

云之龙咨询集团有限公司

竞争性谈判文件

项目名称：智能枪弹库

项目编号：YZLHZ2025-J1-010-GXQT

采购人：广西壮族自治区钟山监狱

采购代理机构：云之龙咨询集团有限公司

2025年9月

目 录

第一章 竞争性谈判公告	2
第二章 供应商须知	6
第三章 采购需求	22
第四章 评审程序和评定成交的标准	62
第五章 响应文件格式	68
第六章 合同文本	95

第一章 竞争性谈判公告

竞争性谈判公告

项目概况

智能枪弹库的潜在供应商应在云之龙咨询集团有限公司（贺州市八步区翔云街 87 号金丰大厦 5 层）获取竞争性谈判文件，并于 2025 年 9 月 18 日 9 时 30 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：YZLHZ2025-J1-010-GXQT

项目名称：智能枪弹库

采购方式：竞争性谈判

预算金额：人民币柒拾伍万肆仟柒佰叁拾伍元伍角整(¥754735.50)

最高限价（如有）：人民币柒拾伍万肆仟柒佰叁拾伍元伍角整(¥754735.50)

采购需求：

1 分标；预算金额：754735.5 元

序号	标的的名称	数量及单位	简要技术需求或者服务要求
1	智能枪弹库管理平台	1 套	1. 平台功能：具备对智能枪弹柜进行组织管理、角色管理、人员管理、枪弹柜设置、枪弹柜升级、摄像机管理、枪支保养的申请和审批、报警处理、枪支弹药领用申请和审批、枪支弹药归还申请和审批、枪支弹药出入库管理、枪支弹药寄存管理、枪支弹药报废管理、枪支弹药调拨管理、日志查询的功能。 2. 组织机构：可建立多级组织机构，并由各级系统管理员分别建立。各级机构信息能以分级的形式进行清晰展现，各级系统管理员可查看自己本级及以下所有组织机构信息，但不能查看上级组织机构信息。 具体详见采购需求
2	智能枪柜 (70 位手枪柜)	2 台	(一) 柜体规格 1. 柜体容量：智能枪柜（70 位手枪柜）：可存放 70 支各式手枪；智能枪柜（16 位长枪柜）：可存放 16 支长枪；
3	智能枪柜	2 台	

	(16位长枪柜)		智能枪柜(8位长枪柜)：可存放8支长枪。 2. 尺寸(mm)：高1800*宽1000*深500(±5mm)。
4	智能枪柜(8位长枪柜)	1台	3. 材质：柜体采用碳素钢钢板制作，柜体钢板厚度≥6mm，柜门钢板厚度≥10mm，抗拉强度≥345MPa；防破坏能力≥I级。具体详见采购需求
.....具体详见采购需求		具体详见采购需求

合同履行期限：合同签订后45日内交付并且安装调试完毕。

本项目不接受联合体竞标。

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：2025年9月12日至2025年9月17日，每天上午8:00至12:00，下午3:00至6:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：云之龙咨询集团有限公司（贺州市八步区翔云街87号金丰大厦5层）

方式：供应商须按照公告规定的时间、地点及售价现场购买或邮购竞争性谈判文件。

售价：竞争性谈判文件售价每本350元，售后不退。必须于竞争性谈判文件的获取时间截止前将竞争性谈判文件价款汇到采购代理机构指定账户，须提供项目名称、项目编号、收件人姓名、收件人联系方式及收件地址等发送至指定邮箱：gxyunlonghz@163.com。未按本公告要求提供的，因此造成供应商无法按时获取竞争性谈判文件的，责任由供应商承担。

竞争性谈判文件价款交纳银行账户：

户名：云之龙咨询集团有限公司贺州分公司

开户行：中信银行南宁东葛支行

账号：8113001014800158356

注：供应商获取竞争性谈判文件时应当向采购代理机构索取收据或者发票，索取收据的，供应商应当提供完整准确的单位名称；依据国家税务总局2017年第16号《国家税务总局关于增值税发票开具有关问题的公告》的规定，索取发票的，供应商应当提供纳税人识别号或统一社会信用代码；

四、响应文件提交

截止时间：2025年9月18日9时30分（北京时间）

地点：云之龙咨询集团有限公司（贺州市八步区翔云街87号金丰大厦5层）

五、开启

时间：2025年9月18日9时30分后（北京时间）

地点：云之龙咨询集团有限公司（贺州市八步区翔云街87号金丰大厦5层）

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

中国采购与招标网（www.chinabidding.cn）、云之龙咨询集团有限公司（<https://yzljt.cn/>）

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：广西壮族自治区钟山监狱

地址：广西壮族自治区贺州市钟山县北环东路356号

联系方式：黎警官；0774-5691016

2. 采购代理机构信息

名称：云之龙咨询集团有限公司

地址：贺州市八步区翔云街87号金丰大厦5层

联系方式：黄宝娟、蒋红梅、康瀚予；0774-5285056

3. 项目联系方式

项目联系人：黄宝娟、蒋红梅、康瀚予

电话：0774-5285056

附件：采购需求

采购人：广西壮族自治区钟山监狱
采购代理机构：云之龙咨询集团有限公司

2025年9月12日

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	内 容
3	<p>1. 供应商的资格条件：详见竞争性谈判公告</p> <p>2. 供应商出现下列情形之一的，不得参加采购活动：</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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与采购活动。</p>
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	<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>提供产品最后报价相同时，按照下列方式确定一个供应商获得成交供应商推荐资格：</p> <p><input type="checkbox"/>随机抽取；</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>技术参数正偏离项数多的优先、均无正偏离或正偏离项数一致时质量保证期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序排列。</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. 供应商依法缴纳税收的相关材料（2025年3月至2025年8月内任意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响应文件提交截止时间为止不足要求月数的，则不需提供）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理）</p> <p>3. 供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料[2025年3月至2025年8月内任意1个月的依法缴纳社会保障资金的缴费凭证（如：专用收据、社会保险缴纳清单或者社</p>

	<p>保部门的证明)复印件;依法不需要缴纳社会保障资金的,必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。从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,则不需提供];(必须提供,否则响应文件按无效响应处理)</p> <p>4. 供应商财务状况报告(2024年度财务报表复印件,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(企业竞标的提供企业信用报告,自然人竞标的提供个人信用报告);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;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超过一年);【财务报表至少要包含资产负债表、现金流量表及利润表,(可以是供应商自行编制的财务报表或第三方审计报告)];(必须提供,否则响应文件按无效响应处理)</p> <p>5. 供应商直接控股、管理关系信息表(格式后附);(必须提供,否则响应文件按无效处理)</p> <p>6. 竞标声明(格式后附);(必须提供,否则响应文件按无效响应处理)</p> <p>7. 中小企业声明函(格式后附);【如属于残疾人福利性单位的提供残疾人福利性单位声明函,属于监狱企业的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】(如有)</p> <p>8. 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:</p> <p>1. 以上标明“必须提供”的材料属于复印件的,必须加盖供应商公章,否则响应文件按无效处理。</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公章,否则响应文件按无效处理。</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授权委托代理人在规定签章处逐一签字并加盖供应商公章,否则响应文件按无效处理。</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响应处理)</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响应处理)</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响应处理)</p> <p>3. 授权委托书及授权委托代理人有效身份证正反面复印件(格式后附);(委托时</p>

	<p>必须提供，否则响应文件按无效响应处理）</p> <p>4. 竞标保证金提交凭证；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理）</p> <p>5. 商务要求偏离表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理）</p> <p>6. 售后服务承诺；（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（均不含报价）（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理）</p> <p>8. 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>9. 代理服务费承诺书（格式后附）；</p> <p>10. 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>11. 供应商认为需要提供的其他有关资料。</p> <p>注：</p> <p>1. 授权委托书必须由法定代表人及授权委托代理人签字，并加盖供应商公章，否则响应文件按无效处理。</p> <p>2. 以上标明“必须提供”材料复印件的，必须加盖供应商公章，否则响应文件按无效处理。</p> <p>3. 以上材料未附格式的，由供应商自行拟定。</p>
12.2	<p>响应文件电子版。供应商在递交响应文件时，同时递交响应文件电子版。</p> <p>1. 响应文件电子版内容：与纸质响应文件全部内容一致。</p> <p>2. 响应文件电子版形式：PDF 格式 1 份。</p> <p>3. 响应文件电子版密封方式：响应文件电子版（U 盘为载体）与纸质版响应文件一并装入响应文件袋中。</p>
15.2	<p>竞标报价为采购人指定地点的现场交货价，包括但不限于： 1. 货物（含服务）的价格； 2. 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格； 3. 运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务、质保期内免费维护等费用； 4. 必要的保险费用和各项税费； 5. 设备的安装材料费。</p>
16.2	<p>竞标有效期：自首次响应文件提交截止之日起 <u>120</u> 日。</p>
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：</p> <p>竞标保证金人民币柒仟元整（¥7000.00）元。</p> <p>竞标保证金的交纳方式：银行转账、支票、汇票、本票或者金融、担保机构出具的保函，禁止采用现钞方式。采用银行转账方式的，在响应文件提交截止时间前交至采购代理机构指定账户并且到账（开户银行：中信银行南宁东葛支行，开户名称：云之龙咨询集团有限公司贺州分公司，银行账号：8113001013400074446）；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</p>

	<p>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采购代理机构指定账户并且到账，供应商应将银行转账底单的复印件作为竞标保证金提交凭证，放置于商务技术文件中，否则响应文件按无效处理。</p> <p>2. 竞标保证金采用支票、汇票、本票或者金融、担保机构出具的保函交纳方式的，供应商应将支票、汇票、本票或者金融、担保机构出具的保函的复印件作为竞标保证金提交凭证，放置于商务技术文件中，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方式将单独密封的支票、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，并妥善保管。</p> <p>备注：</p> <p>1. 响应文件提交截止时间后提交的，或者未足额交纳的，或者保函额度不足的，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. 竞标保证金采用金融、担保机构出具的保函为有条件保函的，视为无效竞标保证金。</p>
18.2	响应文件份数：正本壹份、副本叁份。
20.1	<p>响应文件提交起止时间：2025年9月18日9时00分至9时30分（北京时间）。</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> <p>供应商必须在响应文件提交截止时间前，将响应文件密封送达首次响应文件提交地点。在响应文件提交截止时间后送达的响应文件为无效文件，采购代理机构应当拒收。</p>
24.1	谈判小组的人数： <u>3</u> 人。
25	首次响应文件开启时间详见“竞争性谈判公告”
26	<p>商务条款评审中允许负偏离的条款数为<u>0</u>项。</p> <p>技术需求评审中允许负偏离的条款数为<u>0</u>项。</p> <p>谈判的顺序：</p> <p><input checked="" 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。</p>

	<p><input type="checkbox"/>随机排序。</p> <p>参与谈判前，供应商法定代表人或者授权委托代理人必须向谈判小组出示本人有效证件原件[有效证件可以是身份证（含临时身份证明）、机动车驾驶证、社会保障卡或护照的其中一项]，若参与谈判的授权委托代理人不是响应文件中授权的委托代理人时，应当同时出示有效的授权委托书原件，否则谈判小组将拒绝其参与谈判。</p> <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>
28.1	<p>履约保证金金额：按成交金额的2%。</p> <p>履约保证金提交方式：<u>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。</u></p> <p>履约保证金缴纳期限：<u>签订合同前。</u></p> <p>项目履约保证金转入以下指定账户：</p> <p>开户名称：广西壮族自治区钟山监狱</p> <p>开户银行：中国农业银行钟山兴钟支行</p> <p>银行账号：2032 9401 0400 00535</p> <p>履约保证金退付方式、时间及条件：<u>由成交供应商向履约保证金收取单位提供《采购项目合同验收书》（格式后附），保证金收取单位在收到合格材料后15天内办理退还手续（不计利息）。</u></p> <p>备注：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 参照《广西壮族自治区财政厅关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》（桂财采〔2024〕55号）的规定，履约保证金数额不得超过合同金额的5%；对中小企业收取的履约保证金数额不得超过合同金额的2%。采购人可根据供应商的资信等情况减免履约保证金。 2. 履约保证金不足额缴纳的，或者金融、担保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。 3. 采用金融、担保机构出具的保函的，必须为无条件保函，否则不予签订合同。 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。
29.1	<p>签订合同携带的证明材料：</p> <p>授权委托代理人负责签订合同的，须携带授权委托书及授权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：<u>云之龙咨询集团有限公司，联系电话：0774-5285056，</u></p> <p><u>通讯地址：贺州市八步区翔云街 87 号金丰大厦 5 层</u></p> <p><u>业务时间：工作日每天上午 8 时 00 分到 12 时 00 分，下午 3 时 00 分到 6 时 00 分。</u></p>
32.1	<p>1. 采购代理费支付方式：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 本项目代理服务费由成交供应商在发出成交结果公告 5 日内，一次性向采购代理机构支付。</p> <p><input type="checkbox"/> 采购人支付。</p> <p>2. 采购代理费收取标准：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 以成交金额为计费额，按本须知正文第 32.1 条规定的货物类标准采用差额定率累进法计算出收费基准价格，采购代理收费以收费基准价格收取。</p> <p><input type="checkbox"/> 固定采购代理收费 / 。</p> <p>3. 采购代理费收取银行账户</p> <p>户名：云之龙咨询集团有限公司贺州分公司</p> <p>账号：8113001014800158356</p> <p>开户行：中信银行南宁东葛支行</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. 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</p>

