 | 三角片  |  | 217mm*153mm*10mm | 个 | 24 | 工业 |

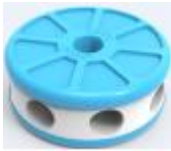
|    |       |                                                                                     |                  |   |     |    |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|-----|----|
| 15 | 大三角片  |    | 270mm*180mm*10mm | 个 | 16  | 工业 |
| 16 | 二孔片   |    | 217mm*90mm*10mm  | 个 | 32  | 工业 |
| 17 | 小齿片   |    | D112mm*10mm      | 个 | 24  | 工业 |
| 18 | 大齿片   |    | D186mm*10mm      | 个 | 8   | 工业 |
| 19 | 3x4长片 |    | 298mm*398mm*10mm | 个 | 4   | 工业 |
| 20 | 3x5长片 |   | 270mm*450mm*10mm | 个 | 4   | 工业 |
| 21 | 2x4长片 |  | 180mm*360mm*10mm | 个 | 4   | 工业 |
| 22 | 2x5长片 |  | 180mm*450mm*10mm | 个 | 4   | 工业 |
| 23 | 短螺丝   |  | ø65mm*75mm       | 个 | 240 | 工业 |
| 24 | 长螺丝   |  | ø65mm*115mm      | 个 | 160 | 工业 |
| 25 | 螺母    |  | ø65mm*20mm       | 个 | 400 | 工业 |
| 26 | 小方块   |  | 90mm*90mm*90mm   | 个 | 90  | 工业 |

|    |              |                                                                                     |                             |   |      |    |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---|------|----|
| 27 | 车轮           |    | ø230mm*80mm                 | 个 | 12   | 工业 |
| 28 | 滑轮           |    | ø210mm*80mm                 | 个 | 8    | 工业 |
| 29 | 端盖           |    | ø95mm*12mm                  | 个 | 100  | 工业 |
| 30 | 38组合管<br>180 |    | ø38mm*180mm                 | 条 | 20   | 工业 |
| 31 | 38组合管<br>299 |    | ø38mm*299mm                 | 条 | 20   | 工业 |
| 32 | 38组合管<br>468 |  | ø38mm*468mm                 | 条 | 16   | 工业 |
| 33 | 38组合管<br>707 |  | ø38mm*707mm                 | 条 | 16   | 工业 |
| 34 | 绳索           |  | 5m                          | 条 | 8    | 工业 |
| 35 | 教师指导手册       |  | 纸质                          | 本 | 3    | 工业 |
| 36 | 幼儿操作图册       |  | 纸质                          | 本 | 3    | 工业 |
| 37 | 入园培训         |  | 提供面向全园教师的入园培训，使教师能够掌握产品使用方法 |   | 0.5天 | /  |

备注：1、产品材质：微晶木、ABS、PP；主要材质：微晶木  
 2、配件数量：≥1637件/10箱  
 3、游戏材料：基础件22款，其中长条元件分为（三孔长条、四孔长条、五孔长条、七孔长条、九孔长条）5款，弧形元件（小圆弧片、半圆弧片、长圆弧片）3款，异形元件（圆环、十字片、X字片、方形片、六孔片、小三角片、大三角片、二孔片、小齿片、大齿片）10款，平板元件（6孔小平板片、6孔大平板片、4孔小平板片、4孔大平板片）4款。  
 辅助材料14款，其中链接元件（短螺丝、长螺丝、螺母、拼接件、小方块、泡棉片、车轮、滑轮、固定器、38组合管180、38组合管306、38组合管475、38组合管714、绳索）。  
 4、教铺材料4本；入园培训一次。  
 5、产品介绍：低结构、多连接、多类型的材料，具有多样性探索的特点，可任意操作与组合；给幼儿提供更具开放性和想象力的空间。融合螺丝连接拼装特色及齿轮、滑轮、车轮等部件让造型可动、探究性强、趣味十足，极大激发幼儿的游戏兴趣，充分满足园所室内外的游戏需求。可开展主题建构类、运动拓展类、角色表演类、科学类等游戏活动，助力园所开展丰富多样的各类游戏。  
 6、材料特点：  
 采用微晶木材质，环保无毒安全、硬度范围广、有优良的着色性、触感柔软、耐候性、抗疲劳性、耐温性、防腐、防潮、防虫等，绿色环保，使用周期长。  
 提供场景性、游戏化的辅料，满足幼儿在建构的基础上自主生成角色、体育、表演等游戏类型，开展多元化的“建构+”游戏活动。  
 △产品抗菌性能符合检测合格标准，提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS出具的产品主要材质的抗菌性测试检验报告复印件加盖公章；  
 △产品防霉性能符合检测合格标准，提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS出具的产品主要材质的防霉性测试检验报告复印件加盖公章；  
 △产品符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的测试检验报告。

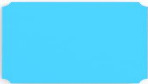
## 五、中号自主游戏套装（万能工匠）清单

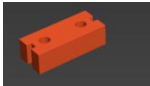
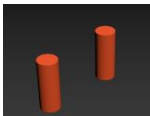
### （一） 操作材料类

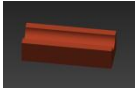
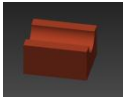
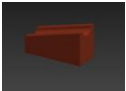
|   |        |                                                                                     |                    |   |     |    |
|---|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---|-----|----|
| 1 | 200连接盘 |  | ø200mm*80mm PP 材料  | 只 | 100 | 工业 |
| 2 | 200转动盘 |  | ø210mm*110mm PP 材料 | 只 | 20  | 工业 |
| 3 | 四通     |  | ø38mm*102mm ABS材料  | 只 | 20  | 工业 |
| 4 | 三通     |  | 120mm*38mm ABS材料   | 根 | 60  | 工业 |

