



竞争性谈判文件

项目名称：藤县看守所智慧监管设备采购

项目编号：WZZC2026-J1-220020-GXJC

采购人：藤县公安局

采购代理机构：广西金诚工程项目管理有限公司

2026年3月

目 录

第一章 竞争性谈判公告	2
第二章 供应商须知	5
第三章 采购需求	22
第四章 评审程序和评定成交的标准	27
第五章 响应文件格式	58

第一章 竞争性谈判公告

项目概况

藤县看守所智慧监管设备采购 采购项目的潜在供应商应在广西政府采购云平台 (<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>) 获取(下载)竞争性谈判文件,并于 2026 年 3 月 31 日 9 时 00 分(北京时间)前提交(上传)响应文件。

一、项目基本情况

项目编号: WZZC2026-J1-220020-GXJC

项目名称: 藤县看守所智慧监管设备采购

采购方式: 竞争性谈判

预算金额: 640000.00 元

最高限价(如有): 640000.00 元

采购需求: 藤县看守所智慧监管设备采购需求核心围绕利用大数据、云计算等技术手段提高监管效率,保障在押人员的人身安全和社会稳定。1. 防脱逃设备、2. 门禁设备、3. 监室设备、4. 谈心谈话设备、5. 警用装备类。所有设备需符合《公安机关执法办案场所设置规范》《执法记录仪管理规定》等国家及行业标准,部分设备需提供权威机构检测报告。- 兼容性: 需与公安局现有警务平台(如执法办案系统、物证管理系统)无缝对接,避免数据孤岛。- 售后服务: 要求供应商提供上门安装、设备培训,以及至少 1-3 年的质保服务,确保设备故障能快速响应维修。

合同履行期限: 自签订合同之日起 30 天内全部完成设备的供货并安装调试完毕。

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:
 - (1) 政府采购促进中小企业发展。
 - (2) 政府采购支持采用本国产品的政策。
 - (3) 强制采购节能产品;优先采购节能产品、环境标志产品。
 - (4) 政府采购促进残疾人就业政策。
 - (5) 政府采购支持监狱企业发展。
 - (6) 政府采购扶持不发达地区和少数民族地区政策。
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 3 月 25 日至 2026 年 3 月 30 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（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）

方式：网上下载。本项目不提供纸质文件，潜在供应商需使用账号登录或者使用CA登录广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，获取竞争性谈判文件。电子响应文件制作需要基于广西政府采购云平台获取的谈判文件编制，通过其他方式获取谈判文件的，将有可能导致供应商无法在广西政府采购云平台编制及上传响应文件。

售价：0元

四、响应文件提交

截止时间：2026年3月31日9点00分（北京时间）。

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

五、开启

时间：2026年3月31日9点00分（北京时间）

地点：广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.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. 网上查询地址

中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、广西壮族自治区政府采购网（zfcg.gxzf.gov.cn）、梧州市政府采购网（<http://117.141.250.58:10030/web/cgw/index.ptl>）、全国公共资源交易平台（广西·藤县）（<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/txggzy/>）。

2. 本项目需要落实的政府采购政策

- （1）政府采购促进中小企业发展。
- （2）政府采购支持采用本国产品的政策。
- （3）强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品。
- （4）政府采购促进残疾人就业政策。
- （5）政府采购支持监狱企业发展。
- （6）政府采购扶持不发达地区和少数民族地区政策。

3. 供应商竞标注意事项

（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“政采云电子交易客户端”（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”或者登陆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，请致电政采云客服热线：400-881-7190)。

(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。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：藤县公安局

地址：藤县绣江路77号

联系方式：廖靖雯 0774-7292239

2. 采购代理机构信息

名称：广西金诚工程项目管理有限公司

地址：藤县挂榜路53号

联系方式：陈泽贤 0774-7016366、18775471500

3. 项目联系方式

项目联系人：陈泽贤

电话：0774-7016366

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	内 容
3	<p>1. 供应商的资格条件：详见竞争性谈判公告</p> <p>2. 供应商出现下列情形之一的，不得参加政府采购活动：</p> <p>2.1 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。</p> <p>2.2 对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。</p>
5.1	是否接受联合体竞标：不接受
6.2	<p><input checked="" type="checkbox"/>不允许分包</p> <p><input type="checkbox"/>允许分包</p> <p>分包内容： / 。</p> <p>分包金额或者比例： / 。</p> <p>分包供应商必须具备的资质： / 。</p>
7.1	<p>提供相同品牌产品（非单一产品采购项目，指核心产品）的不同供应商最后报价相同时，按照下列方式确定一个供应商获得成交人推荐资格：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>随机抽取。</p>
12.1.1	<p>资格证明文件</p> <p>1. 供应商为法人或者其他组织的提供其营业执照等证明文件（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证或者登记证书等），供应商为自然人的提供其身份证复印件；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理）</p> <p>2. 竞标保证金缴纳证明材料复印件；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>3. 供应商依法缴纳税收的相关材料（2025年10月至2026年3月内连续3个月的依法缴纳税收的凭据复印件；依法免税的，必须提供相应文件证明其依法免税。从成立之日起到响应文件提交截止时间止不足要求月数的，只需提供从成立之日起的依法缴纳税收相应证明文件）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理）</p> <p>4. 供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料[2025年10月至2026年3月内连续3个月的依法缴纳社会保障资金的缴费凭证（专用收据或者社会保险缴纳清单）复印件；依法不需要缴纳社会保障资金的，必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。</p>

	<p>从成立之日起到响应文件提交截止时间止不足要求月数的只需提供从成立之日起的依法缴纳社会保障资金的相应证明文件]；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理）</p> <p>5. 供应商财务状况报表[2024年或 2025 年财务状况报表复印件,应包括资产负债表、利润表、现金流量表或者其基本开户银行出具的资信证明,从取得营业执照时间起到响应文件提交截止时间为止不足要求月数的,只需提交取得营业执照年份至响应文件提交截止月份的财务报告（不足 1 个月的,无需提交）；供应商是其他组织或者自然人的,应提供的财务报告或者银行出具的资信证明。]（必须提供，否则响应文件按无效响应处理）</p> <p>6、供应商直接控股、管理关系信息表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效处理。）</p> <p>7、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（格式自拟）；（必须提供，否则响应文件作无效处理）</p> <p>8、竞标声明（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理。）</p> <p>9、《中小企业声明函》（格式后附）（专门面向中小企业的货物必须提供，否则响应文件按无效响应处理。）</p> <p>10、除谈判文件规定必须提供以外,供应商认为需要提供的其他证明材料。</p> <p>注： 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,否则响应文件按无效处理。</p>
12.1.2	<p>报价文件</p> <p>1. 竞标报价表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效处理）</p> <p>2. 供应商认为需要提供的其他有关资料。</p>
12.1.3	<p>商务技术文件</p> <p>1. 无串通竞标行为的承诺函（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效处理）</p> <p>2. 法定代表人身份证明书及法定代表人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效处理）</p> <p>3. 授权委托书及委托代理人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（委托时必须提供，否则响应文件按无效处理）</p> <p>4. 商务要求偏离表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效处理）</p> <p>5. 售后服务承诺（格式自拟）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理）</p> <p>6. 技术要求偏离表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理）</p> <p>7. 货物配置清单（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理）</p> <p>8. 对应采购需求的技术要求、商务要求提供的其他文件资料（格式自拟）；</p> <p>9. 供应商认为需要提供的其他有关资料。</p> <p>注：以上标明“必须提供”材料复印件的,必须加盖供应商电子签章,否则响应文件</p>

	按无效处理。
15.2	竞标报价包含竞标货物（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 <u>60</u> 日。
17.1	<p><input type="checkbox"/> 本项目不收取竞标保证金。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 本项目收取竞标保证金，具体规定如下： 竞标保证金人民币 <u>6400.00</u> 元。 竞标保证金的交纳方式：银行转账、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函，禁止采用现钞方式。采用银行转账方式的，在响应文件提交截止时间前交至指定账户并且到账（开户名称：藤县公共资源交易中心、账号：6666 0008 5802 9000 10-00000、开户行：广西藤县桂银村镇银行有限公司）；采用支票、汇票、本票或者保函等方式的，在响应文件提交截止时间前，供应商必须提交单独密封的支票、汇票、本票或者保函原件。否则视为无效竞标保证金。</p> <p>相关要求：</p> <p>1. 竞标保证金采用银行转账交纳方式的，在响应文件提交截止时间前交至指定账户并且到账，供应商应将银行转账底单的复印件作为竞标保证金提交凭证，放置于资格证明文件中，否则响应文件按无效处理。</p> <p>2. 竞标保证金采用支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函交纳方式的，供应商应将支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函的复印件作为竞标保证金提交凭证，放置于商务技术文件中，否则响应文件按无效处理。 供应商必须在响应文件提交截止时间前采用现场或邮寄方式（现场提交地址：藤县挂榜路 53 号三楼（广西金诚工程项目管理有限公司）；联系人：陈泽贤，电话：18775471500）将单独密封的支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函原件提交给采购人或者采购代理机构，由采购人或者采购代理机构向供应商出具回执（邮寄方式的除外），并妥善保管。</p> <p>3. 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谈判保证金，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。</p> <p>备注：</p> <p>1. 竞标保证金在响应文件提交截止时间后提交的，或者不按规定交纳方式交纳的，或者未足额交纳的（包含保函额度不足的），视为无效竞标保证金。</p> <p>2. 供应商采用现钞方式或者从个人账户（自然人竞标除外）转出的竞标保证金，视为无效竞标保证金。</p> <p>3. 支票、汇票或者本票出现无效或者背书情形的，视为无效竞标保证金。</p>

	<p>4.保函有效期低于竞标有效期的,视为无效竞标保证金。</p> <p>5.竞标保证金采用银行、保险机构出具的保函为有条件保函的,视为无效竞标保证金。</p> <p>6.政采云平台暂未支持电子保函功能,故本项目暂不接受电子保函形式的保证金。</p>
19	本项目不接受备份响应文件
20.1	<p>响应文件提交起止时间:详见竞争性谈判公告。</p> <p>响应文件提交截止时间:详见竞争性谈判公告。</p> <p>响应文件提交地点:详见竞争性谈判公告。</p>
24.1	谈判小组的人数: <u>3</u> 人。
25	<p>首次响应文件开启时间详见“竞争性谈判公告”</p> <p>首次响应文件解密时间: <u>30</u>分钟(注:不少于30分钟)</p>
26	<p>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,按节能、环保产品累计金额由高到低顺序依次推荐;节能、环保产品累计金额也相同时,按以下原则确定成交候选人的顺序:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>带“▲”的实质性要求正偏离项数多的优先、均无正偏离或者正偏离项数一致时负偏离项数少的优先、保修期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序推荐。</p> <p><input type="checkbox"/>由谈判小组推荐代表随机抽取。</p> <p>商务要求评审中允许负偏离的条款数为<u>0</u>项。</p> <p>技术要求评审中允许负偏离的条款数为<u>3</u>项。</p>
28.1	<p><input type="checkbox"/>本项目不收取履约保证金。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本项目收取履约保证金,具体规定如下:</p> <p>履约保证金金额:按成交金额的<u>2%</u>【小型和微型企业按2%】。</p> <p>履约保证金提交方式:银行转账、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函等非现金方式(参照竞标保证金)。</p> <p>履约保证金退付方式、时间及条件:成交供应商申请退还履约保证金时,成交供应商需向藤县公共资源交易中心提供以下资料:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.《履约保证金退付审批表》一式一份 2.附履约保证金凭据原件。 3.附政府采购货物验收单或工程竣工验收书(须验收单位加盖公章)。 4.合同书。 <p>履约保证金指定账户:</p> <p>开户名称:藤县公共资源交易中心</p> <p>账号:6666 0008 5802 9000 10-00000</p> <p>开户行:广西藤县桂银村镇银行有限公司</p> <p>备注:</p> <p>1.根据桂财采(2022)30号《广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》规定:(二)降低履约保证金。采购文件要求中标或者成交供应商提交履约保证金的,履约保证金数额不得超过政府采购合同金额的5%,对</p>