	<p>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。</p> <p>3. 本文件中描述供应商的“签字”是指供应商的法定代表人或者授权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>4. 自然人竞标的，谈判文件规定盖章的地方自然人可以加盖手指指印。</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参照《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》等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”是指广西壮族自治区钟山监狱。

2.2 “采购代理机构”是指云之龙咨询集团有限公司。

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：供应商根据本文件要求，编制包含报价、技术和服务等所有内容的文件。

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 参照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条第二款和《广西壮族自治区财政厅关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》（桂财采〔2024〕55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。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 提供产品最后报价相同的，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供应商推荐资格，其他响应文件按无效处理。

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，供应商应在提交首次响应文件截止之日前，以书面形式向采购人、采购代理机构提出。

10. 谈判文件的澄清和修改

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”

12.2 响应文件电子版：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 供应商应按本谈判文件规定的格式和顺序编制、装订响应文件并标注页码，响应文件内容不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由此引发的后果由供应商承担。

18.2 响应文件应按资格证明文件、报价商务技术文件分别编制，资格证明文件、报价商务技术文件按顺序合并装订成册。响应文件正本一份，副本份数详见“供应商须知前附表”，响应文件的封面应注明“正本”、“副本”字样，提供响应文件正、副本数量不足的将按无效响应处理。由于响应文件装订松散而造成的丢失或者其他情况导致的不利后果由供应商自行承担。

18.3 响应文件的正本应打印或者用不褪色的墨水填写，响应文件正本除本“供应商须知”中规定的可提供复印件外均须提供原件，副本可为正本签字、盖章后的复印件，当副本和正本不一致时，以正本为准。

18.4 响应文件须由供应商在规定位置盖公章并签字（具体以本须知前附表或谈判文件格式规定为准），否则其响应文件按无效处理。骑缝盖公章不视为在规定位置盖章。

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

18.6 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授权委托代理人签字或者加盖公章。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. 响应文件的密封和标记

19.1 响应文件正、副本全部装入一个或者多个密封袋/箱（响应文件的补充、修改可另行单独递交）中并加以密封，封口处必须加盖供应商公章或者法定代表人签字或者授权委托代理人签字，以示密封（密封要求达到不泄露供应商响应文件实质性内容为合格）。

19.2 响应文件外层包装封面上应标记“项目名称、项目编号、供应商名称、所竞分标、响应文件提交截止时间前不得启封”字样。

20. 响应文件的提交

20.1 供应商必须在“供应商须知前附表”规定的时间和地点提交响应文件。

20.2 采购代理机构工作人员收到响应文件后，应当如实记载响应文件的密封情况。

20.3 在未在规定时间内送达或者未按照竞争性谈判采购文件要求密封的响应文件，采购代理机构必须拒收。

21. 首次响应文件的补充、修改与撤回

供应商在响应文件提交截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人、采购代理机构。补充、修改的内容作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

22. 首次响应文件的退回

采购人和采购代理机构对所接收的响应文件除“第四章 评审程序和评定成交的标准”第 3.6 条规定的情形外，在响应文件提交截止时间止提交响应文件的供应商不足 3 家的，应当由供应商法定代表人或者授权委托代理人签字领回响应文件（响应文件采用邮寄方式提交的，以到付的方式寄回至原地址），除此之外采购人和采购代理机构对已开启的响应文件概不退回。

23. 截止时间后的撤回

供应商在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采购人采购项目的评审。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。

24.2 评审专家应当从采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。

25. 首次响应文件的开启

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

26. 评审程序和评定成交的标准

谈判小组按照“第四章 评审程序和评定成交的标准”规定的评审程序对响应文件进行评审，并按照评定成交的标准推荐成交候选供应商。

27. 确定成交供应商及结果公告

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

27.2 采购代理机构应当在成交供应商确定后 2 个工作日内，在指定的媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。采购人或者采购代理机构发出成交通知书前，应当对成交供应商信用进行查询，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，取消其成交资格，并确定排名第二的成交候选人为成交供应商。排名第二的成交候选人因上述规定的同样原因被取消成交资格的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交供应商。以上信息查询记录及相关证据与谈判文件一并保存。成交供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》。

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

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

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

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，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展采购活动。

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

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

29. 签订合同

29.1 成交供应商在收到成交通知书后，按“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采购合同。

29.3 成交供应商拒绝签订采购合同和或者放弃成交或者因不可抗力提出不能履行合同，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，也可以重新开展采购活动。拒绝签订采购合同的成交供应商不得参加对该合同项重新开展的采购活动。

30. 采购合同公告

本项目不须要进行合同公告。

31. 询问、质疑和投诉

31.1 供应商对采购活动事项有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问，采购人或者采购代理机构应当在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。

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

- (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。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，或者其授权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采购人相关部门。

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 个工作日内向采购人相关部门提起投诉（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”。

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

32.2 采购代理机构的银行账户：

户名：云之龙咨询集团有限公司贺州分公司

账号：8113001014800158356

开户行：中信银行南宁东葛支行

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，在采购活动中视同中小企业。在采购活动中，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，不享受本文件规定的中小企业扶持政策。以联合体形式参加采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

依据本文件规定享受扶持政策获得采购合同的，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

采购项目技术规格、参数及要求

说明：

1. 为落实采购政策需满足的要求：

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. “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。

3. 采购需求中出现的品牌、型号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. 供应商应根据自身实际情况如实响应谈判文件，对谈判文件提出的要求和条件作出明确响应，否则将作无效响应处理。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. 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。本项目所有标的所属行业为“工业”

1分标 采购预算：754735.5元

本项目的核心产品为：“智能枪弹库管理平台”。

序号	标的名称	数量及单位	技术要求	上限控制单价（元）
一、智能枪弹库建设				
1	智能枪弹库管理平台	1套	1. 平台功能：具备对智能枪弹柜进行组织管理、角色管理、人员管理、枪弹柜设置、枪弹柜升级、摄像机管理、枪支保养的申请和审批、报警处理、枪支弹药领用申请和审批、枪支弹药归还申请和审批、枪支弹药出入库管理、枪支弹药寄存管理、枪支弹药报废管理、枪支弹药调拨管理、日志查询的功能。	81000.00

			<p>2. 组织机构：可建立多级组织机构，并由各级系统管理员分别建立。各级机构信息能以分级的形式进行清晰展现，各级系统管理员可查看自己本级及以下所有组织机构信息，但不能查看上级组织机构信息。</p> <p>3. 角色管理：列表显示所有角色和角色所具有的权限信息，角色和权限信息可以自行添加修改，系统默认“取枪员”、“枪管员”和“审批员”三种角色。可方便设置角色权限：系统管理、枪柜管理、申请取枪、申请审批、保养申请、保养审批、报警处理、紧急取枪等。平台按照权限显示页面。</p> <p>4. 人员管理：各级系统管理员及枪柜管理员可以根据自己级别的组织机构，录入本级机构中警员信息并设定警员权限或角色，录入信息包括以下几项：登录名、角色、警号、姓名、持枪证号、职位、手机号、指纹信息（2-10个手指）等。</p> <p>5. 人员顺序设置：平台上可手动按采购人需求调整人员显示顺序。</p> <p>6. 同步：具有相关权限的人员可通过平台向设备同步用户信息和从设备读取用户信息。</p> <p>7. 枪弹柜设置：系统管理员可在平台上增加枪支类型和子弹类型。</p> <p>8. 领用目的：普通出警、刑事案件、枪支保养、紧急取枪，其中普通出警为取枪原因的默认项。</p> <p>9. 用枪时间：普通出警默认为8小时、刑事案件默认为24小时、枪支保养时间为4小时、紧急取枪默认时间为24小时，用枪时间可以根据实际情况输入实际需要时间。</p> <p>10. 还枪流程：用枪民警与本单位领导同时参与，分别输入指纹或密码，柜门打开，放入枪弹，柜门关闭。枪管员核实放入子弹与系统计数、领用子弹数是否一致，若均一致，柜门关闭，还枪结</p>	
--	--	--	---	--

			<p>束。若放入子弹数与领用子弹数不一致，与系统计数不一致，枪管员需输入指纹确认，关闭柜门，还枪民警在电脑端填写子弹消耗说明，报领导审批。</p> <p>11. 枪支保养：枪管员提交枪支保养申请，领导审批后，枪管员可进行枪支保养程序，参与保养民警在枪柜上输入指纹或密码，打开枪柜门，进行枪支保养。</p> <p>12. 紧急封柜：领导可以通过此模块暂时封闭某单位枪柜的使用，封柜后，该枪柜用机械钥匙打开，系统立即向下达封柜指令的领导发送短信。</p> <p>13. 生命周期管理：枪支弹药入库、出库、调拨、报废，实现枪支弹药的全生命周期管理。</p> <p>14. 审批处理：报警处理，领导可在平台上对报警进行处理。可查看报警时的图片信息。</p> <p>15. 设备升级：可在平台上对枪弹柜进行升级，并可对升级文件进行管理。</p> <p>16. 数据同步：枪弹柜与系统数据库间数据同步日志。枪弹柜或系统异常造成未能及时同步时日志的情况下，系统恢复正常后枪弹柜上的未上报日志应能立即上报到系统平台。</p>	
2	智能枪柜 (70 位手枪柜)	2 台	<p>响应文件中需提供能清晰反映竞标该货物标记“▲”技术参数的佐证材料(佐证材料必须由国家安全防范报警系统产品质量监督中心或公安部特种警用装备质量监督检验中心出具符合该项技术参数证明)，否则响应文件按无效处理。</p> <p>(一) 柜体规格</p> <p>1. 柜体容量：智能枪柜（70 位手枪柜）：可存放 70 支各式手枪；智能枪柜（16 位长枪柜）：可存放 16 支长枪；智能枪柜（8 位长枪柜）：可存放 8 支长枪。</p> <p>2. 尺寸 (mm)：高 1800*宽 1000*深 500 (±5mm)。</p> <p>3. 材质：柜体采用优质碳素钢钢板制作，柜体钢</p>	46000.00
3	智能枪柜 (16 位长枪柜)	2 台		43000.00
4	智能枪柜 (8 位长枪柜)	1 台		43000.00

		<p>板厚度$\geq 6\text{mm}$，柜门钢板厚度$\geq 10\text{mm}$，抗拉强度$\geq 345\text{MPa}$；防破坏能力$\geq \text{I}$级。</p> <p>4. 柜体结构：箱体对角线误差小于4mm。外结构采用无缝对接，具有防钻、防电焊、防切割、防潮、防腐蚀等功能，柜门开启角度大于90°；柜体总重量：$\geq 340\text{kg}$。符合《GA 1051-2013 枪支弹药专用保险柜》标准中的 5.1.4、5.2.2</p> <p>5. 外观：柜体表面光洁无毛刺，表面进行防腐处理，要具有防腐蚀功能。</p> <p>6. 柜门：柜门框应该有止口或类似结构。智能枪弹柜柜门采用双开门、内铰链，柜门关闭时，单扇门体上、下部及门结合面的活动门栓总和≥ 5个，活动门栓直径应$\geq 25\text{mm}$，有效伸出长度$\geq 25\text{mm}$。</p> <p>7. 承重轮：配置 4 个承重轮。</p> <p>8. 锁具：具备电子和机械式双人双锁开启大门。</p> <p>9. 智能枪弹柜应同时具备电控防盗锁具及电子防盗锁具，电控防盗锁具应符合《GA 1051-2013 枪支弹药专用保险柜》中的 5.5.9 的要求，电子防盗锁具应符合《GA 1051-2013 枪支弹药专用保险柜》中的 5.4.2 的要求。</p> <p>（二）控制系统</p> <p>1. 控制系统要求：防黑防毒能力强，前端操作系统要求采用 ARM 嵌入式控制主机，不得采用 X86 架构主机。</p> <p>2. 控制器处理器要求：控制器 ARM 主机 CPU 要求采用不低于1.8GHz四核芯片，系统采用参照或相当 Linux 系统。</p> <p>3. 控制系统屏幕要求：选用≥ 12寸触摸电容屏，触摸屏作为人机交互界面，分辨率达到$1024*768$，人机操作界面可以触摸屏操作。</p> <p>4. 双目摄像头：清晰度 1080P/30 帧，采用$1/2.9$ sensor/RGB 的 CMOS 感光芯片，最大分辨率达到</p>	
--	--	--	--