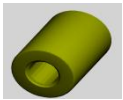
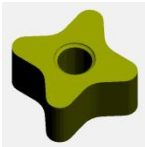
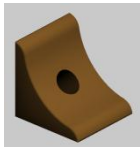
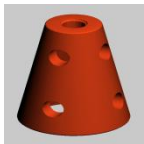
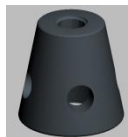
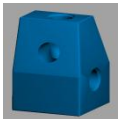
|    |          |                                                                                     |                            |   |    |    |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---|----|----|
| 5  | EVA扇叶    |    | 400mm*200mm*10mm EVA+PVC材料 | 根 | 4  | 工业 |
| 6  | 固定器      |    | ø90*55mm PP材料              | 根 | 40 | 工业 |
| 7  | 38-102管  |    | ø32*102mm ABS材料            | 根 | 20 | 工业 |
| 8  | 38-186管  |    | ø32*186mm ABS材料            | 根 | 20 | 工业 |
| 9  | 38-306管  |    | ø32*306mm PVC材料            | 根 | 80 | 工业 |
| 10 | 38-475管  |  | ø32*475mm PVC材料            | 根 | 40 | 工业 |
| 11 | 38-567管  |  | ø32*567mm PVC材料            | 个 | 20 | 工业 |
| 12 | 38-714管  |  | ø32*714mm PVC材料            | 个 | 20 | 工业 |
| 13 | 38-1052管 |  | ø32*1052mm PVC材料           | 个 | 20 | 工业 |
| 14 | 魔术贴      |  | 250mm*20mm 尼龙材料            | 片 | 80 | 工业 |
| 15 | 三角形布A(蓝) |  | 389mm*153mm 牛津布材料          | 张 | 5  | 工业 |
| 16 | 三角形布B(红) |  | 628mm*272mm 牛津布材料          | 张 | 5  | 工业 |

|    |            |  |                    |   |    |    |
|----|------------|--|--------------------|---|----|----|
| 17 | 圆角布A(红)    |  | 499mm*738mm 牛津布材料  | 张 | 5  | 工业 |
| 18 | 圆角布B(蓝)    |  | 738mm*1076mm 牛津布材料 | 张 | 5  | 工业 |
| 19 | 长方形布 A1(红) |  | 646mm*330mm 牛津布材料  | 张 | 5  | 工业 |
| 20 | 长方形布 A2(蓝) |  | 646mm*738mm 牛津布材料  | 张 | 5  | 工业 |
| 21 | 长方形布 B1(蓝) |  | 499mm*984mm 牛津布材料  | 张 | 5  | 工业 |
| 22 | 长方形布 B2(红) |  | 984mm*1076mm 牛津布材料 | 张 | 5  | 工业 |
| 23 | 围栏布(红/蓝)   |  | 1076mm*407mm 牛津布材料 | 根 | 5  | 工业 |
| 24 | 盒子         |  | 420mm*305mm*155    | 个 | 3  | 工业 |
| 25 | 140连接管     |  | ø48*160mm PVC材料    | 个 | 24 | 工业 |
| 26 | 350连接管     |  | ø48*350mm PVC材料    | 个 | 96 | 工业 |
| 27 | 斜三通        |  | 134*115*90mm ABS材料 | 个 | 8  | 工业 |

|    |         |                                                                                     |                  |   |     |    |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|-----|----|
| 28 | 直角四通    |    | 99*99*150mm 材料   | 个 | 18  | 工业 |
| 29 | 直角五通    |    | 150*99*150mm 材料  | 个 | 31  | 工业 |
| 30 | 直角六通    |    | 148*148*148mm 材料 | 个 | 2   | 工业 |
| 31 | 隔板      |   | 395*395*30mm 材料  | 块 | 14  | 工业 |
| 32 | 隔板      |  | 395*200*30mm 材料  | 块 | 4   | 工业 |
| 33 | 固定片     |  | 20*20*12mm 材料    | 个 | 240 | 工业 |
| 34 | 安装工具    |  | 108*47*10mm 铁质   | 个 | 4   | 工业 |
| 35 | 教师指导手册  |  | 纸质               | 本 | 1   | 工业 |
| 36 | 自主游戏-初级 |  | 纸质               | 本 | 若干  | 工业 |

|                        |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                        |   |         |    |
|------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|----|
| 37                     | 自主游戏-<br>中级   |    | 纸质                                                                                                                                                                                     | 本 | 1       | 工业 |
| 38                     | 自主游戏-<br>高级   |    | 纸质                                                                                                                                                                                     | 本 | 3       | 工业 |
| <b>六、三轮车</b>           |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                        |   |         |    |
| 1                      | 三轮脚踏车<br>(黄色) |                                                                                     | 8kg/台<br>83x52x60cm<br>车把：天然橡胶一次成型，单色把手。<br>车座：超宽大的注塑一次成型坐垫<br>轮胎：前轮直径为253mm，后轮直径为202mm，轮子材质外胎为橡胶，中间为全新聚丙烯3080注塑一次成型。<br>螺丝：304不锈钢螺丝。<br>铁件：钢管为镀锌材料，钢管壁厚为1.5mm，静电喷漆，整车8个工业轴承，5年质量保证。   | 台 | 10      | 工业 |
| 2                      | 三轮货运车<br>(黄色) |                                                                                     | 10KG/台<br>101x59x61cm<br>车把：天然橡胶一次成型，单色把手。<br>车座：超宽大的注塑一次成型坐垫<br>轮胎：前轮直径为253mm，后轮直径为202mm，轮子材质外胎为橡胶，中间为全新聚丙烯3080注塑一次成型。<br>螺丝：304不锈钢螺丝。<br>铁件：钢管为镀锌材料，钢管壁厚为1.5mm，静电喷漆，整车8个工业轴承，5年质量保证。 | 台 | 10      | 工业 |
| <b>七、户外红砖EVA软体拼搭积木</b> |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                        |   |         |    |
| 1                      | 长方砖           |  | 210*90*60mm                                                                                                                                                                            | 块 | 48<br>8 | 工业 |
| 2                      | 连接件           |  | 90*48*60mm                                                                                                                                                                             | 块 | 34<br>8 | 工业 |
| 3                      | 连接棒           |  | Φ30*60mm                                                                                                                                                                               | 块 | 65<br>8 | 工业 |

|    |      |                                                                                     |              |   |     |    |
|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---|-----|----|
| 4  | 正方砖  |    | 96*90*60mm   | 块 | 100 | 工业 |
| 5  | 长棒   |    | 1100*30mm    | 块 | 6   | 工业 |
| 6  | 短棒   |    | 383*30mm     | 块 | 9   | 工业 |
| 7  | 拱门   |    | 219*420*70mm | 块 | 8   | 工业 |
| 8  | 窗户   |    | 162*240*70mm | 块 | 6   | 工业 |
| 9  | 斜角   |  | 240*447*70mm | 块 | 8   | 工业 |
| 10 | 屋顶   |  | 888*494*25mm | 块 | 4   | 工业 |
| 11 | 长方滑道 |  | 228*90*60mm  | 块 | 9   | 工业 |
| 12 | 正方滑道 |  | 114*90*60mm  | 块 | 4   | 工业 |
| 13 | 斜角滑道 |  | 228*90*120mm | 块 | 4   | 工业 |
| 14 | 球    |  | φ 40         | 块 | 10  | 工业 |

