

# 伊川县公安局 2025 年度政法转移支付资 金采购业务装备计划项目（1 标段）

## 招标文件

项目编号: 伊川政采公开-2025-75



**百宏咨询**  
BAIHONG CONSULTING

采 购 人: 伊川县公安局

采购代理机构: 河南百宏项目管理有限公司

二〇二五年十一月

## 目 录

第一章 招标公告 .....	7
第二章 投标人须知 .....	12
1、总则 .....	19
2、招标文件 .....	23
3、投标文件 .....	24
4、投标 .....	26
5、开标 .....	27
6、资格审查与评标 .....	28
7、定标及合同授予 .....	29
8、纪律和监督 .....	30
9、样品 .....	32
10、相同品牌产品投标的处理 .....	33
11、需要补充的其他内容 .....	33
12、公开招标失败转为竞争性谈判方式采购 .....	33
附件：质疑函范本 .....	35
第三章 采购需求 .....	42
一、项目概况 .....	42
二、招标货物清单及技术要求 .....	43
三、供货要求 .....	73
第四章 合同(样本) .....	74
第五章 资格审查与评标办法 .....	90
1、资格审查与评标方法 .....	90

2、资格审查与评审标准 .....	90
3、资格审查与评标程序 .....	90
4、评分标准说明 .....	92
第六章 资格审查与评审标准 .....	94
第七章 投标文件格式 .....	98
<b>附件 1:投标函 .....</b>	100
<b>附件 2:法定代表人授权书 .....</b>	102
<b>附件 3:法人被授权人身份证件扫描件 .....</b>	103
<b>附件 4:资格证明材料 .....</b>	104
<b>附件 5:开标一览表 .....</b>	106
<b>附件 6:报价明细表 .....</b>	107
<b>附件 6-1:中小微企业声明函 .....</b>	108
<b>附件 6-2:残疾人福利性单位声明函 .....</b>	110
<b>附件 6-3:监狱企业证明文件 .....</b>	111
<b>附件 7:技术要求响应与偏差表 .....</b>	112
<b>附件 8:商务要求响应与偏差表 .....</b>	113
<b>附件 9:节能产品、环境标志产品明细表 .....</b>	114
<b>附件 10:制造商授权书(参考) .....</b>	116
<b>附件 11:项目实施方案 .....</b>	117
<b>附件 12:其他需要提供的资料 .....</b>	118
<b>附件 13:参与评审打分的证书(证件)一览表 .....</b>	119
<b>附件 13-1:参与评审打分的证书(证件)扫描件 .....</b>	120
<b>附件 14:其他材料 .....</b>	121

## 招标文件及发布方式公平竞争审查自查表

## 招标文件及发布方式公平竞争审查自查表

项目名称	伊川县公安局 2025 年度政法转移支付资金采购业务装备计划项目		
项目代码	/		
标段名称	伊川县公安局 2025 年度政法转移支付资金采购业务装备计划项目		
招标人	伊川县公安局	联系人及联系电话	沈先生 0379-69396908
代理机构	河南百宏项目管理有限公司	联系人及联系电话	田女士 15039598821
序号	条款内容	审查结果	
1	本次招标项目有无按規定发布招标计划（采购意向）。	<input checked="" type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 无
2	设置限制、排斥不同所有制企业参与招投标的规定，以及虽然没有直接限制、排斥，但实质上起到变相限制、排斥效果的规定。	<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 无
3	限定潜在投标人或者投标人的所在地、所有制形式或者组织形式，对不同所有制投标人采取不同的资格审查标准。	<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 无
4	设定企业股东背景、年平均承接项目数量或者金额、从业人员、纳税额、营业场所面积等规模条件；设置超过项目实际需要的企业注册资本、资产总额、净资产规模、营业收入、利润、授信额度等财务指标。	<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 无
5	设定明显超出招标（采购）项目具体特点和实际需要的过高的资质资格、技术、商务条件或者业绩、奖项要求，或设定的资格、技术、商务条件与招标（采购）项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关。	<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 无
6	将国家已经明令取消的资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；在国家已经明令取消资质资格的领域，将其他资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；将外地企业与本地企业组成联合体作为投标条件、加分条件、中标条件。	<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 无
7	将本行政区域、特定行业的业绩、奖项作为投标条件、加分条件、中标条件；将当地政府部门、行业协会商会或者其他机构对投标人作出的荣誉奖励和慈善公益证明等作为投标条件、中标条件。	<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 无
8	限定或者指定特定的专利、商标、品牌、原产地、供应商或者检验检测认证机构，或者招标需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品（法律法规有明确要求的除外）。	<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 无

9	要求投标人在本地注册设立子公司、分公司、分支机构，在本地拥有一定办公面积，在本地缴纳社会保险、纳税等。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
10	简单以注册人员、业绩数量等规模条件或者特定行政区域的业绩奖项评价企业的信用等级，或者设置对不同所有制企业构成歧视的信用评价指标。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
11	评标、定标规则向国有企业、本地企业、大型企业倾斜，排斥民营企业、外资企业、外地企业、中小企业。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
12	通过设置不合理的项目库、名录库、备选库、资格库等条件，排斥或限制潜在经营者提供商品和服务。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
13	强制投标人组成联合体共同投标，或者限制投标人之间的竞争。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
14	以行政手段或者其他不合理方式限制投标人数量。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
15	简单将装订、纸张、明显的文字错误等列为否决投标的情形。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
16	设定没有法律法规依据投标报名、招标文件审查、注册登记等事前审批或者审核环节。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
17	就同一招标（采购）项目向潜在投标（供应商）人或者投标人（供应商）提供有差别的项目信息；或者利用技术手段对享有相同权限的市场主体提供有差别的信息。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
18	招标公告或者资格预审公告未在指定媒介发布。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
19	故意对递交或者解密投标文件设置障碍。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
20	其他不合理限制和壁垒。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
21	是否属于《公平竞争审查制度实施细则》例外规定。	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
<p>审查意见：经审查，本项目招标文件及发布方式不存在影响市场主体公平竞争条款，符合现行法律、法规等公平竞争审查相关规定。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>代理机构：（单位签章）</p> <p>2025年 9月 30日</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>招标人：（单位签章）</p> <p>2025年 9月 30日</p>  </div> </div>		

## 特别提示

### 1、投标文件制作

- 1.1 投标人登录“洛阳市公共资源交易中心”网站，按要求下载“新点投标文件制作软件”。
- 1.2 投标人凭CA锁登录，并按网上提示自行下载招标文件。使用“新点投标文件制作软件”按要求制作电子投标文件。投标人在制作电子投标文件时，应按要求进行电子签章。投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法定代表人CA锁和企业CA锁进行签章制作；最后一步生成电子投标文件（\*.lytf格式和\*.nlytf格式）时，只能用本单位的企业CA锁。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定进行签章。
- 1.3 加密的电子投标文件为“洛阳市公共资源交易中心”网站提供的“新点投标文件制作软件”制作生成的加密版投标文件。
- 1.4 投标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目投标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标被否决的风险。
- 1.5 投标文件所附证明材料均为原件的扫描件（或照片），尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；若投标人未按要求提供证明材料或提供不清晰的扫描件（或照片）的，评标委员会有权认定其投标文件未对招标文件有关要求进行响应，涉及资格审查或符合性审查的将不予通过。

### 2、投标文件的提交

- 2.1 除电子投标文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。
- 2.2 投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件（\*.lytf）到洛阳市公共资源交易中心指定位置。上传时投标人须使用制作该投标文件的同一CA锁进行上传操作。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市公共资源交易中心将拒绝接收。上传成功后将得到上传成功的确认。
- 2.3 投标人因洛阳市公共资源交易中心问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与交易中心联系。

### 3. 招标文件的澄清、修改

- 3.1 招标文件的澄清、修改将在河南省政府采购网、洛阳市公共资源交易中心网站和《中国招标投标公共服务平台》上发布“变更公告”，如需修改招标文件，则同时在洛阳市公共资源交易中心发布“答疑文件”（答疑文件指修改后最新的招标文件）。对于各项目中已经成功报名并下载招标文件的投标人，将通过第三方短信群发方式提醒投标人进行查询。各投标人须重新下载最新的“答疑文件”，

并以此编制投标文件。如不以最新发布的“答疑文件”编制投标文件，造成投标无效的后果由投标人自己承担。

3.2 因洛阳市公共资源交易中心在开标前具有保密性，投标人在投标文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

#### 4、开标

4.1 采购人在招标文件规定的时间和地点开标，投标人授权代表应携带企业CA锁参加开标。

4.2 开标时，各投标人应在规定时间内对本单位的投标文件解密。开标时，采购代理机构将通过洛阳市公共资源交易中心进行唱标。

5、为便于投标人（供应商）制作投标（响应）文件，本投标（响应）文件格式所列招标投标的主体称呼及专业术语，也适用于政府采购非招标方式（竞争性谈判、竞争性磋商、询价）对应的主体称呼及专业术语。

6、投标人《参与评审打分的证书（证件）一览表》及《参与评审打分的合同业绩一览表》中所填写内容须与表后所附的参与评审打分的证书（证件）扫描件、合同业绩扫描件相对应，否则将不予以评审打分。采用竞争性谈判、询价方式的，该两表不进行评审。

7、采购代理机构有权将《报价明细表》、《参与评审打分的证书（证件）一览表》及《参与评审打分的合同业绩一览表》内容进行公示。

## 第一章 招标公告

### 项目概况

伊川县公安局2025年度政法转移支付资金采购业务装备计划项目招标项目的潜在投标人应在洛阳市公共资源交易中心网站（lyggzyjy.ly.gov.cn）获取招标文件，并于2025年11月26日09时30分（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

1、项目编号：伊川政采公开-2025-75

2、项目名称：伊川县公安局2025年度政法转移支付资金采购业务装备计划项目

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：4537069.00元

最高限价：4537069.00元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）

1	伊川政采招标 (2025)0029 号-1	伊川县公安局 2025 年度政法转移支付资金采购业务装备计划项目 1 标段	2491500.00	2491500.00
2	伊川政采招标 (2025)0029 号-2	伊川县公安局 2025 年度政法转移支付资金采购业务装备计划项目 2 标段	1081669.00	1081669.00
3	伊川政采招标 (2025)0029 号-3	伊川县公安局 2025 年度政法转移支付资金采购业务装备计划项目 3 标段	597900.00	597900.00
4	伊川政采招标 (2025)0029 号-4	伊川县公安局 2025 年度政法转移支付资金采购业务装备计划项目 4 标段	366000.00	366000.00

### 5、采购需求：

(1) 资金来源及预算控制金额：财政资金；人民币 4537069.00 元；

1 标段：人民币 2491500.00 元；

2 标段：人民币 1081669.00 元；

3 标段：人民币 597900.00 元；

4 标段：人民币 366000.00 元；

(2) 招标项目简要说明：本次招标共 4 个标段。

1 标段：采购一批警用防护装备，包括催泪喷射器（竖喷）、伸缩警棍、新型单警装备腰带、车载无线图传设备等警用装备（具体采购内容及技术参数要求详见招标文件）。

2 标段：采购一批户政专用设备，包括户政室业务电脑、全城通办打印机、身份证受理一体机、身份证自助取证机等设备（具体采购内容及技术参数要求详见招标文件）。

3 标段：采购一批执法办案区专用办公设备，包括办案中心彩色打印机、扫描仪、台式电脑、便携打印机（具体采购内容及技术参数要求详见招标文件）。

4 标段：采购一批执法办案区专用设备，包括智能语音阵列麦克风、智能语音识别系统-单路（License）和语音能力识别主机（具体采购内容及技术参数要求详见招标文件）。

- (3) 交货期：合同签订之日起 20 日历天内供货调试完毕；
- (4) 质量要求：符合国家或行业现行标准规定并满足招标人需求；
- (5) 交货地点：伊川县；
- (6) 质保期：原厂质保一年。

6、合同履行期限：同交货期

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

## 二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：

(1) 优先采购节能环保产品，支持中小微（监狱、残疾人福利性单位）企业；促进政府采购公平竞争优化营商环境，支持绿色发展、节约能源、保护环境，扶持不发达、少数民族地区的企业，促进自主创新产业发展等相关政府采购政策；

(2) 根据《伊川县政府采购合同融资政策告知函》要求，参加政府采购项目的中小企业投标人，持中标（成交）通知书可向金融机构申请合同融资。详情请登录伊川县政府采购网（<https://luoyang.zfcg.henan.gov.cn/yichuan>），进入网站通知公告窗口了解金融机构提供的融资服务内容。

## 3、本项目的特定资格要求

3.1 投标人应具有独立承担民事责任的能力，具有有效的营业执照；

3.2 根据洛财购[2021]11号文件，供应商须按照规定提供“洛阳市政府采购供应商信用承诺函”（详见投标文件格式），采购人有权在签订合同前要求中标人提供相关证明材料以核实中标人承诺事项的真实性；

3.3 本次采购不接受联合体投标，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时对本项目投标；

3.4 本次采购实行资格后审，资格不合格者，取消投标资格；

3.5 投标人只能就其中一个标段进行完整投标。

## 三、获取招标文件

1. 时间：2025年11月05日至2025年11月11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。）

2. 地点：洛阳市公共资源交易中心网站（lyggzyjy.ly.gov.cn）

3. 方式：1) 本次招标文件在网上获取，请登录洛阳市公共资源交易中心网站，点击“交易登录”进入“洛阳市电子招投标交易平台”进行用户注册，并办理 CA 数字证书。详见洛阳市公共资源交易中心网站—办事指南—办事流程—主体注册 CA 办理。

2) 办理数字证书后，登录洛阳市公共资源交易网站，点击“交易登录”，选择“证书 Key”方式登录，进入后选择“供应商登录”，在“政府采购业务”内免费下载招标（采购）文件。如投多个标段（包），则应就所投每个标段（包）分别下载获取。联合体投标的，由联合体牵头人完成招标（采购）文件下载。

4. 售价：0 元

#### 四、投标截止时间及地点

1. 时间：2025 年 11 月 26 日 09 时 30 分（北京时间）。

2. 地点：洛阳市公共资源交易中心网站（lyggzyjy.ly.gov.cn）。投标人应在投标截止时间前，通过互联网使用 CA 数字证书登录洛阳市公共资源交易中心网站，将加密的投标文件上传至“洛阳市电子招投标交易平台”指定位置，上传成功后将得到上传成功的确认。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。除电子投标文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

#### 五、开标时间及地点

1. 时间：2025 年 11 月 26 日 09 时 30 分（北京时间）。

2. 地点：伊川县公共资源交易中心开标一室（伊川县立奇大厦四楼 D 区）；本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，投标人无需到开标现场参加开标会议，投标人应当在投标截止时间前，登录到洛阳市电子招投标交易平台，点击右上方【不见面开标大厅】按钮进入，在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。因投标人原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。请参照洛阳市公共资源交易中心首页-办事指南-下载中心-操作手册-《洛阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（投标人）》。

#### 六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《洛阳市公共资源交易中心网》及《中国招标投标公共服务平台》上发布。招标公告期限为五个工作日 2025 年 11 月 05 日至 2025 年 11 月 11 日。

#### 七、其他补充事宜

1、投标人在参与本项目招标采购活动期间应及时关注相关网站获取相关澄清或变更等信息（如果有）。

2、监管部门、联系人和联系方式：

监管部门：伊川县财政局

监督部门联系人：伊川县财政局采购办

监督部门联系电话：0379-68365915

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：伊川县公安局

地址：洛阳市伊川县城关镇商都东路

联系人：沈先生

联系方式：16637936066

2. 采购代理机构信息

名称：河南百宏项目管理有限公司

地址：郑州市高新技术产业开发区电厂路 80 号 162 幢 21 层 63 号

联系人：田真真

联系方式：15039598821

3. 项目联系方式

联系人：田真真

联系方式：15039598821

河南百宏项目管理有限公司

2025 年 11 月 04 日

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

条款号	名称	内 容
1. 1. 2	采购人	名称: 伊川县公安局 地址: 伊川城关镇商都东路 联系人: 沈先生 联系方式: 16637936066
1. 1. 3	采购代理机构	名称: 河南百宏项目管理有限公司 地址: 郑州市电厂路大学科技园东区 16C 座 21 层 联系人: 田真真 联系方式: 15039598821
1. 1. 4	招标项目名称	伊川县公安局 2025 年度政法转移支付资金采购业务装备计划项目
1. 1. 5	落实政府采购政策要求	<p><input checked="" type="checkbox"/>节能环保产品优先。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>支持中小微（监狱、残疾人福利性单位）企业。</p> <p>根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)规定,本项目属于该办法第六条第 <u>三</u> 款规定情形,不专门面向中小企业采购,对符合该办法规定的小微企业报价给予 <u>20</u> %的扣除,用扣除后的价格参加评审。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>不接受进口产品。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>执行节约能源、保护环境扶持不发达和少数民族地区的企业、促进自主创新产业发展、支持脱贫攻坚等政府采购政策。</p> <p>注: 采购货物对应的中小企业划分标准所属行业为工业。</p>
1. 1. 6	强制采购节能产品	无
1. 1. 7	采购编号	伊川政采公开-2025-75
1. 1. 8	包号	伊川政采招标(2025)0029 号-1

1. 1. 9	标段划分	<p>招标项目简要说明：本次招标共 4 个标段。</p> <p>1 标段：采购一批警用防护装备，包括催泪喷射器（竖喷）、伸缩警棍、新型单警装备腰带、车载无线图传设备等警用装备（具体采购内容及技术参数要求详见招标文件）。</p> <p><b>投标人只能就其中一个标段进行完整投标，不得将一个标段拆开投标，否则将不被接受。</b></p>
1. 2. 1	资金来源	财政资金
1. 2. 2	付款方式	由甲方支付，签订合同时预付合同价款的 30%，验收合格后支付合同价款的 70%。
1. 3. 1	交货期及质量要求	<p>交货期：合同签订之日起 20 日历天内供货调试完毕。</p> <p>质量要求：符合国家或行业现行标准规定并满足招标人需求</p>
1. 3. 2	交货地点	伊川县
1. 3. 3	履约验收	采购人根据国家有关规定、招标文件、中标供应商的投标文件以及合同约定的内容和验收标准进行验收。验收情况作为支付货款的依据。如有异议，以相关质量技术检验检测机构的检验结果为准，如产生检验检测费用，则该费用由过失方承担。
1. 3. 4	质保期及售后服务	<p>质保期为原厂质保一年。</p> <p>售后服务：提供所有产品质保期内免费上门保修服务，7 天×24 小时全年无休，质保期自验收合格之日起计算。</p> <p>质保期内（以本项目验收合格之日起算）应当为采购人提供以下技术支持和服务：</p> <p>（1）电话咨询。中标人或制造商应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议和办法。</p> <p>（2）现场响应。采购人遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，中标人或制造商售后应在 24 小时内到达现场进行处理，确保设备系统正常工作；无法在 24 小时内解决的，应在 24 小时内提供备用产品，使采购人能够正常使用。</p>

