

报价唯一性

投标分项报价表（分包号：1）

序号	产品名称	品牌	规格型号	技术参数	产地	单位	数量	单价	总价
1	150N 水域专业救生衣	金煜来	JSY-LZ-01	1、独特的快速自逃离系统可以确保救援者遇到紧急情况时迅速脱离。模块化设计，可配备不同的救援战术工具。 2、外层面料：采用 1680D 高韧性尼龙布。 3、救生衣采用背心型前开拉链式设计，并配有快插扣加固。拉链负荷拉次≥1000 双次；快插口断裂强力≥700N，在外力大于 1000N 时应解脱或断裂，插拔 2000 次后能正常使用。 4、胸前配有快速解脱 PFD 扣带，背部链接牛尾绳（快速牵引绳）附加环保护套，铝合金快挂拉环布置于右肩，拉环断裂强度≥25KN。 5、后背拖曳钢环可协助拉回救援人员。 6、前端有两个可拆卸快速排水置物口袋及左胸一个对讲机袋。两侧肩膀处的方片型外挂点可附加救援刀及闪标灯等附件。可拆卸式后背收纳袋，并配有大型魔术贴，可附加单位标识。 7、正面和背面均有 3M 反光带，利于夜间识别，附加救援 RESCUE 字样反光贴。 8、配有裆跨带，防止水流将救援人员从救生衣内冲脱。 9、超大浮力≥230N。 10、入水后 5 秒钟内自动扶	中国	套	5	1220	6100



			正。 11、配有水用三室高音哨枚。 ▲12、救生衣材料性能： 12.1、锦丝搭扣带：扣合强度(N/cm²)≥7.0、撕揭强度(N/cm)≥4、耐用扣合强度(N/cm²)≥7.2； 12.2、网眼布：1) 顶破强力≥2000N，2) 耐光色牢度≥5级。 12.3、主面料： 1) 断裂强力经向≥4000N，纬向≥3500N；撕破强力经向≥600N，纬向≥450N 2) 耐磨性能≥200000次； 3) 耐摩擦、刷洗色牢度：干摩≥4-5级，湿摩≥4-5级； 4) 耐酸碱汗渍色牢度：变色≥4-5级，沾色≥4-5级； 12.4、织带：织带断裂强力≥8000N。 12.5、反光带： 1) 观测角12'，入射角5°，逆反射系数≥450cd/(lx·m²)； 2) 观测角20'，入射角5°，逆反射系数≥330cd/(lx·m²)； 3) 耐屈挠处理后逆反射系数≥350cd/(lx·m²)； 4) 低温弯曲后逆反射系数≥500cd/(lx·m²)； 5) 温度变化后逆反射系数≥500cd/(lx·m²)； 6) 耐水洗50次处理后逆反射系数≥500cd/(lx·m²)。 12.6、缝纫线：单线强力≥1800cN。				
--	--	--	--	--	--	--	--



2	50W 喊话器	无畏	SD-1 OHSB -USB	1、材质：ABS 2、功率：25W 额定 50W 最大 3、传播距离：0.7-1KM 4、电源：8 节 1 号干电池（不含在内） 5、工作电压：12V 6、喊话 报警 USB/SD 插口 录音 7、≥120 秒录音 8、喇叭口径：≥230mm 9、喇叭高度：≥350mm 10、重量：≤1.5Kg（不含电池）	中国	只	10	350	3500
3	8 字环	龙贤	5480 3	1、铝制 8 字环，尺寸：长 ≥145mm，宽 ≥75mm，大孔内径 ≥50mm，小孔内径 ≥25mm； 2、断裂负荷：≥30KN； 3、重量：≤130g。	中国	个	5	180	900
4	92G 手枪套	戎晟	QT-9 2G-R S01	1、枪套主体采用尼龙+玻纤复合材料制造而成，枪体抗冲击性能好、不易变形、耐腐蚀和耐高温； 2、枪套应为快拔式设计，食指轻轻按压即能快速解锁。解锁按钮位置处应采用的硅胶模贴片工艺，选用皮革纹硅胶片，使得解锁按压时拥有更好的触感，也增加了枪套的辨识度； 3、枪套主体和腰挂板间应可进行 360 度旋转调节角度，方便不同的拔枪角度； 4、枪套腰挂板应有保险装置，可进行锁定和解锁。内部应设计有宽度调节条，可以根据不同的腰带进行位置调整，至少能进行五档调节； 5、产品质量：≤160g；	中国	只	10	150	1500
5	ABC 灭火器 3KG	无畏	ABC 3KG	1、灭火类型：A 类 B 类 C 类 2、电绝缘强度：≤36KV/m 3、使用温度：-20℃~+55℃ 4、产品重量：≤4.6KG	中国	只	112	65	7280

6	PTU 背包	精锐	堡垒 1.0	1、产品配置至少应包含：多功能战术背包、可卷曲柔性防刺服、轻型碳纤维快反防暴臂盾、多用途封警戒带、拍打感应肩灯、可视重复使用约束带、碳纤维多功能救援约束棍叉、自充气快反救生圈、多功能破玻器、气溶胶灭火器； 2、多功能战术背包：应采用 500D 尼龙制作，背包本体包括内层的表面固定连接防潮层及加强层。肩带及背部位置应采用三明治式软垫设计，背包外部、侧面及侧面仓袋增加魔术贴及 MOLLE 系统，可粘贴标识牌，可悬挂单警装备以及其他防护装备。尺寸：$\geq 55\text{cm} \times 30\text{cm} \times 10\text{cm}$； 3、可卷曲柔性防刺服：防刺层结构由不少于 10 层厚度$\leq 0.06\text{mm}$金属板组成，不含防刺层保护套总厚度$\leq 0.85\text{mm}$；防护面积：$\geq 0.25\text{m}^2$；防刺服重量：$\leq 1.8\text{kg}$；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。弯曲度：在外力作用下弯曲 20mm 时作用力应$\leq 20\text{N}$； ▲4、轻型碳纤维快反防暴臂盾：材质：树脂增强碳纤维/芳纶纤维复合材料；尺寸要求：臂盾盾体厚度$\leq 4\text{mm}$，长度（不含破窗头）：$500\text{mm} \pm 20\text{mm}$，投影宽度：$280\text{mm} \pm 20\text{mm}$；防护面积：$\geq 0.14\text{m}^2$；质量：$\leq 1.2\text{kg}$；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 $280\text{m/s} \pm 10\text{m/s}$ 速	中国	个	8	4000	32000
---	--------	----	--------	--	----	---	---	------	-------



			度冲击,冲击后盾体不应有穿透;破窗功能:臂盾前端有破窗头应能击破 6mm 厚钢化玻璃;防暴臂盾的握把应可折叠; 5、多用途封警戒带:尺寸:宽 $5.8 \pm 0.5\text{cm}$*长 $20 \pm 1\text{m}$;材质:布基; 6、拍打感应肩灯:质量:$\leq 60\text{g}$;外形尺寸:$\leq 82\text{mm} \times 38\text{mm} \times 30\text{mm}$ (长$\times$宽$\times$高);重力感应模式:可通过重力感应自动切换水平、垂直方向 LED 灯频闪;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;频闪频率:$\geq 2\text{Hz}$;自由跌落:跌落高度$\geq 10\text{m}$;外壳防护等级:$\geq \text{IP66}$; 7、可视重复使用约束带:应由壳体和2条带锁牙的扎带组成,采用进口 PA66 高韧性尼龙材料注塑而成。壳体上有对应的扎带插入孔以及钥匙孔,可重复使用; ▲8、碳纤维多功能救援约束棍叉:产品应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;警用约束叉的工作长度$\geq 2000\text{mm}$,携行长度$\leq 1300\text{mm}$,为组合机构,其中叉头尺寸$\leq 540\text{mm}$、前叉杆$\leq 760\text{mm}$、后叉杆$\leq 760\text{mm}$;警用约束叉的质量$\leq 1.3\text{kg}$;约束叉连接装置可靠性:组合式约束叉的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; 9、自充气快反救生圈:质				
--	--	--	---	--	--	--	--