|    |      |                                                                                     |                     |   |    |    |
|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|----|----|
| 15 | 环形   |    | φ 100*41            | 块 | 6  | 工业 |
| 16 | 长环形  |    | φ 66*103            | 块 | 2  | 工业 |
| 17 | 花型角  |    | 90*90*50            | 块 | 2  | 工业 |
| 18 | 斜角孔  |    | 103*103*103         | 块 | 3  | 工业 |
| 19 | 叉型棒  |    | 221*99*33           | 块 | 1  | 工业 |
| 20 | 9型棒  |   | 205*90*50           | 块 | 1  | 工业 |
| 21 | 大喇叭  |  | 108.68*108.68*137.5 | 块 | 1  | 工业 |
| 22 | 小喇叭  |  | 83.53*83.53*82.5    | 块 | 1  | 工业 |
| 23 | 锥形方  |  | 130*150*50          | 块 | 1  | 工业 |
| 24 | 小梯形  |  | 103*103*103         | 块 | 1  | 工业 |
| 25 | 动物   |  | EVA橡塑               | 块 | 10 | 工业 |
| 26 | 衣服马夹 |  | 46*42cm             | 个 | 10 | 工业 |

|    |      |                                                                                   |            |   |    |    |
|----|------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|---|----|----|
| 27 | 头盔   |  | 23*17      | 件 | 10 | 工业 |
| 28 | 墨斗线  |  | 15*7cm     | 个 | 1  | 工业 |
| 29 | 水平尺  |  | 30*5*2cm   | 个 | 1  | 工业 |
| 30 | 独轮推车 |  | 88*35*44cm | 个 | 2  | 工业 |

注：材质：新型环保EVA材料，环保、无公害、可降解、可利用，EVA橡塑是一种新型环保素塑料发泡材料，具有缓冲、隔垫、防潮、抗化学腐蚀作用，且不吸水。不含臭味：EVA不含像阿摩尼亚(ammonia)或其它有机气味。不含邻苯二甲酸盐：适合儿童玩具及不会产生增塑剂释出危险。

规格数量：长方砖210\*90\*60mm\*488块，连接片90\*48\*78mm\*348块，连接棒Φ30\*78mm\*588块，连接棒Φ30\*80mm\*70块，正方砖96\*90\*60mm\*100块，长棒1100\*30mm\*6块，短棒383\*30mm\*9块，拱门219\*420\*90mm\*8块，窗户162\*240\*90mm\*6块，斜角240\*447\*90mm\*8块，屋顶888\*494\*25mm\*4块，长方滑道246\*90\*60mm\*9块，正方滑道115\*90\*60mm\*4块，斜角滑道210\*90\*120mm\*4块，球Φ40\*10个，环形\*6块，长环形\*2块，花型角\*2块，斜角孔\*3块，叉型棒\*1块，9型棒\*1块，大喇叭\*1块，小喇叭\*1块，锥形方\*1块，小梯形\*1块，动物\*10块，衣服马夹46\*42cm\*10件，头盔23\*17\*10个，墨斗线15\*7cm\*1个，水平尺30\*5\*2cm\*1个，独轮推车88\*35\*44cm\*2个，共计1715块/套。尺寸有偏差 以实物为准。

玩具的适用年龄范围标识符合 GB/T 28022-2021 要求；符合 GB/T 5296.5-2006条款（除 6.1、7 和 8.1 外）的要求。有CNAS和3C等资质认定的检验检测机构合格报告。

## 八、升降篮球架

|   |     |  |                                                             |   |   |    |
|---|-----|--|-------------------------------------------------------------|---|---|----|
| 1 | 篮球架 |  | 幼儿标准款，篮板80*120；常规铝合金；常规钢化玻璃；可升降1.4—3.05米；双弹簧篮球框；底部可移动；赠送挡板。 | 个 | 2 | 工业 |
|---|-----|--|-------------------------------------------------------------|---|---|----|

## 九、户外涂鸦柜（器械储物柜）

|   |              |  |                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |    |
|---|--------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----|
| 1 | 户外涂鸦柜（器械储物柜） |  | <p>涂鸦柜规格：150x70x150cm<br/> 颜色：草坪纹绿色、黄色、灰色<br/> 材质：镀锌板<br/> 表面油漆：静电喷涂户外涂鸦漆<br/> 特点：零甲醛，无异味，门可涂鸦，稳定性高，防水，带隔板上下调节可拆卸，方便牢固，完美收纳。<br/> 制作工艺：板材整体除锈、除油、酸洗、磷化工艺后，耐磨度高。</p> <p>1:可绘画可储物，一招可以解决所有问题。带隔板可上下调节可拆卸，带轮子可推动，方便牢固，<br/> 2.防雨防晒不生锈，门可上锁<br/> 3.每个柜子配一层隔板</p> | 个 | 8 | 工业 |
|---|--------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----|

十、饮水机

|   |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |    |    |
|---|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|
| 1 | 饮水机 | <p>▲1、加热内胆≥13升，材质为304不锈钢；（投标时提供所投直饮水机生产厂家申请的所投产品整机《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》，用方框突出标示对应加热内胆容量）</p> <p>2、电源/功率：220V/50Hz，2KW；</p> <p>3、出水方式：两个出水龙头，均为温开水；</p> <p>▲4.（1）微电脑智能控制；（2）数码显示水温，温开水温度可调，2个出水龙头全部供应温开水，温开水是过滤后的水烧开后流经热交换器冷却而成，不是开水和生水混合而成，水没有烧开，无水流出；（3）具有断水保护，断电保护、漏电保护、超压保护、超高温保护、防干烧保护功能；具有龙头消毒功能。（4）特设高效热能交换器，高效节能；（5）装有智能水控系统，水烧不开，则无水流出，避免饮用生水；</p> <p>5、外形尺寸（长×宽×高）：590mmx340mmx670mm（台面高）（±3%）；</p> <p>▲6、接水水槽采用整体模压成型，没有焊点，经久耐用，接水托盘加装防溅板，水流不溅出；门板采用3D打印彩色。</p> <p>▲7、过滤配置：不低于2级过滤（PP棉+PP棉活性炭复合滤芯），净水流量≥3L/min，额定总净水量≥6000L（投标时提供与投标产品型号一致的整机《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》复印件，批件有对应过滤装置及净水流量、额定总净水量）。</p> <p>▲8、响应文件中提供各级过滤滤芯卫生许可批件复印件并加盖供应商公章。（与投标产品品牌一致的《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》复印件）</p> <p>▲9、温开水安全要求：采用热交换器技术，热交换器内外管采用304不锈钢材质（投标时提供与投标产品型号一致的整机《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》复印件，证件内显示具有热交换器装置，材质为304不锈钢）。</p> <p>10、加热要求：采用常压式加热，不承压，防止热胆爆裂；</p> <p>▲11、采用滤芯射频感应功能：二维码加芯片滤芯射频感应功能，具有滤芯真伪识别、使用寿命提醒功能，保</p> | 台 | 15 | 工业 |
|---|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|

