

第三章 技术、服务及其他要求

(注：本章的技术、服务及其他要求中，带“★”的要求为实质性要求。采购人、代理机构应当根据项目实际要求合理设定，并在第五章符合性审查中明确响应要求。)

3.1.采购内容

采购包 1:

采购包预算金额(元): 829,577.00

采购包最高限价(元): 829,577.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量(计量单位)	标的金额(元)	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及强制采购节能产品	是否涉及优先采购节能产品	是否涉及优先采购环境标志产品
1	制服	夏执勤服	97.00(套)	19,400.00	工业	否	否	否	否	否
2	制服	冬执勤服	97.00(套)	54,320.00	工业	否	否	否	否	否
3	制服	毛皮鞋	97.00(对)	38,800.00	工业	否	否	否	否	否
4	制服	单皮鞋	97.00(对)	27,160.00	工业	否	否	否	否	否
5	制服	警用皮带	97.00(个)	9,700.00	工业	否	否	否	否	否
6	制服	作战帽	97.00(个)	4,365.00	工业	否	否	否	否	否
7	制服	单警五件套	97.00(套)	67,900.00	工业	否	否	否	否	否
8	制服	作战服(春秋)	84.00(套)	83,160.00	工业	否	否	否	否	否
9	制服	作战服(夏长)	84.00(套)	83,160.00	工业	否	否	否	否	否
10	制服	作战服大衣	84.00(件)	48,720.00	工业	否	否	否	否	否
11	制服	冬作战靴	84.00(对)	56,112.00	工业	否	否	否	否	否
12	制服	夏作战靴	84.00(对)	65,520.00	工业	否	否	否	否	否

13	制服	作战腰带	84.00 (个)	8,400.00	工业	否	否	否	否	否
14	制服	战术防刺背心 (内穿)	84.00 (件)	63,000.00	工业	是	否	否	否	否
15	制服	腰封	84.00 (套)	25,200.00	工业	否	否	否	否	否
16	制服	战术防弹背心 (含背囊)	84.00 (件)	168,000.00	工业	是	否	否	否	否
17	制服	警用奔尼帽	84.00 (个)	5,460.00	工业	否	否	否	否	否
18	制服	督察帽	4.00 (个)	1,200.00	工业	否	否	否	否	否

报价要求

采购包 1:

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	夏执勤服	97.00 (套)	200 (元)	19,400.00	总价	无
2	冬执勤服	97.00 (套)	560 (元)	54,320.00	总价	无
3	毛皮鞋	97.00 (对)	400 (元)	38,800.00	总价	无
4	单皮鞋	97.00 (对)	280 (元)	27,160.00	总价	无
5	警用皮带	97.00 (个)	100 (元)	9,700.00	总价	无
6	作战帽	97.00 (个)	45 (元)	4,365.00	总价	无
7	单警五件套	97.00 (套)	700 (元)	67,900.00	总价	无
8	作战服(春秋)	84.00 (套)	990 (元)	83,160.00	总价	无
9	作战服(夏长)	84.00 (套)	990 (元)	83,160.00	总价	无
10	作战服大衣	84.00 (件)	580 (元)	48,720.00	总价	无
11	冬作战靴	84.00	668 (元)	56,112.00	总价	无

		(对)				
12	夏作战靴	84.00 (对)	780 (元)	65,520.00	总价	无
13	作战腰带	84.00 (个)	100 (元)	8,400.00	总价	无
14	战术防刺背心 (内穿)	84.00 (件)	750 (元)	63,000.00	总价	无
15	腰封	84.00 (套)	300 (元)	25,200.00	总价	无
16	战术防弹背心 (含背囊)	84.00 (件)	2,000 (元)	168,000.00	总价	无
17	警用奔尼帽	84.00 (个)	65 (元)	5,460.00	总价	无
18	督察帽	4.00(个)	300 (元)	1,200.00	总价	无

★注：供应商响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

本项目涉及核心产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	制服	战术防刺背心（内穿）	战术防刺背心（内穿）
2	制服	战术防弹背心（含背囊）	战术防弹背心（含背囊）

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章

本项目涉及采购进口产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：不涉及采购进口产品时，供应商不得提供进口产品进行响应；涉及采购进口产品时，如国产产品满足采购需求，也可提供国产产品进行响应。