		<p>1920(H) x 1080(V) (16:9 mode), sensor 像素尺寸大小为 2.8 μ m*2.8 M m, 低照度 \leq 0.1Lux/F2.0, 图像传输速率可达 1920*10。</p> <p>5. 枪柜门：配置指纹识别、人脸识别多生物识别技术，指纹仪使用电容指纹仪。当指纹识别失效时，能够用人脸识别开锁，不允许使用密码方式开锁，保证系统安全。</p> <p>▲6. 指纹识别率：指纹测试中，认假率应 \leq 0.0001%；拒真率应 \leq 0.1%。</p> <p>7. 远程联网功能：智能枪弹柜应具备联网运行能力，应能将操作信息、异常信息、枪支/弹药状态信息等上传至联网管理平台，并可将指定信息上传至“全国枪支管理信息系统”，信息接口应符合《GA 1051-2013 枪支弹药专用保险柜》中的要求。</p> <p>8. 电源要求：在交流电源断电时，备用电源应能支持连续工作大于或等于 8h，并在该时段应能支持大于或等于 60 次的正常操作。</p> <p>▲9. 信息记录要求：应自动保存不少于 56500000 条的最新运行信息记录，所有记录应不能人工修改或删除，运行信息存储区记录满后应能自动循环覆盖。当电源不正常或掉电时，系统的基本信息和记录的运行信息不应丢失；</p> <p>10. 校时要求：联网运行的智能柜应具备自动校时功能，时钟与北京时间的偏差应小于或等于 1s。</p> <p>▲11. 智能柜的泄漏电流应小于或等于 0.2mA（AC、峰值）。</p> <p>12. 酒精检测灵敏度：对酒精检测吹入 1.2L 含量气体，方可触发检测，并且显示屏数值发生相应变化；</p> <p>13. 酒精检测抗干扰：对酒精检测吹入 0.2mg/L 浓度的一氧化碳，测量结果不应大于显示屏上的</p>	
--	--	---	--

			<p>基础值。</p> <p>▲14. 酒精漂移量检测：4h 内基础值的漂移量不大于 8mg/100ml。</p> <p>▲15. 人脸注册失败率：≤0.001%，测试人脸样本数量不少于 120000 张。</p> <p>▲16. 人脸容量检查：支持存储人脸图像数量应 ≥120000 张。</p> <p>▲17. 人脸识别平均响应时间：采用 1：1 辨认试验模式，人脸识别平均响应时间≤25ms。</p> <p>▲18. 日志(库室活动全过程闭环记录)功能检验：开库审批阶段可对入库申请人员、审批人员开库对象进行记录, 可对入库时间、离库时间入库人员及开库活动时长进行记录，可统一成一条记录。</p> <p>▲19. 双人脸身份识别验证功能检验：在取还等操作时，具有各自相关权限的两人可同时进行人脸识别，验证通过后方可完成后续操作。</p> <p>▲20. 标记坏枪功能功能检验：平台可实现枪支标记功能，标记某把枪为损坏状态，取枪时无法选取该枪支，任务下发也不可下发到该枪支。</p> <p>▲21. 电源要求：应具备交流电源和备用电源互备供电模式：当交流电源断电时，应能自动转换为备用电源工作，当转入备用电源工作时应有指示；当交流电源回复正常后，又能自动转换到交流电源工作。转换过程中，不应产生误动作。</p> <p>▲22. 抗电强度：对于交流电 220V 供电的智能柜，电源插头或电源引入端子与外壳或外壳裸露金属部件之间应能承受有效值为 1.5kV 试测电压，持续 1min 的抗电强度试测，应无击穿和飞狐现象。</p> <p>▲23. 备用电源：在交流电源断电时，备用电源应能待机，大于或等于 12h，应能支持连续存取作业>150 次。</p>	
--	--	--	--	--

			<p>▲24. 绝缘电阻：智能柜电源插头或电源引入端子与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻，在正常环境条件下应大于或等于 100MΩ，湿热条件下应大于或等于 10MΩ。</p> <p>(三) 电子枪锁</p> <p>1. 枪锁材质：锌合金枪锁，锁扣方式为锁扳机方式。电子枪锁要求符合公安部颁布的《枪支弹药专用保险柜》（GA1051-2013）行业标准中关于电子枪锁的要求。</p> <p>2. 断电状态：电控防盗锁具在断电时应保持锁闭状态。</p> <p>3. 开启方式：枪锁自动打开和关闭，无需人工对枪锁操作。</p> <p>4. 枪锁回弹功能：枪锁具备自动回弹功能，当检测到枪锁在锁闭过程中被卡阻时，锁舌（栓）应能自动回弹，同时智能枪弹柜给出相应的语音提示。</p> <p>▲5. 启闭寿命试验：枪锁启闭寿命\geq110 万次启闭循环后仍能正常工作。</p> <p>▲6. 锁具：锁具使用电机驱动，在额定电压下，锁具启闭瞬间冲击电流应小于或等于 0.42A；锁具持续通电电流应小于或等于 33mA，电控枪锁连续通电 7s 不应损坏；电控枪锁外壳温度应小于或等于 65$^{\circ}$C。</p> <p>▲7. 锁钩抗拉试验：锁钩轴向承受 200N 的拉力 10min，停止受力后锁钩仍可正常运转。</p> <p>▲8. 盐雾试验：温度：(35\pm2)$^{\circ}$C；浓度：5%\pm0.1%；pH 值：6.5~7.2；盐雾沉降量：1.0~2.0mL/(h\cdot80cm2)；连续喷雾 24h；试验后清洗烘干，主要表面应无腐蚀物。</p> <p>▲9. 枪支类型：枪锁为通用型枪锁，适用于短枪型和长枪型，锁闭点最小宽度\geq2.5cm；锁闭环</p>	
--	--	--	--	--

			<p>横截面长、宽均$\geq 5\text{cm}$，存放枪支时，不应与枪锁干涉。</p> <p>▲10. 枪锁地址配置：应能对枪锁地址进行单个或连续地址配置。</p> <p>（四）电子防盗锁</p> <p>1. 电源要求：锁具电源小于或等于 12V DC。</p> <p>2. 电流要求：启闭瞬间冲击电流小于或等于 5A，此项通电电流小于或等于 500mA。</p> <p>3. 响应时间：开锁响应时间小于或等于 0.2S，连续通电 7S 不应损坏。</p> <p>4. 外壳温度：外壳温度小于或等于 65° C</p> <p>5. 安全级别：锁舌的安全级别符合 GA374-2019 中的 B 级要求</p> <p>▲6. 电机锁耐久性：在额定电压和额定负载电流的情况下，连续正常启闭 110 万次后仍能正常工作。</p> <p>（五）标准要求</p> <p>1. 所竞枪弹柜产品经过国家认可的具有资质的第三方检测机构相关检测机构认证，符合《枪支弹药专用保险柜》（GA1051-2013）行业标准。</p> <p>2. 智能柜控制系统符合《GB/T28181-2016 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》中的规定。</p> <p>▲3. 智能柜控制系统符合《GB 35114-2017 公共安全视频监控联网信息安全技术要求》中的规定。</p> <p>▲4. 智能柜配置密码模块，模块应符合 GM/T 0028《密码模块安全技术要求》安全等级第一级要求。</p>	
5	智能弹药柜 (计数称重抽屉)	1 台	<p>响应文件中须提供能清晰反映竞标该货物标记“▲”技术参数的佐证材料(佐证材料必须由国家安全防范报警系统产品质量监督中心或公安</p>	44000.00

		<p>部特种警用装备质量监督检验中心出具符合该项技术参数证明），否则响应文件按无效处理。</p> <p>(一) 柜体规格</p> <ol style="list-style-type: none">1. 柜体容量：10 个计数称重抽屉；2. 尺寸：高 1800*宽 1000*深 500mm（±5mm）。3. 材质：柜体采用碳素钢钢板制作，柜体钢板厚度$\geq 6\text{mm}$，柜门钢板厚度$\geq 10\text{mm}$，抗拉强度$\geq 345\text{MPa}$；防破坏能力$\geq \text{I}$ 级。4. 柜体结构：箱体对角线误差小于 4mm。外结构采用无缝对接，具有防钻、防电焊、防切割、防潮、防腐蚀等功能，柜门开启角度大于 90 度；柜体总重量：$\geq 340\text{kg}$。符合《GA 1051-2013 枪支弹药专用保险柜》标准中的 5.1.4、5.2.2）5. 外观：柜体表面光洁无毛刺，表面进行防腐处理，要具有防腐蚀功能。6. 柜门：柜门框应该有止口或类似结构。智能枪弹柜柜门采用双开门、内铰链，柜门关闭时，单扇门体上、下部及门结合面的活动门栓总和≥ 5 个，活动门栓直径应$\geq 25\text{mm}$，有效伸出长度$\geq 25\text{mm}$。7. 承重轮：配置 4 个承重轮。8. 锁具：具备电子和机械式双人双锁开启大门。9. 智能枪弹柜应同时具备电控防盗锁具及电子防盗锁具，电控防盗锁具应符合《GA 1051-2013 枪支弹药专用保险柜》中的 5.5.9 的要求，电子防盗锁具应符合《GA 1051-2013 枪支弹药专用保险柜》中的 5.4.2 的要求。 <p>(二) 控制系统</p> <ol style="list-style-type: none">1. 控制系统要求：防黑防毒能力强，前端操作系统要求采用 ARM 嵌入式控制主机，不得采用 X86 架构主机。2. 控制器处理器要求：控制器 ARM 主机 CPU 要求采用不低于 1.8GHz 四核芯片，系统采用参照或	
--	--	--	--

		<p>相当 Linux 系统。</p> <p>3. 控制系统屏幕要求：选用≥ 12 寸触摸电容屏，触摸屏作为人机交互界面，分辨率达到 1024*768，人机操作界面可以触摸屏操作。</p> <p>4. 双目摄像头：清晰度 1080P/30 帧，采用 1/2.9 sensor/RGB 的 CMOS 感光芯片，最大分辨率达到 1920(H) x 1080(V) (16:9 mode)，sensor 像素尺寸大小为 2.8 μm*2.8Mm，低照度≤ 0.1Lux/F2.0，图像传输速率可达 1920*10。</p> <p>5. 枪柜门：配置指纹识别、人脸识别多生物识别技术，指纹仪使用电容指纹仪。当指纹识别失效时，能够用人脸识别开锁，不允许使用密码方式开锁，保证系统安全。</p> <p>▲6. 指纹识别率：指纹测试中，认假率应$\leq 0.0001\%$；拒真率应$\leq 0.1\%$。</p> <p>7. 远程联网功能：智能枪弹柜应具备联网运行能力，应能将操作信息、异常信息、枪支/弹药状态信息等上传至联网管理平台，并可将指定信息上传至“全国枪支管理信息系统”，信息接口符合 GA 1051-2013 中的要求。</p> <p>8. 电源要求：在交流电源断电时，备用电源应能支持连续工作大于或等于 8h，并在该时段应能支持大于或等于 60 次的正常操作。</p> <p>▲9. 信息记录要求：应自动保存不少于 56500000 条的最新运行信息记录，所有记录应不能人工修改或删除，运行信息存储区记录满后应能自动循环覆盖。当电源不正常或掉电时，系统的基本信息和记录的运行信息不应丢失；</p> <p>10. 校时要求：联网运行的智能柜应具备自动校时功能，时钟与北京时间的偏差应小于或等于 1s。</p> <p>▲11. 智能柜的泄漏电流应小于或等于 0.2mA（AC、峰值）。</p>	
--	--	--	--