	<p>中小企业收取的履约保证金数额不得超过政府采购合同金额的 2%。采购人可根据供应商的资信等情况减免履约保证金。政府采购工程以及与工程建设有关的货物、服务采用招标方式采购的，履约保证金减免从其规定。</p> <p>2. 履约保证金不足额缴纳的，或者银行、保险机构出具的保函额度不足的或者保函有效期低于合同履行期限(即签订采购合同之日起至履行完合同约定的权利及义务之日止)的，不予签订合同。</p> <p>3. 采用银行、保险机构出具的保函的，必须为无条件保函，否则不予签订合同。</p> <p>4. 供应商为联合体的，由联合体任意一方按规定提交的履约保证金，视为有效履约保证金。</p>
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明材料。</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：广西金诚工程项目管理有限公司，联系电话：0774-7016366，通讯地址：藤县挂榜路 53 号</p> <p>业务时间：上午 8 时 00 分到 12 时 00 分，下午 3 时 00 分到 6 时 00 分，业务时间以外、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><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>以成交金额为计费额，按本须知正文第 35.1 条规定的货物类标准采用差额定率累进法计算出收费基准价格，采购代理收费以收费基准价格的 80%收取。</p> <p>3. 采购代理费收取银行账户</p> <p>账户户名：广西金诚工程项目管理有限公司</p> <p>开户行：广西藤县桂银村镇银行股份有限公司</p> <p>帐 号：660000018420700018</p>
33.1	<p>解释：构成本谈判文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除谈判文件中有特别规定外，仅适用于竞标阶段的规定，按更正公告（澄清公告）、竞争性谈判公告、供应商须知、采购需求、评审程序和评定成交的标准、响应文件格式、合同文本的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准；更正公告（澄清公告）与同步更新的谈判文件不一致时以更正公告（澄清公告）为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人或者采购代理机构负责解释。</p>

33.2	<p>1. 本谈判文件中描述供应商的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用供应商法定主体行为名称制作的印章，除本谈判文件有特殊规定外，供应商的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、竞标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其他形式印章均不能代替公章。</p> <p>2. 本谈判文件所称的“电子签章”、“电子签名”，是指经广西政府采购云平台认可的 CA 认证的电子签名数据为表现形式的印章，可用于签署电子响应文件，电子印章与实物印章具有同等法律效力，不因其采用电子化表现形式而否定其法律效力。</p> <p>3. 供应商为其他组织或者自然人时，本谈判文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本谈判文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照或者执业许可证等证照上的负责人，本谈判文件所称自然人指参与竞标的自然人本人，且应具备独立承担民事责任能力，自然人应当为年满 18 岁以上成年人（十六周岁以上的未成年人，以自己的劳动收入为主要生活来源的，视为完全民事行为能力人）。</p> <p>4. 本谈判文件中描述供应商的“签字”是指供应商的法定代表人或者委托代理人亲自在文件规定签署处亲笔写上个人的名字的行为，私章、签字章、印鉴、影印等其他形式均不能代替亲笔签字。</p> <p>5. 本谈判文件所称的“以上”“以下”“以内”“届满”，包括本数；所称的“不满”“超过”“以外”，不包括本数。</p> <p>6. 因项目存档需要，须按以下要求提供纸质响应文件：</p> <p>（1）成交供应商在领取成交通知书时须同时提交一正二副本项目的纸质版响应文件（含报价文件、资格证明文件、商务技术文件。按要求加盖公章）给招标代理机构。</p> <p>（2）未成交供应商在成交公告发出后 5 天内一正二副本项目的纸质版响应文件（含报价文件、资格证明文件、商务技术文件。按要求加盖公章）给招标代理机构。</p> <p>各供应商提交的纸质版响应文件文本必须与其上传广西政府采购云平台的电子响应文件内容一致，不允许有篡改。如项目验收时因所提供的纸质响应文件与评标的响应文件不一致造成的一切后果以及法律责任，由其公司负责。</p>
------	---

供应商须知正文

一、总则

1. 适用范围

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

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

2. 定义

2.1 “采购人”是指藤县公安局。

2.2 “采购代理机构”是指广西金诚工程项目管理有限公司。

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

2.4 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

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

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

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

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

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

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

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

2.12 “允许负偏离的条款”是指采购需求中的不属于“实质性要求”的条款。

2.13 “首次报价”是指供应商提交的首次响应文件中的竞标报价。

3. 供应商的资格条件

供应商的资格条件详见“供应商须知前附表”。

4. 竞标费用

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

均应自行承担。

5. 联合体竞标

5.1 本项目是否接受联合体竞标，详见“供应商须知前附表”。

5.2 如接受联合体竞标，联合体竞标要求详见“供应商须知前附表”。

5.3 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（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，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6%（范围为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。允许分包的非主体、非关键性工作，根据法律法规规定承担该工作需要行政许可的，如该工作由供应商自行承担，供应商应具备相应的行政许可，如供应商不具备相应的行政许可必须采用分包的方式，但分包供应商应具备相应行政许可。

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

7. 特别说明

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

非单一产品采购项目，多家供应商提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

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

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

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

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

- （1）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；
- （2）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；
- （3）参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；

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

(5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

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

7.6 有下列情形之一的视为供应商相互串通竞标，响应文件将被视为无效：

- (1) 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理竞标事宜；
- (3) 不同的供应商的响应文件载明的项目管理员为同一个人；
- (4) 不同供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；
- (5) 不同供应商的响应文件相互混装；
- (6) 不同供应商的竞标保证金从同一单位或者个人账户转出。

7.7 供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为，将报同级监督管理部门：

(1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其响应文件；

(2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

(3) 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件或者响应文件的实质性内容；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5) 供应商之间事先约定一致抬高或者压低报价，或者在政府采购活动中事先约定轮流以高价位或者低价位成交，或者事先约定由某一特定供应商成交，然后再参加竞标；

(6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；

(7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

二、谈判文件

8. 谈判文件的构成

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

9. 供应商的询问

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

10. 谈判文件的澄清和修改

提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者谈判小组可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为谈判文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者谈判小组应当在提交首次响应文件截止之日 3 个工作日前，以书面形式通知所有接收谈判文件的供应商，不足 3 个工作日的，应当顺延提交首次响应文件截止之日。

三、响应文件的编制

11. 响应文件的编制原则

供应商必须按照谈判文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件必须对谈判文件作出实质性响应。

12. 响应文件的组成

12.1 响应文件由资格证明文件、报价文件、商务技术文件三部分组成。

12.1.1 资格证明文件：详见“供应商须知前附表”

12.1.2 报价文件：详见“供应商须知前附表”

12.1.3 商务技术文件：详见“供应商须知前附表”

13. 计量单位

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

14. 竞标的风险

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

15. 竞标报价

15.1 竞标报价应按谈判文件中“竞标报价表”格式填写。

15.2 竞标报价的内容详见“供应商须知前附表”。

15.3 竞标报价要求

15.3.1 供应商的竞标报价应符合以下要求，否则响应文件按无效响应处理：

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

不得存在漏项报价；

(2) 供应商必须就所竞标的分标的单项内容作唯一报价。

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

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

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

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；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。

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

18. 响应文件编制的要求

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

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

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

18.4 响应文件中标注的供应商名称应与主体资格证明（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证或者登记证书等）及公章一致，供应商为自然人的，标注的供应商名称应与身份证姓名及签名一致，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。

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“bfb”的文件，是否接受电子备份响应文件详见在“供应商须知前附表”。

20. 响应文件的提交

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

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

21. 首次响应文件的补充、修改与撤回

21.1 供应商应当在提交响应文件截止时间前完成电子响应文件的提交（上传），提交响应文件截止时间前可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原响应文件，补充、修改后重新提交（上传），提交响应文件截止时间前未完成提交（上传）的，视为撤回响应文件。提交响应文件截止时间以后提交（上传）的响应文件，广西政府采购云平台将予以拒收。（补充、修改或者撤回方式可登陆广西政府采购云平台，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 谈判小组由采购人代表和评审专家共 3 人以上单数组成，具体人数详见“供应商须知前附表”，其中评审专家人数不得少于竞争性谈判小组成员总数的 2/3。采购人不得以评审专家身份参加本部门或者本单位采购项目的评审。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。达到公开招标数额标准的货物或者服务采购项目，或者达到招标规模标准的政府采购工程，竞争性谈判小组应当由 5 人以上单数组成。

24.2 评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。技术复杂、

专业性强的竞争性谈判采购项目，通过随机方式难以确定合适的评审专家的，经主管预算单位同意，可以自行选定评审专家。技术复杂、专业性强的竞争性谈判采购项目，评审专家中应当包含 1 名法律专家。

24.3 采购代理机构应当基于广西政府采购云平台抽（选）取评审专家。

25. 首次响应文件的开启和解密

采购代理机构将在“供应商须知前附表”规定的时间通过电子交易平台组织响应文件开启，供应商的法定代表人或其委托代理人须携带加密时所用的 CA 锁，按平台提示和谈判文件的规定登录到广西政府采购云平台电子开标大厅签到，采购代理机构依托广西政府采购云平台向各供应商发出电子加密响应文件【开始解密】通知，由供应商按“供应商须知前附表”规定的时间内自行进行响应文件解密。**供应商未在规定的时间内解密响应文件或者解密失败的，供应商的响应文件作无效处理。**

26. 评审程序和评定成交的标准

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

26.2 商务/技术要求允许负偏离的条款数详见“供应商须知前附表”。

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

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

- (1) 电子交易平台发生故障而无法登录访问的；
- (2) 电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；
- (3) 电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；
- (4) 病毒发作导致不能进行正常操作的；
- (5) 其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

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

27. 确定成交供应商及结果公告

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

27.2 采购代理机构应当在成交供应商确定后 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的

媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。采购人或者采购代理机构发出成交通知书前，应当对成交供应商信用进行查询，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、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 出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性谈判采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的，但“第四章 评审程序和评定成交的标准”第 3.7 条规定的情形除外。

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

28. 履约保证金

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

28.2 在履约保证金退还日期前，若成交供应商的开户名称、开户银行、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：按成交通知书规定的时间与采购人签订合同。

29.3 成交供应商拒绝签订政府采购合同（包括但不限于放弃成交、因不可抗力不能履行合同而放弃签订合同），采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。如采购人无正当理由拒签合同的，给成交供应商造成损失的，成交供应商可追究采购人承担相应的法律责任。

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

当变更、中止或终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

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

29.6 如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，将承担相应的法律责任。

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

30. 政府采购合同公告

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

31. 询问、质疑和投诉

31.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问，采购人或者采购代理机构应当在 3 个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

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

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

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

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

- (1) 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期。

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

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

（一）对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 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）第六条规定的财政部门提起投诉（投诉书格式后附）。

32. 其他内容

32.1 代理服务收取标准详见“供应商须知前附表”，供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳代理服务费：

费率 金额	货物类	服务类	工程类
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100~500 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 × 1.5 % = 1.5 万元

(150 - 100) 万元 × 1.1% = 0.55 万元

合计收费= 1.5 + 0.55= 2.05（万元）

33. 需要补充的其他内容

33.1 本谈判文件解释规则详见“供应商须知前附表”。

33.2 其他事项详见“供应商须知前附表”。

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

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

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

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

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

依据本谈判文件规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

第三章 采购需求

说明:

1. 为落实政府采购政策需满足的要求

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

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

2. ▲——标注“▲”的参数，为“实质性要求”参数，是指谈判文件中已经指明不满足则响应文件按无效响应处理的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。未标注“▲”的货物技术指标要求，允许负偏离的项数为3项，负偏离超过3项的作无效响应处理。