				量：≤0.5kg，形状：长条形，材料：TPU 复合材料，充气时间：≤5s，浮力：≥70N，承重：≥120kg； 10、多功能破玻器：应使用合金刀片，秒断安全带。撞击柱子镶嵌合金粒硬度高，破窗能力强。使用弹射破窗，击发需要力量小。体积小，重量轻，方便随身携带； 11、气溶胶灭火器：灭火级别：≥8B；有效喷射时间：≥15s；有效喷射距离：≥2.5m；喷射滞后时间：≤1s；保险装置的解脱力：≤20N；					
7	T 型警棍	无畏	TJG-600-WW	1、执行标准：《GA 1125-2013 T 型警棍》 2、尺寸：棍体总长度≤650mm；握持端长度140-160mm；T 型端长度130-150mm；棍体外径28-33mm；T 型端握持部分外径28-33mm 3、质量：T 型警棍质量≤650g 4、刚性性能：对 T 型警棍施加 2000N 的静压力，保持 30s，棍体不应出现裂纹或断裂，残余变形量≤5mm ▲5、抗击打性能：连续击打 18000 次后，棍体未出现裂纹或断裂	中国	根	50	50	2500
8	半身安全坐带	中裕佑安	AQZD-HH01	1、材质：主体应使用高强度涤纶丝+紫红色摇粒布，调节扣应采用锻造金属，可以根据不同腰围随意调节织带松紧。腰部和腿部的内里应采用摇粒布面料； 2、规格：均码，适合身高（150cm~190cm），体重（45kg~100kg）使用。	中国	套	5	200	1000
9	半指战术手套	戎晟	MFL-55	1、应采用半指设计，释放手指，可精细化操作，柔软舒适；	中国	副	10	230	2300



				2、抗冲击层应内置 EVA 泡棉，保护食指掌指关节； 3、应采用一体式 TPR 热塑橡胶，抵御来自手背及手指的冲击； 4、应采用速干面料，保持手部透气、干爽及舒适； 5、手掌加固层，双重保护手掌易磨损处，增加摩擦系数； 6、尺码范围：M、L、XL 可选。					
10	暴力警情包	无畏	ZSB-WW02	防护装备 01 超轻防暴盾牌 带灯伸缩甩棍 可破窗，带爆闪灯配可折叠把手，可放伸缩甩棍 材质：拜耳 PC 材质 长度：49cm 宽度：25cm 厚度：4.0mm 02 可卷曲柔性防刺服 防护面积：≥0.265 字样可定制 多重重量搭配可选择 约束制报警械 03 战术防割手套 材质：超纤皮革+防割针织面料 尺码：S/M/L/XL/XXL 亮点：透气、柔软、5 级防割 07 可重复使用约束带 尼龙材料（PA66）注塑而成 08.09.10 碳纤维组合防暴棍 尺寸： 短棍长度 75cm 叉棍长度 78cm 头长度：39cm 宽：19cm 材质：碳纤维 重量：1.2KG（棍子+叉子） 封控装备 04 遮挡布 尺寸：1.63m	中国	只	1	14073	14073



				隐蔽性高、不透光、易收纳 05 头套 舒适透气面料 06 一次性警戒带 救援装备 11 自充快反救生圈 外包材质:300D 牛津布 气 囊材质: TPU 尼龙布 漂浮 时间: ≥ 24 小时 承载重 量: ≥ 200 斤 产品浮力: $\geq 100\text{N}$ 重量: 450G (不包 含锤子) 长: 24cm、高: 8cm 12 警用急救包 材质: 采用黑色移膜皮革 外观: 急救包正面烫印有警 徽图案, “警用急救包” 字 样。急救包背面烫印银白 色产品编号。 规格尺寸: 长度 218mm 宽度: 124mm 13 气溶胶灭火器 灭火级别: 8B 产品尺寸: 24253mm 净重: 490g $\pm$ 20g 灭火有效距离: 3m					
11	便携抛 投式阻 车器	无 畏	LZ-J -W10	1、抛投式阻车路障主体采用 高强塑料材质制成, 握持 系带可将路障导引或撤除 现场。 ▲2、组成: 路障体、警示 LED 灯、牵引系带、三角架、 磁吸充电器、刺钉座、锂电 池组。 3、尺寸: 78 $\pm$ 1mm $\times$ 69 $\pm$ 1mm $\times$ 480 $\pm$ 3mm (边长 $\times$ 高 $\times$ 长); 重量: 520 $\pm$ 20g 4、闪烁时间: $\geq 6.0\text{h}$ 5、充电性能: 可 220V 充电 和摩托车车载充电。 6、放气性能: 将路障任意 面置于路面, 刺钉均可有效 放气; 放气时间 $\leq 1.0\text{min}$ 。 7、展开时间: $\leq 2.0\text{s}$ 8、系带: 可伸缩长度 ≥ 2.0	中 国	套	5	480	2400

				米 9、LED 颗数：≥80 颗 10、闪烁颜色：黄色 11、闪烁频率：5Hz±0.5Hz 12、闪烁功能：一键操作可同时实现 3 条 LED 灯同时闪烁和关闭。 13、刺钉有效间距：≤65mm ▲14、壳体性能：拉伸屈服强度≥64MPa，弯曲强度≥70MPa，弯曲弹性模量≥2200MPa ▲15、警示功能：加装三角支架后作为交通指挥棒使用。 16、需提供国家认证（具有 CMA 和 CNAS 认证）的第三方检测机构出具的检验报告，▲号项需在检测报告中体现，否则为无效投标。					
12	便携式灭火器	无畏	PFE-1	1、灭火能力：21B、5F； 2、灭火类别：B、C、E、F 类火； 3、灭火有效距离：≥2m； 4、喷放时间：≥8s； 5、产品净重：810±10g；	中国	只	92	350	32200
13	便携式移动灯（可升降）	海洋王	SFW6133	1、提供国家级权威的半导体光源产品质量检测权中心出示的检测报告。 ▲2、灯具采用一体化设计，无需装卸，一键升降，任意高度可停，最大升高高度≥4.78m，升降过程语音提示，安全可靠；（检测报告中体现） 2、采用 3x 200W LED 灯头配置，可实现多角度、全方位照明，灯具可 10%-100% 无极调光，满足不同工作场景需求； 3、灯头防护及电气箱防护等级 IP65，可在雨雪天气等恶劣环境中正常使用； 4、灯具采用市电或发电机	中国	台	1	40000	40000