		<p>12. 精检测灵敏度：对酒精检测吹入 1.2L 含量气体，方可触发检测，并且显示屏数值发生相应变化；</p> <p>13. 酒精检测抗干扰：对酒精检测吹入 0.2mg/L 浓度的一氧化碳，测量结果不应大于显示屏上的基础值。</p> <p>▲14. 酒精漂移量检测：4h 内基础值的漂移量不大于 8mg/100ml。</p> <p>▲15. 人脸注册失败率：≤0.001%，测试人脸样本数量不少于 120000 张。</p> <p>▲16、人脸容量检查：支持存储人脸图像数量应 ≥120000 张。</p> <p>▲17. 人脸识别平均响应时间：采用 1:1 辨认试验模式，人脸识别平均响应时间 ≤25ms。</p> <p>▲18. 日志(库室活动全过程闭环记录)功能检验：开库审批阶段可对入库申请人员、审批人员开库对象进行记录, 可对入库时间、离库时间入库人员及开库活动时长进行记录，可统一成一条记录。</p> <p>▲19. 双人脸身份识别验证功能检验：在取还等操作时，具有各自相关权限的两人可同时进行人脸识别，验证通过后方可完成后续操作。</p> <p>▲20. 电源要求：应具备交流电源和备用电源互备供电模式：当交流电源断电时，应能自动转换为备用电源工作，当转入备用电源工作时应有指示；当交流电源恢复正常后，又能自动转换到交流电源工作。转换过程中，不应产生误动作。</p> <p>▲21. 抗电强度：对于交流电 220V 供电的智能柜，电源插头或电源引入端子与外壳或外壳裸露金属部件之间应能承受有效值为 1.5kV 试测电压，持续 1min 的抗电强度试测，应无击穿和飞狐现象。</p>	
--	--	---	--

		<p>▲22. 备用电源：在交流电源断电时，备用电源应能待机，大于或等于 12h，应能支持连续存取作业>150 次。</p> <p>▲23. 绝缘电阻：智能柜电源插头或电源引入端子与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻，在正常环境条件下应大于或等于 100MΩ，湿热条件下应大于或等于 10MΩ。</p> <p>（三）电子抽屉</p> <p>1. 控制方式：采用加密通信方式控制，直接通电不能开启，断电保持锁闭状态。</p> <p>2. 紧急开启：紧急情况下，应能授权指令一次性开启所有电子抽屉。</p> <p>3. 电子抽屉开启方式：每个抽屉具有独立的电子和机械双重开启方式，采用模块化制造，安装、售后方便。</p> <p>4. 示数可读性检验：子弹计数抽屉承载 10kg 以下重物时，其示数可读性为 1g。</p> <p>▲5. 锁具启闭次数检验：锁具开启关闭次数≥150000 次。</p> <p>▲6. 启闭寿命试验：抽屉承载 8kg 载荷，经 50000 次启闭循环后应能正常使用。</p> <p>▲7. 子弹抽屉盐雾试验：抽屉盐雾测试连续喷雾 24h 表面无腐蚀点。</p> <p>▲8. 子弹抽屉地址配置：应能对子弹抽屉地址进行单个或连续地址配置。</p> <p>（四）电子防盗锁</p> <p>1. 电源要求：锁具电源小于或等于 24V DC。</p> <p>2. 电流要求：启闭瞬间冲击电流小于或等于 5A，此项通电电流小于或等于 500mA。</p> <p>3. 响应时间：开锁响应时间小于或等于 0.2S，连续通电 7S 不应损坏。</p>	
--	--	---	--

			<p>4. 外壳温度：外壳温度小于或等于 65° C</p> <p>5. 安全级别：锁舌的安全级别符合 GA374-2019 中的 B 级要求</p> <p>▲6. 电机锁耐久性：在额定电压和额定负载电流的情况下，连续正常启闭 110 万次后仍能正常工作。</p> <p>（五）标准要求</p> <p>1. 所竞枪弹柜产品经过国家认可的具有资质的第三方检测机构认证，符合《枪支弹药专用保险柜》（GA1051-2013）行业标准。</p> <p>2. 智能柜控制系统符合《GB/T28181-2016 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》中的规定。</p> <p>▲3. 智能柜控制系统符合《GB 35114-2017 公共安全视频监控联网信息安全技术要求》中的规定。</p> <p>▲4. 智能柜配置密码模块，模块应符合 GM/T 0028 《密码模块安全技术要求》安全等级第一级要求。</p>	
6	智能弹药柜（隔板）	2 台	<p>响应文件中须提供能清晰反映竞标该货物标记“▲”技术参数的佐证材料（佐证材料必须由国家安全防范报警系统产品质量监督中心或公安部特种警用装备质量监督检验中心出具符合该项技术参数证明），否则响应文件按无效处理。</p> <p>（一）柜体规格</p> <p>1. 柜体容量：三层隔板；</p> <p>2. 尺寸：高 1800*宽 1000*深 500mm（±5mm）。</p> <p>3. 材质：柜体采用碳素钢钢板制作，柜体钢板厚度≥6mm，柜门钢板厚度≥10mm，抗拉强度≥345MPa；防破坏能力≥I 级。</p> <p>4. 柜体结构：箱体对角线误差小于 4mm。外结构采用无缝对接，具有防钻、防电焊、防切割、防</p>	43000.00

		<p>潮、防腐蚀等功能，柜门开启角度大于 90 度； 柜体总重量：$\geq 340\text{kg}$。（符合 GA1051-2013 标准中的 5.1.4、5.2.2）</p> <p>5. 外观：柜体表面光洁无毛刺，表面进行防腐处理，要具有防腐蚀功能。</p> <p>6. 柜门：柜门框应该有止口或类似结构。智能枪弹柜柜门采用双开门、内铰链，柜门关闭时，单扇门体上、下部及门结合面的活动门栓总和≥ 5个，活动门栓直径应$\geq 25\text{mm}$，有效伸出长度$\geq 25\text{mm}$。</p> <p>7. 承重轮：配置 4 个承重轮。</p> <p>8. 锁具：具备电子和机械式双人双锁开启大门。</p> <p>9. 智能枪弹柜应同时具备电控防盗锁具及电子防盗锁具，电控防盗锁具应符合《GA 1051-2013 枪支弹药专用保险柜》中的 5.5.9 的要求，电子防盗锁具应符合《GA 1051-2013 枪支弹药专用保险柜》中的 5.4.2 的要求。</p> <p>（二）控制系统</p> <p>1. 控制系统要求：防黑防毒能力强，前端操作系统要求采用 ARM 嵌入式控制主机，不得采用 X86 架构主机。</p> <p>2. 控制器处理器要求：控制器 ARM 主机 CPU 要求采用不低于 1.8GHz 四核芯片，系统采用参照或相当 Linux 系统。</p> <p>3. 控制系统屏幕要求：选用≥ 12 寸触摸电容屏，触摸屏作为人机交互界面，分辨率达到 1024*768，人机操作界面可以触摸屏操作。</p> <p>4. 双目摄像头：清晰度 1080P/30 帧，采用 1/2.9 sensor/RGB 的 CMOS 感光芯片，最大分辨率达到 1920(H) x 1080(V) (16:9 mode)，sensor 像素尺寸大小为 $2.8 \mu\text{m} \times 2.8 \mu\text{m}$，低照度$\leq 0.1\text{Lux}/\text{F}2.0$，图像传输速率可达 1920*10。</p> <p>5. 枪柜门：配置指纹识别、人脸识别多生物识别</p>	
--	--	--	--

		<p>技术，指纹仪使用电容指纹仪。当指纹识别失效时，能够用人脸识别开锁，不允许使用密码方式开锁，保证系统安全。</p> <p>▲6. 指纹识别率：指纹测试中，认假率应\leq0.0001%；拒真率应\leq0.1%。</p> <p>7. 远程联网功能：智能枪弹柜应具备联网运行能力，应能将操作信息、异常信息、枪支/弹药状态信息等上传至联网管理平台，并可将指定信息上传至“全国枪支管理信息系统”，信息接口符合GA 1051-2013中的要求。</p> <p>8. 电源要求：在交流电源断电时，备用电源应能支持连续工作大于或等于8h，并在该时段应能支持大于或等于60次的正常操作。</p> <p>▲9. 信息记录要求：应自动保存不少于56500000条的最新运行信息记录，所有记录应不能人工修改或删除，运行信息存储区记录满后应能自动循环覆盖。当电源不正常或掉电时，系统的基本信息和记录的运行信息不应丢失；</p> <p>10. 校时要求：联网运行的智能柜应具备自动校时功能，时钟与北京时间的偏差应小于或等于1s。</p> <p>▲11. 智能柜的泄漏电流应小于或等于0.2mA（AC、峰值）。</p> <p>12. 酒精检测灵敏度：对酒精检测吹入1.2L含量气体，方可触发检测，并且显示屏数值发生相应变化；</p> <p>13. 酒精检测抗干扰：对酒精检测吹入0.2mg/L浓度的一氧化碳，测量结果不应大于显示屏上的基础值。</p> <p>▲14. 酒精漂移量检测：4h内基础值的漂移量不大于8mg/100ml。</p> <p>▲15. 人脸注册失败率：\leq0.001%，测试人脸样本数量不少于120000张。</p>	
--	--	--	--

			<p>▲16. 人脸容量检查：支持存储人脸图像数量应≥ 120000张。</p> <p>▲17. 人脸识别平均响应时间：采用 1:1 辨认试验模式，人脸识别平均响应时间$\leq 25\text{ms}$。</p> <p>▲18. 日志(库室活动全过程闭环记录)功能检验：开库审批阶段可对入库申请人员、审批人员开库对象进行记录, 可对入库时间、离库时间入库人员及开库活动时长进行记录，可统一成一条记录。</p> <p>▲19. 双人脸身份识别验证功能检验：在取还等操作时，具有各自相关权限的两人可同时进行人脸识别，验证通过后方可完成后续操作。</p> <p>▲20. 电源要求：应具备交流电源和备用电源互备供电模式：当交流电源断电时，应能自动转换为备用电源工作，当转入备用电源工作时应有指示；当交流电源回复正常后，又能自动转换到交流电源工作。转换过程中，不应产生误动作。</p> <p>▲21. 抗电强度：对于交流电 220V 供电的智能柜，电源插头或电源引入端子与外壳或外壳裸露金属部件之间应能承受有效值为 1.5kV 试测电压，持续 1min 的抗电强度试测，应无击穿和飞狐现象。</p> <p>▲22. 备用电源：在交流电源断电时，备用电源应能待机，大于或等于 12h，应能支持连续存取作业>150次。</p> <p>▲23. 绝缘电阻：智能柜电源插头或电源引入端子与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻，在正常环境条件下应大于或等于 $100\text{M}\Omega$，湿热条件下应大于或等于 $10\text{M}\Omega$。</p> <p>(三) 电子防盗锁</p> <p>1. 电源要求：锁具电源小于或等于 24V DC。</p> <p>2. 电流要求：启闭瞬间冲击电流小于或等于 5A，此项通电电流小于或等于 500mA。</p>	
--	--	--	---	--

			<p>3. 响应时间：开锁响应时间小于或等于 0.2S，连续通电 7S 不应损坏。</p> <p>4. 外壳温度：外壳温度小于或等于 65° C</p> <p>5. 安全级别：锁舌的安全级别符合 GA374-2019 中的 B 级要求</p> <p>▲6. 电机锁耐久性：在额定电压和额定负载电流的情况下，连续正常启闭 110 万次后仍能正常工作。</p> <p>（四）标准要求</p> <p>1. 所投枪弹柜产品经过国家认可的具有资质的第三方检测机构认证，符合《枪支弹药专用保险柜》（GA1051-2013）行业标准。</p> <p>2. 智能柜控制系统符合《GB/T28181-2016 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》中的规定。</p> <p>▲3. 智能柜控制系统符合《GB 35114-2017 公共安全视频监控联网信息安全技术要求》中的规定。</p> <p>▲4. 智能柜配置密码模块，模块应符合 GM/T 0028《密码模块安全技术要求》安全等级第一级要求。</p>	
7	枪弹库专用门	3 套	<p>1. 符合《GA/T 143-1996 金库门通用技术条件》中的 C 级要求</p> <p>2. 外结构：具有防钻、防电焊、防切割、防潮、防腐蚀等功能，库门开启角度大于 90 度；</p> <p>3. 门体材质：碳素钢结构钢板、灰白色；</p> <p>4. 门板厚度：门板≥6mm，门内侧板≥2mm；</p> <p>5. 开门方式：电控、机械钥匙；</p> <p>6. 安装尺寸：2050mm（高）*1100mm（宽）*200mm（厚）；</p> <p>7. 控制器：≥8 英寸触摸屏控制器；</p> <p>8. 操作系统：采用嵌入式参照或相当 Linux 操作系统，嵌入式系统中安装嵌入式金库门管理软件</p>	24800.00