其它技术要求：：1. 根据实际使用需求，为保证系统兼容性，竞标人需承诺在不需采购人额外支付费用的情况下，本项目所提供的智能物联综合管理平台可接入现有的视频监控前端设备与网络存储设备、监控中心视频解码上墙设备，接入后现有网络存储设备的数据不丢失、录像不中断。外出押解防脱逃系统必须支持数字无缝接入到梧州市公安局已建的所外就医防脱逃管控平台，实现互联互通、查看、状态查询、统一调度等相关应用，同时必须承诺若中标在签定合同前进行对接测试，竞标人竞标时需提供承诺文件（格式自拟）并加盖竞标人公章。（必须提供，否则其响应作无效响应处理）。若测试对接不通过，采购人将报上级监管部门处理核实处理，由此造成的一切损失由成交供应商承担，采购人保留进一步追究其法律责任的权利。

4. 供应商应根据自身实际情况如实响应谈判文件，不得仅将谈判文件内容简单复制粘贴作为竞标响应，还应当提供相关证明材料，否则将按无效响应处理（定制采购不适用本条款）。对于重要技术条款或技术参数应当在响应文件中提供技术支持资料，技术支持资料以谈判文件中规定的形式为准，否则将视为无效技术支持资料。

5. 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。

6、投标人所投标的产品必须是符合国家和行业标准的全新产品，所提供的货物或服务必须符合国家和行业标准。

7、“500万红外定焦防暴半球网络摄像机”为核心产品，非单一产品采购项目中，多家

投标人提供的核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品，并按有关规定处理。

8、所属行业依照《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）及《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）的有关规定执行，本项目所属行业为“工业”。

采购项目技术规格、参数及要求

序号	产品名称	产品描述	数量	单位	单价（元）	小计（元）
一、门禁控制系统						
1	人脸智能门禁一体机	<p>1、采用国产芯片和国产化操作系统。</p> <p>2、采用≥7英寸IPS触摸显示屏,采用曲面屏设计,屏幕分辨率≥1024×600;采用油墨屏,采用利器或尖锐物在屏幕黑色油墨涂层上划刻,屏幕涂层不会被破坏、涂层不掉落。</p> <p>3、屏幕可视角度不小于170°;可显示区域屏幕占比不小于57%。</p> <p>4、具有双目摄像头,一路为可见光200万摄像头,另一路为红外200万摄像头;能在Web端设置设备补偿模式为宽动态。</p> <p>5、支持≥5万个用户(包含50个管理员)、≥5万张人脸、≥5万个密码、≥10万张IC卡、≥30万条记录。</p> <p>6、支持人脸、指纹、卡片、密码单凭证识读,支持上述任意两种或三种组合凭证识读开门;支持下模块扩展,可扩展指纹、二维码、人证、人证+二维码、指纹+二维码等模块。</p> <p>7、支持通过U盘和WEB导出和导入人员信息,包含用户数据、卡数据、指纹数据、人脸数据等信息,其中WEB导入导出方式可支持模板方式及人员信息压缩包方式,压缩包导入导出支持数据加密。</p> <p>8、设备在距离地面1.4m安装高度情况下,距离屏幕正前方0.18m~4m范围内,应能有效人脸识别,人脸识别速度≤70ms;识别准确率≥99.99%。</p> <p>9、人脸角度应能够在0°~45°范围内有效侧脸识别;人脸偏转角度设置范围可为0°~90°。</p> <p>10、支持≥6人同时进行人脸识别。</p> <p>11、支持口罩检测功能检查,支持口罩不检测、口罩提醒、口罩拦截3种模式设置。</p> <p>12、具有门禁事件联动报警功能,可配置发生以下情况时生成报警提醒:1)当连续若干次在目标信息识读设备或管理/控制部分上实施错误操作时;2)未经正常操作</p>	8	个	2,375.00	19,000.00

		<p>而使出入口开启时；3) 出入口开启时间超过设定值时；4) 设备被拆除时；5) 使用胁迫卡、胁迫密码及胁迫指纹；6) 黑名单用户在使用刷卡，指纹，密码、人脸等方式鉴权时；7) 设备在被异常拆除或破坏时。</p> <p>13、支持韦根 26、韦根 32、韦根 34、韦根 35、韦根 66 等多种韦根协议；支持韦根协议自定义，可通过位数(范围[1-128])、工厂码、卡号、校验位等属性字段自定义韦根协议。</p> <p>14、支持将设备接入 NVR 设备实现视频监控录像。</p> <p>15、认证结果语音支持自定义配置，集成文字转语音(TTS)和语音合成技术，认证成功和认证失败的语音可以分别配置≥6 个时间段进行自定义播报，同时认证成功的语音可叠加播报姓名；支持导入外部自定义语音文件进行播报。</p> <p>16、支持本机刷卡输入、RS485 读卡输入及韦根读卡输入的卡号规则自定义转换，转换规则包含进制转换、卡号反序等，支持“输入卡号自动匹配”和“外部规则导入”等两种规则匹配方式。</p> <p>17、支持 EMMC 寿命监测功能，检测到 EMMC 寿命不足 10%时，主动关闭日志记录写入功能，延长设备使用时长，同时通过界面提示和异常事件上报提醒用户主动开展售后维保。</p> <p>18、具有多色指示灯，指示灯支持固定频率的亮起和熄灭(呼吸状态)及识别状态提示；待机状态下显示蓝色，验证成功显示绿色，验证失败显示红色。</p> <p>19、设备具有以下硬件接口:≥1 个 RS-485 接口、≥1 个 RS-232 接口、≥1 个韦根接口、≥1 个 USB 接口、≥2 个报警输入接口、≥1 个门磁信号接口、1 个开门按钮输入接口、≥1 个 IO 输出接口、≥1 个门锁控制接口、≥1 个 RJ-45 网络接口、≥1 个离墙防拆接口、≥1 个音频输出接口、≥1 个 PSAM 卡槽、≥1 个 SD 卡槽、≥1 个 DC12V 电源输出口。</p> <p>20、防护等级≥IP66。</p> <p>21、提供电源适配器、壁装支架、遮阳罩配件。</p>				
二、视频监控系统						
1	500 万红外定焦防暴半球网络摄像机	<p>1、采用≥500 万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器，主码流可输出 ≥2592 × 1944@25fps。</p> <p>2、最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）。</p> <p>3、补光距离 ≥15m（红外）；补光灯 ≥3</p>	55	个	1,445.00	79,475.00

		<p>颗红外灯。</p> <p>4、镜头类型：定焦；镜头焦距：1.85mm ±0.1；镜头光圈：F2.0±0.1。</p> <p>5、支持视场角畸变，关闭畸变时可满足水平：132°、垂直：100°、对角：169°；畸变强度 0 时可满足：水平：126°、垂直：95°、对角：135°；畸变强度 50 时可满足：水平：127°、垂直：96°、对角：130°；畸变强度 100 时可满足：水平：121°、垂直：92°、对角：125°。</p> <p>6、通用行为分析支持物品遗留、物品搬移；支持智能分时复用。</p> <p>7、周界防范分析支持绊线入侵、区域入侵、快速移动、徘徊检测、人员聚集。</p> <p>8、异常行为分析支持徘徊检测、区域入侵、人员聚集、绊线入侵、攀高检测、单人独处、起身检测、离岗检测、停留检测、剧烈运动检测。</p> <p>9、设备支持设置单人独处规则，设置首次报警时间和重复报警时间，可联动报警，录像，抓图等动作。首次报警时间可设置 1s-1200s,重复报警时间可设置 0s-300s；</p> <p>10、支持电源备份功能，当设备同时采用 DC12V 和 POE 供电时,任何一路供电停止后,设备均可连续工作。</p> <p>11、支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印。</p> <p>12、设备具有智能分析抗干扰功能,当小狗、篮球、树叶等非人或车辆目标经过检测区域时不会触发报警。</p> <p>13、智能编码支持 H.264、H.265；支持≥4 码流输出，支持≥3 路高清视频显示。</p> <p>14、支持降噪双 MIC，具备扬声器。</p> <p>15、宽动态≥120dB。</p> <p>16、报警事件：支持无 SD 卡、SD 卡空间不足、SD 卡出错、网络断开、IP 冲突、非法访问、动态检测、视频遮挡、徘徊检测、区域入侵、人员聚集、绊线入侵、攀高检测、单人独处、起身检测、离岗检测、停留检测、剧烈运动检测、快速移动、物品遗留、物品搬移、停车检测、场景变更、音频异常侦测、电压检测、外部报警、安全异常等。</p> <p>17、支持 ONVIF 协议、GB/T28181-2022 协议接入标准,支持同时向 2 个支持 28181 协议的设备进行注册。</p> <p>18、预览用户数≥20 个，总带宽≥64M；</p> <p>19、支持≥256GB Micro SD 卡；</p> <p>20、RS-485 接口≥2 个，波特率范围：1200bps~115200bps。</p> <p>21、支持≥2 路音频输入、≥1 路音频输出、≥3 路报警输入、≥2 路报警输出、≥1 路模拟输出接口。</p> <p>22、支持 DC12V 电源返送，最大电流≥</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

		<p>165mA, 峰值电流$\geq 700\text{mA}$。</p> <p>23、供电方式: DC12V/PoE;</p> <p>24、防护等级满足 IP67 与 IK10。</p> <p>25、提供防悬挂配件。</p>				
2	室外防水拾音器	<p>1、采用宽压供电, DC 9-30V, 电源电流$\leq 15\text{mA}$, 电源极性反接保护。</p> <p>2、拾音距离满足 2-30 米, 内置可调电位器。</p> <p>3、采用镀金电容 MIC, 全向指向拾音。</p> <p>4、灵敏度$\leq -35\text{dB}$。</p> <p>5、最大承受音压$\geq 120\text{dB SPL}$(1KHz, THD 1%);信噪比$\geq 90\text{dB}$(1 米 80dB/SPL)1KHz at 1Pa, 动态范围: 85dB(1KHz at Max dB SPL), 频率响应: 20Hz~20kHz($\pm 10\text{dB}$)。</p> <p>6、信号传输距离≥ 1000 米。</p> <p>7、防水等级$\geq \text{IP66}$。</p> <p>8、配套提供拾音器独立供电电源。</p>	18	个	685.00	12,330.00
3	8 口接入 PoE 交换机	<p>1、具备≥ 8 个 10/100/1000Mbps PoE 电口、≥ 2 个 1000BASE-X SFP 端口。</p> <p>2、交换容量$\geq 256\text{Gbps}$。</p> <p>3、包转发率$\geq 60\text{Mpps}$。</p> <p>4、提供管理模式拨码开关, 可通过拨码开关切换管理/非管模式, 管理模式包括本地 WEB 管理和云管理。</p> <p>5、提供远距离供电模式拨码开关, 可通过拨码开关切换远距离供电模式, 启用后非管理模式下可将端口 1-8 延长传输距离至 250 米, 端口协商速率降低为 10Mbps。</p> <p>6、提供 PoE 看门狗拨码开关, 开启 PoE 看门狗模式后, 端口 1-8 可实时监听流量状态, 非管理模式下检测到 2 分钟内无流量将自动重启 PoE 供电。</p> <p>7、支持 STP、RSTP 环网协议。</p> <p>8、支持 VLAN 功能。</p> <p>9、支持静态聚合, 支持最大 8 个聚合组, 支持在聚合组下绑定 8 个端口。</p> <p>10、支持通过 WEB、APP 管理、配置设备。</p> <p>11、Port 1-2 端口支持 IEEE802.3at/af/bt、Hi-PoE 供电协议, 最大输出功率$\geq 90\text{W}$; 整机最大输出功率$\geq 110\text{W}$。</p> <p>12、具有永久 POE 功能, 重启后终端供电不停。</p> <p>13、供电方式支持外置适配器供电, 工作电压范围 50-57VDC, 工作电流 2.4-2.1A;</p> <p>14、散热方式: 无风扇, 自然散热。</p> <p>15、提供配套电源适配器。</p>	8	个	879.00	7,032.00