|                     |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |    |    |
|---------------------|--------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|
|                     |        |  | <p>证水质卫生安全；</p> <p>▲12、设备厂家机器的波纹管、电磁阀、密封件等配件取得国家认可的第三方检测机构出具的符合(GB/T5750.4-2023、GB/T5750.6-2023、GB/T5750.7-2023、GB/T5750.8-2023)/《生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范》(2001)标准的卫生安全检测合格报告(投标文件中提供检测报告复印件)。</p> <p>13、全自动，无需专人管理，打开水龙头，既有温开水饮用。</p> <p>▲14、(1)主机具有遥控功能，设备不带按键，防止人多误设功能；(2)主机自带智能射频技术滤芯认证防伪系统，自动识别正品滤芯；(3)主机自带智能滤芯寿命管理系统，智能化对机器滤芯使用情况预警；(4)自动启停技术，做到无人值守、自我管理、高效节能；(5)饮水机具备智能功能，智能无菌，智能保鲜，智能换芯，智能芯片；</p>                                                                                                                            |   |    |    |
| 十一、桌面万能工匠(园区区角套装高级) |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |    |    |
| 1                   | 桌面万能工匠 |  | <p>主要材质：工程塑料(ABS)</p> <p>其它材质：EVA, PE</p> <p>配件数量：内含1300件材质</p> <p>1. 材料安全可靠、玩法多种多样，教学延展性强。让孩子通过握，屈，旋转，拖，扭，拧，撕，推，抓，刮，拔，叩，压，挖，弹，鼓掌，夹，穿，抹，拍，摇，绕，侧捏，肚捏，尖捏，捻捏，搓捏等复杂的动作全面锻炼孩子们手部的19块小肌肉。增强儿童动手能力，开发儿童想象力，培养儿童创造力。</p> <p>2. 颜色不少于(红、黄、绿、蓝)</p> <p>3. 提供配套教学手卡</p> <p>4. 为保证产品抗菌性能，须提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS出具的产品主要材质的抗菌性检测报告复印件加盖公章；</p> <p>5. 为保证产品防霉性能，须提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS出具的产品主要材质的防霉性检测报告复印件加盖公章；</p> <p>6. 产品符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第1部分：基本规范》、GB6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全第3部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第</p> | 套 | 10 | 工业 |

|               |         |                                                                                     | 4 部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。提供由国家认可认证机构 CMA/CNAS 出具的测试报告。 |    |    |
|---------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----|----|
| 十二、安吉户外运动组合系列 |         |                                                                                     |                                                        |    |    |
| 序号            | 积木种类    | 积木图片                                                                                | 尺寸                                                     | 单位 | 数量 |
| 1             | 人字梯     |    | 高120cm，松木碳化，两底一面清漆                                     | 个  | 4  |
| 2             | 直梯      |    | 高195cm，松木碳化，两底一面清漆                                     | 把  | 4  |
| 3             | 直梯      |    | 高150cm，松木碳化，两底一面清漆                                     | 把  | 4  |
| 4             | 1.2m平衡板 |  | 120*20*2.5cm，松木碳化，两底一面清漆                               | 块  | 8  |
| 5             | 1.5m平衡板 |  | 150*20*2.5cm，松木碳化，两底一面清漆                               | 块  | 6  |
| 6             | 支架      |  | 高60cm，松木碳化，两底一面清漆                                      | 个  | 2  |
| 7             | 支架      |  | 高30cm，松木碳化，两底一面清漆                                      | 个  | 2  |
| 8             | 攀爬箱     |  | 边长60cm，厚度2.5cm，芬兰松木防腐木                                 | 个  | 2  |
| 9             |         |  | 边长80cm，厚度2.5cm，芬兰松木防腐木                                 | 个  | 2  |

|    |            |                                                                                     |                     |   |   |
|----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|---|
| 10 | 滚筒         |    | 直径50cm, 高60cm, PP新料 | 个 | 1 |
| 11 |            |    | 直径50cm, 高90cm, PP新料 | 个 | 1 |
| 12 |            |    | 直径56cm, 高60cm, PP新料 | 个 | 1 |
| 13 |            |    | 直径56cm, 高90cm, PP新料 | 个 | 1 |
| 14 | 拖车         |   | 80×80, 海洋板          | 辆 | 2 |
| 15 | 安吉探索游戏指导手册 |  | 28.5*21, 纸质         | 本 | 1 |

### 十三、班级单元积木（258粒）

| 序号 | 图片                                                                                  | 配件名称   | 规格（cm） |   |     | 材质 | 颜色 | 数量<br>pcs |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|-----|----|----|-----------|
|    |                                                                                     |        | 长      | 宽 | 高   |    |    |           |
| 1  |  | 长方形    | 60     | 7 | 2.2 | 松木 | 原色 | 4         |
| 2  |  | 长方形（薄） | 60     | 7 | 1.1 | 松木 | 原色 | 4         |
| 3  |  | 长方形    | 30     | 7 | 2.2 | 松木 | 原色 | 7         |
| 4  |  | 长方形（薄） | 30     | 7 | 1.1 | 松木 | 原色 | 6         |