				供电，在无外部电源情况下，灯具内部电池组可提供应急照明 ▲5、灯具内置控制面板，LCD 显示屏幕，支持蓝牙连接、无线喊话，U 盘播放音频，录音等功能，便于现场指挥，同时具备输出接口，可为手机、布控球等小型设备进行供电，灯具配备无线蓝牙话筒一套。（检测报告中体现） 6、USB 输出：5V 4.5A/5V 2A， ▲7、光源（LED）：额定功率 $\geq 3 \times 200W$；光通量 $\geq 3 \times 22000lm$；喇叭功率：30W；10 米中心照度 $\geq 1300Lx$（检测报告中体现） 8、额定电压：AC220V 9、连续照明时间：接市电或发电机供电：长时间；应急电池供电：1h 10、充电时间：<5h 11、外形尺寸： 收缩状态 $\leq 650 \times 450 \times 1455$ mm 升起状态 $\geq 650 \times 450 \times 4700$ mm 12、重量 $\leq 70KG$ 13、防护等级： $\geq IP65$					
14	便携式照明设备	无畏	WF-A5	1、额定电压：DC11.1V 2、额定容量： $\geq 4400mAh$ 3、额定功率（LED）： $3 \times 3W$ 4、光源（LED）平均使用寿命： $\geq 100000h$ 5、连续放电时间：8h（强光）/16h（工作光）/32h（频闪） 6、充电时间：6h（正常使用后）/ 8h（电池耗尽后） 7、电池使用寿命： ≥ 1000（循环） 8、外形尺寸： $\leq 68 \times 161mm$	中国	只	15	980	14700



				(直径×长) 9、重量: ≤0.8kg 10、外壳防护等级: ≥IP68(100米)					
15	搏击训练短裤	戎晟	TR-001	1、腰型: 中腰; 2、裤长: 短裤; 3、款式: 宽松; 4、颜色: 黑白色、黑红色可选; 5、尺码: XS/S/M/L/XL/2XL等多尺码可选。	中国	条	20	175	3500
16	测距仪	无畏	D2	1、重量: ≤100.5g; 2、外形尺寸: (116mm±2mm)×(44mm±2mm)×(26mm±2mm); 3、测距精度: 2.0mm; 4、测量范围: 0.2m~100m; 5、准测率: ≥96%; 6、防护等级: ≥IP55;	中国	只	1	2500	2500
17	大腿靶	戎晟	TRQTP-01	1、应采用纯手工缝制, 柔软舒适; 2、应为扫踢设计, 有效帮助提升扫踢速度, 保证动作完成的时效性和精准性; 3、应采用调节魔术粘搭扣, 便于调节; 4、靶身应采用准心设计, 适用于扫踢的精准度训练; 5、材质: 超纤皮革; 6、内芯: 乳胶复合填充; 7、颜色: 黑白; 8、尺码: 均码。	中国	副	15	900	13500
18	定位仪	无畏	K20B	1、硬件使用单北斗定位系统, 定位迅速、可靠。 2、内置Micro SD 卡槽, 可支持32G的TF卡, 扩充存储空间。 3、支持锂电池与AA电池供电方式, 适合野外长时间。 4、工作工业级2.2"半反半透彩色显示屏, 视野开阔, 画面细腻 5、内置全国详图, 高程图, 支持自制矢量地图、卫星影	中国	只	2	2500	5000

				像地图					
19	定制装备包	无畏	B WW	1、尺寸： 600mm*380mm*230mm 2、警用装备包采用阻燃牛津布面料。 3、使用方便，可双肩背、可手提。 4、阻燃、防雨淋、防尘、耐磨。 5、用于装备统一存放。	中国	只	280	280	78400
20	盾靶	戎晟	TRYD B-01	1、产品应结实耐磨抗撕裂，耐磨抗打，高强度韧性，有限防止爆裂爆皮； 2、应采用大手柄设计，大手柄握持稳固，提高靶师使用舒适度； 3、应采用铆钉加固交叉线设计，稳固耐用； 4、材质：超细纤维； 5、内芯：专用多密度复合海绵； 6、颜色：棕色； 7、尺码：均码，外形尺寸： ≤55cm*38cm*20cm，重量： ≤3.5kg。	中国	只	10	380	3800
21	多功能背心	无畏	BX-D -WWO 3	1、作战背心外套由防水、抗腐蚀和耐磨面料制成。根据特警作战的需要和人体工效学原理，设计了可放置多种弹夹、配挂对讲机等各种装备的多功能袋，前胸后背可以加插防弹插板。可放置多种弹夹、配挂对讲机等各种装备的多功能袋。可分别携带 54 式手枪、64 式手枪、77 式手枪、79 式轻冲、56 式步枪弹夹。 2、规格：大号（L）、中号（M）、小号（S）。 3、材质：作战背心外套(牛津布)、涂膜聚氨酯黑牛津布。 4、结构：前胸后背可以加	中国	件	27	260	7020



				装防弹插板, 作为防弹衣使用。					
22	多功能 警示发光手环	年年旺智能	CH-Y 201	1、一拍即卷, 应可快速贴合手腕、上臂、脚裸等位置, 可360° 环形发光、红蓝LED警示、白色LED照明; ▲2、外形尺寸: 展开尺寸: ≥长 430mm* 宽 33mm* 高 10mm, 折叠尺寸: ≤长 85mm* 宽 65mm* 高 38mm; 3、重量: ≤85g; 4、闪烁频率: 红蓝跳闪≥6Hz, 红蓝流闪≥1Hz; 5、材质: 锰钢+硅胶; 6、电池: ≥300mAH 锂电池; ▲7、发光手环应具有跳闪、常亮、流闪、照明模式, 应可通过单一控制按钮进行开关及模式切换; 8、灯珠: ≥24 颗 LED 灯; 9、充电功能: Type-C 充电口, 充电时长: ≤2h; 10、工作时间: 红蓝跳闪、红/蓝灯常亮、红蓝流闪工作时间 ≥6 小时, 白灯照明工作时间≥2 小时; 11、开关耐久性: ≥10000 次; 12、抗跌落高度: ≥1.5m; 13、防护等级: ≥IP54; ▲14、卷曲耐久性: ≥1000 次; ▲15、可视距离: ≥200 米; 16、具有权威机构出具的检测报告, 报告中体现了▲项所列要求。	中国	只	20	158	3160
23	多功能 腰带	无畏	Y H WW	1、多功能腰带由主腰带、内带、斜挂带和装具套组成, 装具套含警棍套、强光手电套、工作包、催泪喷射器套、对讲机套。 2、主腰带主要由带体、腰带钎子、带箍、锦丝搭扣带组成。腰带钎子为对插式扣	中国	套	110	178	19580





				盖双保险结构，带箍采用搭扣式活动设计结构，可固定在带体任意位置。 4、质量：<0.99kg。 5、抗拉性能：斜挂带卡扣在扣合状态下，施加≥700N的拉力并保持30s，卡扣不破损，并能正常使用。装具套在开口缝合部位施加≥480N的拉力并保持30S，无撕裂。腰带钎子在扣合状态下，施加≥1300N的拉力并保持30s，钎子不脱出或破损，并能正常使用。对警棍套施加≥1280N的拉力并保持30s，连接件无断裂。对催泪喷射器套施加≥1280N的拉力并保持30s，连接件无断裂。 ▲6、腰带钎子插拔性能：插拔≥12000次后，能正常使用；警棍套、催泪喷射器套旋转性能：旋转≥10000次后，能正常使用； ▲7、面料耐磨性能：≥250000次，PH值：5.5-6.0，接缝强力：经向和纬向≥530N 8、具有公安部中心出具的检测报告，报告中体现了▲项所列要求。					
24	发光指挥棒	无畏	WZ-2	1、结构：由发光组件、手柄、充电电池盒挂绳组成，手柄上安装有控制开关； 2、功能：指挥棒具有口哨，照明和爆闪功能； 3、闪烁模式：红色光闪烁、蓝色光闪烁、红色光和蓝色光同时闪烁； 4、晴朗夜视可视距离：≥300m； 5、尺寸：总长 300mm±2mm，发光部分总长 140mm±2mm，手柄直径 35mm±2mm	中国	支	150	150	22500

