

昆明铁路公安局 2025 年度警用装备定点 采购项目

招标文件

项目名称：昆明铁路公安局 2025 年度警用装备定点采购项目

项目编号：CMEETC-258DS113KYN04

采 购 人：昆明铁路公安局

采购代理机构：中国机电工程招标有限公司

二〇二五年一月

目 录

第一章 招标公告	3
一、项目基本情况	3
二、申请人的资格要求	3
三、获取招标文件	3
四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点	4
五、公告期限	4
六、其他补充事宜	4
七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。	4
第二章 供应商须知	6
供应商须知前附表	6
供应商须知正文	15
1、总则	15
2、招标文件	18
3、投标文件	19
4、投标	20
5、开标	21
6、资格审查	21
7、评标	22
8、中标和合同	22
9、纪律和监督	23
10、质疑与投诉	24
11、需要补充的其他内容	25
第三章 评标办法	26
1、评标机构	26
2、采购人或者采购代理机构职责	26
3、评标委员会职责	27
4、评标纪律	27
5、评标原则	27
6、评标程序	28
第四章 合同基本条款及格式	36
第五章 投标文件格式	14
投标文件封面格式	14
一、资格审查部分	15
二、技术部分	25
三、商务部分	32
四、招标文件要求或供应商认为需要提交的其他资料	42
第六章 采购需求及要求	43
第七章 附件	118

第一章 招标公告

昆明铁路公安局 2025 年度警用装备定点采购项目 公开招标公告

项目概况

昆明铁路公安局 2025 年度警用装备定点采购项目招标项目的潜在投标人应在云南省昆明市五华区中铁云时代广场 4 幢银杏 23 层 2308 获取招标文件，并于 2025 年 2 月 18 日 09 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：CMEETC-258DS113KYN04

项目名称：昆明铁路公安局 2025 年度警用装备定点采购项目

预算金额：60 万元

最高限价：本项目设有最高限制单价，最高限制单价以采购需求及要求中的单价为准。

采购需求：昆明铁路公安局 2025 年度警用装备定点采购，具体产品及数量以甲方实际发生情况据实结算。

合同履行期限：合同生效后 1 年。

本项目不接受联合体投标。

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：

2.1 本项目采购标的对应所属行业为：工业；参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300 号）；

3. 本项目的特定资格要求：无。

三、获取招标文件

时间：2025 年 1 月 26 日至 2025 年 2 月 8 日，每天上午 09:00 至 12:00，下午 13:00 至 17:00（北京时间，法定节假日除外）。

地点：云南省昆明市五华区中铁云时代广场 4 幢银杏 23 层 2308 业务部。

方式：①请携带单位介绍信原件（加盖公章）到中国机电工程招标有限公司（云南省

昆明市五华区中铁云时代广场 4 幢银杏 23 层 2308) 获取本项目相关资料；②网上获取：请将现场获取资料扫描为一个 PDF 文件并加盖公章发送至 361354783@qq.com 邮箱办理文件获取事宜，邮件发送时应注明项目名称、投标单位名称、联系人、联系电话、邮箱。

售价：500 元/份，售后不退。

费用支付：公对公转账的方式，不接受私人对公转账，现场获取可以采用公对公转账、现金、支付宝。（三种方式任意一种）

开户名称：中国机电工程招标有限公司

开户银行：中国工商银行股份有限公司海淀支行

银行账号：9558 8502 0000 0952 312

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2025 年 2 月 18 日 09 时 30 分（北京时间）。

地点：云南省昆明市五华区中铁云时代广场 4 幢银杏 23 层 2308 会议室。

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. 发布公告的媒介：本次公开招标公告在《中国政府采购网》（<http://www.ccgp.gov.cn/>）上发布，我公司对其它网站或媒体转载的公告及公告内容不承担任何责任。

2. 供应商在投标前务必认真阅读本招标文件全部内容，招标文件如有变更、补充等，将主要以书面形式发布。

3. 其他未尽事宜，详见本项目招标文件。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

采 购 人：昆明铁路公安局

地 址：云南省昆明市官渡区永安路 41 号

联系电话：0871-66159458

2. 采购代理机构信息

名 称：中国机电工程招标有限公司

地 址：云南省昆明市五华区中铁云时代广场 4 幢银杏 23 层 2308

联系方式：0871-65312967-618

3. 项目联系方式

项目联系人：喻晓娇、姜琳琳、张向辉、孙兴月

联系电话：0871-65312967-618

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

序号	条款号	条款内容	编列内容
1	1.1.1	项目名称	昆明铁路公安局 2025 年度警用装备定点采购项目
2	1.1.2	项目编号	CMEETC-258DS113KYN04
3	1.1.3	采购人	采购人：昆明铁路公安局 地址：云南省昆明市官渡区永安路 41 号 联系电话：0871-66159458
4	1.1.4	采购代理机构	名称：中国机电工程招标有限公司 地址：云南省昆明市五华区中铁云时代广场 4 幢银杏 23 层 2308 联系人：喻晓娇、姜琳琳、张向辉、孙兴月 联系电话：0871-65312967-618 开户名称：中国机电工程招标有限公司 开户银行：中国工商银行股份有限公司海淀支行 银行账号：9558 8502 0000 0952 312
5	1.1.5	采购需求	昆明铁路公安局 2025 年度警用装备定点采购项目，具体产品及数量以甲方实际发生情况据实结算。具体详见招标文件“第六章 采购需求及要求”。
6	1.1.6	合同履行期限	合同生效后 1 年。
7	1.1.7	交货地点	采购人指定地点。
8	1.1.8	产品质量要求	符合现行国家标准、规范要求及国家现行法律、法规、规范和省市相关规定，满足采购人要求。
9	1.1.9	核心产品	/
10	1.2.1	资金落实情况	资金已落实。
11	1.2.2	采购预算	60 万元
12	1.2.3	最高限价	本项目设有最高限制单价，最高限制单价以采购需求及要

			求中的单价为准。
13	1.3.2	中标服务费	<p>中标服务费用按国家发展计划委员会计价格[2002]1980号文《采购代理服务收费管理暂行办法》及《云南省招标代理服务收费参考费率》执行，以采购预算为基数向中标人计取。</p> <p>中标服务费缴费账户信息如下：</p> <p>开户名称：中国机电工程招标有限公司</p> <p>开户银行：中国工商银行股份有限公司海淀支行</p> <p>银行账号：9558 8502 0000 0952 312</p>
14	1.3.3	公证费	本项目无公证费。
15	1.4.1	供应商的资格要求	<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>（1）供应商须具有独立承担民事责任的能力：供应商须在中华人民共和国境内注册，提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件（复印件加盖供应商公章）；</p> <p>（2）供应商须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：供应商须提供财务状况报告，内容可为以下三者之一：①提供2022年度或2023年度经第三方审计的财务报告及报表（报表至少应包括资产负债表、利润表（损益表）、现金流量表），新成立不满1年的供应商提供自成立至今的财务报表；②提供自响应文件提交截止时间前三个月内基本开户银行出具的资信证明（原件或复印件加盖供应商公章）；③提供财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函；</p> <p>（2）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：提供供应商具有履行合同所必需的设备和专业技术能力证明材料（复印件加盖供应商公章）或书面声明（加盖供应商公章）；</p> <p>（3）供应商须具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：①提供供应商缴税所属时间在2024年01月至本项目提交响应文件截止时间前任意2个月的税务局税收通用缴</p>

		<p>款书或银行电子缴税（费）凭证或税务局出具纳税情况的相关证明，依法免税或免缴的，应提供相关证明文件（扫描件加盖公章）或说明（加盖公章），新成立未满一年的供应商，依法免税或免缴的，应提供相关证明文件（扫描件加盖公章）或说明（加盖公章）；②提供供应商缴费所属时间在 2024 年 01 月至本项目提交响应文件截止时间前任意 2 个月的社会保险费缴款书或银行电子缴税（费）凭证或社保管理部门出具的有效的缴款证明，依法免缴的，应提供依法免缴的相关证明文件（扫描件加盖公章）或说明（加盖公章），新成立未满一年的供应商，依法免缴的，应提供依法免缴的相关证明文件（扫描件加盖公章）或说明（加盖公章）；</p> <p>（4）供应商须在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：提供供应商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（重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚）的书面声明（复印件加盖供应商公章）；</p> <p>（5）法律、行政法规规定的其他条件：①供应商在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单、严重失信主体名单和重大税收违法失信主体（查询时间为查询时间为开标当天，查询结果以采购人、采购代理机构查询结果为准，并将查询记录和证据留存，供应商无需提供查询结果）②供应商在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中未被禁止参加政府采购活动（查询时间为开标当天，查询结果以采购人、采购代理机构查询结果为准，并将查询记录和证据留存，供应商无需提供查询结果）；③单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理</p>
--	--	--

			<p>关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：</p> <p>2.1 本项目采购标的对应所属行业为：工业；参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业（2011）300号）；</p> <p>3. 本项目的特定资格要求：无。</p>
16	1.4.2	是否接受联合体投标	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
17	1.8.1	采购人是否组织现场踏勘	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织，供应商自行踏勘 <input type="checkbox"/> 组织 踏勘时间：_____ 踏勘地点：_____ 联系人：_____ 联系电话：_____
18	1.9.1	采购人是否召开招标答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开 答疑会时间：_____ 答疑会地点：_____ 提交问题的时间： <u>投标截止时间前 15 天</u> 提交问题的形式： <u>书面形式</u>
19	1.10.1	采购人是否允许分包	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许： 非主体、非关键性工作内容包括：_____
20	1.11.1	样品要求	是否要求提交样品： <input checked="" type="checkbox"/> 不要求 <input type="checkbox"/> 要求： 是否要求随样品提交检测报告： <input checked="" type="checkbox"/> 不要求

			<input type="checkbox"/> 要求： 检测机构要求： 检测内容要求： 中标人样品封存
21	2.1	构成招标文件的 其他资料	对招标文件作出的澄清、修改
22	2.2.1	供应商要求对 招标文件的澄 清	时间：招标公告期限届满之日起七个工作日内 形式：书面
23	2.2.2	招标文件澄清 发出形式	在原招标公告发布媒体上发布
24	2.2.3	供应商确认收 到招标文件澄 清	时间：24 小时 形式：书面形式
25	2.3.1	招标文件修改 发出的形式	在原招标公告发布媒体上发布
26	2.3.2	供应商确认收 到招标文件修 改	时间：24 小时 形式：书面形式
27	3.1	构成投标文件 的其他材料	供应商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、说明或者补正。
28	3.3.1	投标有效期	90 日历天（从提交投标文件的截止之日起算）
29	3.4.1	投标保证金	<input type="checkbox"/> 否：本项目无需提供保证金 <input checked="" type="checkbox"/> 是 投标保证金按如下要求提交： 投标保证金额： 6000.00 元。 保证金递交截止时间同投标文件递交截止时间。到账时间以项目专项账户实际到账时间为准，未按时到账的保证金视为未提交。

			形式：电汇、支票、转账或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交 保证金账户信息： 开户名称：中国机电工程招标有限公司 开户银行：中国工商银行股份有限公司海淀支行 银行账号：9558 8502 0000 0952 312 注： 在汇款时备注中注明项目名称（关键词）、项目编号等信息。
30	3.5.3	签字或盖章要求	在要求签字或盖章处进行签字或盖章，详见招标文件第五章投标文件格式要求。
31	3.5.4	是否要求提交纸质版投标文件	<input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 是：投标文件份数：壹正贰副 注：投标文件的正本与副本应密封完好，建议采用双面打印，不得采用活页夹等可随时拆换的方式装订。投标文件应编制目录，并且逐页标注连续页码，否则，采购人对由于投标文件装订松散而造成的丢失或其他后果不承担任何责任。
32	3.5.5	是否要求提交可编辑电子版投标文件	<input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 是：须提供一份投标文件正本签字盖章扫描件PDF版及格式为Word的可编辑电子版一份，存储媒介为U盘。
33	4.1.2	封套上应写明的内容	<u>（项目名称）投标文件</u> 项目编号： _____ 在 _____ 年 _____ 月 _____ 日 _____ 时 _____ 分（投标文件递交截止时间）前不得开启
34	4.2.1	投标截止时间	2025年2月18 日09时30分（北京时间）
35	4.2.2	是否退还已递交的投标文件	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是
36	5.1	开标时间和地	开标时间：2025年2月18 日09时30分（北京时间）

		点	开标地点：云南省昆明市五华区中铁云时代广场 4 幢银杏 23 层 2308 会议室。
37	7.1.1	评标委员会的 组建	评标委员会构成：5人。 评标专家确定方式：专家库中随机抽取。
38	7.3.2	评标委员会推 荐中标候选人 的人数	3 人
39	8.1	定标	采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。
40	8.2	中标公告媒体 及期限	公告媒介：与招标公告发布媒介一致 公告期限：1 个工作日
41	8.5.1	是否要求提交 履约保证金	<input checked="" type="checkbox"/> 不要求 <input type="checkbox"/> 要求： 履约保证金金额：____/____ 履约保证金形式：____/____
42	11	是否采用电子 化招标投标	<input checked="" type="checkbox"/> 否：本项目非电子化招投标项目，供应商无需遵照招标文件中有关电子化招标投标的内容及规定。 <input type="checkbox"/> 是： （1）开标现场递交光盘：1 份，单独封装，多个标段应分别递交光盘。 （2）供应商应确保电子投标文件（光盘，格式为*.ZCTBJ）与网上上传的电子投标文件一致，若出现不一致，以网上上传的电子投标文件为准。
		需要补充的其他内容	
43	11	落实政府采 购政策	1、小型和微型企业价格扣除评分优惠政策 是否适用于本项目： <input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用。

		<p>根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定，当对符合本办法规定的小微企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。</p> <p>如本项目接受联合体的，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%的扣除，用扣除后的价格参加评审。</p> <p>本项目采购标的对应所属行业为：<u>工业</u>；参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。</p> <p>2、监狱企业价格扣除评分优惠政策</p> <p>是否适用于本项目：<input checked="" type="checkbox"/>适用 <input type="checkbox"/>不适用。</p> <p>根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业参与本项目投标时，视同小型、微型企业享受价格扣除等优惠政策。</p> <p>注：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。</p> <p>3、残疾人福利性单位价格扣除优惠政策</p> <p>是否适用于本项目：<input checked="" type="checkbox"/>适用 <input type="checkbox"/>不适用。</p> <p>根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，残疾人福利性单位参与本项目投标时，视同小型、微型企业享受价格扣除等优惠政策。</p> <p>注：残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。</p>
--	--	--

		<p>中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。《残疾人福利性单位声明函》格式详见招标文件第七章 附件</p> <p>注：上述政策不重复享受，如供应商同时具备两个及以上政策优惠，仅享受最高的优惠对价格进行扣除。</p> <p>4、节能环保</p> <p>是否适用于本项目：<input checked="" type="checkbox"/>适用<input type="checkbox"/>不适用。</p> <p>若投标产品为节能产品、环境标志产品且能提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体落实政策详见第三章 评标办法。</p> <p>注：上述政策除节能环保的其余优惠政策不重复享受。</p>	
	追加合同金额		<p>政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。</p>
	本项目支付方式		<p>1、货款每季度结算一次，以甲方实际购买且验收合格的种类及数量据实核算。乙方必须提供详细的货物销售清单与甲方的收货单进行核对，经甲方核对无误后，通知乙方出据国家统一印制的发票，甲方才予以付款。</p> <p>2、甲方付款前，乙方应当按照甲方要求开具全额的符合国家法定税率的增值税专用发票或增值税普通发票（增值税率为 %），并送达甲方指定地点。否则，甲方有权顺延付款且无需承担任何责任。</p>

供应商须知正文

1、总则

1.1 项目概况

- 1.1.1 项目名称：详见供应商须知前附表。
- 1.1.2 项目编号：详见供应商须知前附表。
- 1.1.3 采购人：详见供应商须知前附表。
- 1.1.4 采购代理机构：详见供应商须知前附表。
- 1.1.5 采购需求：详见供应商须知前附表。
- 1.1.6 合同履行期限：详见供应商须知前附表。
- 1.1.7 交货地点：详见供应商须知前附表。
- 1.1.8 产品质量要求：详见供应商须知前附表。
- 1.1.9 核心产品：详见供应商须知前附表。

1.2 资金落实情况、采购预算及最高限价

- 1.2.1 资金落实情况：详见供应商须知前附表。
- 1.2.2 采购预算：详见供应商须知前附表。
- 1.2.3 最高限价：详见供应商须知前附表。

1.3 投标需要承担的费用及风险

1.3.1 供应商应承担所有与编写和递交投标文件有关费用，不论投标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

- 1.3.2 中标服务费：详见供应商须知前附表。
- 1.3.3 公证费：详见供应商须知前附表。
- 1.3.4 投标风险承担：由于投标给供应商造成的人身伤害或财产损失的，由供应商自行承担。

1.4 对供应商的要求

1.4.1 供应商的资格要求：详见供应商须知前附表。

1.4.2 是否接受联合体投标：详见供应商须知前附表。如为接受联合体投标的，联合体供应商除须符合本章第 1.4.1 条规定外，还须满足以下条件：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向采购人承担连带责任；

(2) 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级；

(3) 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同段下的政府采购活动。

1.4.3 供应商存在下列情况之一的，投标无效：

- (1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- (2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

1.4.4 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其投标无效：

- (1) 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同供应商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) 不同供应商的投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同供应商的投标文件相互混装；
- (6) 不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

1.5 保密

参与本次政府采购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，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.6 语言文字

供应商提交的投标文件以及供应商与中国机电工程招标有限公司就有关投标的所有来往函电均应使用中文。供应商可以提交用其他语言的资料，但有关的段落必须翻译成中文，在有差异和矛盾时以中文为准。字体要便于辨识，以正楷、宋体为好。

用非中文版印刷的服务说明书、技术资料、资格资质证书等，供应商应提供符合中国有关法律、法规的中文译本，并以采购人最终确认的中文译本为准。

1.7 计量单位

投标文件中所使用的度量衡单位，除招标文件中有特殊要求外，一律用公制。

1.8 现场踏勘

1.8.1 采购人是否组织现场踏勘：详见供应商须知前附表。如采购人组织现场踏勘，供应商应遵守如下规定：

(1) 供应商按供应商须知前附表规定的时间和地点到现场进行踏勘；

(2) 供应商现场踏勘所发生的费用由供应商自行承担；

(3) 除采购人原因外，由于现场踏勘给供应商造成的人身伤害或财产损失的，由供应商自行承担；

(4) 采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。

1.9 招标答疑会

1.9.1 采购人是否召开答疑会：详见供应商须知前附表。如采购人召开答疑会的，供应商应遵守如下规定：

(1) 供应商应按供应商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；

(2) 供应商不得以任何形式扰乱答疑会秩序。

1.9.2 采购人对供应商提出问题的澄清，以供应商须知前附表规定的形式通知所有报名参与本项目的供应商，该澄清内容为招标文件的组成部分。

1.10 分包

1.10.1 采购人是否允许分包：详见供应商须知前附表。如采购人允许分包的，供应商应遵守如下规定：

(1) 供应商拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包；

(2) 除供应商须知前附表规定的非主体、非关键性工作外的其他工作不得分包。

1.11 样品

1.11.1 采购人是否要求提供样品：详见供应商须知前附表。如采购人要求提供样品的，供应商应按供应商须知前附表要求提交。

1.11.2 采购人是否要求随样品提交检测报告：详见供应商须知前附表。如采购人要求随样品提交检测报告的，供应商应按供应商须知前附表要求提交。

1.12 供应商须知前附表中的符号定义

“■”代表选择，“□”代表未选择。

2、招标文件

2.1 招标文件的组成

第一章 招标公告

第二章 供应商须知

第三章 评标办法

第四章 合同基本条款及格式

第五章 投标文件格式

第六章 采购需求及要求

第七章 附件

注：对招标文件作出的澄清、修改属招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 供应商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，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应按照供应商须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达采购人，要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清以供应商须知前附表规定的形式发给所有报名参与本项目的供应商，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且澄清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 供应商收到澄清通知后，应按供应商须知前附表规定的时间和形式通知采购人，确认已收到该澄清。

2.2.4 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复供应商在本章第 2.2.1 项规定的时间后的任何澄清要求。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 采购人以供应商须知前附表规定的形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的供应商。修改招标文件的时间距本章 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 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。

2.3.2 供应商收到修改内容后，应按供应商须知前附表规定的时间和形式通知采购人，确认已收到该修改。

3、投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 供应商应按招标文件规定的内容和格式编制并提交投标文件，投标文件应包括以下内容：

- 一、资格审查部分（具体内容详见招标文件格式）
- 二、技术部分（具体内容详见招标文件格式）
- 三、商务部分（具体内容详见招标文件格式）
- 四、招标文件要求或供应商认为需要提交的其他资料

供应商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、说明或者补正属投标文件的组成部分。

3.2 投标报价

3.2.1 供应商应按第五章“投标文件格式”的要求在投标书中进行报价并填写分项报价表。

3.2.2 供应商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 采购人设有最高投标限价的，供应商的投标报价不得超过最高投标限价，最高投标限价在供应商须知前附表中载明。

3.2.4 除非合同中另行规定，供应商此部分的投标报价包括招标范围内所涉及人工费、运输、安装调试、食宿费、差旅费、管理费、利润、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任、技术培训等所有成本费用。

3.3 投标有效期

3.3.1 投标有效期：详见供应商须知前附表。

3.3.2 在投标有效期内，供应商撤销或修改其投标文件的，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供应商延长投标有效期。供应商应予以书面答复，同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改其投标文件；供应商拒绝延长的，其投标失效，但供应商有权收回其投标保证金。

3.4 投标保证金

3.4.1 供应商在递交投标文件的同时，应按供应商须知前附表规定的金额、形式递交投标保证金。联合体投标的，其投标保证金可以由牵头人递交。

3.4.2 供应商不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的，其投标将被视为无效投标。

3.4.3 采购人或者采购代理机构应当自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还中标人的投标保证金或者转为中标人的履约保证金。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 供应商在投标有效期内撤销投标文件；

(2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与采购人订立合同，在签订合同时向采购人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金；

(3) 发生供应商须知前附表规定的其他可以不予退还投标保证金的情形。

3.5 投标文件的编制

3.5.1 投标文件应按照“第五章 投标文件格式”进行编写。

3.5.2 投标文件应当对招标文件有关采购需求的实质性内容出响应。投标文件在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

3.5.3 签字或盖章的具体要求见供应商须知前附表。

3.5.4 是否要求提交纸质版投标文件：详见供应商须知前附表。如要求提交纸质版投标文件，投标文件的份数详见供应商须知前附表。

3.5.5 是否要求提交可编辑电子版投标文件：详见供应商须知前附表。如要求提交可编辑电子版投标文件，投标文件的要求详见供应商须知前附表。

4、投标

4.1 投标文件的密封与标识

4.1.1 纸质版投标文件和可编辑电子版投标文件应密封在密封袋中，在封口处加盖供应商单位章（鲜章）或密封章。

4.1.2 投标文件的封套上应写明的内容见供应商须知前附表。

4.1.3 未按上述要求密封和加写标记的投标文件，采购人不予受理。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 供应商应在供应商须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所递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 在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间前，供应商可以修改或撤回已递交的投标文

件，但应以书面形式通知采购人。

4.3.2 供应商修改或撤回已递交投标文件的通知，应按照本章第 3.5.3 项的要求加盖公章。

4.3.3 供应商在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，采购人或者采购代理机构应当自收到供应商书面撤回通知之日起 5 个工作日内，退还已收取的投标保证金，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

4.3.4 修改的内容为投标文件的组成部分，修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条的规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

5、开标

5.1 开标时间和地点

采购人在供应商须知前附表规定的开标时间和地点进行开标。

5.2 开标程序

主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 公布在投标截止时间前递交投标文件的供应商情况；
- (3) 介绍采购人、唱标人、记录人等有关人员；
- (4) 随机开启供应商的投标文件，公布采购项目名称、供应商名称、投标保证金的递交情况、投标报价、交货期限及其他内容，并记录在案；
- (5) 供应商代表、采购人代表、唱标人、记录人等有关人员在开标记录表上签字确认；
- (6) 开标结束。

供应商不足 3 家的，不得开标。

5.3 开标异议

5.3.1 供应商代表对开标过程有异议，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对供应商代表提出的询问或者回避申请应及时处理，并制作记录。

6、资格审查

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）规定，开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对供应商的资格进行审查。

合格供应商不足 3 家的，不得评标。

7、评标

7.1 评标委员会

7.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评委委员会由评审专家组成，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。评标委员会成员人数等方面专家的确定方式详见供应商须知前附表。

7.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 供应商或供应商主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与供应商有经济利益关系；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；
- (5) 与供应商有其他利害关系。

7.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

7.3 评标

7.3.1 评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7.3.2 评标完成后，评标委员会应当向采购人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供应商须知前附表。

8、中标和合同

8.1 定标

按照供应商须知前附表的规定，采购人或采购人授权的评标委员会依法确定中标人。

8.2 中标公告

8.2.1 采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，按照供应商须知前附表规定的省级以上财政部门指定的媒介和期限公告中标结果，招标文件应当随中标结果同时公告。

8.2.2 中标公告期限详见供应商须知前附表。

8.3 中标结果质疑

供应商对中标结果有质疑的，应当在中标结果公告期限届满之日起七个工作日内提出。采购人应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商，但答复的内容不得涉及商业秘密。

8.4 中标通知

在本章第 3.3 项规定的投标有效期内，在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向中标人发出中标通知书；对未通过资格审查的供应商，应当告知其未通过的原因。同时应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

8.5 履约保证金

8.5.1 在签订合同前，中标人应按供应商须知前附表规定的形式、金额向采购人提交履约保证金。联合体中标的，其履约保证金以联合体各方或者联合体牵头人的名义提交。

8.5.2 中标人不能按本章第 8.5.1 项要求提交履约保证金，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给采购人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

8.6 签订合同

8.6.1 采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件明确的事项和中标人投标文件作实质性修改。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

8.6.2 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

8.6.3 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。

9、纪律和监督

9.1 对采购人的纪律要求

(1) 按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）的规定编制采购需求；

(2) 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务；

(3) 在规定时间内确定中标人；

(4) 不得向中标人提出不合理要求作为签订合同条件。

9.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；供应商不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会及其成员不得有下列行为：

- (1) 确定参与评标至评标结束前私自接触供应商；
- (2) 接受供应商提出的与投标文件不一致的澄清或者说明；
- (3) 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；
- (4) 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；
- (5) 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；
- (6) 记录、复制或带走任何评标资料；
- (7) 其他不遵守评标纪律的行为。

评标委员会成员有前款第（1）至（7）项行为之一的，其评审意见无效，并不得获取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

9.4 对评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

10、质疑与投诉

10.1 供应商认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购代理机构或采购人提出质疑。质疑内容不得含有虚假、恶意成分。当事人对自己提出的主张，有责任提供证据，提出质疑时应同时提交相关证据材料和注明事实的确切来源。

10.2 供应商应知其权益受到损害之日，是指：

- (1) 对可以质疑的招标文件提出质疑的，为供应商获取招标文件之日；
- (2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- (3) 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

10.3 供应商提供的质疑应符合《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）的规定。

供应商提供的质疑函（如材料中有外文资料应同时附上中文译本）应当包括以下主要内容：

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

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

10.4 采购人、采购代理机构将在收到供应商的书面质疑后 7 个工作日内作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。

10.5 参与政府采购活动的供应商对评审过程或者结果提出质疑的，采购人或采购代理机构可以组织原评审委员会协助处理质疑事项，并依据评审委员会出具的意见进行答复。质疑答复导致中标结果改变的，采购人或采购代理机构应将相关情况报财政部门备案。

10.6 投诉必须首先经过质疑程序。质疑人对采购人、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，可以在答复期满后 15 个工作日内书面向同级财政部门提出投诉。

11、需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：详见供应商须知前附表。

第三章 评标办法

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》、《政府采购货物和服务采购投标管理办法》（财政部令第 87 号）等相关法律、法规和规章的规定制定本办法。

1、评标机构

评标机构为评标委员会，评委委员会由评审专家组成，成员人数为 5 人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

2、采购人或者采购代理机构职责

采购人或者采购代理机构负责组织评标工作，并履行下列职责：

（1）核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向财政部门报告；

（2）宣布评标纪律；

（3）公布供应商名单，告知评审专家应当回避的情形；

（4）组织评标委员会推选评标组长、采购人代表不得担任组长；

（5）在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；

（6）根据评标委员会的要求介绍政府采购政策法规、招标文件；

（7）维护评标秩序，监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；

（8）核对评标结果，有《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第六十四条规定情形的，要求评标委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告；

（9）评审工作完成后，按照规定向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；

（10）处理与评标有关的其他事项。

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随招标文件一并存档。

3、评标委员会职责

评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

- (1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；
- (2) 要求供应商对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
- (3) 对投标文件进行比较和评价；
- (4) 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；
- (5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

