

阿瓦提县 XX 单位

XX 装备采购

招标文件

采购人：阿瓦提县 XX 单位

项目编号：20240117

采购代理机构：新疆东晨项目管理有限公司

二〇二四年五月

公开招标文件

项目名称：阿瓦提县 XX 单位 XX 装备采购

采购人（公章）：阿瓦提县友好路

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：



联系人：喻梅

电话：0997-5273525

采购代理机构（公章）：新疆东晨项目管理有限公司

法定代表人（签章）：

联系人：吴晓凤

联系电话：15899303362

联系地址：新疆阿克苏地区阿克苏市兰干街道朝阳社区解放北路 25 号新雕城市广场 4

号写字楼 1901-6 室

2024 年 05 月 10 日

总 目 录

第一章 公开招标公告

第二章 投标人须知

第三章 评审标准

第四章 合同条款及格式

第五章 项目需求

第六章 招标代理合同

第七章 投标文件格式

第一章 公开招标公告

阿瓦提县 XX 单位 XX 装备采购公开招标公告

项目概况

阿瓦提县 XX 单位 XX 装备采购的潜在投标人应在政采云平台线上获取招标文件，并于 2024 年 05 月 31 日 11:00（北京时间）前提交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：20240117

项目名称：阿瓦提县 XX 单位 XX 装备采购

采购方式：公开招标

预算金额（元）：3000450.00

最高限价（元）：3000450.00

采购需求：

标项名称：阿瓦提县 XX 单位 XX 装备采购

数量：1 批

预算金额（元）：3000450.00

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：XX 装备采购（采购清单包含的全部内容）

备注：

合同履行期限：合同签订后 10 日内完成供货及设备安装调试

本项目（否）接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

（1）财政部、国家发展改革委、生态环境部、市场监管总局《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库[2019]9 号文）；

（2）财政部、生态环境部《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]18 号文）；

（3）财政部、发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]19 号文）；

（4）市场监管总局《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》（2019 年第 16 号）；

（5）财政部、工业和信息化部《关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知》（财库[2020]46 号文）；

（6）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）；

（7）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 号文）。

(8)《新疆维吾尔自治区政府采购促进中小企业发展管理实施办法》(新财规(2021)6号)

3. 本项目的特定资格要求: 无

三、获取招标文件

时间: 2024年05月10日至2024年05月16日, 每天上午10点00分至14点00分, 下午16点00分至20点00分(北京时间, 法定节假日除外)

地点: 政采云平台线上获取

方式: 供应商登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/>在线申请获取采购文件(进入“项目采购”应用, 在获取采购文件菜单中选择项目, 申请获取采购文件), 或者点击采购公告底部潜在供应商“获取采购文件”, 页面跳转后登陆, 直接获取采购文件

售价(元): /

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

截止时间: 2024年05月31日11:00(北京时间)

开标时间: 2024年05月31日11:00(北京时间)

地点: 政采云平台不见面开评标系统

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1. 本公开招标公告同时在《新疆政府采购网》、《阿克苏地区行政公署网》、《阿瓦提县人民政府网》发布

2. 请投标人随时关注本项目的澄清、答疑、变更事项。

3. 相互关联存在实际控制、管理关系的两个企业, 不得参加同一项目的采购活动。

4. 本项目实行网上投标, 采用电子响应文件。若投标人参与投标, 投标人须提前办理CA锁并自行承担投标一切费用。

5. 各投标人应在开标前应确保成为新疆政府采购网正式注册入库供应商, 并完成CA数字证书申领。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由投标人自行承担。

6. 投标人将政采云电子交易客户端下载、安装完成后, 可通过账号密码或CA登录客户端进行响应文件制作。在使用政采云投标客户端时, 建议使用WIN7及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网(<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>)下载专区查看, 如有问题可拨打政采云客户服务热线95763进行咨询。

7. 投标人应当在响应文件提交截止时间前, 将生成的“电子加密响应文件”上传递交至“政府采购云平台”。响应文件提交截止时间以后上传提交的响应文件将被“政府采购云平台”拒收。

8. 响应文件开启时间后30分钟内投标人可以登录“政采云”平台, 用“项目采购-开标评标”功能进行解密响应文件。若投标人在规定时间内未按时解密的, 视为响应文件撤回。

注意事项:

(1) 请务必确保响应文件制作客户端为最新版本, 旧版本可能导致响应文件解密失败。

(2) 请务必确保响应文件制作时所用的CA锁与响应文件解密时的CA锁为同一把, 否则可能导致响应文件解密失败。

特别提示

1、采购限额标准以上，200 万元以下的货物和服务采购项目、400 万元以下的工程采购项目，适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。

2、超过 200 万元的货物和服务采购项目，预留该部分采购项目预算总额的 30%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于 60%。

3、超过 400 万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的 40%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于 60%。

4、对于未预留份额专门面向中小企业的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合规定的小微企业报价给予 10%~20%（工程项目为 3%~5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%~5%作为其价格分。

5、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%（工程项目为 1%~2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%~2%作为其价格分。

1、七、凡对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：阿瓦提县 XX 单位

地址：阿瓦提县友好路

联系方式：0997-5273525

2. 采购代理机构信息

名称：新疆东晨项目管理有限公司

地址：新疆阿克苏地区阿克苏市兰干街道朝阳社区解放北路 25 号新雕城市广场 4 号写字楼 1901-6 室

联系方式：15899303362

3. 项目联系方式

项目联系人：吴晓凤

电话：15899303362

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

序号	内 容
1	项目名称：阿瓦提县 XX 单位 XX 装备采购 项目编号：20240117
2	采购代理机构：新疆东晨项目管理有限公司
3	资金来源：装备经费 预算金额（元）：3000450.00 最高限价（元）：3000450.00（等于或超出预算的报价为无效报价）
4	采购需求：XX 装备采购 采购范围：采购清单包含的全部内容 项目地点：采购人指定地点 合同履行期限：合同签订后 10 日内完成供货及设备安装
5	投标人资格条件、能力和信誉： 资格条件： （一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； （1）具有独立承担民事责任的能力； （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录； （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录； （6）法律、行政法规规定的其他条件。 （二）“信用中国”网站信用信息报告和国家企业信用信息公示系统报告和中国政府采购网，上述网站中未被列入严重违法失信行为记录名单（尚在处罚期内的将拒绝其参加），并提供信用信息查询记录； （三）信用信息查询记录和证据留存的方式：网页截图 （四）财务要求：财务状况良好。

	<p>(五) 信誉要求: 良好, 无不良行为记录。</p> <p>(六) 其他要求: 无</p>
6	<p>投标保证金:</p> <p>投标保证金金额: 30000.00 元整 (大写: 叁万元整)</p> <p>投标保证金缴存截止时间: 2024 年 05 月 31 日北京时间 11:00 时</p> <p>投标保证金提交方式: 投标保证金应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交;</p> <p>开户名称: 新疆东晨项目管理有限公司</p> <p>开户银行: 交通银行股份有限公司阿克苏分行</p> <p>账 号: 659659201013000171690</p> <p>行号: 301891000011</p>
7	<p>投标文件有效期: 60 天 (自递交投标文件截止时间开始计算)</p>
8	<p>投标截止时间: 2024 年 05 月 31 日 11:00 时 (北京时间)</p>
9	<p>投标文件递交地点: 投标人应于 2024 年 05 月 31 日 11:00 时整之前将电子投标文件上传到“政采云”平台。应按照本项目招标文件和政采云平台的要求编制、加密传输投标文件。投标人在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题, 可致电政采云平台技术支持热线咨询, 联系方式: 95763。</p>
10	<p>开标日期: 2024 年 05 月 31 日 11:00 时 (北京时间)</p> <p>开标地点: 阿瓦提县政务服务和公共资源交易中心三楼开标室</p> <p>注: 开标后 30 分钟内 (2024 年 05 月 31 日上午 11:00-11:30) 投标人可以登录“政采云”平台, 用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件。若投标人在规定时间内 (2024 年 05 月 31 日上午 11:00-11:30) 未按时解密的, 视为投标文件撤回。</p>
11	<p>投标文件的要求:</p> <p>1、份数要求: 正本壹份、副本叁份, U 盘一份 (上传至“政采云”平台的电子投标文件或签字盖章的正本扫描件, 若提供签字盖章的正本扫描件, 其内容须与上传至“政采云”平台的电子投标文件保持一致), 开标后按要求提供纸质版投标文件至招标代理公司处。</p> <p>2、装订要求: 分册装订, 投标文件装订成一册, 投标文件的装订必须采用死页胶粘本, 不允许活页形式装订 (非胶粘方式装订的投标文件一律视同活页装订), 活页方式装订</p>

	<p>视为投标无效。</p> <p>3、投标文件必须正式打印，并严格按招标文件要求的格式、内容装订成册（死页胶粘本），加带封皮、封底，不能插页漏页。凡投标文件不符合招标文件要求，内容不全，资质不全，投标委托手续不全，身份证明文件不全，装订不符合要求的投标文件一律视为投标无效。</p> <p>4、投标文件基本要求：投标编制必须包括招标文件附件规定的内容，应如实填写及逐页加盖投标单位公章；投标文件必须制作成册，按招标文件要求制作。若正本与副本不符，以正本为准。</p>
12	踏勘现场：投标人可自行踏勘现场。
13	<p>评标委员会的组建：</p> <p>评标委员会由 5 人或 5 人以上构成，其中业主评委 0 人；</p> <p>评标专家确定方式： 从新疆政府采购网专家库随机抽取</p>
14	评标委员会推荐中标候选人的人数：按照评审得分由高到低顺序推荐前 3 成交候选投标人，并编写评审报告。
15	是否授权评标委员会确定中标人： 否。
16	中标（成交）结果公告媒介：《新疆政府采购网》、《阿克苏地区行政公署网》、《阿瓦提县人民政府网》
17	构成招标文件的其他资料：答疑、澄清、修改、补充文件
18	评标办法：综合评分法
19	付款方式：签订合同时约定。
20	<p>落实政府采购政策需满足的资格要求：</p> <p>（1）财政部、国家发展改革委、生态环境部、市场监管总局《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库[2019]9号文）；</p> <p>（2）财政部、生态环境部《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]18号文）；</p> <p>（3）财政部、发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]19号文）；</p> <p>（4）市场监管总局《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》（2019年第16号）；</p> <p>（5）财政部、工业和信息化部《关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知》（财库[2020]46号文）；</p>

	<p>(6) 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)；</p> <p>(7) 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号文)。</p> <p>(8) 《新疆维吾尔自治区政府采购促进中小企业发展管理实施办法》(新财规〔2021〕6号)</p>
21	所属行业：其他未列明行业
22	本项目不接受联合体投标。
23	<p>投标人不得存在下列情形之一：</p> <p>(1) 与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；</p> <p>(2) 与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；</p> <p>(3) 与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；</p> <p>(4) 被依法暂停或者取消投标资格；</p> <p>(5) 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；</p> <p>(6) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；</p> <p>(7) 被列入信用中国网、中国政府采购网中严重违法失信行为记录名单；</p> <p>(9) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。</p>
24	<p>1. 具备有效经年检的营业执照、开户许可证（或基本存款账户信息）；</p> <p>2. 法定代表人投标需携带法人身份证明、身份证原件及加盖公章的身份证复印件；被授权人投标需携带本人身份证原件及加盖公章的身份证复印件、法人身份证明、授权委托书原件；</p> <p>3. 依法缴纳税收的记录证明（2024年度任意三个月完税证明，依法免税的投标人须提供相应文件证明其依法免税）或《政府采购诚信承诺函》；</p> <p>4. 社会保障资金的良好记录（近三个月社会保障资金记录，授权委托人应在内，若授权委托人是退休人员需提供退休证明；若法定代表人参标需提供其法人身份证明及社会保障资金记录，若退休需提供退休证明）或《政府采购诚信承诺函》；</p> <p>5. 健全的财务（近3年（2021年-2023年）财务审计报告或财务报表，成立不足3年的提供财务审计报告或财务报表、成立不足1年的提供成立至今的财务报表）包含利润表，现金流量表，资产负债表）或《政府采购诚信承诺函》；</p> <p>6. “信用中国”网站信用信息报告和国家企业信用信息公示系统报告和中国政府采购网，上述网站中未被列入严重违法失信行为记录名单（尚在处罚期内的将拒绝其参加），并提供信用信息查询记录；</p> <p>注：本项目采用“不见面”开标，上述资料扫描至电子标书第七章“响应文件格式”相应位置并加盖电子印章，扫描件为原件扫描件（现场无需携带）。</p>

25	<p>低于成本价不正当竞争预防措施:</p> <p>根据“财政部 87 号令《政府采购货物服务招标投标管理办法》”第六十条之规定: 评标委员会认为投标人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。</p> <p>评标委员会应当要求其在评标现场合理的时间内提供成本构成书面说明, 并提交相关证明材料。投标人书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求, 逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本(应根据投标人企业类型予以区别)、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>投标人书面说明应当签字确认或者加盖公章, 否则无效。书面说明的签字确认, 投标人为法人的, 由其法定代表人或者代理人签字确认; 投标人为其他组织的, 由其主要负责人或者代理人签字确认; 投标人为自然人的, 由其本人或者代理人签字确认。</p> <p>投标人提供书面说明后, 评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、投标人财务状况报告、与其他投标人比较情况等就投标人书面说明进行审查评价。投标人拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的, 评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p>
26	<p>代理服务费收费标准: 参照计价格【2002】1980 号文计取, 本项目由中标人支付招标代理服务费。</p> <p>场地服务费: 投标人在公布投标人后, 须缴纳场地使用费。【投标家数>6 家时, 6000 元/家数, ≤6 家时, 每家 1000 元。</p> <p>公证费: 须按《新价非字【1998】50 号文件》向公证处缴纳公证费(具体收费标准可咨询当地公证处)。</p>

投标人须知正文部分

1.1 总则

1.1.1 采购方式及定义

1. 本次采购采用公开招标方式，本招标文件仅适用于公开招标公告中所述项目。
2. “采购人”系指本项目的需求方阿瓦提县 XX 单位。
3. “采购代理机构”系指负责组织本次公开招标的新疆东晨项目管理有限公司。
4. “投标人”系指向采购代理机构提交投标文件的货物制造商或代理商。
5. “货物”系指卖方按合同要求，须向买方提供的设计文件、货物、机械、材料、备品、手册及其他技术资料 and 材料。
6. “服务”系指按合同规定卖方须承担的运输、装卸、安装调试、技术协助、培训和交付使用后保修期内应履行的义务及售后服务等其他类似的义务。
7. “卖方”系指提供合同货物和服务的经济实体。本次招标指中标人。
8. “买方”系指购买货物和服务的单位，即为本次招标的采购人。
9. “节能产品”或者“环保产品”是指财政部发布最新一期的《节能产品政府采购清单》或者《环境标志产品政府采购清单》的产品，可在中国政府采购网查询。
10. “进口产品”是指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，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财库[2007]119号）及《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库（2008）248号）。
11. “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。
12. “计量单位”所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。
13. 其他要求
 - 13.1 采购进口产品
 - 13.1.1 除投标人须知前附表另有规定外，本项目拒绝进口产品参加招标采购活动。
 - 13.1.2 本章第 4.1 款规定同意购买进口产品的（如有），本项目采购活动不限制满足招标文件要求的国内产品参与招标。
 - 13.2 政府采购政策支持：见投标人须知前附表
 - 13.2.1 为推进政府采购诚信体系建设，投标人在签署相关承诺，提供相关信息前，应认真阅读财政部门相关政策规定。

1.1.2 合格的投标人

1. 满足公开招标公告中投标人的资格条件的规定。
2. 满足本文件实质性条款的规定。
3. 本项目不接受联合体参加投标。
4. 供应商参加政府采购活动近三年内无违法违规记录和法律诉讼纠纷，响应文件内必须提供书面声明。
5. 为保证政府采购活动公平、公正、诚实信用，供应商提供的材料及技术参数应真实有效，响应文件内必须提供书面诚信投标承诺书。
6. 未保证本次招标活动公平竞争，杜绝任何形式的商业贿赂行为，响应文件内必须提供反商业贿赂承诺书。
7. 不符合以上条款规定的供应商，其投标无效。

1.1.3 适用法律

本次公开招标及由此产生的合同受中华人民共和国有关的法律法规制约和保护。

1.1.4 投标费用

1. 投标人应自行承担所有与参加投标有关的费用，无论投标过程中的做法和结果如何，采购人、代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

1.1.5 招标文件的约束力

投标人一旦购买了本招标文件并决定参加投标，即被认为接受了本招标文件的规定和约束。

1.2 招标文件

1.2.1 招标文件构成

招标文件有以下部分组成：

1. 公开招标公告
2. 投标人须知
3. 合同条款及格式
4. 项目需求
5. 评审标准
6. 投标文件格式

请仔细检查招标文件是否齐全，如有缺漏请立即与代理机构联系解决。

1.2.2 招标文件的澄清及修改

1. 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应在提交首次投标文件截止时间十日前按公开招标公告中的通讯地址，以书面形式通知采购人、代理机构。提交首次投标文件截止之日前，采购人、代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为招标文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人、代理机构将在提交首次投标文件截止时间至少 15 日前，在新疆政府采购网通知所有获取招标文件的投标人。不足 15 日的，采购人、代理机构应当顺延提交首次投标文件截止时间。

1.3 投标文件的递交及编制

1.3.1 本项目采用不见面开标方式，各投标单位需上传加密投标文件，投标文件内容详见第七章“投标文件格式”

1.3.2 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件，并对其提交的投标文件的真实性、合法性承担法律责任。

1.3.3 投标文件的语言及度量衡单位

1. 投标人提交的投标文件以及投标人与采购人、代理机构就有关招标活动的所有来往通知、函件和文件均应使用简体中文。

2. 除技术性能另有规定外，投标文件所使用的度量衡单位，均须采用国家法定计量单位。

1.3.4 投标文件构成

1. 投标人应该按照招标文件的要求编写投标文件。

2. 投标人应将投标文件按顺序装订成册，并编制投标文件资料目录。

1.3.5 证明投标人资格及符合招标文件规定的文件

1. 投标人应按要求提交资格证明文件及符合招标文件规定的文件。

2. 投标人除必须具有履行合同所需提供的服务的能力外，还必须具备相应的财务、技术方面的能力。

3. 投标人应按本招标文件提供的报价表格式进行填报，总体格式不得更改，并逐项写明指定项目的产品报价（单位：元），每一分项只允许有一个报价，任何有选择的报价将不予接受。

4. 开标时，投标文件中《开标一览表》内容与《报价清单明细表》内容不一致的，以《报价一览表》为准。大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改

单价；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。按照以上原则对错误报价的修正，投标人应签字确认。（如有）

5. 采购人需求的根据合同规定中标人应承担的服务，如提供技术援助、培训和其他类似的义务。

6. 有关费用处理

本项目预算金额为固定金额，包括投标人所提供货物/服务的运输费、人员费用、设备费用、税费及其他有关的为完成本项目发生的所有费用，招标文件中另有规定的除外。

本项目的最高限价（元）：3000450.00(等于或超出预算的报价为无效报价)招标文件中另有规定的按规定执行。

1.3.6 服务承诺及售后服务机构、人员的情况介绍

1. 投标人的服务承诺应按不低于招标文件中商务要求的标准。

2. 提供投标人有关售后服务的管理制度、售后服务机构的分布情况、售后服务人员的数量、素质、技术水平及售后服务的反应能力。

3. 详细阐述响应方案主要组成部分、功能设计、实现思路及关键技术；

4. 投标人认为需要的其他技术文件或说明。

1.3.7 投标文件份数和签署

1. 份数要求：正本壹份、副本叁份，U 盘一份（上传至“政采云”平台的电子投标文件或签字盖章的正本扫描件，若提供签字盖章的正本扫描件，其内容须与上传至“政采云”平台的电子投标文件保持一致），开标后按要求提供纸质版投标文件至招标代理公司处。

2. 装订要求：分册装订，投标文件装订成一册，投标文件的装订必须采用死页胶粘本，不允许活页形式装订（非胶粘方式装订的投标文件一律视同活页装订），活页方式装订视为投标无效。

3. 投标文件必须正式打印，并严格按招标文件要求的格式、内容装订成册（死页胶粘本），加带封皮、封底，不能插页漏页。凡投标文件不符合招标文件要求，内容不全，资质不全，投标委托手续不全，身份证明文件不全，装订不符合要求的投标文件一律视为投标无效。

4. 投标文件基本要求：投标编制必须包括招标文件附件规定的内容，应如实填写及逐页加盖投标单位公章；投标文件必须制作成册，按招标文件要求制作。若正本与副本不符，以正本为准。

1.4 投标文件的递交

1.4.1 投标人应于 2024 年 05 月 31 日 11:00 时整之前将电子投标文件上传到“政采云”平台。应按照本项目招标文件和政采云平台的要求编制、加密传输投标文件。投标人在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电政采云平台技术支持热线咨询，联系方式：95763。

1.4.2 投标人应当在投标文件提交截止时间前，将生成的“电子加密投标文件”上传递交至“政府采购云平台”。投标文件提交截止时间以后上传提交的投标文件将被“政府采购云平台”拒收。