4	24 口三层管理型交换机	<p>1、三层管理型交换机，固化 24 个 10/100/1000BASE-T 电口、4 个 100M/1GBase-X 光口。</p> <p>2、交换容量 $\geq 432\text{Gbps}$，包转发率 $\geq 96\text{Mpps}$。</p> <p>3、支持 STP/RSTP/MSTP；支持 ERPS、EAPS。</p> <p>4、支持 GVRP；支持 QinQ 功能；支持 Private VLAN；支持 Voice vlan。</p> <p>5、支持静态、动态链路聚合。</p> <p>6、支持 IGMP v1/v2/v3；支持 IGMP Snooping；支持 IGMP Fast Leave；支持组播组策略及组播组数量限制；支持组播流量跨 VLAN 复制。</p> <p>7、支持 ERPS，环网切换 $< 50\text{ms}$；支持 EAPS 以太网链路自动保护协议，环网切换 $< 50\text{ms}$；支持 STP、RSTP 和 MSTP，支持 BPDU 保护、根保护、环路保护。</p> <p>8、支持 DHCP Client、DHCP Snooping、DHCP Relay、DHCP Server。</p> <p>9、支持基于 L2/L3/L4 的 ACL 流识别与过滤安全机制；支持对组播、广播、未知单播报文的抑制功能；支持端口隔离；支持端口安全、IP+MAC+端口绑定；支持 DHCP Snooping，DHCP option82；支持 IEEE 802.1x 认证；支持 Radius 认证；支持命令行分级保护。</p> <p>10、支持 ICMPv6、DHCPv6、ACLv6、IPv6 Telnet；支持 IPv6 邻居发现；支持 Path MTU 发现；支持 MLD v1/v2；支持 MLD Snooping。</p> <p>11、支持 FTP/TFTP 加载升级；支持命令行接口（CLI）、Telnet、Console 口进行配置；支持 SNMP v1/v2c/v3；支持系统日志、分级告警、调试信息输出；支持 NTP；支持 Ping、Tracert；支持 LLDP；支持 Loopback-detection 端口环回检测。</p>	1	个	1,668.00	1,668.00
5	网络硬盘录像机	<p>1、内置 1 颗国产化芯片，具有 ≥ 1 个内置扬声器，提供 ≥ 2 个 VGA 输出接口、≥ 2 个 HDMI 输出接口、≥ 2 个 DP 输出接口、≥ 2 个 V-DP 输出接口，支持同源输出、双异源输出、四异源输出、融合输出四种模式；提供 ≥ 20 个 SATA 接口。</p> <p>2、支持 N+M 集群管理功能，当主机发生故障时，备机可替换故障主机继续录像，故障恢复后，备机可将存储的录像回传至故障主机；支持 iSCSI 扩展存储功能，支持 iSCSI 方式对接 IP-SAN 设备，实现扩容存储。</p> <p>3、支持 ≥ 256 路 IPC 接入，总接入码流 $\geq 1600\text{Mbps}$，存储码流 $\geq 1600\text{Mbps}$，转发码流 $\geq 1280\text{Mbps}$，回放码流 $\geq 1280\text{Mbps}$。</p> <p>4、可支持 ONVIF、RTSP、GB/T 28181 协议与国内主流安防厂商私有协议摄像机接</p>	1	个	11,045.00	11,045.00

	<p>入；支持前智能 IPC 接入，可接收人脸检测比对、视频结构化、周界防范、智能动检、立体行为分析、工装检测、人群分布、人数统计、热度图、车牌识别、声音检测、车辆密度、物品监控等智能事件上报。</p> <p>5、支持电子云台，可将全景画面中多个感兴趣区域提取成单独细节画面，当区域内有人、车目标经过时对应细节画面随目标跟踪展示。</p> <p>6、可自适应接入 H.265、H.264、MPEG4、MJPEG、SmartH.264、SmartH.265、SVAC 编码格式的网络视频并解码支持≥ 3路分辨率为 8192×3840、帧率为 25fps 或≥ 8路分辨率为 4000×3000、帧率为 25fps 或≥ 12路分辨率为 4096×2160、帧率为 25fps 或≥ 24路分辨率为 2560×1440、帧率为 30fps 或≥ 48路分辨率为 1920×1080、帧率为 30fps 的视频。</p> <p>7、支持融合屏输出模式，支持将 4 个输出屏融合成 1 个完整画面。融合屏模式支持输出$\geq 8K$分辨率视频信号。</p> <p>8、HDMI、DP、VDP 输出分辨率支持 $7680 \times 4320 @ 60fps$、$4096 \times 2160 @ 30fps$、$3840 \times 2160 @ 60fps$、$3840 \times 2160 @ 30fps$、$2560 \times 1440 / 60Hz$、$1920 \times 1080 @ 60fps$、$1600 \times 1200 / 60Hz$、$1280 \times 1024 @ 60fps$、$1280 \times 720 @ 60fps$、$1024 \times 768 / 60Hz$。</p> <p>9、内置扬声器，支持定时播报和视频联动播放语音，播放语音支持自定义。</p> <p>10、支持应急维护功能，在设备假死、宕机状态下，可通过故障诊断修复工具远程重启设备、恢复出厂设置和升级程序。</p> <p>11、可配置风扇全速转动模式、自适应调速模式，可根据机箱温度自适应调节风扇转速，支持 5 级风扇转速。</p> <p>12、可通过浏览器设置录像或图片的水印字符，当录像或图片文件被篡改后，可给出相应的提示信息。</p> <p>13、支持客户端组播预览功能，可组播预览网络摄像机的视频图像。</p> <p>14、支持 IP 校时白名单功能，IP 校时白名单配置与 IP 权限黑白名单可独立配置。</p> <p>15、支持实时查看已添加设备的设备状态，实时显示设备连接状态，动态检测、视频丢失、遮挡检测、外部报警等事件的触发状态等状态信息；支持通过手动或在线的方式检测已添加的设备的系统版本，支持通过 USB 本地或接入互联网对添加的设备进行在线升级。</p> <p>16、支持单个删除或批量删除已添加设备；支持删除或编辑已添加的设备，支持实时查看设备的连接状态和设备信息。</p> <p>17、支持主动搜索局域网中设备，搜索到的设备信息包含：设备运行状态、IP 地址、</p>				
--	--	--	--	--	--

		<p>厂商类型、设备类型、MAC 地址、端口、设备名称，并可通过这些设备信息对搜索列表中的设备进行排序；搜索列表中的设备不需要添加就可以通过点击预览按钮查看前端的视频画面。</p> <p>18、可同时正放或倒放≥ 48路 H.265 或 H.264 编码 1080P 分辨率的视频图像；或者≥ 24路 H.265 和 H.264 编码、2560×1440 分辨率的视频图像；或≥ 12路 H.265 或 H.264 编码、4096×2160 分辨率的视频图像；或≥ 3路 H.265 或 H.264 编码、8192×3840 分辨率的视频图像。</p> <p>19、支持切片回放功能，将录像切片等分成若干段视频进行多路同时回放。</p> <p>20、支持即时回放功能，在预览画面下回放指定通道的录像。</p> <p>21、支持盘组管理功能，实现视频录像的定向存储；支持配额管理功能，实现按通道分配不同的录像天数进行存储。</p> <p>22、供电方式：AC100V~AC240V 50\pm2%Hz；支持冗余电源供电；不含盘空载功率<35W。</p>				
6	16TB 硬盘	<p>1、单盘容量：16TB；</p> <p>2、硬盘接口：SATA；</p> <p>3、转速：7200RPM；</p> <p>4、缓存：512MB。</p>	16	块	3,950.00	63,200.00
三、视频安防管理平台						
1	智能物联综合管理平台	<p>软件集成系统管理、视频管理、报警管理、门禁管理、设备运维、停车管理、安全数据库等业务子系统；提供 350 个视频通道接入能力、10 个门禁设备接入能力、350 个视频通道视频质量诊断能力、350 个设备运维检测能力、400 个视频通道国标级联能力。</p> <p>一、系统管理</p> <p>1、基础资源管理</p> <p>(1)支持组织基础信息的增删改查、导入、导出等功能；</p> <p>(2)提供设备的统一接入及管理，包含：视频设备、门禁设备、出入口设备、对讲</p>	1	个	60,175.00	60,175.00

		<p>设备、报警设备、卡口设备、动环设备、物模型设备等；支持设备的增删改查、导入、导出、自动搜索等功能；</p> <p>(3)支持用户基础信息的增删改查、冻结、解冻、密码重置等功能；支持 AC 域对接，可通过域账户密码直接登录平台；支持用户的安全信息配置，可设置用户及用户登录密码效期以及 MAC 白名单地址配置；</p> <p>(4)支持角色基础信息的增删改查；角色关联权限，可配置角色的应用菜单、部门、逻辑组织以及系统资源操作权限；支持角色的复制能力；</p> <p>(5)支持部门基础信息的增删改查、导入、导出等功能；</p> <p>(6)支持人员基础信息的增删改查、导入、导出、移动等功能；支持人员信息的采集，包含：人脸、指纹、卡片等，人脸照片支持图片质量检测；</p> <p>(7)支持卡片基础信息的增删改查、导入、导出等功能；支持人员开卡、挂失、解挂、退卡、补卡、回收等功能；</p> <p>(8)支持车辆基础信息的增删改查、导入、导出等功能；</p> <p>(9)提供地图管理配置能力，地图类型包含：二维、光栅、三维地图，支持厂家包含：百度、谷歌、高德、天地图、Arcgis；</p> <p>(10)支持平台资源绑定，包含：设备、通道等，绑定的资源可供各业务系统调阅使用；</p> <p>(11)提供门户首页内容自定义能力，支持自定义快捷入口、自定义菜单内容、自定义页面元素设置；支持门户展示元素自定义，包括页面 logo 图标、修改网站标题、设置并添加网站外部链接、界面微件自定义布局等；</p> <p>(12)提供级联管理能力，包含：实现上下级基础资源数据汇聚，视频预览、回放、对讲、反控制，门禁、卡口的抓拍记录汇聚等；</p> <p>2、平台运维</p> <p>(1)支持平台运维，提供服务部署维护功能、支持模块化升级部署、系统资源使用情况监控等运维相关功能；</p> <p>(2)支持级联、分布式、集群，实现系统扩展及稳定性要求；</p> <p>(3)支持双机热备，提升系统灾备能力，保障系统的可靠性；</p> <p>(4)支持单机数据库、集群数据库切换配置，满足图片、视频、结构化数据的按需求存储；</p> <p>(5)支持标准开放平台，提供 rest ful 等多维度接口实现第三方系统对接；</p> <p>(6)提供 NTP 校时服务能力，支持对服务间、服务器和设备间的统一校时；</p>				
--	--	--	--	--	--	--