4、评标纪律

- (1) 对评标内容和评标过程要严格保密，不得向供应商或与该过程无关的其它人员泄露。
- (2) 评标期间的一切资料，包括评标意见、评标记录和评标结论，一律不得向外传和泄露。
- (3) 任何属于投标文件审查、澄清、评价的资料，不得向供应商或与该过程无关的其它人员泄露。
- (4) 所有资料（包括招标文件、投标文件、评标表格及各种文字记录）在评标结束后均应分别整理、存档备查，任何人不得复制和保留。
- (5) 评标期间，未经允许评标委员会以外的任何单位或部门不得参加评标和采访评标工作。
- (6) 评标期间，评标人员不得外出，确需外出时应事先请假。
- (7) 评标期间，所有与会人员不得私自以任何方式和供应商进行联系，需要询问、澄清的问题由评标委员会统一组织办理。
- (8) 评标结束后，与会人员不得向外界透露评标人员的评标意见，如因此造成的后果由责任者承担。

5、评标原则

评标将遵循下列原则：

- (1) 坚持公平、公正、科学、择优的原则，本着实事求是的精神，不带任何主观意愿和偏见，认真负责地做好评标工作，公平、公正地对待每一个供应商。
- (2) 全面分析，综合评审。

(3) 评标只对供应商的投标文件进行评审，投标文件以外的资料、信息不应作为评标的依据。

6、评标程序

6.1 本次招标所采用的评标办法为《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第五十五条规定的“综合评分法”，即：投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人的评标方法。

6.2 评标只对通过资格审查的投标文件进行评审，评标程序：资格审查→符合性审查→商务和技术评估、综合比较与评价→得分汇总→评标报告编写。

6.3 资格审查

序号	项目	审查
1	供应商须具有独立承担民事责任的能力	符合供应商须知前附表第 1.4.1 款规定，所提供的证件合格有效，证件中单位名称与供应商单位名称一致，审查响应文件中的复印件
2	供应商须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	符合供应商须知前附表第 1.4.1 款规定，审查响应文件中的复印件或对应资料
3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	符合供应商须知前附表第 1.4.1 款规定，审查响应文件中的对应资料
4	供应商须具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	符合供应商须知前附表第 1.4.1 款规定，审查响应文件中的复印件
5	供应商须在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	符合供应商须知前附表第 1.4.1 款规定，审查响应文件中的对应资料
6	法律、行政法规规定的其他条件	符合供应商须知前附表第 1.4.1 款规定（查询时间为查询时间为当天，查询结果以采购人、采购代理机构查询结果为准，并将查询记录和证据留存，供应商无需提供查询结果）

7	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动，否则均按无效处理	符合供应商须知前附表第 1.4.1 款规定
---	---	-----------------------

6.4 符合性评审

6.4.1 评标委员会对符合资格审查的供应商的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

6.4.2 有下列情形投标文件不能通过符合性评审，未通过符合性评审的供应商将不进入综合评分：

序号	审查
1	未按招标文件的规定递交投标保证金的；
2	投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
3	不具备招标文件中规定的资格条件的
4	投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
5	投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
6	没有投标报价的及同一供应商提交两个以上不同的投标文件或者投标报价，但招标文件要求提交备选投标的除外；
7	投标文件未按招标文件要求的份数提交的；
8	投标文件内容书写潦草、字迹模糊不清难以辨认的；
9	投标文件未按规定内容和要求填写的；
10	法定代表人委托代理人投标，但无法定代表人授权委托书的；
11	不符合招标文件实质性要求或法律法规规定的其他情形的；
12	供应商存在串通投标或被视为串通的情形、弄虚作假、行贿等违法行为。视为供应商串通投标的情形详见招标文件第二章 1.4.4 项规定；

6.5 投标文件的澄清

6.5.1 投标文件内容澄清

对于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，评标委员会应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖单位公章，或者由法定代表人或其授权的委托代理人签字。供应商的澄清、说明或者补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。

6.5.2 报价不一致澄清

投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

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

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其投标无效。

6.5.3 报价过低澄清

评标委员会认为供应商的报价（总价或单价）明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，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；供应商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。

6.6 综合评分法细则（满分 100 分）

6.6.1 落实政府采购的政策

详见供应商须知前附表第 43 项。

6.6.2 同品牌产品不同投标人的处理方式

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）文件的规定，相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

核心产品详见供应商须知前附表。

6.6.2 综合评分方式

评标总得分= $F_1 + F_2 + \dots + F_n$

F_1 、 F_2 …… F_n 分别为各项评审因素的得分。

序号	评审项目	分值	评分标准
F1——投标报价评分（满分为 30 分）			
1	投标报价	30分	<p>1. 评标基准价：满足招标文件要求且投标报价最低的有效投标报价。</p> <p>2. 得分计算：满足招标文件要求且投标价格最低的有效投标报价，其报价分为满分。其他供应商的报价得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) × 30</p> <p>项目评审过程中，不得去掉最后报价中的最高报价和最低报价。</p> <p>3. 得分保留小数点后两位。</p> <p>注：评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响供货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；供应商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>
F2——技术部分评分（满分为 58 分）			
1	供货方案	21分	<p>1、供货计划及流程（7分）</p> <p>（1）供货方案中有供货计划及流程的，得1分；</p> <p>（2）供货计划具体、合理，流程分段清晰，紧扣供货中的每个环节、关键点且契合实际的；得6分；供货计划合理，但流程分段不清晰，无法紧扣供货中的每个环节及关键点的；得3分；货物供货计划不合理，流程不清晰，且对供货中每个环节及关键点没有描述的，得1分。</p> <p>注：无供货计划及流程或供货计划及流程与本项目无关的，不得分。</p> <p>2、供货管理（7分）</p> <p>（1）供货方案中有供货管理的，得1分；</p> <p>（2）具有完善供货管理体系，针对服务人员、供货注意事项、装卸货的工作管理措施有清晰的描述，整体作业流程规范、管理科学，能合理把握产品质量及任务的时效性，有相应的保障办法且契合实际的，得6分；对供货管理体系有描述，针对服务人员、供货注意事项、装卸货的工作有管理措施，且有相应的保障方法，但管理措施或保障方法存在缺陷或遗漏的，得3分；对供货管理体系描述不清晰，管理措施不可行，</p>

		<p>保障方案不合理的，得 1 分。</p> <p>注：无供货管理或供货管理与本项目无关的，不得分。</p> <p>3、运输应急预案（7 分）</p> <p>（1）供货方案中有应急预案的，得 1 分；</p> <p>（2）供货应急预案完善且描述清晰，对供货过程中可能出现的人员突发情况、道路交通安全情况有相应的处置和控制措施，措施契合实际且合理可行，并能起到风险预估、风险规避作用的，得 6 分；供货应急预案对供货过程中可能出现的人员突发情况、道路交通安全情况有相应的处置和控制措施，但处置或措施存在遗漏或瑕疵的，得 3 分；供货应急预案对供货过程中可能出现的人员突发情况、道路交通安全情况有相应的处置和控制措施，但措施与实际不符或不合理的，得 1 分。</p> <p>注：无供货应急预案或供货应急预案与本项目无关的，不得分。</p>
2	进度计划	<p>14 分</p> <p>1、进度计划（7 分）</p> <p>（1）有进度计划的，得 1 分；</p> <p>（2）项目整体实施进度计划详细、具体、全面，具备管控性且合理可行，保证供货流程的时效性，将突发事件考虑在内，对供货、运输、验收流程均有清晰描述的，得 6 分；项目整体实施进度计划合理，能考虑到供货流程的时效性，对供货、运输、验收流程有描述，但其中存在遗漏或瑕疵的，得 3 分；项目整体实施进度计划不合理，对供货、运输、验收流程没有描述的，得 1 分。</p> <p>注：无进度计划或进度计划与本项目无关的，不得分。</p> <p>2、进度保证措施（7 分）</p> <p>（1）实施方案中有进度保证措施的，得 1 分。</p> <p>（2）进度保证措施满足项目进度要求，措施高效且契合实际，有一系列考虑突发情况的应对措施，得 6 分；进度保证措施能够满足项目进度要求，措施契合实际，得 3 分；进度保证措施满足项目进度要求，措施不契合实际，欠缺可行性，得 1 分。</p> <p>注：无进度保证措施的，不得分。</p>
3		<p>（1）实施方案中有验收方案的，得 1 分；</p>

	验收方案	7分	<p>(2) 能够为采购人全方面的考虑，验收方案符合实际情况，便于采购人进行产品验收，能为采购人提出产品验收标准及流程，且验收标准及流程合理的，得6分；能为采购人考虑，验收方案符合实际情况，能为采购人提出产品验收标准及流程，但考虑不全面，验收标准及流程无针对性的，得3分；验收方案不合理，对产品验收标准及流程无描述的，得1分。</p> <p>注：无验收方案或验收方案与本项目无关的，不得分。</p>
4	产品质量保证和违约责任承诺	14分	<p>1、产品质量保证措施（7分）</p> <p>(1) 产品质量保证和违约责任承诺中有产品质量保证措施的，得1分；</p> <p>(2) 产品质量保证措施符合国家及行业现行的标准及规范，保证措施完整、具体，管控措施契合实际且合理可行，能够制定合理的管控流程及管控规定，对产品质量管控严格，完善、描述清晰，对本项目的产品质量有优秀的把控能力，能够迅速、完美应对产品出现的任何质量问题，对不合格的产品能够及时处理、更换，且有相应的调查、信息报告与通报办法的，得6分；产品质量保证措施符合国家及行业现行的标准及规范，管控措施合理，能够制定管控流程及管控规定，对本项目的产品质量有把控能力，基本能够应对产品出现的质量问题，但对不合格的产品处理、更换拖延，没有调查、信息报告与通报办法的，得3分；产品质量保证措施与国家及行业现行的标准及规范有一定偏差，产品质量管控措施不可行，没有合理的管控流程及管控规定，对本项目的产品质量欠缺把控能力，不能应对产品出现的质量问题，对不合格的产品无法及时处理、更换，存在一定不切合实际的情况的，得1分。</p> <p>注：无产品质量保证措施或产品质量保证措施与本项目无关的，不得分。</p> <p>2、违约责任承诺（7分）</p> <p>(1) 产品质量保证和违约责任承诺中有违约责任承诺的，得1分；</p> <p>(2) 针对产品质量保证措施有对应的违约责任承诺，且违约责任承诺清晰、合理且切合实际，能够对产品质量的保证起到责任效应的，得6分；针对质量保证措施有违约责任承诺，能够对产品质量的保证起到责任效应，但违约责任承诺存在缺漏，无法对产品质量有全面的保证的，</p>

			<p>得 3 分；违约责任承诺不清晰、不完整的，得 1 分。</p> <p>注：无违约责任承诺或违约责任承诺与本项目无关的，不得分。</p>
5	环境标志产品	2 分	<p>本项目投标产品中为节能产品或者环境标志产品的，每 1 项得 1 分，本项满分 2 分。（提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书加盖鲜章）</p> <p>注：1. 根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9 号）相关要求，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。</p> <p>2. 品目清单是指：最新版的政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录、节能产品政府采购品目清单、环境标志产品政府采购品目清单等。</p> <p>3. 认证机构和获证产品可通过中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）、国家发展改革委网站（http://hzs.ndrc.gov.cn/）查阅、下载；国家环境保护部网（http://www.sepa.gov.cn/）查阅、下载。</p>

F3——商务部分评分（满分为 12 分）

1	业绩	2 分	<p>近三年内（2021 年至今），每提供 1 个类似项目业绩得 1 分，最多得 2 分。</p> <p>注：</p> <p>（1）类似项目业绩指：警用装备用品供销；</p> <p>（2）提供证明材料：证明材料为合同或协议复印件加盖公章（所提供合同证明材料须至少包含合同首页、合同标的物所在页及合同签字盖章页的复印件加盖公章，如合同无法体现项目内容、签订日期等内容，须另附业主证明材料，否则不作为评审依据）。</p>
2	售后服务方案及违约	10 分	<p>（1）售后服务方案及承诺中有售后服务方案的，得 2 分；</p> <p>（2）售后服务方案包含售后服务内容，针对产品质量问题的处理有明确的阐述，并有具体的响应时间及违约责任处罚措施的，得 8 分；售后</p>

	责任	<p>服务方案包含售后服务内容，但存在瑕疵或缺漏，没有针对产品质量问题处理进行阐述，响应时间及违约责任处罚阐述相互矛盾的，得4分；</p> <p>售后服务方案无售后服务内容，针对产品质量问题处理阐述不清晰，售后响应时间及违约责任处罚措施不具体的，得1分。</p> <p>注：无售后服务方案或售后服务方案与本项目无关的，不得分。</p>
--	----	--

6.6.4 统分原则

(1) 评委应首先对各供应商投标文件进行评审，写出书面意见并按招标文件规定分值及范围评分，各分档评分中间不得用插入法评分。

(2) 除投标报价得分（F1）外，其余部分由各评委自主评分并签字确认。

(3) 统计分数原则：所有有效评分的算术平均值为供应商除报价以外的其他评分因素的得分（保留小数点后两位）。

6.6.5 推荐

评标委员会按评审后总得分由高到低顺序推荐3名中标候选供应商。总得分相同的，按投标价格（F1）由低到高顺序排列；总得分且投标报价相同的，按技术评审得分（F2）合计由高到低顺序排列，依次类推。

6.6.6 评标报告

评标委员会根据评审情况推荐中标候选供应商名单并编写书面评标报告。

第四章 合同基本条款及格式

(本合同范本仅是参考，具体以实际签订合同为准)

政府采购货物买卖合同 (试行)

项目名称：_____

合同编号：_____

甲 方：_____

乙 方：_____

签订时间：_____

使用 说 明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。

3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：_____（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方 1（全称）：_____（供应商）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

(2) 采购计划编号：_____

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：_____

品牌：_____ 规格型号：_____

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 数量：_____ 金额：_____

否

(4) 政府采购组织形式：政府集中采购 部门集中采购 分散采购

(5) 政府采购方式：公开招标 邀请招标 竞争性谈判 竞争性磋商

询价 单一来源 框架协议 其他：_____

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

(6) 中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：是 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：是 否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：是 否

(7) 合同是否分包：是 否

分包主要内容：_____

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

大型企业 中型企业 小微企业

残疾人福利性单位 监狱企业 其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：是 否

外商投资企业类型：全部由外国投资者投资 部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

否

(10) 是否涉及节能产品：

是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

是否涉及环境标志产品：

是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

是否涉及绿色产品：

是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

(11) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

是 否 不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：_____

大写：_____

分包金额（如有）小写：_____

大写：_____

(注：固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式 (采用组合定价方式的, 可以勾选多项) :

固定总价 固定单价 固定费率 成本补偿 绩效激励 其他_____

(3) 付款方式 (按项目实际勾选填写) :

全额付款: _____ (应明确一次性支付合同款项的条件)

分期付款: _____ (应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件, 各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩), 其中涉及预付款的: _____ (应明确预付款的支付比例和支付条件)

成本补偿: _____ (应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

绩效激励: _____ (应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3. 合同履行

(1) 起始日期: _____年____月____日, 完成日期: _____年____月____日。

(2) 履约地点: _____

(3) 履约担保: 是否收取履约保证金: 是 否

收取履约保证金形式: _____

收取履约保证金金额: _____

履约担保期限: _____

(4) 分期履行要求: _____

(5) 风险处置措施和替代方案: _____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式: 自行组织 委托第三方组织

验收主体: _____

是否邀请本项目的其他供应商参加验收: 是 否

是否邀请专家参加验收: 是 否

是否邀请服务对象参加验收: 是 否

是否邀请第三方检测机构参加验收: 是 否

是否进行抽查检测: 是, 抽查比例: _____ 否

是否存在破坏性检测: 是, (应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

否

验收组织的其他事项: _____

(2) 履约验收时间: _____ (计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 _____ 日内组织验收)

(3) 履约验收方式: 一次性验收

分期/分项验收: _____ (应明确分期/分项验收的工作安排)

(4) 履约验收程序: _____

(5) 履约验收的内容：_____(应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况)_____

(6) 履约验收标准：_____

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：是 否

(8) 履约验收其他事项：_____ (产权过户登记等)

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- (2) 政府采购合同专用条款
- (3) 政府采购合同通用条款
- (4) 中标（成交）通知书
- (5) 投标（响应）文件
- (6) 采购文件
- (7) 有关技术文件，图纸
- (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自_____生效。

7. 合同份数

本合同一式____份，甲方执____份，乙方执____份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：_____年_____月_____日

合同订立地点：_____

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称(公章或合同章)		单位名称（公章或合同章）	
法定代表人或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	
		拥有者性别	
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行為。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【**政府采购合同专用条款**】。

(7) 其他术语解释，见【**政府采购合同专用条款**】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【**政府采购合同专用条款**】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【**政府采购合同专用条款**】约定的指定现场。

7.2 除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【**政府采购合同专用条款**】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【**政府采购合同专用条款**】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方第三人承担法律责任；甲方依法向第三

人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延履行，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、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。

13.2 如果乙方出现【**政府采购合同专用条款**】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【**政府采购合同专用条款**】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【**政府采购合同专用条款**】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【**政府采购合同专用条款**】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；
- (6) 【**政府采购合同专用条款**】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【**政府采购合同专用条款**】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【**政府采购合同专用条款**】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	
第二节 第 7.3 款	保险要求	
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷 响应时间	
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	

第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修期限	
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他服务	
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第___种方式解决： (1) 向_____仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为_____； (2) 向_____人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	

第五章 投标文件格式

投标文件封面格式

正/副本

昆明铁路公安局
2025 年度警用装备定点采购项目

投标文件

项目名称：

项目编号：

供应商全称（加盖公章）： _____

法定代表人或委托代理人签字或签章： _____

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

一、资格审查部分

1. 供应商基本情况表

1	企业名称				
2	总部地址				
3	当地代表处地址				
4	电话			联系人	
5	传真			电子邮箱	
6	注册地			注册年份	
7	法定代表人	姓名		电话	
	技术负责人	姓名		电话	
8	公司资质等级证书名称及书号（请将有关证书的复印件附后）				
9	主营范围				
	1、 _____				
	2、 _____				
	3、 _____				
	4、 _____				
				
10	其他需要说明的情况				

注：本表后附法人或者其他组织的营业执照等证明文件（提供复印件加盖公章）。

2. 法定代表人身份证明书及法定代表人授权委托书

2.1 法定代表人身份证明书

单位名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年__月__日

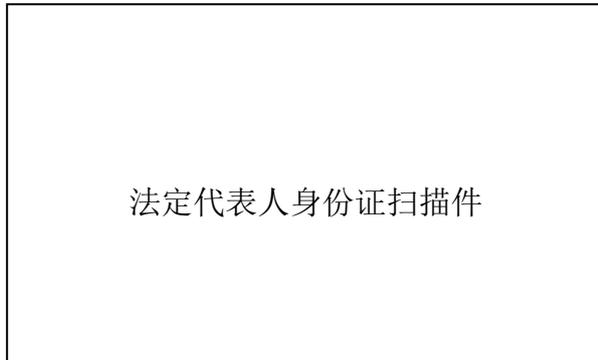
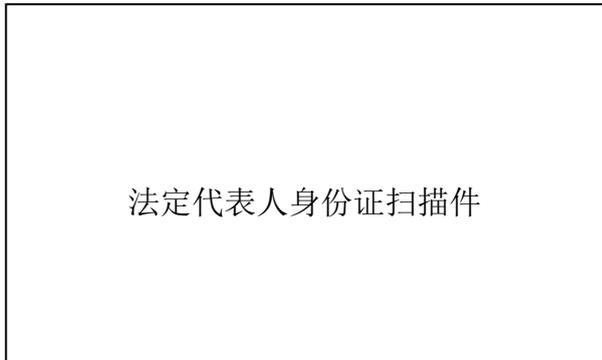
经营期限：_____

姓 名：_____ 性别：__ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（供应商单位名称）_____的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证扫描件（正反面）



供应商全称（加盖公章）：_____

日 期：_____年__月__日

3. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

注：供应商须提供财务状况报告，内容可为以下三者之一：①提供 2022 年度或 2023 年度经第三方审计的财务报告及报表（报表至少应包括资产负债表、利润表（损益表）、现金流量表），新成立不满 1 年的供应商提供自成立至今的财务报表；②提供自响应文件提交截止时间前三个月内基本开户银行出具的资信证明（原件或复印件加盖供应商公章）；③提供财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函。

4. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

注：提供供应商具有履行合同所必需的设备和专业技术能力证明材料（复印件加盖供应商公章）或书面声明（加盖供应商公章）。

5. 供应商须具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

注：①提供供应商缴税所属时间在 2024 年 01 月至本项目提交响应文件截止时间前任意 2 个月的税务局税收通用缴款书或银行电子缴税（费）凭证或税务局出具纳税情况的相关证明，依法免税或免缴的，应提供相关证明文件（扫描件加盖公章）或说明（加盖公章），新成立未满一年的供应商，依法免税或免缴的，应提供相关证明文件（扫描件加盖公章）或说明（加盖公章）；

②提供供应商缴费所属时间在 2024 年 01 月至本项目提交响应文件截止时间前任意 2 个月的社会保险费缴款书或银行电子缴税（费）凭证或社保管理部门出具的有效的缴款证明，依法免缴的，应提供依法免缴的相关证明文件（扫描件加盖公章）或说明（加盖公章），新成立未满一年的供应商，依法免缴的，应提供依法免缴的相关证明文件（扫描件加盖公章）或说明（加盖公章）。

(1) 承诺书

致：昆明铁路公安局

我公司具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，如有不实，将依法承担相应后果。

供应商全称（加盖公章）： _____

法定代表人或委托代理人签字或签章： _____

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

6. 供应商须在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

注：提供供应商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（重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚）的书面声明（复印件加盖供应商公章）。

7. 关于投标和供应商资格承诺书

致：_____（采购人名称）

针对本项目投标，我公司承诺如下：

1. 我单位投标文件中提供的所有资料和内容都是真实的。
2. 与我单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，未参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。
3. 我单位在以往履约过程中均未发生转包、违法分包、违反廉政相关规定等情形。
4. 我单位在以往投标过程中均未发生为达到中标目的而出现低于成本报价、串标、围标等恶性竞争行为。
5. 本次招标，我公司为独立投标，无联合体。
6. 目前我单位处于正常生产经营状态。
7. 我单位没有处于责令停业状态。
8. 我单位投标资格未被取消。
9. 我单位目前没有处于财产被接管、冻结，破产状态。
10. 我单位没有处于被法院强制执行的情况。
11. 我单位无被禁止市场准入情形。
12. 信誉承诺：
 - （1）我单位在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单、严重失信主体名单和重大税收违法失信主体；
 - （2）我单位在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中未被禁止参加政府采购活动；
13. ……

若发现我公司未按以上承诺内容执行，贵公司可视为我公司虚假应标，我公司接受按招标文件的相关规定进行处理。

供应商全称：_____（盖公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日期： 年 月 日

8. 非联合体声明

(格式自拟)

9. 其他资格证明资料

(格式自拟)

二、技术部分

1. 技术性能及参数要求

1.1 技术参数偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	名称	招标文件要求	投标文件响应	偏离情况	产品技术支持资料 (页码及条目号等)

注：

(1) 供应商应按所投产品的实际技术参数，逐条对应招标文件的第六章“采购需求及要求”中要求的技术规范如实、完整、准确的填写该表，若由于供应商的疏忽大意或未能完整、如实填写，导致的一切后果由供应商自行承担。

(2) “偏离情况”请如实填写：“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。如有“正偏离”或“负偏离”情况，请填写说明，如为“无偏离”则不需填写说明。

供应商全称（加盖公章）： _____

法定代表人或委托代理人签字或签章： _____

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

2. 运输方案

（格式自拟）

3. 进度计划

（格式自拟）

4. 验收方案

(格式自拟)

5. 产品质量保证和违约责任承诺技术部分其他资料

(格式自拟)

6. 环境标志产品

（提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书加盖公章章）

7. 技术部分其他资料

(格式自拟)

三、商务部分

1. 开标一览表

项目名称: _____

项目编号: _____

货币及单位: 人民币·元

投标报价 (单机汇总)	大写:
	小写:
合同履行期限	
交货地点	
产品质量要求	
质保期	
投标保证金	金额: _____
	形式: _____
其他说明	

注: (1) 此表中的投标报价即为最终报价, 不允许另有折扣说明;

(2) 此表请放在投标文件目录后第一页, 以方便唱标。

供应商全称(加盖公章): _____

法定代表人或委托代理人签字或签章: _____

日期: _____年____月____日

1.1 分项报价表

项目名称: _____

项目编号: _____

货币及单位: 人民币·元

序号	产品名称	品牌/制造商	规格型号	计量单位	数量	单价 (元)	环境标志产品	有效的认证证书及相关证明材料页码	备注
1									
2									
3									
4									
5									
...									
投标报价 (元)			小写:						
			大写:						

注: 分项报价表投标报价应与“开标一览表”中投标报价一致。

供应商全称 (加盖公章): _____

法定代表人或委托代理人签字或签章: _____

日期: _____年____月____日

2. 投标书

致昆明铁路公安局/中国机电工程招标有限公司：

根据对贵方代理的（项目名称）（项目编号）招标文件的研究，我单位（公司）决定参加投标，经法定代表人_____（或法定代表人正式授权的委托代理人_____）提交投标文件，包括以下文件：

- 一、资格审查部分
- 二、技术部分
- 三、商务部分
- 四、招标文件要求或供应商认为需要提交的其他资料

我单位（或公司）同意以下事项：

- 1、投标报价为：_____；
- 2、遵守招标文件的各项条款及一切有关规定；
- 3、向贵方提供所有与所投项目有关的真实有效的数据、情况和技术资料；
- 4、如我方投标被接受，我方将按招标文件的规定履行合同责任和义务，保证在合同生效后_____实施完毕；
- 5、本投标书自贵方收到之日生效，有效期至开标后 90 日，在此期间本投标书之规定对我方具有约束力；
- 6、如果我方投标被接受，则至合同履行完成和质量保证期满为止，本投标书保持有效。

供应商全称（加盖公章）：_____

地 址：_____ 电 话：_____

邮 编：_____ 传 真：_____

法定代表人或委托代理人签字：_____

日 期：_____年____月____日

3. 投标保证金

致昆明铁路公安局/中国机电工程招标有限公司：

本书作为_____（供应商）对（项目名称）（项目编号）的投标提供投标保证金的保证。

由_____（开户银行名称）提供的_____（填投标保证金形式）总额为_____（人民币，元）。

一旦发生下述行为，我单位（或公司）将放弃追索保证金的权利：

- （1）从开标日起到投标文件有效期满前，供应商撤回投标；
- （2）开标、评标到定标期间发生违反招标文件规定的行为；
- （3）在收到《中标通知书》后未能按中标通知书规定的时间地点与采购人签订合同；
- （4）中标后未按规定交付采购代理服务费。

本保证书自开标日起 90 日有效，除非贵方提前终止或解除本保证书。

供应商全称（加盖公章）：_____

开户银行：_____ 账号：_____

法定代表人或委托代理人签字或签章：_____

日期：_____年____月____日

4. 投标保证金缴纳凭据
(附凭据复印件加盖公章)

5. 投标质量保证书

致昆明铁路公安局/中国机电工程招标有限公司：

本书作为（供应商）对昆明铁路公安局委托贵方组织的（项目编号）（项目名称）的招标提供质量保证的证明。

我方承诺提供以下质量保证并承担相应的法律责任：

提供的产品或服务满足招标文件的质量要求和所签合同规定的要求；

保证承诺全部内容的满足。

本保证书自开标日起 90 日内有效。

供应商全称（加盖公章）： _____

法定代表人或委托代理人签字或签章： _____

日期： _____年____月____日

6. 供应商廉政承诺

致：

本企业参与 _____（项目名称）_____ 的投标，现作如下承诺：

- 1、我公司参与此次投标活动所提交的所有资料都是合法、真实、有效的。
- 2、不与其他供应商串通投标、围标，依法、依规公平竞争，不损害采购人或其他供应商的合法权益。
- 3、不转让、出租、出借资质证书、人员岗位证书，不以法律、法规禁止的方式投标。
- 4、不与采购人或采购代理机构串通投标，不损害国家利益、社会公共利益或其他当事人的合法权益。
- 5、不向采购人、评标委员会成员、监督人员行贿。
- 6、不扰乱交易活动正常秩序。
- 7、不进行虚假恶意投诉。
- 8、因违反法律、法规或相关规定被查处的，不干预案件查处。

如出现违法、违规或不良行为，甘愿接受相关部门调查处理。违法、违规或不良行为事实成立的，本供应商不再要求退还投标时所提交的投标保证金，并承担相关责任。给采购人造成损失的，依法承担赔偿责任。