1.4.3 投标文件的准备和解密时间要求

1. 本项目实行网上投标，采用电子投标文件。若投标人参与投标，自行承担投标一切费用。

2. 各投标人应在开标前应确保成为新疆政府采购网正式注册入库投标人，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由投标人自行承担。

3. 本项目为电子招投标，投标人需要使用 CA 加密设备，凡参加本项目须下载附件并填齐相关企业信息，然后发送至政采云公司指定邮箱(xjzcyca@163.com)，进行申领 CA 加密设备。

4. 投标人将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投标文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网(<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>) 下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询。

5. 开标时间后 30 分钟内（2024 年 05 月 31 日上午 11:00-11:30）投标人可以登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件。若投标人在规定时间内（2024 年 05 月 31 日上午 11:00-11:30 前）未按时解密的，视为投标文件撤回。

6. 开标时报价签字确认时段不得超过 20 分钟。

1.4.4 开标及开标程序

（一）开标准备

招标代理机构将在规定的时间和地点进行开标。（本项目实行网上投标，采用电子投标文件。若投标人参与投标，自行承担投标一切费用；各投标人应在开标前应确保成为新疆政府采购网正式注册入库投标人，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由投标人自行承担；投标人将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投标文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网（<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>）下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询。）

（二） 开标程序：

1. 开标会由招标代理机构主持；

2. 投标文件开启时间后 30 分钟内投标人可以登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件。投标截止时间招标代理点击开始解密，投标人开始解密，解密时限为 30 分钟，超出解密时限默认投标人放弃投标；

注意事项：

1. 请务必确保投标文件制作客户端为最新版本，旧版本可能导致投标文件解密失败。

2. 请务必确保投标文件制作时所用的 CA 锁与投标文件解密时的 CA 锁为同一把，否则可能导致投标文件解密失败。

3. 结束解密后代理机构开启投标人投标报价文件，公布报价后投标人对报价开标记录表进行电子签章时限为 20 分钟。

1.5 招标文件初步评审分为资格性审查和符合性审查

资格性审查：

序号	审查因素	投标人 A	投标人 B	投标人 C
		是否合格	是否合格	是否合格
1	具备有效经年检的营业执照、开户许可证（或基本存款账户信息）；			
2	法定代表人投标需附法人身份证明、身			

	份证原件及加盖公章的身份证复印件； 被授权人投标需附本人身份证原件及加盖公章的身份证复印件、法人身份证明、授权委托书原件；			
3	依法缴纳税收的记录证明（2024 年度任意三个月完税证明，依法免税的投标人须提供相应文件证明其依法免税）或《政府采购诚信承诺函》；			
4	社会保障资金的良好记录（近三个月社会保障资金记录, 授权委托人应在内, 若授权委托人是退休人员需提供退休证明；若法定代表人参标需提供其法人身份证明及社会保障资金记录, 若退休需提供退休证明）或《政府采购诚信承诺函》；			
5	健全的财务（近3年（2021年-2023年）财务审计报告或财务报表，成立不足3年的提供财务审计报告或财务报表、成立不足1年的提供成立至今的财务报表）包含利润表，现金流量表，资产负债表）或《政府采购诚信承诺函》；			
6	“信用中国”网站信用信息报告和国家企业信用信息公示系统报告和中国政府采购网，上述网站中未被列入严重违法失信行为记录名单（尚在处罚期内的将拒绝其参加），并提供信用信息查询记录；			
7	供应商应为中小企业； 请根据要求单独上传《中小企业声明函》。格式以采购文件要求为准。			
8	符合法律、法规和招标文件中规定的其他无效投标情形；			
评审结果				
“√”表示合格；“×”表示不合格，一项不合格结果为不合格，如不合格，请在结果中写明原因。				

只有通过上述资格性审查合格的投标人方有资格进入符合性审查。

符合性审查：

序号	审查因素	投标人 A	投标人 B	投标人 C
----	------	-------	-------	-------

		是否合格	是否合格	是否合格
1	投标人名称是否与营业执照、税务登记证一致；			
2	法定代表人身份证明及授权委托书是否有效，且符合招标文件规定的格式；			
3	投标报价高于设定的采购预算价的；			
4	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价；			
5	投标文件内容齐全、无遗漏；			
6	完成期限满足招标文件要求；			
7	售后服务满足招标文件要求；			
8	投标有效期满足招标文件要求；			
9	投标人详细地址、联系人、电话；			
10	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；			
11	投标文件未附有采购人不能接受的条件；			
12	未以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；			
评审结果：				
“√”表示合格；“×”表示不合格，一项不合格结果为不合格，如不合格，请在结果中写明原因。				

只有通过上述符合性审查合格的投标人方有资格进入技术标详评程序。

1.5.1 评审仪式

1. 代理机构将在公开招标公告中规定的时间和地点组织开标。投标人应委派携带有效证件的代表准时参加，参加开标的代表需签名以证明其出席，详见投标人须知前附表。

2. 由代理机构主持，由采购人代表、监督代表、投标人代表以及有关工作人员参加。

3. 开标时请纪检监督人员或公证人员或投标人代表查验投标文件密封情况，至投标文件开启时间后由评审小组开启投标文件。

1.5.2 评审小组

1. 开标仪式结束后，采购人将立即组织评审小组进行评审。

2. 评审小组将按规定由评审专家共5人或5人以上单数组成。

1.5.3 评审工作纪律及保密

1. 评审专家应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审情况和评审中获悉的商业秘密。

1.5.4 评审小组工作原则

1.5.5 评审小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。未实质性响应招标文件的投标文件按无效响应处理，评审小组应当告知提交投标文件的投标人。招标文件内容违反国家有关强制性规定的，评审小组应当停止评审并向采购人或者采购代理机构说明情况。

1.5.6 投标文件审查

1.5.7 评审小组在对投标文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求投标人对投标文件中含义不明确、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。投标人的澄清、说明或者更正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

1.5.8 投标人澄清

1.5.9 评审小组要求投标人澄清、说明或者更正投标文件将以书面形式作出。投标人的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。

1.5.10 评审程序：报价得分及技术标得分的综合评分合计。

1.5.11 评审小组所有成员应当集中与单一投标人分别进行评审，并给予所有参加招标的投标人平等机会。

1. 在评审过程中，评审小组可以根据招标文件和评审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，但不得变动招标文件中的其他内容。对招标文件作出的实质性变动是招标文件的有效组成部分，评审小组应当及时以书面形式同时通知所有参加的投标人。投标人应当按照招标文件的变动情况和评审小组的要求重新提交投标文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。

2. 由评审小组采用综合评分法对提交投标文件的投标人进行综合评分。综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审投标人为成交候选投标人的评审方法。

3. 评审时，评审小组各成员独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个投标人每项评分因素的得分。

6. 评审小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐前3名成交候选投标人，并编写评审报告。

1.5.12 响应无效和终止投标活动条款

1. 响应无效条款

- 1) 未按照招标文件规定要求密封、签署、盖章的；
- 2) 投标人不具备招标文件中规定资格条件的；
- 3) 不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的；
- 4) 其他法律、法规及本招标文件规定的属响应无效的情形。

2. 终止公开招标采购活动的条款

出现下列情形之一的，采购人、代理机构将终止公开招标采购活动，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，不再符合规定的公开招标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) 在采购过程中符合要求的投标人不足 3 家的。

1.6 确定成交、询问及质疑

1.6.1 确定成交投标人

1. 采购人在收到评审报告后 5 个工作日内，从评审报告提出的成交候选投标人中，按照排序由高到低的原则确定前 3 名成交候选投标人。

2. 代理机构在成交投标人确定后 2 个工作日内在 《新疆政府采购网》、《阿克苏地区行政公署网》、《阿瓦提县人民政府网》 公告成交结果。

1.6.2 询问及质疑

1. 询问及质疑依据《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》及相关法律法规处理。

1.7 授予合同

1.7.1 签订合同

1. 采购人与成交投标人应当在成交通知书发出之日起 3 日内，按照招标文件确定的合同文本以及采购标的、采购金额和服务要求等事项签订政府采购合同。

2. 采购人不得向成交投标人提出超出招标文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交投标人订立背离招标文件确定的合同文本以及采购标的、采购金额和服务要求等实质性内容的协议。

3. 成交投标人拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照从评审报告提出的成交候选投标人中，按照排序由高到低的原则重新确定其他投标人作为成交投标人并签订政府采购合同，

也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交投标人不得参加对该项目重新开展的采购活动。

4. 招标文件、成交投标人的投标文件及评审过程中有关澄清、承诺文件均应作为合同附件。

5. 签订合同后，成交投标人不得将货物及其他相关服务进行转包。未经采购人同意，成交投标人也不得采用分包的形式履行合同，否则采购人有权终止合同，成交投标人的履约保证金将不予退还。转包或分包造成采购人损失的，成交投标人应承担相应赔偿责任。

6. 合同条款及格式

关于专用条款将由采购人与成交投标人结合本项目具体情况协商后签订。

第三章 评分标准

评价指标	评价分项	分值	评分细则
报价得分 (30分)	投标报价	30分	价格分计算方法：满足招标文件要求且投标价格最低的投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 / 投标报价)×价格权重 30%×100
履约能力 (70分)	参数指标响应程度 (49分)	49分	1. 技术参数无负偏离并对所有技术参数条款逐条列出是否响应并提供所投产品性能指标的证明材料，得 46 分，每正偏离一项加 1 分，此项最高得 49 分 2. “★” 标指标为重要技术指标满足项，须提供相关证明文件，能提供者则视为满足该条款，不能提供者视为不能满足该技术条款要求，“★” 项技术指标每一项不能满足者扣 2 分；其他一般性技术条款，每一项不满足者扣 1 分，扣完为止（扣分为负数的按零分计入），总分 49 分；
	优惠服务 (4分)	2分	质保期满足招标文件要求的得 1 分，质保期每增加一年得 1 分，此项最高得 2 分
		2分	合同履行期限满足招标文件要求的得 1 分，优于招标文件要求的得 2 分，此项最高得 2 分
	项目服务实施方案 (4分)	4分	投标人需针对本项目提供详细的项目实施方案，内容包括日常巡视保养、设备的运行和维修管理方案、供货、安装进度计划及保证措施、质量管理体系及检查制度(满分 4 分)，没有不得分；
	设备维修应急预案 (4分)	4分	设备维修应急预案的完备性、可行性、合理性、整体性进行综合评价，包含事故预防、应急救援、事故调查、善后处理、组织制定有关计划、措施、预案、监督、检查等后勤保障综合协调工作(满分 4 分)，没有不得分；
	零配件供应的可靠性 (2分)	2分	有优质的零配件供应方案，有固定的零配件储存库，提供库存清单，库存数量充足(满分 2 分)，没有不得分；
	售后服务 (3分)	3分	提供 7*24 小时技术支持服务：包括备件先行服务：现场硬件故障更换服务：现场问题处理服务：提供支持计划与报告服务，售后升级维保服务(满分 3 分)，没有不得分；
	人员配置 (4分)	4分	投标人针对本项目配置专业技术人员，每安排一个专业技术人员得 1 分，最高得 4 分；


第四章 合同条款及格式

(以中标投标人与采购人签订所需合同为准)

第五章 采购清单

序号	名称	数量	单位	参数	图片
1	酒精快检仪	100	个	<p>1. 集酒精测试、交通指挥、照明、声光报警等多功能为一体，具备检测迅速、精准，操作简单及轻巧便携等特点。</p> <p>2. 隔空吹气免接触干净、卫生，适合大范围排查。</p> <p>★3. 具有红蓝色发光警示功能，发光 3 种模式可任意切换。具有手电筒照明功能，照明模式分为常亮和爆闪。</p> <p>4. 照明灯：一键开启照明灯； 两颗 LED 高亮白光灯； 远光照明，穿透力强。</p> <p>5. 紧急时按下手柄底部开盖的两个按钮，打开破窗器，钨钢头可强力破拆；长按/短按可开启蜂鸣器，发出报警提示音，声音响亮刺耳，可远距离报警；手柄末端附带强力磁铁，可紧固在车辆、围栏、警示牌等处。</p> <p>★6. 磁铁吸附功能：具有吸附功能，可垂直或倒吸在磁铁上。</p> <p>7. 快速筛查：能对被测者是否饮酒进行快速筛查，显示“已饮酒”“未饮酒”字样。</p> <p>★8. 破窗功能：具有破窗功能，可击碎 5mm 钢化玻璃。</p> <p>★9. 警哨功能：具有警哨功能，声音≥102.1 分贝。</p> <p>★10. 连续测量功能：连续测量>600 次。</p> <p>★11. 自动清零：自动清零功能，自动清零时间应≤4.93s。</p> <p>12. 测量范围：测量范围应满足>100mg/100ml. 52</p> <p>★13. 预热时间：在基准测试条件下，进入工作的时间应≤4.95s。</p> <p>14. 显示结果分辨率（灵敏度）：分辨率（灵敏度）≥1mg/100ml，</p> <p>★15. 准确性：测试距离为 3cm 时，测试结果大于等于 50mg/100ml， 测试距离为 6cm 时，测试结果大于等于 25mg/100ml， 测试距离为 10cm 时，测试结果大于等于 19mg/100ml，</p> <p>16. 采用 3000mAh/3.7V 锂电池供电。</p> <p>17. 酒检棒跌落高度为 800mm，反复 4 次</p> <p>18 具有公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的检测报告，★技术参数以检测报告为准</p>	



2	组合式警棍	700根	<p>结构：组合式警棍由攻击部件和警棍两大部件组成。攻击部件由三棱防刺刀、止锁定位销、圆柱钝刺及破碎玻璃合金体构成；警棍由棍体(凹加强筋)、橡胶攻击头、锁定孔、护手、握把及防脱挂绳构成。</p> <p>材料：组合式警棍棍体采用高强度无缝钢管合金材质，经淬火、电镀、喷塑等特殊工艺制成，攻击部件的三棱钢刺刀和圆柱钝刺采用合金钢经数控加工制作，握把套有花纹握持舒适、摩擦力强能有效防滑，警棍尾端设有防脱挂绳。组合式警棍可根据执行不同类型任务的实战需要更换攻击部件形成不同的攻击力，以达到震慑、攻击敌人，保护自身安全的目的。</p> <p>工作环境：-35℃~55℃，抗击打性能：击打 2000 次后，棍体未出现裂纹或断裂；</p> <p>锁合可靠性能：≥3000 次，耐刺穿性能：三棱钢刺刀能穿透 1mm 厚钢板</p> <p>耐盐雾性能：7 级，外观颜色：黑色</p> <p>警棍长度：≤710mm，组合长度：885mm</p> <p>两组警棍组合长度：1586mm。握把直径：33mm</p> <p>警棍重量与攻击头组合后重量：≤1.5kg</p> <p>执行标准：GA1124-2013 长警棍</p>	
3	92G 快拔枪套	100个	<ol style="list-style-type: none"> 1、主体采用杜邦尼龙材料注塑成型，产品抗冲击性能好，不易变形，耐腐蚀，在零下 40 度性能不会受到影响。 2、枪套上侧外观采用标准鱼骨设计，不但具有军事美观，还可以外挂枪灯等等的拓展。 3、枪套采用防抢设计，食指解锁，每次拔枪需食指按下释放键枪才能拔出。 4、连接枪套和腰带的连接板采用最新设计的快拆卸板，不用取下腰带就可以直接扣在腰带上锁定，按下底部侧面的释故键就可以解锁，改变了传统的底部内侧难以解锁的结构，并且可以根据使用者的习惯，在不借用任何工具的情况下，双手把枪套和连接腰带的板 92 战术枪套反向用力，就可以左右 360 度旋转调节角度，连接腰带板采用上下双孔设计，根据使用习惯可以调节枪套的高度。 	
4	枪钢	100个	<p>警用枪钢是连接手枪和腰带的一种警用装具，其作用是防止枪支被抢和丢失。相比于传统枪绳具有使用方便快捷，耐拉伸，安全系数高等特点。</p> <p>材质：不锈钢</p> <p>绳长度：≥90cm</p> <p>颜色：黑色、白色</p>	

5	高拍仪	30	<p>台</p> <p>最大幅面： A4</p> <p>扫描元件： CMOS 1/3.2 英寸</p> <p>分辨率：主镜头 3672×2754（1000 万高清） 辅助镜头 500 万高清</p> <p>二代证阅读：支持，配备公安部身份证阅读模块</p> <p>辅头结构：水平旋转大于 270 度无死角，垂直 60 度调节</p> <p>扫描速度：约一秒结构方式：金属直立色彩位数： 24 位</p> <p>接口类型： USB2.0 连接与供电，扩展 3 个 UBS 接口，</p> <p>扫描光源：自然光+触控 LED 补光</p> <p>扫描介质：办公文稿、单据、身份证、笔记、图片、照片、杂志书籍、立体实物等</p> <p>操作系统： Windows 2003/XP/Vista SP1/WIN 7/WIN 8/WIN 10</p> <p>其他性能：智能裁边纠偏、OCR 文字识别、数码变焦、正反合并、条码识别、二维码读取、印章工具(电子签名)、水印、PDF 功能、视频功能等</p> <p>产品用途：应用于驾校、4S 店、检测站、服务站、车管所和交警队等单位业务系统像素： 1000 万</p> <p>图片格式： JPG、GIF、BMP、TIF、PDF 等文档格式： PDF、WORD、Excel、TXT 录像格式： AVI</p> <p>电源类型： USB5V 供电图像控制：亮度调整、饱和度调整、曝光值调整、锐度调整、色彩调整、增益控制等聚焦方式：定焦</p> <p>变焦方式：软件 10 倍自动变焦</p> <p>扫描模式：彩色、灰阶、黑白</p> <p>麦克风：可内置 USB 麦克风（选配）</p> <p>驱动程序：无驱 USB 视频设备；阅读器需安装 32 或 64 位相关 USB 驱动</p> <p>软件接口： C#、JAVA、OCX、多浏览器、TWAIN 等接口，可根据客户要求定制软件接口</p> <p>包装清单：高拍仪×1，USB 数据传输线×1，说明书 x1，保修卡 x1，附送软件光盘 x1，合格证 x1</p>	
---	-----	----	--	---

6	臂盾	400	<p>盾体采用合金板盾体采用合金板制成长方形，边采用高强度防砍软质包边，背面有握把和臂带，配有照明单元及碎玻璃器。</p> <p>1、盾体厚度$\geq 2.80\text{mm}$</p> <p>2、尺寸：长度$\geq 550\text{mm}$，最大宽度$\geq 315\text{mm}$。</p> <p>3、防护面积：$\geq 0.20\text{ m}^2$。</p> <p>4、重量：$\leq 2.3\text{kg}$。</p> <p>★5、照明单元功能： 强光光通量为$\geq 250.01\text{m}$； 照明灯初始照度：电池初始状态进入照明模式，距光源 5m 处光斑中心初始照度为$\geq 2701\text{x}$； 照明灯照明时间：连续照明 120min，距光源 5m 处光斑中心照度值为$\geq 2001\text{x}$； 强光照明持续工作时间为$\geq 6\text{h}$；</p> <p>★6、可视距离：闪烁警示灯夜晚可见距离$\geq 600\text{m}$；</p> <p>7、电池充电时间：$\leq 3\text{h}$；</p> <p>8、外壳防护等级：$\geq \text{IP55}$；</p> <p>★9、破窗器击碎玻璃厚度：$\geq 10\text{mm}$ 厚玻璃；</p> <p>★10、臂带、握把连接强度：握把连接强度为$\geq 1500\text{N}$；臂带连接强度为$\geq 800\text{N}$。</p> <p>11、耐刀砍性能：抵御线速度为 $12\text{m/s} \pm 0.3\text{m/s}$，能量为 120J 击砍，刀砍痕迹深度为$\leq 10\text{mm}$。</p> <p>★12、耐冲击强度：臂盾能承受$\geq 198\text{J}$ 能量的冲击。</p> <p>★13、耐穿刺强度：臂盾能承受$\geq 198\text{J}$ 能量的穿刺，最大穿洞直径$\leq 4.0\text{mm}$。</p> <p>14、耐击打强度：臂盾能承受击打线速度为 22m/s，击打能量为$\geq 520\text{J}$ 能量的击打。</p> <p>15、环境适应性：$-30^\circ\text{C} \sim +55^\circ\text{C}$。</p> <p>★16、执行标准：《GA 422-2019 警用防暴盾牌》</p> <p>提供公安部检测中心出具的检测报告，报告中体现了★项所列要求。</p>	
---	----	-----	---	---