本项目涉及强制采购节能产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，供应商应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，否则作无效响应处理。具体要求详见第五章符合性审查表。

本项目涉及优先采购节能产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，供应商提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

本项目涉及优先采购环境标志产品：

采购包 1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，供应商提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

3.2.技术要求

采购包 1:

标的名称：夏执勤服

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		1. 涤棉交织绸（浅蓝色）主面料规格：经 250dtex 涤纶异形丝，纬 250dtex 涤纶异形丝包缠棉，纤维含量：经纱涤 100%，纬纱涤 80%、棉 20%。实际尺寸需根据采购人需求定制； 2、按采购人需求配备肩章、胸牌、警号等标识标牌；

标的名称：冬执勤服

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		1. 上衣；抗静电毛缎背哗叽（警蓝色），纱支 36S/2×36S/2，纤维含量：64.4%涤纶、35%粘胶、0.6%导电纤维。（实际尺寸需根据采购人需求定制）； 2. 主要辅料：内胆身保暖层：200g/m ² 超细纤

			<p>维絮片，内胆袖保暖层：150g/m²超细纤维絮片；</p> <p>3. 下裤：抗静电毛缎背哗叽（警蓝色），纱支36S/2×36S/2，纤维含量：64.4%涤纶、35%粘胶、0.6%导电纤维。（实际尺寸需根据采购人需求定制）</p> <p>4. 按采购人需求配备肩章、胸牌、警号等标识标牌；</p>
--	--	--	--

标的名称：毛皮鞋

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		<p>1. 帮面材质：头层牛皮（材质质量可优于该材质）；</p> <p>2. 颜色：黑色；</p> <p>3. 鞋垫材质：EVA 发泡胶（材质质量可优于该材质）；</p> <p>4. 外底材质：耐磨防滑橡胶（材质质量可优于该材质）；</p> <p>5. 靴子内需含有羊毛保暖；</p> <p>6. 根据采购人实际尺码定制；</p>

标的名称：单皮鞋

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标

1	★		<p>1、材料：黄牛鞋面革（材质质量可优于该材质）；</p> <p>2、规格：厚度$\geq 1.4\text{mm}$</p> <p>3、颜色：黑色</p>
---	---	--	--

标的名称：警用皮带

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		<p>1. 由锌合金钐子与单层黄牛皮带体构成。钐子由钐子体、带头压板、扳手自锁摩擦结构、固定轴组成。</p> <p>2. 钐子正面浮雕图案标识由盾牌、国徽、长城、橄榄枝及带有“POLICE”字样的飘带组成。</p>

标的名称：作战帽

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		<p>1. 颜色：黑色；</p> <p>2. 面料：芳纶加厚格子布（材质质量可优于该材质）；</p> <p>3. 尺码：根据采购人实际尺码定制；</p>

标的名称：单警五件套

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		（一）金属手铐：符合《GA1512-2018 公安单

警装备《金属手铐》的技术要求。

- 1、金属手铐由左、右铐体和三排齿的扇梁、链座、链环，钥匙等组成；
- 2、重量（不含钥匙）： $\leq 235\text{g}$ ；
- 3、外观颜色：砾金色；
- 4、纵向静拉力：2200N 保持 30s；
- 5、横向静拉力：2200N，保持 30s；
- 6、止逆件结构：3 个独立锁齿；
- 7、开启位置：正反两面插入锁孔解除反锁和开启；
- 8、防拨性能：大于 2min；
- 9、耐用度：正常开启、锁闭 ≥ 7000 次；
- 10、耐腐蚀性： ≥ 7 级。

注：提供具有检测资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件加盖供应

商公章（以上 1-10 项需在报告中体现）

（二）伸缩警棍（基础型）符合《GA886-2018 公安单警装备伸缩警棍》的技术要求

- 1、伸缩警棍伸展后，金属表面光滑，镀层均匀、牢固、无斑驳、色差，无毛刺、无锋利边角、划痕、硌印；各节管体应无弯曲和变形；棍头应粘合牢固，各端面应垂直、平整，无锐