特此承诺！

供应商全称（加盖公章）： _____

法定代表人或委托代理人签字或签章： _____

日期： _____ 年 ____ 月 ____ 日

7. 类似业绩

企业业绩一览表

项目名称: _____

项目编号: _____

序号	项目名称	起止时间	完成情况	备注

注：本表后附业绩证明材料，证明材料为合同或协议复印件加盖公章（所提供合同证明材料须至少包含合同首页、合同标的物所在页及合同签字盖章页的复印件加盖公章，如合同无法体现项目内容、签订日期等内容，须另附业主证明材料，否则不作为评审依据）。

供应商全称（加盖公章）： _____

法定代表人或委托代理人签字或签章： _____

日期： _____年____月____日

8. 售后服务方案及违约责任

(格式自拟)

9. 商务部分其他资料

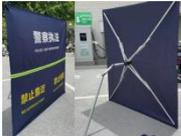
(格式自拟)

四、招标文件要求或供应商认为需要提交的其他资料

第六章 采购需求及要求

采购清单

序号	名称	规格/型号	单位	最高限价	参数	图片
1	小马扎	警察蓝	个	65.00	1、重量：≤1.15 公斤。 2、尺寸：≤27*36cm	
2	警用写字椅	可折叠	个	210.00	1、采用优质金属材料和新型塑胶材料制造，集凳、椅、桌为一体，可背、拎、持，方便实用，四只还可拼成一方桌使用。 2、支架部分采用优质钢管和钢板制造，椅面和桌面为 ABS 工程塑料经一次成形铸造而成，表面经磨砂处理，防划耐磨。 3、该产品在全折叠状态下长度为≥45CM，宽度为≥33CM，厚度为≥4CM。第一次伸展后为一个高度为 35CM 的凳子，第二次伸展后为一个带靠背的凳子，第三次伸展后为一个自带≥33CM×33CM 的桌面，高度为≥60CM 的写字椅。	
3	荧光雨衣	分体式	套	241.00	1、颜色：上衣为荧光色，下衣为藏蓝色。 2、样式：上衣和下衣分体式。 3、上衣面料：上衣面料 300D 耐磨荧光图层牛津布。上衣衬布：丝光里，袖口附可调节魔术贴，拉链为本色荧光拉链，帽子连体可拆卸，设大沿帽可调节拉链，门襟处有粘搭扣，下摆设可调节拉链，设有肩章搭扣、对讲机搭扣、警徽和警号毛毡。 4、下衣面料：雨衣布，里料网格布。	
4	雨衣	分体式	套	216.00	1、分体式雨衣，黑色。高级防雨尼龙绸，手感柔软，透气性好，厚实防风，双层防雨，透气防渗漏。 2、拉链处特有双层门襟，严实的袖口松紧及挡盖设计，杜绝渗水。 3、左右两侧的两个雨衣口袋有着可靠的袋盖防水设计。 4、雨衣胸前设计有高亮荧光反光条，夜间使用安全醒目，安全骑车。 5、雨裤是扁紧带腰身设计，穿着方便。另雨帽是可脱卸的。 6、使用优质面料，有强效的防雨功能，又有防风防寒服的防风保暖功能。	

					7、附带防水手提外袋，携带轻便； 8、反光性能要求：根据 GB 20653-2006《职业用高可视性警示服》要求在 12' 观测角、5° 入射角条件下测试，逆反射系数 $\geq 1100\text{cd}/(1\text{x}\cdot\text{m}^2)$ ；	
5	警用遮挡布	3m*6m	个	215.00	1. 材质：深蓝色牛津布； 2. 尺寸： $\geq 3*6$ 米；	
6	防割护颈	FGFJ-LD-01	个	420.00	1. 防割护颈材料无毒，对人体无自然伤害。易于戴脱、透气、触感好，不影响颈部活动。 2. 使用《GA 614-2006 警用防割手套》中规定的手套切割试验机，设定刀口压力 20N、刀片转速 20r/min，在被测防护额护颈垂直颈部方向进行 5 次切割，每次割穿发生时切割周数不少于 7 周，且耐切割系数不小于 2.5。 3. 护颈在环境温度 $-20^{\circ}\text{C}\sim+55^{\circ}\text{C}$ 条件下，防割性能能达到《GA614-2006 警用防割手套》的要求。	
7	警用拉杆箱	18 寸	个	500.00	1、颜色：黑色； 2、尺寸：（长 45cmx 宽 25cmx 高 40cm） $\pm 3\text{cm}$ ； 3、面料：防水尼龙（抛光处理）； 4、里料：织物；	
8	警用双肩背包	黑色警用	个	245.00	1、颜色：黑色 2、尺寸：（长 40cmx 宽 10cmx 高 30cm） $\pm 3\text{cm}$ 3、面料：防水尼龙（抛光处理）； 4、里料：织物；	
9	太阳镜	警用	副	202.00	镜架：合金 镜片：枪灰 镜片材质：偏光镜片 ▲功能特点：偏光、防紫外线	
10	警用执法围挡伞	第二代警用	个	725.00	1、围挡伞两侧添加魔术贴，单面围挡可多块拼接，增加围挡宽度 2、伞面左右两侧添加魔术贴可四面搭接组成独立封闭空间，尺寸为长：1.8m*宽 1.8m*高 1.8m 3. 收拢后尺寸为 1.26m 可放置汽车后备箱，方便携带。 4. 围挡伞上端可快速连接，形成前后围挡，两面距离为 1.8m 5. 尺寸：展开后高 1.8m $\pm 0.1\text{m}$ ×宽 1.8m $\pm 0.1\text{m}$ ； 6. 折叠后： $\leq 1.26\text{m}\times 0.2\text{m}\times 0.2\text{m}$ ； 7. 布面：200g 涤纶，可根据客户需要定制字体字	

					<p>样：</p> <p>8. 文字及警示条：高强度反光材料。</p> <p>9. 材质：铝合金；</p> <p>10. 产品重量：≤2.8kg</p> <p>11. 耐光色牢度/级：5，</p> <p>12. 耐水色牢度/级变色：4-5</p> <p>13. 产品结构：结构组成由 1 片布面、铝合金伞架、一个手提袋为一套</p>	
11	警用水壶	500ML	个	115.00	<p>1. 执行标准：《GA 887-2010 公安单警装备-警用水壶》</p> <p>2. 警用水壶采用扁形真空结构；使用 304 不锈钢材料制成，抗压和保温性能高，警用水壶由壶体、壶盖（内盖和外盖）等组成。</p> <p>3. 容积：500±5ml</p> <p>4. 带壶盖高：215±2mm</p> <p>5. 壶体高度：195±1mm</p> <p>6. 壶体宽度：85±1mm</p> <p>7. 壶口内径：37±1mm</p> <p>8. 重量：≤400g</p> <p>9. 颜色：藏蓝色</p> <p>10. 款型：磨砂面/光面</p> <p>11. 壶塞拔杆使用寿命：>2000 次</p> <p>12. 保温性能：将保温水壶装满 95℃的水，壶盖锁紧，24h 后水温不低于 41℃。</p>	

12	多功能腰带	新标	条	215.00	<p>1、外观：各种织带外观应平直规整、无跳丝、无线结，各种材料表面无残次。</p> <p>腰带子边缘应平整光滑、无毛刺、无锐边、无划痕，钎子插合牢固、端正，对位准确，插拔灵活。钎子镀层完整，无明显电镀缺陷。各铆合部位应牢固、位置准确，扣件开合顺畅、松紧适宜。铆钉、四件子母扣无破损、变形；对讲机套塑料扣件装配应牢固。装具套大小应与警用装备匹配，装取顺畅。成品表面应整洁，无线头、无脱纱，成品无异味。</p> <p>3、颜色：多功能腰带分为黑色和白色。</p> <p>4、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。</p> <p>5、质量：警用多功能腰带 XL 码全套标配质量(不含选配件)应≤1.0kg</p> <p>6、多功能腰带：耐汗渍色牢度/级：≥3-4；耐光色牢度/级：≥4-5；腰带钎子耐盐雾：48h 主要表面无腐蚀斑点；机织带起毛：无变化；</p> <p>7、腰带钎子插拔性能：插拔 6000 次后，能正常使用；</p> <p>8、警棍套旋转性能：旋转 6000 次后，能正常使用；</p> <p>9、警棍套警棍插拔性能：插拔 6000 次后，能正常使用；</p> <p>10、催泪喷射器旋转性能：旋转 6000 次后，能正常使用；</p> <p>11、腰带钎子温度适应性能：在-30°C~+50°C 环境条件下能正常使用；四件子母扣侧掀强力/N：15~30。</p> <p>12、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>13、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>14、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>15、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>16、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>17、甲醛含量：≤300mg/kg</p> <p>18、执行标准 GA 890-2018《公安部单警装备多功能腰带》相关技术要求</p>	
----	-------	----	---	--------	--	---

13	执法记录仪	警翼 X8	台	2250.00	<p>1. 外形尺寸：设备外形尺寸≤120.0mm×80.0mm×40.0mm 背夹、外接设备除外。</p> <p>2. 重量：为减轻执法人员负重，设备重量≤170 含背夹。</p> <p>3. 显示屏：显示屏尺寸≥2.0in；亮度>300cd/m2；对比度应>400：1</p> <p>4. 防护：外壳防护等级符合 GB/T4208-2008 中 IP68 要求；</p> <p>5. 电池：采用内置不可更换电池供电，电池工作时间应满足连续摄录时间≥10h</p> <p>6. 充电时间：充电时间≤3 小时；</p> <p>7. 数据接口：执法记录仪的数据接口应符合 GA/T 947.4-2015 中 5.1 的要求，通过 Mini USB 和 Type-C 接口可实现数据的传输和充电；</p> <p>8. 重点标记：执法记录仪在摄录过程中应能通过一键操作的方式对重点文件进行标记</p> <p>9. 防抖设置：设备具备视频防抖功能，稳定摄录画面，通过菜单可操作开启/关闭防抖功能；</p> <p>10. 紧急摄录功能：设备可开启/关闭紧急摄录功能，在紧急摄录功能开启状态下，录像过程中发生撞击时，可自动保存录像文件并重新进入摄录模式，在待机状态下发生撞击时，可自动进入摄录模式；</p> <p>11. 设备通过一次按键可实现 1440P、1296P、1080P、720P、480P 五种分辨率之间的切换；</p> <p>12. 镜头：所有视场角分辨率条件下均应≥120°；</p> <p>13. 设备拍照有效像素数≥4000 万，照片分辨力分辨力≥1100 线。</p> <p>14. 几何失真：在所有分辨率条件下几何失真≤10%；</p> <p>15. 文件录制：具备 H.265 编码方式；在 1080P 分辨率下 1 小时录制文件大小≤1.5g</p> <p>16. 字符叠加：设备能在录制的视频和所拍照片中自动叠加信息产品序号、时间等。</p> <p>17. 防摔抗跌：裸机跌落高度 2000mm，水泥地面，任意 6 个面各跌落 5 次，设备仍能正常工作；</p> <p>18. 语音播报：设备具有语音播报功能，开启后可在开机、录像、重点文件标记时进行语音播报，并具有摄录时长播报及整点报时功能。</p> <p>19. 可对设备进行省电设备，开机后可自动或通过手动方式进入省电状态；按下任意按键应能进入取景预览模式。</p>	
----	-------	-------	---	---------	--	---

14	酒检棒	ZL-Gj01	个	800.00	<ol style="list-style-type: none"> 1、量程范围：0~200mg/100mL 最大 400mg/100mL 2、数据储存：≥10000 条 3、采样方式：吹气感应或手动检测 4、灵敏度：5mg/100mL 1mg/100mL 5、显示屏：全彩 TFT 液晶显示屏 6、供电：18650-3000mAh 锂电池 7、主要功能：快速排查，秒出结果、爆闪警示、强力破窗、高分贝哨音/磁吸、TYPE-C USB 8、尺寸：≤371mm*44mm*43mm 	
15	酒检棒	多功能款	个	1280.00	<ol style="list-style-type: none"> 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。 2. 隔空吹气免接触干净、卫生，适合大范围排查。 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。 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。 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。 6. 磁铁吸附功能：具有吸附功能，可垂直或倒吸在磁铁上。 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。 8. 破窗功能：具有破窗功能，可击碎 5mm 钢化玻璃。 9. 警哨功能：具有警哨功能，声音≥100 分贝。 10. 连续测量功能：连续测量>600 次。 11. 自动清零：自动清零功能，自动清零时间应≤5s。 12. 测量范围：测量范围应满足>100mg/100ml 13. 预热时间：在基准测试条件下，进入工作的时间应≤5s。 14. 显示结果分辨率（灵敏度）：分辨率（灵敏度）≥1mg/100ml， 15. 采用 3000mAh/3.7V 锂电池供电。 	

<p>16</p>	<p>全自动腰叉</p>	<p>全自动</p>	<p>个</p>	<p>585.00</p>	<p>1. 结构：由叉头、叉杆、连接部位、握持部位及控制部件组成； 2. 尺寸：伸展长度：2130mm±20mm；携行长度：1260mm±20mm。叉杆握持部位直径：34mm±2mm，叉头闭合无缝隙； 3. 重量：≤2.6kg； 4. 颜色：主体颜色：黑色； 5. 材质：杆体为航空铝，手柄为高强度 ABS，叉头为高强度 ABS 和航空铝铸件机构组合； 6. 快速约束功能：通过碰触方式叉套被约束对象，当叉头触碰约束部位时，叉头能迅速叉套并闭合。通过操作控制部件（若有）叉套约束对象，叉头叉套约束部位并闭合的时间≤5s； 7. 自锁功能：警用约束叉叉头闭合后，叉头自内向外不能自由开启； 8. 状态转换时间：警用约束叉的携行状态与工作状态能快速有效地转换，转换时间≤7s； 9. 抗破坏能力：≥500N； 10. 操作可靠性：警用多功能抓捕器控制部件的控制点与叉头底部的距离不应小于 1500mm，连接机构设有保护措施，其控制点位置不受限制。</p>	
<p>17</p>	<p>腰叉</p>	<p>手动</p>	<p>个</p>	<p>225.00</p>	<p>1、结构：防暴钢叉由手柄、主杆、缩杆、叉头和锁合装置等组成。主杆、缩杆、叉头采用不锈钢制成 2、外观：外表面光滑，无尖锐棱角，各连接部位圆滑。零部件无明显划伤、变形，无明显加工缺陷，零部件的涂、镀层完整均匀，无脱落、起皮、瘤痕和气孔等缺陷 3、尺寸：主杆直径 35 mm±1 mm，缩杆直径 28 mm±1 mm，叉头开口宽度为 440 mm±20 mm，工作长度不小于 2000 mm，携行长度不大于 1400 mm。 4、重量：≤3.0kg。 5、标志：产品有清晰标志，标志内容包括：制造厂名称、产品名称、产品型号、生产日期等。 6、状态转换时间：携行状态与工作状态的转换时间小于等于 10s 7、可靠性：钢叉伸缩循环≥1000 次后，能正常使用 8、抗破坏力 8.1. 钢叉处于工作状态时，沿叉杆轴向承受 500N 的静拉力作用时，叉杆的连接部位、叉杆与叉头的连接部位未出现裂纹、断裂或拉脱； 8.2. 叉头开口端承受≥500N 的横向拉力作用时，叉头不应出现扭曲变形，叉头与缩杆之前连</p>	

					<p>接处未出现裂纹、断裂；</p> <p>8.3. 钢叉处于工作状态下，叉杆中点承受$\geq 500N$的横向力作用时，叉杆未出现裂纹、断裂或拉脱。</p>	
18	脚叉	自动	支	565.00	<p>1、概述：由叉头、叉杆、连接部位和握持部位等组成。</p> <p>2、外观：表面光滑，无尖锐棱角，各连接部位圆滑。各零部件无明显划伤、变形、无明显加工缺陷，零部件的涂、镀层完整均匀，无脱落、起皮、瘤痕和气孔等缺陷。握持部位有防滑措施，连接部位连接牢固，无阻塞、卡死和连接失效等现象。</p> <p>3、颜色：主体颜色为黑色</p> <p>4、尺寸：工作长度 $2010mm \pm 5mm$，携行长度 $1250mm \pm 5mm$，叉杆握持部位直径在 $30mm \sim 35mm$ 之间，叉头闭合无缝隙。</p> <p>5、质量：$2.5kg \pm 0.1kg$；</p> <p>6、自锁功能：叉头闭合后，叉头自内向外不能自由开启；</p> <p>7、转态转换时间：$\leq 10s$；</p> <p>8、抗破坏能力：</p> <p>8.1. 在叉头闭合状态下，沿叉杆轴向承受 $500N$ 的静拉力，叉杆的连接部位、叉杆与叉头的连接部位及叉头部件等未出现裂纹、断裂或拉脱，叉头横向开口尺寸$\leq 20mm$；</p> <p>8.2. 在叉头闭合状态下，沿叉头开启、闭合方向承受 $500N$ 的静拉力，叉杆部件、叉头与叉杆连接部件等未出现裂纹、断裂或拉脱，叉头横向开口尺寸$\leq 20mm$；</p> <p>8.3. 叉杆的中点承受 $500N$ 的横向力是，叉杆未出现裂纹、断裂或拉脱；</p> <p>9、操作可靠性：经过 1000 次开、后闭循环后，能正常使用；控制部件和叉杆连接机构设有保护措施；</p> <p>10、携行袋：配备携行袋，颜色为黑色。</p>	

19	脚叉	手动	支	215.00	<p>1、结构：由叉头、叉杆、连接部位、握持部位等组成；</p> <p>2、工作长度$\geq 2m$；携行长度$\leq 1252mm$；</p> <p>3、叉杆握持部位直径应在 30~35mm，叉头闭合缝隙：0mm；</p> <p>4、重量$\leq 2.21kg$；</p> <p>5、材质：杆体为不锈钢，手柄为高强度 ABS，叉头为高强度 ABS 和航空铝铸件机构组合；</p> <p>6、产品通过碰触方式叉套被约束对象，符合要求；</p> <p>7、警用约束叉叉头闭合后，叉头自内向外应不能自由开启；</p> <p>8、警用约束叉的携行状态与工作状态应能快速有效地转换，转换时间应小于或等于 10s；</p> <p>9、抗破坏能力$\geq 500N$；</p> <p>10、警用约束叉无控制部件，连接机构没有保护措施，其控制点位置不受限制。</p> <p>执行标准：《GA/T 1145-2014 警用约束叉》</p>	
20	齐眉棍	普警款	根	85.00	<p>1、材质：使用玻璃纤维增强高分子材料制成。</p> <p>2、颜色：黑色。</p> <p>3、尺寸：总长度为 1.6m，棍体外径为 $\phi 30.00mm$。</p> <p>4、重量：$\leq 1.06kg$</p> <p>5、残余变形量：$\leq 19mm$，</p> <p>6、抗击打性能：≥ 2000 次</p> <p>7、阻燃时间：$\leq 5S$。</p> <p>执行标准：《GA1124-2013 长警棍》。</p>	
21	特警齐眉棍	特警款	根	105.00	<p>1、材质：使用玻璃纤维增强高分子材料制成。</p> <p>2、颜色：黑色。</p> <p>3、尺寸：总长度为$\geq 1.6m$，棍体外径为 $\phi 30.00mm \pm 5mm$。</p> <p>4、重量：$\leq 1.2kg$</p> <p>5、残余变形量：$\leq 30mm$，</p> <p>6、抗击打性能：≥ 2000 次</p> <p>7、阻燃时间：$\leq 5S$。</p> <p>执行标准：《GA1124-2013 长警棍》。</p>	
22	92G 快拔枪套	塑钢	个	125.00	<p>1、材质：ABS 和 PP 混合注塑；</p> <p>2、颜色：黑色；</p> <p>3、产品特性：食指解锁，双保险设置，保险键下推释放键才能按下，枪支才能拔出。</p>	
23	92 快拔弹匣	塑钢	个	169.00	<p>1. 材料：使用 2mm 厚的 Kydex150 热塑硬板材料进行塑形，能保证作为枪套对武器的贴合度，达到最佳的携行稳固性。材料轻量，坚固耐用对武器能形成有效的保护，同时能适应全天候低温或高温的环境。Kydex150 的抗冲击强度为 961 焦耳/平方米弹性系数为 335000psi 扩张强度为 42Mpa 洛氏</p>	

					硬度为 94, 热变形值为 78.3 摄氏度。	
24	92 (92 G) 腰腿快拔枪套	塑钢	个	385.00	<p>1. 标配一个枪套, 一个快拆腿板, 一个腰板, 一个胸板。</p> <p>2. 主体材料采用进口杜邦 PA66 注塑一体成型, 性能稳定, 耐腐蚀抗冲击, 零下 40 度产品性能不会受到影响。</p> <p>3. 枪套采用防抢设计, 食指解锁, 每次拔枪需按下释放键枪才能拔出。</p>	
25	92 模型训练枪	弹夹可拆	个	115.00	<p>1、材质:天然胶模具</p> <p>2、尺寸:与原物 1:1</p>	
26	92 全拆训练枪	92 全拆	个	630.00	<p>1、空枪重:≤301.7 克。</p> <p>2、全枪重(含弹匣):≤430 克。</p> <p>3、弹匣重:≤128.3 克。</p> <p>4、全枪长:190mm±5mm。高:140mm±5mm。厚:枪口处:23mm±3mm,</p> <p>5、颜色:蓝色</p> <p>6、弹匣底部:32mm±3mm, 握把处:30mm±3mm。</p>	
27	95 教学枪	95 型	把	325.00	<p>材质:天然胶模具</p> <p>尺寸:与原物 1:1</p>	
28	95 全拆训练枪	可全拆	把	1280.00	<p>1、规格 长 74cm(误差+0.1cm)颜色:黑色(配枪带)</p> <p>2、宽 36cm(误差+0.1cm)</p> <p>3、产品重量:≤2.52 公斤 (配火焰枪头)</p> <p>4、材质:采用 ABS 尼龙材质、模具、内置铁架机件组装而成</p> <p>5、功能 95-1 式全分解 上下可分解 扳机可扣动、枪栓可拉动、保险可动、准星可转动、消焰头可拆卸、弹夹可拆卸 弹匣可压弹 (比例 1:1)</p>	

29	太阳能爆闪灯	四面	台	1180.00	<p>1、灯壳体积：530mm±5mm×290mm±5mm×110mm±5mm</p> <p>2、底座：三角支架</p> <p>3、高：2m±10cm</p> <p>4、工作电压：6V</p> <p>5、蓄电池：5.5AH（铅酸电池，免维护）</p> <p>6、太阳能板：6W</p> <p>7、警示距离：>1000米（夜间）</p> <p>8、阴雨天无光照可连续工作7左右</p> <p>9、每个灯板上有20颗LED</p> <p>10、外壳材料：铝型材</p> <p>11、光学性能有效光强：红色高光强186cd，低光强38cd，蓝色高光强78cd，低光强32cd。</p> <p>12、闪烁频率：采用脉冲组方式发光，红蓝交替闪烁；闪烁频率47次/min；发光时间270ms。频率100次/min，发光时间100ms</p>	
30	警戒带	20米	卷	95.00	<p>1、尺寸：宽4.5±0.5cm*长20±1m</p> <p>2、材质：布基</p>	
31	警戒带	制式	卷	78.00	<p>执行标准：GA/T 375-2016《警戒带》</p> <p>1、尺寸：带体长度：长：≥60m，宽：75mm±2mm；</p> <p>2、耐水色牢度：变色≥3级，沾色≥3级；</p> <p>3、耐光色牢度：4级；</p> <p>4、耐摩擦色牢度（径向）：干磨≥3级，湿磨≥3级；</p> <p>5、颜色：带体由乳白色（表面有反光层）和蓝色相见组成主体颜色。</p> <p>6、材料规格：径向、纬向线密度：66/24f，径向密度：420，纬向密度：310；</p> <p>7、物理性能：断裂强力（径向强力、整根）：≥600N，断裂伸长率（径向）：≤23%；单位长度质量：≥18g/m 乳白色反光层逆反射系数/[cd/(lx·m²)]≥28</p> <p>8、温度适应性：-20℃~+55℃</p> <p>9、抗跌落性能：1.2m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> <p>10、材质：聚酯纤维，组织：平纹</p> <p>11、执行标准：GA/T 375-2016《警戒带》。</p>	

32	喊话器	白色	个	198.00	<p>1. 技术参数要求</p> <p>1.1 执行标准：GB/T 15211-2013</p> <p>1.2 产品结构：由手腕带、声筒、手柄、控制开关等组成，具有 1 个充电插口、1 个 USB 接口、由内置 DC3.7V 可充电电池供电，可通过 AC220V 转 DC5V 电源适配器或座式充电器给电池充电。</p> <p>1.3 尺寸要求：总长应≤220mm，喇叭口 φ≤150mm，手柄长≤108mm；手腕带尺寸≤15mm（宽），183mm（长）。</p> <p>1.4 产品质量：含电池应<570g。</p> <p>1.5 录音时间：≥163s。</p> <p>1.6 内置音频播放功能：可播放 110 警报音、119 警报音两种声音类型，并实现一键切换。</p> <p>1.7 照明功能：USB 照明灯采用 14 颗超高亮 LED 灯珠，USB 照明灯有 5 个的散热孔，USB 照明灯具具备三档灯光亮度，可通过触摸开关调节三档亮度，灯管可全方向转动，自由弯曲调整角度。</p> <p>1.8 播放 micro sd 卡内音频文件功能：能自动播放 micro sd 卡内音频文件，并能实现多个音频文件之间来回切换。</p> <p>1.9 播放光盘内音频文件功能：应能自动播放光盘内音频文件，并能实现多个音频文件之间来回切换。</p> <p>1.10 音量调节功能：在喊话、放音、播放多媒体音频文件状态下，按下音量调节按钮应实现音量调节功能。</p> <p>1.11 工作时间要求：连续播放录音时间≥10.5h；弱光照明时间≥430min，中光照明时间≥360min，强光照明时间≥180min。</p> <p>1.12 声音要求：峰值声音≥120dB。</p> <p>1.13 环境适应性：+50℃±2℃~-20℃±2℃环境下能正常使用。</p> <p>1.14 跌落可靠性：1.5m 高度跌落后，应能正常工作。</p> <p>2. 电池安全性应符合以下要求：</p> <p>2.1 安全性符合 GB 31241-2014</p>	
----	-----	----	---	--------	--	--

33	喊话器	多功能款	个	344.00	<ol style="list-style-type: none"> 1. 工作电压：9.6-12V 2. 充电时间：3-4 小时 3. 充电器：DC 12V/500mA 4. 频率响应：300Hz-20kHz 5. 最大输出功率：≥50W 6. 照明时间：>6 小时 7. 录音时间：240 秒 8. 输出阻抗：8Ω 9. 录音：≥240 秒 10. 电池使用时间：可连续使用 18-22 小时(喊话) 11. 使用 8 节 5 号干电池（或锂电池）供电 12. 产品重量：≤1100 克 	
34	报警器	无线遥控	个	1560.00	<ol style="list-style-type: none"> 1、工作电流：≤1A 2、功率：25W 示警方式 声光报警 3、光源类型：LED 发光 发光方式 LED 频闪发光 4、喇叭分贝：120dB 工作方式 无线遥控器开关报警器 5、工作温度：-40° C~70° C 可选颜色 红、黄、蓝、绿 6、防护等级：IP65 安装方式 壁挂安装 7、工作电压：DC12V/24V/36V/48V AC48V/110V/220V/380V 8、报警音调：报警音、消防音、道口音、防空音、工程音 2、救护音、兰花草音、警铃、语音(两声“工程音 1”+设备启动请注意),特殊语音可定制 	
35	警绳	5m	条	19.50	<p>执行标准：GA814-2009 警用约束带</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、外观及颜色：产品的外观应整洁，表面无断线和线头外露，颜色为黑色； 2、尺寸：警绳长度≥4500mm，直径≥5mm； 3、抗拉强度：警绳应能承受 2000N 静拉力不断裂。 	
36	粗枪绳	粗	条	65.00	<ol style="list-style-type: none"> 1、尺寸：高度 6.5cm±1cm,宽度 3.7cm±1cm 2、钢丝绳：缩合状态 14cm±1cm,张开状态 120cm±10cm 3、静态受力：≤50kg 4、枪绳由腰带挂袪、可伸缩钢丝、防盗抢挂钩组成，可挂载战术手套、设计耳罩等。腰带挂袪采用高支数尼龙织带，具有三道魔术贴设计，可与腰带内侧魔术贴牢固组合，在承受大于 50KG 拉力的情况下不散脱。可伸缩钢丝绳由多股钢丝复合而成，钢丝直径 1mm。采用真皮饰面，可 360° 油边处理。挂扣选用 1.8mm 的 65 锰钢钢丝，双道勾结构。 	