	<p>(3) 中标人应当定期对所供设备系统运行情况进行检测，消除故障隐患，以保证设备的正常运行。</p> <p>(4) 技术升级。在质保期内，如果制造商的产品技术升级，中标人应及时通知采购人，如采购人有相应要求，中标人和制造商应对采购人购买的产品进行免费升级服务或优惠价格的有偿升级服务。</p> <p>2、质保期后应当为采购人提供以下技术支持和服务：</p> <p>(1) 应同样提供免费电话咨询服务，并应承诺提供产品上门维护服务。</p> <p>(2) 应以优惠价格继续提供售后服务。</p> <p>3、备品备件及易损件：</p> <p>中标人或制造商售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件。</p> <p>中标人应提供原厂标准的备品备件、易损件、消耗资料价格清单及折扣率。对有瑕疵或不能修复的货物负责免费更换。</p>
1. 4. 1	<p>1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2、落实政府采购政策满足的资格要求：</p> <p>(1) 优先采购节能环保产品，支持中小微（监狱、残疾人福利性单位）企业；促进政府采购公平竞争优化营商环境，支持绿色发展、节约能源、保护环境，扶持不发达、少数民族地区的企业，促进自主创新产业发展等相关政府采购政策；</p> <p>(2) 根据《伊川县政府采购合同融资政策告知函》要求，参加政府采购项目的中小企业投标人，持中标（成交）通知书可向金融机构申请合同融资。详情请登录伊川县政府采购网 (<a href="https://luoyang.zfcg.henan.gov.cn/yichuan">https://luoyang.zfcg.henan.gov.cn/yichuan</a>)，进入网站通知公告窗口了解金融机构提供的融资服务内容。</p> <p>3、本项目的特定资格要求</p>

		<p>3.1 投标人应具有独立承担民事责任的能力，具有有效的营业执照或法人登记证书或非法人组织的登记证书；</p> <p>3.2 根据洛财购[2021]11号文件，供应商须按照规定提供“洛阳市政府采购供应商信用承诺函”（详见投标文件格式），采购人有权在签订合同前要求中标人提供相关证明材料以核实中标人承诺事项的真实性</p> <p>3.3 本次采购不接受联合体投标，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时对本项目投标；</p> <p>3.4 本次采购实行资格后审，资格不合格者，取消投标资格；</p> <p>3.5 投标人只能就其中一个标段进行完整投标。</p>
1. 4. 2	是否接受联合体投标	不接受
1. 4. 3	投标人不得存在的其他情形	/
1. 9. 1	投标预备会	不召开
1. 9. 2	投标人在投标预备会前提出问题	时间：/ 形式：/
1. 10. 1	分包	不允许
1. 11. 1	实质性要求和条件	质量要求； 交货期； 交货地点； 付款方式； 质保期； 强制采购的节能产品（若有）。
1. 11. 3	其他可以被接受的技术支持资料	/
1. 11. 4	偏差	技术参数允许有偏差，偏差项按照评分办法要求相应扣分
2. 1	构成招标文件的其他资料	/
2. 2. 1	投标人提出问题或要求澄清	提交投标文件截止时间10日前，由投标人在洛阳市公共资源

	招标文件的截止时间	在源交易中心上进行提问。 在投标截止时间前 10 日内，采购人、采购代理机构不再受理投标人提出的问题。
2. 2. 2	招标文件澄清、修改发出的形式	招标文件的澄清、修改将在《河南省（洛阳市）政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》、《洛阳市公共资源交易中心》上发布“变更公告”，如需修改招标文件，则同时在洛阳市公共资源交易中心发布“答疑文件”（答疑文件指修改后最新的招标文件）。对于各项目中已经成功报名并下载招标文件的投标人，将通过第三方短信群发方式提醒投标人进行查询。各投标人须重新下载最新的“答疑文件”，并以此编制投标文件。如不以最新发布的“答疑文件”编制投标文件，造成投标无效的后果由投标人自己承担。
3. 1. 1	构成投标文件的其他资料	/
3. 2. 4	预算控制金额	<b>1 标段预算控制金额为：人民币 2491500.00 元</b> <b>投标人投标报价超过本预算的，其投标将被否决。</b>
3. 2. 5	投标报价的其他要求	投标报价是履行合同的最终报价，无特别注明，均为人民币报价。应包括本招标项目所包含的货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、仓储、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用。
3. 3. 1	投标有效期	提交投标文件截止时间后 90 天，有效期短于该期限的投标将被拒绝。
3. 4. 1	投标保证金	无
3. 4. 4	其他可以不予退还投标保证金的情形	/
3. 5. 3	资格审查资料的特殊要求	无
3. 6. 1	是否允许提交备选投标方案	不允许
4. 1. 1	封套上的密封和标记	/

4. 2. 1	投标截止时间	见第一章招标公告。
4. 2. 2	提交投标文件地点	见第一章招标公告。
4. 2. 3	投标文件份数及其他要求	加密的电子投标文件一份 (*.lytf 格式)；
4. 2. 5	投标文件上传问题联系方式	投标人因洛阳市公共资源交易中心问题无法上传电子投标文件时,请在工作时间与交易中心联系。联系方式:400-998-0000; 0379-69921055。
4. 2. 6	投标文件是否退还	不退还。
5. 1	开标时间和地点	开标时间: 同投标截止时间 开标地点: 同提交投标文件地点
5. 3	开标疑义	现场提出
6. 1. 1	评标委员会的组建	评标委员会构成: 5 人 其中采购人代表 1 人, 相关专业的技术、经济专家 4 人。
6. 3. 2	评标委员会推荐中标候选人的人数	3 名
7. 1. 1	是否授权评标委员会确定中标人	是
7. 1. 2	定标原则	评标委员会根据评标排列顺序确定第一名、第二名、第三名为中标候选人, 并确定第一名中标人。如中标候选人出现并列, 由评标委员会投票确定中标人。
7. 2	中标结果公布媒介及期限	公布媒介: 《河南省(洛阳市)政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》、《洛阳市公共资源交易中心》 公告期限: 1 个工作日
7. 4. 1	履约保证金	免收履约保证金。
8. 5. 2	质疑函的递交方式	质疑函应当面递交; 因情况特殊而邮寄的, 交邮前应通知采购人、采购代理机构。接受质疑函的采购人、采购代理机构的联系部门、联系电话和通讯地址详见本项目招标公告和投标人须知前附表。
9	样品	否
10	相同品牌产品投标的处理	提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投

		<p>标人参加同一标段投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，投标报价最低的投标人获得中标人推荐资格，投标报价也相同的，由评标委员会投票决定。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。</p> <p>本项目一标段的核心产品为催泪喷射器（竖喷）、伸缩警棍。</p>
11	监督部门	伊川县财政局 0379-68365915
12	废标条款	<p>1 响应文件没有对谈判文件的实质性要求和条件作出响应；</p> <p>2 有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为；</p> <p>3 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；</p> <p>4 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；</p> <p>5 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；</p> <p>6 不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异。</p>
13	其他	<p>(1) 参照《河南省招标代理服务收费指导意见》豫招协[2023]002号规定的《河南省招标代理服务收费计算标准》收取，由成交人支付，在成交人领取成交通知书前（现金或转账的形式）一次性向采购代理机构支付。</p> <p>(2) 重新确定成交人：按照供应商须知第7.1.2条规定的情形确定的成交候选人出现下述情况：排名第一的成交候选人放弃成交或者因不可抗力不能履行合同或者被查实存在影响成交结果的违法行为等情形，采购人可以按照谈判小组提出的成交候选人名单排序依次确定其他成交候选人为成交人，也可以重新采购。</p> <p>(3) 根据《洛阳市财政局关于推行政府采购信用承诺制的通知》（洛财购[2021]11号）文件规定：供应商（投标人）</p>

	对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。如作出虚假信用承诺,视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”的违法行为。经调查核实后,按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定,处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款,列入不良行为记录名单,在一至三年内禁止参加政府采购活动;有违法所得的,并处没收违法所得,情节严重的,由市场监管部门吊销营业执照;构成犯罪的,依法追究刑事责任;给他人造成损失的,并应依照有关民事法律规定承担民事责任。
--	---

## 1、总则

### 1.1 招标项目概况

1.1.1 根据《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》等有关法律、法规和规章的规定,本招标项目已具备招标条件,现进行招标。

1.1.2 采购人:见投标人须知前附表。

1.1.3 采购代理机构:见投标人须知前附表。

1.1.4 招标项目名称:见投标人须知前附表。

1.1.5 落实政府采购政策要求:见投标人须知前附表。

(1) 如果本项目报经政府采购管理部门批准允许采购进口产品,投标人可投进口产品,也可投国产产品。但进口货物及其有关服务必须符合原产地和/或中华人民共和国的设计和制造生产标准或行业标准。进口的货物必须具有合法的进口手续和途径,并通过中华人民共和国商检部门检验。

(2) 根据财政部工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定,本项目对小微企业生产的产品的价格给予20%的扣除。

(3) 根据财政部司法部《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)规定,监狱企业视同小型、微型企业,享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

(4) 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)规定,残疾人福利性单位视同小型、微型企业,享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

(5) 同一投标人(包括联合体),中小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品价格扣除优惠只享受一次,不得重复享受。

1.1.6 为落实政府采购政策,本次招标强制采购的节能产品:见投标人须知前附表。投标人所投强制节能产品应具有《中国节能产品认证证书》证书不显示规格型号的,还须同时提供证书配套附件;证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的),否则其投标将被否决。

1.1.7 政府采购管理部门备案编号:见投标人须知前附表。

1.1.8 项目编号:见投标人须知前附表。

1.1.9 标段划分:见投标人须知前附表。

## 1.2 招标项目的资金来源及付款方式

1.2.1 资金来源:见投标人须知前附表。

1.2.2 付款方式:见投标人须知前附表,不接受该条件的投标将被否决。

## 1.3 交货期、交货地点、履约验收、质保期及售后服务

1.3.1 交货期:见投标人须知前附表,不接受该条件的投标将被否决。

1.3.2 交货地点:见投标人须知前附表,不接受该条件的投标将被否决。

1.3.3 履约验收:见投标人须知前附表。

1.3.4 质保期:见投标人须知前附表。

## 1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人资格要求:投标人应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件,具体见投标人须知前附表。

1.4.2 不接受联合体投标。

1.4.3 供应商不得存在下列情形之一：

- (1) 与采购人存在利害关系且可能影响采购公正性；
- (2) 与本采购项目的其他供应商为同一个单位负责人；
- (3) 与本采购项目的其他供应商存在直接控股、管理关系；
- (4) 为本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；
- (5) 为本采购项目的采购代理机构或与采购代理机构同为一个法定代表人；
- (6) 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；
- (7) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- (8) 在近三年内供应商有行贿犯罪行为的；
- (9) 法律法规或供应商须知前附表规定的其他情形。

## 1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

## 1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

## 1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

## 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 1.9 投标预备会

1. 9. 1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，采购人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1. 9. 2 投标人应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达采购人，以便采购人在会议期间澄清。

1. 9. 3 投标预备会后，采购人对投标人所提问题的澄清为招标文件的组成部分。

## 1.10 分包

1. 10. 1 投标人拟在中标后将中标项目的非主体货物进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件，除投标人须知前附表规定的非主体货物外，其他工作不得分包。

1. 10. 2 中标人不得向他人转让中标项目，接受分包的人不得再次分包。中标人应当就分包项目向采购人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

## 1.11 响应和偏差

1. 11. 1 投标文件应当对招标文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于采购人的响应，否则，投标人的投标将被否决。实质性要求和条件见投标人须知前附表。

1. 11. 2 投标人应根据招标文件的要求提供技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表、重要技术条款的客观证明材料、售后服务计划等内容以对招标文件作出响应。

1. 11. 3 投标文件中应针对实质性要求和条件中列明的技术要求提供技术支持资料。技术支持资料以制造商公开发布的印刷资料，或检验检测机构出具的检测报告或投标人须知前附表允许的其他形式为准，不符合前述要求的，视为无技术支持资料，其投标将被否决。

1. 11. 4 投标人须知前附表规定了可以偏差的范围和最高偏差项数的，偏差应当符合投标人须知前附表规定的偏差范围和最高项数，超出偏差范围和最高偏差项数的投标将被否决。

1. 11. 5 投标文件对招标文件的全部偏差，均应在投标文件的技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明，除列明的内容外，视为投标人响应招标文件的全部要求。

1.11.6 如投标文件技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明的内容与投标文件的其他地方存在不一致，以技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明的内容为准。

## 2、招标文件

### 2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 采购需求
- (4) 合同（样本）
- (5) 资格审查与评标办法；
- (6) 资格审查与评审标准；
- (7) 投标文件格式；
- (8) 投标人须知前附表规定的其他资料。

根据本章第 1.9 款、第 2.2 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

### 2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购代理机构提出，以便补齐。如有疑问，应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达采购代理机构，要求对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清、修改按投标人须知前附表规定的形式发出。澄清、修改发出的时间距投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复投标人在本章第 2.2.1 项规定的时间后的任何澄清要求。

## 2.3 招标文件的异议

投标人或者其他利害关系人对招标文件有质疑的，应当在投标截止时间 10 日前以书面形式提出。

# 3、投标文件

## 3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容（详见招标文件第七章“投标文件格式”）：

- (1) 投标函；
- (2) 法定代表人授权书；
- (3) 资格证明材料
- (4) 开标一览表；
- (5) 报价明细表；
- (6) 技术要求响应与偏差表；
- (7) 商务要求响应与偏差表；
- (8) 项目实施方案；
- (9) 售后服务计划；
- (10) 投标人须知前附表规定的其他资料。

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

## 3.2 投标报价

3.2.1 投标报价涉及货币的应为人民币，包括国家规定的增值税税金。投标人应按第七章“投标文件格式”的要求进行报价并填写报价明细表。

3.2.2 投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。

3.2.3 投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；如分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

3.2.4 采购人设有预算控制金额的，投标人的投标报价不得超过预算控制金额，预算控制金额在投标人须知前附表中载明。

3.2.5 投标报价的其他要求见投标人须知前附表。

### 3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为提交投标文件截止时间后 90 天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人应予以书面答复，同意延长的，应相应延长其有效期，但不得要求或被允许修改其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

### 3.4 投标保证金

无。

### 3.5 资格审查资料

3.5.1 根据第六章内容提供证明材料。

3.5.2 资格审查资料的特殊要求见投标人须知前附表。

### 3.6 备选投标方案

3.6.1 除投标人须知前附表规定允许外，投标人不得提交备选投标方案，否则其投标将被否决。

3.6.2 允许投标人提交备选投标方案的，只有中标人所提交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，采购人可以接受该备选投标方案。

3.6.3 投标人提供两个或两个以上投标报价，或者在投标文件中提供一个报价，但同时提供两个或两个以上供货方案的，视为提供备选方案。

### 3.7 投标文件的制作

3.7.1 投标人登录“洛阳市公共资源交易中心”网站，按要求下载“新点投标文件制作软件”。

3.7.2 投标人凭 CA 锁登录，并按网上提示自行下载招标文件。使用“新点投标文件制作软件”按要求制作电子投标文件。投标人在制作电子投标文件时，应按要求进行电子签章。投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法定代表人 CA 锁和企业 CA 锁进行签章制作；最后一步生成电子投标文件（\*.lytf 格式和\*.nlytf 格式）时，只能用本单位的企业 CA 锁。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定进行签章。

3.7.3 加密的电子投标文件为“洛阳市公共资源交易中心”网站提供的“新点投标文件制作软件”制作生成的加密版投标文件。

3.7.4 招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目招标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被否决的风险。

3.7.5 投标文件所附证明材料均为原件的扫描件（或照片），尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；若投标人未按要求提供证明材料或提供不清晰的扫描件（或照片）的，评标委员会有权认定其投标文件未对招标文件有关要求进行响应，涉及资格审查或符合性审查的将不予通过。

## 4、投标

### 4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 投标文件的密封和标记的要求：见投标人须知前附表。

4.1.2 未按要求密封和标记的投标文件，采购人将予以拒收。

### 4.2 投标文件的提交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前提交投标文件。不接受邮寄、电报、电话、传真等方式投标。除电子投标文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。

4.2.2 投标人提交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 投标文件份数及其他要求：见投标人须知前附表。

4.2.4 投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件（\*.lytf）到洛阳市公共资源交易中心指定位置。上传时投标人须使用制作该投标文件的同一CA锁进行上传操作。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市公共资源交易中心将拒绝接收。上传成功后将得到上传成功的确认。

4.2.5 投标人因洛阳市公共资源交易中心问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与交易中心联系。联系方式见投标人须知前附表。

4.2.6 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所提交的投标文件不予退还。

### 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 投标人在提交投标文件后可对其投标文件进行修改并重新上传投标文件或在洛阳市公共资源交易中心上进行撤回投标的操作。

4.3.2 投标截止时间以后不得修改投标文件。

## 5、开标

### 5.1 开标时间和地点

采购人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点开标。

### 5.2 开标规定

5.2.1 本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，投标人无需到开标现场参加开标会议，投标人应当在投标截止时间前，登录到洛阳市电子招投标交易平台，点击右上方【不见面开标大厅】按钮进入，在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。因投标人原因未能解密、解密失败或解密超

时的将被拒绝。请参照洛阳市公共资源交易中心首页-办事指南-下载中心-操作手册-《洛阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（投标人）》。