				6、额定电压：3.6V； 7、电源：内置 1500mAh 可充电型电池； 8、工作时间：红蓝同时闪烁 $\geq 7h$ ； 9、防护等级： $\geq IP64$ 。 10、执行标准：GA/T 1256-2015《发光式道路交通指挥棒》					
25	法式盾牌	无畏	FBP-TL-W05	1、执行标准：《GA 422 2019 警用防暴盾牌》 2、警用法式防暴盾牌为 PC 材质透明防暴盾牌，盾体四周有防砍包边，防砍包边为橡胶材料内嵌铁丝（铁丝直径应 $\geq 4.8mm$ ）。盾体厚度应 $\geq 3.5mm$ 。 ▲3、尺寸规格：外形尺寸应 $\geq 1020mm \pm 20mm \times 650mm \pm 5mm$ ；投影宽度 $\geq 560mm$ ；防护面积： $\geq 0.66 m^2$ ； 4、重量： $\leq 4.0kg$ ； ▲5、盾牌的理化性能： 5.1、连接件的结构强度：握把连接装置应能承受大于或等于 1500N 的拉力，试验后不应有脱落、松动、脱扣或断裂现象。 5.2、盾牌透光率：透明防暴盾牌的盾体透光率应 $\geq 90\%$ ； 5.3、耐穿刺性能：防暴盾牌应承受 198J 动能的穿刺，穿刺后受力点不应有大于直径 5mm 穿洞或在受力点半径 20mm 之外出现贯穿性开裂。 5.4、耐击打强度：防暴盾牌应能承受线速度为 $22m/s \pm 0.3m/s$ 、能量为 $530J \pm 13J$ 的击打，击打后盾体未破碎、无开裂。 5.5、耐刀砍性能：防暴盾牌的. 上边沿应能抵御线速	中国	副	30	380	11400



				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 ≤ 4.0mm； 6、温度适应性：分别在环境温度+55℃，-30℃条件下，均符合耐击打强度要求。 7、具有公安部检测中心出具检测报告，报告中体现了▲项中所列要求					
26	反光背心	登峰	WFGY-H	1、样式：前开襟马甲式样，胸部配有警号魔术贴 2、材质：由荧光黄网眼面料和 3M 反光贴（高光泽度品格反光带）制成。 3、颜色：反光背心主体为荧光黄色，反光条带为银灰色； 4、反光晶格：5cm 高亮 PVC 反光晶格，前后面带有三道横向反光晶格带，前背有“警察”后背有“警察，POLICE”； ▲5、面料性能检查：耐水洗色牢度：≥5 级；耐摩擦色牢度：干≥5 级；湿≥5 级；耐汗渍色牢度：酸≥5 级；碱≥5 级；水洗 20 次后反光性能保持不变 6、执行标准：《GA446-2003 警服反光背心》 7、具有公安部检测中心出具检测报告，报告中体现了▲项中所列要求	中国	件	129	120	15480
27	反光锥筒	无畏	LZ-WW	1、反光路锥主体材质：橡胶 2、尺寸：高度≥70cm 3、颜色：黑色，反光标识红白相间	中国	个	78	38	2964
28	反光锥筒（伸缩）	无畏	LZ-S-WW	1、底座材质：PP 2、锥体材质：牛津布 3、底座尺寸：30.5*30.5cm（±2mm）	中国	个	840	40	33600



				4、底座高度：≥3.5cm 5、整体高度：≥70cm					
29	防暴盾牌	登峰	FBP-T-L-WW	▲1、材质透明 PC，盾体厚度≥4.5mm。防护面积：≥0.48 m²。 2、质量：≤3.5kg 3、透明防暴盾牌的盾体透光率：≥88% ▲4、性能： 4.1. 连接强度：握把连接强度为≥1500 N；臂带连接强度为≥1000N； 4.2. 耐冲击强度：防暴盾牌能承受≥198J 动能的冲击。 4.3. 耐穿刺性能：防暴盾牌能承受≥198J 动能的穿刺。 4.4. 耐击打强度：防暴盾牌能承受线速度 22m ± 0.3m/s，能量为≥517J 的击打。 4.5. 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 100J ± 5J 的击砍，试验后刀砍痕迹深度为≤40mm 5、防暴盾牌的盾体外表面续燃时间≤5s。 6、温度适应性：-30℃~+55℃ 7、执行标准：《GA 422-2019 警用防暴盾牌》 8、具有公安部检测中心出具检测报告，报告中体现了▲项中所列要求	中国	副	79	280	22120
30	防暴服（含头盔）	无畏	FBF-B-WW 01	防暴服： 1、结构：防暴服由前胸、后背、裆部、上肢、下肢等防护部件组成。膝、肘防护部件可沿支点固定旋转。 2、灵活性：防暴服穿着灵活，易于穿脱，穿着时可根据身高借助连接件调节，各部位连接件连接牢固。插扣为快速磁吸插扣，腰腹部采	中国	套	4	1500	6000



			用下拉快拆结构,可实现快速穿脱的效果。 ▲3、防护面积:前胸$\geq 1145\text{cm}^2$;后背$\geq 1260\text{cm}^2$;裆部$\geq 339\text{cm}^2$;上肢$\geq 2456\text{cm}^2$;下肢$\geq 3384\text{cm}^2$。 质量:$\leq 6.75\text{kg}$。 4、连接件性能:连接带拉伸负载$\geq 2000\text{N}$不断裂;搭扣带扣合强度$\geq 14.5\text{N}/\text{cm}^2$,耐用扣合强度$\geq 12\text{N}/\text{cm}^2$;主插扣拉伸负载$\geq 500\text{N}$不脱开、不断裂,插拔$\geq 500$次后能正常使用。 ▲5、耐冲击性能:防护部件承受$\geq 160\text{J}$能量冲击、不破碎、开裂。 6、能量吸收性能:前胸、后背防护部件能承受$\geq 130\text{J}$能量冲击,不破碎、开裂。前胸胶泥压痕深度$\leq 11.5\text{mm}$,后背胶泥压痕深度$\leq 15.0\text{mm}$。 7、防刺性能:以$24\text{J}\pm 0.5\text{J}$撞击能量对前胸后背及裆部防护部件进行穿刺,在有效穿刺情况下,不出现穿透。 8、辅料性能:锦丝搭扣带撕揭强度$\geq 1.5\text{N}/\text{cm}$;网眼布顶破强力$\geq 2435\text{N}$。 ▲9、膝防护部件内有可控制常亮、快闪、慢闪的横向红色灯带。 10、执行标准:《GA 420-2021 警用防暴服》。 11、具有公安部检测中心出具的检测报告,▲项需在检测报告中体现。 防暴头盔: 1、面罩:材质 PC 且经防雾处理,透光率 88.3%;光畸变 4';在水温 $50\pm 5^\circ\text{C}$ 容器上沿 15s 以上不结雾;系				
--	--	--	---	--	--	--	--