37	半指战术手套	半指	双	106.00	<ol style="list-style-type: none"> 1. 半指：采用皮革、复合速干面料、高韧性热熔胶纤维制作； 2. 手背采用优质符合速干面料，保证手部干爽、舒适； 3. 手背关节处高韧性热熔胶纤维，全方位保护手部关节； 4. 掌心部位加有 EVA 发泡护垫加厚防护，增强抗震、防化、抵抗冲击力； 5. 手掌手指关节处采用优质柔软皮革，舒适透气，为掌部提供双层防护； 6. 手腕外侧有松紧网状物，保护腕部不受伤害 另配有魔术贴带可适当调节松紧。 	
38	战术全指手套	全指	双	119.00	<ol style="list-style-type: none"> 1. 全指：采用皮革、复合速干面料、高韧性热熔胶纤维制作； 2. 手背采用优质符合速干面料，保证手部干爽、舒适； 3. 手背关节处高韧性热熔胶纤维，全方位保护手部关节； 4. 掌心部位加有 EVA 发泡护垫加厚防护，增强抗震、防化、抵抗冲击力； 5. 手掌手指关节处采用优质柔软皮革，舒适透气，为掌部提供双层防护； 6. 手腕外侧有松紧网状物，保护腕部不受伤害 另配有魔术贴带可适当调节松紧。 	
39	半指手套	皮特警	双	245.00	<ol style="list-style-type: none"> 1. 速干面料，保持手部时刻透气、干爽、舒适 2. TPR 热塑橡胶根据欧盟 EN13954 标准防护手背及每个指关节处，抵御冲击伤害 3. TPR 热塑橡胶+魔术贴，提供腕口保护并可根据腕口大小调节松紧，使手套不易松脱 4. 规格：半指 	
40	全指手套	可触屏	双	345.00	<p>户外野营，手掌轻薄，绵羊皮革，可触屏</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、手背大面积采用 TREKDRY®轻薄弹性面料 2、TPR 热塑橡胶调+魔术贴节手腕 3、3D 立体关节设计，方便手指弯曲，保持灵活舒适 4、LEATHER 可触屏羊皮，五指均可触屏 	

41	护膝 护肘	制式	副	165.00	<p>1、材质：加强牛津尼龙料。</p> <p>2、颜色：黑色；</p> <p>3、净重：护膝：185±10g、护肘：135±10g；</p> <p>4、尺寸：护膝：350±5mm*140（中心处）±5mm，护肘：210±5mm*140（中心处）±5mm；</p> <p>5、耐冲击强度：承受 120J 的动能冲击后无穿洞或破裂；</p> <p>6、结构连接强度：尼龙搭粘接强度≥7.5N/cm²；</p> <p>7、套装包括：护膝一对，护肘一对</p> <p>8、结构特点：新款 99 式作战护具的特点是由本体、护板和二扣件组成；本体由里衬布、缓冲垫和表布模压成截球面弧曲形状，本体中间设碗状防扩部；本体实用新型吸震、缓冲效果好；扩大保护区域；关节灵活、无压迫感、适于长时间运动；本体的弧曲形状，使护膝与护肘切合实际运动状态，达到最佳使用效果。带上后柔软舒适，能很好的与身体调节接触。特警作战或执行公务时可有效防护胳膊肘及膝盖不受伤害，提高作战效率。</p>	
42	双模 护目 镜	双模	副	245.00	<p>1、镜片材料：防 UV400 PC 材质；</p> <p>2、镜框材料：进口 PC 高撞击原料；</p> <p>3、专业加厚 PC 材料镜片，坚固耐用，可有效阻挡固体液体颗粒冲击；</p> <p>4、镜片镀膜 100%防紫外线，框架采用 TR90 超轻材料；</p> <p>5、配备灰色镜片，黄色镜片，透明镜片各一付；黑色眼镜袋一个，头绳一条，EVA 盒一个（配送黑色鼻垫和支架）；</p> <p>6、配备镜框两副，可配头盔、套头使用也可直接面部佩戴。</p>	
43	警用 装备 架	2m*2m*60cm	个	1534.00	<p>1. 尺寸：2000H×2000W×600D，截面厚度≥1.0mm，承重大于等于 400kg；</p> <p>2. 材料：金属，表面喷塑</p> <p>3. 颜色：蓝色 白色可选。</p>	
44	警示 护栏	黑	面	285.00	<p>1. 规格：≥1400*1000mm</p> <p>2. 颜色：黑色</p> <p>3. 材质：高密度聚乙烯 (HDPE)</p>	

45	手动路障	手动	个	1248.00	<p>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。</p> <p>2、展开、收拢时间：$\leq 1\text{min}$。</p> <p>3、路障重量（含箱体，但不包括附件及工具）：$\leq 25\text{kg}$。</p> <p>4、路障有效长度：$\geq 5\text{m}$。</p> <p>5、刺针有效长度：$\geq 20\text{mm}$。</p> <p>6、刺针有效间距：$\leq 75\text{mm}$。</p> <p>7、针刺拔出力：在轴向承受 30N 的拉力不脱落，施加 100N 的拉力时立即脱落。</p> <p>8、有效拦截时间：$\leq 1\text{min}$，左前轮完全失去充气压力的时间为 52s。</p> <p>9、环境适应性：$-40^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$</p>	
46	阻车路障	遥控	个	2405.00	<p>1、外观：表面无锈蚀和机械损伤，紧固部位牢靠、无松动，活动部位灵活、可靠。各部件之间联接方便。</p> <p>2、操作灵活性：易于展开、收拢和操作方便。各组成部分相互协调、动作准确；展开、收拢时间分别$\leq 5\text{min}$；</p> <p>3、质量：路障质量（含箱体，不包括附件及工具）$\leq 25\text{kg}$。</p> <p>4、路障有效长度：卷尺测量路障有效长度大于 5m</p> <p>5、刺针有效长度：直尺测量刺针有效长度大于 20 mm。</p> <p>6、刺针有效距离：钢尺测量刺针有限间距小于 75 mm。</p> <p>7、针刺拔出力检查：在刺针与底座间刺针的施加拉力，刺针拔出力大于 30N, 小于 100N。</p> <p>8、有效拦截时间检查：轮胎完全失去充气压力时间 43s</p> <p>9、气候环境适宜性</p> <p>9.1. 在 $25^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ 保持 30min 后升温至 $55^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ 保持 4h，在 10min 内进行外观检查和操作灵活性检查，均符合规定</p> <p>9.2. 在 $25^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ 保持 30min 后降温至 $-40^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$ 保持 4h，在 10min 内进行外观检查和操作灵活性检查，均符合规定</p>	

47	停车 示意 牌	充电款	个	78.00	<p>1. 停车示意牌由反光标志、警示灯、手柄（含控制开关）、照明灯、可充电电池等组成。停车示意牌正面为反光标志，反面为警示灯和反光边框。</p> <p>2. 停车示意牌全长 a 为 345±5mm，正面圆直径 d1 为 175±5mm，警示灯出光面外接圆直径 d2 为 125±7mm，边框反光部分宽 a1 为 25±2mm，握柄直径 d3 为 35±2mm，圆盘边缘小方格边长 b 为 5mm±0.5mm。</p> <p>3. 停车示意牌应无起皱、裂纹、变形、划伤、毛刺和严重缝隙等缺陷，边角过渡圆滑，紧固部件无松动；反光标志同一颜色反光膜应无拼接；警示灯和照明灯开关控制应灵活可靠。</p> <p>4. 停车示意牌应无异味，不应含有危害人体健康的成分。</p> <p>5. 停车示意牌的总质量（含可充电电池）应小于或等于 350g，停车示意牌反光标志底色应为黄色，“停”字颜色应为黑色；边框颜色应为红色，“警察”“STOP”字体应为白色。</p> <p>6. 停车示意牌警示灯 LED 灯珠数量为 9 个，发光色应为红色，底部照明灯 LED 灯珠数量为 6 个，发光色应为白光。</p> <p>7. 停车示意牌警示灯工作状态应为常亮及闪烁，闪烁频率应为 1Hz~5Hz 之间。</p> <p>8. 停车示意牌警示灯在频闪状态下连续工作时间不低于 90h。</p> <p>9. 停车示意牌应具有 2 孔充电线接口，充电过程中应有充电指示灯。</p> <p>10. 停车示意牌应能承受 55℃、2h 的高温试验，试验后警示灯应能正常工作。</p> <p>11. 停车示意牌应能承受-20℃、2h 的低温试验，试验后警示灯应能正常工作。</p> <p>12. 停车示意牌在振动试验后，紧固部件应无松动，警示灯应能正常工作。</p> <p>13. 停车示意牌在跌落试验后，各组成部分不应脱落、开裂，警示灯应能正常工作。</p> <p>14. 停车示意牌控制开关在经过 30000 次使用后，应能正常工作。</p>	
48	灭火 毯	2*2m	床	97.50	<p>规格：200*200 cm</p> <p>材质：黑碳纤维</p> <p>特点：不燃、耐高温(550~1100℃)、质地柔软、光滑、紧密、且不刺激皮肤，对需远离热源体的人、物有效的外保护，并且非常容易包扎表面凹凸不平的物体，在无破损的情况下可重复使用。</p> <p>执行标准：《GA 1205-2014 灭火毯》</p>	

49	蝴蝶式手持防弹盾牌	蝴蝶式	片	7150.00	<p>1、防弹性能：符合《GA423-2015 警用防弹盾牌》中 3 级手持非金属防弹盾牌的有关要求。</p> <p>2、结构组成：分左中右三部分，盾体背面有托枪支架、把手及背带，盾牌可实现左、右部分对折折叠，具有折叠角度调节功能，盾牌上安装枪托支架和牵引背带。</p> <p>3、蝴蝶防弹盾牌盾体由高性能聚乙烯纤维无纬布层压制作，盾牌表面采用聚脲喷涂，表面材质不易脱落。</p> <p>4、蝴蝶防弹盾牌的盾体厚度$\leq 6.5\text{mm}$。</p> <p>5、蝴蝶防弹盾牌防护面积$\geq 0.60\text{m}^2$。</p> <p>6、蝴蝶防弹盾牌质量$\leq 5.8\text{KG}$。</p> <p>7、防弹性能：使用 1979 年式 7.62mm 轻型冲锋枪发射 51 式 7.62mm 手枪弹（铅芯）距离 5m（弹速 515-525m/s）进行枪击试验，盾牌未被穿透，有效击中的最大凹陷深度小于等于 20mm，符合《GA423-2015 警用防弹盾牌》中 3 级防护要求。</p>	
50	防弹衣	单警版	件	2250.00	<p>1. 防弹衣外套为警服蓝色，外套面料断裂强度：经向$\geq 1900\text{N}$，纬向$\geq 1100\text{N}$；外套面料耐摩擦色牢度：$\geq 4-5$ 级；外套面料阻燃功能：续燃时间 0s，阴燃时间 0s；</p> <p>2. 符合《GA141-2010 警用防弹衣》中 3 级防弹标准；</p> <p>3. 防护层重量：$\leq 1.6\text{kg}$，单块防护层厚度$\leq 13.5\text{mm}$；</p> <p>4. 防护面积：$\geq 0.28\text{m}^2$；</p> <p>5. 结构：20 层高性能聚乙烯纤维无纬布（六层纤维正交）+1 层 1.0mm 厚的 PE 板+4 层高性能聚乙烯纤维无纬布（六层纤维正交）+1 层 1.0mm 厚的 PE 板+1 层 0.5mm 厚 PC 板+5mm 厚泡沫。</p> <p>6. 防弹性能：在常温，低温，高温，湿热和浸水情况下，产品应阻断弹头，且背衬最大凹陷深度应$\leq 20\text{mm}$。</p> <p>7. 高温状态下，去掉防弹衣外套射击，最大凹陷值$\leq 20\text{mm}$。</p>	
51	全防护防弹衣	全防护	件	5460.00	<p>外套参数：</p> <p>1、外套采用耐磨性能优良的 600D 牛津布，前后有内置式插板袋，具有耐磨、抗撕裂、阻燃、防水、抗拉力等性能。外套贴身部位采用网眼布设计，增强了透气性和舒适度。全身采用穆勒系统全挂式挂件，可配手枪、弹匣、电台，文件等作战工具包，部分按需求固定，其余可随时拆卸，战士可根据任务情况携带作战工具。</p> <p>2、外套应无破损、浮线、漏针等缺陷。产品整洁</p>	

				<p>美观，平服，线路规整，左后对称，包边宽窄一致。</p> <p>防弹层技术参数：</p> <p>1、防护性能：符合《GA 141-2010 警用防弹衣》中 3 级的有关规定，可有效阻挡 79 式 7.62mm 冲锋枪使用 51 式 7.62mm 手枪弹（铅心）的射击；</p> <p>2、防弹层防护面积：$\geq 0.56 \text{ m}^2$（躯干防护面积为 0.4 m^2、护颈面积为 0.043 m^2、护肩防护面积为 0.048 m^2、护裆防护面积为 0.05 m^2）</p> <p>3、防弹层结构：为可拆卸式，由多层防弹片、缓冲层、防弹层保护套、黑色外罩组成，并标有警示标示，如弹击面或贴身面；</p> <p>4、保护套颜色：黑色</p> <p>5、保护套性能：不透光，密封不透水，封边均匀一致。</p> <p>6、保护套耐静水压：$\geq 18\text{kPa}$</p> <p>7、原材料为进口芳纶材料</p> <p>8、结构为：38 层进口芳纶无纬布+1 层 0.5mm 厚 PC 板+1 层 5.0mm 厚泡沫</p> <p>防弹衣整体性能参数</p> <p>1、防弹背心由外套和防弹内胆构成；</p> <p>2、耐浸水性能：在常温条件下，将防弹衣浸泡 30min 后，防弹性能不改变。</p> <p>3、环境适应性能</p> <p>2.1 耐高温性能：在高温 $55^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ 加热箱中，恒温 4h，防弹性能不改变，</p> <p>2.2 耐低温性能：在低温 $-20^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ 低温箱中，恒温 4h，防弹性能不改变。</p> <p>2.3 耐湿热性能：在温度 $70^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$，相对湿度 80%的条件下，经 240h 处理后，在常温放置 24h，防弹性能不改变。</p> <p>2.4 耐浸水性能：在 0.5m 深的水中，浸泡 30 分钟，防弹性能不改变。</p> <p>4、重量$\leq 5.2\text{kg}$</p> <p>5、防弹性能：在规定范围内有效防止 79 式 7.62mm 微冲 51 式 7.62mm 手枪弹（铅心），防弹等级为三级</p> <p>6、防弹衣凹陷深度：常温环境下：$\leq 11\text{mm}$；浸水环境下：$\leq 11\text{mm}$；高温环境下：$\leq 11\text{mm}$ 低温环境下：$\leq 11\text{mm}$； 湿热环境下：$\leq 11\text{mm}$</p> <p>7、执行标准：《GA 141-2010 警用防弹衣通用技术条件》</p>	
--	--	--	--	---	--

52	防砍服	夹克款	件	2314.00	<p>1. 夹克款柔性防砍服内芯采用独家专利技术研究的新型柔性防刺复合材料精心做工而成。</p> <p>2. 外套甄选进口聚酯面料，抗皱性和保型性强。</p> <p>3. 版型采用 3D 人体工程学立体裁剪，夹克与防护内芯结合，防护性能优异，隐蔽性强。</p>	
53	防弹头盔	德式	顶	1275.00	<p>1. 材料：芳纶</p> <p>2. 防护等级：2 级</p> <p>3. 重量：≤1450g</p> <p>4. 尺寸（mm）：L:246 B:224 H:170</p> <p>5. 防护枪械类型：54 式 7.62mm 手枪</p> <p>6. 防护子弹类型：51 年式 7.62mm 手枪弹（铅心）</p> <p>7. 组成：由盔壳及悬挂缓冲系统等组成，盔壳由芳纶浸胶机织布层压成型。</p> <p>8. 盔壳最大形变量：≤16.8mm，残余形变量：≤8.1mm</p> <p>9. 常温防弹性能盔壳内表面最大弹痕高度：≤13.0mm； 耐浸水防弹性能盔壳内表面最大弹痕高度：≤7.2mm； 高温防弹性能盔壳内表面最大弹痕高度：≤12.0mm； 低温防弹性能盔壳内表面最大弹痕高度：≤7.3mm；</p> <p>10. 执行标准：GA 293-2012 警用防弹头盔及面罩</p>	
54	LED 执勤灯牌	LED	台	2980.00	<p>1. 规格：设备闭合尺寸：(800×400×170)±5mm；设备伸展开后高度为：(1380mm±5mm)；设备展开后角度为：78±5°。</p> <p>2. 重量：整体设备≤20kg。</p> <p>3. 组成：由信息显示屏、红蓝警示灯、高亮度反光警示牌、警报器及钢质底座组合而成。</p> <p>4. 电源：1) 可直接外接 220V 适配器供电；2) 电压 5V；3) 电流 8-10A；4) 电池容量：≥60000mAh（可拆卸充电锂电池组）；</p> <p>5. 工作时间：充满电情况下警示灯和显示屏同时工作可持续≥12 小时；警报器、警示灯、显示屏同时工作可持续≥8 小时。</p> <p>6. 警示灯：警示灯闪烁方式为红蓝 LED 灯交替闪烁。警示灯打开情况下，晴天照度值在 3000~30000LUX 或阴暗的夜间照度值在 0.003~0.0003LUX 条件下 500m 处可看清警示灯闪烁效果。</p> <p>7. 警报器具有语音播报功能。可通过 U 盘导入语</p>	

					<p>音播放与主体显示屏文字同步，单条语音可持续循环播报。</p> <p>8. 内容切换方式：手机可通过 WIFI 方式与警示屏互联，用于更改显示屏文字信息。WIFI 控制距离 ≥ 25 米。</p> <p>9. 警示屏在温度 60°C 条件下持续 2 小时后能正常使用。警示屏在温度 -20°C 条件下持续 2 小时后能正常使用。</p> <p>10. 手机可通过 WIFI 方式与警示屏互联，用于更改显示屏文字信息，WIFI 控制距离 ≥ 25 米。</p> <p>11. 高温试验：在 60°C 条件下试验 2 小时后能正常使用。</p> <p>12. 低温试验：在 -20°C 条件下试验 2 小时后能正常使用。</p> <p>13. 防护等级：$\geq \text{IP65}$。</p>	
55	警用装备包	标准	个	295.00	<p>1. 执行标准：GA 888-2010《公安单警装备 警用装备包》</p> <p>2. 装具袋上分别印有“手铐”、“喷射器”、“警棍”、“强光手电”、“警用装备包”、“防割手套”、“警用水壶”、“警用制式刀具”字样，字体为宋体，字高 15 mm；</p> <p>3. 隔板通用接口带缝制规整，间隔均匀，装具袋摆放顺序正确，装具袋与警用装备匹配，装取顺畅；</p> <p>4. 防雨罩热封胶条粘合牢固、两边对称，最小粘合宽度不得小于 3 mm；</p> <p>5. 警用装备包为竖向长方形软包，高 570 mm \times 宽 380 mm \times 厚 210 mm，公差 ± 20 mm，可以三个方向手提，可以双肩背负；</p> <p>6. 阻燃性能：阴燃 $\leq 0\text{s}$、续燃 $\leq 20\text{s}$、损毁长度 ≤ 90 mm，燃烧特性：熔融滴落物不会引燃脱脂棉。</p> <p>7. 面料、防雨罩材料耐静水压/kPa：≥ 20；</p> <p>8. 面料耐光色牢度/级：≥ 5；</p> <p>9. 背带、提带接口强力/N：≥ 700；尼龙网眼布顶破强力/N：≥ 480；</p> <p>10. 面料断裂强力/N：径向 ≥ 4100、纬向 ≥ 3200；</p> <p>11. 机织带抗拉强力/N：50 mm 机织带抗拉强力 ≥ 3400、38 mm 机织带抗拉强力 ≥ 2600、25 mm 机织带抗拉强力 ≥ 1800；</p> <p>12. 插口连接强力/N：背带、腰带插口 ≥ 720、胸带插口 ≥ 450；</p> <p>13. 四件子母扣侧掀强力：$\geq 23\text{N}$；</p>	

56	指挥棒	普通	个	49.00	<p>1、长度：≥54cm</p> <p>2、12 颗超亮 LED 灯</p> <p>3、电源：2 节 1 号电池</p> <p>4、材质：PVC 外管，抗冲击，坚固耐用</p> <p>5、管内有高亮反光晶片，夜晚自动反光，配有吊绳，方便携带。</p> <p>6、美观、抗压、防水、高亮</p>	
57	交通指挥棒	激光破窗	支	198.00	<p>一、主要功能：红蓝闪烁、手电照明、电子哨音、激光指示、零距离破窗。</p> <p>二、技术参数</p> <p>1、外观要求：表面应光滑，无划痕、磨损、毛刺和污渍，各零部件表面不应有机械损伤、涂层脱落和锈蚀现象，零部件装配紧密牢固，无粘合剂流挂现象。</p> <p>2、工作温度：-20℃~+60℃。</p> <p>3、供电电源：聚合物锂电池。</p> <p>4、电池容量：≥750mAh。</p> <p>5、控制方式：轻触数控。</p> <p>6、电源适配器：DC5V/1000mA。</p> <p>7、充电时间：≤4 小时。</p> <p>8、发声模式：电子哨音。</p> <p>9、发声强度：距 100mm 处，声音强度不小于 90dB。</p> <p>10、发光工作模式：红蓝 LED 组频闪、红蓝 LED 组常亮、手电照明、手电闪烁。</p> <p>11、闪烁频率：6±1Hz。</p> <p>12、闪烁工作时间：≥11 小时</p> <p>13、手电照明功率：3W。</p> <p>14、手电照明强度：距 2m 处，光斑中心灯光强度不小于 200lx。</p> <p>15、激光管功率：5mW</p> <p>16、激光光点大小：15 米处光点直径为 10~15mm</p> <p>17、激光工作模式：与哨子、照明自动同步。</p> <p>18、开关耐久性：≥30000 次</p> <p>19、破窗功能：拧开指挥棒尾盖，握住指挥棒手柄中部，零距离将破窗器顶针对准车窗一角，适当用力前压，可击碎 8mm 厚度钢化玻璃。</p> <p>20、发光强度：红蓝 LED 灯组在常亮状态下，发光强度>8cd。</p> <p>20、抗跌落性能：指挥棒自 1.8m 高度跌落水泥地面 2 次，试验后能正常工作。</p> <p>21、防护等级：IP65。</p> <p>22、规格尺寸：手柄直径：30±1mm，透明部分 31*154±1mm，总长度 330±1mm。</p> <p>23、重量：≤185g。</p>	

					24、执行标准：GA/T 1256-2015 《发光式道路交通指挥棒》，GB/T 15211-2013《安全防范报警设备环境适应性要求和试验方法》。	
58	便携伸缩围栏	便携	个	345.00	1. 材质：高强度绝缘材料制作； 2. 颜色：红黄相间， 3. 高度：≥96cm，拉伸最大长度：≥250cm 合起宽度：≥27cm。	
59	路锥	警蓝色	个	65.00	1、高度：700mm±20mm； 2、底座规格：350×350mm； 3、椎体材料：HDPE 树脂共混； 4、反光材料：优质高晶格反光膜，反光亮度为高强级，图案可按客户要求丝印或数码喷绘； 5、反光指数：≥350mcd； 6、耐晒度：≥7 级； 7、抗风强度≥8 级； 8、重量：≥2.5kg； 9、耐候性：≥1 年。	

60	LED 发光 预警 路锥	LED	个	525.00	<p>1、锥体材料：PE</p> <p>2、光源颜色：红蓝双色或者红黄双色</p> <p>3、供电方式：内置锂电池</p> <p>4、电池容量：3.7V/4400mAh</p> <p>5、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>6、充电时间：≤9 小时</p> <p>7、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>8、防水等级：IP66</p> <p>9、抗跌高度：≥ 2.5 米</p> <p>10、中心光强：7000CD</p> <p>11、闪光频率：15Hz</p> <p>12、闪光模式：6 闪</p> <p>13、闪光脉冲电流：1000mA</p> <p>14、遥控距离：≥20 米</p> <p>15、使用温度：-20℃—60℃</p> <p>16、外形尺寸：≤ 320×320×530mm</p> <p>17、产品重量：≤ 2kg</p> <p>18、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>	
61	水马	颜色可选	个	285.00	<p>1、尺寸：≤ 1420*800*140*280mm（长*高*上宽*下宽）</p> <p>2、材质：pe、高密度聚乙烯、干燥剂、色母等</p> <p>3、颜色：黄色、红色两种</p> <p>4、装水量：≤ 200kg</p> <p>5、拉伸强度：15.44MPA</p> <p>6、冲击强度：20kj/m2</p>	
62	公安 检查 牌	可定制字样	个	465.00	<p>1. 材质：不锈钢材质</p> <p>2. 尺寸：≤560MMx475MMx620MM(长 x 宽 x 高)</p> <p>3. 质量：≤0.4KG</p>	

63	手持金属探测器	手持式	台	285.00	<p>1、产品应符合《GB12899-2018》手持式金属探测器通用技术规范的相关要求。</p> <p>2、对心脏起搏器的佩带者或其它支持系统,孕妇和磁性媒质软盘,磁带,录像带等无害。</p> <p>3、报警模式:LED 灯光鸣声报警或振动报警。</p> <p>4、报警指示 3 种模式:</p> <p>1) 持续黄色 LED: 已探测目标。</p> <p>2) 闪烁绿色 LED: 开机。</p> <p>3) 闪烁红色 LED: 低电压指示。</p> <p>5、2 种报警信号模式号:</p> <p>1) 声音模式: 蜂鸣器和红色 LED。</p> <p>2) 振动模式: 振动和红色 LED。</p> <p>6、复位时间: 0.5 秒自动复位。</p> <p>7、使用时间: 用电省,可连续工作 60 小时以上。</p> <p>8、弱电提醒: 电池用完时有自动连续的声音或振动告警。</p> <p>9、灵敏度调节: 有高、低二种灵敏度选择,适合不同场合需要。</p> <p>10、探测灵敏度: 符合 A 级。</p> <p>11、工作电源: 应采用常见型号的电池供电,供电电压 9V;应具有欠压提示功能。</p> <p>12、外形尺寸: 应小于等于 416mm(长)×88mm(宽)×49mm(高)。</p> <p>13、报警声音: 距离探测器 0.8m 处的最大报警声强应≥82.5dB(A),报警声应与提示其它信息的声音有区别。</p> <p>14、外壳防护等级: ≥IP31。</p> <p>15、辐射磁感应强度: 探测器发出的辐射磁场,其辐射磁感应强度在其表面任一点都应小于等于 10UT。</p> <p>16、探测器整机重量: 应小于等于 360g。</p> <p>17、工作环境:-20℃- +55℃。</p>	
64	多关节喷射防暴叉	多关节	支	3185.00	<p>1. 产品材质 : 航空铝材 6061; 由多关节钳头、主杆、喷射开关套筒、自锁握把控制部件、快换式接头、加长杆、防夺握把等组成,可安装催泪喷射器罐体实施喷射;</p> <p>2. 约束叉由多关节钳头、喷射器、主杆、喷射开关套筒、自锁握把控制部件、快换式接头、加长杆、防夺握把等组成。外表面应光滑,不应有尖锐棱角,各连接部位应圆滑。各零部件无明显划伤、变形,无明显加工缺陷,零部件的涂、镀层应完整均匀,不应有脱落、起皮、瘤痕和气孔等缺陷。握持部位应有防滑措施:连接部位应连接牢固,不应有阻塞、卡死和连接失效等现象</p>	