			<p>件，并配置本地数据库；</p> <p>9. 控制器功能：管理软件具备金库门内部系统管理、库门运行信息记录、网络监测、电源检测、系统维护、语音操作提示、非正常状态报警等功能；</p> <p>10. 断网要求：支持断网独立工作；</p> <p>11. 界面显示：人机显示界面能实时显示日期、时间、电源状态，网络连接、自检状态、数据下载状态等；</p> <p>12. 验证方式：具有指纹或人脸生物特征身份识别功能；</p> <p>13. 应急开启功能：在紧急情况下，应能由两人通过特定授权指令开启库门，或者通过备用方式开启库门。</p>	
8	门禁控制器	2 台	2 米 12V/3A 弯头电源适配器，含智能枪弹柜控制器管控软件标准版 V1.0	3800.00
9	主控外装式固定盒	2 台	<p>1. 材质不锈钢，可视面单面拉丝</p> <p>2. 产品规格（±2mm）：长：306mm*宽：300mm*厚：40mm</p>	520.00
10	电机锁	2 把	<p>1. 锁具电源 12v dc；</p> <p>2. 电流：启闭瞬间冲击电流 5A；</p> <p>3. 外壳温度小于 65℃，包含锁具与主控器数据通讯加密软件电机锁</p>	350.00
11	门禁-开门按钮	2 只	<p>1. 结构：塑料面板；</p> <p>2. 性能：最大耐电流 1.25A，电压 250V；</p> <p>3. 输出：常开；</p> <p>4. 类型：适合埋入式电器盒使用；</p> <p>5. 尺寸：86*86mm，安装后露出 13mm</p>	40.00
12	网络摄像机（400 万筒型网络摄像机）	13 台	<p>1. 400 万筒型网络摄像机</p> <p>2. 最高分辨率≥2688 × 1520 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像</p> <p>3. 支持 Smart 侦测：10 项事件检测，1 项异常检测</p>	755.00

		<p>4. 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，≤120 dB</p> <p>5. 宽动态适应不同使用环境</p> <p>6. 1 个内置麦克风</p> <p>7. 采用高效阵列红外灯，红外照射距离最远可达 30 m</p> <p>8. 符合≥IP66 防尘防水设计</p> <p>9. 传感器类型：1/3" Progressive Scan CMOS</p> <p>10. 最低照度：彩色：0.005 Lux @(F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR</p> <p>11. 宽动态：120 dB</p> <p>12. 焦距&视场角：2.8 mm，水平视场角：97°，</p> <p>13. 垂直视场角：52.3°，对角视场角：114.3°</p> <p>14. 4 mm，水平视场角：78.8°，垂直视场角：40.5°，对角视场角：93.9°</p> <p>15. 6 mm，水平视场角：49.1°，垂直视场角：26.3°，对角视场角：57.2°</p> <p>16. 8 mm，水平视场角：37.5°，垂直视场角：20.7°，对角视场角：43.3°</p> <p>17. 12 mm，水平视场角：23.4°，垂直视场角：13.3°，对角线视场角：26.8°</p> <p>18. 补光距离：最远可达 30 m</p> <p>19. 防补光过曝：支持</p> <p>20. 红外波长范围：850 nm</p> <p>21. 补光灯类型：红外灯</p> <p>22. 最大图像尺寸：2688 × 1520（默认 2560 × 1440）</p> <p>23. 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264</p> <p>24. 子码流：H.265/H.264/MJPEG</p> <p>25. 音频：1 个内置麦克风</p> <p>26. 网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口</p> <p>恢复出厂设置：支持客户端或浏览器恢复</p> <p>启动和工作温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于 95%</p>	
--	--	--	--

			<p>(无凝结)</p> <p>27. 供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 PoE：802.3af，Class 3</p> <p>28. 电流及功耗：DC：12 V，0.41 A，最大功耗：5 W PoE：802.3af，36 V~57 V，0.18 A~0.11 A，</p> <p>29. 最大功耗：6.5 W</p> <p>30. 电源接口类型：Ø5.5 mm 圆口</p> <p>31. 产品尺寸：(±5mm) 186.6 × 92.7 × 87.6 mm</p> <p>32. 防护：≥IP66</p>	
13	监控支架	13 套	<p>1. 适用范围：适合枪型、筒型、一体型摄像机壁装</p> <p>2. 材料：复合纤维</p> <p>3. 调整角度：水平:360°，垂直:-45°~45</p> <p>4. 尺寸：(±5mm) 197x48x78mm</p>	27.50
14	网络摄像机 (400 万海螺型网络摄像机)	4 台	<p>1. 400 万海螺型网络摄像机</p> <p>2. 最高分辨率可达≥2688 × 1520 @25 fps，在</p> <p>3. 该分辨率下可输出实时图像</p> <p>4. 支持 Smart 侦测：10 项事件检测，1 项异常检测</p> <p>5. 支持 ROI 感兴趣区域增强编码，支持 Smart265/264 编码，可根据场景情况自适应调整码率分配，有效节省存储成本</p> <p>6. 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，≤120 dB</p> <p>7. 宽动态适应不同使用环境</p> <p>8. 采用高效阵列红外灯，红外照射距离最远可达 30 m</p> <p>9. 1 个内置麦克风</p> <p>10. 符合≥IP66 防尘防水设计，可靠性高</p> <p>11. 传感器类型：1/3" Progressive Scan CMOS</p> <p>12. 最低照度：彩色：0.005 Lux @(F1.2, AGC ON)，</p> <p>13. 黑白：0 Lux with IR</p>	790.00

			<p>14. 宽动态：120 dB</p> <p>15. 调节角度：水平：0° ~360° ，垂直：0° ~75° ，旋转：0° ~360°</p> <p>16. 焦距&视场角：2.8 mm，水平视场角：97° ，垂直视场角：52.3° ，对角线视场角：114.3°</p> <p>17. 4 mm，水平视场角：78.8° ，垂直视场角：40.5° ，对角线视场角：93.9°</p> <p>18. 6 mm，水平视场角：49.1° ，垂直视场角：26.3° ，对角线视场角：57.2°</p> <p>19. 8 mm，水平视场角：37.5° ，垂直视场角：20.7° ，对角线视场角：43.3°</p> <p>20. 补光灯类型：红外灯</p> <p>21. 补光距离：最远可达 30 m</p> <p>22. 波长范围：850 nm</p> <p>23. 防补光过曝：支持</p> <p>24. 最大图像尺寸：2688 × 1520（默认 2560 × 1440）</p> <p>25. 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264</p> <p>26. 子码流：H.265/H.264/MJPEG</p> <p>27. 音频：1 个内置麦克风</p> <p>18. 网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口</p> <p>29. 恢复出厂设置：支持客户端或浏览器恢复</p> <p>30. 存储温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于 95%（无凝结）</p> <p>31. 启动和工作温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于 95%（无凝结）</p> <p>32. 供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 PoE：802.3af，Class 3</p> <p>33. 电流及功耗：DC： 12 V，0.41 A，最大功耗：5 W</p> <p>34. PoE：802.3af，36 V~57 V，0.18 A~0.11 A，</p> <p>35. 最大功耗：6.5 W</p> <p>36. 电源接口类型：Ø5.5 mm 圆口</p>	
--	--	--	--	--

			<p>37. 产品尺寸：（±5mm）127.3 × 96.8 mm</p> <p>38. 防护：≥IP66</p> <p>▲射频电磁场辐射抗扰度限值应符合 GB/T 17626.3-2023 中试验等级 3 的规定。（竞标时须在响应文件中提供相关证明材料，包括但不限于产品彩页、功能截图或国家认可的有资质的第三方检测机构出具的检测报告并加盖供应商公章，否则响应文件按无效响应处理。）</p>	
15	网络硬盘录像机	1 台	<p>1. 存储时间最少为 90 天</p> <p>2. 2U 机架式 9 盘位嵌入式网络硬盘录像机，整机采用短机箱设计，搭载 ATX 电源</p> <p>3. 硬件规格</p> <p>3.1 存储接口：≥9 个 SATA 接口，已内置≥7 块 10TB 硬盘，总容量可达≥70TB</p> <p>3.2 视频接口：2×HDMI，2×VGA</p> <p>3.3 网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口</p> <p>3.4 报警接口：16 路报警输入，4 路报警输出</p> <p>3.5 串行接口：1 路 RS-232 接口，1 路全双工 RS-485 接口</p> <p>3.6 USB 接口：2×USB 2.0，2×USB 3.0</p> <p>扩展接口：1×eSATA</p> <p>4. 产品性能</p> <p>4.1 输入带宽：320Mbps</p> <p>4.2 输出带宽：256Mbps</p> <p>4.3 接入能力：32 路 H.264、H.265 格式高清码流接入</p> <p>4.4 解码能力：最大支持 32×1080P</p> <p>4.5 显示能力：最大支持 8K+1080P、2×4K 异源输出</p> <p>4.6 RAID 模式：RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10，支持全局热备</p> <p>▲5. 支持网络端口扫描行为预警，可自动封禁</p>	5800.00

			<p>IP，并上报预警，支持远程下发 IP 拦截</p> <p>▲6. 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。</p> <p>▲7. 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> <p>▲8. 响应文件中须提供能清晰反映竞标货物第 5-7 小项技术参数的佐证材料(包括但不限于产品彩页、功能截图或国家认可的有资质的第三方检测机构出具的检测报告并加盖供应商公章，否则响应文件按无效响应处理。)</p>	
16	防入侵报警主机	1 台	DS-19A16-BN、DS-PK-LRT、OT7-12, 集以太网、电话线传输方式于一体的多功能报警主机，带键盘	2800.00
17	8 防区模块	1 个	总线网络报警主机八防区扩展模块/8 个扩展防区数/31 最大级联数/2.7mA	350.00
18	红外防入侵探测器	9 个	<p>1. 传感器类型：双元低噪声热释电红外传感器</p> <p>2. 微波天线种类：平面式天线附高频 GaAsFET 振荡器</p> <p>3. 微波频率：10.525GHz</p> <p>4. 防宠物等级：≤35kg</p> <p>5. 脉冲计数：一级(1P)、二级(2P)可选</p> <p>6. 安装方式：壁挂</p> <p>7. 安装高度：最佳为 1.8m, 不防宠物 1.8~2.2m(以探测器中心位置为准)</p> <p>8. 工作温度：-10℃~+50℃ (14°F~122°F)</p> <p>9. LED 显示：绿色：红外被触发；黄色：微波被触发；10、红色：报警</p> <p>11. 报警输出：常闭/常开可选，接点容量 60VDC, 400mA</p> <p>12. 防拆开关：常闭无电压输出，接点容量 28VDC, 100mA</p>	360.00

			13. 外形尺寸：（±5mm）130mm*63mm*51mm	
19	烟感探测器	2 套	1. 工作电压：DC9-16V 2. 探测范围：≥20 m ² 3. 安装方式：吸顶 4. LED 指示、一键测试功能 5. 传感器类型：红外光电管 6. 灵敏度等级：符合(GB4715-93) 4. 22 火灾 7. 灵敏度试验标准：GB4715-2024	96.00
20	震动探测器	12 个	1. LH-502，感应方式：压电感应 2. 工作电压：9-16VDC 3. 工作电流：< 20mA 4. 报警触点：NC/NO，max 120VDC/1A 5. 报警时间：2.2 秒 6. 预热时间：< 1 minute 7. 工作温度：-10℃-55℃ 8. 贮藏温度：-20℃~60℃ 9. 外形尺寸：（±5mm）85*26*32mm 10. 安装方式：无限制	200.00
21	声光报警器	4 个	声光报警器包括 1. 2m 线加 2P-2. 54 白端子	85.00
22	紧急报警按钮	4 个	1. 报警输出：常闭，常开 2. 标称电压：≤250 VDC(耐压) 3. 标称电流：≤s300 mA(耐电流) 4. 工作温度：-10℃~ 55℃ 5. 储存温度：20℃~50℃ 6. 工作湿度：10%-90% 7. 外壳材质：阻 ABS 8. 尺寸(宽 x 高 x 深)：（±5mm）53.5 mm x 49.5 mm x 32.5 mm	18.00
23	温湿度记录仪	2 个	1. 直流电源（默认）：10-30V DC 2. 最大功耗：0.4W 3. A 准精度：湿度 ±3%RH（5%RH~95%RH，25℃）、 温度 ±0.4℃（25℃）	800.00