			<p>边。握把橡胶套应不褪色、无异味，文字和图案纹路应清晰，表面无胶茬；</p> <p>握把橡胶套与握把体结合应牢固，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，晃动时应无明显异响。伸缩警棍的外观质量应符合公安部业务主管部门批准的标样；</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</p> <p>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、收回长度：224±1.5mm；</p> <p>4、伸长长度：508±2mm；</p> <p>5、握把外径：Φ26.5±0.15mm；</p> <p>6、中管外径：Φ20.5±0.1mm；</p>
--	--	--	---

7、小管外径： $\Phi 16.0 \pm 0.1\text{mm}$ ；

8、伸缩警棍在完全伸展状态下，所有金属部
序号产品名称技术参数参考图片备注件应为
亚光黑色，握把橡胶套应为黑色。在激光雕刻
处颜色应为银白色；

9、标识：伸缩警棍握把上应有凸起的“警
POLICE 察”字样，字体为黑体，字高 10mm，
宽度 60mm，伸缩警棍握把上金属部位应用 激
光雕刻警徽、“POLICE”和产品编号。警徽图
案应符合 GA 244 的规定，“POLICE”字 样
字体为黑体，字高 3mm，产品编号字体为黑体，
字高 2mm。伸缩警棍上图案、文字标识应清晰
完整；

10、质量： $\leq 340\text{g}$ ；

注：提供具有检测资质的第三方检测机构出具
的检测报告复印件加盖供应商公章（以上 1-10
项需在报告中体现）

（三）催泪喷射器（横喷）符合《GA884-2018
公安单警装备催泪喷射器》的技术要求

1、催泪器为横喷型催泪喷射器，由保险盖、横
梁、压柄、喷嘴、支撑盖、锥形弹簧、内罐、囊
袋组件、催泪剂溶液、外罐等零部件组成，催泪

剂为合成辣椒素；

2、催泪剂容量：70ml±2ml；

3、重量：195g±15g；

4、罐体外径：37.5mm±1mm；

5、总高：175mm±2mm；

6、喷射距离：≥4m；

7、喷射时间：≥7s；

8、适应温度：-30℃~+55℃。

注：提供具有检测资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件加盖供应商公章（以上1-8项需在报告中体现）。

（四）强光手电（基础型）符合《GA883-2018公安单警装备强光手电》的技术要求。

1、基础型强光手电采用前置开关，按钮区域分为照明键和爆闪键，外壳为防滚动圆柱形结构。由头盖组件（包括头盖、攻击头等）、筒身组件（包括筒身、隐藏式USB充电接口、开关部件、4格电量提示灯等），电池、尾盖组件及手绳（包括调节扣）组成；

2、总重量：≤230g（含电池）；

3、总长度：154.6mm±2mm；

- 4、握柄直径： $\Phi 28.5\text{mm} \pm 1\text{mm}$ ；
- 5、电池型号：18650、AA、AAA；
- 6、强光初始照度： $\geq 180 \text{ Lx}$ ；
- 7、强光光通量： $\geq 160\text{Lm}$ ；
- 8、强光照明时间：18650 电池强光模式 $\geq 330\text{min}$ ，
- 9、弱光初始照度： $120 \text{ Lx} \sim 180 \text{ Lx}$ ；
- 10、温度适应性能： $-20^{\circ}\text{C} \sim +45^{\circ}\text{C}$ ；
- 11、水密封性能：0.5m 水深 1 小时不进水；
- 开关耐久性： ≥ 30000 次；
- 12、具备 USB 充电口；
- 13、使用 18650 锂离子充电电池在开启或关闭光源时，提示灯点亮，显示剩余电量状态。

注：提供具有检测资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件加盖供应商公章（以上 1-13 项需在报告中体现）