					<p>3. 折叠携行尺寸：1100mm±50mm；</p> <p>4. 打开工作尺寸：1830mm±50mm；</p> <p>5. 约束叉握把直径：35mm±1mm；</p> <p>6. 重量：≤2.5kg；</p> <p>7. 快速约束功能：通过制暴钳自锁手柄的操作，可实现多关节钳头的无间隙抓捕动作，未出现闭合不到位，每秒最快可到两次的开、闭动作。</p> <p>8. 自锁功能：制暴钳闭合后，钳头自内向外应不能自由开启，按下握把处按钮即可解锁；</p> <p>9. 状态转换时间检验：制暴钳的携行状态与工作状态应能快速有效地转换，转换时间≤5秒；</p> <p>10. 抗破坏性能：加长杆连接处抗拉强度不小于500N；制暴钳在钳头闭合状态下，沿主杆轴向承受500N的静拉力作用时，主杆的连接部位、主杆与钳头的连接部位及钳头部件等不应出现裂纹、断裂或拉脱；制暴钳的钳头在闭合状态下，沿钳头开启、闭合方向承受500N的静拉力作用时，钳头部件钳头与主杆连接部件等不应出现裂纹、断裂或拉脱，钳头横向开口尺寸应小于或等于35mm；制暴钳主杆的中点承受500N的横向力作用时，主杆不应出现裂纹、断裂或拉脱。</p> <p>11. 警用约束叉经过1000次开启、闭合循环后，应能正常使用。</p> <p>12. 制暴钳喷射装置连续喷射20罐及以上数量，可以保持正常使用；每次换装时间应可在5秒内完成。</p> <p>13. 钳体除击打、防护、远端控制等功能外，还同时具备破障、越障、辅助观察等功能；超大型手铐除具有约束功能外，同时具备打击、控制、救助、破窗、锁车等功能；采用多关节钳爪通过机械传动，能够灵巧开闭、自动契合对方人体各部位形状尺寸并予卡锁，能精准锁住上身、大腿、小腿、手腕等身体各个部位。</p>	
65	防弹毯	3级防弹	块	8840.00	<p>1、复合式软质防弹盾牌为折叠便携式设计，可配合入屋战术作为防弹墙使用。</p> <p>2、盾牌尺寸：≥宽500mm*高800mm，折叠后尺寸≤宽500mm*高300mm。</p> <p>3、产品重量：≤6.5kg。</p> <p>4、执行标准：GA 423-2015 《警用防弹盾牌》。</p> <p>5、防弹级别：公安三级，常温条件下使用79式7.62mm轻型冲锋枪，51式7.62mm手枪弹（铅芯）在5m距离对防弹盾牌盾体及观察窗共射击十发子弹，中弹部位不应出现穿透现象且盾体凹陷度≤20mm。</p>	

					<p>6、防弹层保护：防弹层使用热合密封的保护套以达到防水、防潮、防紫外线的作用。</p> <p>7、复合式软质防弹盾牌外套面料耐磨、耐撕裂，防水透气。</p> <p>8、功能辅件：带有手提带、魔术贴、缠绕织带等功能性辅件；防弹毯利用辅件从折叠状态展开使用的时间≤3 秒。</p> <p>9、盾体带有透明观察窗，观察窗可视尺寸：≥宽 300mm*高 140mm，使用的防弹玻璃结构由迎弹面开始依次为：4.0mm 厚玻璃+1.52mm 厚胶+8.0mm 厚玻璃+1.25mm 厚胶+5.0mm 厚 PC。</p>	
66	熊猫盾牌	3 级防弹	块	3280.00	<p>1、防弹性能：符合《GA423-2015 警用防弹盾牌》中 3 级手持非金属防弹盾牌的有关要求。</p> <p>2、结构组成：盾牌由异形边缘盾牌板、握把，织带，加厚手臂缓冲垫组成，橡胶+金属材质包边处理。</p> <p>3、熊猫防弹盾牌由超强聚乙烯材料特殊工艺压制而成，盾牌表面采用聚脲喷涂，表面材质不易脱落。</p> <p>4、熊猫防弹盾牌防护面积≥0.4 m²。</p> <p>5、熊猫防弹盾牌质量≤3.6KG。</p> <p>6、熊猫防弹盾牌尺寸≤85*52cm。</p> <p>7、防弹性能：使用 1979 年式 7.62mm 轻型冲锋枪发射 51 式 7.62mm 手枪弹（铅芯）距离 5m（弹速 515-525m/s）进行枪击试验，盾牌未被穿透，有效击中的最大凹陷深度小于等于 20mm，符合《GA423-2015 警用防弹盾牌》中 3 级防护要求。</p>	
67	军事望远镜	98	台	2850.00	<p>1、放大倍率:10*50</p> <p>2、入瞳直径:φ 50 mm</p> <p>3、出瞳直径:φ 5.2 mm</p> <p>4、出瞳距离:20.8 mm</p> <p>5、视场:6.1° (107m/1000m)</p> <p>6、最近调焦距离:12.5m</p> <p>7、相对亮度:27</p> <p>8、黄昏指数:22.8</p> <p>9、分辨率:≤5.2"</p> <p>10、棱镜类别:保罗</p> <p>11、透镜组数:4 组 7 片</p> <p>12、调焦系统:分调式</p> <p>13、调焦透镜;目镜</p> <p>14、左右视度调节范围:>-5~+5SD</p> <p>15、目距调节范围:56~74 mm</p> <p>16、眼罩类型:下翻式</p> <p>17、镜身材料:镁合金</p>	

					<p>18、防水结构：1.5m 水深 30min</p> <p>19、氮气充存：有</p>	
68	望远镜	陆战之星 /10*50	台	6280.00	<p>1、物镜直径:50mm 放大倍数:10X</p> <p>2、产品重量:约 1000g 尺寸:207x127x75mm</p> <p>3、出瞳直径:5mm 明亮指数:25</p> <p>4、微光指数:22.36</p> <p>5、适用温度范围:-20℃~+70℃</p> <p>6、光学性能:HC 高对比</p> <p>7、聚焦方式:免调焦</p> <p>8、防水等级:标准防水</p> <p>9、质量保用:10 年</p> <p>10、外胶皮材料:NBR 长寿命橡胶</p>	
69	警用装备柜	可定制字样	个	2180.00	<p>1. 柜体采用国产一级冷轧钢板，板厚 0.8mm，经模具冲压-折弯成型-局部碰焊-酸洗磷化等工艺；</p> <p>2. 功能：文件储存，防火、坚固耐用；</p> <p>3. 规格尺寸：≤H1800*W900*D550mm；</p> <p>4. 柜子左上门喷有“装备柜”及编号等字样；</p> <p>5. 左右两门，隔板分隔，可放置单警装备、防暴盾牌、防刺服等警用装备。</p> <p>可根据采购人使用需求定制。</p>	
70	审讯椅	SXY-YD-A	把	1650.00	<p>1. 脚镣开启：人体站在椅子右边，用右脚横踏在踏板上往下用力，脚镣即完成开启。</p> <p>2. 桌门开启：人体站在桌门前或右边，轻抬桌门右侧把手即完成开启。</p> <p>3. 桌门锁闭：嫌疑人坐好后，轻抬桌门右侧把手即完成锁闭。</p> <p>4. 手铐锁闭：扇齿旋转，卡住手脖，加压扇齿，手铐锁紧。</p> <p>5. 手铐开启：钥匙插入右旋，手铐打开，左旋扇齿固定。</p> <p>6. 台面：手铐</p>	

					<p>7. 重量: $\geq 35\text{KG}$</p> <p>8. 椅长: $\geq 720\text{mm}$</p> <p>9. 椅宽: $\geq 485\text{mm}$</p> <p>10. 椅高: $\geq 530\text{mm}$</p> <p>11. 材质: 钢管</p>	
71	电子脚镣	无线遥控	副	2450.00	<p>1. 接收器的外壳装置与固定脚带之间能承受: 800N 的静拉力, 连接处不应开脱, 脚带不应断裂。</p> <p>2. 发射器检验: 载频频率: $315 \pm 1\text{MHz}$, 电源容量: 连续发射工作时间大于 72h</p> <p>3. 接收器检验:</p> <p>a). 工作频率: $315 \pm 1\text{MHz}$.</p> <p>b). 报警声压: 报警的声压级别应不小于 80dB.</p> <p>c). 电击输出脉冲电压: 15kV-25kV (脉冲峰值电压) .</p> <p>d). 连续电击时间: 2s-3s.</p> <p>e). 电击间隔时间 : 3s-5s.</p> <p>f). 电源容量: 不小于 8.4V*200 mAh.</p> <p>4. 电子脚扣应具有自动和手动报警、电击和解除功能。 当接收器与发射器的间距大于说明书中给定的范围时, 接收器应能自动报警和电击; 当接收器与发射器间距小于说明书中给定的范围时, 应能自动取消报警和电击; 发射器和接收器之间的距离在产品说明书中给定的范围内应能通过手动遥控进行报警、电击和解除。</p> <p>5. 接收器外壳防护应符合 GB4208 中 IP43 的要求。</p> <p>6. 温度 $55 \pm 2^\circ\text{C}$、持续时间 2h, 样机处于工作状态。试验后功能应正常。</p> <p>7. 温度 $-10 \pm 3^\circ\text{C}$、持续时间 2h, 样机处于工作状态。试验后功能应正常。</p> <p>8. 恒定湿热: RH93%, 温度 $40 \pm 2^\circ\text{C}$ 持续时间 48h, 样机处于工作状态。试验后功能应正常。</p> <p>9. 振动试验: 正弦扫描, 频率 10-55HZ, 振幅 0.35mm 频率变化为 1 倍频程/Min, X、Y、Z 方向各 30min. 试验后无损坏, 功能应正常。</p>	

72	电子脚镣	卫星定位	副	8250.00	<p>1、GPS 北斗追踪器</p> <p>2、特种专用合金锁具、钥匙</p> <p>3、客户自己的手机可以和电脑版一样上平台操作</p> <p>4、一体化充电器、数据线</p> <p>5、铝合金箱</p> <p>二、卫星追踪平台电子脚扣系统软件配件：</p> <p>1、CPS 北斗全球定位</p> <p>2、指挥中心后台监控系统</p> <p>主要功能：产品已通过公安部安全与警用电子产品质量检测中心检测并取得检测报告</p> <p>1、电子地图：通过电子地图，可查看显示人员的地理位置、状态等信息，通过地图可查看犯人当前位置的地形、地貌及附近的建筑物、街景等。</p> <p>2、轨迹查询：可通过系统查询犯人及电子脚扣的运动运行轨迹。</p> <p>3、电子围栏：可通过设置需要的围栏区域，限制犯人活动范围，犯人一旦超出设定范围区域，管理平台会自动报警。</p> <p>4、报警提示：电池电量低于 20%时，系统支持弹出以声、图、文等多种形式发出报警提示，犯人无法逃脱。</p> <p>5、状态显示：系统会显示当前设备电量、定位方式、实时位置等状态信息锁扣可调节大小。。（手持终端与指挥中心功能一致）</p> <p>6、手持监控终端可随时与总指挥中心视频、对讲。</p> <p>7、手持监控终端可、录像、拍照、发短信、微信、指纹识别、定时闹钟等等。</p>	
----	------	------	---	---------	---	--

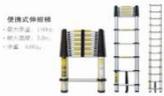
73	电子脚扣（电子脚镣）	可定位	副	19760.00	<p>一、电子脚扣功能特点：</p> <p>对码绑定：和警用 APP（警务终端完成对码绑定；</p> <p>实时定位：高精度定位，当在押人员押解或者脱逃时，可实时在警务终端和管控平台上监测在押人员位置进行 布控；</p> <p>超距报警：检测与外出被监管对象之间的距离，在脱离 民警安全距离后，自动发出“我是逃犯”的持续高分贝报警，使得逃犯无处可逃；</p> <p>信息上报：发生脱逃时，上报地理位置信息到警用 APP 和管控平台；</p> <p>自动报警：发生超距或遭非法拆卸时，自动启动语音报 警；</p> <p>数据通信：支持 GPRS 数据业务；</p> <p>防拆除：内置 B 级防破解锁芯，可抗 270 分钟技术开锁， 有效防拆除；</p> <p>防剪断：采用钛合金一次成型，最窄处宽度 3.5cm 可以 防止数控钳剪断。</p> <p>电子脚扣设备参数：</p> <p>GSM 频段支持：850/900/1800/1900MHz</p> <p>定位方式：GPS、北斗、LBS、WiFi</p> <p>使用时间：7 天（按 10 分钟/上传） 工作温度：-25℃~65℃</p> <p>防水等级：IP68</p> <p>二、测距模块(UWB 移动阅读器)：</p> <p>工作频率：3.5~6.5G 通讯距离：0.5m</p> <p>供电标准：3.7V 锂电池充电接口：MicroUSB 工 作温度：-20℃~65℃</p> <p>防护等级：IP56(防强烈喷水) 安装方式：肩配或腰夹</p> <p>重量：≤45g</p> <p>外形尺寸：≤78.2*46.8*34.8mm</p> <p>三、出所防逃脱管控平台：</p> <p>外出押解智能管控平台，最大支持接入终端数量 100 路，软件产品，支持地图定位信息显示、可以查看民警 与在押人员实时位置及历史轨迹,可以查看历史报警记 录、支持任务、区域、分组管理；实现用户消息下达（远程启动/终止押解任务）；可实现 GPS/LBS/WIFI 定位坐标输出；目前使用互 联网平台。可支持与省厅公安网平台无缝对接。</p>	
----	------------	-----	---	----------	--	--

74	手持式红外热成像夜视仪	E30	台	15800.00	<ol style="list-style-type: none"> 1、传感器：384*288 @ 12 μm 2、物镜：φ 30mm 3、放大倍率(x)：3- 9X 4、探测范围(米)：1800 5、传感器类型：钜俄圖间制冷探测器 6、像素间距(微米)：12 7、帧率(赫兹)：50 8、分辨率(像素)：1024*768 9、探测范围(米)：1800 10、图像模式：黑热，白热，红热，白磷，琥珀，绿热，铁热，彩虹 11、场景模式：日照模式/阴天多云模式 12、视频分辨率(像素)：1280x720P 13、内置存储卡(GB)：16 14、防护等级(IP 代码)(IEC60529)：IPX7(waterproof) 15、工作温度，° C：-25 - +50 16、输出电压(V)：3.4- 4.2V 17、电池类型：18650 充电锂电池 18、容量(mAh)：2600 19、电池工作时间(在温度为 22° C 时)(单位:小时)：≥4 小时 20、外接电源，V：Micro UsB(5V) 21、壳体材料：铝合金+ABS 22、尺寸(毫米)：145*35*70mm 23、重量(千克)：≤392g 	
75	电击枪	“黄蜂” T800	把	23400.00	<ol style="list-style-type: none"> 1、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。 2、音视频录制：制暴器具备内置拾音器和摄像头录制音视频，不接受外接外装，录制时长为 24 小时，可通过 Type-c 型接口连接电脑查看，录音录像设备与主题设备为一体。 3、单块电池充放电次数：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 50%以上。 4、电击弹有效射程：有效射程 7 米，7 米处对靶面进行 3 次射击，两极落点平均间隔≤50cm。 5、单次脉冲平均电流：1.5mA-2.5mA；脉冲频率：20Hz±2Hz。 6、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 85cm。 7、催泪弹为一整体弹型，不接受分体装弹，1 枚 	

					<p>催泪弹可填装四弹达到多次激发。</p> <p>8、约束弹有效射程：7m 处对模特射击 5 次，均能对目标进行约束。</p> <p>9、换弹时间：单次更换弹体时长应≤5s。</p> <p>10、约束弹绳索强度：要求约束弹绳锁抗拉强度≥70kg。</p> <p>11、电击弹导线强度≥2kg。</p> <p>12、催泪液-30℃环境下 2h，催泪液不结冰。</p>	
76	抓捕手套	可接触衣物	双	4850.00	<p>1. 产品有短路过载保护，潮湿空气、汗水、雨水等因素不能导致使用者受到电击；</p> <p>2. 有效值在 6mA~16mA 范围内；</p> <p>3. 接触时可快速输出高电压脉冲，使敌人失去反抗能力；</p> <p>4. 单只手套重量(含电池)≤300g；</p> <p>5. 启动时间≤1s；</p> <p>6. 连续工作时间（电源打开状态）≥12h；</p> <p>7. 连击时间≥30min；</p> <p>8. 充满电时间≤120min；</p> <p>9. 电压可击穿棉质衣服不小于 5mm；</p> <p>10. -20℃~+50℃环境下，系统工作正常，各项功能正常；</p> <p>11. 按照 GA614-2006 标准试验方法，防切割满足 3 周以上；</p> <p>12. 可更换充电电池供电；</p> <p>13. 具备电池余量显示功能；</p> <p>14. 穿戴舒适、操作简单便捷，符合人体工学原理；</p> <p>15. 防割面料采用凯夫拉、玻璃纤维、聚酯纤维混纺而成，手套外侧表面面料采用羊皮制造，功能先进。</p>	
77	灭火器	4KG	个	105.00	<p>1. 符合 GB4351-2005 标准；</p> <p>2. 以氮气作为动力，将筒体内的干粉喷射出来灭火；</p> <p>3. 灭火剂重量：4kg±0.1kg；</p> <p>4. 有效喷射时间：≥13s；</p> <p>5. 有效喷射距离：≥3.5m；</p> <p>6. 喷射滞后时间：≤5S；</p> <p>7. 喷射剩余率：≤15%；</p> <p>8. 内储氮气压力 MPa：1.2（20℃时）。</p>	

78	防爆毯	防双手榴弹	块	13500.00	<p>1. 防爆毯由一条盖毯、泄爆顶帽和内径大、小不同的两个围栏组成。防爆毯结构采用盖毯和内外围栏（内外围栏）一体式链接。</p> <p>2. 整套质量≤30kg，内、外围栏总重：≤22.0kg。</p> <p>3. 盖毯的外形尺寸为≤1620mm*1620mm，</p> <p>4. 盖毯结构为：6层机织布+外套，盖毯中间有一个直径为575mm的泄爆孔，盖毯质量≤7.8kg。</p> <p>5. 外围栏的高度为≤160mm，直径为≤700mm，</p> <p>6. 围栏结构由外至内依次为：4层PC板+75层超高分子量聚乙烯纤维无纬布+。</p> <p>7. 内围栏的高度为≤320mm，内径为≤440mm，</p> <p>8. 产品经检测符合《GA69-2007》标准相关要求： 外套材料抗渗水性能：耐静水压≥12kPa； 外套材料的断裂强力：经向为：≥3300N，纬向为：≥2130N； 外套材料的撕破强力：经向为：≥378N，纬向为：≥191N；</p> <p>9. 两枚手榴弹引爆后，在模拟靶标上没有破片穿透孔。</p>	
79	防化服	A19	套	1450.00	<p>1. 阻燃布双面涂覆改性聚氯乙烯；材料厚度：0.5mm</p> <p>2. 整体抗水渗漏性：整体抗水渗漏试验20min后，无渗漏现象</p> <p>3. 粘附强度：≥0.85kN/m</p> <p>4. 拉伸强度：纵向：≥25kN/m 纬向：≥20kN/m</p> <p>5. 撕裂强力：纵向：≥170N 纬向：≥140N</p> <p>6. 耐热老化性能(125℃ 24h)：试样经125℃、24h后，不粘，不脆</p> <p>7. 阻燃性能：有焰燃烧时间≤7s，无焰燃烧时间≤1s，阻燃性能（损毁长度）≤9cm</p> <p>8. 接缝强力：≥320N</p> <p>9. 耐寒性能：经-25℃、5min后，无裂纹</p> <p>10. 灵巧性能(手套)：试验条件下抬起最小测试棒的直径为5.0mm 性能等级为:5级</p> <p>11. 鞋底抗刺穿性能：左：≥1700N 右：≥1700N</p> <p>12. 防砸性能：防护靴靴头分别经10.78kN静压力试验和冲击锤质量为23kg、落下高度为300mm的冲击试验后，其间隙高度均≥20mm</p> <p>13. 防酸碱渗透时间： 98%硫酸240min不渗透； 30%盐酸240min不渗透； 60%硝酸130min不渗透；</p>	

					<p>40%氢氧化钠 240min 不渗透；</p> <p>14. 重量：≤4.7kg/套</p>	
80	防暴服	FBF-B-JA01	套	1680.00	<p>1、执行标准：GA420-2008 防暴服</p> <p>2、材质：前胸、后背及各塑料防护层采用优质高强度、高韧性阻燃工程塑料制造而成，前档防护层采用硬质铝合金板。面料具有阻燃性能。</p> <p>3、可防护部位有：1. 护前胸、2. 护后背、3. 护前档、4. 护肩、5. 护上臂、6. 护肘、7. 护小臂、8. 护胯、9. 护大腿、10. 护膝、11. 护小腿前、12. 护小腿后。</p> <p>技术指标：</p> <p>(1) 防刺性能：前胸、后背防护层以 20J 动能穿刺，刀尖不穿透。(2) 耐冲击性能：以 20J 动能冲击，防护层不破损、开裂。</p> <p>(3) 击打能量吸收性能：前胸、后背以 100J 动能冲击防护层，胶泥压痕为 15.9mm。</p> <p>(4) 防护面积：前胸及前档>0.06 m²，后背>0.06 m²，上肢（含肩、肘）>0.14 m²，下肢（含脚背）>0.26 m²。阻燃性能：防护部件表面燃烧后的续燃时间小于 10 秒。</p> <p>(5) 适应环境温度：-20℃~+55℃；</p> <p>(6) 结构连接强度：插扣强力>500N；</p> <p>(7) 尼龙搭扣的扣合强度>7.0N/cm²；</p> <p>(8) 连接带强力>2000N；</p> <p>(9) 质量（kg）：≤8.5kg。</p> <p>需提供公安部出具的加盖厂家公</p>	

81	破拆工具组	黑鹰四件套	套	3850.00	<p>1. 破拆工具由一套破拆工具背包即铁笔、剪钳、铁斧、背包袋（背包为尼龙物料，铺有护背海绵和可调式肩带）</p> <p>2. 铁笔：以合金为物料的一个独特双向铁笔，经过不断升级改版使撬角和手柄在重压下防断，更坚固耐用。长≤610 毫米，重≤3.4 公斤，刃口硬度不小于 50HRA，防电性能该工具能达到 10 万伏</p> <p>3. 起撬性能，经起撬试验，起撬部分能承受 7900N 的载荷。</p> <p>4. 剪钳：高速钢材料的剪切钳，红硬性好，克服了碳素工具钢在高温下丧失切削金属能力的缺点，且握把柄设计达到最大之杠杆作用。长≤770 毫米、重≤3.5 公斤。刃口硬度不小于 50HRA，剪切性能：能剪切 8MM 的圆钢，剪断后刃口无崩刃，卷刃、凹坑缺陷，各部件无明显变形。</p> <p>5. 铁斧：防静电防滑先进聚合物握把柄，加入特制涂层令铁斧不会吸收玻璃碎片。重≤3.4 公斤，长度≤550 毫米。刃口硬度不小于 50HRA，砍断性能：能砍断试验，能砍断直径为 6mm 的 Q235 的圆钢，砍断后刃口无崩刃，开裂缺陷。</p> <p>6. 撞锤：有防过电和防火花功能。是专门为部队中的破门手而设计使用，破门手负责为特警队攻进建筑物而执行开路工作，负责捣破大门、窗户等任何结构性障碍物。带吸震式把手，可单人或双人操作。每套破门撞锤需配快拆式肩带。长≤800 毫米、重≤16.5 公斤。硬度不小于 50HRA。</p>	
82	便携式伸缩梯	WD-S-T	个	1450.00	<p>1. 最大高度：≥3.8m；收缩后高度 0.85m±0.05m；</p> <p>2. 材料：高强度铝合金；</p> <p>3. 最细铝管直径≥32mm，最粗铝管直径≥78mm</p> <p>4. 重量：≤11kg；</p> <p>5. 荷重：承重≥150kg；</p> <p>6. 阶梯步数≥9 个。</p>	

83	网枪 (枪式 三发)	ZBW-B	把	1680.00	<p>1. 结构：产品为三发抓捕器，由发射器、网筒和空炮弹组成；通过旋转网筒，可以连续三次发射。</p> <p>2. 外观：金属零件表面上无划痕、擦伤、砂眼、锈蚀等缺陷；表面处理涂覆层均匀牢固。塑料和橡胶表面上无划痕、擦伤、收缩、变形、颜色不均等缺陷。</p> <p>3. 网目长度：≤300 mm。</p> <p>4. 操作方便性：抓捕网便于携带，其各活动部件操作灵活、连接可靠。</p> <p>5. 牵引头及缓冲层：牵引头的头部呈球状，表面覆盖不小于 1.5mm 的弹性缓冲层。</p> <p>6. 网线断裂强力：>200N。</p> <p>7. 安全性：发射器具有保险装置，在处于保险状态时，不能击发。</p> <p>8. 有效作用距离与抛撒面积：抓捕网的有效作用距离 5m~10m。网在有限作用距离内应展开，无交错、缠绕等不正常现象，其在 5m 处和 10m 处的抛撒面积均不小于 4 m²。</p> <p>9. 作用效果：在有效作用距离内，任选一点放置模拟人体靶，瞄准模拟人体靶发射网，网能罩住模拟人体靶，网的四周边缘距地面最大距离小于 0.5m。</p> <p>10. 跌落性能：将处于保险状态的抓捕网置于 1.2m 高度，分别以发射端、尾端及水平向下自由跌落到水泥地面上各一次，牵引头未散落，未自行击发；零部件无裂纹、变形和破断，各连接件无松动或振动，能正常使用。</p> <p>11. 寿命和可靠性：发射器空击发 500 次，加装空包弹和牵引头（不含网）发射 100 次，试验后零部件无裂纹、变形和破断，各连接件无松动或脱落，然后发射器加网连续发射 10 次，使用厚满足 10m 处抛撒面积不小于 4 m²要求。</p> <p>12. 高温：将发射器、网筒及空包弹置于（+50±2）℃条件下，恒温 2h 后。取出发射器并在 10min 内进行射击，符合 10m 处的抛撒面积不小于 4 m²。</p> <p>13. 低温：将发射器、网筒及空包弹置于（-40±2）℃条件下，恒温 2h 后。取出发射器并在 10min 内进行射击，符合 10m 处的抛撒面积不小于 4 m²。</p> <p>14. 雨淋：将处于保险状态的抓捕网，置于降雨量为（3±0.5）mm/min 下持续 30min 后。取出样品并在 10min 内进行射击，符合 10m 处的抛撒面积不小于 4 m²。</p>	
----	------------------	-------	---	---------	--	---

84	防暴头盔	带面罩	顶	195.00	<p>1. 颜色:99 式警服藏蓝色;</p> <p>2. 配置:头盔由壳体、缓冲层、衬垫、面罩、佩戴装置(包括系带、下颚托、佩戴扣和盔顶悬挂系统等)、护颈组成;</p> <p>3. 材质:壳体是全新 ABS 工程塑料,缓冲层是泡沫加软质吸能材料,面罩是 PC 材料</p> <p>4. 重量:≤1.6kg;</p> <p>5. 防渗透:头盔能承受试验液体的喷洒,试验头模不被着色。面罩在闭合后,与壳体接合部位有防液体流入功能;</p> <p>6. 抗撞击:头盔能承受对面罩 4.9J 动能的冲击,冲击后面罩与试验头模的鼻子不接触,且面罩能正常开合;</p> <p>7. 抗冲击:头盔的面罩能承受 1g 铅弹以 150m/s±10 m/s 速度冲击,冲击后面罩不被击穿或破碎;</p> <p>8. 缓冲层:吸收碰撞能量;</p> <p>9. 衬垫:警用防暴头盔的衬垫能拆洗;</p> <p>10. 头盔的面罩开合过程中,能保持在非人工外力作用下的定位功能;</p> <p>11. 面罩透光率≥90%;</p> <p>12. 执行标准:GA294-2012《警用防暴头盔》</p>	
85	防暴盾牌	金属	块	385.00	<p>1. 警用防暴盾牌由盾体和握持装置等组成。防暴盾牌材料应无毒、对人体无自然伤害;(报告中需体现)</p> <p>2. 外观要求:防暴盾牌表面应光滑,无可视的凹坑、气泡、毛刺、尖角、划伤、斑点、脱漆及起皮等缺陷。防暴盾牌的握持装置应无毛刺、尖角等缺陷,便于握持、手感舒适。防暴盾牌上外露金属结构件应经表面处理,无锈蚀现象;</p> <p>3. 颜色:外表面应为藏蓝色;</p> <p>4. 观察窗:观察窗尺寸 240mm±5mm(宽)x120mm±5mm(高);</p> <p>5. 防暴盾牌的外形尺寸 910mm±5mmx505mm±5mm、防护面积≥0.46m²、投影宽度 480mm±5mm;</p> <p>6. 质量:≤3kg;</p> <p>7. 连接强度:握把与盾体的连接部件,臂带的搭扣搭合好后,臂带与盾体的连接部件应能承受大于或等于 1000N 的拉力。试验后,不应有脱落、松动、脱扣或臂带断裂现象。</p> <p>8. 透光率:观察窗透光率≥88%;</p> <p>9. 耐冲击强度:防暴盾牌应能承受 240J 动能的冲击,冲击后受力点不应有穿洞或在受力点半径 50mm 之外出现贯穿性开裂。观察窗应能承受 147J 动能的冲击,冲击后受力点不应有穿洞或贯穿性</p>	