			<p>4. 变送器电路工作温湿度：-20℃~+60℃，0%RH~80%RH</p> <p>5. 探头工作温度：-40~+80℃</p> <p>6. 探头工作湿度：0~100%RH</p> <p>7. 通信协议：Modbus-RTU 通信协议</p> <p>8. 输出信号：485 信号</p> <p>9. 温度显示分辨率：0.1℃</p> <p>10. 湿度显示分辨率：0.1%RH</p> <p>11. 温湿度刷新时间：1S</p> <p>12. 长期稳定性：温度 ≤0.1℃/y 湿度 ≤1%RH/y</p> <p>13. 响应时间：温度 ≤15s（1m/s 风速） 湿度 ≤4s（1m/s 风速）</p> <p>14. 开孔尺寸：≥60mm</p> <p>15. 参数设置：通过软件设置或者按键直接修改</p>	
24	验证查询系统	1 台	<p>（一）尺寸要求</p> <p>1. 智能一体机高度应≥1400mm，宽≥500mm</p> <p>（二）系统功能</p> <p>1. 一体机控制系统要求防黑防毒能力强。前端操作系统要求采用 ARM 嵌入式控制主机，不得采用 X86 架构主机。</p> <p>2. 一体机控制系统 ARM 主机 CPU 要求采用不低于 1.8GHz 四核芯片。系统采用参照或相当 Linux 系统。</p> <p>3. 一体机显示屏采用 LED 液晶屏，屏幕尺寸应≥19 寸，人机交互应通过电容触摸屏实现。</p> <p>4. 可在触摸式液晶显示屏上显示日期、时间、自检状态、网络连接状态、酒精浓度等信息。</p> <p>5. 可在显示屏上进行枪支/弹药领取、归还等操作时，可将响应操作记录信息上传服务器。</p> <p>6. 可在显示屏上显示枪支/弹药在位或李伟状态、类型及数量。</p> <p>7. 一体机应配置指纹识别、人脸识别多生物识别</p>	12600.00

			<p>技术，指纹仪应使用电容指纹仪，当指纹识别失效时，能够用人脸识别进行身份验证，保证系统安全。</p> <p>8. 系统指纹仪指标要求：指纹识别错误率为0.001%时，错误拒绝率应小于或等于0.4%。</p> <p>9. 待机唤醒功能：当一体机液晶显示屏处于待机黑屏状态时，可通过触摸屏幕唤醒显示屏。</p> <p>10. 酒精检测功能：智能一体机应内置酒精检测模块，酒精检测开启后，进行取枪流程时应先验证酒精，酒精浓度超过10mg/100ml后，一体机应给出报警提示，并自动返回至主界面，无法完成取枪操作。</p> <p>11. 信息记录要求：应能自动记录智能一体机的正常操作信息；应能自动记录智能一体机的报警信息；所有的记录的运行信息应能实时上传至网络平台，并可进行查看和下载。</p> <p>12. 连续取枪弹申请：在一体机上申请取枪弹时，应能支持连续进行取枪弹申请，领取枪弹验证方式应支持单人验证和双人验证。</p> <p>（三）工艺要求</p> <p>1. 一体机采用碳素钢钢板制作，面板钢板厚度应$\geq 3\text{mm}$，其他钢板厚度应$\geq 1.5\text{mm}$，一体机表面光洁无毛刺。</p> <p>2. 一体机对外出口；USB接口应≥ 2个，网口≥ 1个，品字电源插座1个，电源开关1个。</p> <p>▲（四）标准要求</p> <p>产品需满足GB16796-2009安全防范报警设备安全要求。（供应商需在响应文件中提供国家安全防范报警系统产品质量监督中心或公安部特种警用装备质量监督检验中心出具的符合要求的验证查询系统检测报告作为佐证材料，否则响应文件按无效处理）</p>	
25	服务器机	1台	1. 42U容量服务器机柜。	3800.00

	柜		<p>2. 配置 8 位 10APDU 插排 1 个；固定板 3 块；风扇部件 1 组；两寸重型脚轮。</p> <p>3. 前门、后门和侧门均可拆卸。</p>	
26	验枪筒	2 个	<p>1. 净重：≥51kg</p> <p>2. 毛重：≥64kg</p> <p>3. 总高度：≥830.0mm</p> <p>4. 筒身厚度：≥5.0mm；</p> <p>5. 盖板厚度：≥4.9mm</p> <p>6. 桶盖直径：≥480.0mm</p> <p>7. 桶体内径：≥447.0mm</p> <p>8. 耐腐蚀等级：耐腐蚀等级不低于 6 级。</p> <p>▲9. 防跳弹试验：常温环境下，在距离 3m 距离处使用 64 式 7.62mm 手枪弹（铅心）和 51B 式 7.62mm 手枪弹（钢心）分别向验枪桶内连续射击 5 发，射击后，弹头或弹片不应穿透验枪桶底和桶身且不应弹出验枪桶。</p> <p>▲10. 防弹试验：常温环境下，在距离 3m 距离处使用 64 式 7.72mm 手枪弹（铅心）和 56 式 7.62mm 普通弹（钢心）分别向验枪桶桶身和桶底各射击 5 发，射击后，验枪桶应无穿透性裂纹或穿透现象。</p> <p>▲11. 连续喷雾 8H，试样不应有腐蚀点。</p> <p>▲12. 响应文件中须提供能清晰反映竞标货物第 9-11 小项技术参数的佐证材料（国家安全防范报警系统产品质量监督中心或公安部特种警用装备质量监督检验中心出具的符合要求的验枪桶检测报告作为佐证材料），否则响应文件按无效处理。</p>	3600.00
27	不锈钢桌子	1 个	<p>1. 规格：（±5mm）750mm（高）X450mm（宽）X1200mm（长）</p> <p>2. 采用 304 型 60mm*50mm*1.5mm 不锈钢方管框架、桌面封 304 型≥1.2mm 不锈钢板。</p>	1800.00
28	灭火器	2 个	2kg 二氧化碳灭火器	150.00

29	枪支弹药 保养柜	1 个	1. 用于枪支弹药保养材料放置； 2. 规格型号：（±5mm）1850 X850 X400mm，≥ 1.0mm 厚钢板，灰白麻纹色。	3500.00
30	枪弹材料 放置保密 柜	1 个	1. 用于枪弹材料放置； 2. 规格型号：（±5mm）1830 X900 X420mm，≥ 1.0mm 厚钢板，密码控制开启；灰白麻纹色（颜 色可选）。	8000.00
31	24 口网络 交换机	2 台	1. 二层网管交换机，交换容量 336Gbps，包转发 率 42Mpps，24 个 10/100/1000Mbps 自适应电口 交换机(支持 POE/POE+，POE 功率 370W)，固化≥ 4 个 SFP 千兆光口，支持 VLAN、ACL、端口镜像、 端口聚合等功能，支持睿易 APP 和 MACC 云平台 统一管理。	1800.00

二、枪弹库基础建设

1	不锈钢格 栅墙	7.98 m ²	1. 根据走廊宽高规格订做，格栅采用 304 型 45mm*40mm*1.5mm 不锈钢方管组焊而成，竖向方 通间隔不大于 180 mm，横向方通间隔不大于 400 mm；外侧封≥1.3mm 厚 304 型不锈钢板；不锈钢 格栅墙留 900mm×2100mm 门洞。	950.00
2	不锈钢门	1.89 m ²	1. 门框采用厚度为 304 型 1.5mm 不锈钢板折制； 2. 门扇框采用 304 型 45mm*40mm*1.5mm 不锈钢方 管组焊而成，门扇前后封板为 304 型≥1.5mm 厚 不锈钢板，门扇上框安装电控锁。	1800.00
3	成品甲级 防盗门	4 樘	门板采用钢板一次成型面板；进行表面高温磷化 处理；采用加强侧锁点，使门更牢固，防撬；气 囊式双面密封胶条；采用 C 级锁芯；包含墙体开 凿门洞，做门洞横梁、门洞立柱及水泥砂浆修整 门洞。	3500.00
4	铝合金窗 （含实心 防盗网）	3.41 m ²	定制（±5mm）650mm*1750mm 铝合金窗，一共有 3 个窗，96 系列不带纱推拉窗壁厚 1.8mm 洞口面积 ≤2 m ² ，实心钢筋材质的防护栅栏，栏钢筋直径 不得小于 12 mm，横向和纵向间距应分别不大于	700.00

			250mm 和 100 mm。防护栅栏应采用内藏螺栓方式安装，安装螺栓直径不小于 10 mm, 间距不大于 250 mm。	
5	不锈钢格栅交接窗	1.68 m ²	规格：（±5mm）1200mm×1400mm；交接窗内外侧分别采用 304 型 40mm×1.2mm 不锈钢方通和 1.2mm \varnothing 25 不锈钢管（管内加直径 12mm 实心钢筋）定制格栅隔离窗 1200mm×1400mm（横向和纵向间距应分别不大于 250mm 和 100 mm），中间套装（±5mm）15mm×1100mm×1200mm 钢化玻璃，交接窗作 U 型交接口；全双工窗对讲。1.2*1.4=1.68 m ²	1300.00
6	管内穿线 BV10mm ²	150m	1. 规格：BV10mm ² 电源线； 2. 额定电压：U0/U 为 300/500V； 3. 电缆长期允许工作温度应不超过 70℃；电缆敷设温度应不低于 0℃。 4. 每组由火线、零线和地线 3 根线组成。	14
7	管内穿线 BV4mm ²	300m	1. 规格：BV4mm ² 电源线； 2. 额定电压：U0/U 为 300/500V； 3. 电缆长期允许工作温度应不超过 70℃；电缆敷设温度应不低于 0℃。 4. 每组由火线、零线和地线 3 根线组成。	6.00
8	管内穿线 BV2.5mm ²	1200m	1. 规格：BV2.5mm ² 电源线； 2. 额定电压：U0/U 为 300/500V； 3. 电缆长期允许工作温度应不超过 70℃；电缆敷设温度应不低于 0℃。 4. 每组由火线、零线和地线 3 根线组成。	4.00
9	六类非屏蔽网络线	800m	1. 执行标准：YD/T1019、ISO/IEC11801、TIA/EIA568-C 2. 线缆中心采用 PE 十字骨架，具有高抗电磁干扰性； 3. 带宽：满足 250MHz 测试符合最新六类标准； 4. 铜导直径：0.57±0.005 5. 绝缘直径：1.0±0.03	2.5

			6. 线缆直径：6.0±0.2mm 7. 电缆包装：305 米/箱 8. 最小弯曲半径（动态）：26mm 9. 最小弯曲半径（静态）：52mm 10. 最大安装拉力：25N/P 11. 工作温度：-20° C~+70° C	
10	6 芯信号线	600m	国标 RVVP6×0.2m m ² 无氧铜带屏蔽线缆	3.9
11	4 芯信号线	450m	国标 RVVP4×0.2m m ² 无氧铜带屏蔽线缆	3.2
12	2 芯信号线	100m	国标 RVV2×0.5m m ² 无氧铜线缆	2.6
13	刚性阻燃管 PVC50	300m	刚性阻燃 PVC50 管	12
14	刚性阻燃管 PVC25	1500m	刚性阻燃 PVC25 管	4
15	排气扇	3 台	壁装，库内排风装置，库房不易直接通透，通过墙体出口处高地面距离不得低于 3000 毫米，直径≤200 毫米，风口向下并应设钢筋网保护。	110
16	LED 吸顶灯	10 套	24W 现代风格；铝材质灯身，表面电镀处理，亚克力灯罩。	40
17	应急照明灯	7 套	1. 主电功耗：3W 2. 应急工作时间：90min 3. 使用环境温度：-10° C-50° C 4. 外壳防护等级：IP30 5. 光源/参数：LED/DC3.0V 6. 充电时间：<24 小时 7. 电源电压：AC220V 8. 额定工作频率：50Hz 9. 电池容量：1.2V 800mAh 10. 电池类别：镍镉电池	20
18	配电箱	1 台	1. 配电箱：（±5mm）800mm*600mm*200mm 2. 型号:24 回路以内 3. 安装方式:明装	900
19	明装开关	10 个	1. 产品颜色：白色	12