				带连接件抗拉力：90KG±1Kg； 2、结构组成：由壳体、缓冲层、衬垫、佩戴装置（系带、下颏托、佩戴扣和盔顶悬挂系统）、面罩、护颈组成；佩戴牢靠、舒适，解脱方便； 3、材质：壳体采用工程塑料制成；缓冲层使用泡沫加软质吸能材料制作。 4、抗撞击防护性能：能承受对面罩 4.9J 动能冲击。 5、抗冲击强度：能承受 1g 铅弹以 150m/s±10m/s 速度冲击。 6、吸能碰撞能量性能：能承受 49J 能量的冲击。 7、耐穿透性能：能承受 88.2J 能量的穿刺。 8、执行标准：《GA294-2012 警用防暴头盔》					
31	防暴警棍	无畏	CJG-Y160-WW	1、长度：≥1600mm； 2、直径：≥30mm； 3、重量：≤1.1kg； 4、柔性性能：在外力作用下能弯曲，且两端夹角为 120° 时未出现裂纹及断裂。 5、刚性性能：一端受垂直于棍体的外力作用，经自然回复后产生的残余变形量为≤28mm。 6、抗击打性能：连续击打 2000 次后，不出现裂纹或断裂。 7、执行标准：《GA1124-2013 长警棍》	中国	根	20	150	3000
32	防暴盔甲服	无畏	FBF-B-WW 02	1、产品采用战训服为基础衣服，采用永久性阻燃面料，防护甲片通过口袋式安装在战训服上，袋口由尼龙粘合扣粘贴，前胸、后背防护层可根据需要选配防弹	中国	套	21	1600	33600



				芯片、防刺芯片或防弹防刺芯片。具有快速穿脱、美观大方、清洗方便等特点。 2、防刺性能：以$\geq 20\text{J}$ 动能穿刺刀尖不穿透防护层 3、吸能性能：以$\geq 120\text{J}$ 动能冲击防护层，胶泥压痕$< 20\text{mm}$； 4、防护面积：前胸及前裆$\geq 0.1\text{ m}^2$；下肢(含脚背)$\geq 0.3\text{ m}^2$；后背$\geq 0.1\text{ m}^2$；上肢(含肩、肘)$\geq 0.18\text{ m}^2$； 5、阻燃性能：续燃时间小于 10 秒 6、插扣强力：$\geq 500\text{N}$ 7、连接带强力：$\geq 2000\text{N}$ 8、重量：$\leq 5\text{kg}$ 9、执行标准：《GA420-2008 警用防暴服》					
33	防暴头盔	无畏	FBK-WW01-L	1、面罩：材质 PC 且经防雾处理，透光率$\geq 88.5\%$；光畸变$\leq 3'$；在水温 $50\pm 5^{\circ}\text{C}$ 容器上沿 15s 以上不结雾；系带连接件抗拉力：$90\text{KG}\pm 1\text{Kg}$； 2、结构组成：由壳体、缓冲层、衬垫、佩戴装置（系带、下颏托、佩戴扣和盔顶悬挂系统）、面罩、护颈组成； 3、护颈：使用软质材料制成，可拆卸式，与壳体连接可靠，沿中矢面延伸出警用防暴头盔壳体外的有效部分长度为$\leq 122.0\text{mm}$。 4、抗撞击防护性能：能承受对面罩 4.9J 动能冲击。 5、抗冲击强度：能承受 1g 铅弹以 $150\text{m/s}\pm 10\text{m/s}$ 速度冲击。 6、吸能碰撞能量性能：能承受 49J 能量的冲击。 7、侧向刚性：最大变形量$\leq 20\text{mm}$，剩余变形量$\leq 5\text{mm}$；	中国	个	91	150	13650



				阻燃性能：外表面续燃时间$\leq 2.5s$ 9、气候环境使用性：$-20^{\circ}C$—$+55^{\circ}C$ ▲8、防弹性能：10 米的距离用 12 号猎枪弹对头盔和面罩进行射击，头盔没有破裂和穿透。 ▲9、重量：$\leq 1.55kg$； 10、执行标准：《GA294-2012 警用防暴头盔》 11、具有公安部检测中心出具检测报告，报告中体现了▲项中所列要求。					
34	防爆毯	无畏	FBT-WW01	1、结构：盖毯和内径大小不同的两个围栏组成。 2、盖毯：材质：高性能聚乙烯无纺布，盖毯中间有 1 个直径为 300mm 的泄爆孔。盖毯尺寸：$\geq 1600mm \times 1600mm$；质量：$\leq 9.5kg$； 3、防爆外围栏：材质：高性能聚乙烯纤维无纺布。外围栏尺寸：外围高$\geq 200mm$，内直径$\geq 700mm$；质量：$\leq 4.5kg$； 4、防爆内围栏：材质：高性能聚乙烯纤维无纺布。内围栏尺寸：内围高$\geq 310mm$，直径$\geq 500mm$；质量：$\leq 11kg$； ▲5、整套质量：$\leq 25kg$ 6、防护性能：82-2 制式手榴弹 1 枚。 ▲7、盖毯和围栏外罩材料抗渗水性能：耐静水压$\geq 12KPa$，断裂强力：径向$\geq 4500N$。纬向$>4000N$，抗撕破强力：径向$\geq 530N$。纬向$\geq 385N$，面料燃烧性能：面料阴燃时间为$\leq 1S$，续燃时间为$\leq 1S$，损毁长度$\leq 150mm$。	中国	套	3	5900	17700



				8、执行标准:GA69-2007《防爆毯》 9、具有公安部检测中心出具检测报告,报告中体现了▲项中所列要求					
35	防刺背心	无畏	FCF-FA-W01	1、符合 GA68-2019《警用防刺服》要求。 2、防刺层由≥19层芳纶浸胶机织布和1层6mm厚防刺专用泡沫构成; 3、有效防护面积:≥0.30m ² ; 4、防刺内芯重量≤1.9kg(含内芯保护套),防刺服重量≤2.5kg。防刺内芯厚度为≤13.0mm(含内芯保护套) 5、防刺性能:防刺服用标准试验刀具加配重组测试体,测试体以24J±0.5J撞击能量对防刺服进行穿刺,在有效穿刺情况下,防刺服不出现穿透。 6、防刺服穿着灵活,易于穿脱。穿着后不使两臂的自由运动及人体跪、跳、蹲、俯仰、转体等动作受到限制。 7、防刺层保护套为黑色,保护套四边密封且封边均匀一致;抗静水压性能达到GB/T 4744-2013中规定的5级或以上。 ▲8、防刺服外套阴燃时间:经向和纬向均为0秒,续燃时间:经向和纬向均为≤1秒,损毁长度:经向和纬向均为≤32mm。面料耐磨擦色牢度:干摩≥3-4级,湿摩≥4级。耐光色牢度:≥5级,断裂强力:经向和纬向≥4100N。面料撕破强力:经向≥530N,纬向≥360N 9、具有公安部检测中心出	中国	件	50	736	36800