|    |                                                                                     |       |     |     |     |    |    |    |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|-----|----|----|----|
| 5  |    | 长方形   | 15  | 7   | 2.2 | 松木 | 原色 | 10 |
| 6  |    | 长方形   | 10  | 7   | 2.2 | 松木 | 原色 | 15 |
| 7  |    | 长方形   | 5   | 7   | 2.2 | 松木 | 原色 | 19 |
| 8  |    | 长方形   | 15  | 2.2 | 2.2 | 松木 | 原色 | 30 |
| 9  |    | 三角形   | 15  | 7   | 2.2 | 松木 | 原色 | 20 |
| 10 |    | 三角形   | 7   | 7   | 2.2 | 松木 | 原色 | 30 |
| 11 |   | 圆柱形   | 15  | 6   | 6   | 松木 | 原色 | 4  |
| 12 |  | 圆柱形   | 15  | 4   | 4   | 松木 | 原色 | 9  |
| 13 |  | 圆柱形   | 10  | 4   | 4   | 松木 | 原色 | 10 |
| 14 |  | 圆柱形   | 5   | 4   | 4   | 松木 | 原色 | 10 |
| 15 |  | 圆柱形   | 10  | 2.2 | 2.2 | 松木 | 原色 | 14 |
| 16 |  | 七字形   | 15  | 7   | 2.2 | 松木 | 原色 | 15 |
| 17 |  | 七字形内心 | 7.5 | 4.5 | 2.2 | 松木 | 原色 | 15 |
| 18 |  | 半环形   | 30  | 15  | 2.2 | 松木 | 原色 | 4  |

|    |                                                                                   |      |    |     |     |    |    |    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|------|----|-----|-----|----|----|----|
| 19 |  | 半环形  | 15 | 7.5 | 2.2 | 松木 | 原色 | 10 |
| 20 |  | 半圆形  | 15 | 7.5 | 2.2 | 松木 | 原色 | 4  |
| 21 |  | 半圆形  | 10 | 5   | 2.2 | 松木 | 原色 | 12 |
| 22 |  | 拱形   | 20 | 10  | 2.2 | 松木 | 原色 | 2  |
| 23 |  | U形   | 20 | 15  | 2.2 | 松木 | 原色 | 2  |
| 24 |  | U形内心 | 15 | 5   | 2.2 | 松木 | 原色 | 2  |

备注：1. 规格：258件套积木。

2. 材质松木经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。

#### 十四、监控设备

| 序号 | 产品名称        | 设备参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 单位 | 数量 | 所属行业 |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|------|
| 1  | 400万全彩海螺摄像机 | 1、400万海螺型网络摄像机，支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态。<br>2、最低照度：彩色：≤0.005 Lux。<br>3、靶面尺寸不低于1/2.7英寸，支持输出图像分辨率不低于2560x1440。<br>4、调节角度：水平：0°~360°，垂直：0°~75°，旋转：0°~360°<br>5、支持SmartIR，防止夜间红外过曝。<br>6、信噪比不小于55dB。<br>7、支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181协议。<br>8、≥1个内置麦克风。<br>9、支持智能补光，支持白光/红外双补光，红外光≥30 m，白光≥20 m。<br>10、支持防补光过曝。<br>11、视频压缩标准：主码流：H.265，支持超级智能编码<br>子码流：H.265。<br>12、网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太 | 台  | 21 | 工业   |

|   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |    |
|---|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----|
|   |             | <p>网口</p> <p>13、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护</p> <p>14、PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3</p> <p>15、电流及功耗：DC：12 V，0.42 A，最大功耗：5 W</p> <p>PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W</p> <p>16、防护等级不低于IP67。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |    |
| 2 | 400万大模型智能筒机 | <p>1、400万大模型智能筒机，支持基于Transformer架构视觉大模型，通过深度建模真实场景的时空特征，实现多维语义精准分类与细粒度目标识别，显著提升周界场景的检出率及检准率。</p> <p>2、摄像机传感器尺寸不低于1/2.7" CMOS传感器，支持输出图像分辨率不低于2560x1440。</p> <p>3、最低照度不低于：彩色：0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)，0 Lux with Light，黑白：0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON)，0 Lux with IR。</p> <p>4、采用双光补光，反射式补光，双光（红外850nm+白光）。</p> <p>5、补光距离：2.8mm：红外最远可达50米，白光最远可达30米；4mm：红外最远可达60米，白光最远可达40米。</p> <p>6、视频压缩标准：主码流：H.265/H.264，子码流：H.265/H.264/MJPEG，第三码流：H.265/H.264。</p> <p>7、▲摄像机采用基于transformer架构的大模型算法，内置1颗算力不小于8TOPS的CPU、GPU、NPU一体化芯片。（竞标时响应文件中需提供具备资质的第三方检测机构的检验报告复印件或扫描件证明，加盖供应商公章，否则按未响应采购文件要求处理。）</p> <p>8、支持大模型AI编码功能，可将出现在监控场景中的保安、学生、老师、行人等目标识别为人，将校车、小客车等目标识别为车，可保持可视场景中目标(如人、车)的图像质量，并虚化背景以降低码率和存储空间。</p> <p>9、▲大模型AI智能编码功能，支持流量管理功能，可设置日平均码率和最大码率上限。功能开启后，可控制平均网传流量和统计日流量余额；无历史结余流量时，实时网传码率应不超过日平均码率，存在历史结余流量时，历史结余流量可按需动态分配给当前场景使用。（竞标时响应文件中需提供具备资质的第三方检测机构的检验报告复印件或扫描件证明，加盖供应商公章，否则按未响应采购文件要求处理。）</p> <p>10、▲支持开启、关闭智能文搜功能，功能开启后，设备可上传目标场景图片及目标信息，目标信息包括出现的时间、目标类别、</p> | 台 | 2 | 工业 |

|   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |    |
|---|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----|
|   |       | <p>在视场中的位置。（竞标时响应文件中需提供具备资质的第三方检测机构的检验报告复印件或扫描件证明，加盖供应商公章，否则按未响应采购文件要求处理。）</p> <p>11、▲内置大模型算法芯片，运用大模型算法检测并分类识别目标(人员、机动车、动物)。（竞标时响应文件中需提供具备资质的第三方检测机构的检验报告复印件或扫描件证明，加盖供应商公章，否则按未响应采购文件要求处理。）</p> <p>12、▲设备采用智能大模型算法，在环境光照度不高于1lx的情况下，当检测区域存在晃动的树叶、光影时，可对人员、机动车、狗进行目标检测，检测上报延时不大于1s。（竞标时响应文件中需提供具备资质的第三方检测机构的检验报告复印件或扫描件证明，加盖供应商公章，否则按未响应采购文件要求处理。）</p> <p>13、具有AI-ISP图像质量提升功能，在低照度环境下，可自动调节预览场景视频画面中人脸、人体、车辆等目标及预览场景视频画面的区域曝光、亮度、色彩饱和度、对比度、锐度等。</p> <p>14、内置不少于1个麦克风、1个扬声器，具有1个音频输入接口、1个音频输出接口、1路报警输入、1路报警输出。</p> <p>15、支持智能警戒：越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测，离开区域侦测。</p> <p>16、电源输入类型：2芯接口，电流及功耗：DC：12 V，1.20 A，最大功耗14.4 W，PoE：IEEE 802.3at，42.5 V~57 V，0.37 A~0.28 A，最大功耗：15.5 W。</p> <p>17、防护等级不低于IP67。</p> |   |   |    |
| 3 | 户外摄影头 | <p>1、400万筒型网络摄像机，最高分辨率可达2560 × 1440 @25 fps。</p> <p>2、传感器类型不低于1/2.7" Progressive Scan CMOS。</p> <p>3、最低照度：彩色：≤0.005 Lux 。</p> <p>4、支持SmartIR，防止夜间红外过曝。</p> <p>5、支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同使用环境。</p> <p>6、支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181协议。</p> <p>7、≥1个内置麦克风。</p> <p>8、支持智能补光，支持白光/红外双补光，红外光最远可达50 m，白光最远可达30 m。</p> <p>9、视频压缩标准：主码流：H.265，支持超级智能编码<br/>子码流：H.265。</p> <p>10、1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口。</p> <p>11、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护。</p> <p>12、支持PoE：IEEE 802.3af，Class 3。</p>                                                                                                                                                                                                          | 台 | 4 | 工业 |