5.2.2 开标时，各投标人应在规定时间内对本单位的投标文件解密。开标时，采购代理机构将通过洛阳市公共资源交易中心进行唱标。

### 5.3 开标疑义

投标人对开标有疑义的，应按投标人须知前附表规定的方式提出。

## 6、资格审查与评标

### 6.1 资格审查小组与评标委员会

6.1.1 采购人负责资格审查。采购人组建资格审查小组，可以由采购人代表以及评审专家、采购代理机构组成，在资格审查中为采购人提供支持和帮助。评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表以及评审专家组成。评标委员会成员人数以及评审专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与投标人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) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

6.1.3 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，采购人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

### 6.2 资格审查与评标原则

资格审查遵循公平、公正的原则，评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

## 6.3 资格审查与评标

6.3.1 资格审查小组与评标委员会按照第五章“资格审查与评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标人进行资格审查，并对投标文件进行评审。第五章“资格审查与评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为资格审查与评标依据。

6.3.2 通过资格审查的投标人的投标文件由评标委员会进行评审。评标完成后，评标委员会应当提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

6.3.3 本次招标采用电子化评标，如“洛阳市公共资源交易中心”系统出现故障，导致无法继续评审工作的，可暂停评标，对原有资料及信息作出妥善保密处理，待电子评标系统恢复正常之后组织评审。

## 7、定标及合同授予

### 7.1 定标

7.1.1 按照投标人须知前附表的规定，采购人或采购人授权的评标委员会依法确定中标人。

7.1.2 按投标人须知前附表的规定的定标原则确定中标人。

### 7.2 中标结果

自中标人确定之日起2个工作日内，在投标人须知前附表规定的媒体上公告中标结果，招标文件随中标结果同时公告。

### 7.3 中标通知

《中标通知书》由采购代理机构通过洛阳市电子招投标交易平台向中标人发出，同时将中标结果通知未中标的供应商。《中标通知书》由中标人和采购人自行下载、打印，并对中标人和采购人均具有法律效力。

## 7.4 履约保证金

本项目免收履约保证金。

## 7.5 签订合同

7.5.1 采购人应当自《中标通知书》发出之日起1个工作日内，通过洛阳市公共资源交易中心在线签订合同；采购人和中标人根据招标文件和中标供应商的投标文件同时订立合同。中标供应商无正当理由拒签合同，在签订合同时向采购人提出附加条件，采购人有权取消其成交资格；给采购人造成损失的，中标人还应当予以赔偿。

7.5.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同，或者在签订合同时向中标人提出附加条件的，给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

7.5.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就中标项目向采购人承担连带责任。

# 8、纪律和监督

## 8.1 对采购人的纪律要求

8.1.1 不得以不合理的条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他投标人公平参与竞争；

8.1.2 不得与投标人或采购代理机构串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；

8.1.3 不得诱导、干预或影响评标委员会依法依规评标，不得诱导、干预或影响评标专家依法依规独立评标；

8.1.4 不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料；

8.1.5 不得接受投标人或采购代理机构的贿赂，或获取其他不正当利益；

8.1.6 不得无正当理由拒绝与中标人签订合同；

8.1.7 参与采购活动的相关人员与投标人有利害关系的应当回避；

8.1.8 采购过程中，不得有其他违法违规行为。

## 8.2 对投标人的纪律要求

- 8.2.1 不得以他人名义投标；
- 8.2.2 投标人不得相互串通投标，不得与采购人、与采购代理机构串通投标；
- 8.2.3 不得向采购人或者评标委员会成员行贿，或提供其他不正当利益谋取中标；
- 8.2.4 不得弄虚作假骗取中标，不得虚假应标，不得恶意低价抢标；
- 8.2.5 投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作；
- 8.2.6 不得无正当理由弃标或中标后拒绝与采购人签订合同；
- 8.2.7 不得恶意诋毁其他投标人、采购人或采购代理机构；
- 8.2.8 在参与政府采购活动中，不得有其他违法违规行为。

## 8.3 对评标委员会成员的纪律要求

- 8.3.1 确定参与评标至评标结束前，不得私自接触投标人；
- 8.3.2 不得与投标人或采购代理机构串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；
- 8.3.3 不得接受投标人主动提出的与投标文件不一致的澄清和说明；
- 8.3.4 不得征询采购人的倾向性意见；
- 8.3.5 不得对主观评审因素协商评分；
- 8.3.6 不得对客观评审因素评分不一致；
- 8.3.7 评标委员会成员不得接受投标人、采购人和采购代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益；
- 8.3.8 不得以不合理的条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他投标人公平参与竞争；
- 8.3.9 不得使用招标文件没有规定的评标方法和评标标准进行评标；
- 8.3.10 不得诱导、干预或影响其他评标专家依法依规独立评标；
- 8.3.11 在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标工作正常进行；
- 8.3.12 不得记录、复制或带走任何评标资料；
- 8.3.13 不得泄露评标过程中获悉的对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的应当保密的情况和资料；
- 8.3.14 评标委员会成员与投标人存在利害关系应当回避；
- 8.3.15 在参与政府采购评标活动中，不得有其他违法违规行为。

## 8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

- 8.4.1 不得接受投标人、采购人和采购代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益；
- 8.4.2 不得与投标人、采购代理机构或评标专家串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；
- 8.4.3 不得以不合理的条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他投标人公平参与竞争；
- 8.4.4 不得诱导、干预或影响评标委员会及其成员依法依规独立评标；
- 8.4.5 不得擅离职守，影响评标工作正常进行；
- 8.4.6 不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料；
- 8.4.7 与投标人有利害关系的应当回避；
- 8.4.8 在参与或服务政府采购活动中，不得有其他违法违规行为。

## 8.5 质疑和投诉

8.5.1 投标人认为本次招标活动的招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，在知道或应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内有权在法定质疑期内，按规定的程序针对同一采购程序环节一次性实名向采购人、采购代理机构提出书面质疑。质疑函应采用中华人民共和国财政部制定的范本（见附件：质疑函范本）。质疑函及授权委托书应按规定签字并加盖公章。

8.5.2 质疑函的递交方式：见投标人须知前附表。

8.5.3 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的时间内作出答复的，投标人可以在质疑答复期满后 15 个工作日内实名向（项目所属）同级政府采购监督管理部门投诉。

8.5.4 质疑和投诉应有具体的质疑（投诉）事项和必要的证明材料或事实根据，投标人对其质疑和投诉内容的真实性及其来源的合法性承担法律责任。

## 9、样品

如本招标项目需要提供样品，样品的具体要求见投标人须知前附表。

## 10、相同品牌产品投标的处理

相同品牌产品投标的处理办法见投标人须知前附表。

## 11、需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

## 12、公开招标失败转为竞争性谈判方式采购

12.1 本项目（标段）招标过程中提交投标文件并经评标委员会评审实质性响应招标文件要求的投标人只有两家时，采购人、采购代理机构按照规定程序报经本级财政部门批准后可以与该两家投标人进行竞争性谈判采购，采购人、采购代理机构应当根据招标文件中的采购需求编制谈判文件，成立谈判小组，由谈判小组对谈判文件进行确认。

12.2 公开招标失败项目转为竞争性谈判方式采购的，原招标文件的采购需求转为谈判文件的相应内容。投标人的原投标文件转为谈判响应文件。评标委员会转为谈判小组，不再按原评标办法对原投标人（以下称为供应商）进行评审打分，并按下列程序确定成交供应商。

### 12.3 谈判的主要程序

12.3.1 谈判小组对供应商的响应文件进行评审。未实质性响应谈判文件的响应文件按无效处理。

12.3.2 谈判小组所有成员集中与实质性响应谈判文件要求的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。

12.3.3 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。对谈判文件做出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，须经采购人代表签字确认。谈判小组以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

12.3.4 供应商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的，由其法定代表人或其委托代理人签字或者加盖公章。

12.3.5 谈判文件详细列明采购项目的技术、服务要求后，谈判小组要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内提交最后报价。

12.3.6 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

12.3.7 谈判小组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,按照最后报价由低到高的顺序推荐成交候选人。

## 附件：质疑函范本

### 质疑函

#### 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: \_\_\_\_\_ 包号: \_\_\_\_\_  
采购人名称: \_\_\_\_\_  
采购文件获取日期: \_\_\_\_\_

#### 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: \_\_\_\_\_

质疑函制作说明:

1. 供应商提出质疑时, 应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的, 质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容, 并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑, 质疑函中应列明具体分包号。
4. 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。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

附件：

### 伊川县政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与伊川县政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《洛阳市财政局、中国人民银行洛阳市中心支行关于印发深入推进政府采购合同融资工作实施方案》（洛财购〔2021〕4号）、《伊川县财政局关于印发政府采购合同融资工作实施方案》（伊财〔2021〕13号），按照双方自愿原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”或伊川县政府采购网（<https://luoyang.zfcg.henan.gov.cn/yichuan>）查询联系。

附：《伊川县政府采购合同融资产品推介目录》

附件:

## 中国农业银行“政采 e 贷”产品介绍

### 一、产品概况

“政采 e 贷”业务，是中国农业银行依托河南省政府采购平台的政府采购大数据，基于集中采购机构、采购代理机构或采购人签订的政府采购合同，为履约记录良好的政府采购中标供应商，提供批量、自动、便捷的融资服务。

### 二、产品特点

全线上、纯信用、额度高、利率低、审批快。

### 三、产品要素

#### 1. 客户准入条件

- (1) 法定代表人年满 18 周岁且不超过 65 周岁，非港、澳、台及外籍人士。
- (2) 在业务经办行开立账户并以该账户作为融资对应的政府采购合同回款账户。
- (3) 公司成立 1 年（含）以上、履约记录良好的政府采购中标供应商。
- (4) 企业已取得政府采购《中标通知书》或已签订《政府采购合同》。

#### 2. 贷款额度

单笔融资金额不超过中标总金额的 70%或政府采购合同总金额的 90%，且不超过授信额度（最高 1000 万元）。

#### 3. 贷款期限

根据采购合同约定的结算期限确定，最长不超过 1 年。

#### 4. 贷款利率

不高于可比同业。

### 四、贷款资料

1. 营业执照正、副本复印件
2. 开户许可证复印件
3. 法人身份证复印件
4. 公司章程复印件
5. 中标通知书、合同复印件

6. 贷款办理时获取: ①链捷贷业务授权委托书 (仅签字盖章)、②个人信息授权书 (仅签字盖章)、③④企业和法人征信授权书 (仅签字盖章)、⑤股东会决议 (两股东盖章、落款处公司盖章)、⑥资金用途承诺书 (仅盖章)。

注: 资料 1-5 需要复印件, 加盖公章 (多页资料首尾页盖公章、骑缝盖公章)、资料 6 贷款办理时现场签章即可。

#### 五、承诺办结时限

资料齐全情况下, 承诺一个工作日办结。

#### 六、业务受理人员

主管行长: 马豪杰 (15729110198)

客户部主任: 张文可 (18537961993)

## 工商行政政采贷

**产品介绍:** 经营快贷政采快贷场景(简称政采快贷)是指我行与河南省财政厅、地市级(含)以上公共资源交易中心合作,采取系统对接、业务互通、信息共享的基础上,面向参与政府采购活动且中标(成交)的小微企业供应商(简称供应商),以其与采购单位签订的采购合同项下的预期回款作为主要还款来源,为其提供线上化融资产品。产品包括质押增信模式和担保增信模式。

**采购单位准入条件:** 采购单位为区县(含)级以上政府(含事业单位)预算部门,采购资金来源为财政资金。

**借款人准入条件:**

- 1、符合我行信贷政策对小型、微型企业的界定标准。
- 2、原则上成立时间在1年(含)以上,具有独立承担民事责任的能力,拥有固定经营场所,各类经营证件均在有效期内且正常,包括营业执照以及从事行业所需执照。
- 3、有省内政府采购项目中标、合同签订及交易成功记录,且履约良好。
- 4、企业生产经营正常,企业自身及企业法定代表人、实际控制人无不良信用记录。
- 5、在我行开立结算账户。

**融资额度:** 质押增信模式最高不超过300万元,担保增信模式最高不超过500万元。

**融资期限:** 以最近一笔政府中标采购合同中约定的付款期限为参考依据,包括工程类合同、货物和服务类合同,融资期限最长不超过1年。

**融资利率:** 融资利率参考最近LPR确定,目前执行3.65%。

**担保方式:** 贷款主担保方式为信用,对增信措施为应收 账款质押模式的,须追加借款人与采购单位签订的采购合同项下的应收账款质押。

**还款方式:** 采用“按月还息,到期还本”等还款方式。

**融资用途:** 用于企业日常生产经营周转性资金需求,贷款资金不得以任何形式流入资本市场和用于股本权益性投资、房地产项目开发,不得用于借贷谋取非法收入,以及用于其他国家法律法规明确规定不得经营的项目。

联系电话: 0379-69366508

## 建行 e 政通业务方案

### 一、贷款产品介绍

“e 政通”以政府采购交易中的供应商企业作为借款人，依据政府采购交易信息，通过建行集团供应链平台在线申请、审批、签约、支取的贷款产品。有效解决政府采购中标、成交的供应商资金不足、融资难、融资贵的困难。

#### (一) 融资金额

财政付款项目单笔融资金额 $\leq$  (合同金额-预付款-质保金) \*50%，优质客户及项目可一事一议。

#### (二) 融资期限

根据政府采购合同约定的付款期限合理确定，最长可达1年。

#### (三) 融资价格

随着市场价格变化及上级行要求确定，年化综合成本约为 4.2%-5.5%，优质客户综合成本更优惠。年化成本为综合报价，融资成本由贷款利息和业务手续费两部分组成。其中：贷款利息按天计息、按月收取；业务手续费 0.2%，放款时一次性支付。

#### (四) 产品优势

- 1) 无需授信（参考政府采购合同确定业务金额）
- 2) 无需抵押（需提供应收账款质押）
- 3) 操作便捷（在线审批，快速放款）
- 4) 还款灵活（按日计息，可提前还款）

#### (五) 办理条件

- (1) 供应商符合国家采购法等法律法规准入条件。
- (2) 供应商经工商行政管理机关（或主管机关）核准登记的企业法人或个体工商户，有固定经营场所，合法经营。
- (3) 供应商未纳入政府采购严重违法失信行为记录名单。
- (4) 不涉及隐债，不存在我行反洗钱客户身份识别管理制度规定的禁止准入情形或停止业务关系的情形。
- (5) 供应商企业具有持续经营能力，信用记录良好，近2年在中国人民银行企业征信系统无不良信用记录。

(6) 供应商企业主个人信用记录良好，近2年在中国人民银行个人征信系统个人逾期或欠息在30天（含）以内的次数不超过2（含）次，且不存在逾期或欠息在30天以上的信用记录。

(7) 采购人的采购资金须纳入同级或以上政府财政预算。

(8) 在河南省政府采购网有真实有效的政府采购合同备案记录。

(9) 所签约政府采购合同约定回款账号为建设银行指定账号。

(10) 供应商与采购人具有长期稳定合作关系，原则上要有2次及以上的政府采购中标记录。

## (六) 办理流程

1. 供应商提供相关资料（扫描件）。

2. 供应商在建行供应链服务平台注册，开通产品。

3. 供应商通过平台发起融资申请，签订电子合同；线下签订应收账款质押合同等。

4. 建行发起内部放款流程，按照采购合同金额的一定比例（考虑质押率）发放融资款项。

## 二、资料清单

1. 营业执照及法人身份证、公司章程

2. 政府采购背景材料（中标公示、中标通知书、合同公示、采购合同）

3. 历史中标记录或证明材料

4. 企业征信

5. 最近一年审计报告及最近一期报表

6. 财务指标附表

7. 主结算银行近半年流水

8. 备案证明材料

伊川建行联系方式：姬鹏铖 15978689500

郑亚姣 15236297999

## 中原银行政采贷介绍

**政采贷产品概况：**根据政府采购中标通知书或合同，以政府财政支付资金为主要还款来源，通过封闭回款路径等方式，为成功中标政府采购项目的企业提供的融资服务。

### 一、政采贷产品各要素介绍

**1、授信额度：**应根据借款企业提供的中标通知书和政府采购合同确定，省级项目最高不超过（中标金额—预付款）的 90%，其他区域的项目最高不超过 80%；

**2、担保要求：**应收账款质押及保证担保实际控制人及其配偶、法定代表人、股权占比 50%以上股东需提供连带责任保证担保；

**3、还款方式：**按月付息到期还本、等额本金、等额本息等。授信期限：最长 12 个月；

**4、准入区域：**省级、市级、区县；

**5、回款要求：**采购合同中约定的回款账户有且仅有我行保证金账户；

**6、项目类型：**货物类、服务类、工程类。

### 二、政采贷资料清单

1. 营业执照正副本复印件；

2. 公司章程复印件；

3. 申请人最近两期年度增值税纳税申报截图；

4. 实际控制人及其配偶、法定代表人的身份证件、婚姻状况材料或单身证明的复印件；

5. 近一年主要结算行银行流水。

三、联系电话：0379-69288911

## 第三章 采购需求

### 一、项目概况

本次招标项目为伊川县公安局 2025 年度政法转移支付资金采购业务装备计划项目，共 4 个标段，本标段为 1 标段。

## 二、招标货物清单及技术要求

序号	产品名称	技术参数	数量	单位
1	催泪喷射器 (竖喷)	<p>1、执行标准: GA 884-2018 《公安单警装备 催泪喷射器》</p> <p>2、结构: 竖喷催泪喷射器由保险盖、扭簧、转轴、喷嘴、压套、支撑套、支撑盖、内罐、囊袋组件、催泪剂溶液、外罐等零部件组成。</p> <p>3、外形尺寸: <math>\geq</math>高 188.5mm<math>\pm</math>2mm 筒身最大外径: <math>\geq</math>40mm<math>\pm</math>0.5mm 外罐体外径: <math>\geq</math>37.5mm<math>\pm</math>0.5mm 观察窗尺寸宽<math>\geq</math>8mm<math>\pm</math>1mm, 高<math>\geq</math>80mm<math>\pm</math>1mm。</p> <p>4、颜色: 催泪喷射器主体颜色为黑色, 喷嘴颜色为白色。 催泪剂溶液颜色为蓝色。</p> <p>5、喷射性能: 连续喷射: 喷射距离<math>\geq</math>4m, 有效喷射时间<math>\geq</math>7s, 完全喷射后剩余容量<math>\leq</math>7ml 间断喷射: 喷射 3s 后, 放置 8h 再次喷射, 喷射距离<math>\geq</math>3m, 喷射距离<math>\geq</math>3m 的喷射时间<math>\geq</math>4s, 完全喷射后剩余容量<math>\leq</math>7ml</p> <p>6、质量: 185g<math>\pm</math>15g。</p> <p>7、催泪剂溶液: 催泪喷射器中的催泪剂为合成辣椒素溶液, 其含量为 1.5%~2.0%, 灌液量为 70ml<math>\pm</math>3ml。</p> <p>8、环境适应性: -30°C~55°C</p>	1400	个
2	新型金属手铐	<p>1、执行标准: GA 1512-2018 《金属手铐》标准</p> <p>2、外观 金属手铐表面应作氧化处理, 光滑无毛刺, 色彩均匀, 无剥落、起泡等缺陷。 金属手铐的左、右铐体和扇梁形状应一致, 无明显弯曲变</p>	700	副