				具检测报告，报告中体现了▲项中所列要求。					
36	防刺背心（交警款）	高甲	HA-T09Y-2025	1. ▲防刺层防刺性能要求符合 GA 68- 2024《警用防刺服》标准；； 2. ▲防刺层为鳞片式结构，防刺结构为碳纤维增强复合材料防护块单元和芳纶机织面料组成； 3. ▲防刺层单元防护块分为上中下三层，下层和中层为 25 毫米×25 毫米×1.5 毫米防护块；上层为边长 25 毫米，厚度 1.0 毫米的回字形防护块；上层防护块覆盖在中下层防护块的接缝处； 4. ▲防刺层处于平面状态时，防护块之间可形成自锁结构； 5. 外套面料为高强耐磨性能及透气性能的黄色网眼面料； 6. 防刺服外观，外套胸前位置及背部，以及腰部一周需设有反光条；前胸设有“警察”标识，后背标识为“常州交警”；； 7. 防护内芯，分为左前胸，右前胸，后背三块防刺区域组成，其中左、右区域，在位于前门襟拉链的区域，通过内芯重叠实现拉链防护无死角；内芯防护需在一定程度上可以对侧腰进行防护；； 8. 外套内侧，防刺内芯通过魔术贴与外套相连接；外套内部均设有隐形拉链，通过拉链可快速装载、拆卸防刺内芯（投标时需提供样衣）； 9. 外套腰部两侧通过橡筋与魔术贴结合的方式往后搭接固定，方便穿戴；且可	中国	件	250	736	184000



				在一定范围内对腰部围度进行调节； 10. 具有公安部检测中心出具检测报告，报告中体现了▲项中所列要求					
37	防刺服 (T恤+冲锋衣)	高甲防护	T恤： HA-V 15-2 025 冲锋衣： HA-J 29-2 025	1、整套包含T恤款防刺服1件和冲锋衣款式防刺服1件； 2、颜色：黑色/深藏青； 3、防刺服防刺板均应能拆卸，外套可清洗； 4、防刺层防刺性能要求符合GA 68- 2024《警用防刺服》标准。	中国	套	3000	21000	
38	防弹防刺服	无畏	FDC- 2-WW 01	1、执行标准：《GA141-2010警用防弹衣》、《GA68-2019警用防刺服》。 2、结构：防弹防刺服由外套、防刺（防弹）层、防刺（防弹）层保护套组成。 3、防护层材质：高性能聚乙烯纤维无纬布。 4、颜色：警服蓝色。 5、保护套材料性能：防护套为黑色，保护套四边应密封且封边均匀一致，抗静水压性能≥5级。 6、防护面积：防护层应覆盖人体主要内脏器官（包括前、后及侧面防护），防护面积≥0.3 m²。 ▲ 7、防护层厚度：≤11.0mm。 8、防护层重量：≤2.8Kg。 9、防弹性能：《GA141-2010警用防弹衣》标准中的三级，防79式7.62mm微型冲锋枪发射的51式7.62mm手枪弹。在有效击中情况下，应能阻断弹头，且背衬胶泥上的凹陷深度≤25mm。 10、防刺性能：符合《GA68-2019警用防刺服》	中国	件	128	1700	217600

				的 A 类相应规定，能有效阻止 24J±0.5J 下的穿透。。 11、具有公安部检测中心出具检测报告，报告中体现了▲项中所列要求					
39	防弹头盔	无畏	FDK2 F-WW 01-L	1、防弹头盔由盔壳和悬挂缓冲系统组成，盔壳由芳纶浸胶机织布层压成型。 2、盔壳包边初始粘结牢度试验后，包边无开粘现象；热老化粘结牢度试验后，包边被揭开的长度≤3.5mm。 3、尺寸：L：245mm±1mm；B：225mm±1mm；H：171mm±1mm 4、质量：≤1.41kg ▲5、盔壳侧向刚性：盔壳最大变形量≤3.6mm；残余变形量≤1.8mm 6、阻燃性能：盔壳的外表面续燃时间≤5s ▲7、防弹性能： 7.1：常温试验：使用 1954 式 7.62mm 手枪，1951 式 7.62mm 手枪弹（铅心）在 5m 距离对防弹头盔进行射击试验，在 5 发有效命中情况下，头盔应阻断弹头，盔壳弹痕高度≤7.5mm，且测试后悬挂缓冲系统无零件脱落。 7.2：耐浸水性能：常温下防弹头盔在水中浸泡 24h 后，盔壳表面不应出现裂缝、起泡、分层的现象。在 2 发有效命中情况下，防弹头盔应阻断弹头，首发弹着点的盔壳弹痕高度≤6.5mm。 7.3：在高温试验（+55℃±2℃，恒温 3h）条件下，盔壳表面不应出现裂缝、起泡、分层的现象，在 2 发有效命中情况下，防弹	中国	个	41	1400	57400



				头盔应阻断弹头，首发弹着点的盔壳弹痕高度$\leq 6\text{mm}$ 7.4：在低温试验（$-25^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$，恒温 3h）条件下，盔壳表面不应出现裂缝、起泡、分层的现象，在 2 发有效命中情况下，防弹头盔应阻断弹头，首发弹着点的盔壳弹痕高度$\leq 7.2\text{mm}$ ▲8、防弹头盔 V50 值：$\geq 715\text{m/s}$ 9、执行标准：《GA293-2012 警用防弹头盔及面罩》 10、具有公安部检测中心出具的检测报告，▲项需在检测报告中体现。					
40	防弹战术背心	戎晟	FDY3 R-RS 08	1、战术背心应采用激光切割 MOLLE 腰封，具有不少于 5 条 8 格激光 MOLLE 带，腰部两侧应采用快拆扣设计，一秒快拆； 2、前后面板应采用激光切割 MOLLE 系统，前后面板应具有不少于 11 条 6 格激光 MOLLE 带； 3、前后面板顶部的激光 MOLLE 带应有不少于 3 条附有魔术贴，应能根据要求定制反光标识； 4、肩部两侧应设计有海绵缓冲肩垫，肩部调节端应设计有海帕龙拉环提手； 5、肩部两侧设计均应有不小于 $4*2\text{cm}$ 挂袢，应能挂执法记录仪和肩灯； 6、背心后面板顶端应设计有尼龙织带拉环； 7、前后贴身面应采用网眼布制作； 8、背心肩部应设计有魔术粘扣进行背心长度调节，围度可通过背部橡皮筋进行松紧调节； 9、防护面积：$\geq 0.25\text{ m}^2$；	中国	件	20	3000	60000



				10、防护插板材质：超高分子量聚乙烯； ▲11、防护级别：符合《GA 141-2010 警用防弹衣》三级软质防弹衣要求； 12、背心应标配配有拉链尼龙背板附包、92G 枪套、92G 塑钢弹匣套、塑钢甩棍套、塑钢催泪套、塑钢手电套、塑钢对讲机套、塑钢橡胶手铐套； 13、拉链尼龙背板附包可以与背心主体通过拉链或者MOLLE 系统连接使用，具有两个独立的分隔口袋，外部设计有不少于4道激光切割MOLLE 系统，产品尺寸：$\geq 25*25\text{cm}$； 14、92G 枪套应采用胸挂结构，主体与背板可以进行快速拆装。快拔式食指解锁设计，解锁按钮位置处应采用皮革纹硅胶片贴片工艺，可进行 360° 旋转调节； 15、所有塑钢套具主体与背板可以进行快速拆装，可进行 360° 旋转调节； 16、具有权威机构出具的检测报告，报告中体现了▲项所列要求。					
41	防毒尘烟面具	新华	MF10 3	1、罩体应采用硅橡胶注射工艺，面罩佩戴舒适、气密性好； 2、镜片应采用 PC 材料，表面经特殊处理，视野开阔； 3、面罩过滤件安装位置应为面具两侧，可同时安装两个过滤件； ▲4、面罩视野：总视野：$\geq 70\%$，双目视野：$\geq 55\%$，下方视野$\geq 35^\circ$； 5、面罩吸气阻力：$\leq 50\text{Pa}$(30L/min)； 6、面罩呼气阻力：$\leq$	中国	副	7	550	3850