		<p>(7) 集成可信计算能力,支持程序包可信安装升级完整性校验,以及监控可执行文件可信执行功能,阻止未经授权的可疑程序(如防勒索病毒、挖矿程序)对系统造成破坏;</p> <p>二、软件功能</p> <p>1、视频管理</p> <p>(1) 实时预览:支持窗口分割、浏览/抓图、快速录像、轮巡、鱼眼模式、音频/对讲等功能</p> <p>(2) 报警类型:支持热成像报警、雷达报警、小区场景报警、水利报警等报警</p> <p>(3) 云台控制:支持云台抢占、云台锁定;支持云台八方向控制,支持守望功能;</p> <p>(4) 录像回放:支持录像查询及显示、回放控制、录像下载、录像存储等功能;录像支持 1/2、1/4、1/8、1/16、1/32、1/64、2、4、8、16、32、64 倍速快/慢放;</p> <p>(5) 视频上墙:支持即时上墙;支持上墙轮巡计划;支持屏幕开关、电视墙任务;支持开窗,分割,清屏功能;支持上墙回显;支持开启所有屏幕通道轮巡;</p> <p>(6) 云存储:支持录像云存储,对通道根据时间进行配额配置;</p> <p>(7) 流媒体:支持视频流转发,录像回放和下载,发送 RTSP 协议实时码流;支持 HLS/FLV/RTMP 协议码流转发;</p> <p>(8) 支持在浏览器中进行多路无插件视频预览;支持设备对讲、抓图、本地录像、声音控制、窗口分割、全屏、自适应、云台控制、预置点、点间巡航等功能;支持在浏览器中进行多路无插件录像回放,可自动查找存储位置;支持设备抓图、本地录像、声音控制、窗口分割、全屏、自适应、倍速、精确定位等功能;支持软/硬解码;</p> <p>2、报警管理</p> <p>(1) 支持报警主机接入及布撤防;</p> <p>(2) 提供防区管理功能检查,支持自动获取设备防区类型(即时防区、延时防区、24小时防区)并可自定义修改类型,客户端支持防区布防、撤防、消警、旁路、隔离、取消旁路操作;</p> <p>3、门禁管理</p> <p>(1) 支持门禁设备管理。</p> <p>(2) 支持门禁应用,包括门禁的可视化开门、关门、常开、常闭、恢复正常,支持按组织、门组、收藏夹快速分类筛选门禁设备,支持紧急情况下的一键常开、恢复正常。</p> <p>(3) 支持门禁控制授权及复核,支持门禁管理任务查询。</p> <p>(4) 支持门禁系统集群,分布式方式提升接入能力。</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>(5) 支持门禁可视化权限下发,实时展示平台当前的授权下发速率、下发进度、预计完成时间,可根据当前平台总体未完成记录数与总体下发的速率,综合换算出授权下发预计完成时间。</p> <p>(6) 支持多种人脸下发模式,包含:仅人脸原图、人脸原图+特征值、仅特征值;为保证人脸照片隐私安全,可仅下发人脸特征值至设备上。</p> <p>(7) 支持在不开卡的情况下,下发人脸信息至设备上;同时支持按人授权,人员开卡后,卡片权限自动下发。</p> <p>(8) 支持普通用户、黑名单用户、来宾用户、巡逻用户、VIP用户、胁迫卡及胁迫指纹、首卡常开及正常、多卡人证、多门互锁、反潜回、远程验证等功能;支持自定义用户类型配置功能。</p> <p>(9) 支持完成人员信息配置后,依据设备能力,自动匹配设备的可接收的授权类型,下发卡片、指纹、人脸信息至门禁设备上。</p> <p>(10) 支持实时展示平台当前的授权下发速率、下发进度、预计完成时间,可根据当前平台总体未完成记录数与总体下发的速率,综合换算出授权下发预计完成时间。</p> <p>(11) 支持按设备批量开启/暂停权限下发进度,对排队中、运行中的设备,可进行单个、批量暂停,暂停后,该设备的权限暂停下发,优先下发其他设备的权限,同时针对暂停的设备,可单个、批量启用,启用后,设备的权限再次加入到下发授权等待队列中。</p> <p>(12) 平台支持手动核对和自动核对,确保设备和平台的授权数据一致,在授权数据不一致时,将清除设备上多的授权,或将设备上缺失的授权下发至设备。</p> <p>4、设备运维</p> <p>(1) 资源监控模块:支持对前端点位、物联设备、动环主机、服务器、服务进行统一纳管监控运,绘制服务拓扑;</p> <p>(2) 报警管理模块:支持对所纳管资源配置报警策略,并将产生的报警消息进行统一汇聚和展示,支持对报警进行确认处理,联动工单,推送报警消息、短信及邮件;</p> <p>(3) 自动化巡检模块:支持对前端视频点位的视频质量及录像巡检、服务器及服务的资源占用巡检、网络环境巡检;</p> <p>(4) 可视化报表模块:支持故障工单统计和报警统计;</p> <p>(5) 系统内置前端设备、软硬件等资产类型,并可新增自定义资产类型;支持资产类型建模功能,支持新增属性类别及属性;</p> <p>5、加密数据库</p> <p>(1) 原生加密:支持采用多层级密钥保护体系,对数据做全链路加密;</p>				
--	---	--	--	--	--

		<p>(2) 极致安全: 支持安全网络传输来防护网络拦截造成的信息泄露。支持一机一密的数据密态存储, 让数据可用不可读;</p> <p>(3) 无感对接: 支持非加密数据一键导入到平台, 实现数据切换;</p> <p>(4) 可视化运维: 提供数据库的运行监控大盘, 包括 CPU、内存及存储空间实时使用情况, 慢 sql 统计分析。同时支持数据的备份还原, 及时主机损坏也能通过备份数据快速恢复到新平台上, 保护数据不丢失, 业务稳定运行;</p> <p>6、视频质量诊断 支持对视频通道进行视频冻结、视频丢失、视频抖动、视频遮挡、条纹干扰、画面模糊、对比度异常、画面过暗、画面过亮、画面偏色、噪声干扰、场景变化、黑白图像、视频剧变、雪花屏共十五种图像质量的检测。</p> <p>7、视频国标级联 基于 GB/T 28181 等联网标准实现视频监控平台间的级联、互联功能, 支持多平台多层次级联, 实现平台之间的跨域互联互通与资源共享</p> <p>(1) 心跳: 支持心跳保活功能, 心跳发送时间间隔可动态配置。</p> <p>(2) 目录推送和接收: 支持 GB/T28181-2011 (根据 ParentID 挂载父子关系) 及 GB/T28181-2016 (根据行政区划挂载父子关系) 方式的目录推送和接收; 支持 GB/T28181-2016 方式的业务分组、虚拟组织方式推送和接收。</p> <p>(3) 目录订阅: 支持目录首次订阅后推送和接收所有离线设备处理; 支持目录订阅后推送和接收目录及通道增删改; 支持目录订阅后级推送和接收通道状态的变更。</p> <p>(4) 实时预览: 支持标准国标码流协商方式; 支持 PS 封装的视频码流; 支持信令 TCP 或者 UDP 方式点播实时视频; 支持码流 TCP 或者 UDP 方式点播实时视频, 其中 TCP 方式支持主动 (active) 和被动 (passive) 模式。</p> <p>(5) 录像检索: 支持设备录像检索、支持中心录像检索、支持模糊检索方式 (对设备录像和中心录像同时检索, 并将结果一并返回)。</p> <p>(6) 录像回放/下载: 支持标准国标码流协商方式、支持 PS 封装的视频码流、支持信令 TCP 或者 UDP 方式点播和下载历史视频、支持码流 TCP 或者 UDP 方式点播和下载历史视频, 其中 TCP 方式支持主动 (active) 和被动 (passive) 模式。</p> <p>(7) 录像回放控制: 支持倍速播放 (快放, 慢放), 支持随机拖放, 支持暂停与暂停恢复。</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>(8) 方向控制：支持云台 8 方向的转动（上，下，左，右；左上，左下，右上，右下）。</p> <p>(9) 云台变倍：支持球机设备的变倍。</p> <p>(10) 云台变焦：支持云台变焦控制。</p> <p>(11) 云台光圈：支持光圈调整。</p> <p>(12) 云台预置位：支持预置位的设置，查询，调用，删除。</p> <p>(13) 云台三维定位：支持拉框放大、拉框缩小。</p> <p>(14) 语音对讲与语音广播：支持国标语音对讲与语音广播功能。</p> <p>(15) 系统安全：可配套网络安全设备在互联网、政务外网等弱安全网络部署。</p> <p>(16) 故障重启：系统支持软件故障后自动重启。</p> <p>三、系统兼容与开放性</p> <p>1、国产化服务器兼容：支持在市场上主流的国产化服务器部署平台；</p> <p>2、国产化操作系统兼容：支持适配市场上主流的国产化操作系统，例如欧拉、银河麒麟、统信 UOS 等；</p> <p>3、平台开放兼容，支持提供 API 接口满足三方系统对接需求；</p> <p>4、支持提供容器系统，满足可视化应用开发规范和可插拔式业务加载，满足不同业态应用融合，统一呈现。</p>				
2	业务平台服务器	<p>1、CPU：≥1*国产安可 CPU，单颗 CPU 主频≥2.5GHz（非超频），单颗 CPU 物理核≥24 核，采用精简指令集；</p> <p>2、内存：≥64G 内存；</p> <p>3、硬盘：≥2 块 STAT，单块≥4TB；</p> <p>4、网卡：≥4 个 GE 电口，≥4 个 10GE 光口；</p> <p>5、RAID 卡：1 块，支持 RAID0/1/10，无缓存；</p> <p>6、电源规格：整机电源模块按 1+1 冗余或 N+1 冗余配置；</p> <p>7、BMC 芯片：采用中国境内自研管理芯片；</p> <p>8、加速器：CPU 支持非对称算法 RSA、ZLIB/GZIP 压缩算法硬件加速能力；</p> <p>9、前面板提供≥2 个 USB 3.0 端口、≥1 个 DB15 VGA 端口；后面板提供≥2 个 USB 3.0 端口、≥1 个 DB15 VGA 端口、≥1 个 RJ45 串口、≥1 个 RJ45 系统管理端口。</p> <p>10、预装国产化安可服务器操作系统，提供 3 年升级服务。</p>	1	台	57,395.00	57,395.00

3	流媒体服务器	<p>1、CPU：≥1*国产安可 CPU，单颗 CPU 主频≥2.5GHz（非超频），单颗 CPU 物理核≥24 核，采用精简指令集；</p> <p>2、内存：≥32G 内存；</p> <p>3、硬盘：≥2 块 STAT，单块≥4TB；</p> <p>4、网卡：≥4 个 GE 电口，≥4 个 10GE 光口；</p> <p>5、RAID 卡：1 块，支持 RAID0/1/10，无缓存；</p> <p>6、电源规格：整机电源模块按 1+1 冗余或 N+1 冗余配置；</p> <p>7、BMC 芯片：采用中国境内自研管理芯片；</p> <p>8、加速器：CPU 支持非对称算法 RSA、ZLIB/GZIP 压缩算法硬件加速能力；</p> <p>9、前面板提供≥2 个 USB 3.0 端口、≥1 个 DB15 VGA 端口；后面板提供≥2 个 USB 3.0 端口、≥1 个 DB15 VGA 端口、≥1 个 RJ45 串口、≥1 个 RJ45 系统管理端口。</p> <p>10、预装国产化安可服务器操作系统，提供 3 年升级服务。</p>	1	台	47,915.00	47,915.00	
四、智慧谈话系统							
1	谈话教育电脑	<p>1、国产化安可 CPU，8 核 8 线程，2.5GHz，三级缓存 8M，CPU 功耗 70W。</p> <p>2、内存：16GB。</p> <p>3、固态硬盘：512GB。</p> <p>4、机械硬盘：1TB。</p> <p>5、2G 独显</p> <p>6、提供 1 个 DVD-RW 光驱。</p> <p>7、提供 1 台 24.5 英寸 LCD 显示。</p> <p>8、提供 1 个有线键盘、1 个有线鼠标。</p> <p>9、预装国产化安可桌面操作系统，提供 3 年升级服务。</p>	6	台	7,808.00	46,848.00	
2	智能谈话终端	<p>1、设备采用 1/1.8 英寸 200 万像素高性能传感器</p> <p>2、设备最低照度支持 0.001lx(F=1.2,AGCON,彩色模式)，能基本分辨被摄目标的轮廓特征和色彩，支持 0.0001lx(F=1.2,AGCON,黑白模式)。</p> <p>3、设备应该支持 12 倍光学变倍，内置 f=5.3mm~63.6mm，F=1.6~2.8 电动变焦镜头</p> <p>4、设备应支持水平范围 0°~360° 连续旋转，水平键控速度不小于 220°/秒；支持 0°~90° 垂直旋转范围；云台定位精准度偏差不大于±0.1°</p> <p>5、当环境照度低于一定值时，通过补光照</p>	6	台	6,580.00	39,480.00	