					<p>开裂。冲击试验后,受力点无穿洞或贯穿性开裂;</p> <p>10.耐穿刺性能:应承受 170J 动能的穿刺,穿刺后受力点穿洞直径≤6mm,受力点半径 20mm 之外未出现贯穿性开裂;</p> <p>11.耐击打强度:应能承受线速度为 18m/s±0.3m/s、能量为 450J±13J 的击打,击打后盾体不应破碎、开裂,盾体最大凹陷深度≤13;</p> <p>12.耐刀砍性能:防暴盾牌的上边沿应能抵御线速度为 8.5m/s±0.5m/s、能量为 120J±5J 的击砍,试验后刀砍痕迹深度应小于或等于 6.5mm;</p> <p>13.阻燃性能:防暴盾牌的质体外表面续燃时间应小于或等于 10s;</p> <p>14.温度适应性:高温:防暴盾牌在环境温度 55℃条件下,应符合防耐击打强度要求;低温:防暴盾牌在环境温度-30℃条件下、应符合防耐击打强度要求。</p> <p>15.防护性能:在距离防暴盾牌 8 米处。使用 12 号猎枪弹、3 号弹珠进行枪击试验,在有效击中的情况下,盾牌应无破裂或穿透。</p>	
86	防暴臂盾	金属	块	325.00	<p>执行标准:GA422-2019 警用防暴盾牌</p> <p>1.盾牌表面光滑,无可视的凹坑、气泡、毛刺、尖角、划伤、斑点、脱漆及外观起皮等缺陷防暴盾牌的握持装置无毛刺、尖角等缺陷,便于握持、手感舒适,盾牌上外露金属结构件应经表面处理,无锈蚀现象。</p> <p>2.盾牌正面握持装置位置有中文警察和英文 POLICE 字样,字样颜色为白色;</p> <p>3.颜色:黑色;</p> <p>4.尺寸结构:盾体厚度≥2mm、长 68cm±2cm、投影宽 30cm±2cm;</p> <p>5.防护面积:≥0.2m²;</p> <p>6.质量:1.8kg±0.1kg;</p> <p>7.握把连接强度:握持装置的连接部件、握持装置与盾体的连接部件能承受大于或等于 500N 的拉力。试验后,没有脱落、松动、脱扣或断裂现象。</p> <p>8.盾牌的盾体能承受 147J 动能的冲击,冲击试验后,受力点无穿洞或贯穿性开裂;</p> <p>9.耐穿刺性能:盾牌的盾体能承受 120J 动能的冲击,冲击后受力点最大穿洞直径 3.7mm,受力点半径 20mm 之外未出现贯穿性开裂;</p>	

					<p>10. 耐击打强度：盾牌能承受击打试验机的击打，击打能量为 80J±13J，击打试验后，盾体未破碎、开裂，最大凹陷深度小于或等于 18.2mm；</p> <p>11. 耐刀砍性能：防暴盾牌的上边沿能抵御线速度为 8.5m/s ± 0.5m/s、能量为 100 ± 5J 的击砍，试验后刀砍痕迹深度≤50mm。</p> <p>12. 防暴盾牌的盾体外表面续燃时间小于或等于 10s。</p> <p>13. 温度适应性：盾牌在环境温度-30℃和 55℃的条件下，5min 内进行耐击打强度试验，结果符合耐击打强度要求。</p> <p>14. 功能检验：前面带有三角形齿半圆缺口，攻击性能更强，可以夺刀。破窗器由破窗头座与破窗头（破窗器的材质为特种钨钢，拥有破窗功能破窗头座安装于多功能臂式盾牌上端缺口两侧的弧形凸处背面，可快速装卸破窗头。</p> <p>15. 破窗功能：可击碎 8mm 钢化玻璃。</p>	
87	碳纤维臂盾	BD-B-JR01	块	925.00	<p>1、一般要求：防暴臂盾由盾体、握持装置、缓冲层和破窗装置组成。臂盾应佩戴灵活，便于握持、手感舒适，佩戴后手臂自由运动不受限制。防暴臂盾材料应无毒、对人体无自然伤害。</p> <p>2、外观：臂盾表面应光滑，无可视的凹坑、气泡、毛刺、尖角、划伤、斑点、脱漆及起皮等缺陷。臂盾的握持装置应无毛刺、尖角等缺陷，便于握持、手感舒适。臂盾上外露金属结构件应经表面处理，无锈蚀现象。</p> <p>3、材质：树脂增强碳纤维/芳纶纤维复合材料。</p> <p>4、标识：臂盾正面对应握持装置位置应有中文“警察”和英文“POLICE”字样，字样颜色为白色。</p> <p>5、尺寸要求：臂盾盾体厚度≤4mm，长度（不含破窗头）：500mm±20mm，投影宽度：280mm±20mm。</p> <p>6、防护面积：≥0.14 m²</p> <p>7、质量：≤1.2kg。</p> <p>8、握把连接强度：握持装置的连接部件、握持装置与盾体的连接部件应能承受大于或等于 500N 的拉力。试验后，没有脱落、松动、脱扣或断裂现象。</p> <p>9、耐冲击强度：臂盾应能承受 147J 动能的冲击，冲击后受力点不应有穿洞或在受力点半径 50mm 之外出现贯穿性开裂。</p> <p>10、耐穿刺性能：防暴臂盾应能承受 147J 动能的穿刺，穿刺后受力点不应有大于直径 6mm 的穿洞</p>	

				<p>或在受力点半径 20mm 之外出现贯穿性开裂。</p> <p>11、耐击打强度：臂盾应能承受线速度为 18m/s ± 0.3m/s、能量为 342J ± 13J 的击打，击打后盾体不应破碎或出现长度大于 50mm 的贯穿性开裂，击打后盾体产生的最大凹陷深度应小于或等于 20mm。</p> <p>12、耐刀砍性能：臂盾的上边沿应能抵御线速度为 8.5m/s ± 0.5m/s、能量为 100J ± 5J 的击砍，试验后刀砍痕迹深度应小于或等于 30mm。</p> <p>13、阻燃性能：臂盾的盾体外表面续燃时间小于或等于 10s。</p> <p>14、温度适应性：高温：臂盾在环境温度 55℃ ± 2℃ 条件下，应符合耐击打强度要求；低温：臂盾在环境温度 -30℃ ± 2℃ 条件下，应符合耐击打强度要求。</p> <p>15、抗钢珠冲击强度性能：臂盾盾体应能承受 1g 钢珠（直径 6.0mm）以 280m/s ± 10m/s 速度冲击，冲击后盾体不应有穿透。</p> <p>16、破窗功能：臂盾前端有破窗头应能击破 6mm 厚钢化玻璃。</p> <p>17、防暴臂盾的握把应可折叠。</p>		
88	多功能防暴叉	YSC-JR01	支	725.00	<p>1. 多功能防暴叉是一种可快速拆装的约束装置，既能作为约束叉使用，又能拆卸叉头作为防暴长警棍或者短棍使用，同时还能与同类型长警棍或救援设备首尾相连，可无限延长，从而实现救援功能。实现一叉多用的目的。</p> <p>2. 产品由叉头与两节叉杆组合构成，叉杆为碳纤维构件，末端装有弧形插头，可通过触碰方式约束对象，多功能警用约束叉可快速拆卸组合为长警棍、短警棍、救援棍使用。</p> <p>3. 警用约束叉的工作长度 2005mm ± 5mm，警用约束叉的携行长度应小于或等于 1300mm，为组合机构，其中叉头尺寸 540mm ± 5mm、前叉杆 752mm ± 5mm、后叉杆 758mm ± 5mm。</p> <p>4. 警用约束叉的叉杆握持部位直径应在 30mm ~ 35mm 之间。</p> <p>5. 警用约束叉的叉头闭合缝隙应小于或等于 1mm。</p> <p>6. 警用约束叉的质量应小于或等于 1.3kg。</p> <p>7. 快速约束功能：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。</p> <p>8. 自锁功能：警用约束叉叉头闭合后，叉头自内向外应不能自由开启。</p>	

					<p>9. 状态转换时间: 警用约束叉的携行状态与工作 状态应能快速有效的转换, 转换时间应小于或等 于 10s。</p> <p>10. 警用约束叉在叉头闭合状态下, 沿叉杆轴向承 受 800N 的静拉力作用时, 叉杆的连接部位、叉杆 与叉头的连接部位及叉头部件等不应出现裂纹、 断裂或拉脱, 叉头横向开口尺寸应不大于 20 mm。</p> <p>11. 警用约束叉的叉头在闭合状态下, 沿叉头开 启、闭合方向承受 500N 的静拉力作用时, 叉头部 件、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不大于 20mm</p> <p>12. 警用约束叉叉杆的中点承受 500N 的横向力作 用时, 叉杆不应出现裂纹、断裂或拉脱。</p> <p>13. 警用约束叉经过 1500 次开启、闭合循环后, 应能正常使用。</p> <p>14. 约束叉叉杆连接装置可靠性: 组合式约束叉的 约束杆连接装置在正常连接、拆卸 1000 次后, 应 无卡、涩、滞现象, 且能正常使用。</p>	
89	伸缩 警棍	G2-JE	根	185.00	<p>1. 外观: 伸缩警棍金属表面应光滑, 镀层均匀、牢 固, 无斑驳、色差、无毛刺、无锋利边角、划痕、 硌印; 各节管体无弯曲和变形; 棍头粘合牢固, 各 端面垂直、平整, 无锐边。握把橡胶套应不褪色、 无异味, 文字和图案纹路清晰, 表面无胶茬; 握把 橡胶套与握把体结合牢固, 无凸起或凹陷, 无扭曲 或前后窜动。伸缩警棍在完全收回状态下, 晃动时 无明显异响。</p> <p>2. 结构: 伸缩警棍由小管组件、中管组件、握把 组件和开关组件组成。小管组件由棍头、小管、 小管外壁挡圈、小管窄阻尼圈、小管 O 型圈与小 管末端宽阻尼圈等组成, 棍头处有环状功能槽。中 管组件由中管、中管外壁挡圈、中管窄阻尼圈、 中管 O 型圈与中管末端宽阻尼圈等组成。握把组 件由握把橡胶套与握把体等组成, 握把橡胶套表 面有细颗粒状的防滑纹。开关组件由解锁杆、尾 盖与解锁按键等组成, 尾盖有固定防脱环的安装 槽。</p> <p>3. 尺寸: 基础型伸缩警棍收回长度为 224mm± 1.5mm, 伸展长度为 508mm±2mm, 握把外径为 26.5mm±0.15mm, 中管外径为 20.5mm±0.1mm, 小管外径 16.0mm±0.1mm。</p> <p>4. 质量: 基础型伸缩警棍的质量≤311g。</p> <p>5. 锁合抗冲击性能: 伸缩警棍完全伸展并锁定的 状态下, 使用 300g±5g 的金属球从 1 米的高度自 由落下, 对棍头进行轴向冲击, 实验 10 次, 伸缩</p>	

				<p>警棍不应回缩，且能正常使用。</p> <p>6. 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 6000 次后，能正常伸展和收回。</p> <p>7. 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 1500N，并保持 1min 后，应符合伸缩性能要求。</p> <p>8. 抗弯性能：伸缩警棍完全伸展并锁定状态下，对中管分别施加 8000N 压力，并保持 1min 后，能正常伸展和收回。</p> <p>9. 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，以 4000N 击打力连续击打 6000 次，伸缩警棍不断裂，棍头不脱落，能正常伸展和收回。</p> <p>10. 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，10000N 的击打力值进行 15 次试验，击打后伸缩警棍不断裂，棍头不脱落，能正常伸展和收回。</p> <p>11. 握把橡胶套防脱性能：伸缩警棍在收回状态下，在警棍套中进行插拔试验 6000 次后，握把橡胶套应无卷边、翘起、鼓包、龟裂、移位等现象。</p> <p>12. 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 2m 高度自由跌落至水泥地面上，各试验 1 次，且应符合伸缩性能的要求。</p> <p>13. 执行标准 GA 886-2018《公安单警 装备伸缩警棍》。</p>		
90	伸缩警棍	加强型	根	215.00	<p>执行标准：《GA 886-2018 公安单警装备 伸缩警棍》</p> <p>1. 质量：≤560(g)</p> <p>2. 收缩长度：224±1.5 (mm)</p> <p>3. 伸展长度：508±2 (mm)</p> <p>4. 握把体直径：26.5±0.15 (mm)</p> <p>5. 中管直径：20.5±0.1(mm)</p> <p>6. 前管直径：16±0.1(mm)</p> <p>采用合金钢材材料制成，在保证强度要求的条件下，大大减轻了产品的重量，方便了警员佩戴使用。产品伸长后，按住底部按钮，配合手压即可缩回，使用方便，经过长期实验，保证伸展时的锁紧力在产品的技术要求范围内，满足了使用时的打击、对抗等要求，警务人员在执行任务、打击犯罪、自身防护时使用的理想警用械具。</p>	

<p>91</p>	<p>催泪喷射器</p>	<p>10 标</p>	<p>支</p>	<p>65.00</p>	<p>警用催泪喷射器属于防护性微型特种警用器材,主要用于公安民警在执行公务时,短时间、近距离内迅速制服、抓捕犯罪嫌疑人以及自身防卫。是供警务人员在执行公务和遇到突发事件时用于防暴自卫,制服犯罪嫌疑人的一种最佳的特种警用非致命性器械.警用催泪瓦斯能向任何方向迅速准确地喷射并击中目标脸部,使目标瞬间出现流泪、眼睛难以睁开、流鼻涕、咳嗽、咽喉疼痛和皮肤刺痛等症状,并导致暂时性技能障碍,将歹徒制服。</p> <p>1、符合《GA884-2010 公安单警装备 警用催泪喷射器》相关规定;</p> <p>2、结构:由罐体、袋阀组件、催泪器溶液、喷射组件和保护帽组成;</p> <p>3、成份:CS;含量:3%-5%,50ML±2ML;</p> <p>4、罐径外径:35±0.2mm;长度:149±1mm;囊袋尺寸:101.0mm*77.0mm;</p> <p>5、喷射速率:≥7.0g/s;</p> <p>6、喷射距离:≥3 m;</p> <p>7、喷射时间:≥4s;</p> <p>8、重量:100g±5g。</p>	
<p>92</p>	<p>催泪喷射器</p>	<p>C2-JR</p>	<p>支</p>	<p>115.00</p>	<p>1、执行标准:《GA884-2018 催泪喷射器》标准;</p> <p>2、结构:由罐体、袋阀组件、催泪剂溶液、喷射组件和保护帽组件构成;</p> <p>3、催泪剂为合成辣椒素;</p> <p>4、重量:185g±15g;</p> <p>5、尺寸:产品高度为188.5mm±5mm,桶身最大外径40mm±0.5mm、外罐外径37.5mm±0.5mm;</p> <p>6、催泪剂含量:1.5%-2.0%,体积70ml±3ml;</p> <p>7、喷射性能检验:产品喷射为定向射流状;喷射距离:≥4m;有效喷射时间:≥7s。催泪喷射器有效喷射3s后,放置8h后再次进行喷射,喷射距离≥3m,喷射距离达到3m的时间≥4s。完全喷射后剩余溶液量≤7ml。</p>	

93	手铐	K1-JR	副	115.00	<p>执行标准：《GA1512-2018 公安单警装备 金属手铐》</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 金属手铐表面应作氧化处理，色彩均匀，无脱壳、起泡等缺陷 2. 金属手铐的左、右铐体形状应一致，无明显弯曲变形，各连接部分应圆滑无毛刺。 3. 金属手铐的扇梁齿形应完整，边角圆滑整齐，扇梁与铆接处晃动量应小于或等于 0.3mm。 4. 金属手铐每支铐体上的硬印不超过 4 处，每处面积不大于 3mm²，且不得集中在同一表面。 5. 在金属手铐铐体上激光雕刻清晰的永久性标志，字体为黑体，字高 3.5mm 6. 金属手铐质量（不含钥匙和包装）≤255g。 7. 金属手铐钥匙应能从正反两面插入铐体锁孔，进行解除反锁和开启手铐。 8. 金属手铐的反锁、开启及锁闭应灵活、无阻滞。 9. 防拨性能：三个相互独立的止逆件不应同时运动；金属手铐处于反锁状态时，防拨净工作时间应达到 2min。 10. 对金属手铐施加 2200N 纵向静拉力，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。 11. 对金属手铐施加 2200N 横向静拉力，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。 12. 对金属手铐的扇梁铆钉施加 2940N 静压力，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。 13. 耐用度：金属手铐正常开启、锁闭 7000 次，每 1000 次反锁 1 次后，再按 9.1 和 9.2 的要求进行试验，应能正常使用。 14. 跌落可靠性：金属手铐从 1.5m 高度，分别以水平横放、链条朝上两只铐体垂直向下及两只手铐朝上链条向下姿态，自由跌落至水泥地面后，应能正常开启、锁闭和反锁定位。 15. 耐腐蚀性：金属手铐耐腐蚀等级应大于或等于 6 级，喷雾周期为 12h。 	
----	----	-------	---	--------	--	---

<p>94</p>	<p>强光手电</p>	<p>10 标</p>	<p>支</p>	<p>105.00</p>	<p>1. 执行标准: GA 883-2010 公安单警装备 警用强光手电。 2. 结构: 前置开关、防滚动圆柱形结构, 由六角攻击头盖、照明单元、握柄(包括开关充电组件)、电池、尾盖及挂绳组成。 3. 重量: $\leq 230g$。 4. 总长度: $150mm \pm 2mm$; 握柄直径: $27mm \pm 1mm$; 头盖外径: $35mm \pm 1mm$; 挂绳长度: $155mm \pm 5mm$; 电池直径: $18.6mm \pm 0.2mm$; 电池长度: $69mm \pm 2mm$。 5. 强光初始照度: 电池初始状态进入强光模式, 距离光源 5m 处光斑中心初始照度 $\geq 135Lx$。 6. 强光照明时间: 电池初始状态进入强光模式, 连续照明 200min, 距离光源 5m 处光斑中心照度值 $\geq 115Lx$。 7. 弱光初始照度: 电池初始状态进入弱光模式, 距离光源 5m 处光斑中心初始照度 $\geq 135Lx$。 8. 强光爆闪频率: $9Hz \pm 0.2Hz$。 9. 电池保护功能: 锂离子可充电电池应具有过充保护、过放保护、防短路功能。 10. 外壳温升: 室内环境, 强光手电以强光模式工作 1 小时, 外壳温升 $\leq 25K$。</p>	
<p>95</p>	<p>强光手电</p>	<p>18 新标基础型</p>	<p>支</p>	<p>185.00</p>	<p>1、基础型强光手电。 2、强光手电正面应有警徽图案和“警 POLICE 察”字样, 警徽图案应符合 GA 244 规定, 字体为黑体, 字高 5mm; 强光手电背面应有“强光手电”字样, 字体为黑体, 字高 5mm。 3、质量: 强光手电总质量(含 18650 电池)应小于或等于 215g。 4、尺寸: 强光手电总长度应为 $154.6mm \pm 2mm$、握柄直径 $\phi 28.5mm \pm 1mm$、头盖外径 $\phi 35mm \pm 1mm$、挂绳长度 $155mm \pm 5mm$。 5、开关工作模式转换及电量提示功能。 6、强光初始光通量: 强光手电使用 18650 电池, 电池初始状态进入强光模式, 光通量应大于或等于 180 Lm。 7、强光初始照度: 强光手电使用 18650 电池, 电池初始状态进入强光模式, 距光源 5 m 处光斑中心初始照度应大于或等于 250lx。 8、强光照明时间: 强光手电使用 18650 电池, 电池初始状态进入强光模式, 连续照明 300min, 距光源 5m 处光斑中心照度值应大于或等于 155lx。 9、强光爆闪频率: 强光手电的强光爆闪频率应为 8Hz~10Hz。 10、外壳温升室内环境: 强光手电以强光模式工作</p>	

					<p>1h, 外壳温升应小于或等于 11K。</p> <p>11、执行标准:《GA 883-2018 公安单警装备 强光手电》</p>	
96	防割手套	制式	双	75.00	<p>1. 手腕、手掌、手背、手指等处于防割层的覆盖范围内, 材料的颜色及性能一致, 无毒、易于戴、脱、透气、触感好、不影响关节弯曲。</p> <p>▲2. 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掌部或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不少于 7 周, 且耐切割系数≥3.1。</p> <p>3. 尺码: S-XL</p> <p>4. 适应温度: -20℃~+55℃</p> <p>5. 材 质: 纤维材料包覆金属钢丝。</p> <p>6. 执行标准: GA614-2006 警用防割手套</p>	
97	防割手套	可触屏	双	180.00	<p>1. 材质: 掌背超纤皮革+软胶透气孔, 正拳位碳素纤维+PC 防护壳, 掌心 and 指缝 UHMWPE 国标 5 级防割针织面料</p> <p>2. 尺码: S/M/L/XL</p> <p>3. 防割等级: 5 级防割</p> <p>4. 干燥等级: ≥4 级</p> <p>5. 湿擦等级: ≥4 级</p> <p>6. 起毛起球: 1000 转无变化</p> <p>7. 耐洗色牢度: ≥4 级</p> <p>8. 耐干洗色牢度: ≥4 级</p> <p>9. 耐光色牢度: ≥4 级</p> <p>10. 耐水色牢度: ≥4 级</p> <p>11. 耐汗渍色牢度: ≥4 级</p> <p>12. 顶破强度: ≥3495N</p> <p>13. 防割手套全指指尖具有可触屏功能, 可以不摘下手套操作电子触屏设备</p>	
98	防毒面具	MF14	副	485.00	<p>1、外观: 面具的面罩表面光滑, 无明显棱角和毛刺;</p> <p>2、头带强度: 松紧带具有良好的弹性, 并可任意调节, 保证佩戴舒适气密;</p> <p>3、面罩镜片透光率: 具有开阔的视野, 良好的光学、耐磨、耐冲击性能;</p> <p>4、面罩泄露率: ≤0.05%;</p> <p>5、面罩视野: 总视野≥77%, 双目视野≥72%, 下方视野 ≥51° ;</p> <p>6、吸气阻力: ≤30Pa, 呼气阀阻力≤50Pa;</p> <p>7、面罩观察眼窗透光率≥90%;</p> <p>8、面罩阻燃性: 续燃时间≤5S;</p> <p>9、面罩与滤毒罐接头结合强度: 面罩与过滤件接</p>	

					<p>头经 250N 拉力，持续 10s，不应有明显破坏；</p> <p>10、过滤件综合性过滤件滤烟性能$\geq 99.99\%$；</p> <p>11、过滤件综合性过滤件对苯的防护时间≥ 70分钟；</p>	
99	便携式防刺背心	FCF-JA-JRA Q-M66	件	985.00	<p>1. 执行标准：GA68-2019《警用防刺服》</p> <p>2. 结构：产品由前胸、后背、腰带、肩带部件组成，肩部和腰部大小可调节；</p> <p>3. 防刺层结构由 10 层厚度$\leq 0.056\text{mm}$ 金属板组成，不含防刺层保护套总厚度$\leq 0.56\text{mm}$；</p> <p>4. 防刺层保护套抗静水压：≥ 5 级，抗静水压$\geq 73\text{kPa}$；</p> <p>5. 防护面积：$\geq 0.255\text{m}^2$；</p> <p>6. 质量：防刺层（含防刺层保护套）重量：$\leq 1.19\text{kg}$；防刺服重量（不含携行袋）$\leq 1.36\text{kg}$；</p> <p>7. 防刺服和防刺层厚度：防刺服（含外套、防刺层和防刺层保护套）厚度$\leq 1.55\text{mm}$；防刺层（含防刺层保护套）$\leq 0.75\text{mm}$；</p> <p>8. 防刺服柔软度：将防刺服沿身长方向，居中放置在柔软测试机上，贴身面向上，压头接触到防刺服表面，使用长条形压头向下均速加载，加载速度 $250\text{mm}/\text{min}$，底座跨距 100mm，压头下压 30mm 后停止，以压头位移 20mm 处的压力测试值为该防刺服的柔软度报出值，（保留小数点后 2 位有效数字，单位 N），每件防刺服测试 1 次，取平均值作为防刺服柔软度的测试值，按此方法测试后防刺服的柔软度平均值$\leq 13\text{N}$；</p> <p>9. 防刺性能：应用 D1 刀具对防刺服以 $24\text{J} \pm 0.5\text{J}$ 撞击能量对防刺服进行穿刺，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：常温下，防刺服在水中浸泡 30min 后，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 $+55^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ 恒温箱内保持 4h 后，应符合防刺性能要求，将防刺服放入温度为 $-20^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ 恒温箱内保持 4h 后，应符合防刺性能要求。</p> <p>12. 防刺服卷曲性能：防刺服纵向卷曲后可放入直径 80mm 的携行袋中，展开后防刺层可恢复原始状态；防刺服横向卷曲后可放入直径 80mm 的携行袋中，展开后防刺层可恢复原始状态。</p>	

					<p>13. 防刺服外套耐摩擦色牢度：干摩≥4 级、湿摩≥4 级；</p> <p>14. 防刺服外套耐酸汗渍色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>15. 防刺服外套耐碱汗渍色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>16. 防刺服外套刷洗色牢度：≥4 级；</p> <p>17. 防刺服外套耐光、汗复合色牢度：酸性汗液≥4 级、碱性汗液≥4 级；</p> <p>18. 防刺服外套耐光色牢度：≥4-5 级；</p> <p>19. 防刺服外套撕破强力：经向≥110N、纬向≥40N。</p> <p>20. 防刺服专用锦丝搭扣带（魔术贴）需符合 GA732-2007《警服材料 锦丝搭扣带》标准</p> <p>21. 防刺服专用锦丝搭扣带（魔术贴）扣合强度≥10N/cm²；</p> <p>22. 防刺服专用锦丝搭扣带（魔术贴）撕揭强度≥1.8N/cm；</p> <p>23. 防刺服专用锦丝搭扣带（魔术贴）耐用扣合强度≥7N/cm²；</p> <p>24. 防刺服专用锦丝搭扣带（魔术贴）耐洗色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；耐摩擦色牢度：干摩≥4 级、湿摩≥4 级；</p>	
100	特警作战头盔	FBK-GA04	顶	285.00	<p>1. 结构组成：头盔由壳体、衬垫、佩戴装置(包括系带和佩戴扣)、导轨和魔术贴组成。衬垫应吸汗、透气、舒适（需在检测报告中体现）；</p> <p>2. 外观要求：头盔外表面涂层应均匀平滑, 表面无杂质、起泡、脱皮、剥落等缺陷, 外观为通体黑色；</p> <p>3. 质量：≤0.71kg；</p> <p>4. 壳体要求：头盔的前方和两侧装有卡扣和战术导轨，可加装配件器材；</p> <p>5. 衬垫：防暴头盔的衬垫应能拆洗；</p> <p>6. 佩戴装置：防暴头盔的系带应与壳体固定连接，系带宽度应为 20mm ± 2mm。佩戴扣的开启闭合功能应方便可靠，能有效调节系带松紧程度。系带应能承受 900N 的拉伸负载，加载过程中系带不应出现撕裂、撕断、连接件脱落、佩戴扣松脱的现象，系带伸长量应小于等于 25mm，卸载后佩戴扣应能正常使用；</p> <p>7. 吸收碰撞能量性能：警用防暴头盔应能承受 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；</p>	

					<p>8. 耐穿透性能：防暴头盔受 88.2J 穿刺，不应穿透；</p> <p>9. 阻燃性能：头盔外表面续燃时间≤10s；</p> <p>10. 气候环境适应性：防暴头盔在环境温度 -20℃+55℃和常温淋雨的条件下，防暴头盔应能承受 491 能量的冲击，冲击时传递到实验头模上的力应小于 4900N，且壳体不应破裂。</p> <p>11. 防暴头盔侧面多功能导轨用于安装手电，求生电筒，信号识别灯，耳机支架，中间的风镜扣用于连接风镜收紧带。导轨上的 head-Loc，主要用来扣住风镜或者面罩，起到加固作用；</p>	
10 1	作战背心	XPC-P2	件	398.00	<p>1. 主要材料：600D 牛津面料。</p> <p>2. 里料采用防磨擦里布，高强拉力及防磨擦是起最大特性，可保证袋内物品表层免被擦伤。背心内袋设计，可根据不同警种加装不同的防弹插片或者防震软垫。</p> <p>3. 网布采用高拉力高强度网布，大多用于袋内隔层与外部弹性空间使用。-背垫采用三明治透气排汗基材。柔软、厚实、透气性极好。</p> <p>4. 织带采用军规织带（部分添加 UV 涂层，有效阻止太阳光辐射造成的掉色）耐磨、高拉力、不易断裂、手感佳。</p> <p>5. 扣具耐高温，耐寒、耐撞压、结合顺畅，造型美观。</p> <p>6. 魔术贴采用符合军规要求的高弹性尼龙，刷毛均匀，不易断丝，横向拉力牢固密合，耐高温水洗，耐日照，耐黄变。</p>	
10 2	作战背心	XPC-N2	件	725.00	<p>1、颜色：黑色；</p> <p>2、材质：考度拉 500D。重量轻，柔软，穿着舒适，活动灵活，防水防潮，防紫外线；</p> <p>3、结构：前胸后背可以分别加插防刺芯片；本体、左右侧有快拆外挂单警装备包；</p> <p>3、本体及附包均使用考度拉 500D 面料，所用面料已经过特富龙涂层、3 次 PU 背胶涂层处理，具有防尘耐油污、耐磨和防泼水性；</p> <p>4、布料耐磨性：马丁代尔耐磨仪 12 千帕测试结果超过 200000 转；拉力测试标准：CRE-300mm/min， molle 模块装卸带织物撕裂强度≥120 公斤，救援提手织物撕裂强度≥200kg；防水性评级≥90、抗水性≥1000mm；</p> <p>5、所有模块织带、救援提手等都经过专业工艺进</p>	