7	盾牌	100	<p>面</p> <p>1、材质为芳纶浸胶材料层压制作</p> <p>★2、厚度：≤6.5mm</p> <p>★3、防护面积：≥0.45m²</p> <p>★4、盾体防护等级为3级，观察窗防护等级为4级，总重量：≤5.3kg，防弹盾牌观察窗光畸变最大量为≤5'，透光率≥80%，观察窗透明面板四周的搭接宽度20mm，最小可视面积≥160cm²。</p> <p>★5、连接强度：手柄与盾牌的连接处承受700N的拉力没有发生断裂现象。</p> <p>6、阻燃性能：盾体外表面续燃时间为≤1.6s</p> <p>7、漆膜附着力：≥2级</p> <p>★8、盾牌经高温处理(+55℃±2℃，4h)后，5min内进行耐击打强度试验，试验结果符合耐击打强度试验要求；耐冲击强度147J动能冲击，冲击后盾体受力点没有穿洞或在受力点半径50mm之外出现破裂。</p> <p>★9、弹道极限V50值≥582m/s</p> <p>10、执行标准：《GA 423-2015 警用防弹盾牌》，具有公安部检测中心出具检测报告，报告中体现了★项中所列要求</p>	
8	警用多功能腰带	350	<p>条</p> <p>1、多功能腰带由主腰带、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、催泪喷射器套、对讲机套。</p> <p>2、主腰带主要由带体、腰带钎子、带箍、锦丝搭扣带组成。腰带钎子为对插式扣盖双保险结构，带箍采用搭扣式活动设计结构，可固定在带体任意位置。</p> <p>4、★质量：<0.99kg。</p> <p>5、抗拉性能：斜挂带卡扣在扣合状态下，施加≥700N的拉力并保持30s，卡扣不破损，并能正常使用。装具套在开口缝合部位施加≥480N的拉力并保持30s，无撕裂。腰带钎子在扣合状态下，施加≥1300N的拉力并保持30s，钎子不脱出或破损，并能正常使用。对警棍套施加≥1280N的拉力并保持30s，连接件无断裂。对催泪喷射器套施加≥1280N的拉力并保持30s，连接件无断裂。</p> <p>6、耐刷洗色牢度/级：≥4。</p> <p>7、耐光色牢度/级：4-5。</p> <p>8、耐摩擦色牢度/级：干磨≥4 湿磨≥4；</p> <p>9、耐汗渍色牢度/级：≥3-4；</p> <p>10、腰带钎子色耐盐雾：96h 主要表面无腐蚀斑点；</p> <p>11、★腰带钎子插拔性能：插拔≥12000次后，能正常使用；警棍套、催泪喷射器套旋转性能：旋转≥10000次后，能正常使用；</p>	

			<p>12、★面料耐磨性能：≥250000次，PH值：5.5-6.0，接缝强力：经向和纬向≥530N</p> <p>具有国家认监委（CMA）和中国合格评定国家认可委员会（CNAS）资质认可的检验机构”出具的检测报告，★项需在检测报告中体现。</p>	
9	伸缩警棍	300根	<p>1、颜色：金属部件为亚光黑色，握把胶套为黑色，激光雕刻处为金色；</p> <p>2、尺寸：收回长度 L1：224±1.5mm；伸展长度 L2：508±1mm；握把外径 D1：φ26.5±0.15mm；中管外径 D2：φ20.5±0.1mm；小管外径 D3：φ16.0±0.1mm。</p> <p>★3、质量：≤545g。</p> <p>4、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大于或等于 2200N，并保持 1min 后，应符合要求。</p> <p>★5、性能检测：</p> <p>5.1 合抗冲击性能：伸缩警棍完全伸展并锁定状态下，以 500±5g 的钢球在 1m 高度自由落下，对棍头进行轴向冲击，试验≥16 次，伸缩警棍不应回缩，且能正常使用，应符合伸缩性能的要求。</p> <p>5.2 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大于或等于 8500 次后，应能正常伸展和收回。</p> <p>5.3. 抗弯性能：伸缩警棍完全伸展并锁定状态下，对加强型伸缩警棍的中管施加大于或等于 16000 N 压力，并保持 1 min 后，应能正常伸展和收回。</p> <p>5.4 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，加强型伸缩警棍以 4000 N 击打力连续击打大于或等于 8000 次，伸缩警棍不应断裂，棍头不应脱落，应能正常伸展和收回。</p> <p>5.5 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，施加 12000±200N 击打大于或等于 25 次进行试验，击打后伸缩警棍不应断裂，棍头不应脱落，应能正常伸展和收回。</p> <p>6、耐腐蚀性能：伸缩警棍经 12h 盐雾试验，耐腐蚀等级应不低于 QB/T3832-1999 中表 1 规定 10 级，警徽和编号应能辨识。</p> <p>★7、温度适应性：在-45° ~70° 条件下伸缩性能符合要求</p> <p>8、执行标准：《GA 886-2018 公安单警装备 伸缩警棍》</p> <p>具有公安部中心出具的检测报告，报告中体现了★项所列要求。</p>	


10	远距离 催泪驱 散器	5	套 该产品由罐体、压柄、手持组件、喷射组件、保险销、压力表、袋阀组件、催泪剂溶液、充放气阀组件构成。 ★催泪驱散器满罐质量<7Kg, 催泪剂量为 4L±0.2L (检测报告中体现) 罐体长度 510mm ± 5mm; 罐体直径 160mm±5mm ★喷射性能: 喷射距离大于等于 12 米, 喷射持续时间大于 80s (检测报告中体现) ★高温适应性: 55℃±2℃条件下 2h 罐体不解体、不泄露、不爆裂 (检测报告中体现)	
11	强光手 电	250	个 1、结构基础型强光手电采用前置开关, 按钮区域分为照明键和爆闪键, 外壳为防滚动圆柱形结构。由头盖组件 (包括头盖、攻击头等)、筒身组件 (包括筒身、隐藏式 USB 充电接口、开关部件、4 格电量提示灯等)、电池、尾盖组件及手绳 (包括调节扣) 组成。 2、尺寸: 总长度为 154.6 mm±2mm, 握柄直径 28.5 mm±1 mm, 头盖外径 35 mm±1 mm, 手绳长度 155 mm±5mm。 3、质量: 强光手电总质量 (含 18650 锂离子充电电池和手绳) 应小于或等于 200 g。 4、强光初始光通量: 使用 18650 锂离子充电电池, 在电池饱和状态下强光手电进入强光模式, 初始光通量应大于或等于 450lm。 ★5、强光初始照度及色品坐标: 使用 18650 锂离子充电电池, 在电池饱和状态下强光手电进入强光模式, 距光源 5 m 处光斑中心初始照度应大于或等于 500lx。 6、强光照明时间: 使用 18650 锂离子充电电池, 在电池饱和状态下强光手电进入强光模式, 连续照明 330 min, 距光源 5 m 处光斑中心照度值应大于或等于 320 lx。 ★7、外壳强度: 强光手电外壳应能承受大于或等于 1800N 的径向压力。挂绳强度: 承受拉力应大于或等于 150N。 ★8、碎玻璃功能: 攻击头的氮化硅球部位应能击碎 8.0mm 厚钢化玻璃, 氮化硅球不掉落, 不破裂。 9、执行标准: 《GA 883-2018 公安单警装备 强光手电》 具有公安部中心出具的检测报告, 报告中体现了★项所列要求。	

12	警戒带	500	<p>个</p> <p>1、结构：警戒带由带体和收放盒组成；</p> <p>2、外观：带体和收放盒质地均匀，边缘整齐和无毛边，带体上图案和字迹清晰、无偏斜错位和漏底，表面无明显污迹；</p> <p>3、规格：长度$\geq 100\text{m}$；</p> <p>★4、物理性能：</p> <p>断裂强力（经向）：$\geq 600\text{N}$ 未断裂；</p> <p>断裂伸长率（经向）：$\leq 20\%$；</p> <p>单位长度质量：$\geq 16\text{g/m}$；</p> <p>乳白色反光层逆反射系数：$\geq 18\text{cd}/(\text{lx}\cdot\text{m}^2)$</p> <p>5、执行标准：《GA/T 375-2016 警戒带》。</p> <p>6、提供公安部检测中心检测报告，“★”标注指标须在检测报告中体现。</p>	
13	抓捕器	200	<p>个</p> <p>1、约束叉是由叉头、叉杆（含握持部位、连接部位）和控制部件等组成；</p> <p>★2、材质：叉杆为碳纤维材质，连接部位采用平面连杆结构。</p> <p>3、颜色：主体颜色为黑色</p> <p>★4、尺寸：工作长度：$2038\text{mm}\pm 2\text{mm}$；携行长度为 $1260\text{mm}\pm 10\text{mm}$；叉杆握持部位直径：$40\text{mm}\pm 1\text{mm}$；叉头闭合无缝隙。</p> <p>5、质量：$\leq 2.4\text{kg}$；</p> <p>6、约束叉通过触碰方式叉套被约束对象，当叉头触碰约束部位时，叉头应能迅速叉套并闭合，通过操作控制部件，叉套被约束对象，叉头叉套约束部位并闭合的时间应$\leq 2\text{s}$；</p> <p>7、自锁功能：约束叉叉头闭合后，叉头自内向外应不能自由开启；</p> <p>★8、抗破坏能力：约束叉在叉头闭合状态下，沿叉头开启、闭合方向承受$\geq 750\text{N}$的静拉力作用时，叉头部位，叉头与叉杆连接部件等不应出现裂纹、断裂或拉脱，叉头横向开口尺寸应为 0mm。约束叉经过≥ 1500次开启、闭合循环后，应能正常使用。</p> <p>★9、执行标准：《GA/T 1145-2014 警用约束叉》</p> <p>提供公安部检验中心出具的产品合格的检验报告，报告中体现了★项所列要求。</p>	

14	战术防暴头盔	500	顶	<p>★1、战术防暴头盔重量：≤1400 克（含战术导轨）；</p> <p>★2、盔体厚度：≥4mm；</p> <p>3、外壳材质，全新 ABS 工程塑料；</p> <p>4、抗撞击防护性能：防暴头盔应能承受对面罩 4. 9J 动能的冲击，冲击后面罩与试验头模的鼻子不应接触，且面罩应能正常开合。</p> <p>5、抗冲击强度性能检验：防暴头盔的面罩应能承受 1g 铅弹以 150m/s+10m/s 速度冲击，冲击后面罩不应被击穿或破碎。</p> <p>6、吸收碰撞能量性能检验：防暴头盔应能承受 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，试验头模应符合附录 B 的规定。</p> <p>7、耐穿透性能检验：防暴头盔应能承受 88. 2J 能量的穿刺，穿刺时落锤不应穿透警用防暴头盔与试验头模产生接触。</p> <p>★8、阻燃性能：防暴头盔壳体外表面续燃时间应小于等于 1. 0s。</p> <p>★9、V50 值≥200m/s</p> <p>10、执行标准：《GA 294-2012 警用防暴头盔》</p> <p>具有公安部检测中心出具检测报告，报告中体现了★项中所列要求</p>	
15	警用强光搜索灯	20	台	<p>该产品外壳采用 6061-T6 航空铝磨砂处理，外观独特，防雨水、防跌破。</p> <p>三档开关设计，具有强光、弱光、闪光功能。直充式灯具，电脑设计控制电路，防过充、过放</p> <p>光照度：强光≥250Lm； 弱光≥100Lm</p> <p>灯 珠：3.6V 5WLED；尺 寸：≥152mm×Φ69mm；重 量：应≤1.5Kg；</p> <p>照明时间：强光≥8 小时； 弱光≥15 小时</p>	
16	岗亭伞	5	套	<p>伞布：2500 涤纶布</p> <p>织布，PU 涂层</p> <p>尺寸：2.5*2.5m</p>	

17	警察双层岗亭伞	50	套	<p>款式：双层防风结构</p> <p>伞骨材质：优质玻璃纤维</p> <p>伞布材质：高强康涤纶凝胶布规格：高 270cm 直径 300cm 底座：便满式支架抗风水桶两种</p>	
18	全方位自动泛光工作灯	3	台	<p>★采用品牌高亮度 LED 光源，发光效率高，寿命达到 10 万小时。</p> <p>★独特灯头结构设计，具有强光、中光、弱光、频闪、红蓝黄警示灯等多种光设计，按动按钮可进行自由转换。</p> <p>★高能无记忆锂电池可随时充放电，绿色环保、安全性能高、寿命长。</p> <p>★灯具采用四节升降杆，1.05-3.5 米高度范围内任意调节，并且可任意调节照射方向，升降杆和电池箱为一体式结构，使用方便灵活。</p> <p>★配备有遥控器，且遥控距离应$\geq 30m$，可通过遥控器开启或关闭强光、中光、弱光和警示灯。</p> <p>★具有的 USB 输出功能，可为手机等数码产品充电，解决了在户外作业时手机或其他数码产品电量用尽无法使用的短板，为户外长时间工作提供保障。</p> <p>★具有的四波段式电量显示设计，可随时直观查询剩余电量。</p> <p>★全密封工艺设计，可在暴雨环境下正常工作，特制的合金外壳能经受强力碰撞和冲击。</p> <p>※技术参数</p> <p>序号 名称 数值</p> <p>1 额定电压 DC25.2V</p> <p>2 电池容量 20Ah</p> <p>3 额定功率 3X60W</p> <p>4 光通量 18000lm</p> <p>5 连续放电时间 强光 4h 中光 8h 弱光 12h</p> <p>6 充电时间 4h</p> <p>7 光源寿命 100000h</p>	

			<p>8 防护等级 IP66</p> <p>9 最大升降高度 3500mm (含支架)</p> <p>10 重量 10Kg</p>		
19	防毒面具	30	套	<p>全面罩防毒面具面屏采用聚碳酸酯材质，口鼻罩材质采用食品级硅胶，贴脸面罩材质采用医用级硅胶，直接式结构，配置防毒面具包；</p> <p>2、面罩</p> <p>2.1、外观：面罩边缘平滑，无明显棱角和毛刺，无影响气密性的缺陷；</p> <p>2.2、高低温适应性</p> <p>高温：在温度为 70° C 的干燥环境放置 72h 能正常使用；</p> <p>低温：在温度为-30° C 的环境放置 24h 能正常使用；</p> <p>湿度：在温度为 70° C 的相对湿度为 95%的环境放置 72h 能正常使用；</p> <p>2.3、阻燃性：续燃时间为 0s；</p> <p>2.4、呼气阀：从呼气阀有保护其不受损害的呼气阀盖，呼气阀具有良好的动作性。按《GB 2890-2009 呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》6.5 的规定进行测试，测试结果符合：当呼气阀减压至-1180Pa 时，全面罩呼气阀于 45s 内负压值下降≤500Pa；</p> <p>2.5、泄漏率：≤0.05%；</p> <p>2.6、死腔：按《GB 2890-2009 呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》6.7 的规定进行测试，测试结果为 0.8%；</p> <p>2.7、视野</p> <p>总视野：75%；双目视野：62%；下方视野：40%；</p> <p>2.8、吸气阻力：≤40Pa；</p> <p>2.9、呼气阀阻力：≤100Pa；</p> <p>2.10、观察眼窗：按《GB 2890-2009 呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》6.11 的规定进行测试，镜片的透光率(透光比)为 91%；按 GB14866-2006 中 6.2.1 的规定进行测试、镜片未破碎；</p> <p>2.11、面罩与过滤件结合强度：全面罩与过滤件接头的结合力为 280N，无明显的破坏；</p> <p>2.12、头带强度：全面罩头带能够经受 150N 的拉力持续时间 10s, 未破断；</p> <p>3、过滤件</p> <p>3.1、外观：外观平滑，无毛刺，无影响致密性的缺陷；</p> <p>3.2、质量：420g；</p> <p>3.3、通气阻力：测试条件：30.0L/min，132Pa；</p>	

			<p>3.4、排尘量：0.06mg；</p> <p>3.5、致密性：过滤件(罐型)按《GB 2890-2009 呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》7.7规定的条件测试，1min内没有气泡溢出；</p> <p>3.6、防护时间：按《GB 2890-2009 呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》7.10的规定进行防护时间的测试，普通过滤件的防护时间符合《GB 2890-2009 呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》表5的规定；</p> <p>4、执行标准：《GB 2890-2009 呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》。</p>		
20	手机信号屏蔽器	1	台	<p>技术标准 发射频率</p> <p>广电 5G 频段 748MHz~968MHz ✓</p> <p>GSM/CDMA 频段 865MHz~967MHz ✓</p> <p>DCS 频段 1803MHz~1885MHz ✓</p> <p>PHS 频段 1804MHz-1935MHz ✓</p> <p>3G1 频段 2003MHz-2177MHz ✓</p> <p>3G2 频段 2009MHz-2177MHz ✓</p> <p>4G1/WIFI 2292MHz-2680MHz ✓</p> <p>4G2 频段 2512MHz-2680MHz ✓</p> <p>5G1 频段 3398MHz-3606MHz ✓</p> <p>5G2 频段 4799MHz-4900MHz ✓</p> <p>5.1G WIFI 5144MHz-5350MHz ✓</p> <p>5.8G WIFI 5722MHz-5866MHz ✓</p> <p>设备重量 2.5Kg</p> <p>发射功率 90W</p> <p>天线类型 内置 12路全向增益天线</p> <p>工作温度 -30℃至+55℃</p> <p>电流泄露 ≤5mA</p> <p>电源电压 220V (80%—120%)</p> <p>有效屏蔽范围 1—50米 (非固定值，由使用环境信号强度决定)</p> <p>尺寸 400mm*90mm*290mm</p> <p>五、适用场所</p>	

			<ol style="list-style-type: none"> 1. 中高考、成人考试、自学考试及各类高校 2. 各类工厂生产车间、企业大中小型会议室、音乐厅、影剧院等单位 3. 党政机关、政法单位、部队营区、军事保密场所 4. 看守所、拘留所、大中小型监狱等信息安全场所 5. 加油站、油库、油田、加气站等防火需求场所 		
21	手动路障	30	台	<p>具有预先装配、循环使用、自由伸缩、安全有效、道路覆盖面广、适应性强、重量轻、可随身携带、使用方便等特点。装有 158 枚的针刺和橘黄色固定套，在远距离就展现出一道醒目而不可跨越的警戒线，可在紧急情况下迅速有效地封锁路面，是道路交通控制的首选器材，是驾车罪犯的克星。</p> <p>刺针数：158 枚 拦截长度：8m 使用道路宽度：10m 有效宽度（展开时）：220mm</p>	
22	应急防暴隔离网	2	组	<p>主要用于军事设施、机场、仓库、监狱、企事业单位的设防及边防警戒、防暴、隔离等。</p> <p>尺寸：1525（长）×700（宽）×1500（高）mm（贮存状态） 网：三组蛇复型伸缩刀片钢刺网，单组直径 700mm 拉伸长度：8±0.5m 产品重量：≤ 120kg 布障 / 收网时间：2 人操作，≤ 2min /5min</p>	
23	反光锥桶	1000	个	<p>橡胶材质，带红白反光条，70 厘米高，3kg</p>	

24	警用大功率喊话器	10	<p>台</p> <p>材质：ABS 工程塑料</p> <p>最大功率：50W</p> <p>输出阻抗：4Ω</p> <p>失真度：1% MAX</p> <p>传送距离：>800m</p> <p>峰值分贝：20dB</p> <p>录音时间：15s</p> <p>喊话时间：10-20 小时</p> <p>尺寸：约 230×350mm（口径×长度）</p> <p>重量：1.4kg</p> <p>功能：喊话、USB 插口、警报、录音、放音、U 盘播放</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 打开电池箱锁扣，将专用锂电池按照标识位置接入，合上电池箱。 2. 打开电源开关，调节 VOL 音量旋钮至合适位置，即可喊话，喊话时尽量将外置麦克风尽量靠近嘴边。 3. 如需要播放音乐或者外接设备时，可插入 U 盘、SD 卡或者 USB 接口、AUX 接口，可用于不同设备的连接和播放。 4. 录音时可以按下录音键喊话，喊完以后即可播放。 5. 推上手柄上的按钮可播放警报声。 	
25	喊话器	40	<p>台</p> <p>功能：喊话、警报、录音、放音、多媒体 USB 插口</p> <p>功率：≥15W</p> <p>失真度：<5%MAX</p> <p>传送距离：>200M</p> <p>工作电压：3.7v</p> <p>频率响应：100Hz~10KHz</p> <p>录音时长：150±10s</p> <p>充电时间：约 6 小时</p> <p>喊话时间：10~20 小时</p> <p>尺寸：约 132*202mm</p> <p>重量：0.6kg</p>	

26	训练地垫	50张	<p>训练垫表面平整、清洁，无裂缝或破损，色泽一致；软硬一致，手感舒适，密度均匀、平整；两侧应各有提手，便于移动；表面为深橄榄绿色。</p> <p>原材料：38度以上优质海绵，防水帆布。</p> <p>尺寸标准：长 2000mm，宽 1000mm，高 50mm，极限偏差±3mm。</p> <p>抗拉强度：115kPa±5kPa，压缩 40%时作用力应为 4.0kPa±5kPa。环境适应性：在-30℃~+50℃环境下能正常使用。</p> <p>产品入围 2018 年~2019 年公安警用装备协议供货产品。</p> <p>产品通过了国家体育用品质量监督检验中心检验，性能质量稳定。</p>	
27	靶纸	5000张	<p>发货满足 70g-80g 的各种图形的半身靶纸、侧身靶纸、跑步靶纸、人体部位三分区靶纸的供货要求</p>	
28	哨子	200个	<p>颜色：黑色烤漆</p> <p>规格：全长 80mm，哨口直径 13mm</p> <p>产地：中国</p> <p>质量等级：一级，检验员：QC-No. 9，包装规格：一套</p> <p>产品特点：</p> <p>警哨采用无豌豆设计，轻易吹响，可高达 150 分贝；哨体表面抛光烤漆处理，手感光滑，用户体验度高；</p> <p>警哨采用优于食品级的 316 不锈钢制造，使用更安全，更放心；</p> <p>声腔不怕污脏和进水，在各种恶劣环境中依然发挥其优异的性能；</p>	