		<p>射,可基本分辨距离 80 米处所摄目标的轮廓及状态</p> <p>6、设备支持 H.265、H.264 编码格式;可将 H.264 格式设置 Baseline/Main/HighProfile</p> <p>7、设备图像分辨率尺寸满足 1920×1080,帧率满足 30fps</p> <p>8、支持三码流并发输出:可达到主码流 1920×1080,帧率 30 帧/秒;第一辅码流 704×576,帧率 30 帧/秒;第二辅码流 1080×720,帧率 30 帧/秒</p> <p>9、设备宽动态范围不小于 120dB</p> <p>10、设备具有强光抑制功能,可以开启或关闭</p> <p>11、设备应具有心跳机制,能按 SNMP 管理协议已固定时间间隔(可调整设置且不大于 300 秒)发送和接收设备状态信息</p> <p>12、设备支持感兴趣区域(ROI)设置功能,支持一个区域的 ROI 编码,区域大小可设置,支持开启和关闭该功能,默认关闭,编码等级高、中、低可选;支持区域遮盖功能,支持在画面上设置 4 个矩形区域,遮蔽区域可以设置不同颜色;支持开启和关闭该功能,默认关闭</p> <p>13、设备应支持警戒线穿越、区域入侵、区域离开、人员聚集、音频异常侦测、移动侦测等智能分析功能。</p> <p>14、设备宜扩展支持 SIP、RTSP、RTP、RTCP 等网络协议</p> <p>15、设备应具备 1×RJ45、1×LineIn、1×LineOut、1 路内置 MIC、1 路 CVBS 输出、2×开关量报警输入、1×开关量报警输出、1×RS485、1×TF 卡插槽(内置)。</p> <p>16、设备应具备 IP66 防护等级及 IK10 的防暴等级,在-40° 的低温及+70° 的高温下都运行正常。</p> <p>17、设备应能满足在 AC24V±10%宽电压环境下正常工作。</p>				
3	谈话教育存储主机	<p>1、设备为高清网络录像机,应采用工业级嵌入式架构,采用专用芯片和嵌入式操作系统,稳定可靠。</p> <p>2、设备采具备 32 路网络视频接入能力,接入最大带宽为 320Mbps</p> <p>3、最大支持 32 路 1920*1080、25 帧/S、4Mbps 视频图像同时预览</p> <p>4、支持 H.265、H.264 编码格式的视频图像自适应解码,支持 G.711、G.722、ADPCM、AACLC 音频格式解码</p> <p>5、设备支持本地解码能力,支持同时显示输出 16 路 H.265 编码格式的图像 1080P 分辨率(25 帧/秒)或 5 路 H.264 编码格式图像 800 万分辨率(25 帧/秒)</p> <p>6、解码分辨率支持 4096*2160(25 帧/S)、3840*2160(25 帧/S)、3072*2048(25 帧/S)、2560*1440(25 帧/S)、2592*1520</p>	1	台	4,610.00	4,610.00

		<p>(25 帧/S)、2048*1520 (25 帧/S)、1920*1080 (25 帧/S)、1600*1200 (25 帧/S)、1280*720 (25 帧/S)、704*576 (25 帧/S)、352*288 (25 帧/S)</p> <p>7、支持 HDMI 和 VGA 接口同时不同源输出，HDMI 接口支持 3840*2160 分辨率，VGA 接口支持 1920*1080 分辨率</p> <p>8、支持通过客户端对 NVR 的 HDMI 和 VGA 视频输出分别进行远程控制，包括画面风格切换及视频源设置</p> <p>9、支持在 1、4 预览界面下，单通道回放刚过去的 2 分钟录像</p> <p>10、支持手动、定时、报警、移动侦测等录像模式</p> <p>11、支持对视频通道的饱和度、亮度、对比度、色度、锐度、图像增强、2D 降噪、3D 降噪进行调节，各通道可分别配置。</p> <p>12、支持客户端与设备端进行实时双向对讲，支持设备端与 IPC 进行实时双向对讲</p> <p>13、支持通过本地、远程登录设备时，如密码错误次数超过设定值，可锁定该账户</p> <p>14、设备应支持多画面显示功能，支持设置单屏 1、4、9、16、36、64；双屏 16/1、9/9、64/1 等多种预览模式</p> <p>15、能自动识别磁盘容量，可以显示硬盘容量，磁盘组的容量，硬盘的健康状态，SMART 信息，非工作硬盘处于休眠状态</p> <p>16、设备具备不少于 2 个 100/1000M 自适应以太网接口、1 个 VGA 接口、1 个 HDMI 接口、2 个 RCA 音频接口 (1 入/1 出)、2 个报警输入/2 个报警输出接口、2 个 RS485 接口、2 个 USB2.0 接口、1 个 USB3.0 接口、1 个 eSATA 接口</p> <p>17、支持将 2 个网口设置不同网段的 IP 地址，每个网口可设置 3 个不同网段的 IP 地址，分别接入不同网段的 IP 地址 IPC</p> <p>18、支持 1 个 eSATA 接口，4×SATA 接口</p>				
4	硬盘	<p>1、单盘容量：8TB；</p> <p>2、硬盘接口：SATA；</p> <p>3、转速：7200RPM；</p> <p>4、缓存：256MB。</p>	4	块	2,750.00	11,000.00

5	配套网络传输设备	<p>1、三层管理型交换机，固化 24 个 10/100/1000BASE-T 电口、4 个 100M/1GBase-X 光口。</p> <p>2、交换容量 $\geq 432\text{Gbps}$，包转发率 $\geq 96\text{Mpps}$。</p> <p>3、支持 STP/RSTP/MSTP；支持 ERPS、EAPS。</p> <p>4、支持 GVRP；支持 QinQ 功能；支持 Private VLAN；支持 Voice vlan。</p> <p>5、支持静态、动态链路聚合。</p> <p>6、支持 IGMP v1/v2/v3；支持 IGMP Snooping；支持 IGMP Fast Leave；支持组播组策略及组播组数量限制；支持组播流量跨 VLAN 复制。</p> <p>7、支持 ERPS，环网切换 $< 50\text{ms}$；支持 EAPS 以太网链路自动保护协议，环网切换 $< 50\text{ms}$；支持 STP、RSTP 和 MSTP，支持 BPDU 保护、根保护、环路保护。</p> <p>8、支持 DHCP Client、DHCP Snooping、DHCP Relay、DHCP Server。</p> <p>9、支持基于 L2/L3/L4 的 ACL 流识别与过滤安全机制；支持对组播、广播、未知单播报文的抑制功能；支持端口隔离；支持端口安全、IP+MAC+端口绑定；支持 DHCP Snooping，DHCP option82；支持 IEEE 802.1x 认证；支持 Radius 认证；支持命令行分级保护。</p> <p>10、支持 ICMPv6、DHCPv6、ACLv6、IPv6 Telnet；支持 IPv6 邻居发现；支持 Path MTU 发现；支持 MLD v1/v2；支持 MLD Snooping。</p> <p>11、支持 FTP/TFTP 加载升级；支持命令行接口（CLI）、Telnet、Console 口进行配置；支持 SNMP v1/v2c/v3；支持系统日志、分级告警、调试信息输出；支持 NTP；支持 Ping、Tracert；支持 LLDP；支持 Loopback-detection 端口环回检测。</p>	1	台	1,668.00	1,668.00
五、出所防脱逃系统						
1	外出押解防脱逃系统	<p>1、电子脚扣应采用金属合金设计，无可见和可触及的开关、充电接口、电极和数据接口。</p> <p>2、为方便不同体重嫌疑人佩戴，电子脚扣应具有可伸缩功能，大小调解周长范围应不小于 150mm-280mm；</p> <p>3、电子脚扣的任意部件与固定带之间的连接应能承受 2200N 的静拉力。</p> <p>4、为保障押解全程系统保持正常工作，电子脚扣应内置电池，电子脚扣应支持不小于 72h 连续工作，具备低电压报警提醒功能，告警后应能保持工作 30 分钟以上。</p> <p>5、方便押解过程中充电，电子脚扣应标配充电设备，充电设备应内置锂电池，电量</p>	2	套	33,000.00	66,000.00

		<p>支持数值显示。电子脚扣在采用充电设备充电状态下应连续工作时间不小于 2h，并可查看电子脚扣充电状态。</p> <p>6、为确保外出押解行程的可查可控，电子脚扣支持 BDS、LBS 等多重定位技术，其中 BDS 定位满足：水平定位误差小于或等于 15m，最小位置更新频率应小于或等于 0.1Hz。</p> <p>7、电子脚扣应支持锁扣被非正常打开报警、与手持终端的距离超过设定距离报警、电池电量不足报警，并在 3s 内发出告警信息。</p> <p>8、金属脚镣外表面光滑、无棱角和毛刺等缺陷，各连接部位圆润。</p> <p>9、金属脚镣应支持加装在电子脚扣上构成一体化电子脚镣；镣体间距应不小于 600mm；电子脚扣与金属脚镣开启工具不应为同一个。</p> <p>10、手持终端应采用高清触摸显示屏，屏幕尺寸应不小于 4.7 英寸。</p> <p>11、手持终端应采用前置摄像头不小于 500 万像素，后置摄像头不小于 1200 万像素。</p> <p>12、手持终端内置锂电池，在电池电量不足时，具备低电压报警提醒功能，告警后应能保持工作 30 分钟以上。</p> <p>13、考虑到外出押解任务形式多变的特点，手持终端应支持对电子脚扣进行 1 对 1 或 1 对多绑定，单台手持终端应支持看管不少于 20 个电子脚扣。</p> <p>14、为保证系统先进性及可用性，手持终端与电子脚扣间应支持精准测距，手持终端与电子脚扣可实时显示两者距离，手持终端可设置最大防逃安全距离为 20m,1-20m 以内最大误差 $\leq \pm 20\text{cm}$。</p> <p>15、手持终端应在超过 15S 内未接收到与其配套的电子脚扣发出的通信信息时，能发出告警提示。</p> <p>16、手持终端应内置专用押解 APP，使用 APP 开启任务后，可查看在押人员信息、电子脚扣状态信息、电子脚扣电量信息、测距等数据。</p>				
--	--	---	--	--	--	--

2	4G 执法视音频记录仪	<p>1、设备操作系统应采用安卓系统，系统应采用 10.0 或以上版本,采用八核处理器,主频率 2.0GHz, 内置 64GBROM+4GBRAM, 具备彩色 TFT 电容多点触摸显示屏,显示屏对角线尺寸不小于 2.4in, 支持 IP68, 其中 IPX8: 水下 1m, 2h</p> <p>2、设备质量含背夹应小于或等于 188g,外形尺寸≤90x59x32mm (长*宽*高),硬件接口应支持 MicroUsb、MiniUsb 或 Type-C 接口</p> <p>3、执法视音频记录仪应具有以时间等方式浏览和回放本机存储的视音频、音频、照片等信息的功能。</p> <p>4、具有电池欠压、存储溢出报警功能; 电池欠压报警后电池剩余容量应能保证执法记录仪正常摄录不少于 5min, 但不超过 30min; 外接摄像头的执法记录仪应具有视频丢失报警功能。</p> <p>5、编码视频流有防篡改、防非法复制等认证措施(如: 水印叠加), 以保证原始数据的完整性; 执法记录仪出现异常时应能重启, 重启后已保存的数据不应丢失或损坏。</p> <p>6、支持自动对设备运行状态、开/关机时间、摄录起始时间、录音起始时间和照相时间等操作进行日志记录, 日志记录应准确, 日志的读取和清除应通过授权设备操作完成。</p> <p>7、设备具有夜视功能, 开启夜视功能后, 有效拍摄距离 5m, 有效拍摄距离处能看清人物面部特征。具有红外补光功能的设备, 红外补光范围在 3m 处应覆盖摄录画面 70%以上面积。</p> <p>8、执法视音频记录仪应能上传数据信息。上传信息至少应包含: 所记录的视音频、音频、照片、日志、执法视音频记录仪的内部时间和存储器容量信息。</p> <p>9、设备在摄录过程中能通过一键操作的方式对重点文件进行标记, 标记方式为原文件名中包含“IMP”, 标记的文件能在管理平台检索, 并与其他文件进行区分。</p> <p>10、设备能够在摄录时按下录音键保存当前录像文件后开始录音, 在录音时按下摄录键保存当前录音文件后开始摄录。</p> <p>11、设备可通过无线通信方式以文件或流的形式传输数据; 远程传输可将现场的图像通过 4G 无线网络进行传输, 实时同步传输至系统平台。</p> <p>12、可接入移动、联通和电信的 4GSIM 卡; 设备在连接电脑、采集站或管理平台状态下, 应能自动关闭 4G 信号。</p> <p>13、设备内置北斗定位模块, 具有接收卫星数据并提供定位信息功能; 定位信息可通过 4G 回传, 通过调度台在电子地图上</p>	2	套	4,422.00	8,844.00
---	-------------	---	---	---	----------	----------