|   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |    |
|---|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----|
|   |      | 13、防护：IP67。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |    |
| 4 | 录像主机 | <p>1、2U机架式嵌入式网络硬盘录像机，搭载高性能ATX电源</p> <p>2、存储接口≥8个SATA接口，可满配20TB硬盘。</p> <p>3、支持接入摄像机通道数量≥64路H. 264、H. 265格式高清码流接入。</p> <p>4、输入带宽≥384Mbps，输出带宽≥256Mbps。</p> <p>5、解码能力：≥最大支持32×1080P，显示能力：最大支持8K+1080P、2×4K异源输出</p> <p>6、支持RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10，支持全局热备盘。</p> <p>7、具有2个HDMI接口、2个VGA接口、2个RJ45千兆网络接口、2个USB2.0接口、2个USB3.0接口、1个RS232接口、1个RS485接口（可接入RS485键盘）；具有1路音频输入接口、2路音频输出接口，16路报警输入接口、4路报警输出接口。</p> <p>8、HDMI1和HDMI2支持最大单路8K（7680×4320）和1080P（1920×1080）异源输出。</p> <p>9、▲设备支持分组管理，支持将接入的视频通道按分组管理；支持以分组方式进行预览、回放和检索；自定义视图支持以分组方式拖动通道进行配置。</p> <p>10、▲切片回放功能，支持按月、日、小时维度进行切片展示，按月最大支持30个切片，按日最大支持24个切片，按时最大支持60个切片。</p> <p>11、▲支持预览时对实时视频流进行手动打标签，通过标签检索可以检索到相关的录像片段。支持预览的单窗口轮巡，设备支持在多画面的固定窗口上进行轮巡预览，其他预览窗口不轮巡。</p> <p>12、▲支持前端IPC证书二次校验机制，未通过证书校验的IPC不允许添加到NVR，支持网络端口扫描行为预警，可自动封禁IP，并上报预警，支持远程下发IP拦截，支持自动跳转https功能，设备启用自动跳转https功能后不支持http协议访问，http访问入口连接会自动重定向到https入口。</p> | 台 | 1 | 工业 |
| 5 | 监控硬盘 | 容量8TB SATA6Gb/s 256M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 块 | 3 | 工业 |
| 6 | 监视器  | <p>1、外观：55吋全面屏，黑色。</p> <p>2、尺寸(宽*高*厚)：1226×719×72mm。</p> <p>3、背光方式：DLED。</p> <p>4、分辨率：4K（3840*2160）。</p> <p>5、色域（BT.709）：100%。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 台 | 1 | 工业 |

|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |     |    |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|----|
|    |          | 6、整机额定功率：110W。<br>7、能效等级：二级。<br>8、亮度：270 nits。<br>9、芯片：T963。<br>10、CPU：四核 ARM Cortex A35。<br>11、GPU：双核 Mali-G31。<br>12、内存：1.5GB，存储：8GB。<br>13、操作系统：基于Android 9.0深度优化JUI系统。<br>14、WIFI功能：2.4GHz WIFI。<br>15、投屏功能：支持DLNA协议、Air Play、安卓手机投屏。<br>▲16、端口：HDMI2.1*2、USB2.0*2、网口*1、音视频输入*1、有线/天线输入*1、数字音频输出（同轴）*1。<br>▲17、屏蔽Wi-Fi：支持WIFI屏蔽，可自主设置屏蔽WIFI。<br>▲18、商用功能：可自定义开机LOGO、开机视频、克隆功能、第三方应用开机自启、按键锁定、通电启动。<br>▲19、接收制式（射频）：PAL(D/K、I、B/G)、NTSC(M)、DTMB、DVB-C(USB-CAM)。<br>20、接收频道：UHF、VHF全频道。<br>21、其他功能：DTMB、数字音频输出、4K H.265解码、AndroidCTS认证。<br>22、产品需按国家标准具有国家节能产品认证证书、3C认证证书。<br><b>售后服务</b><br>按照国家三包法规定，整机保修一年，显示屏保修三年。 |   |     |    |
| 7  | 交换机      | 16个10/100/1000Mbps自适应电口                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 台 | 1   | 工业 |
| 8  | 前端POE交换机 | 8口POE供电端口+2网口传输                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 台 | 4   | 工业 |
| 9  | 摄像机电源    | 12V2A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 个 | 2   | 工业 |
| 10 | 机柜       | 1600*600*600                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 个 | 1   | 工业 |
| 11 | 网线       | 国标超五类 无氧铜                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 米 | 500 | 工业 |
| 12 | 电源线      | RVV2*1.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 米 | 500 | 工业 |

|    |      |               |   |   |    |
|----|------|---------------|---|---|----|
| 13 | 线管辅材 | 线管、满足安装所需耗材辅材 | 批 | 1 | 工业 |
|----|------|---------------|---|---|----|