					<p>行加强；</p> <p>6、耐水洗色牢度≥4 级，耐磨色牢度≥4 级，耐汗渍色牢度≥4 级，耐光色牢度≥5 级；</p> <p>7、可分解致癌芳香胺染料：未检出；</p> <p>8、游离或可部分水解的甲醛：未检出；</p>	
10 3	激光切割战术背心	玄甲	件	980.00	<p>1. 激光切割 MOLLE 结构，轻型拉索快拆作战术背心；</p> <p>2. 肩部特殊贴身设计，增强步枪抵肩感觉。背心的肩带使用了自动磁吸战术背心扣具（双向快解系统），无需再使用魔术贴进行开合穿着，达到快穿快脱的效果，大大提高穿着时的便利性。</p> <p>3. 正前胸位设有三个挂载位，下方设有袋鼠快开插口单警装备袋；</p> <p>4. 腰封快开扣使用双向快解系统，无需再使用魔术贴进行开合穿着，达到快穿快脱的效果，大大提高穿着时的便利性。</p> <p>5. 主体前方专用 FRPU 快拆步枪/手枪杂物包前挂板：可放置三个 95 式步枪弹匣；可放置两个 92 式 9 毫米手枪弹匣；可放置手投式震撼弹或手铐等工具杂物。</p> <p>6. 前后内部可增加透气垫，帮助散热调温；</p> <p>7. 前盖快速模块化更换系统，可更换不同需求的战术模版；</p> <p>8. 战术背心本体及附包均使用 Cordura 500D 面料，所用面料经过特富龙 Teflon 涂层、3 次 PU 背胶涂层处理，具有防尘耐油污、耐磨和防泼水性；</p> <p>9. 战术背心面料耐水色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>10. 战术背心面料耐洗色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>11. 战术背心面料耐摩擦色牢度：干摩擦≥4 级、湿摩擦≥4 级；</p> <p>12. 战术背心面料耐汗渍色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>13. 战术背心面料耐光色牢度：≥5 级；</p> <p>14. 不含分解致癌芳香胺染料；</p> <p>15. 不含游离或可部分水解甲醛。</p>	

10 4	防毒 面具 包	TB-LH1101	个	285.00	<p>1、面料：尼龙；</p> <p>2、腿包外料采用密实、防水、耐磨、防撕裂、防褪色材料制造；</p> <p>3、耐水洗色牢度≥ 4级，耐摩擦色牢度≥ 4级，耐汗渍色牢度≥ 4级，耐洗色牢度≥ 4级；</p> <p>4、不含可分解致癌芳香胺染料；</p> <p>5、不含游离或可部分水解甲醛</p>	
10 5	约束 带	半身型	个	85.00	<p>执行标准：GA814-2009 警用约束带</p> <p>1. 产品表面应平整、光滑、色泽均匀，金属零部件或其他材料无划痕、尖锐棱角等缺陷；</p> <p>2. 尺寸：上身束缚带长度 1150mm\pm50mm，宽度 600mm\pm10mm；辅助双绑绳长 220mm\pm10mm，宽 40mm\pm5mm；下身绑腿束缚带长 380mm\pm10mm，宽 40mm\pm5mm；辅助双绑绳长 290mm\pm10mm，宽 40mm\pm5mm。</p> <p>3. 整套约束带重量\leq245g；</p> <p>4. 金属锁扣开启、闭合应轻松，灵活。</p> <p>5. 带体耐摩擦色牢度≥ 4级；</p> <p>6. 上身束缚带在承受 3000N 的静拉力后，不应出现带体断裂现象。下身绑腿束缚带在承受 2500N 的静拉力后，不应出现带体断裂现象。</p> <p>7. 耐腐蚀性：盐雾环境 浓度:5%；盐溶液 pH 值:6~7；温度:(35\pm2)$^{\circ}$C；连续喷雾 8h 后，用低于 35$^{\circ}$C 的流动水轻轻洗去测试产品表面盐沉</p>	
10 6	约束 带	YSD-GA03	个	285.00	<p>1、组成结构：产品由上身束缚带和下身绑腿束缚带等组成。</p> <p>2、外观：产品面料和机织带等主辅料表面无残次，缝纫部位缝制牢固，规整，对称，平展，直顺；双到线间隔均匀，无开线，断线跳线，死折，褶皱，返线，残留针眼，毛漏，掉道，错位等缺陷；拎包拉链拉合顺畅，无拉片脱落，拉链错位，拉链脱开现象，产品外表面整洁，无线头，无毛刺，锐边或锐角。</p> <p>3、上身束缚带长度 1600mm\pm50mm，宽度 300mm\pm30mm；辅助双绑绳长 3000mm\pm50mm，宽 25mm\pm5mm；下身绑腿束缚带长 1000mm\pm50mm，宽 200mm\pm10mm；辅助双绑绳长 1600mm\pm50mm，宽 25mm\pm5mm。</p> <p>4、质量：总重量 1500g\pm50g（含拎包），其中上身约束带重 600g\pm50g，腿部约束带重 350g\pm50g。</p> <p>5、棉丝搭扣带扣合强度：不小于 10N/cm。</p> <p>6、带体耐摩擦色牢度：≥ 4级。</p> <p>7、抗拉强度：上身束缚带在承受 3000N 的静拉力</p>	

					<p>后不出现带体断裂现象，下身绑腿束带在承受 2500N 的静拉力后未出现带体断裂现象。</p> <p>8、灵活性：魔术贴粘合灵活、迅速，可方便、快捷撕拉解开。</p>	
107	强光搜索灯	ZK2128A	个	298.00	<p>1. 外观应整洁、无明显划伤、污损、裂痕、毛刺等缺陷；氧化层应均匀、光滑、无腐蚀、无明显气泡和剥落等缺陷；装配质量应紧凑、完整、牢靠、端正，紧固部位无松动；无破损、错位、毛刺等缺陷。</p> <p>2. 产品功能：带有多晶硅太阳能电池板，和灯体为一体化设计；主体材质采用高分子工程材料，抗摔防震；采用可旋转式手柄设计；采用一档光强光照明功能；采用高强度铝合金反光杯。</p> <p>3. 照度检测：2 米处强光中心照度≥ 9500 Lx；5 米处强光中心照度≥ 2400 Lx。</p> <p>4. 连续照明时间：≥ 5 小时。</p> <p>5. 电池容量及类型：容量≥ 3500mAh；类型：3.7v 锂电池。</p> <p>6. 低温性能：$-25^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$，2 小时应能正常工作。</p> <p>7. 高温性能：$55^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$，2 小时应能正常工作。</p> <p>8. 外形尺寸：17.5（长）*17（高含把手）*12.5（高不含把手）cm± 1cm。</p> <p>9. 重量：≤ 0.65kg。</p>	
108	警用急救包	LF-12203	个	295.00	<p>1. 急救包采用可提拉材料制作，内部设计物品单元固定，创意捆绑，可根据不同场景选择各种捆绑方式，拓展性强，专为户外运动、野外作业而设计，防水、耐磨、抗撕裂、功能齐全，配置物资分区明确取用方便，具备消毒清创、伤口包扎、防护隔离、降温冷敷、其它器具等功能。</p> <p>2. 配置包含：</p> <p>（1）酒精棉棒 10 支【规格】8cm/1ml 双头、（75% 浓度酒精消毒液）。</p> <p>（2）碘伏棉棒 10 支 8cm【规格】8cm/1ml 双头（聚维酮碘 5%，相当于有效碘含量 0.45%-55%）。</p> <p>（3）超大创口贴 2 片 7.5*5cm。</p> <p>（4）直角大创口贴 2 片 7.2*3.8cm。</p>	

				<p>(5) 关节创口贴 2 片 7.6*3.8cm。</p> <p>(6) 指尖创口贴 10 片 7*4cm。</p> <p>(7) 弹力防水创口贴 8 片 7.2*2.2cm。</p> <p>(8) 口对口呼吸器 1 19*31cm、面罩体积小，可以置于衣袋中随身携带 CPR 呼吸面罩。</p> <p>(9) 敷料镊子 1 把【规格】长 13cm，宽 2cm。</p> <p>(10) 绷带剪刀 1 把 12.8cm 卡片刀*1。</p> <p>(11) 乳胶止血带 1 条【规格】ϕ5mm【材质】乳胶。</p> <p>(12) 乳胶检查手套 1 付 中号无粉。</p> <p>(13) 手指骨折夹板 1 套【规格】1.9*11cm 符合人体手指使用。</p> <p>(14) 体温计 1 个电子式测量范围 32℃-42℃，测试时间约 1 分钟。</p> <p>(15) 清洁湿巾 4 片【规格】11cm*15cm/片。</p> <p>(16) 驱蚊虫湿巾 6 片【规格】6cm*3cm/片。</p> <p>(17) 应急手电 1 个【规格】长 9.4cm，筒身直径 1.9cm、【材质】铝镁合金+电子元件。</p> <p>(18) 应急口哨 1 个 海豚高音口哨。</p> <p>(19) 急救毯 1 个【规格】150cm*210cm【材质】聚对苯二甲酸乙二醇酯。</p> <p>(20) 三角绷带 1 个【规格】96*96*136cm、【材质】无纺布。</p> <p>(21) 安全别针 4 枚 钢质中号。</p> <p>(22) 弹性绷带 1 卷【规格】8cm*5m【材质】PBT 高弹力。</p> <p>(23) 医用纱布片 2 片【规格】7.5cm*7.5cm-8 层【材质】采用 100%纯棉精制而成，柔软、吸水性强，主要性能指标符合 YY0331-2006 标准规定</p> <p>(24) 医用胶布 1 卷【规格】：1.2*450cm【材质】：PE 膜无纺布【执行标准】：(YY/T 0148-2006)。</p> <p>(25) 弹力网帽 2 个【规格】8#【材质】涤纶。</p> <p>(26) 皱纹弹性绷带 1 个【规格】7.8cm*4.5m【材质】氨纶皱纹。</p> <p>(27) 应急毛巾 1 个【规格】30cm*60cm 重量 60g【材质】棉。</p> <p>(28) 急救手册 1 本 40P。</p> <p>(29) 应急救援卡。</p> <p>(30) 产品清单 1 张。</p>	
--	--	--	--	--	--

10 9	肩灯	拍打感应	个	75.00	<p>1. 执行标准: GB/T 17626. 2-2018、GB/T 15211-2013;</p> <p>2. 结构: 由发光二极管 (红蓝两种颜色) 和白光灯、红光指示灯、背夹组成, 具有 1 个充电接口和 1 个按键, 由可充电电池供电;</p> <p>3. 外观: 表面不应有明显的凹痕、划伤、裂缝、变形和污渍; 表面应色泽均匀, 不应有起泡、龟裂、脱落和磨损现象; 金属零部件不应有锈蚀; 文字标识应清晰、完整; 零部件应装配牢固, 连接可靠;</p> <p>4. 外壳防护等级: \geqIP66;</p> <p>5. 质量: \leq55g;</p> <p>6. 外形尺寸: \leq82mm\times36mm\times20mm (长\times宽\times高);</p> <p>7. 工作模式: 可通过按键依次进行红蓝灯快闪、红蓝灯水平慢闪、红蓝灯垂直快闪、白光灯照明模式、白光灯频闪、关闭灯光模式切换;</p> <p>8. 红光指示功能: 可长按按键开启红光指示灯;</p> <p>9. 电量状态指示功能: 可长按按键显示电池电量状态;</p> <p>10. 重力感应模式: 当肩灯倾斜角度大于 45° 时, 红蓝闪烁模式由垂直方向警示灯闪烁自动切换为水平方向警示灯闪烁;</p> <p>11. 振动感应模式: 在红蓝灯频闪模式下通过拍击样机方式可开启/关闭肩灯;</p> <p>12. 闪烁频率: 单颗灯切换频闪频率为 2Hz~3Hz;</p> <p>13. 连续工作时间:</p> <p>13.1 在红蓝灯快闪模式下的连续工作时间应 \geq 50h;</p> <p>13.2 在红蓝灯水平慢闪模式下的连续工作时间应 \geq 35h;</p> <p>13.3 在红蓝灯垂直快闪模式下的连续工作时间应 \geq 50h;</p> <p>13.4 在白光灯照明模式下的连续工作时间应 \geq 30h;</p> <p>13.5 在白光灯频闪模式下的连续工作时间应 \geq 50h;</p> <p>14. 照度: 电池充满电条件下 \geq380lx、连续工作 2h 条件下 \geq350lx;</p> <p>15. 充电时间: \leq2h;</p> <p>16. 识别距离: \geq400m;</p> <p>17. 自由跌落: 跌落高度 \geq15m;</p> <p>18. 按键耐久性: \geq11000 次;</p> <p>19. 静电放电抗扰度: 符合 GB/T 17626. 2-2018 中规定的试验等级 3 的规定;</p>	
---------	----	------	---	-------	--	---

					20. 温度适应性: $-20^{\circ}\text{C}\sim 55^{\circ}\text{C}$ 。	
110	手提式凝胶催泪喷射器	400ml	个	525.00	<p>1. 装含辣椒素浓度为 1.5%的凝胶型药剂, 效果强烈, 靶向性好, 受风影响小, 不易交叉污染;</p> <p>2. 产品尺寸: 罐体外径: $66\text{mm}\pm 1\text{mm}$, 罐体高度 $265\text{mm}\pm 5\text{mm}$;</p> <p>3. 剂型: 凝胶型;</p> <p>4. 重量: $575\text{g}\pm 10\text{g}$</p> <p>5. 催泪剂溶液净含量: $400\text{g}\pm 5\text{g}$;</p> <p>6. 喷射距离: ≥ 5 米;</p> <p>7. 有效喷射时间: $\geq 25\text{s}$;</p> <p>8. 喷射速率: $\geq 30\text{g/s}$;</p> <p>9. 产品放置在温度 $45^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$, 相对湿度 $95\%\pm 2\%$的试验箱中 120h 后取出, 产品外观符合要求, 喷射为定向射流状, 喷射距离达到 5m 有效喷射时间为 $\geq 20\text{s}$;</p> <p>10. 配有安全可靠的保险装置, 喷射为定向射流状, 喷射距离达到 5m, 有效喷射时间为 $\geq 20\text{s}$。</p> <p>11. 经振动和跌落试验后外观符合要求喷射为定向射流状, 喷射距离达到 5m, 有效喷射时间 $\geq 25\text{s}$。</p>	

<p>11 1</p>	<p>脚镣</p>	<p>18 标</p>	<p>副</p>	<p>215.00</p>	<p>1、执行标准：GA 237-2018《金属脚镣》 2、表面光滑，无棱角、毛刺、起泡和脱落等现象。各连接部位圆滑。金属脚镣的左、右镣体形状一致，无明显弯曲变形。金属脚镣的镣体腕口尺寸能调节。铆钉型金属脚镣的铆接结构牢固、可靠。 3、质量：一副金属脚镣的质量 2.5kg±0.2kg 4、尺寸：L: min 400、max 800,H: min 65、max 85,B:min 65,max 118 5、灵活度：反锁定位拨片运行灵活、顺畅 6、反锁定位：反锁定位功能方便、可靠，处于反锁定位状态的金属脚镣在 2000N 静压力作用下未出现啮齿松动或反锁定位失效的现象。 7、防开启性能：防开启工作时间达到 2min 8、强度：对金属脚镣施加 3000N 的纵向静拉力保持 30s，金属脚镣未被打开，未出现变形或裂缝，金属脚镣能正常开始和锁闭 9、对金属脚镣施加 3000N 的横向静拉力，保持 30s，试验过程中金属脚镣未被打开，未产生永久变形或裂缝，金属脚镣能正常开启和锁闭 10、耐用度：金属脚镣开启，关闭 3000 次后，灵活度满足要求 11、耐腐蚀性：连续喷雾 12h，金属脚镣的耐腐蚀等级大于或等于简易 10 级制定级法中的 6 级。 12、耐跌落性能：1.5M 高度跌落至水泥地面 3 次，能正常使用，反锁定位功能正常 13、耐碰撞性：金属脚镣处于啮合三齿和反锁定位状态，经过峰值加速度为 10g、脉冲持续时间为 16ms、沿镣体中心线方向及其垂直方向各 1000 次碰撞，脚镣未出现开启现象并能正常使用，反锁定位功能正常</p>	
<p>11 2</p>	<p>防弹头盔</p>	<p>战术款</p>	<p>顶</p>	<p>1450.00</p>	<p>1、产品性能质量执行公安部 GA293-2012《警用防弹头盔及面罩》标准，2 级防弹； 2、防弹性能：可有效阻止 54 式手枪发射的 7.62 毫米手枪弹的击穿； 3、质保期≥5 年； 4、颜色：“99”式警服藏蓝色； 5、材质：采用芳纶浸胶机织布为原材料； 6、头盔重量：≤1.45 公斤； 7、下颏带紧急脱扣牢固度大于 500N，在外力大于 1000N 时应会解脱或断裂； 8、盔壳侧向刚性检验：最大变形量≤6mm，残余变形量≤2.5mm； 9、盔壳最大弹痕高度≤14mm（常温：≤14mm，高温≤10mm，低温≤6mm，浸水≤12mm）；</p>	

					<p>10、阻燃性：盔壳外表面续燃时间≤5s；</p> <p>11、由盔壳（含包边）和缓冲系统组成，头盔前方和两侧装有卡扣或战术导轨，可加装配件器材。</p>	
113	防弹插板	三级防弹	对	1280.00	<p>1. 符合行业标准 GA141-2010《警用防弹衣》中的 3 级要求。</p> <p>2. 材质：PE 制成；</p> <p>3. 质量：0.62±0.05kg；</p> <p>4. 防护面积：≥0.07 m²；</p> <p>5. 防弹性能：在常温条件下，射距 5m，射角 0，用 79 式 7.62 轻型冲锋枪配 51 式 7.62mm 铅芯弹，有效射弹 6 发，均未穿透且凹陷≤25mm；</p> <p>6. 保质期：5 年；</p> <p>7. 产品性能：多曲线设计贴合人体工程学；</p> <p>8. 切角设计方便插板的取出和安装；</p> <p>9. 可搭配防弹背心作为前板或后板来提升放防弹等级，或作为独立防弹板单独使用；</p> <p>10. 标准化尺寸≥250*300mm 可保护身体核心部位；</p> <p>11. 精选聚脲喷漆工艺，耐磨、耐老化、防腐、防水，提升插板使用寿命。</p>	
114	反光背心	D 型	件	65.00	<p>1、材质：白色逆反射材料和网眼荧光蓝色基底材料组成。</p> <p>2、反光度：500°</p> <p>3、反光距离：>2000 米</p> <p>4、说明：反光背心采用白色逆反射材料和网眼荧光蓝色基底材料缝制而成，反光面积大，距离远。正反面印有“警察”、“police”字样</p>	
115	外长衬	制式	件	81.00	<p>1、产品标准：GA255—2009。</p> <p>2、面料：经纱：涤纶异形丝（线密度：250dtex）；纬纱：涤纶异形丝包缠棉（线密度：250dtex）；纬纱棉纤维含量 20%，平纹织物；单位面积质量 136g/m²；技术标准：GA365—2009。</p>	
116	内长衬	制式	件	91.00	<p>1、产品标准：GA254—2009。</p> <p>2、面料：经纬纱线；密度：5.9tex×2/5.9tex×2；混纺比：棉 60%、涤 40%；单位面积质量 110g/m²；织物组织二上一下右斜纹织物；技术标准：GA573—2009。</p>	

117	夏执勤服	制式	件	85.00	<p>1. 产品标准：GA568—2009。</p> <p>2. 面料成分含量：85%±5 聚酯纤维、15%±5 棉；</p> <p>3. 单位面积克重 (g/m²)：140±5；</p> <p>4. 密度 (根/10cm)：经向 280±5、纬向 215±5；</p> <p>5. 耐光色牢度：≥4 级；</p> <p>6. 耐水色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>7. 耐汗渍色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>8. 断裂强力：经向≥1100N、纬向≥610N；</p> <p>9. 甲醛含量：未检出；</p>	
118	夏执勤短衬	速干	件	285.00	<p>1、产品标准：GA568—2009。</p> <p>2、面料，经纱：涤纶异形丝(线密度：250dtex)；纬纱：涤纶异形丝包缠棉(线密度：250dtex)；纬纱棉纤维含量 20%，平纹织物；单位面积质量 136g/m²； 技术标准：GA365—2009。</p>	
119	夏执勤服	160/80-185/116	套	217.00	<p>短衬参数：</p> <p>1. 产品标准：GA568—2009。</p> <p>2. 面料成分含量：85%±5 聚酯纤维、15%±5 棉；</p> <p>3. 单位面积克重 (g/m²)：140±5；</p> <p>4. 密度 (根/10cm)：经向 280±5、纬向 215±5；</p> <p>5. 耐光色牢度：≥4 级；</p> <p>6. 耐水色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>7. 耐汗渍色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>8. 断裂强力：经向≥1100N、纬向≥610N；</p> <p>9. 甲醛含量：未检出。</p> <p>单裤参数：</p> <p>1. 产品标准：GA258-2009</p> <p>2. 面料成分含量：65%±5 聚酯纤维、35%±5 粘纤；</p> <p>3. 单位面积克重 (g/m²)：175±5；</p> <p>4. 密度 (根/10cm)：经向 455±5、纬向 325±5；</p> <p>5. 耐光色牢度：≥4 级；</p> <p>6. 耐水色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>7. 耐汗渍色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>8. 耐干摩擦色牢度：≥4 级；</p> <p>9. 断裂强力：经向≥1000N、纬向≥600N。</p>	
120	夏单裤	制式	条	137.00	<p>1. 产品标准：GA258-2009</p> <p>2. 面料成分含量：65%±5 聚酯纤维、35%±5 粘纤；</p> <p>3. 单位面积克重 (g/m²)：175±5；</p> <p>4. 密度 (根/10cm)：经向 455±5、纬向 325±5；</p> <p>5. 耐光色牢度：≥4 级；</p> <p>6. 耐水色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>7. 耐汗渍色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>8. 耐干摩擦色牢度：≥4 级；</p> <p>9. 断裂强力：经向≥1000N、纬向≥600N；</p>	

12 1	冬单 裤	制式	条	177.00	<p>1. 产品标准：GA565—2009。</p> <p>2. 面料成分含量：85%±5 聚酯纤维、15%±5 粘纤；</p> <p>3. 单位面积克重（g/m²）：260±5；</p> <p>4. 密度（根/10cm）：经向 400±5、纬向 360±5；</p> <p>5. 耐光色牢度：≥4 级；</p> <p>6. 耐水色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>7. 耐汗渍色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>8. 耐摩擦色牢度：干摩擦≥4 级；</p> <p>9. 断裂强力：经向≥1800N、纬向≥970N；</p> <p>10. 甲醛含量：未检出；</p>	
12 2	绒里 通勤 冬单 裤	加绒款	条	239.00	<p>1. 面料成份：聚酯纤维 90%+粘纤 10%，里料：奥粒绒，聚酯纤维 96%+氨纶 4%</p> <p>2. 颜色：藏青色</p>	
12 3	春秋 单裤	制式	条	157.00	<p>1. 产品标准：GA563—2009。</p> <p>2. 面料成分含量：80%±5 聚酯纤维、20%±5 粘纤；</p> <p>3. 单位面积克重（g/m²）：270±5；</p> <p>4. 密度（根/10cm）：经向 570±5、纬向 330±5；</p> <p>5. 耐光色牢度：≥4 级；</p> <p>6. 耐水色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>7. 耐汗渍色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>8. 耐摩擦色牢度：干摩擦≥4 级；</p> <p>9. 断裂强力：经向≥1900N、纬向≥840N；</p> <p>10. 甲醛含量：未检出；</p>	
12 4	春秋 执勤	制式	套	400.00	<p>1. 产品标准：GA563—2009。</p> <p>2. 面料成分含量：80%±5 聚酯纤维、20%±5 粘纤；</p> <p>3. 单位面积克重（g/m²）：270±5；</p> <p>4. 密度（根/10cm）：经向 570±5、纬向 330±5；</p> <p>5. 耐光色牢度：≥4 级；</p> <p>6. 耐水色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>7. 耐汗渍色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>8. 耐摩擦色牢度：干摩擦≥4 级；</p> <p>9. 断裂强力：经向≥1900N、纬向≥840N；</p> <p>10. 甲醛含量：未检出；</p>	
12 5	冬执 勤服	制式	套	545.00	<p>1. 产品标准：GA565—2009。</p> <p>2. 面料成分含量：85%±5 聚酯纤维、15%±5 粘纤；</p> <p>3. 单位面积克重（g/m²）：260±5；</p> <p>4. 密度（根/10cm）：经向 400±5、纬向 360±5；</p> <p>5. 耐光色牢度：≥4 级；</p> <p>6. 耐水色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>7. 耐汗渍色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>8. 耐摩擦色牢度：干摩擦≥4 级；</p>	

					9. 断裂强力：经向 $\geq 1800\text{N}$ 、纬向 $\geq 970\text{N}$ ； 10. 甲醛含量：未检出；	
12 6	交警 春秋 执勤服	制式	套	388.00	《GA563-2009 警服 春秋执勤服》	
12 7	高级 警官 冬执 勤服	制式	套	528.65	《GA567-2009 警服 高级警官执勤服》	
12 8	高级 警官 春秋 执勤服	制式	套	895.00	《GA567-2009 警服 高级警官执勤服》	
12 9	多功 能大 衣	制式	件	356.00	1、产品标准：GA260—2009。 2、面料：涤纶半消光低弹丝(110dtex/144f \times 167dtex/144f)；经纬纱密度：560 根/10 cm \times 350 根/10 cm；织物组织二上二下右斜纹织物；复合 膜为热塑性聚氨酯膜；单位面积质量 210g/m ² ； 颜色为藏蓝色；技术标准：GA362—2009。 3、内胆：超细梳理型纤维絮片。主体纤维：特种 结构涤纶纤维；粘结纤维：低熔点共聚物聚酯； 纤维线密度 1.8~2.2dtex；纤维长度：38~51 mm；幅宽：150 cm。单位面积质量 120g/m ² (寒区 150 g/m ²)；技术标准：GA353—2008。	
13 0	春秋 常服	制式	套	478.00	① 产品标准：GA261—2009（男），GA262—2009 （女）。 ② 面料：经纱 12.5tex \times 2，纬纱 12.5tex \times 2；单 位面积质量 193g/m ² ；颜色为藏蓝色；技术标准： GA360—2009。	

13 1	冬常服	制式	套	528.00	<p>① 产品标准 GA261—2009（男），GA262—2009（女）。</p> <p>② 面料：经纱 12.5tex×2，纬纱 12.5tex×2；单位面积质量 236g/m²；颜色为藏蓝色；技术标准：GA360—2009。</p>	
13 2	夏训服	制式	套	187.00	<p>采用国际通用的元青色，特征明显，经过防尘、抗静电、防褪色特种工艺加工，特殊的处理还避免了服装摩擦产生声响，具有更好的隐藏性，较强的抗撕裂、耐磨性，可适应高强度训练及恶劣环境。</p> <p>①产品标准：GA466-2009。</p> <p>② 面料：精梳涤棉混纺格子布，(13tex×2)×28tex,涤 65%棉 35%，密度 433×208 根/10CM</p>	
13 3	冬作训	制式	套	205.00	<p>采用国际通用的元青色，特征明显，经过防尘、抗静电、防褪色特种工艺加工，特殊的处理还避免了服装摩擦产生声响，具有更好的隐藏性，较强的抗撕裂、耐磨性，可适应高强度训练及恶劣环境。</p> <p>①产品标准：GA466—2009；</p> <p>② 面料：精梳涤棉混纺加厚格子布，涤 65%，棉 35%；经纱 18tex×2；纬纱 36tex；单位面积质量 256g/m²；密度：433×181 根/10 cm；平纹提花组织；颜色为藏蓝色；技术标准：GA447—2003</p>	
13 4	短袖T恤	国旗标	件	85.00	<p>1、面料成分：速干面料；</p> <p>2、精致车工，不脱线，不变形。</p> <p>3、款式要求：圆领；左胸有白色 POLICE 标识，左袖印有国旗标。</p>	
13 5	T恤	莫代尔	件	100.00	<p>1、款式要求：圆领短袖，左胸有白色 POLICE 标识。</p> <p>2、工艺要求：精致车工，不脱线，不变形；</p> <p>3、外观质量要求：符合 GA 764-2008 圆领短袖针织 T 恤第 3.6 条规定。</p>	
13 6	短袖圆领T恤	速爽	件	130.00	<p>1、款式要求：圆领短袖，左胸通过刺绣工艺刺有与 T 恤颜色相近的 POLICE 标识。</p> <p>2、工艺要求：精致车工，不脱线，不变形；</p> <p>3、外观质量要求：符合 GA 764-2008 圆领短袖针织 T 恤第 3.6 条规定</p>	