				300Pa(160L/min); 7、面罩与过滤件的结合强度：$\geq 250\text{N}$; 8、过滤件防护对象：无机气体或蒸汽、烟雾、氢氰酸、氯化氢、砷化氢、光气、氯化苦、苯、溴甲烷、路易氏气、芥子气、磷化氢、毒烟、毒物等; ▲9、过滤件防护时间：过滤件应为B型，过滤件级别≥ 2级，以氢氰酸作为测试介质，防护时间应$\geq 30\text{min}$; 10、具有权威机构出具的检测报告，报告中体现了▲项所列要求。					
42	防毒面具	无畏	亚飞全面罩	1、面屏材质：聚碳酸酯 2、口鼻罩材质：食品级硅胶 3、贴脸面罩材质：医用级硅胶 4、面罩吸气阻力：$\leq 24\text{Pa}$。 5、面罩呼气阀阻力：$\leq 38\text{Pa}$。 6、全面罩视野：总视野$\geq 70\%$ 7、双眼视野：$\geq 62\%$ 8、下方视野：$\geq 36^\circ$。 9、面罩续燃时间：0 S 10、镜片透光率（透光比）：$\geq 91\%$ 11、面罩死腔：$\leq 0.8\%$ 12、面罩泄露率：≤ 0.041	中国	副	260	280	72800
43	防割护颈	无畏	HJ-W W01	1、使用超高分子量聚乙烯纤维包覆不锈钢的包芯纱织成。 2、质量：≤ 120克，长度：$610\text{mm} \pm 10\text{mm}$，宽：$110\text{mm} \pm 10\text{mm}$; ▲3、防割性能：用专用的手套切割试验机，设定刀口压力 20N、刀片转速 20r/min，垂直颈部方向进行 10 次切割，每次割穿发	中国	副	56	300	16800



			生时切割周数≥ 60周,且耐割系数为≥ 11 4、温度适应性: $-40^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ - $+70^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$; ▲5、理化性能: 1) 顶破强力性能: $\geq 5400\text{N}$ 2) 透气性: $\geq 900.0\text{mm/s}$ 3) 面料色牢度: 耐碱汗渍色牢度: ≥ 5级; 耐酸汗渍色牢度: ≥ 5级; 耐水色牢度: ≥ 5级; 耐干摩、湿摩擦色牢度: ≥ 5级; 耐皂洗色牢度: ≥ 5级; 沾水等级: ≥ 5级; 4) 面料断裂强力: 经向$\geq 3800\text{N}$, 纬向$\geq 3200\text{N}$ 5) 面料撕破强力: 经向$\geq 600\text{N}$, 纬向$\geq 590\text{N}$ 6) 面料的拉伸强力: 经向$\geq 3650\text{N}$, 纬向$\geq 3550\text{N}$ 7) 面料的断裂伸长率: 经向 $40\% \pm 2\%$; 纬向 $30\% \pm 2\%$ 8) 锦丝搭扣带: 扣合强度 (N/cm^2) ≥ 7.6; 撕揭强度 (N/cm) ≥ 4.5; 耐用扣合强度 (N/cm^2) ≥ 6.5; 9) 甲醛含量: $\leq 0\text{mg}/\text{kg}$; 安全性: 无异味、无致敏性染料、无毒; 10) 阻燃性能: 面料具有阻燃性能, 阴燃时间$\leq 8\text{s}$; 续燃时间$\leq 2\text{s}$; 损毁长度$\leq 90\text{mm}$; 11) 不锈钢丝性能: 抗拉强度$\geq 1100\text{MPa}$, 断后伸长率$\geq 25\%$。 6、执行标准: 《GA614-2006 警用防割手套》、《GB 18401-2010(B 类)》、《GB/T4240-2019 不锈钢丝》 7、提供国家认证(具有 CMA 和 CNAS 认证)的第三方检测机构出具的检测报告, ▲				
--	--	--	---	--	--	--	--



				项需在检测报告中体现。					
44	防化服	无畏	防酸碱类 二级 170/ 80	1、防化服等级：二级。 2、材 质：阻燃防静电 双面涂覆改性 PVC 布； 3、材料厚度： $\leq 0.45\text{mm}$ ；。 4、断裂强力（N）：经向 ≥ 762 ；纬向 ≥ 299 ； 5、接缝断裂强力： $\geq 321\text{N}$ 6、撕破强力：经向 $\geq 147\text{N}$ 纬向 $\geq 49\text{N}$ 7、阴燃时间： $\leq 10\text{s}$ 8、损毁长度： $\leq 10\text{cm}$ 。 9、执行标准：GB 24540-2009 《防护服 酸碱类化学品防护服》	中国	套	27	850	22950
45	防抢夺 抓捕防 暴棍	戎晟	FBG- 02	1、利用低频同步脉冲，使 人体的肌肉组织产生强烈 的刺激，同时促使韧带组织 快速收缩，从而就造成了物 理痉挛现象，使对方失去反 抗能力； 2、抓捕防暴棍的棍体材质 应选用高强度航空铝材制 造，塑胶组合件采用高强 度纤维材料制作，具备超 强的打击和抗打击强度； 3、充电时间：5-6h； 4、待机电流：20-30mA； 5、工作电流：220-300mA； 6、脉冲峰值电压： 270-350V； 7、连续工作时间： $\geq 10\text{h}$ ； 8、长度： $\geq 1\text{m}$ 。	中国	根	10	1000	10000
46	高新巡 防反光 背心	无畏	WFGY -D	1、材质：由网眼布和 3M 反 光贴（高光泽度品格反光 带）制成。 2、质量： $\leq 0.3\text{kg}$ ； 3、颜色：反光背心主体为 荧光黄色，反光条带为银 灰色； 4、理化性能指标： 1）、PH 值： 6.0 ± 1 ； 2）、网眼布顶破强力： $\geq$	中国	件	100	80	8000

				1338kN/m ² ; 5、执行标准《警服 2014 款反光背心》					
47	挂肩警示灯	象盾	XD-J S01	1. 产品外观：产品应该完整，装配牢固，结构稳定，按键灵活。外壳防护层色泽均匀，表面光洁平整，无飞边、开裂、变形、基体裸露等缺陷。 2. 灯光控制功能：可以通过外部手动按钮控制不同位置灯光闪烁。 3. 灯光闪烁频率：正常工作模式灯光闪烁频率为：10HZ, 低压节电工作模式灯光闪烁频率为：4HZ 4. 照明灯光照强度：距离样机 50CM 处的照明灯光照强度大于 30Lx 5. 重力感应功能：开启重力感应功能后，样机可以通过感应重力自动切换不同位置灯光闪烁。 6. 电池工作时间：充满电情况下，正常工作模式大于 15H，在欠电指示后仍能在节电模式工作至少 6H 7. 电池充电时间：≤4h 8. 外壳防护等级：≥IP66 9. 低温性能：温度-20±2℃ 产品可处于非工作状态，持续时间 8 小时，开机后可以正常工作。 10 . 抗跌落：跌落高度 1.8m，水泥地面，任意 4 个面各一次跌落，外观不开裂，结构不松动，手动控制功能正常 10. 稳定性：产品在正常工作条件下，连续 10 天，每天 12H 使用，测试后可以正常工作。 11. 产品标志标识：产品标识应不易擦除。	中国	只	692	89	61588