29	反光背心	1000	件	<p>1. 主体颜色为荧光黄，带有白色高亮晶格带。</p> <p>2. ★理化性能指标：</p> <p>1) PH 值：4-7.5；</p> <p>2) 网眼布顶破强力：≥200N；</p> <p>3. 反光条带逆反射系数：在观察角为 12'，入射角为 5° 时应≥810cd/(lx.m²)</p> <p>4. 执行标准《GA 446-2003 警服 反光背心》</p> <p>5. 提供公安部检测中心检测报告，“★”标注指标须在检测报告中体现。</p>	
30	肩灯	500	个	<p>1、具有红蓝爆闪、照明、爆闪角度自由调节等功能。</p> <p>2、质量：≤50g</p> <p>3、★照度：初始在照明发光单元 30mm 处光斑中心照度为大于 2900lx，连续照明 4h 后在照明发光单元 30mm 处光斑中心照度不小于 2140lx</p> <p>4、闪光频率：单色灯闪烁频率 10Hz，循环频闪模式下 0.8Hz</p> <p>5、★旋转角度：肩袷挂扣能 360 度旋转（以公安部检测报告体现为准）</p> <p>6、电池工作时间：频闪≥8h，照明≥8.5h，</p> <p>7、具有质量保险，保险金额 5 年 300 万元，开标时提供保险单原件。</p> <p>8、具有公安部检测中心出具的完整检测合格的检测报告，报告中体现了★项所列要。</p>	
31	望远镜 (双筒)	1	副	<p>光学材质： 高清 ED 镜片，放大倍率： 10X</p> <p>物镜口径： 42mm，透镜镀膜： 增透防水膜</p> <p>棱镜材质： HMAI-BAK4 棱镜，棱镜系统： Φ20 相位膜+高反介质</p> <p>千米视野： 114m。出瞳直径： 4.2mm</p> <p>出瞳距离： 15.4mm，调焦距离： 2 米，透过率： 85%，视场角度： 6.5°，黄昏系数： 20.3</p> <p>目镜系统： 两个胶合镜、一片单片（五片式），防水类别： 充氮防水</p> <p>防水等级： 1.5M/30 分钟，屈光度调节： ±4dpt</p> <p>最短可见范围： 6.5m 产品尺寸： 178x139x63 (mm)</p> <p>重量： 980g</p>	


32	摩托车	2	辆	<p>长 x 宽 x 高: 3215x1670x2000mm, 轴距: 2285mm, 座高: 395mm(座垫距脚踏板高度)</p> <p>最小离地间隙: 340mm, 最小转弯直径: 11m., 整车整备质量: 882kg, 最大乘载质量: 350kg</p> <p>油箱容量: 36.5L, 最高车速: 117km/h</p> <p>发动机类型: V 型双缸、水冷、四冲程、SOHC、八气门</p> <p>排量: 962.6cc, 最大功率/相应转速 53kW/7000rpm, 最大扭矩/相应转速 74Nm/6500rpm</p> <p>压缩比: 10.6:1, 燃油供给方式: EFI</p> <p>点火控制方式: ECU, 变速器型式: CVT, 驱动方式: 二驱/四驱电控转换</p> <p>制动方式: 前/后:液压盘式, 挂方式: 前/后:双 A 式独立悬挂</p> <p>减震器类型: 前/后:液压减震器, 轮辆规格: 前:14x7.0 后:14x8.0</p> <p>轮胎规格: 前:27x9.00R14 后:27x11.00R14</p> <p>四轮, 含配套骑行装备</p>	
33	伞式折叠围挡	50	个	<ol style="list-style-type: none"> 1、围挡由围挡布, 骨架, 携行包组成。 2、展开尺寸: \geq高 2000mm\times宽 2000mm; 3、收纳尺寸: \leq1380mm$\times$$\phi$ 130mm; 4、重量: \leq5kg (不含携行包); 5、状态转换时间: 单片围挡展开或收缩时间\leq20 秒。 6、脱卸性能: 围挡布与围挡框架应可脱卸更换。 7、警示横幅上定制标识字体 8、执行标准: GB/T3923.1-2013《纺织品织物拉伸性能第 1 部分:断裂强力和断裂伸长率的测定(条样法)》; GB/T3917.3-2009《纺织品织物撕破性能第 3 部分:梯形试样撕破强力的测定》 9. 功能: 围挡支撑杆设有防松动定位销, 每片围挡可以互相粘连任意组合, 可以组合成围挡隔离墙, 可以组合成正方形或长方形, 可以单独使用。 	

34	多功能电击枪	1	套	<p>1、整体重量：380g±3g(含电池)，枪体尺寸：177mm*44mm*133mm(L*W*H)±2mm。</p> <p>★2、多类型弹体通用：制暴器需可击发三种弹型，对目标使用时，具备电击、捆绑约束、刺激性液体喷射三种制伏手段，三种弹型均可安装在制暴器上使用。</p> <p>★3、弹体检测：制暴器需可检测两种弹型并对应输出不同的放电时间，电击弹为5s电弧输出，约束弹、催泪弹为1次电弧输出。</p> <p>4、瞄准模式：具有机械瞄准和激光瞄准两种模式。</p> <p>电击要求：</p> <p>1、电击功能：制暴器装配电击弹可击发进行远距离电击，不装配电击弹可进行枪口电弧放电。</p> <p>2、电击保护功能：要求制暴器空载或装配电击弹情况下使用，避免对目标造成过度伤害，需有电击保护功能。在1分钟内连续进行10次5s电击，需进入电击保护状态，保护状态时间持续2min，2min后恢复正常工作状态。装配约束弹及催泪弹情况下使用，无需电击保护功能。</p> <p>★3、快速换弹：单次更换弹体时长应≤3s。</p> <p>4、单块电池单次充放电次数：单块电池充满电后，应能进行500次电击放电，500次放电后，电池剩余电量需在60%以上。</p> <p>★5、状态显示：要求制暴器有屏幕状态显示功能，可显示制暴器开机、关机、电量、弹体检测等相关信息，状态显示载体要求为彩色OLED屏幕。</p> <p>★6、音视频录制：制暴器具备音视频录制功能（一体非外挂式），制暴器需具备Type-c型常见接口用于视频数据读取。</p> <p>★7、电击弹导线强度：电击弹导线抗拉强度≥3kg。</p> <p>8、空载输出电压(峰峰值)：70kv-80kv，带载输出电压：1kV-2kV（负载500Ω）、3kV-4kV（负载1000Ω）。</p> <p>9、单次脉冲平均电流：1.5mA-2.5mA；脉冲频率：20Hz±2Hz。</p> <p>10、单次击发放电时间≤5s。</p> <p>约束要求：</p> <p>★1、要求约束弹有效射程7m处对靶面射击5次，均能对目标进行约束。</p> <p>★2、约束弹绳索强度：要求约束弹绳锁抗拉强度≥100kg。</p> <p>催泪要求</p> <p>1、催泪弹射程：要求7m处对靶面进行2次射击，催泪剂在靶面的散布面最远不大于65cm。</p> <p>★2、催泪弹一弹四发：要求制暴器配套的催泪弹，1枚催泪弹可单独击发4次。</p>
----	--------	---	---	---



				<p>★3、催泪剂溶液低温贮存要求：催泪剂溶液在-30℃的环境下持续放置 2h 后取出，要求不可结冰。</p> <p>需提供权威检测机构出具的检测报告有效复印件加盖公章，其中★为重要技术指标,需在检测报告中体现。</p>	
35	网补器	2	套	<p>一种新型抛网器，用于执法抓捕。它以高压气体为动力，安全、可靠、高效、环保。</p> <p>产品具有水平发射功能，解决了传统抛网器以仰角发射形成抛物线轨迹带来的难以准确瞄准的缺陷，真正做到指哪打哪。</p> <p>技术指标</p> <p>直径：73mm 高度：250mm 重量：821g（不含小气瓶）</p> <p>动力：12g 小气瓶 有效距离：10m</p> <p>网绳：3MX3M 的 15 目编织网</p> <p>配置：1. SPIDER-N 主体 ×1 2. 绿色抓捕头 ×1 3. 黄色练习头 ×1</p> <p>4. 挂扣 ×1 5. 挂扣零件包 ×1 6. 动力组 ×2 7. 收网器 ×1</p> <p>8. 说明书</p> <p>9. 携行</p>	  
36	LED 发光路锥	80	个	<p>锥体材料：PE；光源颜色：红蓝双色或者红黄双色；</p> <p>供电方式：内置锂电池；电池容量：3.7V/4400mAH；</p> <p>充电电压：DC5V/1000mA，USB 转 DC5.5 接口，内正外负，兼容标准 USB 接口；</p> <p>充电时间：≤9 小时；</p> <p>持续工作时间：双色交替闪≥30 小时，单色单闪≥40 小时（单色单闪需要遥控器实现）；</p> <p>防水等级：IP66；抗跌高度：2.5 米；中心光强：7000CD；闪光频率：15Hz；</p> <p>闪光模式：6 闪；闪光脉冲电流：1000mA；</p> <p>遥控距离：20 米；使用温度：-20℃—60℃；外形尺寸：320×320×530mm；</p> <p>产品重量：2kg；</p> <p>其他功能：可叠加收置，低压模式（低压模式双色交替 2 闪，续航≥12 小时）</p>	

37	高速催泪器	2	<p>把</p> <p>(一) 功能效果要求:</p> <p>场合用途: 应对极端恐怖袭击、暴力袭击、暴力反抗, 安全有效地快速实施制敌、抓捕, 保障警员在抓捕行动中的人身安全, 保障了犯罪嫌疑人的人身安全。</p> <p>1. 可在安全距离范围内, 连续 2 次向威胁者或攻击者高速发射一种专门设计的催泪浓缩液体, 犯罪嫌疑人来不及躲避, 瞬间失去反抗能力。</p> <p>2. 动力驱动装置产生一个极大的推动力并作用于活塞上, 活塞的运动使液体试剂受到高压, 受压后的液体试剂通过喷嘴快速以锥型喷雾状定向发射, 不会污染环境。</p> <p>(二) 产品性能要求:</p> <p>1. 安全性:</p> <p>★催泪液为 OC, 天然辣椒素和二氢辣椒素混合物。对人体皮肤、呼吸道、眼睛伤害最小, 无永久性伤害。</p> <p>★底火须有清晰明确的火药制造商标示。</p> <p>★2. 可靠性: 高速催泪器喷射出的只有纯天然辣椒素提取液 (OC), 不得喷射出任何固体杂物碎片, 从而避免在高速喷射时对人体脸部、眼睛造成硬伤害的风险。发射后, 尾部金属盖不得送到活塞造成内存异物, 防止活塞行程卡住及爆裂。</p> <p>3. 战术性: 催泪液喷射高速度和高凝聚性适于在逆风情况下使用, 不受风向影响。</p> <p>(三) 主要技术参数:</p> <p>1. 材料: 高抗冲击聚合物。</p> <p>★2. 有效发射距离: ≥ 6 米。</p> <p>★3. 发射初速度: ≥ 165 米/秒。</p> <p>4. 震动安全性: 喷射管经过加速度 2m/s^2、振幅 10mm、频率 5zh-55zh 的震动实验 1H, 不解体、不泄漏、不爆裂、正常喷射。</p> <p>★5. 跌落安全性: ≥ 1.2 米跌落实验, 不解体不泄漏不爆裂、喷射性能正常。</p> <p>6. 密封安全性: 经震动、跌落后, 0.5 米深水浸泡 5min, 无泄漏喷射性能正常。</p> <p>7. 可连续发射次数: 2 次。</p> <p>8. 主体须带有内置式镭射激光瞄准器, 不得分拆。</p> <p>9. 有效作用对象: 人或动物。</p> <p>10. 尺寸: 长度 $\leq 190\text{mm}$, 高度 $\leq 95\text{mm}$, 宽度 $\leq 37\text{mm}$。</p> <p>11. 重量: 主机 ≤ 270 克, 发射管 ≤ 135 克。</p> <p>12. 温度范围: -20°C 到 60°C。</p>	
----	-------	---	---	---

			★13. 提供具有国家权威检测机构出具的检测报告，复印件加盖投标人公章。		
38	气动抓捕绳	2	个	<p>产品引进绊马索概念，以最小的体积和最简单的一字型凯夫拉纺织绳打造一款抓捕利器。它使用高压气体为动力，安全、可靠、高效、环保。</p> <p>它是抛网器在功能上的一个延伸，有着更小的体积和重量，更适合长时间的随身携带。</p> <p>技术指标</p> <p>直径：48mm 长度：180mm</p> <p>重量：361g（不含小气瓶） 动力：8g 小气瓶</p> <p>绳索材料：3m 凯夫拉编织绳 最佳射击距离：5-8m</p> <p>配置： 1. 发射主体 ×1</p> <p>2. 绿色捕捉头 ×1</p> <p>3. 黄色练习头 ×1</p> <p>4. 挂扣</p> <p>5. 挂扣零件包 ×1</p> <p>6. 动力组 ×2</p> <p>7. 说明书</p> <p>8. 携行箱</p>	


39	无人机	1	台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 海平面高度测得，请注意区分单双电池状态，装载的最大重量切勿超过推荐值。使用货箱时避免放置尖锐物体，使用空吊时避免货物撞击脚架，否则可能影响飞行安全。 2. 该数据为 设备 FlyCart 30 双电空载状态下，在零海拔无风的实验环境以 15 米/秒的速度匀速飞行至剩余 0% 电量（显示电量）测得，仅供参考，实际飞行时请留意 设备 Pilot 2 app 上的返航提示。 3. 该数据为 设备 FlyCart 30 双电满载状态下，在零海拔无风的实验环境以 15 米/秒的速度匀速飞行至剩余 0% 电量（显示电量），仅供参考，实际飞行时请留意 设备 Pilot 2 app 上的返航提示。 4. 双电满载状态下，在零海拔无风的实验环境下测得，仅供参考。 5. 无人机载重能力会随起飞高度增加而降低，海拔 6000 米为无人机双电空载最大安全高度（在海拔 4500 米处起飞），海拔 3000 米为无人机双电满载最大安全飞行高度。 6. 太阳辐射按照 960W/m² 估计，部分元器件长时间高温使用会导致寿命衰减。 7. 起飞及降落阶段可承受的最大风力为 12 米/秒。 8. 在室外空旷无干扰环境下测得，20 公里传输距离仅在 FCC 标准下实现；中国大陆地区采用 SRRC 标准，最远图传通信距离为 8 公里，实际飞行时请留意 app 提示。 9. 使用 4G 增强图传前，无人机需使用设备增强图传模块（仅在中国大陆地区可用）正常联网。遥控器可选择通过设备增强图传模块或 Wi-Fi 连接互联网。 10. 第二个遥控器需要选配购买。 11. 防护等级并非永久有效，可能会因长期使用导致磨损而下降。动力系统不在此防护范围内，雨中飞行结束后建议地面怠速 1 分钟，避免因大雨飞行（24 小时降水量 24.9 毫米以上）导致动力系统产生锈蚀。 12. 感知距离有效工作范围、避障能力会因环境光线、雨雾以及目标物体的材料、位置、形状等不同而有所差异。其中下方感知主要用于辅助测量离地高度，其他方向感知用于避障。 13. 无人机需采用单电池模式。 14. 货箱内部尺寸约为：长 573 毫米，宽 416 毫米，高 306 毫米
----	-----	---	---	--



40	机场	1	<p>套</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、一体化 易部署 2、无人化作业 解放繁重劳动 3、云端管理 触手可得 4、续航时间：41 分钟 5、7 公里作业半径、15 米/秒 抗风能力 6、最短作业间隔时间 7、防护等级：IP55 8、-35℃ 至 50℃ 工作环境温度 9、支持私有化部署 10、开放边缘计算 11、整机重量 90 kg 12、长度：805 mm，宽度：895 mm 13、高度：840 mm 14、最大运行海拔高度:7000 米 15、变焦相机:4800 万有效像素 混合变焦 200 倍 16、广角相机:1200 万有效像素 17、热成像相机分辨率：640×512@30Hz 18、激光测距仪:3~1200m 	
----	----	---	---	---


41	红缨枪	100	根	<p>不锈钢武术红缨枪，长度 1.6 米，各种枪头可选</p>	
42	伸缩式 警示牌	10	个	<p>技术参数： 重量：10.6kg，伸出高度：141cm； 尺寸：775mm×375mm×100mm； 产品为公司自行研制，产品具有重量轻，可自由伸缩折叠，携带方便； 操作简易、使用安全。产品颜色、字样、尺寸可根据客户需要定做。</p>	


43	伸缩式 警示牌	6	个	<p>技术参数:</p> <p>重量: 10.6kg, 伸出高度: 141cm;</p> <p>尺寸: 775mm×375mm×100mm;</p> <p>产品为公司自行研制, 产品具有重量轻, 可自由伸缩折叠, 携带方便;</p> <p>操作简易、使用安全。产品颜色、字样、尺寸可根据客户要求定做。</p>	
----	------------	---	---	--	---



44	xx 现场 车辆闯入报警 设备	2	组	<p>★1. 充满电后可连续工作 10 小时，连续工作 10 小时后，预警器基准轴上的发光强度应不低于初始充满电时的发光强度的 50%；</p> <p>★2. 系统响应时间≤200ms；</p> <p>★3. 报警发生后，报警声压应大于等于 70dB(A)；</p> <p>★4. 预警器至中继器的无线传输距离大于等于 400 米，预警器至报警器的最大传输距离大于等于 800 米；</p> <p>★5. 防闯入预警系统配备的报警接收器为肩灯报警器，当预警器被触发后，报警器接收到报警信号后，双列红色指示灯应闪烁，并发出声音报警及振动报警；（检测报告附图）</p> <p>★6. 无限传输功能检验：可支持多个预警器、中继器、报警器之间以无线方式传输报警信号；</p> <p>★7. 预警器的外壳防护等级应符合 GB 4208-2008 中≥IP65 等级的规定；报警器的外壳防护等级应符合 GB 4208-2008 中≥IP54 等级的规定；充电箱外壳防护等级应符合 GB 4208-2008 中≥IP53 等级的规定；</p> <p>9. 采用航空铝包箱，有较高的防摔防震能力，并且在机箱中配备有对本系统中各设备充电的接头，可直接使用充电。有效的提高了本套系统使用时的灵活性；</p> <p>10. 能发出声光警示，警示人或机动车辆非法闯入，提醒车辆驾驶员迅速采取措施，制动车辆，避免事故发生；</p> <p>11. 使用方式：户外使用，便携报警，无限组网，无线传输接收和控制，大功率报警；</p> <p>12. 工作方式：报警检测圈套放在预置锥筒上在路面自动工作，无需看管；</p> <p>13. 预警方式：碰撞及位移被动报警，报警器声光震动报警；</p> <p>注：“★”项为重要指标项，以产品检测报告为准，如未体现视为负偏离。</p>	
----	-----------------------	---	---	---	---


45	警用催泪喷射器	200	<p>个</p> <p>1、催泪喷射器（竖喷型），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，催泪剂为合成辣椒素；</p> <p>2、尺寸 总高：188.5±2mm，最大外径：40±0.5mm 罐体外径：37.5mm±0.5mm，观察窗宽：8mm±1mm 观察窗高：80mm±1mm</p> <p>3、颜色：主体黑色，喷嘴白色，催泪剂溶液蓝色；</p> <p>4、质量：185g±15g；</p> <p>5、溶液体积：70ml±3ml；</p> <p>7、★连续喷射性能：喷射距离大于5.0m，喷射时间大于9.5s，完全喷射后剩余溶液量为0.5ml；</p> <p>8、★间断喷射性能：有效喷射3s后，放置8h后喷射距离大于4.2m；喷射距离达到4.2m的时间为4.06s；完全喷射后剩余溶液量为0.7ml。</p> <p>9、★催泪喷射器经1200N承压试验后，未解体、泄漏、爆裂；</p> <p>10、★催泪喷射器经1200N承压试验后，喷射为定向射流状，喷射距离大于或等于4m，有效喷射时间大于或等于7s，完全喷射后剩余溶液量小于或等于7ml；</p> <p>11、经振动试验后的催泪喷射器以正立、倒置和横放三种姿态，从2.5m高度自由跌落至水泥地面上，各试验1次，未解体、泄漏、爆裂</p> <p>12、执行《GA 884-2018 公安单警装备 催泪喷射器》标准</p> <p>具有公安部检测中心出具的完整的检测合格的检测报告，报告中体现了★项所列要求。</p>
----	---------	-----	---



46	破门破锁工具	1	套 <p>装备特种产品质量监督检测中心检测该工具是以空炮弹作为动力，能够切断钢条或螺栓、打掉锁胆等等。 可连续发射 10 枪，在极短的时间快速摧毁坚固的目标。不是枪.没有“超”、大爆炸.可在密闭空间操作。 例如:破坏大门、,锁筒、挂锁、螺栓、窗户、防盗网等主要应用消防部门、特勤人员、军队、特警、国家安全部门等</p> <p>破锁枪冲击力 20000PSI 动力:空炮弹(口径 0.27)</p> <p>破锁器:重 6.3 磅 最高的活塞移动 2.75 寸</p> <p>3 寸鏝子:重 6.4 磅 最高的活塞移动 3 寸</p> <p>2 寸鏝子:重 6.1 磅 最高的活塞移动 0.5 寸</p> <p>★具有检测中心出具的完整的检测合格的检测报告</p>	
----	--------	---	--	---