	<p>形。</p> <p>金属手铐铐体及扇梁的边角圆滑整齐，三排齿的齿形完整，无缺损。</p> <p>金属手铐每支铐体上的硬印不超过 4 处，每处面积<math>\leq 3\text{mm}^2</math>，且不集中在同一表面。</p> <p>金属手铐铐体与扇梁铆接处晃动量<math>\leq 0.3\text{mm}</math>。</p> <p>3、结构：金属手铐应由左右铐体和三排齿的扇梁、链座、链环、钥匙等组成。</p> <p>4、尺寸：金属手铐铐体间距 <math>52\text{mm} \sim 56\text{mm}</math>，啮合三齿状态下手铐的最小孔径 <math>55 \pm 2\text{mm}</math>，啮合三齿状态下手铐的最大孔径 <math>82 \pm 2\text{mm}</math>。</p> <p>5、颜色：金铐体表面颜色为烁金色，左右铐体颜色一致，无明显色差；扇梁为亚光颜色。</p> <p>6、质量：金属手铐的质量（不含钥匙和包装）<math>\leq 235\text{g}</math>。</p> <p>7、灵活度</p> <p>金属手铐的钥匙应能从正、反两面插入铐体锁孔解除反锁和开启手铐。</p> <p>金属手铐的钥匙应能插入反锁定位锁孔实现手铐反锁，反锁定位拨片运行灵活顺畅。</p> <p>金属手铐的扇梁转动灵活、无阻滞。</p> <p>8、反锁定位</p> <p>金属手铐在锁闭并反锁定位状态下施加 <math>1500\text{N}</math> 静压力，不出现啮合松动或失效现象。</p> <p>9、防拨性能</p> <p>金属手铐的三个锁齿相互独立，在拨动任意一个锁齿时，其余两个锁齿不联动。</p> <p>金属手铐在锁闭状态下，防拨净工作时间<math>\geq 2\text{min}</math>。</p> <p>10、强度</p> <p>金属手铐在锁闭状态下，施加 <math>2200\text{N}</math> 纵向静拉力并保持</p>	
--	--	--

		<p>30s, 试验过程中金属手铐不应被拉开, 试验后铐体上不应有永久性变形或裂纹, 金属手铐应能正常使用。</p> <p>对金属手铐施加 2200N 横向静拉力并保持 30s, 试验过程中金属手铐不应被拉开, 试验后铐体上不应有永久性变形或裂纹, 金属手铐应能正常使用。</p> <p>对金属手铐的扇梁铆钉施加 2940N 静压力并保持 30s, 试验后固定连接件不应松脱, 金属手铐应能正常使用。</p> <p>对金属手铐的钥匙施加 3Nm 扭矩, 保持 30s, 试验后钥匙不应出现变形、断裂, 且能正常使用。</p> <p>对金属手铐的铐体施加 15Nm 扭矩, 保持 30s, 试验后铐体与扇齿不应脱离, 金属手铐应能正常使用。</p> <p>11、耐用度: 金属手铐正常开启、锁闭 7000 次, 每 1000 次反锁 1 次后, 应能正常使用。</p> <p>12、耐腐蚀性: <math>\geq 9</math> 级</p> <p>注意:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 咬合强度: 金属手铐咬合应牢固可靠, 不被逆向拉开。</li> <li>2) 纵向静拉力: 金属手铐在锁闭状态下, 施加 2200N 的纵向静拉力并保持 30s, 试验过程中金属手铐不应被拉开, 试验后铐体上不应有永久性变形或裂纹, 符合灵活性要求。</li> <li>3) 横向静拉力: 金属手铐在锁闭状态下, 施加 2200N 的横向静拉力并保持 30s, 试验过程中金属手铐不应被打开, 试验后铐体上不应有永久性变形或裂纹, 符合灵活性要求。</li> </ol> <p>10、耐用度: 金属手铐用钥匙正常开启、锁闭为一个循环, 经过 7000 次循环(每 1000 次循环后反锁定位 1 次)后, 应符合咬合强度和纵向静拉力的要求。</p> <p>11、耐腐蚀性: <math>\geq 6</math> 级。</p>		
3	伸缩警棍	<p>1、执行标准: GA 886-2018 《公安单警装备 伸缩警棍》</p> <p>2、尺寸:</p> <p>收回长度 <math>L_1</math> (mm) : <math>192 \pm 1.5</math></p>	700	根

	<p>伸展长度 <math>L_2</math> (mm): <math>412 \pm 2</math></p> <p>握把外径 <math>D_1</math> (mm): <math>\Phi 26.5 \pm 0.1</math></p> <p>中管外径 <math>D_2</math> (mm): <math>\Phi 20.5 \pm 0.1</math></p> <p>小管外径 <math>D_3</math> (mm): <math>\Phi 16 \pm 0.1</math></p> <p>3、颜色: 伸缩警棍在完全伸展状态下,所有金属部件为亚光黑色, 握把橡胶套为黑色;</p> <p>便携型伸缩警棍在激光雕刻处颜色为银白色,与标样比对,无明显色差;</p> <p>4、质量: 便携型伸缩警棍的质量<math>\leq 290</math>g;</p> <p>5、伸缩性能: 伸缩警棍能通过手拉或甩动的方式顺畅伸展,各节棍体锁定稳固; 按压解锁按键回推,能顺畅收回;</p> <p>6、防脱出性能: 伸缩警棍在收回状态下,对棍头施加 5N 轴向拉力,不被拉出;</p> <p>7、锁合抗冲击性能: 伸缩警棍完全伸展并锁定状态下,使用钢球(便携型: <math>300 \pm 5</math>g)自 1m 高度自由落下,对棍头进行轴向冲击,试验 3 次,伸缩警棍不回缩,且能正常使用,并符合伸缩性能要求;</p> <p>8、伸缩可靠性: 伸缩警棍伸展、收回为一个循环,分别用拉出伸展和甩动伸展循环 3000 次后,能正常伸展和收回;</p> <p>9、轴向抗拉性能: 伸缩警棍完全伸展并锁定状态下,对棍头施加轴向拉力至 1000N,并保持 1min 后,伸缩性能满足要求;</p> <p>10、抗弯性能: 伸缩警棍完全伸展并锁定状态下,对便携型伸缩警棍的中管分别施加 5000N 压力,并保持 1 min 后,能正常伸展和收回;</p> <p>11、耐击打性能: 伸缩警棍完全伸展并锁定状态下,固定在专用击打试验机上,便携型伸缩警棍以 3000N 击打力连续击打 3000 次,伸缩警棍未断裂,棍头未脱落,能正常伸展和收回;</p>	
--	---	--

	<p>12、极限击打性能：伸缩警棍完全伸展并锁定状态下，固定在专用击打试验机上，对钢制刀具进行击打，按规定的击打力值(便携型：8000N±200N)进行试验，击打后伸缩警棍未断裂，棍头未脱落，能正常伸展和收回；</p> <p>13、跌落可靠性：伸缩警棍在完全伸展并锁定和收回状态下，以水平、正立、倒立3种姿态，从1.5 m高度自由跌落至水泥地面上，各试验1次，伸缩性能满足要求；</p> <p>14、耐腐蚀性能：≥9 级；</p> <p>15、温度适应性：伸缩警棍收回状态下放入温度为-40℃~60℃（±2℃）的恒温箱内，保持2h，握把橡胶套无粘连、变形或龟裂，且符合伸缩性能要求；</p>		
4	<p>1、功能：用于公安民警日常执勤执法时佩戴的便携照明装置，基础型强光手电为尾盖开关；</p> <p>2、执行标准：符合GA 883-2018 《公安单警装备 强光手电》中基础型强光手电相关要求。</p> <p>3、外观：强光手电表面光滑，无划痕、磨损、毛刺、油渍；镜片和反光杯光洁，无划痕、无污渍。握柄纹路应清晰，无磕痕。手绳无刮丝、织造疵点，塑料件无毛刺。部件齐全、装配严密、操作方便。充电器清洁光滑，无锈蚀。电池架和电池仓清洁、无锈蚀。</p> <p>4、规格：</p> <p>(1) 总长度：≥154.6±2mm；</p> <p>(2) 握柄直径：≥28.5±1mm；</p> <p>(3) 头盖外径：≥35±1mm；</p> <p>(4) 手绳长度：≥155±5mm。</p> <p>5、颜色：主体表面为黑色，激光雕刻处为银白色，手绳为黑色。</p> <p>6、质量：≤230g (含 18650 锂离子充电电池和手绳)</p> <p>7、强光初始光通量：使用 18650 锂离子充电电池，在完全</p>	700	个

		<p>充电状态下强光手电进入强光模式, 初始光通量<math>\geq 160\text{ lm}</math>。</p> <p>8、强光初始照度及坐标: 使用 18650 锂离子充电电池, 在完全充电状态下强光手电进入强光模式, 距光源 5m 处光斑中心初始照度<math>\geq 180\text{ lx}</math>。其色品坐标符合 GB/T 8417-2003 中的白色色品区域有关规定。</p> <p>9、强光爆闪频率: 8HZ~10HZ</p> <p>10、光束角: <math>6^\circ \sim 9^\circ</math>;</p> <p>11、外壳升温检验: <math>\leq 25K</math></p> <p>12、外壳强度: 承受 980N 的径向压力后, 不会变形可以正常使用。</p> <p>13、手绳强度: 承受 50N 的拉力不会断裂</p> <p>14、碎玻璃能力: 攻击头的氮化硅球部位能击碎 5mm 厚钢化玻璃、氮化硅球不掉落, 不破碎</p> <p>15、环境适应性: <math>-20^\circ\text{C} \sim 45^\circ\text{C}</math>。</p>		
5	防割手套	<p>1、外观要求: 表面应平整、无线头、破损、缺口、开线、漏针和污渍等缺陷;</p> <p>2、尺寸: L 号, 总长: <math>\geq 248\text{mm}</math>; 掌宽: <math>\geq 109\text{mm}</math>。</p> <p>3、防割性能: 用专用的手套切割试验机、设定刀口压力为 20N、刀片转速为 20r/min, 在被检测的警用防割手套手掌部背背部垂直手指方向进行 5 次切割, 每次割穿发生时, 切割周数大于七周, 且耐切割系数为 2.6;</p> <p>4、环境适应性: 警用防割手套在环境温度<math>-20^\circ\text{C}</math>至<math>+55^\circ\text{C}</math>条件下, 性能应能达到防切割性能。</p>	700	副
6	新型单警装备 腰带	<p>1、执行标准: GA 890-2018 《多功能腰带》;</p> <p>2、结构: 由主腰带、内带、斜挂带和装具套组成, 装具套含警棍套、强光手电套、工作包、手铐套、催泪喷射器套、对讲机套(警用水壶套、弹匣套、手枪套为选配件);</p> <p>3、颜色: 分为黑色和白色;</p> <p>4、质量: 警用多功能腰带 XL 码全套标配质量(不含选配件)</p>	700	条

	<p>应≤1.0kg;</p> <p>5、理化性能</p> <p>5-1 腰带钎子耐盐雾: 48h 主要表面无腐蚀斑点;</p> <p>5-2 腰带钎子插拔性能: 插拔≥6000 次后, 能正常使用;</p> <p>5-3 警棍套旋转性能: 旋转≥6000 次后, 能正常使用;</p> <p>5-4 警棍套警棍插拔性能: 插拔≥6000 次后, 能正常使用;</p> <p>5-5 催泪喷射器旋转性能: 旋转≥6000 次后, 能正常使用;</p> <p>6、抗拉性能</p> <p>6-1 斜挂带卡扣在扣合状态下, 施加≥700 N 的拉力并保持 30s, 卡扣不应破损, 并能正常使用;</p> <p>6-2 装具套缝合抗拉性能: 装具套在开口缝合部位施加≥550N 的拉力并保持 30s, 不应撕裂;</p> <p>6-3 腰带钎子在扣合状态下, 施加≥1500N 的拉力并保持 30s, 钎子不应脱出或破损, 并能正常使用;</p> <p>6-4 警棍套抗拉性能: 对警棍套施加≥1500N 的拉力并保持 30s, 能正常使用;</p> <p>6-5 催泪喷射器套抗拉性能: 对催泪喷射器套施加≥1500N 的拉力并保持 30s, 能正常使用;</p> <p>7、甲醛含量: ≤300mg/kg。</p>		
7	<p>1、外观: 质地均匀、边缘整齐、无毛边、无凹凸、平整圆滑、图标字迹清晰、表面无明显污迹。</p> <p>2、带体长度: 长度≥60m, 宽度≥75mm</p> <p>3、颜色: 带体由乳白色(表面有反光层)和蓝色相间组成主体颜色</p> <p>4、断裂强力: ≥600N, 断裂伸长率: ≤27%, 单位长度质量: ≥18g/m, 乳白色反光层逆反射系数≥23cd/ (lx • m<sup>2</sup>)</p> <p>5、耐光色牢度: ≥4 级, 耐水色牢度: ≥3 级, 耐摩擦色牢度: ≥2 级。</p> <p>6、抗跌落性能: 警戒带自 1.2 m 高处自由跌落至水泥地面</p>	300	个

		后，收放盒不应出现开裂、破碎等现象，并能正常收放。		
8	车载无线图传设备	<p>1. 移动取证系统监控版</p> <p>2. 取证主机内置 1 块 1TSSD 硬盘，抗震性能更强，最大可选配 2 块 4T 硬盘，取证主机标配纯北斗定位模块</p> <p>3. 手控器支持 19 键控制+4 维遥感控制</p> <p>4. 系统支持 <math>\geq 7</math> 寸标清显示屏，可选配 <math>\geq 7</math> 寸高清触摸屏</p> <p>5. 云台内置星光级 400 万 1/1.8" CMOS 传感器，超低照度夜间成像，拍摄更清晰</p> <p>6. 23 倍光学变倍加 12 倍数字变倍，焦距为 <math>5.9 \text{ mm} \sim 135.7 \text{ mm}</math></p> <p>7. 产品组成检查：设备由云台摄像机、主机、手控器、显示屏组成，其中主机、手控器、显示屏为车内设备，云台摄像机为车外设备。</p> <p>▲8. 接口检查：主机具有：1 个 6 芯接插件的电源接口；1 个 8 芯接插件的手控器接口；1 个 DB15 扩展接口，可通过接插线分为 1 个接入触摸屏的 10 芯航空头和 1 个接入对讲盒的 4 芯航空头；1 个 4 芯航空头 AVOUT 接口，可接入 7 寸显示屏或 10 寸显示屏；1 个 6 芯航空头 PTZ 接口，用于接入云台；1 个 SMA 接口，用于接入 WIFI 天线；5 个罗森博格接口，其中 4 个用于接入 4G/5G 天线，1 个用于接入定位天线；2 个 SIM 卡插槽：用于接入 2 张 NANO SIM 卡；2 个 TF 卡插槽；1 组 I/O 接口：包括 2 个报警输出开关量信号，2 个报警输入信号，1 个 RS485 接口，1 个 RS232 接口；1 个 USB 接口；1 个 HDMI 接口；1 个 RJ45 网口；4 个 6 芯航空头的 IPC 接口，支持供电供网。（须提供由国家认可的第三方权威检测机构出具的的检测报告复印件并加盖生产厂家公章）</p> <p>▲9. 云台补光灯功能检查：云台摄像机的补光灯可根据环境亮度自动开关，可根据当前视频变倍倍率自动调整远光灯和近光灯，当低于 3 倍变倍时开启近光灯，高于 3 倍变倍时开</p>	24	个

	<p>启远光灯, 3 倍变倍时同时开启远近灯光。(须提供由国家认可的第三方权威检测机构出具的的检测报告复印件并加盖生产厂家公章)</p> <p>10. 雨刮功能检查: 云台摄像机具有雨刮, 可覆盖 2/3 以上的玻璃面积。</p> <p>11. 云台抱闸功能检查: 云台电机带抱闸, 通电后不控制时可自动锁定。</p> <p>12. 拨号模块功能检查: 支持配置天线模式为单 4G、单 5G、双 4G 或双 5G, 最多可接入 4 根拨号天线。</p> <p>13. TF 卡功能检查: 支持 2 张 1T 的 TF 卡接入。</p> <p>14. 网络配置检查: 具有 TCP/IP、HTTP、HTTPS、SFTP、FTP、DNS、RTP、RTSP、UDP、NTP、DHCP、802.1X 等网络协议设置选项。具有“GB/T 28181”及“GA/T 1400”协议的设置选项。</p> <p>15. SNMP 网络管理功能检查: 支持 SNMP 网络管理。</p> <p>16. 安全登录功能检查: 首次登录时, 需要进行设备激活, 提示用户修改密码, 后续登录需要通过正确的用户名密码才可以登录设备。</p> <p>17. 安全防护功能检查: 支持 IP 地址过滤、SSH 开关自定义、视频水印等安全防护功能, 具有 ARP 防攻击设置选项、具备强密码管理功能; 支持 WEB 回话 Session ID、数据传输加密、固件完整性等安全检验。</p> <p>18. HTTPS 协议登录设备功能检查: 支持浏览器使用 HTTPS 协议访问设备, 支持证书创建和安装。</p> <p>19. 操作授权、数据加密与数据安全检查: 设备均应具备权限管理、数据加密、运行日志功能。设备应设置操作口令, 宜有图像加密, 防篡改、防非法复制等措施, 以保证原始数据的完整性。重要的图像应加以保护, 不被删除和覆盖。设备应有防偶发死机的措施 (如硬件看门狗或软件、硬件看门</p>	
--	--	--