（五）多功能腰带（黑色）符合《GA 890-2018 公安单警 多功能腰带》的技术要求

- 1、多功能腰带由主腰带、内带、斜挂带和装具套组成，装具套含警棍套、强光手电套、工作包、手铐套，催泪喷射器套、对讲机套；

		<p>2、质量：多功能腰带全套标配质量（不含选配件）$\leq 1.2\text{kg}$；</p> <p>3、腰带钎子耐盐雾：$\geq 48\text{h}$ 主要表面无腐蚀斑点；</p> <p>4、斜挂带卡扣抗拉性能：斜挂带卡和扣合状态下，施加 500 N 的拉力并保持 30s，卡扣未破损，并能正常使用；</p> <p>5、装具套缝合抗拉性能：装具套在开口缝合部位施加 350 N 的拉力并保持 30s，未撕裂；</p> <p>6、腰带钎子抗拉性能：腰带钎子在扣合状态下，施加 750 N 的拉力并保持 30s，钎子未脱出或破损，并能正常使用；</p> <p>7、警棍套抗拉性能：对警棍套施加 900 N 的拉力并保持 30s，连接件未断裂；</p> <p>8、催泪喷射器套抗拉性能：对催泪喷射器套施加 900N 的拉力并保持 30s，连接件未断裂；</p> <p>9、腰带钎子插拔性能：插拔≥ 3000 次后，能正常使用；</p> <p>10、腰带钎子温度适应性：$-30^{\circ}\text{C}\sim 50^{\circ}\text{C}$ 能正常使用；</p> <p>11、警棍套旋转性能：≥ 3000 次后，能正常使用；</p>
--	--	--

		<p>12、警棍套警棍插拔性能：≥ 3000 次后，能正常使用；</p> <p>13、催泪喷射器套旋转性能：≥ 3000 次后，能正常使用；</p> <p>14、工作包标牌尺寸：长 $105 \pm 2\text{mm}$，宽 $38 \pm 2\text{mm}$；</p> <p>15、标牌符合 GA 446-2003 B2.1 中初始逆反射性能要求。</p> <p>注：提供具有检测资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件加盖供应商公章（以上 1-15 项需在报告中体现）。</p>
--	--	--

标的名称：作战服（春秋）

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		<p>1. 颜色：藏蓝色；</p> <p>2. 材质：机织格纹布面料，65%涤纶，35%棉（材质质量可优于该材质）；</p> <p>3. 性能：干磨色牢度≥ 4 级；湿磨色牢度≥ 3.5 级；水洗色牢度≥ 4 级；</p> <p>4. 面料特性：弹性、舒适、透气、耐磨、耐水洗、吸汗、防护、耐用、抗酸碱、耐腐蚀性、防水、防油及防污；</p>

			<p>5. 服装采用拉链式，水洗牢度≥ 4级；</p> <p>6. 弹力面料及纯立体剪裁，贴合身型，适合大幅度动作及运动；</p> <p>7. 具有方便作战和训练用的大容量口袋，带肩袪，背部透气伸缩网布（纯尼龙、高强度）设计，胸前和左臂可粘贴臂章、胸徽等警用标示；</p> <p>8. 码数：上衣 XS 码--4XL 码，裤子 26 码--44 码。</p>
--	--	--	---

标的名称：作战服（夏长）

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		<p>1. 颜色：藏蓝色（长袖）；</p> <p>2. 材质：机织格纹布面料，61.4%涤纶，38.6%棉（材质质量可优于该材质）；</p> <p>3. 性能：永久防静电、专业抗菌功能（专业测试有效抑菌率达$\geq 99\%$）；干磨色牢度≥ 4级；水洗色牢度≥ 4级；</p> <p>4. 面料特性：采用更轻薄透气面料弹性、透气、吸汗速干、永久防静电、专业抗菌功能（专业测试有效抑菌率达$\geq 99\%$）；</p> <p>5. 采用四合铜扣，弹力面料及纯立体剪裁，贴合身型，适合大幅度动作及运动；</p>

			<p>6. 具有方便作战和训练用的大容量口袋，带肩袪，背部透气伸缩网布（纯尼龙、高强度）设计，胸前和左臂可粘贴臂章、胸徽等警用标示；</p> <p>7. 码数：上衣 XS 码--4XL 码，裤子 26 码--44 码。</p>
--	--	--	---

标的名称：作战服大衣

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		<p>1. 颜色：元青色；</p> <p>2. 材质：3 分抗撕裂方格布（材质质量可优于该材质）；</p> <p>3. 比例：65%精束棉，35%涤纶；</p> <p>4. 功能：防静电、抗撕裂、抗油拒水等。</p>