47	金属探测仪 (手持)	50	<p>个</p> <p>功能特点： 使用简单、方便，无需调整。 人性设计，美观大方，灵敏度极高。 坚固耐用，二米高度自由落摔无损伤。 重量轻、检测探头面积大，探测速度快。 两种报警模式可选：LED 声光报警或振动报警。</p> <p>技术参数： 外形尺寸：410mm（长）x 85mm（宽）x 45mm（高） 电源：标准 6F22 9V 电池或充电电池（选配） 频率：约 25 千赫兹 净重：400G（不含电池） 使用温度：-15℃ - +55℃</p> <p>探测距离：</p> <p>大头针 30—60mm； 六四式手枪 180-195mm； 六寸匕首 160-180mm； 直径 20mm 钢球 120mm； 一元硬币 75-100 mm。</p>	
----	---------------	----	---	---

48	防刺服	200	件	<p>黑色和荧光黄多功能执勤巡逻防刺战术背心采用针织网眼布料，隔热性好、耐腐蚀性强、易洗快干，肩部和腰部可以通过扣具、魔术贴来调节大小。前片设置防刺防割叉域，防一拉链破坏刺伤及磨伤皮肤或衣物。树脂拉链，拉滑顺畅，经过千百次的测试，不卡、顺畅。在不影响整体美观和功能的前提下，反光条及魔术贴区域，不仅高亮反光，而且耐用防水。衣服分为一片式可拆口重组，口放置防刺内芯、防弹内芯。前后片都设有夜间高高反光条和夜光标</p> <p>识魔术贴 X 域(魔术贴字样可更换)。</p> <p>防刺内芯中 16 层高性能聚/烯防刺粘松成，防刺背心的防刺层中黑色密不透水不透光的保护套。</p> <p>常温防刺性能试验用标准式试验刀具加配重组成落体达 2.4 公斤，以 24T 正负 0.5I 撞干能量按 0 度、45 度、刺入角有效冲刺防刺服刀尖不会穿透。</p>	
49	战术背心	120	件	<p>CS 背心训练马甲，可拆卸，可重组，可外挂，机光切割，轻便舒适，配合战术模块，增强作战性能，一拉解锁，单手锁定，快速穿脱，含 2013 标准防刺内胆。</p> <p>面料：500D 尼龙尼龙织带</p> <p>配件：全可拆卸</p> <p>款式：多功能背心</p> <p>颜色：黑色</p> <p>尺寸：S-4XL</p> <p>功能：军迷，CS</p> <p>腰围可延伸尺寸：95-125CM</p> <p>制作工艺：激光切割</p>	

50	快速催泪击发器	50	<p>把</p> <p>一 标配一个快速切换快拔套，一个快速催泪击发器，一个公安部新标横喷催泪器（符合 GA884-2018 公安单警装备催泪喷射器，须有检测报告）。击发器主体和快拔套材料应采用尼龙注塑成型，性能稳定，耐腐蚀抗冲击，高低温使用情况不受影响。</p> <p>二 快速催泪击发器尺寸（不含快拔套，催泪器）：击发器尺寸：长 188*宽 47*高 157mm 重量：163 克（不含催泪瓦斯）。击发器快拔套尺寸（含互换腰板）：长 142*宽 105*高 63mm，重量 187 克。</p> <p>三 使用方法：快速催泪击发器主体本身不能单独使用，需配合新标横喷催泪器使用，使用步骤：把击发器后盖打开（击发器后准星位是后盖的锁扣位，用力按下缺口里面的扣位后盖即可拉开），把新标催泪器保险扭开成待发状态，释放按键垂直向下对准下部插入击发器器身，后盖扣上（后盖扣不上的情况下是没有对准位置，需转动催泪器对好位）。</p> <p>四 锁定装置：使用的时候需握紧击发器握把保险，这样握把保险释放后扳机锁定装置才能解锁，扳机才能扳动（扳机保险不按扳机无法扳动）。快速催泪击发器的有效使用范围是 5 米（有效范围是根据催泪器的射程决定）。</p> <p>五 击发器相对于催泪瓦斯的优点：拔出击发器到喷出液体是传统催泪器速度的几倍，能有效降低目标的危害。</p> <p>六 击发器防抢枪套：快拔套采用防抢设计，食指解锁，每次拔出需按下释放键击发器才能拔出，快拔套可以在不借用任何工具的情况下，一只手持快拔套一只手持后板反向扭动，可以 360 度调整角度。4 连接快拔套的板都是采用最新设计的快拆卸板，可以直接快速扣在腰带和背心上，打开方式是侧面按钮按下解锁，改变了传统的底部内侧难以解锁的结构。5 快速互换结构：快拔套连接有一个方形板，可以直接由上面往下拉插入连接板的快速 U 形开口位，侧面有按键结构，插入直接卡死，防止快拔套脱落。需要拔出快拔套的时候拇指按下按键解锁，快拔套上拉就可以拔出。备注：产品表面必须印有厂家名字或者厂家 LOGO，不能是三无产品，方便后期售后。</p>	
----	---------	----	--	---

51	执法规 范化训 练设备	1	套	<p>设备采用一体机形式，人机互动训练模式，系统自带投影功能，警情实现实景实训，不可以采用动画制作警情。</p> <p>2、一体机需配备投影分辨率不低于 1080P；采用自动校正对角，动作研判摄像机不少于 2 个。</p> <p>3、实现法言法语训练，系统采用语音识别技术，识别准确度高，反馈时间小于 0.1 秒，设定语言字库 600 句。根据训练警情自动研判训练成绩。</p> <p>4、实现喷雾实战训练，喷雾采用 980 激光进行自动研判，根据训练警情范使用警用喷雾，对训练结果进行分析。</p> <p>5、实现警棍实战训练，采用视频 AI 智能动作研判，根据训练警情训练规范使用警棍，对训练结果进行分析。</p> <p>6、对训练人员在训练过程进行表情分析，要包含愤怒、厌恶、恐惧、微笑、悲伤、无表情等表情研判。</p> <p>7、使用枪型激光发射器进行训练，采用不可见光 980 波段激光进行训练研判。</p> <p>8、系统具备数字驾舱模块，对训练人员、警情、成绩进行分析；可以接受管理端下发的训练任务，并将训练结果反馈给管理端。</p> <p>9、系统分为匿名训练模式和考核模式，在匿名训练模式下法言法语训练在视频警情上进行文字提示，考核模式下隐藏文字提示。</p> <p>10、学习资料功能，提供视频学习功能，对学习资料进行分类。</p> <p>11、学习资料功能，提供法律法规学习功能。</p> <p>12、学习资料功能，提供在线考试功能，管理员可以设定考试模式、试题组成、试题分值。</p> <p>13、训练人员在考核训练模式下，捕捉现场图片保存，防止身份证与训练者身份不符。</p> <p>14、训练警情按照常见处置警情进行分类，设备警情应包含家庭纠纷、小区内邻里矛盾、入室盗窃、道路盘查、持凶伤人、老人或小孩走失、酗酒闹事、入户清查、交通执法等训练内容，训练警情不少于 45 个。</p>
----	-------------------	---	---	---

说明:

验收: 货物运抵现场后, 采购人将对货物数量、质量、规格等进行检验。如发现货物和规格或者两者都与招标文件、投标文件、合同不符, 采购人有权根据检验结果要求中标人立即更换或者提出索赔要求。

货物由中标人进行安装, 完毕后, 采购人应对货物的数量、质量、规格、性能等进行详细而全面的检验。供货及设备安装完毕 7 日后, 证明货物以及安装质量无任何问题, 由采购人组成的验收小组签署验收报告, 作为付款凭据之一。

质量保证期

※清单中未列明质保期的其均为一年质保, 自验收合格之日起计算。国家主管部门或者行业标准对货物本身有更高要求的, 从其规定并在合同中约定, 投标人亦可提报更长的质保期。

※该项目包括投标人所提供货物/服务的运输费、人员费用、设备费用、税费及其他有关的为完成本项目发生的所有费用, 招标文件中另有规定的除外。

※供应商供货时需提供由厂家或制造商加盖鲜章且在有效期的保险单。

第六章 采购项目招标代理合同

项目名称:

采购项目招标代理合同

采购项目招标代理协议书

委托人：_____

受委托人：_____

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》及国家的有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就_____的招标代理事项协商一致，订立本合同。

一、项目概况

项目名称：_____

供货地点：_____

采购需求：_____

预算金额：_____

二、委托人委托受托人为本次采购项目的招标代理机构，承担本项目采购的招标代理工作。

三、合同价款

按照发改价格〔2015〕299号通知要求，参照国家计委计价格〔2002〕1980号文及发改价格〔2011〕534号文的差额定率累进法计算，以中标金额为基准价收取招标代理服务费。

招标代理服务费金额为：_____

支付方式：_____

四、合同订立

合同订立时间：____年____月____日

合同订立地点：_____

五、合同生效

本合同双方约定签字盖章后生效

委托人(盖章)：_____

法定代表人(签字或盖章)：_____

授权代理人(签字或盖章)：_____

单位地址：_____

邮政编码：_____

联系电话：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

帐 号：_____

受托人(盖章)：_____

法定代表人(签字或盖章)：_____

授权代理人(签字或盖章)：_____

单位地址：_____

邮政编码：843000_____

联系电话：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

帐 号：_____

一、委托代理范围

1、组织招标工作的内容和时间：编制招标文件；组织审查投标人资格；组织潜在投标人踏勘现场并答疑；组织开标、评标、定标；招标前期咨询、协调合同的签订等服务。具体时间安排依据项目的实际进展情况。

二、委托人的权利

1、委托人有权参与招投标的有关活动，审定代理人提交的招标公告、资格预审文件、招标文件、评标办法等相关文件文本。并有权要求代理人对其中与采购需要相关的地方进行修改，但修改不得违反相关法律、法规的规定。

2、委托人有权要求代理人及时提供代理工作阶段性的进展情况。

3、委托人有权要求代理人更换不称职的人员或应回避的人员。

4、委托人有权确定代理人的具体工作内容。

5、如委托人或政府采购主管部门发现代理人在代理活动中违反有关的法律、法规或采购程序并经确认，委托人有权要求代理人纠正，直至中止合同。

三、委托人的义务和责任

1、委托人在代理人开展招标代理业务之前应按照有关规定办全本项目招标所需的有关审批手续，编制政府采购计划，落实本次采购活动的资金，使招标工作具备条件。

2、委托人应当向代理人及时、无偿、真实、详细的提供招投标代理工作范围内所需的文件和资料（如采购标的的服务、商务等有关采购需求）。并负责对供应商有关采购标的的服务、商务等与采购需求有关询问、质疑的答复。

3、对代理人提出的书面要求，委托人应当在三日内做出书面答复，如因此造成的时间延长由委托人负责。

4、在合同履行期间，委派熟悉业务、知晓法律法规、工作认真负责的作为委托人的代表，配合代理人工作。

5、委托代理咨询项目中如内容、时间等有重大调整，委托人应当书面提前三日通知代理人，以便调整相应的工作安排，如因此造成的时间延长由委托人负责。

6、委托人不得泄露依法应当保密的任何信息。

7、在法律规定的时限内签订采购合同，并在签订合同后提交政府采购监管机构备案。

8、委托人应负责对供应商履约的验收。

9、承担由于自己过失造成代理人的经济损失。

10、委托方及其工作人员，不得以任何形式向代理人收受或索要回扣、好处费、礼金、有价证券和其它礼物，不得要求代理人报销应由个人支付的费用。

11、委托人应当完成的其它工作：

_____ / _____

四、代理人的权利

1、有权拒绝违反国家法律、法规和规章以及政府采购主管部门有关规定的人为干预。

2、依据国家有关法律法规的规定，在授权范围内办理委托项目的招标工作。

3、有权建议更换不称职或有其它原因不宜参与招标活动的委托方人员。

4、如委托人的某些条件和要求不符合现行的法律、法规或程序，代理人可以建议委托人进行修改。拒不修改的，代理人有权单方面终止履行合同。

五、代理人的义务和责任

1、按照国家法律、法规以及政府采购行政主管部门的有关规定从事招投标代理活动。

2、在本合同规定的范围内为委托方提供招标代理服务，不得将本合同所确定的招标代理服务转让给第三方。

3、有义务向委托方提供招标计划以及相关的招投标资料，做好相关法律、法规及规章的解释工作。并协助委托人做好采购供应商的询问、质疑的答复。

4、代理方工作人员如与本采购项目潜在投标人有任何利益关系应主动提出回避。

5、在代理活动中不得泄露依法应当保密的任何信息。

6、对代理人在代理过程中自行提出的技术方案、数据参数、技术经济的分析结论负责。

7、代理人成立招标代理项目组，并任命具有中级及以上职称的技术人员为项目组组长，负责该项目招标代理工作。

8、因代理人的单方过失造成的经济损失，应当向委托人进行赔偿。累计赔偿总额不应超过招标代理服务费用总额（除去税金）。

9、因不可抗力导致代理合同不能全部或部分履行，代理人不承担责任。

10、代理人不得采用行贿、给予其他利益或者诋毁他人等不正当手段进行竞争。

六、招标代理服务收费的计取

1、根据国家现行取费政策，按照以下计算方法确定招标代理服务费用：

公开（邀请）招标：同招标代理协议书第三款“合同价款”的要求

非招标采购方式：同招标代理协议书第三款“合同价款”的要求

2、招标代理服务费的支付，采用以下（2）方式。

（1）由委托人支付。

（2）由中标人支付。

采用第（2）种方式支付招标代理服务费的，招标文件必须写明，并包含在投标报价中。

七、委托人对代理人完成本合同委托内容的时间要求

1、代理工作开始时间：合同签订之日起

2、代理工作完成时间：项目招投标档案资料交接完毕

非代理方原因造成的时间延误，结束时间相应延长；代理结束以完成委托人与中标人签订合同并生效时间为准。

八、违约和争议的解决

1、由于一方违约造成的损失，由违约方承担，另一方要求违约方继续履行合同时，违约方承担上述违约责任后仍应继续履行合同。

2、由于违约造成第三方损失的，也由违约方在赔偿另一方损失的基础上再赔偿第三方损失。

3、双方对代理合同条款变更时必须另签补充合同条款，补充合同条款作为本代理合同的组成部分与主合同具有同等法律效力。

4、委托人与代理人在合同履行期间发生争议时，可以和解或者要求有关主管部门调解。一方不愿和解、调解或者和解、调解不成的，双方可以选择以下（2）方式解决争议：

（1）双方约定向 / 仲裁委员会申请仲裁。

（2）向项目所在地人民法院起诉。

九、合同份数

本合同正本一式两份，委托人和受托人各执一份，副本贰份。

十、补充条款

附:招标代理服务计算方法

服务类型 中标金额	货物招标	服务招标	工程招标
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100-500 万元	1.1%	0.8%	0.7%
500-1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%
1000-5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%
5000 万元-1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%
1-5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%
5-10 亿元	0.035%	0.035%	0.035%
10-50 亿元	0.008%	0.008%	0.008%
50-100 亿元	0.006%	0.006%	0.006%
100 亿元以上	0.004%	0.004%	0.004%

注:招标代理服务收费按差额定率累进法计算。例如:某工程招标代理业务中标金额为6000 万元,计算招标代理服务收费额如下:

$$100 \text{ 万元} \times 1.0\% = 1 \text{ 万元}$$

$$(500-100) \text{ 万元} \times 0.7\% = 2.8 \text{ 万元}$$

$$(1000-500) \times 0.55\% = 2.75 \text{ 万元}$$

$$(5000-1000) \times 0.35\% = 14 \text{ 万元}$$

$$(6000-5000) \times 0.2\% = 2 \text{ 万元}$$

$$\text{合计收费} = 1 + 2.8 + 2.75 + 14 + 2 = 22.55 \text{ (万元)}$$

第七章投标文件格式

密封档案袋封面格式(仅供参考亦可自拟)

******** _____ **项目**

项目编号:

投标文件

投标人名称: _____ (盖章)

法定代表人或授权委托人: _____ (签字或盖章)

投标人地址: _____

联系人: _____ 联系电话: _____

年 月 日

在 年 月 日 时 分之前不得启封

投标文件标书封皮(仅供参考亦可自拟)

正(副)本

******** _____ **项目**

项目编号:

投标文件

投标人名称: _____ (盖章)

法定代表人或授权委托人: _____ (签字或盖章)

投标人地址: _____

联系人: _____ 联系电话: _____

年 月 日

投标文件目录

(包含下列内容但不限于下列内容，部分相关格式见附件)

- 一、投 标 函
- 二、法定代表人身份证明
- 三、法定代表人授权委托书
- 四、参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明
- 五、其他资料（财务审计报告或财务报表、社保证明、完税证明等资料）
- 六、投标人基本情况表
- 七、中小企业声明函
- 八、残疾人福利性单位声明函（如有）
- 九、投标人认为有必要提供的其他证明文件。

投 标 函

致：采购人

根据贵方_____（项目名称）招标文件，正式授权下述签字人_____（姓名和职务）代表投标人_____（投标人名称）。

1、我们已详细审核全部招标文件及其有效补充文件，我们知道必须放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。

2、我们同意从规定的开标日期起遵循本投标文件，并在规定的投标有效期期满之前均具有约束力。

3、如果在开标后规定的投标有效期内撤回投标，造成的一切不良后果由我方负责。

4、同意向贵方提供贵方可能要求的与投标有关的任何证据或资料，并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。

5、一旦我方中标，我方将根据招标文件的规定，严格履行合同，并保证于承诺的时间完成服务工作。

6、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，若有下列情形之一的，将被处以采购金额 5%以上 10%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，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；
- (3) 与采购人、其它投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

7、投标有效期为递交投标文件之日起 60 天：

8、与本投标有关的正式通讯地址为：

地 址：

电 话：

传 真：

法定代表人（签字或盖章）：

投标人（章）：

日 期：_____年___月___日

开标一览表

单位：元/（人民币）

项目编号	项目名称	总报价（元）	采购需求	采购范围	项目地点	合同履行期限
	阿瓦提县 XX 单位 XX 装备采购		XX 装备采购	采购清单包含的全部内容	采购人指定地点	合同签订后 10 日内完成供货及设备 安装
总报价（大写）						
投标有效期		_____天				
备注		包括投标人所提供货物/服务的运输费、人员费用、设备费用、税费及其他有关的为完成本项目发生的所有费用。				

投标人名称(公章)：

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

报价清单明细表

序号	名称	数量	单位	参数	图片	单价 (元)	合价 (元)	厂家/品牌	备注
1	酒精快检仪	100	个	<p>1.集酒精测试、交通指挥、照明、声光报警等多功能为一体，具备检测迅速、精准，操作简单及轻巧便携等特点。</p> <p>2.隔空吹气免接触干净、卫生，适合大范围排查。</p> <p>★3.具有红蓝色发光警示功能，发光 3 种模式可任意切换。具有手电筒照明功能，照明模式分为常亮和爆闪。</p> <p>4、照明灯:一键开启照明灯； 两颗 LED 高亮白光灯；远光照明，穿透力强。</p> <p>5、紧急时按下手柄底部开盖的两个按钮，打开破窗器，钨钢头可强力破拆；长按/短按可开启蜂鸣器，发出报警提示音，声音响亮刺耳，可远距离报警；手柄末端附带强力磁铁，可紧固在车辆、围栏、警示牌等处。</p> <p>★6.磁铁吸附功能：具有吸附功能，可垂直或倒吸在磁铁上。</p> <p>7.快速筛查：能对被测者是否饮酒进行快速筛查，显示“已饮酒”“未饮酒”字样。</p> <p>★8.破窗功能：具有破窗功能，可击碎 5mm 钢化玻璃。</p> <p>★9.警哨功能：具有警哨功能，声音≥102.1 分贝。</p> <p>★10.连续测量功能：连续测量>600 次。</p> <p>★11.自动清零：自动清零功能，自动清零时间应≤4.93s.</p> <p>12.测量范围：测量范围应满足>100mg/100ml. 52</p> <p>★13.预热时间：在基准测试条件下，进入工作的时间应≤4.95s.</p> <p>14.显示结果分辨率（灵敏度）：分辨率（灵敏度）≥1mg/100ml.</p> <p>★15.准确性：测试距离为 3cm 时，测试结果大于等于</p>					


			<p>50mg/100ml，</p> <p>测试距离为 6cm 时，测试结果大于等于 25mg/100ml，</p> <p>测试距离为 10cm 时，测试结果大于等于 19mg/100ml，</p> <p>16. 采用 3000mAh/3.7V 锂电池供电。</p> <p>17. 酒检棒跌落高度为 800mm，反复 4 次</p> <p>18 具有公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的检测报告，★技术参数以检测报告为准</p>				
2	组合式警棍	700	根 <p>结构：组合式警棍由攻击部件和警棍两大部件组成。攻击部件由三棱防刺刀、止锁定位销、圆柱钝刺及破碎玻璃合金体构成；警棍由棍体(凹加强筋)、橡胶攻击头、锁定孔、护手、握把及防脱挂绳构成。</p> <p>材料：组合式警棍棍体采用高强度无缝钢管合金材质，经淬火、电镀、喷塑等特殊工艺制成，攻击部件的三棱钢刺刀和圆柱钝刺采用合金钢经数控加工制作，握把套有花纹握持舒适、摩擦力强能有效防滑，警棍尾端设有防脱挂绳。组合式警棍可根据执行不同类型任务的实战需要更换攻击部件形成不同的攻击力，以达到震慑、攻击敌人，保护自身安全的目的。</p> <p>工作环境：-35℃~55℃，抗击打性能：击打 2000 次后，棍体未出现裂纹或断裂；</p> <p>锁合可靠性能：≥3000 次，耐刺穿性能：三棱钢刺刀能穿透 1mm 厚钢板</p> <p>耐盐雾性能：7 级，外观颜色：黑色</p> <p>警棍长度：≤710mm，组合长度：885mm</p> <p>两组警棍组合长度：1586mm。握把直径：33mm</p> <p>警棍重量与攻击头组合后重量：≤1.5kg</p> <p>执行标准：GA1124-2013 长警棍</p>				