	<p>显示终端的实时位置。</p> <p>14、执法记录仪记录的视频在 1920*1080p 和 1280*720p 分辨率下几何失真均小于或等于 20%</p> <p>15、执法视音频记录仪记录的视频信息在显示及回放时，视频图像不应有明显的缺陷，物体移动图像边缘不应有明显的锯齿状、拉毛、断裂和马赛克等现象。</p> <p>16、执法记录仪照片、音频、视音频文件应采用便于传输、压缩、翻译、转换的格式，视音频文件应易于压缩转换为 MP4 流媒体文件，照片应以 JPEG 格式保存。</p> <p>17、执法视音频记录仪采用自动分段记录方式时，相邻两段间最大记录间隔时间应小于或等于 0.02s。</p> <p>18、设备采用内置可更换电池供电，单块电池在 1920*1080、30 帧/s 条件下连续摄录时间≥10h；在 1280*720p、30 帧/s 条件下连续摄录时间≥12.5h；具备换电池摄录不中断的功能，设备录像过程中，拔掉设备电池，设备能在分辨率 1920*1080、25 帧/s 条件下连续摄录 5min 录像。</p> <p>19、设备具备 2 路摄像头，正面一个摄像头，背面一个摄像头；2 路摄像头均不低于 500W 像素；</p> <p>20、设备支持对图像画面添加文字标注的功能，包括经纬度、存储、电量、设备序列号、码流录像标志、录像计时、系统时间、信号柱、单位编号、单位名称、用户编号、用户姓名以及 5 个自定义 OSD 字幕信息；每个字幕信息支持单独配置显示/隐藏，每个字幕信息位置支持自定义拖动设置；</p> <p>21、设备支持扫描二维码进行配置参数，包括平台配置、网络配置、视音频设置、智能功能配置、系统配置等参数信息；扫码配置用户信息、平台通道信息等专用配置时支持校验设备序列号，保证配置信息与设备相匹配；设备支持通过 4G 方式对执法仪进行远程配置，实现关联平台、视频参数、音频参数等远程管控和配置。</p> <p>22、在无线传输网络状态下，具备自检测网络带宽功能；基于网络带宽能够智能调整视频码流参数，实现低带宽下和高带宽下的视频流畅传输。</p> <p>23、支持切换登录用户时，设备内既有文件与原用户关联关系保持不变</p> <p>24、设备支持平台校时；具有一键报警功能，可将报警信息通过网络上报到管理平台；</p> <p>25、设备支持将设备电量、在线状态、存储介质使用情况、当前使用人员等信息上报到平台。</p> <p>26、设备应能支持平台对设备进行远程升</p>				
--	--	--	--	--	--

		<p>级,可在设备通知中心提醒用户升级进度。</p> <p>27、设备支持宽动态功能,在强光源(日光、灯具、反光灯)照射下的高亮度区域及阴影、逆光等相对亮度较低的区域,进行摄录和拍照,设备应能自动背光补偿,使得整个画面可识别。使用宽动态测试卡和高亮度光源箱测试,宽动态范围值大于或等于 85dB。</p> <p>28、设备支持多种警情关联方式,包括手动输入警情关联、扫码警情关联、获取平台警情关联,支持警情处理时语音播报警情尾号,警情录像文件自动关联警情编号;</p> <p>29、设备具有电子防抖功能,支持菜单开启/关闭防抖功能,在开启防抖功能后使用抖动台和“+”字图形进行试验,距离设备 1m 处,5000K 亮度,在 1Hz 振动频率,振动幅度 1° 条件下,同一位置点在视音频信息中的最大振动像素差应≤5 像素;</p> <p>30、设备支持通过无线注册至平台后,支持 PTT 物理按键,进行群组对讲,PTT 对讲时不影响执法仪正常的录像录制、码流传输、拍照等功能;</p> <p>31、多个用户编成一个小组,进行呼叫,同一时间只能有一个用户讲话。能够随时对用户进行动态的重新编组,可以把某些用户或用户组重新编成一个大组。</p> <p>32、支持接入高清摄像头(纽扣(肩章)式、耳挂式)、AR 眼镜,作为设备外接视频源使用。视频源可自动切换至外接视频源,能够对 AR 眼镜实现同屏显示</p> <p>33、设备支持抓拍人脸分辨率≥40*40 分辨率的人脸图片,与底库图片进行比对,并给出提示对比信息;支持设置人脸抓拍分辨率范围;</p> <p>34、设备支持自动检测并抓取摄录场景中人员(含戴口罩人员)的头肩照、全景照。有效抓拍范围支持俯 30°~仰 60°、右 30°~左 90°,有效抓拍距离不小于 3 米,同一画面内人脸抓拍数量不小于 20;定点抓拍场景下,对抓拍范围内依次通过的步行人员的人脸抓拍率≥99%。</p> <p>35、设备支持预先录入布控黑名单人员信息,前端智能抓拍并实时本地化比对告警;具有本地人脸比对告警阈值设置功能;支持导入 5000 以内的布控人员数据,本地布控告警响应时间不超过 1 秒(抓拍图像到给出分析结果)</p> <p>36、设备具有自动抓拍并识别车牌的功能,并进行车牌拍照;支持自动检测并抓拍摄录场景中的车牌部分。固定出入口抓拍场景下,对抓拍范围内依次通过的车辆车牌抓取率≥99%</p> <p>37、设备支持预先录入布控黑名单车辆信息,前端智能抓拍并实时本地化比对告警;</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>支持导入 30 万以内的布控车辆数据，本地布控告警响应时间不超过 1s（抓拍图像到给出分析结果）</p> <p>38、设备在接收到人员、车牌比对告警信息时，应能语音播报并在当前界面主动弹出告警提示信息，或在通知中心显示告警提示信息。支持查看人员告警记录信息，告警信息包括包括：抓拍照片、比的照片、比对结果（匹配度）、姓名、告警时间。</p>				
3	数据流量卡	用于手持终端传输定位与报警数据，执法仪传输视频图像（3 年流量包）。	4	张	1,500.00	6,000.00
六、办公桌椅						

1	电脑桌	办公桌经理桌实木贴皮老板桌含椅子 1400*750*700 实木电脑桌	13	张	1,250.00	16,250.00
2	椅子	办公椅全实木中式原木凳 1000*440*430	26	张	500.00	13,000.00
七、监所发电机房保养						

1	机房设备保养	<p>1、外观检查 检查发电机组外壳是否有漏油、漏水、腐蚀或破损。 清理机组表面灰尘，确保通风口无堵塞。 检查控制面板指示灯、仪表是否正常，无报警提示。</p> <p>2、燃油系统检查 确认燃油箱油量充足，避免空油运行。 检查燃油管路是否老化、开裂或松动，防止燃油泄漏。 排放燃油箱底部沉淀物（建议每3个月一次）。</p> <p>3、润滑系统检查 检查机油油位（通过油标尺或油位传感器），确保在正常范围内。 观察机油颜色和黏度，若变黑或稀薄需及时更换。</p> <p>4、冷却系统检查 检查冷却液液位，不足时补充冷却液或蒸馏水。 观察冷却液颜色，若浑浊或含杂质需更换。 清理散热器表面灰尘，确保散热效果。</p> <p>5、电池检查 检查电池电压（正常值约12.6V），电压过低需充电或更换。 清洁电池端子，涂抹导电膏防止氧化。</p> <p>6、启动测试 启动三次发电机，空载运行10-15分钟，检查启动性能和运行稳定性。</p> <p>7、机油更换 排放旧机油，更换新机油。 同时更换机油滤清器。</p> <p>8、空气滤清器清洁 纸质滤芯用压缩空气吹净灰尘，严重堵塞时更换。 油浴式滤清器需清洗滤网并补充新机油。</p> <p>9、燃油滤清器更换 更换燃油粗滤和精滤，防止杂质进入喷油嘴。</p> <p>10、检查ATS工作有无异常。</p>	1	项	8,500.00	8,500.00
八、系统集成服务						

1	网线	超五类网线监控工程纯铜 8 芯双绞线 poe 供电网线	7	箱	937.20	6,560.40
2	电源线	材质：无氧铜（99.95%）； 芯数：2； 绝缘材质：PVC/D 型； 绝缘直径：3 mm±0.15mm；	600	米	6.25	3,750.00
3	安装调试	系统设备的安装、敷管、布线、设备调试等（含辅材）	1	项	48,254.60	48,254.60
					合计	640,000.00

二、商务条款

- 1、自签订合同之日起 30 个日历日内交付全部货物并完成安装调试。
- 2、质保期一年，自验收合格后一年内免费上门保修。
- 3、付款方式：验收合格后 30 个日历日内付 97%，一年服务期满后付 3%。
- 4、承诺售后电话服务响应时间要求：立即响应，并在 30 分钟内给予问题回应与解答，1 小时内提供售后服务保障方案；承诺售后现场处置故障响应时间要求：立即响应，并在 30 分钟内给予问题回应与解答，售后服务人员 2 小时内到达现场，24 小时内修复或提出故障解决方案。

专门面向中小企业的货物						
序号	货物名称	数量	单位	单价	小计	备注
1	8口接入 PoE 交换机	8	个	879	7032	
2	24口三层管理型交换机	1	个	1668	1668	
3	电脑桌	13	张	1250	16250	
4	椅子	26	张	500	13000	
5	机房设备保养	1	项	5500	5500	
6	网线	7	箱	937.2	6560.4	
7	电源线	600	米	6.25	3750	
8	集成调试	1	项	48052.6	48052.6	
非专门面向中小企业的货物						
序号	货物名称	数量	单位	单价	小计	备注
1	人脸智能门禁一体机	6	个	2375	14250	
2	★500万红外定焦防暴半球网络摄像机(核心产品)	55	个	1445	79475	
3	室外防水拾音器	18	个	685	12330	
4	网络硬盘录像机	1	个	11045	11045	
5	16TB 硬盘	16	块	3950	63200	
6	智能物联综合管理平台	1	个	60175	60175	
7	业务平台服务器	1	台	57395	57395	
8	流媒体服务器	1	台	47915	47915	
9	谈话教育电脑	6	台	7808	46848	
10	智能谈话终端	6	台	6580	39480	
11	谈话教育存储主机	1	台	4610	4610	
12	硬盘	4	块	2750	11000	
13	配套网络传输设备	1	台	1668	1668	
14	外出押解防脱逃系统	2	套	33000	66000	
15	4G 执法视音频记录仪	2	套	4422	8844	
16	数据流量卡	4	张	9560	38240	

附件：

节能产品政府采购品目清单

品目序号	名称		依据的标准
1	A020101 计算机设备	★A02010104 台式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》(GB 28380)
		★A02010105 便携式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》(GB 28380)
		★A02010107 平板式微型计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》(GB 28380)
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB 21521)
			★A0201060102 激光打印机 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB 21521)
			★A0201060104 针式打印机 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB 21521)
		A02010604 显示设备	★A0201060401 液晶显示器 《计算机显示器能效限定值及能效等级》(GB 21520)
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪 参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB 21521) 中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求
3	A020202 投影仪		《投影机能效限定值及能效等级》(GB 32028)
4	A020204 多功能一体机		《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB 21521)
5	A020519 泵	A02051901 离心泵	《清水离心泵能效限定值及节能评价》(GB 19762)
6	A020523 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组 《冷水机组能效限定值及能效等级》(GB 19577)，《低环境温度空气源热泵(冷水)机组能效限定值及能效等级》(GB 37480)
			水源热泵机组 《水(地)源热泵机组能效限定值及能效等级》(GB 30721)

			溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》(GB 29540)
		★A02052305 空调机组	多联式空调(热泵)机组(制冷量>14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454)
			单元式空气调节机(制冷量>14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576) 《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576)
		A02052399 其他制冷空调设备	冷却塔	《机械通风冷却塔 第1部分:中小型开式冷却塔》(GB/T 7190.1)《机械通风冷却塔 第2部分:大型开式冷却塔》(GB/T 7190.2)
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》(GB 18613)
8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》(GB 20052)
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》(GB 17896)
10	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》(GB 12021.2)
		★A0206180203 空调机	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》(GB 21455-2019)实施。
			多联式空调(热泵)机组(制冷量≤14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454)
			单元式空气调节机(制冷量≤14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB 19576) 《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)
	A0206180301 洗衣机		《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB 12021.4)	

		A02061808 热水器	★电热水器	《储水式电热水器能效限定值及能效等级》(GB 21519)
			燃气热水器	《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》(GB 20665)
			热泵热水器	《热泵热水机(器)能效限定值及能效等级》(GB 29541)
			太阳能热水系统	《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》(GB 26969)
11	A020619 照明设备	★普通照明用双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》(GB 19043)
		LED 道路/隧道照明产品		《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》(GB 37478)
		LED筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》(GB 30255)
		普通照明用非定向自镇流LED灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》(GB 30255)
12	★A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备(电视机)		《平板电视能效限定值及能效等级》(GB 24850)
13	★A020911 视频设备	A02091107 视频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》(GB 24850), 以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》(GB 21520)
14	A031210 饮食炊事机械	商用燃气灶具		《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》(GB 30531)
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》(GB 25502)
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》(GB 30717)
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》(GB 28377)

16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》(GB 25501)
17	A060807 便器冲洗阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》(GB 28379)
18	A060810 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》(GB 28378)

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

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

3以“★”标注的为政府强制采购产品。

第四章 评审程序和评定成交的标准

一、评审程序

1. 确认谈判文件

由谈判小组确认谈判文件。

2. 资格审查

2.1 响应文件开启后，谈判小组依法对供应商的资格证明文件进行审查。

注：谈判小组在资格审查结束前，对供应商进行信用查询。

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

(2) 信用查询截止时点：资格审查结束前。

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

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

(1) 不具备谈判文件中规定的资格要求的；

(2) 未按谈判文件规定的方式获取本谈判文件的供应商；

(3) 响应文件中的资格证明文件缺少任一项“供应商须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料的；

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

(5) 同一合同项下的不同供应商，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的；为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，再参加该采购

项目的其他采购活动的。

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

3. 符合性审查

3.1 谈判小组应当对符合资格的供应商的响应文件进行竞标报价、商务、技术等实质性要求符合性审查，以确定其是否满足谈判文件的实质性要求。

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

3.3 谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以电子澄清函形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当以电子回函形式按照谈判小组的要求作出明确的澄清、说明或者更正，未按谈判小组的要求作出明确澄清、说明或者更正的供应商的响应文件将按照有利于采购人的原则由谈判小组进行判定。供应商的澄清、说明或者更正必须加盖电子签章。

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

3.4 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或者出具的身份证与授权委托书中的信息不符的；
- 3) 提交的竞标保证金无效的或者未按照谈判文件的规定提交竞标保证金；
- 4) 响应文件未提供任一项“供应商须知前附表” 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”文件资料要求的规定或者提供的报价商务技术文件无效；

- 5) 商务要求允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数的；

- 6) 未对竞标有效期作出响应或者响应文件承诺的竞标有效期不满足谈判文件要求；
- 7) 响应文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合谈判文件要求的；
- 8) 响应文件中的文件资料因填写不齐全或者内容虚假或者出现其他情形而导致被谈判小组认定无效的；
- 9) 响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 10) 属于“供应商须知正文”第 7.5 条的情形的；
- 11) 技术评审允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数的；
- 12) 虚假竞标，或者出现其他情形而导致被谈判小组认定无效的；
- 13) 谈判文件未载明允许提供备选（替代）竞标方案或明确不允许提供备选（替代）竞标方案时，供应商提供了备选（替代）竞标方案的；
- 14) 响应文件标注的项目名称或者项目编号与谈判文件标注的项目名称或者项目编号不一致的；
- 15) 谈判文件明确不允许分包，响应文件拟分包的；
- 16) 未响应谈判文件实质性要求；
- 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完整唯一总价报价；供应商响应文件中存在有选择、有条件报价的（谈判文件允许有备选方案或者其他约定的除外）；
- 4) 竞标报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；竞标报价（包含首次报价、最后报价）超过谈判文件分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；
- 5) 修正后的报价，供应商不确认的；或者经供应商确认修正后的竞标报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价（如本项目公布了最高限价）；或者经供应商确认修正后竞标报价（包含首次报价、最后报价）超过谈判文件分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）。
- 6) 响应文件响应的标的数量及单位与竞争性谈判采购文件要求实质性不一致的。

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

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

3.8 除本章 3.7 条规定的情形外，通过符合性审查的合格供应商不足 3 家的，不得进入谈判环节，应当重新开展采购活动。

4. 谈判程序

4.1 谈判小组集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。符合谈判资格的供应商必须在接到谈判通知后规定时间内参加谈判，未在规定时间内参加谈判的，视同放弃参加谈判权利，其响应文件按无效处理。

4.2 在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容，实质性变动的内容须经采购人代表确认。可能实质性变动的内容为采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。

4.3 对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，由谈判小组及时以电子澄清函形式同时通知所有参加谈判的供应商。

4.4 供应商必须按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求以回函的形式重新提交响应文件，并加盖电子签章。参加谈判的供应商未在规定时间内重新提交响应文件的，视同退出谈判，其响应文件按无效处理。

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

4.6 谈判小组应对谈判过程和重要谈判内容进行记录。

4.7 除本章第 3.7 条外，对谈判过程提交的响应文件进行有效性、完整性和响应程度审查，通过审查的合格供应商不足 3 家的，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

5. 最后报价

5.1 谈判文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，谈判结束后，谈判小组应当要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内在广西政府采购云平台开标大厅提交最后报价，除本章第 3.7 条外，提交最后报价的供应商不得少于 3 家，否则应当重新采购。

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

5.3 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

5.4 已经提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判，退出谈判的供应商的响应文件按无效响应处理。采购人、采购代理机构将退还退出谈判的供应商的保证金。

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

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

5.7 最后报价出现前后不一致的，按照本章第 3.4 条的规定修正。

5.8 修正后的报价出现下列情形的，按无效响应处理：

- (1) 供应商不确认的（全流程电子化评标采取在线确认）；
- (2) 经供应商确认修正后的竞标报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；
- (3) 经供应商确认修正后的竞标报价（包含首次报价、最后报价）超过分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）。

5.9 经供应商确认修正后的最后报价作为评审及签订合同的依据。

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

5.11 最后报价结束后，谈判小组不得再与供应商进行任何形式的商谈。

6. 最后报价政府采购政策性扣除

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》（桂财采〔2022〕31号）的规定，供应商在其响应文件中提供《中小企业声明函》，且其竞标全部货物由小微企业制造的，对供应商的竞标报价给予20%的扣除，扣除后的价格为评审价，即 $\text{评审价} = \text{竞标报价} \times (1 - 20\%)$ 。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予6%（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 $\text{评审价} = \text{竞标报价} \times (1 - 6\%)$ 。

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

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

6.5 除上述情况外，评审价=最后报价。

二、评定成交的标准

7. 成交候选人推荐

谈判小组应当从质量和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，则在“直接控股股东名称”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，则在“直接管理关系单位名称”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. 我方不是为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

3. 在此，我方宣布同意如下：

- （1）将按谈判文件的约定履行合同责任和义务；
- （2）已详细审查全部谈判文件，包括补遗文件（如有）；
- （3）同意提供按照贵方可能要求的与谈判有关的一切数据或者资料；
- （4）响应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：_____ 电子邮箱：_____

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公章并由联合体各方法定代表人分别签署，否则响应文件按无效处理。

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 号	货 物 名 称	数 量 及 单 位 ①	品 牌	规 格 型 号	制 造 商	原 产 地	参 数 性 能、 指 标 及 配 置	单 价 ②	竞 标 报 价 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_____%。									

注：

1. 以上竞标报价表中“货物名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、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，**其响应文件按无效处理。**
2. 供应商的报价表必须加盖供应商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，**否则其响应文件按无效处理。**
3. 报价一经涂改，应在涂改处加盖供应商公章或者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），**否则其响应文件按无效处理。**
4. 谈判文件中列明采购专用耗材的，应按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。
5. 如为联合体竞标，“供应商名称”处必须列明联合体各方名称，标注联合体牵头人名称，**否则其响应文件按无效处理。**
6. 如为联合体竞标，盖章处须加盖联合体牵头人电子签章，**否则其响应文件按无效处理。**

7. 如有多分标，分别列明各分标的报价表，**否则其响应文件按无效处理。**

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

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：自然人竞标的无需提供，联合体竞标的只需牵头人出具。

授权委托书 (非联合体竞标格式) (如有委托时)

致：(采购人名称)：

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

我方对委托代理人的签字或者电子签名事项负全部责任。

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

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：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(签字或者盖章或者电子签名)：
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电子签名，否则其响应文件按无效响应处理。

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

授权委托书 (联合体竞标格式) (如有委托时)

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

我方对委托代理人的签字或者电子签名事项负全部责任。

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

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：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

牵头人法定代表人（签字或者盖章或者电子签名）：

牵头人（电子签章）：

日期： 年 月 日

被授权人（签字或者电子签名）：

日期： 年 月 日

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

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

商务要求偏离表格式 (注：按采购需求具体条款修改)

所竞分标：_____

项目	谈判文件商务要求	供应商的响应	偏离说明
合同签订时间			
交货地点			
...			

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第三章 采购需求”中的商务要求逐条明确响应，并作出偏离说明。
2. 供应商应根据自身的承诺，对照谈判文件要求在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。

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	数量及单位	品牌	规格型号	制造商	原产地	参数性能、指标及配置

备注：

以上货物配置清单中“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，响应文件按无效处理。货物名称、数量及单位、品牌必须与“竞标报价表”一致，否则响应文件按无效处理。

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

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。

一般货物类（格式）

《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：_____

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

第一条 合同标的

1. 供货一览表

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

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

第二条 质量要求

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

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

诺的质量要求。

第三条 权利保证

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

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

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

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

第四条 包装和运输

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

2. 货物的运输方式：_____。

3. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：_____。

第五条 交付和验收

1. 交付时间：_____；交付地点：_____。

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

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

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

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

6. 甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方

应自收到甲方书面异议后____日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

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

第七条 售后服务、质保期

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

第八条 付款方式

设备到货安装完成验收合格、交付使用后，乙方向甲方书面申请支付货款，甲方30个工作日内向财政部门申请一次性支付货款，具体到账时间以财政部门同意支付时间为准。

第九条 履约保证金

履约保证金金额：每分标按成交金额的__%（注：履约保证金不超过5%）。

履约保证金递交方式：支票、汇票、本票或者金融、担保机构出具的保函等非现金方式（参照竞标保证金）。

履约保证金退付方式、时间及条件：由成交供应商向履约保证金收取单位提供《广西壮族自治区政府采购项目合同验收书》（详见附件1）及《政府采购项目履约保证金退付意见书》（详见附件2），保证金收取单位在收到合格材料后5个工作日内办理退还手续（不计利息）。

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、贷款利息及银行手续费等）。

2.如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后到达甲方现场处理的时间（按响应文件承诺的数据填写）小时内。

3.在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

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

第十二条 调试和验收（本条款适用于甲方自行验收，委托第三方验收的另行规定）

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

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

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

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

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

第十三条 货物包装、发运及运输

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

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

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

4.货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5.货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需

通知甲方货物已送达。

第十四条 违约责任

1. 乙方所提供的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等质量不合格的，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚；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__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《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。

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	年 月
日	日

注: 售后服务事项填不下时可另加附页