	盒		<p>2. 性能参数：10A 250V[~]</p> <p>3. 产品尺寸（±5mm）：87.5×87.5(mm)</p> <p>4. 执行标准：GB/T 16915.1</p>	
20	明装5孔插座	10个	<p>1. 产品颜色：白色</p> <p>2. 性能参数：10A 250V[~]</p> <p>3. 产品尺寸（±5mm）：87.5×87.5(mm)</p> <p>4. 执行标准：GB/T 16915.1</p>	10
21	枪弹库房改造	1项	<p>1. 库房采用钢筋混凝土结构，建筑体长约6米，宽约4米，高约2.7米；中间240mm钢筋混凝土隔墙隔出1间枪库室1间弹库室。库房顶与房间顶之间需封闭。</p> <p>2. 库房的墙、顶板、底板及地板采用c30的商品混凝土。</p> <p>3. 墙体厚度240毫米，配螺纹钢HRB400直径10以内钢筋网，间距150mm*150mm。</p> <p>4. 库房四角及门洞设暗柱暗梁，配4条直径10毫米以上螺纹钢。</p> <p>5. 库内排风装置在墙内转弯，不易直接通透，通过墙体出口处高地面距离不得低于2500毫米，直径≤200毫米，风口向下并应设钢筋网保护。</p> <p>6. 墙面水泥砂浆抹面刮腻子。墙面吊顶刷底漆1遍，面漆刷两遍。</p>	31575
22	枪弹库卫生间改造	1项	<p>1. 原厕所21.6 m²的用水管道、排污管改造。</p> <p>2. 新建1.71 m²洗漱间底层混凝土垫层、底层防水处理、煤渣回填、混凝土覆盖，做二次防水处理。</p> <p>3. 新建2.35 m²洗漱间洗漱间采用陶瓷蹲便器冲水箱；大理石陶瓷洗漱台，卫生间门1套。</p> <p>4. 约20.26 m²墙面贴300×600mm陶瓷墙砖，约4.06 m²地面贴300×300mm防滑地砖。</p>	13000
23	枪弹库地面及墙窗改造	1项	<p>1. 人工拆除用作枪库和弹库的房间隔断砖混结构墙，墙高4700mm，宽6000mm，拆除原来厕所的隔断墙，墙高4700mm，总长度约7000mm。</p>	67530

			<p>2. 拆除隔墙的建筑垃圾装袋人工背运至楼栋外侧地坪临时垃圾堆放点，再装车外运弃置。</p> <p>3. 4 个房间及走廊入口到走廊尽头的地面人工开凿拆除地面砖、混凝土，开挖深度 600mm，总的土方量为：约 53.838 立方米。开挖出来后的渣土清运处理。</p> <p>4. 所有地面浇筑 500mm 厚钢筋混凝土，总体积：约 $(13.73*6*0.5) + (3.5*2.1*0.5) = 44.865$ 立方米。</p> <p>5. 交接区采用砌 18mm 厚砖墙隔离出相应独立空间墙高 4700mm，总长度约 3500mm。</p> <p>6. 交接区左面开墙洞，做 1200mm×1400mm 交接窗口。</p> <p>7. 休息区与交接区之间砌 18mm 厚砖墙隔断：高 4700MM，长度为 3600MM，预留 2050mm(高)*1100mm (宽) 门洞 1 个。</p> <p>8. 原各独立房间的门窗采用多孔砖砌砖封堵，连接处加 6mm 锚固筋处理。</p> <p>9. 拆除 8 个窗户及防盗网，并采用砌 24mm 厚砖墙封窗 5 个 2620mm*1750mm，3 个 1200mm*1500mm 共计面积 34.33 m²。其中：门尺寸：2m*1m(3 个)；窗 1.75m*2.62m(5 个)、1.2m*1.5m(3 个)，合计约 34.33 平方米。</p> <p>10. 拆除旧 5 扇旧门，采用砌 24mm 厚砖墙封堵门洞 3 个，新开门洞 3 个 2050mm(高)*1100mm(宽)。</p> <p>11. 新建墙面水泥沙浆抹面找平刮腻子（共计：193.57+328.69+29.33=551.59 平方米）；原墙面、打磨铲除旧的漆；墙面刷底漆 1 遍，面漆刷两遍（共计：284.43 平方米）。</p> <p>12. 整个枪弹库的地面，重新贴 600*600 陶瓷地砖瓷砖（共计：约 78.32 平方米）</p>	
<p>▲二、商务条款</p>				
<p>质保期</p>	<p>提供原厂三年免费上门保修服务，期间产生的交通、住宿、伙食等费用</p>			

	由成交供应商负责，软件三年内提供免费升级服务。
售后服务要求	<p>1. 售后要求：采购范围内的货物负责送货上门、安装调试合格、解决货物的使用过程中出现的各种问题及提供技术指导，采购人在使用过程中若产品发生质量问题或故障，在接到采购人通知后 4 小时内电话响应，12 个小时内到达现场处理，一般故障处理时限不超过 24 小时修复，重大故障处理时限不超过 72 小时修复，若无法修复须提供相应备用配件替换，保障正常使用。</p> <p>2. 其他要求：</p> <p>（1）供应商在竞标活动中提供任何虚假材料，其竞标无效，并报监管部门查处；成交后发现的，成交供应商须按照《中华人民共和国消费者权益保护法》第 49 条之规定双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。</p> <p>（2）供应商应保证针对本项目的货物涉及到的知识产权和所提供的相关技术资料是合法取得，并享有完整的知识产权，不会因为采购人的使用而被责令停止使用、追偿或要求赔偿损失，如出现此情况，一切经济和法律責任均由成交供应商承担。</p>
合同签订时间	自成交通知书发出之日起 10 个工作日内。
交货时间及地点	<p>交货时间：合同签订后 45 日内交付并且安装调试完毕。</p> <p>交货地点：广西壮族自治区内采购人指定地点</p>
付款条件	签订合同后 10 个工作日内采购人支付合同 30% 金额作为预付款，货物安装完毕后经国家认可的专业检测机构验收合格并出具质量合格检测报告（成交供应商必须参与验收），成交供应商向采购人提供合法的增值税发票后 10 个工作日内采购人向成交供应商支付剩余合同金额款项。
验收要求	<p>1. 成交供应商所提供的货物与响应文件中承诺的技术参数不符的或未提供以上货物去采购人处进行验收的，采购人将报上级监管部门进行处理，由此导致整批货物被拒收或索赔而引发的所有损失由成交供应商承担。</p> <p>2. 本项目的货物必须是原装正品行货、全新未开封的、符合国家标准的产品，成交供应商按采购人的要求地址进行送货到位，由采购人验收合格后才进行安装调试或交付，集中验收时货物有不响应采购需求的，不予验收，采购人将报上级监管部门进行处理，由此导致整批货物被拒收或索赔而引发的所有损失由成交供应商承担。</p>
三、其他	
进口产品说明	本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与竞标， 如有进口产品参与竞标的作无效标处理。
竞标报价要求	<p>竞标报价为采购人指定地点的现场交货价，包括但不限于：</p> <p>1. 货物（含服务）的价格；</p> <p>2. 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格；</p> <p>3. 运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务、质保期内免费维护</p>

	<p>等费用；</p> <p>4. 必要的保险费用和各项税费；</p> <p>5. 设备的安装材料费。</p>
<p>其他</p>	<p>1. 项目采购需求一览表中标注“▲”的条款或要求系指实质性条款或实质性要求，必须满足或优于，否则竞标无效。</p> <p>2. 竞标产品必须符合采购标的技术参数的标准，一旦发现与采购参数不符，即使设备已交付使用，采购人有权中止合同，无条件退货，全额退还采购人相关款项且成交供应商须赔偿采购人的相关损失。</p> <p>3. 成交供应商须提供采购需求一览表中实质性技术参数指标中要求的相关证明材料文件原件给采购人进行核验，签订合同后 10 个工作日内无法提供或提供虚假证明材料的，采购人有权终止合同。</p>

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）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB37479）
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB19576）
		空调设备	冷却塔	《机械通风冷却塔第1部分：中小型开式冷却塔》（GB/T7190.1） 《机械通风冷却塔第2部分：大型开式冷却塔》（GB/T7190.2）
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》（GB18613）
8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》（GB20052）
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》（GB17896）
10	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》（GB12021.2）
		★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》（GB21455-2013），待2019年修订发布后，按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》（GB21455-2019）实施。
			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）
			（制冷量≤14000W）	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》（GB19576）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB37479）
	A0206180301 洗衣机		《电动洗衣机能效水效限定值及等级》（GB12021.4）	

		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》（GB21519）
			燃气热水器	《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》（GB20665）
			热泵热水器	《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB29541）
			太阳能热水系统	《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》（GB26969）
11	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》（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》（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：

中小企业划型标准规定

工信部联企业〔2011〕300号

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，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、体育和娱乐业等）。

四、各行业划型标准为：

（一）农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且

营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计局据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。

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：提交响应文件截止时间前一天至资格审查结束前，对供应商进行信用查询。

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

信用查询截止时点：提交响应文件截止时间前一天至资格审查结束前

查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接打印查询记录，打印材料作为评审资料保存。

信用信息使用规则：对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，资格审查不通过，不得参与采购活动。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，其响应文件按无效处理：

(1) 不具备谈判文件中规定的资格要求的；

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

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

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

2.4 通过资格审查的合格供应商不足3家（本章3.6条规定除外）的，不得进入符合性审查环节，应当重新开展采购活动。

3. 符合性审查

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

3.2 谈判小组在对响应文件进行符合性审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、

同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

3.3 谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正必须以书面形式按照谈判小组的要求作出明确的澄清、说明或者更正，未按谈判小组的要求作出明确澄清、说明或者更正的供应商的响应文件将按照有利于采购人的原则由谈判小组进行判定。供应商的澄清、说明或者更正必须由法定代表人或者其授权委托代理人签字或者加盖公章。由授权委托代理人签字的，若授权委托代理人不是响应文件中授权的委托代理人时，必须同时出示有效的授权委托书原件。供应商为自然人的，必须由本人签字并附身份证明。

3.4 首次响应文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 响应文件中报价表内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价表为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价表的总价为准，并修改单价；
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

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

3.5 商务技术报价评审

在评审时，如发现下列情形之一的，将被视为响应文件无效处理：

- (1) 商务技术评审
 - 1) 提供响应文件正、副本数量不足；
 - 2) 响应文件未按谈判文件要求签署、盖章的；
 - 3) 授权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；
 - 4) 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；
 - 5) 响应文件未提供任一项“供应商须知前附表”商务技术文件中“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料；响应文件提供的商务技术文件出现任一项不符合“供应商须知前附表”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商务技术文件无效；
 - 6) 商务条款中标“▲”的条款发生负偏离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的；
 - 7) 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；
 - 8) 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；
 - 9) 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；
 - 10) 响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
 - 11) 属于“供应商须知正文”第 7.5 条的情形的；

12) 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；

13) 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；

14) 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；

15) 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；

16) 未响应谈判文件实质性要求的；

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、采购代理机构参照《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这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，谈判小组应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

4.4 供应商必须按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或者授权委托代理人签字或者加盖公章。由授权委托代理人签字的，若授权委托代理人不是响应文件中授权的委托代理人时，必须同时出示有效的授权委托书原件。供应商为自然人的，必须由本人签字并附身份证明。参加谈判的供应商未在规定时间内重新提交响应文件的，视同退出谈判，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 谈判小组对谈判过程和重要谈判内容进行记录，谈判双方在记录上签字确认。

4.7 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密封提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于 3 家，除本章第 3.7 条外，否则必须重新采购。

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

5.3 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

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

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

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；

(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。

参照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《广西壮族自治区财政厅关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》（桂财采〔2024〕55号）的规定，供应商在其响应文件中提供《中小企业声明函》，且响应货物全部由小微企业制造，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 4% 的扣除，用扣除后的价格参加评审，扣除后的价格为评审价，即 $\text{评审价} = \text{竞标报价} \times (1 - 4\%)$ 。除上述情况外，评审价 = 竞标报价。

6.3 参照《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 参照《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 名及以上成交候选人（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。