标的名称：冬作战靴

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		<p>1. 鞋面：全头层$\geq 1.68\text{mm}$ 牛皮。</p> <p>2. 为便于穿脱方便，需设计鞋带储藏收纳袋。</p> <p>3. 鞋底为全地形，全天候，干地&湿地超强抓地，高性能橡胶+高反弹 EVA，卓越的摩擦力，稳定的耐用性。</p> <p>4. 防寒：耐寒零下 20 度≥ 100000 次无裂痕</p> <p>5. 大底与鞋面之间的拉力：$>4\text{kg}/\text{cm}^2$</p>

			6. 所有材料物性可根据不同场地使用，不同使用对象特制生产。
--	--	--	--------------------------------

标的名称：夏作战靴

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		<p>1. 鞋面：头层$\geq 1.68\text{mm}$ 牛皮+1200D 尼龙，鞋头及后跟高耐磨防刮橡胶片。</p> <p>2. 防弹布 PS4 中底：防穿刺强度>1600 牛頓以上.</p> <p>3. 大底需耐磨，止滑，防油静音大底止滑标准.</p> <p>4. 鞋垫使用防霉抗菌的 PU 鞋垫。</p> <p>5. 防寒：耐寒零下 20 度≥ 100000 次无裂痕；</p> <p>6. 大底与鞋面之间的拉力：$>3\text{kg}/\text{cm}^2$</p>

标的名称：作战腰带

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		<p>1、材料：涤纶（材料质量可优于该材质）；</p> <p>2、宽度$\geq 3.8\text{cm}$、</p> <p>3，长度$\geq 125\text{cm}$。</p>

标的名称：战术防刺背心（内穿）

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		（一）战术外套：

		<p>1. 采用 420D 尼龙配合贴身马甲版型剪裁。肩部和腰部皆为宽版魔术勾毛设计，可根据自身体型调节到最贴身舒适的大小。</p> <p>2. 前胸、后背、肩部设置有激光切割 Molle 系统，可加载执法记录仪、装备套等模块化装具。前胸和后背设置有可张贴身份贴的魔术贴。</p> <p>3. 既可内穿也可外穿。</p> <p>4. 颜色：黑色</p> <p>5. 尺码： S（身高 160-175cm；高 49*47cm；腰围：85-115cm） M（身高 175-190cm；高 53*宽 51cm；腰围：85-130cm）</p> <p>6. 净重：S：410±10g；M：435±10g</p> <p>防刺层：</p> <p>1、符合 GA 68-2024《警用防刺服》A 类标准</p> <p>2、防刺层的防护面积$\geq 0.25m^2$；</p> <p>3、防刺层（不含防水套）厚度$\leq 0.6mm$</p> <p>4、防刺层重量：$\leq 1.2kg$；</p> <p>5、弯曲度检验：防刺服在外力作用下弯曲 20mm 时的作用力$\leq 10N$；</p> <p>6、防刺性能检验：防刺服应用 D1 刀具、测试</p>
--	--	--

		<p>体以 $24J \pm 0.5J$ 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>7、高温防刺性能检验：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，防刺服应用 D1 刀具、测试体以 $24J \pm 0.5J$ 撞击能量进行穿刺，在有效穿刺情况下，防刺服不应出现穿透；</p> <p>8、低温防刺性能检验：将防刺服放入温度为 $-50^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ 恒温箱内保持 4h 后，防刺服应用 D1 刀具、测试体以 $24J \pm 0.5J$ 撞击能量进行穿刺，在有效穿刺情况下，防刺服不应出现穿透；</p> <p>注：防刺层需提供具有检测资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件加盖供应商公章（以上 1-8 项须在报告中体现）</p>
--	--	--

标的名称：腰封

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		<p>1. 内含：腰带（真尼龙双层织带+金属款鱼嘴扣）、尼龙自粘内腰带、人体工程学腰封（采用双层复合材料，激光切割工艺，根据人体腰部形状设计，采用弧形结构，能使腰封的重量</p>

			<p>均匀分散在腰部上下四周，中间上下突出设计，能使腰封有更好的支撑，更好保护腰部）；</p> <p>2. 宽度：两格 MOLLE，宽度 9cm（±1cm）和三格 MOLLE，宽度 10cm（±1cm）；</p> <p>3. 长度：至少包含 M L XL 三种尺寸；</p>
--	--	--	---