		<p>狗或定时自动启动等), 死机后的自动恢复时间应满足 GB20815 中的 8.12 的要求。</p> <p>20. 水印功能检查: 支持在图片和录像文件添加数字水印, 防篡改; 可通过专用工具检测图片和录像是否被篡改。</p> <p>21. IP 摄像机接入功能检验: 设备可添加不少于 9 路 IP 摄像机, 单路码率不小于 16Mbps; 支持对接入摄像机进行实时预览与录像存储, 支持对图片进行查看和存储, 并可将 IP 摄像机的视频图像通过网络传输至客户端。</p> <p>22. 数据防篡改功能检查: 从主机导出的录像和图片含有数字水印及校验信息, 如果数据内容被修改, 通过专用工具可检测出数据被篡改。</p> <p>23. 图片 OSD 字符叠加功能检查: 支持对图片叠加 OSD, 可配置字号、颜色、位置、内容、元素间距及交通违法信息内容。</p> <p>24. 图片合成功能检查: 支持违章图片合成, 图片合成方式、合成顺序、特写位置及图片质量可配置。支持选择合成图片的分辨率。支持区分通道分别设置合成图片的大小。支持根据选择的原始图序号进行特写放大。支持根据实际场景分别设置大车和小车的合成特写图片的放大倍数。支持匹配卡口车头和电警车尾的车牌号, 合成车头和车尾的抓拍图片, 并可实现违章与卡口、电警的图片合成, 合成方式四合一、六合一可选。</p> <p>25. 多硬盘存储功能检查: 主机支持 2 块 4T 固态硬盘, 支持硬盘自动切换, 当一块硬盘损坏后, 能自动切换至其它硬盘进行存储;</p> <p>26. 可以根据车的外观进行定制支架;</p> <p><b>▲27. 支持与原有系统无缝对接, 并提供加盖设备生产厂家公章的无缝对接证明文件。</b></p>		
9	警械带	1、外观: 质地均匀、边缘整齐、无毛边、无凹凸、平整圆滑、图标字迹清晰、表面无明显污迹。	100	盘

	<p>2、带体长度: 长度<math>\geq 60\text{m}</math>, 宽度<math>\geq 75\text{mm}</math></p> <p>3、颜色: 带体由乳白色(表面有反光层)和蓝色相间组成主体颜色</p> <p>4、断裂强力: <math>\geq 600\text{N}</math>, 断裂伸长率: <math>\leq 27\%</math>, 单位长度质量: <math>\geq 18\text{g/m}</math>, 乳白色反光层逆反射系数<math>\geq 23\text{cd}/(1\text{x} \cdot \text{m}^2)</math></p> <p>5、耐光色牢度: <math>\geq 4</math> 级, 耐水色牢度: <math>\geq 3</math> 级, 耐摩擦色牢度: <math>\geq 2</math> 级。</p> <p>6、抗跌落性能: 警戒带自 1.2 m 高处自由跌落至水泥地面后, 收放盒不应出现开裂、破碎等现象, 并能正常收放。</p>		
10	<p>1、防弹头盔由盔壳(含包边)和悬挂缓冲系统(含帽箍、缓冲层、下颌带、连接件等)组成; 防弹头盔应佩戴舒适、稳定, 材料应无毒, 对人体无自然伤害;</p> <p>2、材质: 38 层聚乙烯(PE)材料</p> <p>3、尺寸: 长轴 <math>245 \pm 2\text{mm}</math> 短轴 <math>225 \pm 2\text{mm}</math> 高度 <math>171 \pm 2\text{mm}</math></p> <p>4、质量: <math>\leq 1400\text{g}</math></p> <p>5、阻燃性能: <math>\leq 5\text{s}</math></p> <p>6、钢盔侧向刚性: 430N 压力条件下, 最大变形量<math>\leq 40\text{mm}</math>, 残余变形量<math>\leq 15\text{mm}</math>。</p> <p>7、下颌带装置强度: 下颌带紧急脱扣的牢固度<math>&gt;500\text{N}</math>, 外力<math>&gt;1000\text{N}</math> 时应解脱或断裂。</p> <p>8、防弹性能: 2 级防护</p> <p>1954 年式 7.62mm 手枪, 1951 年式 7.62mm 手枪弹(铅心), 射距 5m; 头盔受弹 5 发, 应阻断弹头不能被穿透, 盔壳弹痕高度<math>\leq 25\text{mm}</math>, 且悬挂缓冲系统无零件脱落。防弹头盔应佩戴舒适、稳定, 材料应无毒, 对人体无自然伤害。</p> <p>9、▲所投产品附带连续 9 年<math>\geq 1000</math> 万产品责任险, 提供保单证明材料并加盖生产厂家公章, 保单必须包含投标产品型号。</p>	50	个

11	防暴头盔	<p>1、防暴头盔由壳体、缓冲层、衬垫、面罩、佩戴装置（包括系带、下颏托、佩戴扣和盔顶悬挂系统等）、护颈组成；</p> <p>2、帽徽：帽徽的图案、尺寸、颜色符合 GA270 的规定； 颜色检查：符合“99”式警服藏蓝色；</p> <p>3、规格尺寸：580mm~600mm；</p> <p>4、质量：≤1.58kg</p> <p>5、面罩透光率：≥85%；</p> <p>6、面罩光畸变：最大量应≤6'；</p> <p>7、系带宽度：≥20mm；</p> <p>8、护颈：护颈应使用软质材料制成，应为可拆卸式，与壳体连接可靠，沿中矢面延伸出警用防暴头盔壳体外的有效部分长度大于等于 115mm；</p> <p>9、穿透性能：88.2J 穿刺，不穿透；</p> <p>10、阻燃性能：燃烧时间 8s；</p> <p>11、吸收碰撞能量性能：头盔应能承受 49J 能量的冲击，冲击时传递到试验头模上的力应小于 4900N，且壳体不应破裂；</p> <p>12、▲所投产品附带连续 9 年≥1000 万产品责任险，提供保单证明材料并加盖生产厂家公章，保单必须包含投标产品型号。</p>	24	个
12	防弹防刺服 (复合材质)	<p>1、一般要求：防弹防刺服由外套和防护层（含保护套）组成。材料无毒，对人体无自然伤害。防弹防刺服穿着灵活，易于穿脱。穿着后不能使两臂的自由运动及人体跪、跳、蹲、俯仰、转体等动作受到限制。外套和防护层规格相适应，能分离。防护层标明防弹防刺面或者贴身面。</p> <p>2、外观要求：防弹防刺服外套无破损、浮线、漏针等缺陷。防护层材料表面无破洞、深坑、划伤、裂痕缺口、边角毛刺等缺陷，金属材料进行防锈处理，非金属材料均匀平整。同一层防护材料均匀平整一致，无拼接、局部隆起、皱褶等</p>	24	件

	<p>缺陷。由多层防护材料组成的防护层，各层规格尺寸一致。防弹防刺服上有清晰永久性的产品标志，标志的位置在后背内侧领口下方10cm居中处和防护层保护套上的防弹防刺面上。防弹防刺服标志上的内容包括：制造厂名称或商标、产品名称和代号、产品编号、产品规格、执行标准号、防护等级、生产日期、生产批次、有效期、使用说明及注意事项。</p> <p>3、颜色：外套颜色为警服蓝色。</p> <p>4、防护层保护套材料性能：防弹层保护套为黑色，不透光且密封不透水，封边均匀一致。具有抗渗水性能，耐静水压力大于或等于98.3kPa，5级；</p> <p>5、防护面积：防护层的防护面积大于等于0.272 m<sup>2</sup>。</p> <p>6、防刺层厚度：A类防刺服的防刺层厚度小于或等于12.8mm。</p> <p>7、防弹试验：</p> <p>7.1 防弹性能：1979年式7.62mm轻型冲锋枪，1951年式7.62mm手枪弹（铅心），枪弹初速515±10m/s，有效命中情况下，防弹衣能阻断弹头，且背衬最大凹陷深度小于等于24.6mm；</p> <p>7.2 耐浸水性能：常温下在水中浸泡30min后，进行防弹性能试验，能阻断弹头，且背衬最大凹陷深度小于等于22.1mm。</p> <p>7.3 环境适应性：</p> <p>高温：在+55°C±2°C，恒温4h后，15min内进行防弹性能试验，能阻断弹头，且背衬最大凹陷深度小于等于23.2mm。</p> <p>低温：在-20°C±2°C，恒温4h后，15min内进行防弹性能试验，能阻断弹头，且背衬最大凹陷深度小于等于20.0mm。</p> <p>湿热：在70°C±2°C、相对湿度80%条件下，经240h处理后取出，然后再常温下放置24h后进行防弹性能试验，能阻断弹头，且背衬最大凹陷深度小于等于22.8mm。</p> <p>8、防刺性能：对防弹防刺服前后片使用D1刀具、测试体以24J±0.5J撞击能量进行穿刺，在有效穿刺情况下，不出现</p>		
--	---	--	--

	<p>穿透。</p> <p>8.1、耐浸水性能：常温条件下，将防弹防刺服前后片浸入在0.5m深的水中，静置30min，取出垂吊滴水5min，然后进行防刺性能试验，试验在10min内完成，结果符合防刺性能要求。</p> <p>8.2、温度适应性：</p> <p>高温：将防弹防刺服前后片放入温度为55°C±2°C的恒温箱内，保持4h，然后进行防刺性能试验，试验在10min完成，结果符合防刺性能要求。</p> <p>低温：将防弹防刺服前后片放入温度为-20°C±2°C的恒温箱内，保持4h，然后进行防刺性能试验，试验在10min完成，结果符合防刺性能要求。</p> <p>8.3、耐盐雾性能：金属芯片经受48h盐雾腐蚀试验后，防弹防刺服用D<sub>1</sub>刀具、测试体以24J±0.5J撞击能量对防弹防刺服进行穿刺，在有效穿刺情况下，防弹防刺服不出现穿透。</p> <p>9、防破片性能：防弹防刺服防1.1kg标准模拟破片V50≥734m/s；</p> <p>10、防霰弹性能：常温条件下，在射距7.5米处使用霰弹枪和12号猎枪弹(装填直径4mm的1#弹丸)射击1发，防弹防刺服不穿透。</p> <p>11、质量：防弹防刺芯片单片质量≤1.6kg(前片1.542kg，后片1.543kg)； 外套质量≤0.55kg；</p> <p>12、弯曲度：防弹防刺服在外力作用下弯曲20mm时的作用力小于或等于298.0N；</p> <p>13、外套性能：</p> <p>面料：耐摩擦色牢度：干摩≥4级，湿摩≥4级；耐汗渍色牢度：耐酸≥4级，耐碱≥4级；耐光、汗复合色牢度(分包)：耐酸≥4级，耐碱≥4级；</p>		
--	---	--	--

	<p>14、缝纫线单线断裂强力: <math>\geq 4200\text{cN}</math>;</p> <p>15、防弹等级为3级, 防刺等级为A类, 主要由外套、防弹防刺层和保护套组成。防弹防刺层结构为: 4层0.14mm金属板+22层0.26mmPE无纬布+5.5mm泡棉。</p> <p>▲16、所投产品附带连续9年<math>\geq 1000</math>万产品责任险, 提供保单证明材料并加盖生产厂家公章, 保单必须包含投标产品型号。</p>		
13	<p>1、执行标准: GA 68-2024《警用防刺服》;</p> <p>2、组成: 防刺服由防刺服外套、防刺层、防刺层保护套组成, 防刺等级为A类, 为匀质防刺层;</p> <p>3、防刺层结构: <math>\geq 12</math>层金属片, 厚度<math>\leq 0.88\text{mm}</math>;</p> <p>4、外观: 防刺服外套应无破损、浮线、漏针等缺陷。表面无破洞、深坑、划伤、皱褶、裂痕缺口、边角毛刺等缺陷, 金属材料应具有防锈能力, 非金属材料均匀平整;</p> <p>5、颜色: 藏蓝色;</p> <p>6、防刺层保护套材料性能: 防刺层保护套应为黑色, 保护套四边应密封良好, 防刺层保护套材料的抗静水压力应<math>\geq 39\text{kPa}</math>;</p> <p>7、防护面积<math>\geq 0.25\text{m}^2</math>;</p> <p>8、质量: <math>\leq 1.8\text{kg}</math>;</p> <p>9、防刺性能: A类防刺服应用D<sub>1</sub>刀具、测试体以24J±0.5J撞击能量进行穿刺, 在有效穿刺情况下, 防刺服不应出现穿透;</p> <p>10、耐浸水性能: 常温条件下, 将防刺服浸入在0.5m深的自来水中静置30min, 取出垂吊滴水5min后, 然后进行防刺性能试验, 试验在10min内完成, 结果应符合防刺性能要求;</p> <p>11、温度适应性: 将防刺服放入温度为-20℃~55℃±2℃的恒温箱内, 保持4h, 然后进行防刺性能试验, 试验在10min</p>	50	件

	<p>完成, 结果应符合防刺性能要求;</p> <p>12、弯曲度: A类防刺服在外力作用下弯曲 20mm 时的作用力应≤22N;</p> <p>13、防刺服外套:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1)耐水色牢度(级): 变色≥4 级, 沾色≥4 级;</li> <li>2)耐汗渍色牢度(级): 变色≥4 级, 沾色≥4 级;</li> <li>3)撕破强力(N): 经向≥140, 纬向≥85;</li> <li>4)断裂强力(N): 经向≥1100, 纬向≥650;</li> </ol> <p>14、抗冲击性能: 常温条件下, 防刺服应能承受 1g 铅弹以 150m/s±10m/s 速度冲击, 试验后无洞穿。</p> <p>15、▲所投产品附带连续 9 年≥1000 万产品责任险, 提供保单证明材料并加盖生产厂家公章, 保单必须包含投标产品型号。</p>		
14	<p>1、执行标准: GA 422-2019 《警用防暴盾牌》标准</p> <p>2、盾牌材质: 盾体四周有金属防砍包边, 盾体厚度 4.0mm</p> <p>3、外形尺寸: ≥1130mm×557mm</p> <p>4、质量: ≤4.2kg</p> <p>5、透光率: ≥70%</p> <p>6、阻燃性能: 盾体外表面续燃时间≤10s</p> <p>7、耐冲击强度: 防暴盾牌能承受 147J 动能的冲击, 冲击后受力点没有穿洞, 受力点半径 50mm 之外不出现贯穿性开裂。</p> <p>8、耐穿刺性能: 防暴盾牌承受 147J 动能的穿刺, 穿洞直径≤5mm, 在受力点半径 20mm 之外不出现贯穿性开裂。</p> <p>9、耐击打强度: 防暴盾牌能承受 18m/s ± 0.3m/s 的线速度、342J±13J 的能量击打, 击打后盾体不应破碎或出现长度大于 50mm 的贯穿性开裂。</p> <p>10、耐刀砍性能: 防暴盾牌的上边沿能承受 8.5m/s ± 0.5m/s 的抵御线速度、100J ± 5J 的能量击砍, 试验后刀砍</p>	24	个

		痕迹深度≤6.5mm。 11、环境适应性能：低温耐击打强度试验（-30℃±2℃，4h），高温耐击打强度试验（+55℃±2℃，4h），试验结果符合耐击打强度试验要求。		
15	警用便携式钢叉	1、材料：不锈钢材质，握把手感好，牢固安全。 由叉头、叉头锁紧机构、叉杆、叉杆锁紧机构及手柄等组成，叉头、叉杆均采用外径35.2MM不锈钢管制作。 2、外观：外表光滑，由叉头、叉杆及锁紧部件等组成。握持部位有防滑措施。连接牢固。 3、尺寸：工作长度：≥2050MM，收缩便携长度：≤1315MM，叉杆部位直径：≥35.2MM 4、重量：1.4KG 5、锁紧功能：叉头锁紧后在50N拉力作用下，未发生脱落现象。 可以加配黑色携行袋。	24	个
16	便民急救箱	1、尺寸：353.0mm×190.0mm×207.0mm±20mm 2、质量：≤2.24kg（带包装） 3、由铝合金箱体、药物及医疗器械等组成。 4、配置：酒精棉球1瓶；止血带1根；医用棉签1袋；医用脱脂棉2袋；医用弹力绷带1卷；碘酊1瓶；汞溴红溶液1瓶；硝酸甘油1瓶；医用绷带1卷；一次性注射器2支；云南白药创口贴6片；医用橡皮膏1卷；镊子1把；医用剪刀1把；止血钳1把；血压计1只；听诊器1付；一次性医用手套1付；医用纱布1袋；一次性口罩1只；医用夹板1付；体温计1支；急救箱1只。 5、自由跌落试验：1m高度水泥地面，任意姿态跌落2次，试验后各组成部位不应松脱、开裂。	44	个
17	救生圈	1、符合《GB 4302-2008 救生圈》中相关要求。	24	个

		2、材质: 壳体高密度聚乙烯, 内充高密度聚氨酯闭孔泡沫塑料。 3、颜色: 橙红色; 重量: $\leq 2.65\text{kg}$ 4、尺寸: 外径 $\geq 735\text{mm}$ , 内径 $\geq 425\text{mm}$ 5、把手索: 直径 $\geq 11.0\text{mm}$ , 长度 $\geq 3370\text{mm}$ 6、浮力承重: $\geq 15\text{kg}$ 以上		
18	救生衣	1. 重量: $\leq 0.25\text{kg}$ 2. 颜色: 橙红色 3. 浮力材料: 聚氨酯泡沫 4. 浮力检验: $\geq 12.5\text{kg}$ 5. 温度适应性: $-30^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$ 6. 耐燃烧: 救生衣过火 2s 后, 续燃时间 4s 未继续融化	50	件
19	救援绳	救生浮索主要的作用是通过绳索将救生设备或救生圈用绳索连接, 在遇到危险时, 可能通过救生绳索将救生设备或救生圈拖拽到安全区域的一种救生产品。橡胶圈和救生用的绳索, 可配在小船上, 救生筏上使用 材质: 高强丙纶长丝线 长度: 30 米 (可根据需要增减长度) 直径: $\Phi 6\text{mm}$	24	根
20	搜索灯	1、外观: 灯具外观应清洁、光滑、整齐, 无污损、划伤、毛刺、裂痕、变形现象; 灯具各零部件装配应完整、精确、牢靠, 无缺错位、松动现象, 开关操作应方便、灵活、可靠。 2、功能: 灯具应具有强、弱光切换功能; 具有闪烁方式的低电压告警功能。 3、重量: $\leq 1.0\text{Kg}$ 4、低电压报警时间: 10s-20s 5、绝缘性能: 在常温环境下, 灯具带电端子与外壳间的绝缘电阻应不小于 $20\text{M}\Omega$	24	个