137	长袖T恤	莫代尔	件	91.00	<p>1、款式要求：圆领；黑色；左胸刺绣工艺，刺绣有与T恤颜色相近的 POLICE 标识；</p> <p>2、精致车工，不脱线，不变形；</p> <p>3、T恤面料纤维含量：90%±5%棉+10%±5 氨纶</p>	
138	体能训练服	速干	条	295.00	<p>1. 款式要求：圆领；</p> <p>2. 颜色：黑色；</p> <p>3. 腋下为弹力网眼面料拼接，透气性能更好；左胸处通过立体滴胶工艺印有“police”标识，滴塑工艺处理后 POLICE 凸起，具有较强的立体感，辨识度更高颜色与衣服颜色一致；衣服两侧具有反光条；</p> <p>4. 采用高科技单导速干面料，单向排汗散热，不沾身，穿着舒适，无异味；</p> <p>5. 裤子采用内置隐蔽系带方式；设有暗包，采用拉链闭合方式；裤子后腰部位有“POLICE”标识；</p> <p>6. 纤维含量：100%聚酯纤维</p>	
139	作战帽	速干	顶	48.00	<p>1. 材质：面料为黑色机织物，里面为黑色机织物；面料：70%±5%聚酯纤维，30%±5%棉；里料：100%聚酯纤维</p> <p>2. 颜色：黑色</p> <p>3. 特点：精湛车工工艺精密缝合，质感细腻；透气速干。</p> <p>4. 立体支撑式帽顶设计，防塌陷；两侧均有三个透气孔，双层帽体设计，防刮耐磨，防水防紫外线。</p>	
140	网眼速干沿边帽	带徽/不带徽	顶	65.00	<p>1. 材质：优质速干面料，双层透气网布，速干排湿；</p> <p>2. 重量：≤85 克；</p> <p>3. 宽檐防晒，帽檐两侧可扣起。</p>	
141	抓绒马甲	拉链款	件	120.00	<p>1. 颜色：藏蓝</p> <p>2. 面料：100%聚酯纤维；里料：94%聚酯纤维 6%氨纶</p>	
142	大檐帽	55-60	顶	52.00	<p>1. 产品标准：GA317-2010 警帽 大檐帽</p> <p>2. 密度（根/10cm）：经向 410±5、纬向 300±5；</p> <p>3. 耐光色牢度：≥4 级；</p> <p>4. 耐水色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>5. 耐汗渍色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p> <p>6. 耐摩擦色牢度：干摩擦≥4 级；</p>	

					7. 甲醛含量：未检出。	
14 3	外腰带	带孔	条	45.00	1. 特种织物（1200D）制成，聚碳防水尼龙材质 2. 腰带缝合线采用 30 支/4 股尼龙缝合线织带 3. 腰带扣为插扣式，设计了防滑脱锁（就是保险扣），方便穿脱 4. 带扣上面有凸出的黑色警徽，腰带可锁 特点： 魔术贴设计，可随意快速调节长短 重量轻，强度高，手感柔软，耐磨性能出色，防水耐低温	
14 4	战术腰带	隐形任务 2.0	条	100.00	1. 主体材质：PP 超细纤维+TPR 弹力丝； 2. 扣头材质：POM 赛钢，耐磨性能良好； 3. 尺寸：长：110-140cm 可选；宽：38mm； 4. PP 超细纤维+TPR 弹力丝，轻松应对各种户外恶劣环境的考验，紧急情况下可当做求生绳使用； 5. 腰带尾端设有钕铁硼稀土永磁吸附装置，使用时腰带尾端自动吸附于永磁吸附装置上，保证腰带尾端不会脱落	
14 5	小头腰带	尼龙	条	45.00	1. 主体材质：PP 超细纤维； 2. 扣头材质：高强度塑料耐磨性能良好； 3. 尺寸：长：110-140cm 可选；宽：38mm； 4. PP 超细纤维，轻松应对各种户外恶劣环境的考验，紧急情况下可当做求生绳使用	
14 6	尼龙编织腰带	黑	个	70.00	1. 尺寸：宽 3.8CM，长：110CM. 120CM. 130CM 三种尺寸； 2. 扣头：金属针扣	
14 7	制式皮带	110-125cm	条	45.00	1. 腰带：长度 110-125 厘米不等。 2. 带头是滚轮自动扣，带头前部有“POLICE”字母。 3. 皮带宽度 3.5±0.5 厘米。 4. 带头：金属口头，宽度 4.3 厘米，长度 8.3 厘米。滚轮自动扣头。 5. 甲醛含量：未检出； 6. 可分解致癌芳香胺染料（24 种）：未检出。 7. 带体断裂力（N）：≥730N； 8. 耐摩擦色牢度：带面：干摩≥4 级、湿摩≥4 级；带里：干摩≥4 级、湿摩≥4 级	

14 8	警用 公安 皮鞋	37-44	双	195.00	<p>1、结构及样式：符合《GA309-2010 警鞋男单皮鞋》标准；</p> <p>2、号型规格：前帮围高：23.0 ± 1.0mm、后帮高：74.0 ± 1.0mm、外底长：288.0 ± 3.0mm、前跷：15.0 ± 2.0mm；</p> <p>3、耐折性能(mm)：裂纹长度 < 12.0mm，折后外底不应有新裂纹、折后帮面、沿条不应有裂纹，帮底不应开胶；</p> <p>4、耐磨性能(磨痕长度 mm)：外底 ≤ 8.0mm、外侧减震片 ≤ 8.0mm；</p> <p>5、剥离强度(N/cm)：≥ 100</p>	 <p>公安男单鞋</p>
14 9	新款 制式 皮鞋	36-46	双	276.00	<p>1. 执行标准：警鞋 2018 款男单皮鞋技术标准（试行稿）</p> <p>2. 采用胶粘工艺成型，帮面为素头外耳式基本结构，鞋口为软口，帮面为黑色黄牛全粒面帮面革，衬里为浅黄色鞋里革与浅黄色超细纤维透气革，鞋底为无味发泡橡胶鞋底（前掌贴橡胶防滑片、后跟贴耐磨橡胶片）；</p> <p>3. 黑色黄牛全粒面帮面革：撕裂力/(N) ≥ 25；规定负荷伸长率/(%)（规定负荷 10N/mm²）≤ 45；崩裂高度/mm ≥ 6；崩破强度/(N/mm) ≥ 200；干摩擦 ≥ 4 级；湿摩擦 ≥ 3 级；皮革柔软度：3.5mm~5.0mm。其余指标按 QB/T 1873 二型革要求，有害物质限量符合 C 类要求</p> <p>4. 鞋带：黑色棉线，长 780mm ± 30mm、黑色棉线，长 820mm ± 30mm，断裂强力 ≥ 300N；</p> <p>5. 内垫：压花、前掌冲孔 1.8mm，厚度 2.5mm ± 0.5mm。后跟后端厚度 5.0 mm ± 0.5mm；摩擦色牢度应符合 QB/T 2680 要求，颜色与冲孔应符合标样</p> <p>6. 耐折性能：折后裂口长度应小于等于 8.0mm。折后鞋底无新裂纹，帮面不应出现裂浆、裂面、帮底开胶。</p> <p>7. 耐磨性能：成品鞋发泡橡胶外底磨痕长度应小于等于 7.0mm，后跟耐磨橡胶片磨痕长度应小于等于 5.0mm。</p> <p>8. 帮底剥离强度：成品鞋帮面与鞋底的剥离强度应大于等于 70 N/cm。</p> <p>9. 防滑性能：摩擦系数应大于等于 0.20。</p>	

150	速干作战服	影锋	套	485.00	<p>1、采用尼龙四向弹力面料,并采用吸湿排汗处理,能够快速排出体内多余热量,且具有良好的拉伸力和耐磨性能,方便携带易打理;</p> <p>2、膝、肘、臀部加有耐磨层,适合多种作战环境;背部开放式透气孔,增加空气流动,带走多余热量;腋下激光打孔,增加腋下透气性能;领口隐藏式胶片定型设计,胶片可拆卸更换,有效防止因长时间穿着引起的领口翻卷;</p> <p>3、左臂可配臂章,胸前粘贴警徽、警号或“POLICE”标志;</p> <p>4、面料成分含量:90%±5 锦纶 10%±5%氨纶;</p> <p>5、整件衣服无异味;</p> <p>6、不含可分解致癌芳香胺染料(24 种化学成分);</p>	
151	速干作战服	ZL	套	350.00	<p>1、采用速干面料,吸湿排汗,能够快速排出体内多余热量,且具有良好的拉伸力和耐磨性能;颜色黑色。</p> <p>2、左臂可配臂章,胸前可配警徽、警号;后背可粘贴警用标识;</p> <p>3、面料成分含量:90%±5%锦纶 10%±5%氨纶</p>	
152	夏作战服(格子布)	160/80-185/116	套	895.00	<p>1、技术标准:《警服 特警战训夏服》(生产检验稿),《警服材料 特警战训服面料》(生产检验稿),《警服 特警战训夏服矩形标识》(生产检验稿),GA250-2000,GA251-2000,GA252-2000,GA253-2000,GB18401-2010。2、面料及技术要求:10.8tex×2/10.8tex×2 芳粘格子布,经向密度(地+筋)18+3 根/格,纬向密度(地+筋)9+3 根/格,阻燃粘胶含量≥20%,芳纶中的对位芳纶≥5%,单位面积质量 150g/m²。</p>	

<p>15 3</p>	<p>夏作 战服 (速 干)</p>	<p>160/80-185/ 116</p>	<p>套</p>	<p>895.00</p>	<p>1、采用尼龙四向弹力面料,并采用吸湿排汗处理,能够快速排出体内多余热量,且具有良好的拉伸力和耐磨性能,方便携带易打理; 2、膝、肘、臀部加有耐磨层,适合多种作战环境;背部开放式透气孔,增加空气流动,带走多余热量;上衣腰部和裤口处可自由收放,满足了作战及便装的要求;领口双领设计,下层领口纽扣固定,有效防止因长时间穿着引起的领口翻卷; 3、左臂可配臂章,胸前可配胸章、警号及“POLICE”字样; 4、面料成分含量:90%±5 锦纶 10%±5%氨纶; 5、整件衣服无异味; 6、不含可分解致癌芳香胺染料(24 种化学成分); 7、甲醛含量≤20mg/kg; 8、耐水色牢度:变色≥4 级,沾色≥4 级; 9、耐汗渍色牢度:变色≥4 级,沾色≥4 级; 10、耐干摩擦色牢度:≥4 级; 11、耐湿摩擦色牢度:≥4 级; 12、耐皂洗色牢度:≥4 级; 13、耐光色牢度:≥4 级; 14、伸长 30%后接缝性能:摆缝、袖窿缝≤0.2cm; 15、水洗尺寸变化率:衣长、胸围、领大≥-1.9%; 16、耐光、汗复合色牢度(碱汗):≥4 级; 17、耐光、汗复合色牢度(酸汗):≥4 级; 18、透气性能:≥40mm/s 19、耐撕破强力:经向≥180N、纬向≥130N 20、吸水率:洗前≥100%、洗 5 次后≥100%; 21、芯吸高度:洗前≥100mm/30min、洗 5 次后≥100mm/30min; 22、透湿性能:洗前≥9000 {g/ (m²·d)}、洗 5 次后≥9000 {g/ (m²·d)}; 23、蒸发速率:洗前≥0.3g/h、洗 5 次后≥≥0.3g/h; 24、吸湿速干性能符合 GB/T21655.1-2008 标准。</p>	
<p>15 4</p>	<p>春秋 作战 服(格 子布)</p>	<p>160/80-185/ 116</p>	<p>套</p>	<p>1115.0 0</p>	<p>1、技术标准:《警服 特警战训春秋服》(生产检验稿),《警服材料 特警战训服面料》(生产检验稿),《警服 特警战训夏服矩形标识》(生产检验稿),GA250-2000,GA251-2000,GA252-2000,GA253-2000,GB18401-2010。 2、面料及技术要求:16 tex×2/16tex×2 芳纶格子布,经向密度(地+筋)16+3 根/格,纬向密度(地+筋)8+3 根/格,芳纶≥95%,芳纶中的对位芳纶≥5%,单位面积质量 200g/m²。</p>	

155	冬作战服 (格子布)	160/80-185/ 116	套	1315.00	<p>①技术标准:《警服特警战训冬服》(生产检验稿),《警服材料特警战训服面料》(生产检验稿),《警服特警战训夏服矩形标识》(生产检验稿),GA250-2000,GA251-2000,GA252-2000,GA253-2000,GB18401-2010。</p> <p>②面料及技术要求:22.5tex×2/22.5tex×2 芳纶加厚格子布,经向密度(地+筋)16+3 根/格,纬向密度(地+筋)8+3 根/格,芳纶≥95%,芳纶中的对位芳纶≥5%,单位面积质量 250g/m²。</p>	
156	警便帽	55-60	顶	27.00	<p>1、面料采用棉涤混纺,40%±5 的精束棉与 60%±5 的涤纶制成,面料克重:200±10 克。</p> <p>2、具有良好的耐磨、防尘、抗撕拉、防褪色功能,耐水洗色牢度≥4 级,耐磨色牢度≥4 级,耐汗渍色牢度≥4 级,耐光色牢度≥5 级。面料采用三立格织法。</p>	
157	春秋战训帽	55-60	顶	59.00	<p>样式严格按照公安部 99 式战训帽工艺标准和技术要求:</p> <p>1、面料格子布,采用棉涤混纺,40%±5 的精束棉与 60%±5 的聚酯纤维制成,面料克重:200±10 克。</p> <p>2、具有良好的耐磨、防尘、抗撕拉、防褪色功能,耐水洗色牢度≥4 级,耐磨色牢度≥4 级,耐汗渍色牢度≥4 级,耐光色牢度≥5 级。</p> <p>3、面料采用三立格织法。</p> <p>4、作战帽需采用小帽檐设计。</p>	
158	新款作战腰带	110-130cm	条	109.00	<p>战训腰带:100%聚酯纤维;带厚 1.8mm±0.1mm,插扣、三道梁尼龙 6 或聚甲醛 HG/T 2349-1992 或 HG/T 2233-1991 及标样锦纶长丝缝纫线 210 D×3 单线强力≥3000 cN/50 cm FZ/T 63008-2009。腰带上印有“特 SWAT 警”字样。</p>	

159	低帮作训鞋	36-46	双	298.00	<p>1、材质：鞋身采用优质合成革、一片式循环透气网布；鞋底采用耐磨橡胶、高弹 MD、TPU 防侧翻支撑；</p> <p>2、款式要求：低帮、系带（鞋带为防散脱鞋带）；</p> <p>3、正品优质功能性鞋垫+抗菌乳胶缓震层，抗菌防臭不变形；</p> <p>4、采用优质橡胶大底，依据战斗机减震系统结构，为腿部提供充分动力响应并均匀分散运动状态下的冲击载荷，高效延缓体能流失，维持充沛战斗力；</p> <p>5、鞋底独立 TPU 支撑件，不仅可以有效防止行走侧翻，还可以保障高弹 MD 稳定不变形；</p> <p>6、底部橡胶外扩，保障橡胶外扩不影响任何动作的同时，稳定脚部任意运动或静止状态。</p> <p>7、整体外观平整、平服、平稳、清洁、对称；鞋帮、鞋里不变色、不脱色；鞋垫牢固、平整；无感官缺陷；</p> <p>8、同双鞋子帮面相同部位的色泽、厚度基本一致；无裂面、裂浆；帮面无伤残；纺织物无织瑕；</p> <p>9、缝线：线道整齐，针码均匀；地面线松紧一致；无跳线、重针、断线、翻线、开胶、缝线越轨等；</p> <p>10、耐磨性能：磨痕长度≤5.0mm；</p> <p>11、耐折性能：折后割口裂口长度≤5.0mm，折后无新裂纹，折后帮面不应出现裂浆、裂面或帮底开胶，若鞋底屈挠部位厚度超过 25mm 则不需要检测耐折性能；</p> <p>12、底墙与帮面剥离强度：≥190N/cm；</p> <p>13、同双鞋子对应部位尺寸：前帮长度≤1mm，后帮高度相差≤1.00mm；鞋底：长度相差≤1mm，宽度相差≤1.0mm；</p> <p>14、鞋子衬里和内垫耐摩擦色牢度≥4 级；</p> <p>15、鞋子可分解致癌芳香胺染料：未检出；游离或可部分水解的甲醛：未检出；</p> <p>16、鞋垫耐干摩擦色牢度：≥4 级；鞋垫耐湿摩擦色牢度≥4 级；鞋垫耐酸汗渍色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；鞋垫耐碱汗渍色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；鞋垫可分解致癌芳香胺染料：未检出；</p> <p>17、鞋垫具有抗菌功能，经 GB/T 20944.3-2008 相关测试方法检测，对金黄色葡萄球菌抑菌率≥99%，对大肠杆菌的抑菌率≥93%，对白色念珠菌的抑菌率≥90%。</p>	
-----	-------	-------	---	--------	--	---

160	作战靴	36-46	双	525.00	<p>1、材质：鞋头及后腰：牛皮；鞋面材质：牛皮、新型高分子复合碳素鱼线网布、KPU 热熔胶；鞋底材质：耐磨橡胶、高弹 MD、TPU 防侧翻支撑；</p> <p>2、鞋身采用新型高分子复合碳素鱼线网布，特点：防刮耐磨，具有顶级排湿透气、动态防水性能；</p> <p>3、鞋舌部位采用防尘鞋舌、快反鞋带收束扣及鞋带兜；鞋带可全部装入鞋带兜避免鞋带容易散脱；</p> <p>4、颜色：黑色；筒深 8 寸；优质侧拉链，方便穿脱；</p> <p>5、优质抗菌功能性缓震鞋垫，抗菌防臭不变形；</p> <p>6、采用橡胶大底，依据战斗机减震系统结构，为腿部提供充分动力响应并均匀分散运动状态下的冲击载荷，高效延缓体能流失，维持充沛战斗力；</p> <p>7、独立 TPU 支撑件，不仅可以有效防止行走侧翻，还可以保障高弹 MD 稳定不变形；</p> <p>8、底部橡胶外扩，保障橡胶外扩不影响任何动作的同时，稳定脚部任意运动或静止状态。</p> <p>9、鞋子配备 PU 材质便携收纳式鞋盒，方便鞋子及配件的储存和携带，鞋盒内置防潮防霉贴片，底部设有透气孔，保证鞋盒内空气流通无异味；</p> <p>10、整体外观平整、平服、平稳、清洁、对称；鞋帮、鞋里未变色、脱色；鞋垫牢固、平整；无感官缺陷；</p> <p>11、同双鞋子帮面相同部位的色泽、厚度基本一致；无裂面、裂浆；帮面无伤残；纺织物无织瑕；</p> <p>12、缝线：线道整齐，针码均匀；地面线松紧一致；无跳线、重针、断线、翻线、开胶、缝线越轨等；</p> <p>13、外底耐磨性能：磨痕长度≤3.5mm；</p> <p>14、成鞋耐折性能：折后割口裂口长度≤5.0mm，折后无新裂纹，折后帮面不应出现裂浆、裂面或帮底开胶，若鞋底屈挠部位厚度超过 25mm 则不需要检测耐折性能；</p> <p>15、底墙与帮面剥离强度：≥170N/cm；</p> <p>16、同双鞋子对应部位尺寸：前帮长度≤2.00mm，后帮高度相差≤2.00mm；鞋底：长度相差≤1.0mm，宽度相差≤1.0mm；</p> <p>17、鞋子衬里和内垫耐摩擦色牢度≥4 级；</p> <p>18、整鞋可分解致癌芳香胺染料：未检出；</p> <p>19、整鞋游离或部分水解的甲醛：未检出；</p> <p>20、鞋垫耐干摩擦色牢度：≥4 级；</p> <p>21、鞋垫耐湿摩擦色牢度≥4 级；</p> <p>22、鞋垫耐酸汗渍色牢度：变色≥4 级、沾色≥4 级；</p>	
-----	-----	-------	---	--------	---	---

					<p>23、鞋垫耐碱汗渍色牢度：变色≥ 4级、沾色≥ 4级；</p> <p>24、鞋垫可分解致癌芳香胺染料：未检出；</p> <p>25、鞋垫具有抗菌功能，经 GB/T 20944.3-2008 相关测试方法检测，对金黄色葡萄球菌抑菌率$\geq 99\%$，对大肠杆菌的抑菌率$\geq 93\%$，对白色念珠菌的抑菌率$\geq 90\%$。</p>	
16 1	高帮作战靴	8805	双	295.00	<p>1、材质：鞋头及后腰：牛皮；鞋面材质：牛皮、新型高分子复合碳素鱼线网布、KPU 热熔胶；鞋底材质：耐磨橡胶、高弹 MD、TPU 防侧翻支撑；</p> <p>2、鞋身采用新型高分子复合碳素鱼线网布，特点：防刮耐磨，具有顶级排湿透气、动态防水性能；</p> <p>3、鞋舌部位采用防尘鞋舌、快反鞋带收束扣及鞋带兜；鞋带可全部装入鞋带兜避免鞋带容易散脱；</p> <p>4、颜色：黑色；筒深 8 寸；优质侧拉链，方便穿脱；</p> <p>5、优质抗菌功能性缓震鞋垫，抗菌防臭不变形；</p> <p>6、采用橡胶大底，依据战斗机减震系统结构，为腿部提供充分动力响应并均匀分散运动状态下的冲击载荷，高效延缓体能流失，维持充沛战斗力；</p> <p>7、独立 TPU 支撑件，不仅可以有效防止行走侧翻，还可以保障高弹 MD 稳定不变形；</p> <p>8、底部橡胶外扩，保障橡胶外扩不影响任何动作的同时，稳定脚部任意运动或静止状态。</p> <p>9、鞋子配备 PU 材质便携收纳式鞋盒，方便鞋子及配件的储存和携带，鞋盒内置防潮防霉贴片，底部设有透气孔，保证鞋盒内空气流通无异味；</p> <p>10、整体外观平整、平服、平稳、清洁、对称；鞋帮、鞋里未变色、脱色；鞋垫牢固、平整；无感官缺陷</p>	
16 2	君洛克夏季轻量作战靴	H(D15008PLUS)	双	485.00	<p>1. 鞋面:进口头层 1.68mm 牛皮+900D 杜邦尼龙</p> <p>2. 中底:柔软的套楦结构</p> <p>3. 大底:橡胶底+MD,耐磨,防滑,防寒,防腐蚀,大底与鞋面之间的胶着拉力:$> 3\text{kg}/\text{cm}^2$耐寒零下 20 度 100000 次无裂痕</p> <p>4. 内腰:采用双透气孔,鞋垫采用防霉抗菌 Ortholite</p> <p>5. 特征:轻,软,超强透气,一双鞋重量不到 1kg</p>	

16 3	低腰 黑胶 鞋	黑色	双	47.00	<p>1. 材质：鞋面采用高科技耐磨损材料制成，胶制部件采用全天然橡胶，二次硫化海绵中底，抗菌防臭处理。上外底采用新型防滑虎花纹，统口采用半包式海绵软统口设计。</p> <p>2. 颜色：黑色。</p>	
16 4	特警 网眼 训练 鞋	IODSON 低帮 网眼	双	150.00	<p>1. 护踝帮口，内衬为柔软海绵，不磨脚。</p> <p>2. 橡胶大底，防滑耐磨，具有更强大的抓地力。</p> <p>3. 耐磨鞋带，穿着舒适。</p> <p>4. 防撞鞋头，具有保护双脚不被坚硬物体冲撞而损伤。</p> <p>5. 透气网布，吸湿排汗。</p>	
16 5	夏季 网眼 作战 鞋	BA9-006	双	260.00	<p>1. 鞋面材料：超纤</p> <p>2. 制作工艺：胶粘鞋</p> <p>3. 鞋底材质：橡胶</p> <p>4. 款式：圆头</p> <p>5. 里料材质：网纱</p>	
16 6	CQB 超轻 作战 鞋	超轻	双	350.00	<p>1. 材质：超纤皮+橡胶+牛津布</p> <p>2. 牢固鞋带设计，耐磨牛津布，加固双层牛津皮，防撞鞋头设计，厚实橡胶大底</p>	
16 7	武警 作战 鞋	16 款	双	350.00	<p>符合《警鞋 2018 款作训鞋（试行稿）》标准。</p> <p>战训鞋为运动系带式，颜色为黑色。帮面为双层复合细纹帆布（防泼水）和超细纤维合成革，夏款帮面为三维立体网眼经编布和超细纤维合成革。鞋里为三层复合网布。鞋垫为麻涤混纺蜂巢布与抗菌高弹聚氨酯发泡材料复合热压而成。鞋底由橡胶外底、EVA 发泡中底和尼龙勾心胶粘复合而成。外底、中底和鞋帮的结合均采用胶粘工艺。鞋底前端采用另加车线作法。</p> <p>耐折性能（8 万次）：折后鞋底无裂纹出现，曲折部位无开胶，帮面无龟裂，辅料无开裂脱落；</p> <p>外底耐磨性能：左≤4.5mm，右≤4.3mm；</p> <p>硬度：橡胶外底：76-78（邵尔 C）中底：65（邵尔 C）</p> <p>游离甲醛含量：帆布、网眼布≤75mg/kg</p>	
16 8	布徽	警用制式	个	2.20	丝织	

169	布号	警用制式	个	1.90	丝织	
170	套肩	警用制式	个	5.50	丝织	
171	软肩	警用制式	个	7.80	丝织	
172	臂章	丝织	个	4.00	丝织	
173	后背条	丝织	条	12.00	丝织	
174	保安布徽布号	丝织	个	8.00	丝织	
175	保安臂章	丝织	个	5.00	丝织	
176	保安套肩	丝织	副	8.00	丝织	
177	国旗标	丝织	个	15.00	丝织	
178	党徽	金属	个	20.00	材质：金属	
179	领带领夹	制式	套	26.00	1. 材质：100%涤纶 2. 款式：制式 3. 尺寸：145*8*3.8cm	

注：1、单价合计（限价）：**201729.05 元**；

2、具体内容及数量以甲方实际发生情况据实结算。超出清单内容范围的，由甲乙双方协商确定价格。

一、质量要求

1、供应商须提供全新的货物，表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。

2、如若供应商所送的产品的包装数量与订单要求的不符，采购人的收货部门有权拒收此货物。

3、质量标准：供应商所提供的所有货物均为符合国家标准的商品，产品质量应满足或高于国家相关标准和要求。

4、供应商保证所提供的货物的所有权完全属于供应商且无任何抵押、查封等产权瑕疵。如有产权瑕疵的，视为供应商违约，供应商应承担由此产生的一切损失。

5、采购人有权依据双方签订的合同对供应商所提供的货物进行验收，当验收结果未达到标准时，有权依据合同约定要求更换合格货物。

6、若合同内的供货产品质量差、不满足使用需求，供应商应及时并免费更换满足使用需求的产品。

7、退换货条款：

（1）因商品数量、规格、型号不符合约定而要求退换货的，采购人于收到货物的 3 日内向供应商以电话、微信等方式提出，并满足下列条件。否则，视为供应商交付的商品符合双方约定。

（2）要求退换货的产品在使用期和保质期内出现质量问题，不管有无拆包装都应无条件给采购人进行退换货处理。

8、供应商必须保证采购人所需产品的及时供应，确保不缺货、断货。

9、质保期：除采购清单中明确注明质保期以外的产品，其余按照国家三包规定执行。

10、涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

11、供应商收到采购人正式有效的订单后，应按照合同确定的规格、价格、订单上商定的包装数量及送货时间将货物送到采购人指定的收货地点或双方同意的其它地点。

12、本项目采购数量未明确，实际供货量以采购人订单为准。

第七章 附件

1. 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）；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）；制造商为_____（企业名称），从业人员___人，营业收入为___万元，资产总额为___万元，属于_____（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

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。

注：如不是中小企业，则无需提供或填写。

2. 残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

注：如不是残疾人福利性单位，则无需提供或填写。

3. 监狱企业证明文件（如有）

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）的规定：监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

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。