标的名称：战术防弹背心（含背囊）

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		<p>（一）战术外套：</p> <p>1. 面料：面料：650D—N66 黑色阻燃尼龙面料；</p> <p>（1）燃烧性能：执行标准：《GB/T 5455-2014》</p> <p>损毁长度：经向≥54mm，纬向≥59mm；</p> <p>续燃时间：经向 0s，纬向 0s；阴燃时间：经向 0s，纬向 0s；燃烧特征：炭化、无滴落；</p> <p>（2）撕破强力：执行标准：《GB/T3917.3-2009》；</p> <p>经向≥3.3×10²N，纬向≥3.2×10²N；</p> <p>（3）断裂强力：执行标准：《GB/T3923.1-2013》；</p> <p>经向≥3400N，纬向≥3200N；</p> <p>（4）防水性能：执行标准：《GB/T 4745-2012》</p>

≥5 级。

注：防弹衣外套面料需提供具有检测资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件加盖供应商公章（以上（1）-（4）项须在报告中体现）

2. 整体采用激光切割系统，极致轻量化；

3. 总共可容纳至少 9 个步枪弹夹，两侧腰各有至少 6 个弹夹仓，另配有一个胸前可拆卸三联弹夹套；

4. 单肩需采用 7075 航空合金铝快拆配合两侧腰军工快插扣，可实现单手操控、快速穿戴脱卸。能够在车内等狭小空间，以及紧急状况下实现快速反应；

5. 鱼骨散热缓冲垫上身剪裁，通风散热，抑菌，缓冲抗冲击，大幅度提升穿戴的舒适度；

6. 背部需设置有营救拖曳把手，当队友受伤倒地时可以单手拖拽，或配合快挂扣、解放双手；

7. 大身前后需采用底部拿取式芯片仓，可放置常规 SAPI 切角防弹板（30cm*25cm）或软质双防芯片；

8. 前胸和后背需采用激光切割魔术贴，即可张贴身份贴，亦可挂载装具；

		<p>9. 可调节大小的腰部、肩部，适合常规体型。</p> <p>10. 后背加配可携带水袋及其他物资的背囊，背囊尺寸：28x30x45cm±2cm</p> <p>(二) 防弹插板：</p> <p>1. 执行标准：《GA141-2010 警用防弹衣》；</p> <p>2. 材料：PE 或芳纶；</p> <p>3. 防护等级：公安 3 级；</p> <p>4. 尺寸：≥250×300mm。</p> <p>注：防弹插板需提供具有检测资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件加盖供应商公章（以上 1-4 项须在报告中体现）</p>
--	--	--

标的名称：警用奔尼帽

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		<p>1、需具备防水，遮阳，防紫外线；帽子两侧有透气三明治设计；头围有松紧带调节设计，尺码至少包含 L（≤58CM 和 XL≥59CM），每个尺码都可以再次调节。下额调节带固定设计；帽沿前后总长 40-45CM，左右宽为 35-40CM，可以大面积遮挡太阳；</p> <p>2、帽子内网的设计需采用鸟眼网布和纯棉汗带结合，使得帽顶更浑然一体，吸汗透气，增</p>

			<p>加帽顶的立体感，不会粘扯头发；</p> <p>3、需符合人体工程学设计，贴合头部，人性化设计；</p> <p>4、需具备两侧对应透气网孔设计，古铜配件按扣方便折叠。</p>
--	--	--	---

标的名称：督察帽

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★		<p>1、壳体材料:ABS（材料质量可优于该材质）；</p> <p>2、标志:警徽、保安徽、武警徽、城管徽可选，字样默认为警察字样，可根据要求定做字样；</p> <p>3、材料为银色反光膜。横条的材料颜色和文字相同；</p> <p>4、颜色选择:瓷白；</p> <p>5、内部:皮革内衬（材料质量可优于该材质）；</p> <p>6、净量$\leq 0.68\text{kg}$。</p>

3.3.服务要求

3.3.1.服务内容要求

采购包 1:

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
1	★	质量保障承诺	为保障人身安全，供应商应提供质量安全承诺函，为防止虚假承诺，承诺函应包括“若获成交后，签订合同前，采购人有权进一步要求供应商提供本项目内容及要求的具体技术能力和技术证明材料核实其真实性，不能提供或者提供的材料不能证明其真实性的，视为虚假响应，上报监管部门认定后，取消成

			交资格”（提供承诺函）
--	--	--	-------------