3	92G 快拔枪套	100	个	<p>1、主体采用杜邦尼龙材料注塑成型，产品抗冲击性能好，不易变形，耐腐蚀，在零下 40 度性能不会受到影响。</p> <p>2、枪套上侧外观采用标准鱼骨设计，不但具有军事美观，还可以外挂枪灯等等的拓展。</p> <p>3、枪套采用防抢设计，食指解锁，每次拔枪需食指按下释放键枪才能拔出。</p> <p>4、连接枪套和腰带的连接板采用最新设计的快拆卸板，不用取下腰带就可以直接扣在腰带上锁定，按下底部侧面的释故键就可以解锁，改变了传统的底部内侧难以解锁的结构，并且可以根据使用者的习惯，在不借用任何工具的情况下，双手把枪套和连接腰带的板 92 战术枪套反向用力，就可以左右 360 度旋转调节角度，连接腰带板采用上下双孔设计，根据使用习惯可以调节枪套的高度。</p>					
4	枪钢	100	个	<p>警用枪钢是连接手枪和腰带的一种警用装具，其作用是防止枪支被抢和丢失。相比于传统枪绳具有使用方便快捷，耐拉伸，安全系数高等特点。</p> <p>材质：不锈钢</p> <p>绳长度：≥90cm</p> <p>颜色：黑色、白色</p>					
5	高拍仪	30	台	<p>最大幅面： A4</p> <p>扫描元件： CMOS 1/3.2 英寸</p> <p>分辨率：主镜头 3672×2754（1000 万高清） 辅助镜头 500 万高清</p> <p>二代证阅读：支持，配备公安部身份证阅读模块</p> <p>辅头结构：水平旋转大于 270 度无死角，垂直 60 度调节</p> <p>扫描速度：约一秒结构方式：金属直立色彩位数： 24 位</p> <p>接口类型： USB2.0 连接与供电，扩展 3 个 UBS 接口，</p> <p>扫描光源：自然光+触控 LED 补光</p>					

			<p>扫描介质：办公文稿、单据、身份证、笔记、图片、照片、杂志书籍、立体实物等</p> <p>操作系统： Windows 2003/XP/Vista SP1/WIN 7/WIN 8/WIN 10</p> <p>其他性能：智能裁边纠偏、OCR 文字识别、数码变焦、正反合并、条码识别、二维码读取、图章工具(电子签名)、水印、PDF 功能、视频功能等</p> <p>产品用途：应用于驾校、4S 店、检测站、服务站、车管所和交警大队等单位业务系统像素： 1000 万</p> <p>图片格式： JPG、GIF、BMP、TIF、PDF 等文档格式： PDF、WORD、Excel、TXT 录像格式： AVI</p> <p>电源类型： USB5V 供电图像控制：亮度调整、饱和度调整、曝光值调整、锐度调整、色彩调整、增益控制等聚焦方式：定焦</p> <p>变焦方式：软件 10 倍自动变焦</p> <p>扫描模式：彩色、灰阶、黑白</p> <p>麦克风：可内置 USB 麦克风（选配）</p> <p>驱动程序：无驱 USB 视频设备；阅读器需安装 32 或 64 位相关 USB 驱动</p> <p>软件接口： C#、JAVA、OCX、多浏览器、TWAIN 等接口，可根据客户要求定制软件接口</p> <p>包装清单：高拍仪×1，USB 数据传输线×1，说明书 x1，保修卡 x1，附送软件光盘 x1，合格证 x1</p>				
6	臂盾	400	<p>面</p> <p>盾体采用合金板盾体采用合金板制成长方形，边采用高强度防砍软质包边，背面有握把和臂带，配有照明单元及碎玻璃器。</p> <p>1、盾体厚度≥2.80mm</p> <p>2、尺寸：长度≥550mm，最大宽度≥315mm。</p> <p>3、防护面积：≥0.20 m²。</p> <p>4、重量：≤2.3kg。</p> <p>★5、照明单元功能：</p>				


			<p>强光光通量为$\geq 250.01\text{lm}$;</p> <p>照明灯初始照度: 电池初始状态进入照明模式, 距光源 5m 处光斑中心初始照度为$\geq 270\text{lx}$;</p> <p>照明灯照明时间: 连续照明 120min, 距光源 5m 处光斑中心照度值为$\geq 200\text{lx}$;</p> <p>强光照明持续工作时间为$\geq 6\text{h}$;</p> <p>★6、可视距离: 闪烁警示灯夜晚可见距离$\geq 600\text{m}$;</p> <p>7、电池充电时间: $\leq 3\text{h}$;</p> <p>8、外壳防护等级: $\geq \text{IP55}$;</p> <p>★9、破窗器击碎玻璃厚度: $\geq 10\text{mm}$ 厚玻璃;</p> <p>★10、臂带、握把连接强度: 握把连接强度为$\geq 1500\text{N}$; 臂带连接强度为$\geq 800\text{N}$。</p> <p>11、耐刀砍性能: 抵御线速度为 $12\text{m/s} \pm 0.3\text{m/s}$, 能量为 120J 击砍, 刀砍痕迹深度为$\leq 10\text{mm}$。</p> <p>★12、耐冲击强度: 臂盾能承受$\geq 198\text{J}$ 能量的冲击。</p> <p>★13、耐穿刺强度: 臂盾能承受$\geq 198\text{J}$ 能量的穿刺, 最大穿洞直径$\leq 4.0\text{mm}$。</p> <p>14、耐击打强度: 臂盾能承受击打线速度为 22m/s, 击打能量为$\geq 520\text{J}$ 能量的击打。</p> <p>15、环境适应性: $-30^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$。</p> <p>★16、执行标准: 《GA 422-2019 警用防暴盾牌》</p> <p>提供公安部检测中心出具的检测报告, 报告中体现了★项所列要求。</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--

7	盾牌	100	<p>面</p> <p>1、材质为芳纶浸胶材料层压制作</p> <p>★2、厚度：≤6.5mm</p> <p>★3、防护面积：≥0.45m²</p> <p>★4、盾体防护等级为3级，观察窗防护等级为4级，总重量：≤5.3kg，防弹盾牌观察窗光畸变最大量为≤5'，透光率≥80%，观察窗透明面板四周的搭接宽度20mm，最小可视面积≥160cm²。</p> <p>★5、连接强度：手柄与盾牌的连接处承受700N的拉力没有发生断裂现象。</p> <p>6、阻燃性能：盾体外表面续燃时间为≤1.6s</p> <p>7、漆膜附着力：≥2级</p> <p>★8、盾牌经高温处理(+55℃±2℃，4h)后，5min内进行耐击打强度试验，试验结果符合耐击打强度试验要求；耐冲击强度147J动能冲击，冲击后盾体受力点没有穿洞或在受力点半径50mm之外出现破裂。</p> <p>★9、弹道极限V50值≥582m/s</p> <p>10、执行标准：《GA 423-2015 警用防弹盾牌》，具有公安部检测中心出具检测报告，报告中体现了★项中所列要求</p>					
8	警用多功能腰带	350	<p>条</p> <p>1、多功能腰带由主腰带、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、催泪喷射器套、对讲机套。</p> <p>2、主腰带主要由带体、腰带钎子、带箍、锦丝搭扣带组成。腰带钎子为对插式扣盖双保险结构，带箍采用搭扣式活动设计结构，可固定在带体任意位置。</p> <p>4、★质量：<0.99kg。</p> <p>5、抗拉性能：斜挂带卡扣在扣合状态下，施加≥700N的拉力并保持30s，卡扣不破损，并能正常使用。装具套在开口缝合部位施加≥480N的拉力并保持30s，无撕裂。腰带钎子在扣合状态下，施加≥1300N的拉力并保持30s，钎子不脱出或破损，并能正常使用。</p>					

			<p>对警棍套施加$\geq 1280\text{N}$的拉力并保持 30s, 连接件无断裂。对催泪喷射器套施加$\geq 1280\text{N}$的拉力并保持 30s, 连接件无断裂。</p> <p>6、耐刷洗色牢度/级: ≥ 4。</p> <p>7、耐光色牢度/级: 4-5。</p> <p>8、耐摩擦色牢度/级: 干磨≥ 4 湿磨≥ 4;</p> <p>9、耐汗渍色牢度/级: $\geq 3-4$;</p> <p>10、腰带钎子色耐盐雾: 96h 主要表面无腐蚀斑点;</p> <p>11、★腰带钎子插拔性能: 插拔≥ 12000 次后, 能正常使用; 警棍套、催泪喷射器套旋转性能: 旋转≥ 10000 次后, 能正常使用;</p> <p>12、★面料耐磨性能: ≥ 250000 次, PH 值: 5.5-6.0, 接缝强力: 经向和纬向$\geq 530\text{N}$</p> <p>具有国家认监委 (CMA) 和中国合格评定国家认可委员会 (CNAS) 资质认可的检验机构” 出具的检测报告, ★项需在检测报告中体现。</p>					
9	伸缩警棍	300	根	<p>1、颜色: 金属部件为亚光黑色, 握把胶套为黑色, 激光雕刻处为金色;</p> <p>2、尺寸: 收回长度 L1: $224 \pm 1.5\text{mm}$; 伸展长度 L2: $508 \pm 1\text{mm}$; 握把外径 D1: $\phi 26.5 \pm 0.15\text{mm}$; 中管外径 D2: $\phi 20.5 \pm 0.1\text{mm}$; 小管外径 D3: $\phi 16.0 \pm 0.1\text{mm}$。</p> <p>★3、质量: $\leq 545\text{g}$。</p> <p>4、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大于或等于 2200N, 并保持 1min 后, 应符合要求。</p> <p>★5、性能检测:</p> <p>5.1 合抗冲击性能: 伸缩警棍完全伸展并锁定状态下, 以 $500 \pm 5\text{g}$ 的钢球在 1m 高度自由落下, 对棍头进行轴向冲击, 试验≥ 16 次, 伸缩警棍不应回缩, 且能正常使用, 应符合伸缩性能的要求。</p> <p>5.2 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大于或等于 8500 次后, 应能正常伸展和收</p>				

			<p>回。</p> <p>5.3. 抗弯性能：伸缩警棍完全伸展并锁定状态下，对加强型伸缩警棍的中管施加大于或等于 16000 N 压力，并保持 1 min 后，应能正常伸展和收回。</p> <p>5.4 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，加强型伸缩警棍以 4000 N 击打力连续击打大于或等于 8000 次，伸缩警棍不应断裂，棍头不应脱落，应能正常伸展和收回。</p> <p>5.5 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，施加 12000±200N 击打大于或等于 25 次进行试验，击打后伸缩警棍不应断裂，棍头不应脱落，应能正常伸展和收回。</p> <p>6、耐腐蚀性能：伸缩警棍经 12h 盐雾试验，耐腐蚀等级应不低于 QB/T3832-1999 中表 1 规定 10 级，警徽和编号应能辨识。</p> <p>★7、温度适应性：在-45° ~70° 条件下伸缩性能符合要求</p> <p>8、执行标准：《GA 886-2018 公安单警装备 伸缩警棍》</p> <p>具有公安部中心出具的检测报告，报告中体现了★项所列要求。</p>					
10	远距离催泪驱散器	5	套	<p>该产品由罐体、压柄、手持组件、喷射组件、保险销、压力表、袋阀组件、催泪剂溶液、充放气阀组件构成。</p> <p>★催泪驱散器满罐质量<7Kg，催泪剂量为 4L±0.2L（检测报告中体现）</p> <p>罐体长度 510mm ± 5mm；罐体直径 160mm ± 5mm</p> <p>★喷射性能：喷射距离大于等于 12 米，喷射持续时间大于 80s（检测报告中体现）</p> <p>★高温适应性：55℃ ± 2℃ 条件下 2h 罐体不解体、不泄露、不爆裂（检测报告中体现）</p>				

11	强光手电	250	<p>个</p> <p>1、结构基础型强光手电采用前置开关，按钮区域分为照明键和爆闪键，外壳为防滚动圆柱形结构。由头盖组件（包括头盖、攻击头等）、筒身组件（包括筒身、隐藏式 USB 充电接口、开关部件、4 格电量提示灯等）、电池、尾盖组件及手绳（包括调节扣）组成。</p> <p>2、尺寸：总长度为 154.6 mm±2mm，握柄直径 28.5 mm±1 mm，头盖外径 35 mm±1 mm，手绳长度 155 mm±5mm。</p> <p>3、质量：强光手电总质量（含 18650 锂离子充电电池和手绳）应小于或等于 200 g。</p> <p>4、强光初始光通量：使用 18650 锂离子充电电池，在电池饱和状态下强光手电进入强光模式，初始光通量应大于或等于 450lm。</p> <p>★5、强光初始照度及色品坐标：使用 18650 锂离子充电电池，在电池饱和状态下强光手电进入强光模式，距光源 5 m 处光斑中心初始照度应大于或等于 500lx。</p> <p>6、强光照明时间：使用 18650 锂离子充电电池，在电池饱和状态下强光手电进入强光模式，连续照明 330 min，距光源 5 m 处光斑中心照度值应大于或等于 320 lx。</p> <p>★7、外壳强度：强光手电外壳应能承受大于或等于 1800N 的径向压力。挂绳强度：承受拉力应大于或等于 150N。</p> <p>★8、碎玻璃功能：攻击头的氮化硅球部位应能击碎 8.0mm 厚钢化玻璃，氮化硅球不掉落，不破裂。</p> <p>9、执行标准：《GA 883-2018 公安单警装备 强光手电》</p> <p>具有公安部中心出具的检测报告，报告中体现了★项所列要求。</p>					
----	------	-----	--	---	--	--	--	--

12	警戒带	500	<p>个</p> <p>1、结构：警戒带由带体和收放盒组成；</p> <p>2、外观：带体和收放盒质地均匀，边缘整齐和无毛边，带体上图案和字迹清晰、无偏斜错位和漏底，表面无明显污迹；</p> <p>3、规格：长度$\geq 100\text{m}$；</p> <p>★4、物理性能：</p> <p>断裂强力（经向）：$\geq 600\text{N}$ 未断裂；</p> <p>断裂伸长率（经向）：$\leq 20\%$；</p> <p>单位长度质量：$\geq 16\text{g/m}$；</p> <p>乳白色反光层逆反射系数：$\geq 18\text{cd}/(\text{l}\cdot\text{m}^2)$</p> <p>5、执行标准：《GA/T 375-2016 警戒带》。</p> <p>6、提供公安部检测中心检测报告，“★”标注指标须在检测报告中体现。</p>					
13	抓捕器	200	<p>个</p> <p>1、约束叉是由叉头、叉杆（含握持部位、连接部位）和控制部件等组成；</p> <p>★2、材质：叉杆为碳纤维材质，连接部位采用平面连杆结构。</p> <p>3、颜色：主体颜色为黑色</p> <p>★4、尺寸：工作长度：$2038\text{mm}\pm 2\text{mm}$；携行长度为 $1260\text{mm}\pm 10\text{mm}$；叉杆握持部位直径：$40\text{mm}\pm 1\text{mm}$；叉头闭合无缝隙。</p> <p>5、质量：$\leq 2.4\text{kg}$；</p> <p>6、约束叉通过触碰方式叉套被约束对象，当叉头触碰约束部位时，叉头应能迅速叉套并闭合，通过操作控制部件，叉套被约束对象，叉头叉套约束部位并闭合的时间应$\leq 2\text{s}$；</p> <p>7、自锁功能：约束叉叉头闭合后，叉头自内向外应不能自由开启；</p> <p>★8、抗破坏能力：约束叉在叉头闭合状态下，沿叉头开启、闭合方向承受$\geq 750\text{N}$的静拉力作用时，叉头部位，叉头与叉杆连接部件等不应出现裂纹、断裂或拉脱，叉头横向开口尺寸应为 0mm。约束叉经过≥ 1500次开启、闭合循环后，应能正常使用。</p> <p>★9、执行标准：《GA/T 1145-2014 警用约束叉》</p>					

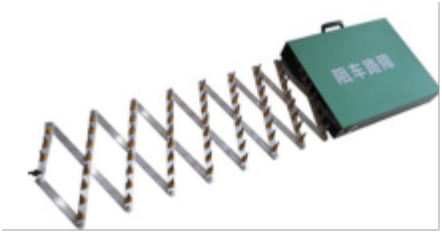

				提供公安部检验中心出具的产品合格的检验报告，报告中体现了★项所列要求。					
14	战术防暴头盔	500	项	<p>★1、战术防暴头盔重量：≤1400克（含战术导轨）；</p> <p>★2、盔体厚度：≥4mm；</p> <p>3、外壳材质，全新ABS工程塑料；</p> <p>4、抗撞击防护性能：防暴头盔应能承受对面罩4.9J动能的冲击，冲击后面罩与试验头模的鼻子不应接触，且面罩应能正常开合。</p> <p>5、抗冲击强度性能检验：防暴头盔的面罩应能承受1g铅弹以150m/s+10m/s速度冲击，冲击后面罩不应被击穿或破碎。</p> <p>6、吸收碰撞能量性能检验：防暴头盔应能承受49J能量的冲击，冲击时传递到试验头模上的力应小于4900N，且壳体不应破裂，试验头模应符合附录B的规定。</p> <p>7、耐穿透性能检验：防暴头盔应能承受88.2J能量的穿刺，穿刺时落锤不应穿透警用防暴头盔与试验头模产生接触。</p> <p>★8、阻燃性能：防暴头盔壳体外表面续燃时间应小于等于1.0s。</p> <p>★9、V50值≥200m/s</p> <p>10、执行标准：《GA 294-2012 警用防暴头盔》</p> <p>具有公安部检测中心出具检测报告，报告中体现了★项中所列要求</p>					
15	警用强光搜索灯	20	台	<p>该产品外壳采用6061-T6航空铝磨砂处理，外观独特，防雨水、防跌破。</p> <p>三档开关设计，具有强光、弱光、闪光功能。直充式灯具，电脑设计控制电路，防过充、过放</p> <p>光照度：强光≥250Lm；弱光≥100Lm</p> <p>灯珠：3.6V 5WLED；尺寸：≥152mm×Φ69mm；重量：应≤1.5Kg；</p> <p>照明时间：强光≥8小时；弱光≥15小时</p>					

16	岗亭伞	5	套	<p>伞布：2500 涤纶布 织布，PU 涂层 尺寸：2.5*2.5m</p>					
17	警察双层岗亭伞	50	套	<p>款式：双层防风结构 伞骨材质：优质玻璃纤维 伞布材质：高强涤纶凝胶布规格：高 270cm 直径 300cm 底座： 便满式支架抗风水桶两种</p>					
18	全方位自动泛光工作灯	3	台	<p>★采用品牌高亮度 LED 光源，发光效率高，寿命达到 10 万小时。 ★独特灯头结构设计，具有强光、中光、弱光、频闪、红蓝黄警示灯等多种光设计，按动按钮可进行自由转换。 ★高能无记忆锂电池可随时充放电，绿色环保、安全性能高、寿命长。 ★灯具采用四节升降杆，1.05-3.5 米高度范围内任意调节，并且可任意调节照射方向，升降杆和电池箱为一体式结构，使用方便灵活。 ★配备有遥控器，且遥控距离应≥30m，可通过遥控器开启或关闭强光、中光、弱光和警示灯。 ★具有的 USB 输出功能，可为手机等数码产品充电，解决了在户外作业时手机或其他数码产品电量用尽无法使用的短板，为用户</p>					

			<p>长时间工作提供保障。</p> <p>★具有的四波段式电量显示设计，可随时直观查询剩余电量。</p> <p>★全密封工艺设计，可在暴雨环境下正常工作，特制的合金外壳能经受强力碰撞和冲击。</p> <p>※技术参数</p> <p>序号 名称 数值</p> <p>1 额定电压 DC25.2V</p> <p>2 电池容量 20Ah</p> <p>3 额定功率 3X60W</p> <p>4 光通量 18000lm</p> <p>5 连续放电时间 强光 4h 中光 8h 弱光 12h</p> <p>6 充电时间 4h</p> <p>7 光源寿命 100000h</p> <p>8 防护等级 IP66</p> <p>9 最大升降高度 3500mm（含支架）</p> <p>10 重量 10Kg</p>					
19	防毒面具	30	套	<p>全面罩防毒面具面屏采用聚碳酸酯材质，口鼻罩材质采用食品级硅胶，贴脸面罩材质采用医用级硅胶，直接式结构，配置防毒面具包；</p> <p>2、面罩</p> <p>2.1、外观：面罩边缘平滑，无明显棱角和毛刺，无影响气密性的缺陷；</p> <p>2.2、高低温适应性</p> <p>高温：在温度为 70° C 的干燥环境放置 72h 能正常使用；</p> <p>低温：在温度为-30° C 的环境放置 24h 能正常使用；</p> <p>湿度：在温度为 70° C 的相对湿度为 95%的环境放置 72h 能正常使用；</p> <p>2.3、阻燃性：续燃时间为 0S；</p>				