| 商务要求表    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 质保期及验收要求 | <p>▲1. 质量保证期2年(自交货并验收合格之日起计)。</p> <p>▲2. 为确保该项目的售后服务保障，成交供应商自签订合同之日起15日历天内必须到货并全部安装调试合格完毕。设备进场后需要提供和响应文件一致的技术参数，验收合格后方可进行设备安装，如设备不能通过验收导致退货，成交供应商自行负责。如采购人拒绝或无故拖延最终验收，导致最终验收不能按时完成，则认为合同设备已通过最终验收，双方各自承担相应责任。</p> <p>3. 验收条件及标准：(1) 常温0℃—35℃, 符合合同要求及国家相关标准；(2) 参数配置符合标书要求，无任何变动；(3) 成交供应商提供所招标采购的货物、配套设备、所属装置等有关技术资料作为验收的参考依据。</p> <p>4. 验收方法及方案：由采购人、成交供应商、使用方及三方认可聘请的有关技术专家共同现场验收，并出具验收结果报告。</p>                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 售后技术服务要求 | <p>▲1. 免费送货上门、安装、调试，免费培训使用人员和维护人员；并在用户使用地免费现场培训2~3名相关人员至掌握设备操作及日常维护。采购人配合成交供应商在用户处的调试。所需工具、器材由成交供应商自理；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；提供全套说明书并包括简易的中文操作说明和注意事项；</p> <p>2. 故障响应时间：成交供应商应接到故障通知后在6小时内到采购人指定现场，按国家及行业标准对故障进行及时处理；在24小时内不能解决的，供应商须在一个工作日内提供与原设备技术参数要求相同或高于原设备技术参数要求的备用产品，以保证采购人的正常工作；</p> <p>3. 在质量保证期内设备非因人为及不可抗拒因素的原因而引起损坏或质量问题，成交供应商应免费予以技术服务、维修或设备更换，并承担相应费用和零部件的费用，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内，成交供应商也要积极帮助采购人修理，并提供优惠价格的配件和服务；</p> <p>4. 备品备件及耗材等要求：成交供应商应按成交价或优于市场价提供相关配件和服务。</p> <p>5. 每半年至少进行一次定期回访以及对设备保养；</p> <p>6. 总报价为采购人指定地点的现场交货价，包括：</p> <p>(1) 货物及标准附件、备品备件、专用工具的价格；</p> <p>(2) 运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用；</p> <p>(3) 必要的保险费用和各项税费；</p> |

|          |                                                                                           |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | (4) 包括安装费用；<br>(5) 到现场验收的费用。                                                              |
| 交货时间及地点  | ▲交货时间：自签订合同之日起15日历天内必须到货并全部安装调试合格完毕。<br>▲交货地点：采购人指定地点。                                    |
| 付款方式     | 本项目无预付款；全部货物交货、安装完毕，设备调试完毕，验收合格交付使用后，30日历天内采购人一次性支付至合同总价款100%；在付款前成交供应商须先开具相应价款发票及时送达采购人。 |
| 是否接受进口产品 | 竞标产品不可选用进口产品。                                                                             |

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 | 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》(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》(GB19762)                                      |
| 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》(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) |
|      |               |                    | 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)《风送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB37479)                                  |
|    |              | ★A02052309专用制冷、空调设备 | 机房空调                    | 《单元式空气调节机能效限定及能效等级》(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)<br>《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 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 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 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》(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及能源效率等级》(GB19576《风管送风式空调机组能效限定值能效等级》(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) |
|--|--|--|-------|-------------------------------|

|    |               |                      |         |                                                                                             |
|----|---------------|----------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |               | A02061808热水器         | 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》                                                               |
|    |               |                      | 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：2

大型、中型和小型、微型企业划型标准  
根据(工信部联企业[2011]300号)文

| 行业名称    | 指标名称 | 单位 | 大型      | 中型          | 小型        | 微型    |
|---------|------|----|---------|-------------|-----------|-------|
| 农林牧渔    | 营业收入 | 万元 | ≥20000  | 500-20000   | 50-500    | <50   |
| 工业      | 从业人员 | 人  | ≥1000   | 300-1000    | 20-300    | <20   |
|         | 营业收入 | 万元 | ≥40000  | 2000-40000  | 300-2000  | <300  |
| 建筑业     | 营业收入 | 万元 | ≥80000  | 6000-80000  | 300-6000  | <300  |
|         | 资产总额 | 万元 | ≥80000  | 5000-80000  | 300-5000  | <300  |
| 批发业     | 从业人员 | 人  | ≥200    | 20-200      | 5-20      | <5    |
|         | 营业收入 | 万元 | ≥40000  | 5000-40000  | 1000-5000 | <1000 |
| 零售业     | 从业人员 | 人  | ≥300    | 50-300      | 10-50     | <10   |
|         | 营业收入 | 万元 | ≤20000  | 500-20000   | 100-500   | <100  |
| 交通运输    | 从业人员 | 人  | ≥1000   | 300-1000    | 20-300    | <20   |
|         | 营业收入 | 万元 | ≥30000  | 3000-30000  | 200-3000  | <200  |
| 仓储      | 从业人员 | 人  | ≥200    | 100-200     | 20-100    | <20   |
|         | 营业收入 | 万元 | ≥30000  | 1000-30000  | 100-1000  | <100  |
| 邮政业     | 从业人员 | 人  | ≥1000   | 300-1000    | 20-300    | <20   |
|         | 营业收入 | 万元 | ≥30000  | 2000-30000  | 100-2000  | <100  |
| 住宿餐饮    | 从业人员 | 人  | ≥300    | 100-300     | 10-100    | <10   |
|         | 营业收入 | 万元 | ≥10000  | 2000-10000  | 100-2000  | <100  |
| 房地产开发经营 | 资产总额 | 万元 | ≥10000  | 5000-10000  | 2000<5000 | <2000 |
|         | 营业收入 | 万元 | ≥200000 | 1000-200000 | 100<10000 | <100  |
| 物业管理    | 从业人员 | 人  | ≥1000   | 300-1000    | 100-300   | <100  |
|         | 营业收入 | 万元 | ≥5000   | 1000-5000   | 500-1000  | <500  |
| 信息传输    | 从业人员 | 人  | ≥2000   | 100-200     | 10-100    | <10   |
|         | 营业收入 | 万元 | ≥100000 | 1000-100000 | 100-1000  | <100  |
| 软件和信息技术 | 从业人员 | 人  | ≥300    | 100-300     | 10-100    | <10   |
|         | 营业收入 | 万元 | ≥10000  | 1000-10000  | 50-1000   | <50   |
| 租赁和商务服务 | 从业人员 | 人  | ≥300    | 100-300     | 10-100    | <10   |
|         | 资产总额 | 万元 | ≥120000 | 8000-120000 | 100-8000  | <100  |
| 其他未列明行业 | 从业人员 | 人  | ≥300    | 100-300     | 10-100    | <10   |

说明：

1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。
2. 附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带\*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材