		6、连续稳定工作时间：强光≥300，弱光≥600；低压状态下连续工作时间：强光≥15，弱光≥30 7、耐电压性能：灯具应能耐受频率为 $50\text{Hz} \pm 0.5\text{Hz}$ ，交流电压为 $500\text{V} \pm 50\text{V}$ ，历时 $60\text{s} \pm 5\text{s}$ 的耐电压试验，试验过程中，灯具不应出现表面飞弧和击穿现象。试验结束后，灯具应能正常进行开、关和强、弱光切换。 8、开关可靠性：灯具的开关经 50000 次可靠性试验后应保持完好，且灯具应能正常点亮并实现强、弱光切换。 9、温度适应性： $-30^\circ\text{C} \sim +55^\circ\text{C}$ 环境下可正常使用。		
21	灭火器	1、颜色：主体颜色为藏蓝色。 2、质量：≤450g。 3、喷射时间：≥10s。 4、喷射距离：≥2m。 5、可操作性：启动部分操作应简单方便，易于从外观上识别，其开启力≤100N。 6、耐高温性能：高温试验（ $55^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ ，2h），试验后，应不解体，不泄露，能正常工作。 7、耐低温性能低温试验（ $-25^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ ，2h），试验后，应不解体，不泄露，能正常工作。 8、跌落性能：样品距水泥地面 1.0m 跌落 1 次试验后，应不解体，不泄露，能正常工作。	30	个
22	抓捕网枪	发射次数：1 次 重量：≥1.02kg 发射距离：5-10 米 击发率：100% 网体面积： $3.5 \times 3.5\text{m}$ 网张开率：100% 风力≤5 级；发射器使用寿命：发射次数大于 500 次。 外表采用黑色喷塑，色泽均匀，无挂流，无露底，塑层牢	24	支

		固，耐磨，金属件无毛刺和锈蚀。 工艺：火药动力抓捕网利用空爆弹撞击后爆炸，在瞬间产生一股强气流，推动一定质量的橡皮头，带动网纲呈一定角度的向前运动，网在运动过程中迅速张开，当前方遇到物体时，网纲四角的橡皮头，由于惯性作用，将自动盘罩，达到抓捕目标的效果。		
23	带钉手动阻车带	1、路障为机械结构型路障，由金属材质底座和金属刺针组成，可使用手动方式进行展开和收拢。 2、路障易于展开、收拢和操作方便，各组成部分相互协调、动作准确；机械结构型路障展开时间不大于1min，收拢时间不大于1min。 3、路障质量（含箱体，但不包括附件及工具）为11.8kg。 4、路障有效长度为 $>5m$ 。 5、路障刺针有效长度为45mm。 6、有效间距为 $\leq 55m$ 。 7、路障的针刺在轴向承受30N的拉力不脱落，施加100N的拉力时立即脱落。 试验汽车的车轮压过路障后，轮胎完全失去充气压力的时间为49s。	24	副
24	破窗救生锤 (长一米)	1、本产品可通过手动、机械或爆破等方式破除玻璃的设备或器材； 2、产品尺寸： $\geq 1150mm$ (收缩状态) / $1690mm$ (拉伸状态)； 3、产品重量： $\leq 2700g$ ； 5、破玻范围： $\geq$ 厚度12mm的钢化玻璃； 6、锥头寿命： $\geq 100$ 次； 7、破玻能效：满电状态可连续击碎200块钢化玻璃（含中空玻璃）； 8、工作电压： $\geq 7.4V$ 锂电； 9、使用年限： $\geq 8$ 年（易损件除外）。	24	套

25	破窗锤 (长235MM)	1、锤体长约 $\geq 235\text{MM}$ , 2、锤头长约 $\geq 110\text{MM}$ , 3、锤头直径约 $\geq 31\text{MM}$	24	个
26	臂盾 (带破窗功能)	<p>1、结构: 警用防暴臂盾由盾体、握把、佩戴装置、催泪驱散装置、脉冲光炫目装置以及破窗头组成。</p> <p>2、握把: 警用防暴臂盾的握把便于持握, 手感舒适, 无毛刺, 尖角等缺陷; 握把与盾体夹角: <math>8^\circ \pm 0.5^\circ</math>。</p> <p>3、尺寸: <math>\leq</math>长670mm<math>\times</math>宽270mm, 盾体厚度不小于2.5mm。</p> <p>4、连接强度: 握持装置的连接部件、握持装置与盾体的连接部件能承受不小于800N的拉力。</p> <p>5、耐冲击强度: 警用防暴臂盾应能承受200J动能的冲击, 冲击后受力点不应有穿洞或出现贯穿性开裂。</p> <p>6、耐穿刺强度: 警用防暴臂盾应能承受210J动能的穿刺, 穿刺后不应有穿洞或出现贯穿性开裂。</p> <p>7、耐击打强度: 警用防暴臂盾应能承受线速度为<math>21\text{m/s} \pm 0.3\text{m/s}</math>、能量为<math>500\text{J} \pm 13\text{J}</math>的击打, 击打后盾体不应破碎或出现贯穿性开裂。</p> <p>8、耐刀砍强度: 警用防暴臂盾的上边沿加装防砍条, 应能抵御线速度为<math>8.5\text{m/s} \pm 0.5\text{m/s}</math>、能量为<math>120\text{J} \pm 5\text{J}</math>的击砍, 试验后刀砍痕迹深度应小于或等于10mm。</p> <p>9: 防弹性能: 在距离盾体5m处, 使用12号猎枪弹、6号弹珠进行枪击试验, 在有效击中的情况下, 盾体应无破裂或穿透。</p> <p>10、催泪驱散装置: 喷射方式: 定向射流状; 喷射距离: 大于或等于4.5m; 有效喷射时间: 大于或等于9s。</p> <p>11、催泪驱散防误触设计: 应配有安全可靠的防止误喷射的保险盖, 保险盖应装配平滑、复位顺畅, 按钮开关松紧适度, 有足够的回复力。保险盖重复启闭1000次应可正常使用, 且喷射性能应符合要求。</p> <p>12、炫目装置: 光源为不少于3枚独立LED灯头; 照明模式</p>	24	个

	<p>分为强光、弱光、爆闪、待机；续航时间不小于6h；强光初始照度不小于190lx；强光爆闪频率为8.5Hz-9Hz；光束角为5.5° -6° ；电源接口为安卓接口和USB接口。</p> <p>13、开关：开关位于握把拇指位置，方便单手操作。</p> <p>14、充电指示功能：电源盒上方指示灯闪烁表示正在充电，指示灯常亮表示充电结束。</p> <p>15、移动电源：USB接口可以给移动设备供电。</p> <p>16、破玻器：可拆卸破玻器，能击碎不小于8mm 厚钢化玻璃。</p> <p>17、涂层附着力：涂层附着力应大于或等于GB/T 9286-1998中2 级的规定。</p> <p>18、阻燃性能：警用防暴臂盾的盾体外表面续燃时间应小于或等于5s。</p> <p>19、温度适应性：警用防暴臂盾在环境温度55℃条件下，应符合耐击打强度要求；警用防暴臂盾在环境温度零下40℃条件下，应符合耐击打强度要求。</p>		
27	<p>1. 采用金刚石碳原子结构设计原理，整体由四根实心直径Φ30mm 高碳钢并用角钢加固焊接而成，单根高碳钢柱体长度250mm，四柱体之间夹角均为115°，整体高≥350mm；</p> <p>2. 每根高碳钢柱体部各有3个三角形钢制破胎刺，共12个破胎刺；</p> <p>3. 配有贴有反光贴，反光率≥90%，反光识别距离≥300M；</p> <p>4. 每根高碳钢柱体底部配有绝缘防滑套；</p> <p>5. 重量≥6KG；</p> <p>6. 高度≥350mm；</p> <p>7. 各部位构件中对接焊缝焊接接点的抗拉强度≥250N/mm<sup>2</sup>，角焊缝焊接接点的抗拉强度≥200N/mm<sup>2</sup>；</p> <p>8. 在高碳钢柱体顶端施加3500N 静压力，加载7天，试验后未出现裂缝、断裂，残余变形量小于等于10mm；</p> <p>9. 在高碳钢柱体顶端施加9800N 载荷，加载10次，试验后</p>	24	个

		未出现裂缝、断裂，残余变形量小于等于 10mm; 10. 在高碳钢柱体受到 27000N 的冲击后，试验后未出现裂缝、断裂，能正常使用。		
28	抛洒式阻车钉	<p>1. 阻车钉外观：</p> <p>所有金属件外表面应进行防腐蚀处理，涂覆层表面平整光滑，色泽均匀光亮，无露底、气泡、明显堆积、锈点、锈斑、脱落、划痕等缺陷。</p> <p>2. 阻车钉结构：</p> <p>1、刺针有效长度：<math>\geq 40\text{mm}</math></p> <p>2、刺针直径：<math>\geq 11\text{mm}</math></p> <p>3、放气孔直径：<math>\geq 7\text{mm}</math></p> <p>4、材质：碳钢</p> <p>5、重量：<math>\geq 170\text{g}</math></p> <p>3. 阻车钉强度：</p> <p>3. 1 抛洒式阻车钉各部位连接点应具有一定强度，构件中连接点的抗拉强度应大于或等于 500N，连接接头的抗拉强度应大于或等于 500N，试验后不应出现脱针现象；</p> <p>3. 2 在刺针顶端施加 500N 静压力，加载 10 次，每次 3 秒，试验后针体不应出现裂缝、断裂、脱针，残余变形量应小于等于 5mm；</p> <p>3. 3 在钉体在 3 米处自由跌落 10 次，钉体应能正常使用，刺针不应出现裂缝、螺纹连接不应脱落；</p> <p>4. 阻车钉表面涂覆层：各部件表面涂覆层采用喷漆处理。</p>	39	个
29	警用遮盖布	面料：600D 防水涂层牛津布，克重 300 克/ $\text{m}^2$ 。成品：尺寸 $\geq 2.2\text{ 米} \times 2.5\text{ 米}$ ，四角加固定绳索，印刷有国徽图案和警察 POLICE 标识。	44	个
30	警用围挡	主要用于街面突发伤害案件中，在初步检查过程中，对操场地进行小范围的遮挡，防止路人围观，防止拍客对我勘	24	个

		<p>查人员进行拍照上传到网上。</p> <p>本产品特点：方便实用、展开收起 30 秒钟。大大为勘查人员争取到工作时间。</p> <p>每节围挡宽<math>\geq 0.6</math> 米、高<math>\geq 1.8</math> 米（或<math>\geq 1.2</math> 米），可以根据现场需要摆成方形、三角形、圆形、半圆形、各种边形。围挡展开方便，勘查人员到达现场后 1 人即可以操作。</p> <p>30 秒内可以将中心现场给围好。收放自如，坚固耐用，能抗三级风。</p> <p>产品材料为坚固耐用的防水材料，配件模块化，损坏可及时拆卸更换。</p> <p>制成管为 DN20*2.0mm 的 PVC-U 工业级管材，执行标准：GB/T 4219.1-2008 S6.3 工业用管材。</p> <p>警察、POLICE 远距观看也醒目清楚，加装高亮 3M 反光条，夜间围挡更为醒目，保证技术人员的安全。</p> <p>本产品服务的警种主要为分局一级刑侦技术大队、交警事故大队使用。</p> <p>出现场时，首先由先到场的巡警或管片民警以案发现场为中心，半径二十至三十米外拉警戒带，勘查人员到现场后对现场环境进行勘查拍照。将警用围挡拉开，围出一个 4.4 平方米或 5.4 平方米的工作面。围挡可以全围，也可以半开放式围挡，使用灵活方便。</p>		
31	现场勘察闪光灯	功率： $\geq 100WS$ , 副灯 22 档可调，自动曝光	4	个
32	超宽幅高亮均匀勘查光源	额定电压： $\geq DC8.4V$ 额定容量： $\geq 6400mAh$ 额定功率： $\geq 30W$ 使用寿命： $\geq 100000$ 小时 外壳材质：应采用高强度、轻质金属材料，整体结构坚固耐用，表面处理应耐腐蚀、耐磨损。 外 观：精密 CNC 加工，加厚阳极氧化处理，哑光黑色	10	个

		尺 寸: $\geq 239*64\text{mm}$ 透 镜: 高纯度光学透镜 光 斑: 输出圆形匀光, 输出光均匀性好, 纯度高 光斑均匀性: $\geq 90\%$ 光通量: $\geq 1200\text{lumen}$ (搜索光) / $600\text{lumen}$ (拍照光) 照明时间: 强光 $\geq 2\text{h}$ 工作光 $\geq 5\text{h}$ 充电时间: 6h 重量: $\leq 1255\text{g}$ (含电池)		
33	微型宽幅扁平光脚印痕迹勘查灯	灯 珠: $\geq 20$ 颗大功率 LED 灯珠。 透 镜: 玻璃柱面镜。 功 率: $\geq 60\text{W}$ 光斑宽度: 距输出口 1 米处, 光斑宽度 $\geq 130\text{mm}$ 光照度: 距输出口 1 米处, 光照度 $\geq 12500\text{lux}$ 色温: $\geq 6000\text{K}$ 手把高度: $\geq 30\text{mm}$ 灯珠寿命: $\geq 5000$ 小时 内置电池: $\geq 7\text{AH}$ , 16.8V 可充电锂电池供电: 最大功率 供电 $\geq 1.5$ 小时 电量显示: LED 指示灯显示内置电池的剩余电量防误 开: 转动开关, 防止误动开启, 引发火灾主要配置: 足迹灯、充 电器、铝合金箱。	4	个
34	现场痕迹物证组合装备箱	刑侦破案工具 现场痕迹勘查箱(ABS 密封箱) LED 均匀光手电搜索物证, LED 宽幅足迹灯搜索地面灰尘足 迹, 球形粉末法显现指纹, 磁性粉末法显现指纹, 明胶提 取片直接粘取潜在指纹, 苛三酮法显现纸张上的指纹, 碘 熏法显现油性指纹, 502 胶贴显法显现汗液指纹, 四甲基 联苯胺法显现血指纹, 提取相关人员指掌纹样本, 静电吸 附法提取单个、成趟灰尘足迹, 硅橡胶法提取凹凸面上指 纹粉末显现的指纹, 硅橡胶法提取工具痕迹, 提取微量物 证, 现场测量、笔录。	4	个

35	无人机反制设备	<p>1、外观应整洁，表面应无锈蚀、霉斑、污渍，镀涂层剥落及明显的划痕、毛刺，文字、符号、标志和各种显示应清晰；结构件与控制键应完整、无机械损伤。开关、按键、旋钮的操作应灵活可靠、无阻滞、零部件应紧固无松动，设备电源保险装置应放置在正面板，便于检查更换。外壳防护等级：应符合 GB; 4208-2008 中 IP20 的要求</p> <p>▲2、重量检查：产品重量应 <math>\leq 5.5\text{kg}</math> (须提供由公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的检验报告复印件并加盖生产厂家公章)</p> <p>3、产品尺寸：<math>\leq 711\text{mm} \times 292\text{mm} \times 71\text{mm} \pm 5\text{mm}</math></p> <p>▲4、干扰距离：<math>\geq 2.5\text{km}</math> (须提供由公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的检验报告复印件并加盖生产厂家公章)</p> <p>5、干扰角度：水平方向：<math>\pm 22.5^\circ</math>； 俯仰方向：<math>\pm 22.5^\circ</math>。</p> <p>6、频率窗口设置功能：用于安全保卫的电子封控设备，在封控频率范围内应能实时、任意设置频率窗口。</p> <p>▲7、干扰频段：420MHz~450MHz 890MHz~940MHz 1150MHz~1250MHz 1350MHz~1400MHz 1550MHz~1620MHz 2400MHz~2500MHz 5150MHz~5250MHz 5700MHz~5850MHz (须提供由公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的检验报告复印件并加盖生产厂家公章)</p> <p>8、供电方式：样品应能通过内置锂电池供电。(电池可拆卸)</p> <p>9、高温试验（工作）：<math>+45^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}</math>、1H； 试验期间设备功能应正常</p>	3	套
----	---------	--	---	---

36	<p>密拍设备 (手表式)</p> <p>视频分辨率 <math>\geq 1920*1080</math></p> <p>拍照分辨率 <math>\geq 4032*3024</math></p> <p>充电电压 DC-5V</p> <p>接口类型 Mini 5 Pin USB</p> <p>存储支持 TF</p> <p>电池工作时间 : <math>\geq 120</math> 分钟具有夜视功能</p>	2	盒
37	<p>密拍设备 (眼晴式)</p> <p>无孔式设计, 更安全可靠</p> <p>录像分辨率: <math>\geq 1280*720</math></p> <p><math>\geq 500</math> 万高清镜头</p> <p>电池工作时间 90-110 分钟</p>	2	台
38	<p>电子脉冲防爆器</p> <p>一、结构功能要求:</p> <p>被射击者 100%瞬间失去自主控制, 头脑清晰, 语言表达能力正常, 无后遗症, 符合安全要求。断电即可恢复, 无长</p>	2	套