			<p>2.4、呼气阀：从呼气阀有保护其不受损害的呼气阀盖，呼气阀具有良好的动作性。按《GB 2890-2009 呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》6.5 的规定进行测试，测试结果符合：当呼气阀减压至-1180Pa 时，全面罩呼气阀于 45s 内负压值下降\leq500Pa；</p> <p>2.5、泄漏率：\leq0.05%；</p> <p>2.6、死腔：按《GB 2890-2009 呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》6.7 的规定进行测试，测试结果为 0.8%；</p> <p>2.7、视野 总视野：75%；双目视野：62%；下方视野：40%；</p> <p>2.8、吸气阻力：\leq40Pa；</p> <p>2.9、呼气阀阻力：\leq100Pa；</p> <p>2.10、观察眼窗：按《GB 2890-2009 呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》6.11 的规定进行测试，镜片的透光率(透光比)为 91%；按 GB14866-2006 中 6.2.1 的规定进行测试、镜片未破碎；</p> <p>2.11、面罩与过滤件结合强度：全面罩与过滤件接头的结合力为 280N，无明显的破坏；</p> <p>2.12、头带强度：全面罩头带能够经受 150N 的拉力持续时间 10s，未破断；</p> <p>3、过滤件</p> <p>3.1、外观：外观平滑，无毛刺，无影响致密性的缺陷；</p> <p>3.2、质量：420g；</p> <p>3.3、通气阻力：测试条件：30.0L/min，132Pa；</p> <p>3.4、排尘量：0.06mg；</p> <p>3.5、致密性：过滤件(罐型)按《GB 2890-2009 呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》7.7 规定的条件测试，1min 内没有气泡溢出；</p> <p>3.6、防护时间：按《GB 2890-2009 呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》7.10 的规定进行防护时间的测试，普通过滤件的防护时间符合《GB 2890-2009 呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》表 5 的规定；</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			4、执行标准：《GB 2890-2009 呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》。					
20	手机信号 屏蔽器	1	台	<p>技术标准 发射频率</p> <p>广电 5G 频段 748MHz~968MHz ✓</p> <p>GSM/CDMA 频段 865MHz~967MHz ✓</p> <p>DCS 频段 1803MHz~1885MHz ✓</p> <p>PHS 频段 1804MHz-1935MHz ✓</p> <p>3G1 频段 2003MHz-2177MHz ✓</p> <p>3G2 频段 2009MHz-2177MHz ✓</p> <p>4G1/WIFI 2292MHz-2680MHz ✓</p> <p>4G2 频段 2512MHz-2680MHz ✓</p> <p>5G1 频段 3398MHz-3606MHz ✓</p> <p>5G2 频段 4799MHz-4900MHz ✓</p> <p>5.1G WIFI 5144MHz-5350MHz ✓</p> <p>5.8G WIFI 5722MHz-5866MHz ✓</p> <p>设备重量 2.5Kg</p> <p>发射功率 90W</p> <p>天线类型 内置 12 路全向增益天线</p> <p>工作温度 -30℃至+55℃</p> <p>电流泄露 ≤5mA</p> <p>电源电压 220V (80%—120%)</p> <p>有效屏蔽范围 1—50 米 (非固定值, 由使用环境信号强度决定)</p> <p>尺寸 400mm*90mm*290mm</p> <p>五、适用场所</p> <p>1. 中高考、成人考试、自学考试及各类高校</p> <p>2. 各类工厂生产车间、企业大中小型会议室、音乐厅、影剧院等单位</p>				

				<p>3. 党政机关、政法单位、部队营区、军事保密场所</p> <p>4. 看守所、拘留所、大中小型监狱等信息安全场所</p> <p>5. 加油站、油库、油田、加气站等防火需求场所</p>					
21	手动路障	30	台	<p>具有预先装配、循环使用、自由伸缩、安全有效、道路覆盖面光、适应性强、重量轻、可随身携带、使用方便等特点。装有 158 枚的针刺和橘黄色固</p> <p>定套，在远距离就展现出一道醒目而不可跨越的警戒线，可在紧急情况下</p> <p>迅速有效地封锁路面，是道路交通控制的首选器材，是驾车罪犯的克星。</p> <p>刺针数：158 枚</p> <p>拦截长度：8m</p> <p>使用道路宽度：10m</p> <p>有效宽度（展开时）：220mm</p>					
22	应急防暴隔离网	2	组	<p>主要用于军事设施、机场、仓库、监狱、企事业单位的设防及边防警戒、防暴、隔离等。</p> <p>尺寸：1525（长）×700（宽）×1500（高）mm（贮存状态）</p> <p>网：三组蛇复型伸缩刀片钢刺网，单组直径 700mm</p> <p>拉伸长度：8±0.5m</p> <p>产品重量：≤ 120kg</p> <p>布障 / 收网时间：2 人操作，≤ 2min / 5min</p>					

23	反光锥桶	100 0	个	橡胶材质，带红白反光条，70厘米高,3kg					
24	警用大功率 喊话器	10	台	<p>材质：ABS 工程塑料</p> <p>最大功率：50W</p> <p>输出阻抗：4Ω</p> <p>失真度：1% MAX</p> <p>传送距离：>800m</p> <p>峰值分贝：20dB</p> <p>录音时间：15s</p> <p>喊话时间：10-20 小时</p> <p>尺寸：约 230×350mm（口径×长度）</p> <p>重量：1.4kg</p> <p>功能：喊话、USB 插口、警报、录音、放音、U 盘播放</p> <p>1. 打开电池箱锁扣，将专用锂电池按照标识位置接入，合上电池箱。</p> <p>2. 打开电源开关，调节 VOL 音量旋钮至合适位置，即可喊话，喊话时尽量将外置麦克风尽量靠近嘴边。</p> <p>3. 如需要播放音乐或者外接设备时，可插入 U 盘、SD 卡或者 USB 接口、AUX 接口，可用于不同设备的连接和播放。</p> <p>4. 录音时可以按下录音键喊话，喊完以后即可播放。</p> <p>5. 推上手柄上的按钮可播放警报声。</p>					


25	喊话器	40	台	<p>功能：喊话、警报、录音、放音、多媒体 USB 插口</p> <p>功率：≥15W</p> <p>失真度：<5%MAX</p> <p>传送距离：>200M</p> <p>工作电压：3.7v</p> <p>频率响应：100Hz~10KHz</p> <p>录音时长：150±10s</p> <p>充电时间：约 6 小时</p> <p>喊话时间：10~20 小时</p> <p>尺寸：约 132*202mm</p> <p>重量：0.6kg</p>					
26	训练地垫	50	张	<p>训练垫表面平整、清洁，无裂缝或破损，色泽一致；软硬一致，手感舒适，密度均匀、平整；两侧应各有提手，便于移动；表面为深橄榄绿色。</p> <p>原材料：38 度以上优质海绵，防水帆布。</p> <p>尺寸标准：长 2000mm，宽 1000mm，高 50mm，极限偏差±3mm。</p> <p>抗拉强度：115kPa±5kPa，压缩 40%时作用力应为 4.0kPa±5kPa。</p> <p>环境适应性：在-30℃~+50℃环境下能正常使用。</p> <p>产品入围 2018 年~2019 年公安警用装备协议供货产品。</p> <p>产品通过了国家体育用品质量监督检验中心检验，性能质量稳定。</p>					
27	靶纸	500	张	<p>发货满足 70g-80g 的各种图形的半身靶纸、侧身靶纸、跑步靶纸、人体部位三分区靶纸的供货要求</p>					

28	哨子	200	<p>颜色：黑色烤漆</p> <p>规格：全长 80mm，哨口直径 13mm</p> <p>产地：中国</p> <p>质量等级：一级，检验员：QC-No.9，包装规格：一套</p> <p>产品特点：</p> <p>警哨采用无豌豆设计，轻易吹响，可高达 150 分贝；哨体表面抛光烤漆处理，手感光滑，用户体验度高；</p> <p>警哨采用优于食品级的 316 不锈钢制造，使用更安全，更放心；</p> <p>声腔不怕污垢和进水，在各种恶劣环境中依然发挥其优异的性能；</p>					
29	反光背心	100 0	<p>1. 主体颜色为荧光黄，带有白色高亮晶格带。</p> <p>2. ★理化性能指标：</p> <p> 1) PH 值：4-7.5；</p> <p> 2) 网眼布顶破强力：≥200N；</p> <p>3. 反光条带逆反射系数：在观察角为 12'，入射角为 5° 时应 ≥ 810cd/(lx·m²)</p> <p>4. 执行标准《GA 446-2003 警服 反光背心》</p> <p>5. 提供公安部检测中心检测报告，“★”标注指标须在检测报告中体现。</p>					
30	肩灯	500	<p>1、具有红蓝爆闪、照明、爆闪角度自由调节等功能。</p> <p>2、质量：≤50g</p> <p>3、★照度：初始在照明发光单元 30mm 处光斑中心照度为大于 2900lx，连续照明 4h 后在照明发光单元 30mm 处光斑中心照度不小于 2140lx</p> <p>4、闪光频率：单色灯闪烁频率 10Hz，循环频闪模式下 0.8Hz</p> <p>5、★旋转角度：肩袂挂扣能 360 度旋转（以公安部检测报告体现为准）</p> <p>6、电池工作时间：频闪 ≥8h，照明 ≥8.5h，</p> <p>7、具有质量保险，保险金额 5 年 300 万元，开标时提供保险单原</p>					

			件。 8、具有公安部检测中心出具的完整检测合格的检测报告，报告中体现了★项所列要。					
31	望远镜（双筒）	1	副	<p>光学材质： 高清 ED 镜片，放大倍率： 10X</p> <p>物镜口径： 42mm，透镜镀膜： 增透防水膜</p> <p>棱镜材质： HMAI-BAK4 棱镜，棱镜系统： Φ20 相位膜+高反介质</p> <p>千米视野： 114m。出瞳直径： 4.2mm</p> <p>出瞳距离： 15.4mm，调焦距离： 2 米，透过率： 85%，视场角度： 6.5° ，黄昏系数： 20.3</p> <p>目镜系统： 两个胶合镜、一片单片（五片式），防水类别： 充氮防水</p> <p>防水等级： 1.5M/30 分钟，屈光度调节： ±4dpt</p> <p>最短可见范围： 6.5m 产品尺寸： 178x139x63(mm)</p> <p>重量： 980g</p>				
32	摩托车	2	辆	<p>长 x 宽 x 高： 3215x1670x2000mm，轴距： 2285mm，座高： 395mm(座垫距脚踏板高度)</p> <p>最小离地间隙： 340mm，最小转弯直径： 11m.，整车整备质量： 882kg，最大乘载质量： 350kg</p> <p>油箱容量： 36.5L，最高车速： 117km/h</p> <p>发动机类型： V 型双缸、水冷、四冲程、SOHC、八气门</p> <p>排量： 962.6cc，最大功率/相应转速 53kW/7000rpm，最大扭矩/相应转速 74Nm/6500rpm</p> <p>压缩比： 10.6:1，燃油供给方式： EFI</p> <p>点火控制方式： ECU，变速器型式： CVT，驱动方式： 二驱/四驱电控转换</p> <p>制动方式： 前/后：液压盘式，挂方式： 前/后：双 A 式独立悬挂</p> <p>减震器类型： 前/后：液压减震器，轮辆规格： 前：14x7.0 后：14x8.0</p>				

			<p>轮胎规格：前:27x9.00R14 后:27x11.00R14</p> <p>四轮，含配套骑行装备</p>				
33	伞式折叠围挡	50 个	<p>1、围挡由围挡布，骨架，携行包组成。</p> <p>2、展开尺寸：≥高 2000mm×宽 2000mm；</p> <p>3、收纳尺寸：≤1380mm×φ 130mm；</p> <p>4、重量：≤5kg（不含携行包）；</p> <p>5、状态转换时间：单片围挡展开或收缩时间≤20 秒。</p> <p>6、脱卸性能：围挡布与围挡框架应可脱卸更换。</p> <p>7、警示横幅上定制标识字体</p> <p>8、执行标准：GB/T3923.1-2013《纺织品织物拉伸性能第 1 部分：断裂强度和断裂伸长率的测定（条样法）》；</p> <p>GB/T3917.3-2009《纺织品织物撕破性能第 3 部分：梯形试样撕破强度的测定》</p> <p>9. 功能：围挡支撑杆设有防松动定位销，每片围挡可以互相粘连任意组合，可以组合成围挡隔离墙，可以组合成正方形或长方形，可以单独使用。</p>	 			
34	多功能电击枪	1 套	<p>1、整体重量：380g±3g(含电池)，枪体尺寸：177mm*44mm*133mm(L*W*H)±2mm。</p> <p>★2、多类型弹体通用：制暴器需可击发三种弹型，对目标使用时，具备电击、捆绑约束、刺激性液体喷射三种制伏手段，三种弹型均可安装在制暴器上使用。</p> <p>★3、弹体检测：制暴器需可检测两种弹型并对应输出不同的放电时间，电击弹为 5s 电弧输出，约束弹、催泪弹为 1 次电弧输出。</p> <p>4、瞄准模式：具有机械瞄准和激光瞄准两种模式。</p> <p>电击要求：</p> <p>1、电击功能：制暴器装配电击弹可击发进行远距离电击，不装配</p>				

			<p>电击弹可进行枪口电弧放电。</p> <p>2、电击保护功能：要求制暴器空载或装配电击弹情况下使用，避免对目标造成过度伤害，需有电击保护功能。在1分钟内连续进行10次5s电击，需进入电击保护状态，保护状态时间持续2min，2min后恢复正常工作状态。装配约束弹及催泪弹情况下使用，无需电击保护功能。</p> <p>★3、快速换弹：单次更换弹体时长$\leq 3s$。</p> <p>4、单块电池单次充电放电次数：单块电池充满电后，应能进行500次电击放电，500次放电后，电池剩余电量需在60%以上。</p> <p>★5、状态显示：要求暴器有屏幕状态显示功能，可显示制暴器开机、关机、电量、弹体检测等相关信息，状态显示载体要求为彩色OLED屏幕。</p> <p>★6、音视频录制：制暴器具备音视频录制功能（一体非外挂式），制暴器需具备Type-c型常见式接口用于视频数据读取。</p> <p>★7、电击弹导线强度：电击弹导线抗拉强度$\geq 3kg$。</p> <p>8、空载输出电压（峰峰值）：70kv-80kv，带载输出电压：1kV-2kV（负载500Ω）、3kV-4kV（负载1000Ω）。</p> <p>9、单次脉冲平均电流：1.5mA-2.5mA；脉冲频率：20Hz$\pm 2Hz$。</p> <p>10、单次击发放电时间$\leq 5s$。</p> <p>约束要求：</p> <p>★1、要求约束弹有效射程7m处对靶面射击5次，均能对目标进行约束。</p> <p>★2、约束弹绳索强度：要求约束弹绳锁抗拉强度$\geq 100kg$。</p> <p>催泪要求</p> <p>1、催泪弹射程：要求7m处对靶面进行2次射击，催泪剂在靶面的散布面最远不大于65cm。</p> <p>★2、催泪弹一弹四发：要求制暴器配套的催泪弹，1枚催泪弹可单独击发4次。</p>				
--	--	--	---	--	--	--	--

			<p>★3、催泪剂溶液低温贮存要求：催泪剂溶液在-30℃的环境下持续放置 2h 后取出，要求不可结冰。</p> <p>需提供权威检测机构出具的检测报告有效复印件加盖投标人公章，其中★为重要技术指标,需在检测报告中体现。</p>						
35	网补器	2	套	<p>一种新型抛网器，用于执法抓捕。它以高压气体为动力，安全、可靠、高效、环保。</p> <p>产品具有水平发射功能，解决了传统抛网器以仰角发射形成抛物线轨迹带来的难以准确瞄准的缺陷，真正做到指哪打哪。</p> <p>技术指标</p> <p>直径：73mm 高度：250mm 重量：821g（不含小气瓶）</p> <p>动力：12g 小气瓶 有效距离：10m</p> <p>网绳：3MX3M 的 15 目编织网</p> <p>配置：1. SPIDER-N 主体 ×1 2. 绿色抓捕头 ×1 3. 黄色练习头 ×1</p> <p>4. 挂扣 ×1 5. 挂扣零件包 ×1 6. 动力组 ×2 7. 收网器 ×1</p> <p>8. 说明书</p> <p>9. 携行</p>	  				



36	LED 发光路锥	80	<p>个</p> <p>锥体材料：PE；光源颜色：红蓝双色或者红黄双色；</p> <p>供电方式：内置锂电池；电池容量：3.7V/4400mAh；</p> <p>充电电压：DC5V/1000mA，USB 转 DC5.5 接口，内正外负，兼容标准 USB 接口；</p> <p>充电时间：≤9 小时；</p> <p>持续工作时间：双色交替闪≥30 小时，单色单闪≥40 小时（单色单闪需要遥控器实现）；</p> <p>防水等级：IP66；抗跌高度：2.5 米；中心光强：7000CD；闪光频率：15Hz；</p> <p>闪光模式：6 闪；闪光脉冲电流：1000mA；</p> <p>遥控距离：20 米；使用温度：-20℃—60℃；外形尺寸：320×320×530mm；</p> <p>产品重量：2kg；</p> <p>其他功能：可叠加收置，低压模式（低压模式双色交替 2 闪，续航≥12 小时）</p>					
37	高速催泪器	2	<p>把</p> <p>（一）功能效果要求：</p> <p>场合用途：应对极端恐怖袭击、暴力袭击、暴力反抗，安全有效地快速实施制敌、抓捕，保障警员在抓捕行动中的人身安全，保障了犯罪嫌疑人的人身安全。</p> <p>1. 可在安全距离范围内，连续 2 次向威胁者或攻击者高速发射一种专门设计的催泪浓缩液体，犯罪嫌疑人来不及躲避，瞬间失去反抗能力。</p> <p>2. 动力驱动装置产生一个极大的推动力并作用于活塞上，活塞的运动使液体试剂受到高压，受压后的液体试剂通过喷嘴快速以锥型喷雾状定向发射，不会污染环境。</p> <p>（二）产品性能要求：</p> <p>1. 安全性：</p> <p>★催泪液为 0C，天然辣椒素和二氢辣椒素混合物。对人体皮肤、</p>					

			<p>呼吸道、眼睛伤害最小，无永久性伤害。</p> <p>★底火须有清晰明确的火药制造商标示。</p> <p>★2. 可靠性：高速催泪器喷射出的只有纯天然辣椒素提取液（OC），不得喷射出任何固体杂物碎片，从而避免在高速喷射时对人体脸部、眼睛造成硬伤害的风险。发射后，尾部金属盖不得送到活塞造成内存异物，防止活塞行程卡住及爆裂。</p> <p>3. 战术性：催泪液喷射高速度和高凝聚性适于在逆风情况下使用，不受风向影响。</p> <p>（三）主要技术参数：</p> <p>1. 材料：高抗冲击聚合物。</p> <p>★2. 有效发射距离：≥6 米。</p> <p>★3. 发射初速度：≥ 165 米/秒。</p> <p>4. 震动安全性：喷射管经过加速度 2m/s²、振幅 10mm、频率 5zh-55zh 的震动实验 1H，不解体、不泄漏、不爆裂、正常喷射。</p> <p>★5. 跌落安全性：≥1.2 米跌落实验，不解体不泄漏不爆裂、喷射性能正常。</p> <p>6. 密封安全性：经震动、跌落后，0.5 米深水浸泡 5min，无泄漏喷射性能正常。</p> <p>7. 可连续发射次数：2 次。</p> <p>8. 主体须带有内置式镭射激光瞄准器，不得分拆。</p> <p>9. 有效作用对象：人或动物。</p> <p>10. 尺寸：长度≤190mm ，高度≤95mm，宽度≤37mm。</p> <p>11. 重量：主机≤270 克，发射管≤135 克。</p> <p>12. 温度范围：-20℃到 60℃。</p> <p>★13. 提供具有国家权威检测机构出具的检测报告，复印件加盖投标人公章。</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