仓储和其他仓储业;信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务,互联网和相关服务;其他未列明行业包括科学研究和技术服务业,水利、环境和公共设施管理业,居民服务、修理和其他服务业,社会工作,文化、体育和娱乐业,以及房地产中介服务,其他房地产业等,不包括自有房地产经营活动。

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

## 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。

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

信用查询截止时点：资格审查结束前。

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

信用信息使用规则：对在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，资格审查不通过，不得参与政府采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

2.2 资格审查标准为本谈判文件中载明对供应商资格要求条件。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；

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

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

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。

3.4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”报价商务技术文件中“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”文件资料规定的规定或者提供的报价商务技术文件无效；

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

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) 竞争性磋商文件明确不允许分包，响应文件拟分包的；
- 17) 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” 报价商务技术文件中规定的“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采购代理机构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。

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在“政采云”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“政采云”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。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。

备注：最后报价无论是否与首次报价一致，均应上传二次竞标报价明细表。（未上传二次竞标报价明细表的视为无效响应）

#### 6. 最后报价政府采购政策性扣除

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

#### 6.2政策性扣除计算方法。

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）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10%的扣除，扣除后的价格为评审价，即 $\text{评审价} = \text{竞标报价} \times (1 - 10\%)$ 。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，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%（范围为4%-6%）的扣除，用扣除后的价格参加评审，扣除后的价格为评审价，即 $\text{评审价} = \text{竞标报价} \times (1 - 4\%)$ 。

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

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，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)。

## 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”。

法定代表人或者委托代理人(签字或者电子签名)：\_\_\_\_\_

供应商(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”。

法定代表人或者委托代理人(签字或者电子签名)：\_\_\_\_\_

供应商(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：\_\_\_\_\_ 帐号/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电子签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(签字或者盖章或者电子签名)：\_\_\_\_\_

供应商(电子签章)：\_\_\_\_\_

年 月 日

## 二、报价商务技术文件格式

### 1. 报价商务技术文件封面格式

电 子 响 应 文 件

报 价 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. 报价商务技术文件目录

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(电子签章)：

年 月 日

## 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<br>号                                                                                                                     | 货<br>物<br>名<br>称 | 数<br>量<br>及<br>单<br>位<br><br>① | 品<br>牌 | 规<br>格<br>型<br>号 | 制<br>造<br>商 | 原<br>产<br>地 | 参<br>数<br>性<br>能、指<br>标<br>及<br>配<br>置 | 单<br>价<br><br>② | 竞<br>标<br>报<br>价<br><br>③=①×② |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------|--------|------------------|-------------|-------------|----------------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| 1                                                                                                                          |                  |                                |        |                  |             |             |                                        |                 |                               |
| 2                                                                                                                          |                  |                                |        |                  |             |             |                                        |                 |                               |
| ...                                                                                                                        | .....            |                                |        |                  |             |             |                                        |                 |                               |
| 合计金额大写：人民币_____ (¥ _____)                                                                                                  |                  |                                |        |                  |             |             |                                        |                 |                               |
| 竞标货物中，属于优先采购节能产品总值为¥ _____ (具体明细详见附表，附表格式自拟)，占本竞标报价的比例为_____ %；属于优先采购环境标志产品总值为¥ _____ (具体明细详见附表，附表格式自拟)，占本竞标报价的比例为_____ %。 |                  |                                |        |                  |             |             |                                        |                 |                               |
| 交付时间：                                                                                                                      |                  |                                |        |                  |             |             |                                        |                 |                               |
| 交付地点：                                                                                                                      |                  |                                |        |                  |             |             |                                        |                 |                               |

注：

1. 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、规格型号等没有则填无，填写有缺漏的，其响应文件作无效处理。
2. 供应商的报价表必须加盖供应商电子签章并由法定代表人或者委托代理人签字或者电子签名，否则其响应文件作无效处理。
3. 报价一经涂改，应在涂改处加盖供应商公章或者加盖电子签章或者由法定代表人或者授权委托人签字(或者电子签名)，否则其响应文件作无效处理。
4. 竞争性谈判文件中列明采购专用耗材的，应按竞争性谈判文件规定的耗材量或者按耗材的常规试用量提供报价。

法定代表人或者委托代理人(签字或者电子签名)：

供应商(电子签章)：

日期：     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（电子签章）：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：1. 自然人竞标的无需提供，联合体竞标的只需牵头人出具。

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

## 授权委托书(非联合体竞标格式)

(如有委托时)

致: (采购人名称):

我 (姓名) 系 (供应商名称) 的 (□法定代表人/□负责人/□自然人本人), 现授权(姓名) 以我方的名义参加\_\_\_\_\_项目的竞标活动, 并代表我方全权办理 针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字事项负全部责任。

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

委托代理人无转委托权, 特此委托。

附: 法定代表人身份证明书及委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人((签字或者电子签名):

法定代表人((签字或者电子签名):

委托代理人身份证号码:

供应商(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 委托书上签字或者盖章或者电子签名, 否则其响应文件按无效响应处理。

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

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

## 商务条款偏离表格式

(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 |
|-------------|----------------------|--------|------|
| 质保期及验收要求    |                      |        |      |
| 配套(售后)服务要求  |                      |        |      |
| 交付或者实施时间及地点 | 1. 交付时间：<br>2. 交付地点： |        |      |
| 付款条件        |                      |        |      |
| ...         |                      |        |      |

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”。

法定代表人或者委托代理人((签字或者电子签名))：

供应商(电子签章)：

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<br>及单<br>位 | 品牌 | 规格型号 | 制造商 | 原产<br>地 | 参数性能、<br>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(签字或者电子签名)：

供应商(电子签章)：

日期： 年 月 日

## 技术需求偏离表

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。

法定代表人或者委托代理人(签字或者电子签名)：

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中标结果时，同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

## 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

(参考格式)

(注：本合同格式仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。)

《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<br>(元) | 金额<br>(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：满足本次采购运输需求

3. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：无

### 第五条 交付和验收

1. 交付时间：按采购文件和响应文件规定的时间；交付地点：采购人指定地点。

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15\_\_\_\_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：采购人指定地点。

#### 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：2 年。

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. 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：本项目无预付款；全部货物交货、安装完毕，设备调试完毕，验收合格交付使用后，30日历天内采购人一次性支付至合同总价款100%；在付款前成交供应商须先开具相应价款发票及时送达采购人。

#### 第九条 履约保证金

履约保证金金额：无。

#### 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4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2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 15 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)         | 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)         | 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