第五章 响应文件格式

（响应文件外层包装封面格式）

响 应 文 件

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

响应文件提交截止时间前不得启封

年 月 日

（响应文件封面格式）

正本/副本

响 应 文 件 （封面）

项目编号：

项目名称：

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

一、资格证明文件格式

1. 资格证明文件封面格式：

正本/副本

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”。

法定代表人或者授权委托代理人签字：_____

供应商（盖公章）：_____

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”。

法定代表人或者授权委托代理人签字：_____

供应商（盖公章）：_____

年 月 日

电话/传真：_____ 电子邮箱：_____

开户银行：_____ 账号/行号：_____

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

特此承诺。

法定代表人（签字）：_____

供应商（盖公章）：_____

年 月 日

二、报价文件格式

1. 报价商务技术文件封面格式

正本/副本

报 价 文 件

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

年 月 日

2. 报价文件目录

根据谈判文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

竞 标 报 价 表

项目名称：_____项目编号：_____分标（如有）：_____

供应商名称：_____

单位：元

项 号	标的的 名称	数量及 单位 ①	品牌	规格 型号	制造商	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_____（¥_____）									

注：

1. 以上性能配置清单中“标的的名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、原产地、参数性能、指标及配置”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填无，填写有缺漏的，其响应文件按无效处理。

2. 供应商的报价表必须加盖供应商公章并由法定代表人或者授权委托代理人签字，否则其响应文件按无效处理。

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

法定代表人或者授权委托代理人（签字）：

供应商（盖公章）：

日期： 年 月 日

三、商务技术文件格式

1. 商务技术文件封面格式

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：

2. 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（盖公章）：

年 月 日

法定代表人证明书

供应商名称：_____

地 址：_____

姓 名：_____性 别：_____

年 龄：_____职 务：_____

身份证号码：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件

供应商（盖公章）：

_____年_____月_____日

注：1. 自然人竞标的无需提供。

商务要求偏离表（格式）

所竞分标：_____

项目	谈判文件商务要求	供应商的响应	偏离说明

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第三章 采购需求”中的商务条款逐条明确响应，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”。

法定代表人或者授权委托代理人（签字）：

供应商（盖公章）：

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

备注：

以上性能配置清单中“标的的名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、原产地、参数性能、指标及配置”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填无，填写有缺漏的，响应文件按无效处理。标的的名称、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。

法定代表人或者授权委托代理人（签字）：

供应商（盖公章）：

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	谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
1				
...				
...				

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”。

法定代表人或者授权委托代理人（签字）：

供应商（盖公章）：

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（章）：

日期：

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

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

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

质疑函（格式）

一、质疑供应商基本信息：

质疑供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况：

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____

采购人名称：_____

质疑事项：

采购文件 采购文件获取日期：_____

采购过程

成交结果

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求：

请求：_____

签字（签章）：

公章：

日期：

说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若授权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，或者其授权委托代理人签字或者盖章，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. 投诉人若授权委托书代理人进行投诉的，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，或者其授权委托代理人签字或者盖章，并加盖公章。

采购项目合同验收书（格式）

根据采购项目（合同编号： ）的约定，我单位对（项目名称）中标（或成交）
 供应商（公司名字）提供的货物（或服务、工程）进行了验收，验收情况如下：

验收方式：		<input type="checkbox"/> 自行验收 <input checked="" type="checkbox"/> 委托验收		
序号	名 称	货物型号规格、标准及配置等（或服务内容，标准）	数量及单位	金额（元）
1				
合 计 人 民 币 <u> </u> （¥）				
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、采购文件、竞标响应文件及验证方案等进行验证；并核对中标或者成交供应商在安装调试等方面是否违反合同约定或服务规范要求、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：				
监督人员或其他相关人员签字： 或受邀机构的意见（盖章）：				
中标或成交供应商负责人签字或盖章： 联系电话： 年 月 日				
中标或者成交供应商负责人签名或盖章： 联系电话： 年 月 日			采购人或受托机构的意见（盖章）： 联系电话： 年 月 日	

第六章 合同文本

采购合同

(合同编号：)

采购人（甲方）： _____

供应商（乙方）： _____

项目名称： _____

项目编号： _____

签订点： 广西壮族自治区钟山监狱

签订时间： _____ 年 _____ 月 _____ 日

根据《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中标（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	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	技术参数	数量、单位	单价（元）	金额（元）
1								
2								
3								
.....								

2、合同总金额（大写）： _____（¥ _____）。

3、合同合计金额包括：货物（含服务）的价格、货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格、运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务、质保期内免费维护等费用、必要的保险费用和各项税费、设备的安装材料费。

第二条 质量保证

1、乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与竞争性谈判文件和承诺相一致。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、工业设计权或其他权利。

2、乙方应按竞争性谈判文件规定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任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或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、乙方保证所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、上游供应商

所有权保留等产权瑕疵。

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：汽车、火车等安全运输方式。

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：所有损耗由乙方负责。

第五条 交付和验收

1、交货时间：_____；地点：甲方指定地点。

2、乙方提供不符合竞争性谈判文件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，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4、甲方应当在到货（安装、调试完）后5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采购单位公章，甲乙双方各执一份。

5、甲方对验收有异议的，在验收后5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10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、乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：甲方指定时间、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”规定以及竞争性谈判文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2、货物质保期：按乙方响应文件中的承诺执行。

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

第八条 付款方式

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

2、资金性质：财政资金。

3、付款方式：签订合同后10个工作日内甲方支付合同30%金额作为预付款，货物安装完并经国家认可的专业检测机构验收合格并出具质量合格检测报告（乙方必须参与验收），乙方向甲方提供合法的增值税发票后10个工作日内甲方向乙方支付剩余合同金额款项。

第九条 履约保证金

合同签订前，乙方须向甲方支付合同总价的2%作为履约保证金。乙方没有履行本合同项下约定的责任和义务所需承担的违约金、赔偿金及其他费用，甲方有权直接从履约保证金中扣除，履约保证金中不足以扣除的，甲方有权从任何一笔货款中扣除。由乙方向甲方提供《采购项目合同验收书》，甲方在收到合格材料后15天内办理退还手续（不计利息）。

账户名称：

开户银行：

银行账号：

第十条 税费本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

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货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不满足要求的，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在____小时内到达甲方现场。

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、上述的货物提供原厂三年上门保修服务，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过质保期的机器设备，终身维修，维修时只收部件成本费。

第十二条 调试和验收

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5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、验收时乙方必须到现场，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。

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、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24小时内或货到甲方48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、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或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诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任，如因此造成甲方损失，包括但不限于甲方的直接损失、因涉诉造成甲方维权产生的律师费、差旅费，对第三方承担的赔偿款、行政机关的罚款均由乙方赔偿。

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10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%违约金，但违约金累计不得超过延期货款额5%。

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，甲方有权另行聘请第三方承担售后服务，因此产生的费用，由乙方承担，并对造成甲方损失承担赔偿责任。乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金，违约金从乙方缴纳的履约保证金中扣除。

6、乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责并承担经济赔偿责任。

7、其它违约行为按违约货款额 5%收取违约金并赔偿经济损失（经济赔偿责任包括直接、间接损失或按同等货款金额赔偿损失，同时对造成维权一方产生的律师费、诉讼费、诉讼保全费用、差旅费等均在赔偿范围内。）。

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 120 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（负责人或经营者）或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经甲方审批，并签书面补充协议，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. 除参照《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、中止或者终止合同。

2. 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、中止或者终止合同。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。

3. 乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

第十九条 签订本合同依据

1、竞争性谈判文件；

2、乙方提供的响应文件；

3、竞标承诺书；

4、成交通知书。

第二十条 本合同一式五份，具有同等法律效力，甲乙双方签字盖章后生效，采购代理机构一份，甲方三份，乙方一份。

合同附件

1、供应商承诺具体事项：详见售后服务承诺书。	
2、售后服务具体事项：详见售后服务承诺书。	
3、保修期责任：详见售后服务承诺书。	
4、其他具体事项：详见售后服务承诺书、成交通知书。	
甲方（章）： 年 月 日	乙方（章）： 年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页。

附件 1: 主要标的信息

序号	标的的名称	数量及单位	品牌	型号	单价(元)
一、智能枪弹库建设					
1	智能枪弹库管理平台	1 套	北泰智能	QDG/Z-MF-TLU9001	78,000.00
2	智能枪柜(70 位手枪柜)	2 台	北泰智能	QG/Z-I-TLU9001	44,000.00
3	智能枪柜(16 位长枪柜)	2 台	北泰智能	QG/Z-I-TLU9001	41,500.00
4	智能枪柜(8 位长枪柜)	1 台	北泰智能	QG/Z-I-TLU9001	41,500.00
5	智能弹药柜(计数称重抽屉)	1 台	北泰智能	DG/Z-I-TLU9001	42,500.00
6	智能弹药柜(隔板)	2 台	北泰智能	DG/Z-I-TLU9001	41,500.00
7	枪弹库专用门	3 套	北泰智能	JKM(C)-KM-TLU3200	24,000.00
8	门禁控制器	2 台	北泰智能	TLU3920	3,500.00
9	主控外装式固定盒	2 台	北泰智能	定制	500.00
10	电机锁	2 把	北泰智能	定制	350.00
11	门禁-开门按钮	2 只	海康威视	EB29	40.00
12	网络摄像机(400 万筒型网络摄像机)	13 台	海康威视	DS-2CD2T46WDV3-I5	750.00
13	监控支架	13 套	国产	国产	25.00
14	网络摄像机(400 万海螺型网络摄像机)	4 台	海康威视	DS-2CD234XYZUV3-ABCDEF	780.00
15	网络硬盘录像机	1 台	海康威视	DS-8632NX-I9	5,600.00
16	防入侵报警主机	1 台	海康威视	DS-29A08-01BN	2,750.00
17	8 防区模块	1 个	海康威视	DS-29M08-ZS	350.00
18	红外防入侵探测器	9 个	海康威视	DS-RDCL12DT-EG2	360.00
19	烟感探测器	2 套	海康威视	NP-Y3-WF	96.00
20	震动探测器	12 个	霍尼韦尔	SHK80	200.00
21	声光报警器	4 个	国产	国产	85.00
22	紧急报警按钮	4 个	国产	国产	18.00
23	温湿度记录仪	2 个	路格	L95-2	800.00
24	验证查询系统	1 台	北泰智能	CKYT/Z-TLU9001	12,500.00
25	服务器机柜	1 台	图腾	G26242	3,700.00

26	验枪筒	2 个	北泰智能	YQT-BT01 型	3,500.00
27	不锈钢桌子	1 个	国产	国产	1,680.00
28	灭火器	2 个	国产	国产	150.00
29	枪支弹药保养柜	1 个	汇云星	HY-BTMD-C	3,400.00
30	枪弹材料放置保密柜	1 个	汇云星	805QDG01020001	7,800.00
31	24 口网络交换机	2 台	锐捷	RG-NBS3100-24GT4SFP-P	1,750.00
二、枪弹库基础建设					
1	不锈钢格栅墙	7.98 m ²	国产	按需定制	950.00
2	不锈钢门	1.89 m ²	国产	按需定制	1,800.00
3	成品甲级防盗门	4 樘	国产	国产	3,400.00
4	铝合金窗(含实心防盗网)	3.41 m ²	国产	按需定制	700.00
5	不锈钢格栅交接窗	1.68 m ²	国产	按需定制	1,300.00
6	管内穿线 BV10mm ²	150m	国产	国产	14.00
7	管内穿线 BV4mm ²	300m	国产	国产	6.00
8	管内穿线 BV2.5mm ²	1200m	国产	国产	4.00
9	六类非屏蔽网络线	800m	国产	国产	2.50
10	6 芯信号线	600m	国产	国产	3.90
11	4 芯信号线	450m	国产	国产	3.00
12	2 芯信号线	100m	国产	国产	2.50
13	刚性阻燃管 PVC50	300m	国产	联塑	12.00
14	刚性阻燃管 PVC25	1500m	国产	联塑	4.00
15	排气扇	3 台	国产	国产	110.00
16	LED 吸顶灯	10 套	国产	国产	40.00
17	应急照明灯	7 套	国产	国产	20.00
18	配电箱	1 台	国产	国产	900.00
19	明装开关盒	10 个	国产	国产	12.00
20	明装 5 孔插座	10 个	国产	国产	10.00
21	枪弹库房改造	1 项	国产	按需定制	30,200.00
22	枪弹库卫生间改造	1 项	国产	按需定制	12,000.00
23	枪弹库地面及墙窗改造	1 项	国产	按需定制	64,017.00