	<p>期影响，无后遗症。脉冲电波无间接传导性。肌体接触到单极电丝不会被电。</p> <p><b>二、技术参数：</b></p> <p>1、整体重量：≤500g(含电池和电击弹)；</p> <p>2、枪体尺寸：200mm±10mm(长) x110mm±10mm (高) x45mm±5mm (厚)；</p> <p>▲3、推射动力：高压氮气，单组电池放电次数：≥400 次（单次 5s 完整电击），电击输出电流：&lt; 1.50mA；脉冲频率：19Hz±2Hz；（须提供由国家认可的第三方权威检测机构出具的的检测报告复印件并加盖生产厂家公章）</p> <p>6、开口输出电压：55KV±10KV；</p> <p>7、开口爬弧距离：≥30mm；</p> <p>8、具备双激光瞄准灯功能；开启保险开关后，激光瞄准灯开启。对应上下飞针落点，其中处于下位的激光点闪烁。通过按压辅助功能开关可关闭/开启激光瞄准灯；</p> <p>10、枪体具有 LED 灯辅助照明功能；</p> <p>11、1 枚电击弹中有 2 枚飞针，飞针跨度夹角&lt;5°，射击距离为 5m 时，上下飞针跨度为 38.0cm±5cm；</p> <p>12、单次电击控制时间：5 秒；</p> <p>13、数码显示功能：LED 显示屏，可显示激光灯、照明灯、电池电量、低电提示、错误提示、以及电击弹“未安装”、“已击发”、“即将发射”等状态。关机状态下，显示屏无显示；（须在对应的检测报告中体现）</p> <p>▲14、可同时安装两发电击弹，连发使用。（须提供由国家认可的第三方权威检测机构出具的的检测报告复印件并加盖生产厂家公章）</p> <p>15、设置有单独的电击按键，位于扳机下方，明显区分放电与发射的操作，可实现最长持续电击 15S；</p> <p>▲16、整机防水性：将防暴器处于关机状态置于水面 1m</p>	
--	---	--

	<p>以下, 持续30min, 取出后防暴器各功能工作正常, 防水等级为IPX7; (须提供由国家认可的第三方权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖生产厂家公章)</p> <p>17、具有电击数据记录和下载功能; 具有系统时间设置和查询功能;</p> <p>19、保险开关: 有;</p> <p>20、低电提醒功能: 有;</p> <p>21、电击弹弹头应有保护盖, 有效防止存储和运输过程的意外爆弹误射;</p> <p>22、电击弹最大射击距离5-6米;</p> <p>23、产品可搭配催泪弹、约束捆绑弹使用;</p> <p>24、耐低温、耐高温性能: -20℃~+55℃环境下可正常工作;</p> <p>25、标配产品电击防暴器枪体1把、9发弹匣、电池1个、充电器1个, 战术枪套1个、ABS工程塑料箱1个。</p>		
39	<p>1、物镜直径: <math>\geq 48\text{mm}</math></p> <p>2、瞳间距: 59mm至71mm</p> <p>3、放大倍率: 6至36倍</p> <p>4、夜视激光测距距离: 10-700M</p> <p>5、激光测距模式: 手动测距和自动连续测距</p> <p>5、可视距离全黑: <math>\geq 400\text{M}</math></p> <p>6、视场角: <math>\geq 9^\circ</math></p> <p>7、拍照图像分辨率: <math>\geq 5360*3008</math></p> <p>8、录像分辨率: 五档可调 2560*1440/30fps, 2304*1290/30fps, 1920*1080/60fps, 1920*1080/30fps, 1280*720/30fps</p> <p>9、焦距距离: 30cm-无穷远</p> <p>10、红外照明功率: <math>\leq 1\text{W}</math></p> <p>11、红外补光光斑大小可调</p>	1	部

		12、屏幕亮度 7 级调节 13、红外补光灯亮度调节 (3 级) 14、图像颜色 4 种可调 (彩色、黑白, 绿色、琥珀色) 15、视频无线输出方式: WiFi、 16、可实时视频有线输出, 通过 AV 接口同步在大屏显示 17、支持照片录像本机预览 18、激光测距单位具有米、码转换功能		
40	通道式 X 光机	通道尺寸 : $\geq 500 * 300\text{mm}$ (宽*高) 传送带速度: $\geq 0.22 \text{ m/s}$ 传送带负载: $\geq 100 \text{ Kg}$ (均匀负载) 穿 透 力 : $> 10 \text{ mm}$ 钢板 线分辨力 : $> 38 \text{ AWG}$ 空间分辨力: 水平/垂直 $\Phi 1.0\text{mm}$	1	部
41	高清红外、夜视仪	1、独家自主专利机芯与激光照明同步变焦 2、40 倍变焦 (光学 10 倍, 数字 4 倍) ; 3、全黑环境夜视 $\geq 200$ 米; 4、采用进口激光芯片, 功率可调节; 5、采用独家专利超强激光匀化技术; 6、采用领先HDR 高动态成像技术; 7、强光抑制技术; 8、采用专有玻璃透过技术; 9、专有除雾技术; 10、多功能多模式高清连续摄录; 11、一键拍照/录像; 12、防水、防雨、防盐雾、防爆; 13、多重激光防护技术; 14、HDMI 视频输出接口; 15、兼容多平台手机互联;	15	台

42	GPS 定位仪	1、GPS+AGPS+WIFI+LBS 多重定位（定位更快更精准）,GT300L 支持 WIFI 定位功能) 实时定位追踪（智能上传位置点信息） 2、内置 3D 加速度传感器 3、三色 LED 状态显示 4、GPS 信号检测 5、电子围栏 6、强磁装置 7、内置 MIC 咪头 8、短信提醒 9、远程设置终端 10、超大容量电池 11、拆除报警 12、录音功能	15	台
----	---------	--	----	---

注：本项目一标段的核心产品为催泪喷射器（竖喷）、伸缩警棍。

### 三、供货要求

1、在本采购文件中注明核心产品的，不同投标人提供同一品牌的产品参加同一包投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且该包总报价最低的投标人参加评标，报价相同的，由谈判小组投票决定一个参加投标的投标人，其他投标无效。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，视为相同品牌产品。

2、采购人使用中标人中标的货物、技术、资料、服务或其他任何一部分时，享有无偿使用权。免受第三方提出的侵犯其专利权、著作权、商标权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，中标人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

3、投标人应如实描述所投产品的技术参数和性能，不得完全复制粘贴上表技术参数和性能描述。因完全复制粘贴上表技术参数和性能描述而产生的不利于投标人的评审风险由投标人自行承担。

## 第四章 合同(样本)

货物类

# 政府采购合同

(样本)

项目名称: \_\_\_\_\_

政府采购管理部门备案编号: \_\_\_\_\_

招标采购文件编号: \_\_\_\_\_

甲方合同编号: \_\_\_\_\_

甲方: \_\_\_\_\_

乙方: \_\_\_\_\_

甲方合同法律审核部门: \_\_\_\_\_

签订时间: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

(甲方)(××项目)委托(代理机构名称)进行了政府采购。按照评委会评审推荐、甲方确定乙方为中标单位。现甲乙双方协商同意签订本合同。

### 第一条 合同文件

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分,与本合同具有同等法律效力,这些文件包括但不限于:

1. (××号) 招标采购文件
2. 投标文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
4. (××号) 中标通知书
5. 合同补充条款或说明
6. 保密协议或条款
7. 相关附件、图纸

### 第二条 合同标的

乙方根据甲方需求提供下列货物,货物名称、规格及数量,备件、易损件和专用工具等(详见《供货一览表》)。

### 第三条 合同总金额

大写: \_\_\_\_\_ 元。

本合同项下货物总金额: ￥\_\_\_\_\_ 元。

分项价款在《供货一览表》中有明确规定。

本合同总价款包括货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务,包装、

运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。

本合同执行期间合同总价款不变。

#### **第四条 权利和质量保证**

1. 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

2. 乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

本项目质保期\_\_\_\_\_年，保修期\_\_\_\_\_年。

3. 乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数、参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。

4. 乙方提交的货物必须按照招标采购文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、安装；经政府采购管理部门批准采购的进口产品应执行原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准并提供国家商检、海关报关等手续。

5. 乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，并进行安装、试运行。

6. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

#### **第五条 付款方式**

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。

2. 乙方向甲方提交下列文件材料，经甲方审核无误后支付采购资金：

(1) 经甲方确认的发票;

(2) 经甲乙双方确认签署的《验收报告》(或按项目进度阶段性《验收报告》);

(3) 其他材料。

3. 款项的支付进度以招标采购文件的有关规定为准。如招标采购文件未作特别规定, 则付款进度应符合如下约定:

货到初验合格后支付至合同总价的\_\_\_\_\_%, 货到安装调试合格后支付至合同总价的\_\_\_\_\_%, 运行正常后支付至合同总价的\_\_\_\_\_%, 余款\_\_\_\_\_%作为质量保证金于货物或系统运行满\_\_\_\_\_月(年)后, 并经甲乙双方复验合格后的\_\_\_\_\_个工作日内付清。

## 第六条 履约保证金

1. 乙方在签订本合同之日, 向甲方提交合同履约保证金\_\_\_\_\_元(履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的10%)。
2. 履约保证金有效期为甲乙双方最终验收后1个月内。到期后, 甲方向乙方无息退还。
3. 如乙方未能履行、或未能完全履行合同规定的义务, 甲方有权从履约保证金中取得补偿。履约保证金扣除甲方应得的补偿后的余额在合同期满后\_\_\_\_\_天内无息退还乙方。

## 第七条 交货和验收

1. 交货时间: \_\_\_\_\_。  
交货地点: \_\_\_\_\_。  
安装调试时间: \_\_\_\_\_。
2. 乙方应对提供的货物作出全面自查和整理, 并列出清单, 作为甲方验收和使用的技术条件依据, 清单应随提供的验收资料交给甲方。

3. 乙方提供的货物应包括本合同“第一条 合同文件”规定的全部货物及其附（辅）件、资料。
4. 甲方应当在到货后的\_\_\_\_\_个工作日内对货物进行验收。货物验收时，甲乙双方必须同时在场，双方共同确认货物与本合同规定的生产厂家产地、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完中标的。验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。
5. 需要乙方对货物（包括软件）或系统进行安装调试的，甲乙双方应在货物安装调试完毕后的个工作日内进行运行效果验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：
  - a. 重新调试直至合格为止；
  - b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。
6. 验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。
7. 甲方可以视项目规模或复杂情况聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目，以及特种货物应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收。
8. 货物验收包括：货物包装是否完好，产地生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、内在质量，以及调试运行是否达到“第一条合同文件”规定的效果。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、甲方手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲

方；乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

9. 货物达不到本合同“第一条合同文件”规定的数量、质量要求和运行效果，甲方有权拒收，并可以解除合同；由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

10. 如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后\_\_\_\_天内给对方书面声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。

## 第八条 项目管理服务

乙方应指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名：\_\_\_\_\_； 联系电话：\_\_\_\_\_。

## 第九条 售后服务

1. 质量保证期为自货物通过最终验收之日起\_\_\_\_个月。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家规定。

2. 在货物质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量（含环保节能要求）、材料和的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并解决存在的问题。

3. 对不符合本合同第四条规定要求的货物应立即进行调换，调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

4. 货物安装调试完成后，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作，并提供全天候的热线技术支持服务，应当对甲方所反映的任何问题在\_\_\_\_日（小时）之内做出及时响应，在\_\_\_\_日（小时）之内赶到现场实地解决问题。若问题、故障在检修\_\_\_\_工作日（小时）后仍无

法解决，乙方应在\_\_\_\_\_日（小时）内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

5. 乙方应当建立健全售后服务体系，确保货物正常运行。乙方应当遵守甲方的有关管理制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的，由乙方按照本合同第十二条的约定承担赔偿责任。
6. 乙方应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内，乙方对货物（人为故意损坏除外）提供全免费保修或免费更换；质保期后，收取维修成本费（备品备件乙方应以投标文件承诺的优惠价格提供）。

#### 第十条 分包

除招标采购文件事先说明、且经甲方事先书面同意外，乙方不得分包其应履行的合同义务。

#### 第十一条 合同的生效

1. 本合同经甲乙双方授权代表签订并加盖公章或合同专用章后生效。
2. 生效后，除《政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

#### 第十二条 违约责任

1. 乙方所交付的货物不符合本合同规定的，甲方有权拒收，乙方在得到甲方通知之日起\_\_\_\_\_个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的，甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失或扣留履约保证金；同时乙方应向甲方支付合同总价\_\_\_\_\_%的违约金。
2. 甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，甲方应向乙方偿付拒付货款\_\_\_\_\_%的违约金。
3. 乙方无正当理由逾期交付货物的，每逾期1天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的%的违约金。如乙方逾期交货达\_\_\_\_\_天，甲方有权解除合同，甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。

在此情况下，乙方给甲方造成实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

4. 甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期1天甲方向乙方偿付款总额的\_\_\_\_%违约金，但累计违约金总额不超过欠款总额的\_\_\_\_%。
5. 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第1款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。
6. 其它未尽事宜，以《民典法》和《政府采购法》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

### 第十三条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在\_\_\_\_个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免予承担责任。

### 第十四条 争议的解决方式

1. 因货物的质量问题发生争议的，应当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；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。
2. 在解释或者执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。
3. 经协商不能解决的争议，双方可选择以下第\_\_\_\_种方式解决：
  - ①向洛阳市有管辖权的法院提起诉讼；
  - ②向洛阳仲裁委员会提出仲裁。
4. 在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

### 第十五条 其他

符合《政府采购法》第49条规定的，经双方协商，办理政府采购手续后，可签订补充合同，所签订的补充合同与本合同具有同等法律效力。

本合同一式\_\_\_\_份，甲、乙双方各执\_\_\_\_份。

甲 方：

乙 方：

名称：（盖章）

名称：（盖章）

地址：

地址：

法定代表人（签字）：

法定代表人（签字）：

授权代表（签字）：

授权代表（签字）：

开户银行：

开户银行：

银行帐号：

银行帐号：

合同法律审核（盖章）：

时 间： 年 月 日

**特别说明：**

1. 本范本根据《政府采购法》、《民典法》等法律法规制定。具体项目的采购合同条款，在本范本框架内由甲乙双方协商一致签订。空格处划横线。
2. 收款单位名称应与本合同乙方单位名称、项目中标单位名称、开具发票单位名称相一致。
3. 甲方（采购单位）应盖本单位公章（不允许盖内设科室章），乙方应盖单位公章或合同专用章，合同双方应盖骑缝章。

4. 除涉密项目外, 根据《政府采购法实施条例》第50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。

## 附件

## 供货明细项目一览表

## 货物类项目验收报告

(本样式适用于简单安装或无须安装即可使用的政府采购货物项目)

采购项目:			
到货时间	年 月 日	开箱验货时间	年 月 日
开箱随机资料 1. 出厂合格证 ( ) 份 2. 技术说明书 ( ) 份 3. 使用说明书 ( ) 份 4. 电子文件 ( ) 份 5. 装箱单 ( ) 份 6. 其他 ( ) 份			
甲方意见 (对货物数量、质量、安全等乙方履约情况的逐项评价, 存在问题及解决问题的要求等)			
乙方针对存在问题及解决问题的采取措施的承诺:			
甲方名称 (盖章):	乙方名称 (盖章):		
甲方代表签字:	乙方代表签字:		

年 月 日	年 月 日
-------	-------

说明：本报告一式两份，甲、乙方各\_\_\_\_份，内容较多的可另附详细验收报告。

# 货物类项目验收报告

(本样式适用于需安装试运行方可验收的政府采购货物项目)

采购项目:				
到货时间	年   月   日	初验时间	年   月   日	
中验时间	年   月   日	终验时间	年   月   日	
开箱随机资料		1. 出厂合格证 ( ) 份		2. 技术说明书 ( ) 份
		3. 使用说明书 ( ) 份		4. 电子文件 ( ) 份
		5. 装箱单 ( ) 份		6. 其他 ( ) 份
甲方意见 (对货物数量、质量、安装、运行、安全等履约情况的逐项评价, 存在问题及解决问题的要求等)				
乙方针对存在问题及解决问题的采取措施的承诺:				
甲方名称 (盖章):		乙方名称 (盖章):		
甲方代表签字:		乙方代表签字:		

年 月 日	年 月 日
-------	-------

说明: 1. 验收时使用的逐项评价清单, 可参照合同范本的《供货明细项目一览表》;

2. 本报告一式两份, 甲、乙方各\_\_\_\_份, 内容较多的可另附详细验收报告。

附件

## 货物项目验收明细一览表

序号	货物名称	品牌型号规格及 主要技术参数	计量 单 位	数 量	金 额 (元 )	产地生产 厂商名称	供 应 商 提 交	采 购 单 位确 认	存在 问题
		(视明细项目增减行)							
		备品备件							
		易损件							
		专用工具价							
		安装调试费							
		运输至最终目的运费及保险费等							
		技术服务费(含培训等)费							
		其他							

## 第五章 资格审查与评标办法

### 1、资格审查与评标方法

本次资格审查和符合性审查采用合格制，评标方法采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章 2.2 款规定的评分标准进行打分，按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据采购人授权直接确定中标人，但投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的除外。投标人得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。

### 2、资格审查与评审标准

#### 2.1 资格审查与符合性审查标准

2.1.1 资格审查标准：见第六章。

2.1.2 符合性审查标准：见第六章。

#### 2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成见评分标准。

2.2.2 评分标准：具体评分标准见第六章。

### 3、资格审查与评标程序

#### 3.1 资格审查与符合性审查

3.1.1 资格审查小组依据本章第 2.1.1 款规定的标准对投标文件进行资格审查。有一项不符合审查标准的，应当否决其投标。评标委员会依据本章第 2.1.2 款规定的标准对投标文件进行符合性审查。有一项不符合审查标准的，应当否决其投标。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

(1) 投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应, 或者对招标文件的偏差超出招标文件规定的偏差范围或最高项数;

(2) 有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。

3. 1. 3 有下列情形之一的, 视为投标人串通投标, 其投标无效:

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;

(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

(3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;

(4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;

(5) 不同投标人的投标文件相互混装。

3. 1. 4 投标文件报价出现前后不一致的, 评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正, 并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的, 评标委员会应当否决其投标:

(1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的, 以开标一览表为准;

(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, 以开标一览表的总价为准, 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, 按照前款规定的顺序修正。

## 3. 2 详细评审

3. 2. 1 评标委员会按本章第 2. 2 款规定的量化因素和分值进行打分, 取所有评委打分分数的算术平均值作为该投标人的各项得分。

3. 2. 2 评分分值计算保留小数点后两位, 小数点后第三位“四舍五入”。

3. 2. 3 评标委员会汇总投标人的各项得分, 相加后为投标人最终得分。

3. 2. 4 若评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价, 有可能影响产品质量或者不能诚信履约的, 应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明, 必要时提交相关证明材料; 投标人不能证明其报价合理性的, 评标委员会应当将其作为无效投标处理。