38	气动抓捕绳	2	<p>产品引进绊马索概念，以最小的体积和最简单的一字型凯夫拉纺织绳打造一款抓捕利器。它使用高压气体为动力，安全、可靠、高效、环保。</p> <p>它是抛网器在功能上的一个延伸，有着更小的体积和重量，更适合长时间的随身携带。</p> <p>技术指标</p> <p>直径：48mm 长度：180mm</p> <p>重量：361g（不含小气瓶） 动力：8g 小气瓶</p> <p>绳索材料：3m 凯夫拉编织绳 最佳射击距离：5-8m</p> <p>配置： 1. 发射主体 ×1</p> <p>2. 绿色捕捉头 ×1</p> <p>3. 黄色练习头 ×1</p> <p>4. 挂扣</p> <p>5. 挂扣零件包 ×1</p> <p>6. 动力组 ×2</p> <p>7. 说明书</p> <p>8. 携行箱</p>					
39	无人机	1	<p>1. 海平面高度测得，请注意区分单双电池状态，装载的最大重量切勿超过推荐值。使用货箱时避免放置尖锐物体，使用空吊时避免货物撞击脚架，否则可能影响飞行安全。</p> <p>2. 该数据为 设备 FlyCart 30 双电空载状态下，在零海拔无风的实验环境以 15 米/秒的速度匀速飞行至剩余 0% 电量（显示电量）测得，仅供参考，实际飞行时请留意 设备 Pilot 2 app 上的返航提示。</p> <p>3. 该数据为 设备 FlyCart 30 双电满载状态下，在零海拔无风的实验环境以 15 米/秒的速度匀速飞行至剩余 0% 电量（显示电量），仅供参考，实际飞行时请留意 设备 Pilot 2 app 上的返航提示。</p>					


			<p>4. 双电满载状态下,在零海拔无风的实验环境下测得,仅供参考。</p> <p>5. 无人机载重能力会随起飞高度增加而降低,海拔 6000 米为无人机双电空载最大安全高度(在海拔 4500 米处起飞),海拔 3000 米为无人机双电满载最大安全飞行高度。</p> <p>6. 太阳辐射按照 960W/m² 估计,部分元器件长时间高温使用会导致寿命衰减。</p> <p>7. 起飞及降落阶段可承受的最大风力为 12 米/秒。</p> <p>8. 在室外空旷无干扰环境下测得,20 公里传输距离仅在 FCC 标准下实现;中国大陆地区采用 SRRC 标准,最远图传通信距离为 8 公里,实际飞行时请留意 app 提示。</p> <p>9. 使用 4G 增强图传前,无人机需使用设备增强图传模块(仅在中国大陆地区可用)正常联网。遥控器可选择通过设备增强图传模块或 Wi-Fi 连接互联网。</p> <p>10. 第二个遥控器需要选配购买。</p> <p>11. 防护等级并非永久有效,可能会因长期使用导致磨损而下降。动力系统不在此防护范围内,雨中飞行结束后建议地面怠速 1 分钟,避免因大雨飞行(24 小时降水量 24.9 毫米以上)导致动力系统产生锈蚀。</p> <p>12. 感知距离有效工作范围、避障能力会因环境光线、雨雾以及目标物体的材料、位置、形状等不同而有所差异。其中下方感知主要用于辅助测量离地高度,其他方向感知用于避障。</p> <p>13. 无人机需采用单电池模式。</p> <p>14. 货箱内部尺寸约为:长 573 毫米,宽 416 毫米,高 306 毫米</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

40	机场	1	套 1、一体化 易部署 2、无人化作业 解放繁重劳动 3、云端管理 触手可得 4、续航时间：41 分钟 5、7 公里作业半径、15 米/秒 抗风能力 6、最短作业间隔时间 7、防护等级：IP55 8、-35℃ 至 50℃ 工作环境温度 9、支持私有化部署 10、开放边缘计算 11、整机重量 90 kg 12、长度：805 mm，宽度：895 mm 13、高度：840 mm 14、最大运行海拔高度:7000 米 15、变焦相机:4800 万有效像素 混合变焦 200 倍 16、广角相机:1200 万有效像素 17、热成像相机分辨率：640×512@30Hz 18、激光测距仪:3~1200m					
----	----	---	---	---	--	--	--	--

41	红缨枪	100	根	<p>不锈钢武术红缨枪，长度1.6米，各种枪头可选</p>					
42	伸缩式警示牌	10	个	<p>技术参数： 重量：10.6kg，伸出高度：141cm； 尺寸：775mm×375mm×100mm； 产品为公司自行研制，产品具有重量轻，可自由伸缩折叠，携带方便； 操作简易、使用安全。产品颜色、字样、尺寸可根据客户要求定做。</p>					

43	伸缩式警示牌	6	个	<p>技术参数： 重量：10.6kg，伸出高度：141cm； 尺寸：775mm×375mm×100mm；</p> <p>产品为公司自行研制，产品具有重量轻，可自由伸缩折叠，携带方便； 操作简易、使用安全。产品颜色、字样、尺寸可根据客户要求定做。</p>					
----	--------	---	---	--	---	--	--	--	--

44	xx 现场车辆闯入报警设备	2	<p>组</p> <p>★1. 充满电后可连续工作 10 小时，连续工作 10 小时后，预警器基准轴上的发光强度应不低于初始充满电时的发光强度的 50%；</p> <p>★2. 系统响应时间≤200ms；</p> <p>★3. 报警发生后，报警声压应大于等于 70dB (A)；</p> <p>★4. 预警器至中继器的无线传输距离大于等于 400 米，预警器至报警器的最大传输距离大于等于 800 米；</p> <p>★5. 防闯入预警系统配备的报警接收器为肩灯报警器，当预警器被触发后，报警器接收到报警信号后，双列红色指示灯应闪烁，并发出声音报警及振动报警；（检测报告附图）</p> <p>★6. 无限传输功能检验：可支持多个预警器、中继器、报警器之间以无线方式传输报警信号；</p> <p>★7. 预警器的外壳防护等级应符合 GB 4208-2008 中≥IP65 等级的规定；报警器的外壳防护等级应符合 GB 4208-2008 中≥IP54 等级的规定；充电箱外壳防护等级应符合 GB 4208-2008 中≥IP53 等级的规定；</p> <p>9. 采用航空铝包箱，有较高的防摔防震能力，并且在机箱中配备有对本系统中各设备充电的接头，可直接使用充电。有效的提高了本套系统使用时的灵活性；</p> <p>10. 能发出声光警示，警示人或机动车辆非法闯入，提醒车辆驾驶员迅速采取措施，制动车辆，避免事故发生；</p> <p>11. 使用方式：户外使用，便携报警，无限组网，无线传输接收和控制，大功率报警；12. 工作方式：报警检测圈套放在预置锥筒上在路面自动工作，无需看管；</p> <p>13. 预警方式：碰撞及位移被动报警，报警器声光震动报警；</p> <p>注：“★”项为重要指标项，以产品检测报告为准，如未体现视为负偏离。</p>					
----	---------------	---	---	---	--	--	--	--

45	警用催泪喷射器	200	个	<p>1、催泪喷射器（竖喷型），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，催泪剂为合成辣椒素；</p> <p>2、尺寸</p> <p>总高：188.5±2mm，最大外径：40±0.5mm</p> <p>罐体外径：37.5mm±0.5mm，观察窗宽：8mm±1mm</p> <p>观察窗高：80mm±1mm</p> <p>3、颜色：主体黑色，喷嘴白色，催泪剂溶液蓝色；</p> <p>4、质量：185g±15g；</p> <p>5、溶液体积：70ml±3ml；</p> <p>7、★连续喷射性能：喷射距离大于5.0m，喷射时间大于9.5s，完全喷射后剩余溶液量为0.5ml；</p> <p>8、★间断喷射性能：有效喷射3s后，放置8h后喷射距离大于4.2m；喷射距离达到4.2m的时间为4.06s；完全喷射后剩余溶液量为0.7ml。</p> <p>9、★催泪喷射器经1200N承压试验后，未解体、泄漏、爆裂；</p> <p>10、★催泪喷射器经1200N承压试验后，喷射为定向射流状，喷射距离大于或等于4m，有效喷射时间大于或等于7s，完全喷射后剩余溶液量小于或等于7ml；</p> <p>11、经振动试验后的催泪喷射器以正立、倒置和横放三种姿态，从2.5m高度自由跌落至水泥地面上，各试验1次，未解体、泄漏、爆裂</p> <p>12、执行《GA 884-2018 公安单警装备 催泪喷射器》标准</p> <p>具有公安部检测中心出具的完整的检测合格的检测报告，报告中体现了★项所列要求。</p>				
----	---------	-----	---	--	---	--	--	--

46	破门破锁工具	1	套	<p>装备特种产品质量监督检测中心检测该工具是以空炮弹作为动力，能够切断钢条或螺栓、打掉锁胆等等.</p> <p>可连续发射 10 枪，在极短的时间快速摧毁坚固的目标。不是枪. 没有“超”、大爆炸. 可在密闭空间操作。</p> <p>例如:破坏大门、,锁筒、挂锁、螺栓、窗户、防盗网等主要应用</p> <p>消防部门、特勤人员、军队、特警、国家安全部门等</p> <p>破锁枪冲击力 20000PSI 动力:空炮弹(口径 0.27)</p> <p>破锁器:重 6.3 磅 最高的活塞移动 2.75 寸</p> <p>3 寸鏝子:重 6.4 磅 最高的活塞移动 3 寸</p> <p>2 寸鏝子:重 6.1 磅 最高的活塞移动 0.5 寸</p> <p>★具有检测中心出具的完整的检测合格的检测报告</p>					
----	--------	---	---	---	---	--	--	--	--

47	金属探测仪（手持）	50	个	<p>功能特点：</p> <p>使用简单、方便，无需调整。</p> <p>人性设计，美观大方，灵敏度极高。</p> <p>坚固耐用，二米高度自由落摔无损伤。</p> <p>重量轻、检测探头面积大，探测速度快。</p> <p>两种报警模式可选：LED 声光报警或振动报警。</p> <p>技术参数：</p> <p>外形尺寸：410mm（长）x 85mm（宽）x 45mm（高）</p> <p>电源：标准 6F22 9V 电池或充电电池（选配）</p> <p>频率：约 25 千赫兹</p> <p>净重：400G（不含电池）</p> <p>使用温度：-15℃ - +55℃</p> <p>探测距离：</p> <p>大头针 30—60mm；</p> <p>六四式手枪 180-195mm；</p> <p>六寸匕首 160-180mm；</p> <p>直径 20mm 钢球 120mm；</p> <p>一元硬币 75-100 mm。</p>					
----	-----------	----	---	--	---	--	--	--	--

48	防刺服	200	<p>件</p> <p>黑色和荧光黄多功能执勤巡逻防刺战术背心采用针织网眼布料，隔热性好、耐腐蚀性强、易洗快干，肩部和腰部可以通过扣具、魔术贴来调节大小。前片设置防刺防割叉域，防一拉链破坏刺伤及磨伤皮肤或衣物。树脂拉链，拉滑顺畅，经过千百次的测试，不卡、顺畅。在不影响整体美观和功能的前提下，反光条及魔术贴区域，不仅高亮反光，而且耐用防水。衣服分为一片式可拆口重组，口放置防刺内芯、防弹内芯。前后片都设有夜间高高反光条和夜光标识魔术贴 X 域(魔术贴字样可更换)。</p> <p>防刺内芯中 16 层高性能聚/烯防刺粘松成，防刺背心的防刺层中黑色密不透水不透光的保护套。</p> <p>常温防刺性能试验用标准式试验刀具加配重组成落体达 2.4 公斤，以 24T 正负</p> <p>0.5I 撞干能量按 0 度、45 度、刺入角有效冲刺防刺服刀尖不会穿透。</p>					
49	战术背心	120	<p>件</p> <p>CS 背心训练马甲，可拆卸，可重组，可外挂，机光切割，轻便舒适，配合战术模块，增强作战性能，一拉解锁，单手锁定，快速穿脱，含 2013 标准防刺内胆。</p> <p>面料：500D 尼龙尼龙织带</p> <p>配件：全可拆卸</p> <p>款式：多功能背心</p> <p>颜色：黑色</p> <p>尺寸：S-4XL</p> <p>功能：军迷，CS</p> <p>腰围可延伸尺寸：95-125CM</p> <p>制作工艺：激光切割</p>					

50	快速催泪击发器	50	<p>把</p> <p>一 标配一个快速切换快拔套，一个快速催泪击发器，一个公安部新标横喷催泪器（符合 GA884-2018 公安单警装备催泪喷射器，须有检测报告）。击发器主体和快拔套材料应采用尼龙注塑成型，性能稳定，耐腐蚀抗冲击，高低温使用情况不受影响。</p> <p>二 快速催泪击发器尺寸（不含快拔套，催泪器）：击发器尺寸：长 188*宽 47*高 157mm 重量：163 克（不含催泪瓦斯）。击发器快拔套尺寸（含互换腰板）：长 142*宽 105*高 63mm，重量 187 克。</p> <p>三 使用方法：快速催泪击发器主体本身不能单独使用，需配合新标横喷催泪器使用，使用步骤：把击发器后盖打开（击发器后准星位是后盖的锁扣位，用力按下缺口里面的扣位后盖即可拉开），把新标催泪器保险扭开成待发状态，释放按键垂直向下对准下部插入击发器器身，后盖扣上（后盖扣不上的情况下是没有对准位置，需转动催泪器对好位）。</p> <p>四 锁定装置；使用的时候需握紧击发器握把保险，这样握把保险释放后扳机锁定装置才能解锁，扳机才能扳动（扳机保险不按扳机无法扳动）。快速催泪击发器的有效使用范围是 5 米（有效范围是根据催泪器的射程决定）。五 击发器相对于催泪瓦斯的优势：拔出击发器到喷出液体是传统催泪器速度的几倍，能有效降低目标的危害。</p> <p>六 击发器防抢枪套：快拔套采用防抢设计，食指解锁，每次拔出需按下释放键击发器才能拔出，快拔套可以在不借用任何工具的情况下，一只手持快拔套一只手持后板反向扭动，可以 360 度调整角度。4 连接快拔套的板都是采用最新设计的快拆卸板，可以直接快速扣在腰带和背心上，打开方式是侧面按钮按下解锁，改变了传统的底部内侧难以解锁的结构。5 快速互换结构：快拔套连接有一个方形板，可以直接由上面往下拉插入连接板的快速 U 形开口位，侧面有按键结构，插入直接卡死，防止快拔套脱落。需要拔出快拔</p>					
----	---------	----	--	---	--	--	--	--

				套的时候拇指按下按键解锁，快拔套上拉就可以拔出。备注：产品表面必须印有厂家名字或者厂家 LOGO，不能是三无产品，方便后期售后。					
51	执法规范化训练设备	1	套	<p>设备采用一体机形式，人机互动训练模式，系统自带投影功能，警情实现实景实训，不可以采用动画制作警情。</p> <p>2、一体机需配备投影分辨率不低于 1080P；采用自动校正对角，动作研判摄像机不少于 2 个。</p> <p>3、实现法言法语训练，系统采用语音识别技术，识别准确度高，反馈时间小于 0.1 秒，设定语言字库 600 句。根据训练警情自动研判训练成绩。</p> <p>4、实现喷雾实战训练，喷雾采用 980 激光进行自动研判，根据训练警情规范使用警用喷雾，对训练结果进行分析。</p> <p>5、实现警棍实战训练，采用视频 AI 智能动作研判，根据训练警情训练规范使用警棍，对训练结果进行分析。</p> <p>6、对训练人员在训练过程进行表情分析，要包含愤怒、厌恶、恐惧、微笑、悲伤、无表情等表情研判。</p> <p>7、使用枪型激光发射器进行训练，采用不可见光 980 波段激光进行训练研判。</p> <p>8、系统具备数字驾舱模块，对训练人员、警情、成绩进行分析；可以接受管理端下发的训练任务，并将训练结果反馈给管理端。</p> <p>9、系统分为匿名训练模式和考核模式，在匿名训练模式下法言法语训练在视频警情上进行文字提示，考核模式下隐藏文字提示。</p> <p>10、学习资料功能，提供视频学习功能，对学习资料进行分类。</p> <p>11、学习资料功能，提供法律法规学习功能。</p> <p>12、学习资料功能，提供在线考试功能，管理员可以设定考试模式、试题组成、试题分值。</p> <p>13、训练人员在考核训练模式下，捕捉现场图片保存，防止身份</p>					

			证与训练者身份不符。 14、训练警情按照常见处置警情进行分类，设备警情应包含家庭纠纷、小区内邻里矛盾、入室盗窃、道路盘查、持凶伤人、老人或小孩走失、酗酒闹事、入户清查、交通执法等训练内容，训练警情不少于 45 个。					
合计：小写：（大写：）								

投标人名称(公章)：

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

参数规格偏离表

序号	名称	单位	数量	采购人提供的参数	图片	投标人提供的参数	正偏离/负偏离/无偏离	备注
1								
2								
.....								

投标人名称(公章):

法定代表人(签字或盖章):

日期: 年 月 日

法定代表人身份证明

投标人名称：_____

投标人类型：_____

地 址：_____

营业期限：_____

成立时间：_____

姓名：_____ 性别：_____

年龄：_____ 职务：_____

系 _____（竞标人名称）_____的法定代表人。

特此证明。

附法人身份证复印件正面

附法人身份证复印件反面

投标人名称(公章)：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

日 期： ____年__月__日

法定代表人授权委托书

本人_____(姓名)_____系_____(投标人名称)_____的法定代表人(单位负责人)，现授权_____(姓名)_____为我方代理人参加(项目名称)_____的招投标活动，并以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改设备采购招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

授权代理人无转委托权。特此委托。

投标单位名称(盖章)：_____

法定代表人(签字或盖章)：_____

授权代理人(签字或盖章)：_____

日 期：_____年 月 日

附法定代表人身份证复印件正面

附法定代表人身份证复印件反面

附委托人身份证复印件正面

附委托人身份证复印件反面

其他资料（财务审计报告或财务报表、社保证明、完税证明等资料）

投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电 话		
	传 真			网 址		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质			其中	高级职称		
营业执照号				中级职称		
注册资金				其他人员		
开户银行						
账号						
经营范围						
备注						

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（厂家）为_____（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，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（厂家）为_____（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，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（盖章）：

日期：

注：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

政府采购承诺书

 （采购人）：

我公司 （投标人名称）已详细阅读了 项目（项目编号： ）招标文件，自愿参加本次投标，现就有关事项做出郑重承诺如下：

一、诚信投标，材料真实。我公司保证所提供的全部材料、投标内容均真实、合法、有效，保证不出借或者借用其他企业资质，不以他人名义投标，不弄虚作假。

二、遵纪守法，公平竞争。不与其他投标人相互串通、哄抬价格，不排挤其他投标人不损害采购人的合法权益；不向评标委员会、采购人提供利益以牟取中标。

三、若中标后，将按照规定及时与采购人签订政府采购合同，不与采购人订立有悖于采购结果的合同或协议；严格履行政府采购合同，不降低合同约定的产品质量和服务，不得擅自变更、中止、终止合同，或者拒绝履行合同义务。

若有违反以上承诺内容的行为，我公司自愿接受取消投标资格、记入信用档案、没收履约保证金、媒体通报、1-3年内禁止参与政府采购等处罚；如已中标的，自动放弃中标资格，并承担全部法律责任；给采购人造成损失的，依法承担赔偿责任。

投标人名称（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

政府采购诚信承诺函

采购人名称:

我是_____公司的法定代表人_____，我代表本公司郑重承诺：在项目实施中，近三年来的财务状况良好。如本承诺内容不真实，我公司愿承担由此产生的一切后果和法律责任（被废标、被列入政府采购失信名单或承担由此造成利益相关方经济损失的赔偿责任）。

投标人名称：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

日期：_____年___月___日

政府采购诚信承诺函

采购人名称:

我是 _____ 公司的法定代表人
人 _____，我代表本公司郑重承诺：在 _____ 项目实施
中，近三年来的依法缴纳的税收记录良好。如本承诺内容不真实，我公司愿承担由此产生的一切后果和法律责任（被废标、被列入政府采购失信名单或承担由此造成利益相关方经济损失的赔偿责任）。

投标人名称： _____（盖单位公章）

法定代表人： _____（签字或盖章）

日 期： _____年__月__日

政府采购诚信承诺函

采购人名称:

我是 _____ 公司的法定代表人
人 _____，我代表本公司郑重承诺：在 _____ 项目实施
中，近三年来的社会保障金记录良好。如本承诺内容不真实，我公司愿承担由此产生
的一切后果和法律责任（被废标、被列入政府采购失信名单或承担由此造成利益相关方经
济损失的赔偿责任）。

投标人名称： _____（盖单位公章）

法定代表人： _____（签字或盖章）

日 期： _____年__月__日

中标承诺书

XXX（采购单位）：

我公司积极参加_____项目投标，现将有关事项向贵单位郑重承诺如下：

1. **不行贿：**在项目建设过程中，我们将严格遵守国家法律法规，坚决杜绝任何形式的行贿行为。我们将秉持公正、公平、公开的原则，与各方合作伙伴保持良好的合作关系。

2. **不出现“双拖欠”：**我公司将建立健全的财务管理制度，确保资金的合理使用和及时支付，保证按照合同约定，按时足额支付工人工资和供应商款项，绝不出现拖欠工资和工程款的现象。

3. **不违法转包、非法分包：**我们将严格遵守合同约定，保证按照投标文件约定的班组成员进驻施工现场，绝不违法转包、非法分包，确保工程质量和进度。

4. **良好工程建设信誉：**我们郑重承诺，在本地区具有良好的工程建设信誉，承诺安全文明施工并提供高质量的工程建设。致力于建立良好的工程建设信誉，信守承诺，为地区经济建设和社会事业发展贡献力量。

如有违反上述承诺，我们愿意承担相应的法律责任和经济赔偿责任，同时，积极配合有关部门的调查和处理，接受社会监督。

承诺单位：

法定代表人：

日期：

投标人认为有必要提供的其他证明文件。