### 3.3 投标文件的澄清

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

### 3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会严格按照招标文件的要求和条件进行评标和打分，评标结果按评审后得分由高到低的顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。

## 4、评分标准说明

### 4.1 关于价格扣除和评标报价的说明

#### 4.1.1 价格扣除

货物全部由中小企业制造，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，所投产品为小型和微型企业产品的价格给予 20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加采购活动所投产品若为中小企业生产的，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划型标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300号）。所投产品为大型企业生产的不适用本款规定。

根据财政部司法部《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）规定，本项目在评审中对监狱企业作为供应商所提供的本企业生产的产品的价格给予 20%的扣除。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。

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）规定，本项目在评审中对残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务，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）的价格给予20%的扣除。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

同一供应商（包括联合体），中小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。如本项目专门面向中小企业或小微企业采购的，评审中价格将均不予以扣除。

#### 4.1.2 评标报价=投标报价-价格扣除

## 4.2 关于节能环保政策的说明

4.2.1 节能产品：所投货物（除政府强制采购节能产品外）有《中国节能产品认证证书》的加1分（以所投货物的《中国节能产品认证证书》扫描件为依据；证书不显示规格型号的，还须同时提供证书配套附件；证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的）。

4.2.2 环境标志产品：所投货物有《中国环境标志产品认证证书》（有效期内）的加1分（以所投货物的《中国环境标志产品认证证书》扫描件为依据；证书不显示规格型号的，还须同时提供证书配套附件；证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的）。

## 第六章 资格审查与评审标准

初步条款	评分点名称	评审标准
资格审查标准	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定	符合投标人须知前附表的规定
	中小企业政策	符合投标人须知前附表的规定
	不存在禁止投标的情形	不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形
符合性审查标准	投标人名称	与营业执照一致
	投标文件签字盖章	符合招标文件要求
	投标报价	只能有一个有效报价，且未超过预算金额（预算金额和最高限价不一致时，不得超过最高限价），并按规定填报开标一览表、报价明细表
	投标有效期	符合投标人须知前附表的规定
	实质性要求和条件	符合投标人须知前附表的规定

详细条款	最低分	最高分	评分点名称	评审标准
经济标评分参数		30.0	投标报价	价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价

				/ 评标报价) × 投标报价权重
技术标评分参数	0.0	35.0	技术参数和性能	投标人提供的产品技术参数满足招标文件要求的得 35 分。带“▲”号的为重要技术参数，每有一项负偏差扣 2 分，扣完为止；不带“▲”号的为一般性技术参数，每有一项负偏差扣 1 分，扣完为止。
	0.0	3.0	制造商授权书	提供针对本标段《招标项目清单及技术要求》中指明的核心产品厂家授权及其售后服务的授权书扫描件（授权书必须明确授权产品名称品牌型号，必须明确针对该产品的售后服务承诺，加盖制造商公章，否则无效、不得分）
	0.0	2.0	节能环保政策	节能产品：所投货物（除政府强制采购节能产品外）有《中国节能产品认证证书》的加1分。 环境标志产品：所投货物有《中国环境标志产品认证证书》（有效期内的）加1分。
综合标评分参数	0.0	3.0	实施方案 1	(1) 投标人具有详细完整的项目实施供货方案，满足用户要求的；内容全面，科学完整，得 3 分；内容完善，利于项目实施，得 2 分；内容不完整，得 1 分；未提供得 0 分。
	0.0	3.0	实施方案 2	(2) 项目重点及关键性技术问题的处理措施，具有详细的处理方案；内容

			全面, 科学完整, 得3分; 内容完善, 利于项目实施, 得2分; 内容不完整, 得1分; 未提供得0分。
0.0	4.0	质量保证措施	投标人针对本项目制定的质量保证措施的完整、全面、可行; 内容完整, 利于项目实施, 得4分; 内容完善, 符合采购项目需求, 得3分; 内容清晰, 具有实施性, 得2分; 内容不完整, 得1分; 未提供得0分。
0.0	4.0	安装、调试方案和计划	投标人针对本项目制定完整、全面、可行、有针对性的安装实施调试方案和计划的; 内容完整, 利于项目实施, 得4分; 内容完善, 符合采购项目需求, 得3分; 内容清晰, 具有实施性, 得2分; 内容不完整, 得1分; 未提供得0分。
0.0	4.0	应急保障措施	投标人针对本项目制定的应急保障措施方案; 内容完整, 利于项目实施, 得4分; 内容完善, 符合采购项目需求, 得3分; 内容清晰, 具有实施性, 得2分; 内容不完整, 得1分; 未提供得0分。
0.0	3.0	质量保证期内、外服务内容、标准及承诺	质量保证期内、外服务内容、标准及承诺 (内容全面, 科学完整, 得3分; 内容完善, 利于项目实施, 得2分; 内容不完整, 得1分; 未提供得0分)
0.0	3.0	人员培训承诺	人员培训承诺: 提供现场技术培训,

			保证使用人员能够正确操作、使用设备的各种功能；并根据实际需求，每年进行一次技术培训（内容全面，科学完整，得3分；内容完善，利于项目实施，得2分；内容不完整，得1分；未提供得0分）。
0.0	2.0	服务响应时间承诺	服务响应时间承诺：服务响应时间承诺（承诺全面、具体，并有强有力的保障措施，得2分；承诺模糊、无具体时间、无保障措施，得1分；未提供得0分）。
0.0	2.0	提供原厂标准的易损件、消耗材料价格清单及折扣率，保修期届满后维修的价格清单及折扣率	提供原厂标准的易损件、消耗材料价格清单及折扣率，保修期届满后维修的价格清单及折扣率（清单详尽、透明，折扣力度大，且有强有力的措施保障价格长期稳定得2分；仅罗列少数几种耗材，价格模糊得1分；未提供得0分）。
0.0	2.0	投标人提供的其他实质性优惠条件	投标人提供的其他实质性优惠条件（具有高价值、明确内容的实质性优惠，得2分；提供的优惠空洞、模糊、是行业标配或与项目关系不大得1分；未提供得0分）。

## 第七章 投标文件格式

# 投标文件

项目名称：

项目编号：

标段：

投标人名称：

日期：

## 附件1:投标函

### 投标函

致: \_\_\_\_\_

根据贵方项目编号为\_\_\_\_\_的招标公告,我方签字代表经正式授权并代表投标人提交投标文件及相关资料,并对之负法律责任。

据此函,签字代表宣布同意如下:

- 1、依法依规、诚实守信、公平竞争参加本次招标活动。
- 2、我方保证投标文件中的所有资料均为真实、准确、完整、有效的,且不具有任何误导性,否则,我方承诺投标文件无效并自愿承担一切法律责任。
- 3、我方的投标报价详见开标一览表。
- 4、我方承诺除技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表列出的偏差外,我方响应招标文件的全部要求。
- 5、我方愿遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关的政府采购法律法规,按《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。
- 6、我方已认真仔细研究招标文件全部内容,包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
- 7、我方承诺投标有效期为提交投标文件截止时间后90天,并在招标文件规定的投标有效期内不撤销投标文件。
- 8、我方同意按照贵方的要求提供与投标有关的一切数据或资料,理解贵方不一定接受最低报价的投标或收到的任何投标。
- 9、我方在此声明,所提交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确,且不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形。
- 10、如果我方被确定为中标人,我方愿意按招标文件的规定交纳履约保证金。我方如无不可抗力,放弃中标,或者未履行招标文件、投标文件和合同条款的,一经查实,我方愿意赔偿由此而造成的一切损失,并同意接受按相关法律法规和招标文件的相关要求对我方进行的处罚。
- 11、采购人若需追加采购本项目招标文件所列货物及相关伴随服务的,在不改变合同其他实质性条款的前提下,我方将按相同或更优惠的折扣率保证供货。
- 12、我公司保证所投产品来自合法的供货渠道,若中标,则有义务向采购人提供其要求的有效书面证明资料。如果提供非法渠道的商品,视为欺诈,并承担相关责任。

13、我方决不提供虚假资料谋取中标，决不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人，决不与采购人、采购代理机构或者其它投标人恶意串通，决不向采购人、代理机构工作人员和评委进行商业贿赂，决不拒绝相关监管部门的监督检查，不向相关监管部门提供虚假情况，如有违反政府采购法律法规的行为，无条件接受贵方及相关监管部门的依法依规处罚。

14、本此招标若废标，在收到贵方的通知后，如果我方同意参加贵方组织的本项目的竞争性谈判，则本投标函及所有投标文件中声明、授权、承诺、盖章签字等仍然有效。我方遵守贵方招标文件关于特殊情形采用竞争性谈判采购的相关规定，并无异议。

15、与本投标有关的一切正式函件往来请寄：

地址： 邮政编码：

电话： 传真： 电子信箱：

投标人（企业电子章）：

法定代表人（个人电子章）：

日期：

本投标人承诺：以上地址等信息为邮寄函件的真实有效准确信息，收件人为法定代表人或投标人代表。如我方对往来函件拒收，邮寄方可视为已送达，由此造成的一切后果由本投标人承担。

注：除可填报内容外，对本投标函内容的任何实质性修改将被视为非实质性响应投标，从而导致该投标被拒绝。

## 附件2:法定代表人授权书

### 法定代表人授权书

本人\_\_\_\_\_ (姓名) 系\_\_\_\_\_ (投标单位名称) 的法定代表人, 现授权委托本单位  
在职员工\_\_\_\_\_ (姓名, 职务) (身份证号码: \_\_\_\_\_、手机号码: \_\_\_\_\_) 作为  
投标人代表以我方的名义参加贵单位组织的\_\_\_\_\_ 项目 (项目编号: \_\_\_\_\_)  
的投标活动, 并代表我方全权处理一切与之有关的具体事务和签署相关文件, 我均予以承认。

代理人无权转让委托权。

本授权书至投标有效期结束前始终有效。

特此声明。

投标人 (企业电子章):

法定代表人 (个人电子章):

日期:

### 附件3:法人被授权人身份证扫描件

1、法定代表人身份证正面和反面扫描件

2、投标人代表（被授权人）身份证正面和反面扫描件

附件 4:资格证明材料

资格证明材料

1. 资格证明材料

## 2. 洛阳市政府采购供应商信用承诺函（资格承诺函）

### 洛阳市政府采购供应商信用承诺函（资格承诺函）

致\_\_\_\_\_ (采购人或采购代理机构):

单位名称(自然人姓名): \_\_\_\_\_

统一社会信用代码(身份证号码): \_\_\_\_\_

法定代表人(负责人): \_\_\_\_\_

联系地址和电话: \_\_\_\_\_

为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序,树立诚实守信的政府采购供应商形象,我单位(本人)自愿作出以下承诺:

一、我单位(本人)自愿参加本次政府采购活动,严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规,依法诚信经营,无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位(本人)郑重承诺,我单位(本人)符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件:

- (一) 具有独立承担民事责任的能力;
- (二) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
- (三) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- (四) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- (五) 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;
- (六) 未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、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;
- (七) 未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内;
- (八) 未曾作出虚假采购承诺;
- (九) 符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位(本人)保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为,自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台,并视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定,处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款,列入不良行为记录名单,在一至三年内禁止参加政府采购活动,有违法所得的,并处没收违法所得,情节严重的,由市场监管部门吊销营业执照;构成犯罪的,依法追究刑事责任;给他人造成损失的,并应依照有关民事法律规定承担民事责任。

投标人(企业电子章):

法定代表人、负责人、本人、或授权代表(签字或电子印章):

日期: 年 月 日

注: 1. 投标人须在投标文件中提供此承诺函(内容不得修改),未提供的视为未实质性响应招标文件要求,按无效投标处理。

2. 投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效,如由授权代表签字或盖章的,应提供“法定代表人授权书”。

附件 5:开标一览表

开标一览表

分包编号:

项目名称:

标题	内容
投标总报价	
交货期	
交货地点	
付款方式	
质保期	
投标有效期	

## 附件6:报价明细表

报价明细表

序号	货物名称	品牌及制造商	是否属于小型微型（监狱、残疾人福利性单位）企业生产的产品	规格型号	数量	单价 (元)	总价 (元)
投标报价人民币小写：							
投标报价人民币大写：							

投标人（企业电子章）：

注：

- 除投标产品按上表规定格式列示外，投标人可根据本企业投标情况，在上表列示备品备件、专用工具、安装调试费、技术服务费、培训费、运输费和保险费等。
- 投标人可根据需要自行增减表格行数。
- 投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

## 附件 6-1:中小微企业声明函

### 中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位）说明

- 1、投标人须在投标文件中提供《中小企业声明函》；如未按要求提供或相关内容表述不清的或内容不全的，将不予以认可。
- 2、根据财政部、司法部发布的《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）规定，本项目在评审中对监狱企业视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。监狱企业作为投标人须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的扫描件，否则不予以认定。
- 3、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）规定，本项目在评审中对残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。残疾人福利性单位作为投标人须提供《残疾人福利性单位声明函》，否则不予以认定。
- 4、投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。
- 5、相关证明资料附后。

## 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<sup>1</sup>，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。

投标人（企业电子章）：

日期：

注：1、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。

2、中小企业划分标准见工业和信息化部国家统计局国家发展和改革委员会财政部《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。

**3、投标人应按招标货物清单中所列标的名称逐一列明所属行业。如多个标的名称属于同一个行业且为同一制造商的，可合并到一条中列明，但必须将可合并的标的名称全部列明，不得进行省略或简写。未按要求填写的将不认可。**

## 附件 6-2:残疾人福利性单位声明函

### 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。

投标人（企业电子章）：

### 附件 6-3:监狱企业证明文件

#### 监狱企业证明文件

(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。

注: 在投标文件中附扫描件

## 附件 7:技术要求响应与偏差表

技术要求响应与偏差表

序号	货物名称	招标文件 技术要求 技术参数	投标产品			偏差描述	结论
			制造商 名称	品牌规 格型号	产品实际技术参数		

投标人（企业电子章）：

注：

- 1、投标人应根据招标要求逐条逐项表述说明投标响应情况。
- 2、投标人提交的投标文件中的技术参数与招标文件的技术要求、技术参数不同时，应逐条逐项如实填列在偏离表中。投标人不如实填写偏离情况、存在弄虚作假行为的，可能承担响应无效的后果。
- 3、投标人应结合所投产品说明或描述其实际技术参数和性能。如果完全复制粘贴本招标文件《招标货物清单及技术要求》之技术参数和性能描述，或者只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，可能承担响应无效的后果。
- 4、投标人可根据需要自行增减表格行数。

## 附件8:商务要求响应与偏差表

商务要求响应与偏差表

序号	招标文件商务条款	招标文件商务要求内容	投标人响应具体内容	偏差说明
1	交货期			
2	交货地点			
3	付款方式			
4	质保期及售后服务			
...				
...				

投标人保证：除本表列出的商务偏差外，投标人响应招标文件的全部商务要求。

投标人（企业电子章）：

注：

- 1、投标人应根据招标要求逐条逐项表述说明投标响应情况。
- 2、投标人提交的投标文件中的技术参数与招标文件的技术要求、技术参数不同时，应逐条逐项如实填列在偏离表中。投标人不如实填写偏离情况、存在弄虚作假行为的，可能承担响应无效的后果。
- 3、投标人应结合所投产品说明或描述其实际技术参数和性能。如果完全复制粘贴本招标文件《招标货物清单及技术要求》之技术参数和性能描述，或者只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，可能承担响应无效的后果。
- 4、投标人可根据需要自行增减表格行数。

## 附件9:节能产品、环境标志产品明细表

节能产品、环境标志产品明细表

序号	货物名称	品牌及制造商	规格型号	中国节能产品认证证书编号	中国节能产品认证证书有效截止日期

序号	货物名称	品牌及制造商	规格型号	中国环境标志认证证书编号	中国环境标志认证证书有效截止日期

投标人（企业电子章）：

注：

- 1、投标人提供的产品属于节能产品、环境标志产品的，应提供相关证明资料(上述节能产品、环境标志产品认证证书复印件)，并如实填写本表，未按此要求提供证明资料或填写本表的，评审时不予认可、不予加分。
- 2、证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的。
- 3、投标人可根据需要自行增减表格行数。
- 4、相关证明资料附后。

附:

1、投标产品的《中国节能产品认证证书》（应明显标画出对应的产品型号）

2、投标产品的《中国环境标志产品认证证书》（应明显标画出对应的产品型号）

## 附件 10:制造商授权书 (参考)

### 制造商授权书 (参考)

致: 洛阳市政府采购中心

我们 (制造商名称) 是按中国法律成立的一家制造商, 主要营业地点设在 (制造商地址)。我方在此证明:

按中国法律正式成立的, 主要营业地点设在 (代理商地址) 的 (代理商名称) 就\_\_\_\_\_项目 (招标编号: \_\_\_\_\_) 所包含的 (\_\_\_\_\_ 货物名称品牌型号及原装零配件), 系由我方制造。在可预见的本项目招标文件规定的投标有效期内, 没有更新或淘汰产品的计划。

我方对我方制造提供的上述货物承担合同规定的全部质量保证责任。

制造商名称 (公章) :

签字人部门和职务:

签字人签名:

注:

1. 制造商应明确授权产品的品牌规格型号, 否则采购人不予接受。
2. 投标人可参考此授权书格式, 如用其它格式, 须明确此授权书中的相关内容。

注: 在投标文件中附扫描件

## 附件 11:项目实施方案

### 项目实施方案

投标人根据招标项目要求及自身情况自行填报。

如本项目为暗标，则投标人需要严格按照暗标规则填报，具体的暗标规则详见：

<https://lyggzyjy.ly.gov.cn/bszn/005002/005002001/20240725/be3be1b7-8ffc-4ee1-aa3f-f82f3b5cc33b.html>。

## 附件 12:其他需要提供的资料

### 其他需要提供的资料

投标人根据招标项目要求及自身情况自行填报。

### 附件 13: 参与评审打分的证书（证件）一览表

参与评审打分的证书（证件）一览表

序号	证书（证件）名称	持证单位（人）	发证机构	发证日期

投标人（企业电子章）：

注： 1. 投标人可根据需要自行增减表格行数。

2. 投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

附件 13-1:参与评审打分的证书(证件)扫描件

**附件 14:其他材料**