48	海绵训练长棍	无畏	XLG-WW01	规格:长度 $\geq 160\text{cm}$ 、直径 $\geq 6\text{cm}$;使用高密度橡胶海绵和尼龙芯棒制作。	中国	根	3	180	540
49	护齿	戎晟	TRQM G-1	1、应采用食品级 PPE 材料,无毒无异味; 2、应采用双重密度结构,充分缓解冲撞力,提高保护性; 3、应集成呼吸通道,方便说话,使用时可正常呼吸; 4、颜色:白、黑、红等多色可选; 5、规格:双层护齿。	中国	副	40	50	2000
50	护档	戎晟	EU-V ENUM -106 2	1、应采用双层减震器,可提供腹股沟保护; 2、应采用橡胶凝胶护罩,可减少冲击力,贴合身体曲线,并提供高度舒适; 3、材质:橡胶; 4、颜色:黑白色、黑灰色; 5、尺码:M/L/XL 可选。	中国	副	28	225	6300
51	护头	戎晟	0771	1、护头应采用双向魔术贴调节系统,调节灵活; 2、材质工艺:PU 皮革; 3、产品颜色:黑白、全黑、黑黄、黑红、黑橘等多色可选; 4、产品规格:均码,能适合 52-60 的头围。	中国	副	20	440	8800
52	护腿	戎晟	1394	1、应采用密度海绵与额外的衬垫(胫骨和脚背),增强减震; 2、应采用手工缝纫线技术,避免脱戴过程中损失; 3、应采用大尼龙搭扣皮带无滑动配合,更加舒适方便; 4、产品颜色:橙色、粉色、荧光黄、黑色、白色、黑白、白黑、黑白红等多色可选; 5、产品规格:M/L/XL 可选。	中国	副	25	800	20000
53	护胸	戎晟	TRQP R-01	1、应采用高密度复合海绵,增强抗震保护,加强回弹减震,分散击打受力;	中国	副	35	500	17500

				2、应采用弧形设计，佩戴方便，细密走线，经久耐用；灵活魔术搭扣，可调节护胸松紧，防滑贴合； 3、材质工艺：PU 皮革； 4、颜色：黑色； 5、尺码：均码。					
54	绘图尺、卷尺	无畏	20M	绘图尺为透明塑料材质，尺寸约 27*10cm，拥有多种绘图模版，主要功能为交通事故绘图专用，刻度清晰。 卷尺为盒式钢卷尺，长度≥20m，宽度≥12.5mm。	中国	套	1	70	9800
55	火灾警情包	无畏	YJB-WW	火灾警情包（消防应急包）是应对突发火灾的核心装备，通常包含以下关键物资及功能模块： 一、灭火器材 便携式灭火器：水基型或干粉灭火器，用于初期火势扑灭或阻隔火源蔓延； 灭火毯：可隔绝高温，扑灭局部火源或披覆身体防护逃生。 二、呼吸防护 消防过滤式呼吸器：过滤浓烟及有害气体，提供 30 分钟呼吸保护时间； 三、逃生工具 逃生绳及缓降器：28 米阻燃逃生绳搭配 8 字缓降器，支持高层缓降逃生； 多功能锤/斧：合金材质，用于破窗、破门操作； 强光手电：兼具照明、警示、破窗功能。 四、辅助装备 反光背心：提升黑暗环境下的可见性； 高频口哨：用于紧急呼救； 防滑手套：保护手部免受高温或尖锐物伤害。 五、急救物资 医疗包：含创可贴、碘伏棉	中国	只	1	7460	7460

				签、纱布等基础消毒包扎用品； 应急食品与保暖装备：部分套装配有压缩食品、保温毯等生存物资。 设计特点 双肩背包：采用防水牛津布材质，适应恶劣环境					
56	急救箱	无畏	WXJ-1	配置：血压表 1 台，双用听诊器 1 具，骨折夹板 1 付、手术剪 1 把、镊子 1 把、脱脂绷带 1 卷、灭菌手套 1 付、药棉 1 袋、橡皮膏 1 卷、碘酊 1 瓶、红汞 1 瓶、硝酸甘油片 1 瓶、止血带 1 根、棉签 1 袋、创口贴 8 只、酒精棉球 1 瓶、铝合金箱 1 只	中国		400	400	19320
57	简易破拆工具	登峰	PCQ-WW	1、组成：撬斧杆、撬锁拔钉器、金属切割器、十字撬头、阔斧、楔型撬头、铝合金便携箱 2、尺寸：撬斧杆规格：长度 585mm±5mm；撬锁拔钉器规格：长度 240mm±5mm、宽 76mm±5mm；金属切割器规格：250mm±5mm；十字撬头规格：145mm×160mm±5mm；阔斧规格：长度 170mm±5mm、刃宽 90mm±5mm；楔型撬头规格：长度 305mm±5mm、宽 55mm±5mm； 3、总重：12kg±1kg； ▲4、性能： 4.1、砍断性能：阔斧斧头平刃应能砍断直径不小于 10mm 的 Q235A 圆钢，且刃口应无明显卷刃、崩刃和开裂等现象； 4.2、起撬性能：楔形撬头和十字撬头应能承受 ≥ 7000N 的载荷； 4.3、切割性能：金属切割器切割部位应能切割厚度不小于 1.5mm 的 Q235A 钢	中国	套	3	4500	13500

				板,且刃口不应有崩刃、卷刃、凹坑等影响使用功能的缺陷; 4.4、凿击性能: 十字撬头尖刃应能凿穿厚度不小于1.5mm的 Q235A 钢板,且刃口无明显崩刃或开裂; 5、硬度: 剪切刃口及宽铲、扁铲、尖铲等受击打的受力部位及刃部硬度不低于 40 HRC; 6、执行标准:GB 32459-2015《消防应急救援装备 手动破拆工具通用技术条件》; 7、提供国家确定的检测机构(具有 CMA)出具的有效期内检测报告复印件,报告中体现▲项所列要求					
58	简易破拆工具 (交警款)	无畏	PCQ-WW02	1、集多种破拆功能于一身,能撬、凿、劈、砍,穿,还能拔、撕、切、夹、冲,所有工具均采用特钢制作,并可快速更换工具头,可快速破门撬锁。 2、手柄杆:受力加持装置。一长一短,长杆长度约330mm,重约0.84kg,短杆长度约240mm,重约0.64kg,直径35mm±1mm。 3、连接杆:连接两根手柄杆使用。长约106mm,重约0.38kg,直径26mm±1mm。 4、金属切割器:与接杆配合使用,可切割汽车、飞机等外铁皮;长约157mm,重约0.62kg。 5、鹰嘴撬:与接杆配合使用,可凿穿薄铁皮。长约124*122mm,重约0.66kg 6、总体重量:≤3.6kg。	中国	套	140	1050	147000
59	脚靶	戎晟	TRPK P-01	1、应采用符合人体工学的弧形设计,持靶更舒适; 2、应采用铆钉加固设计,持久耐用;	中国	副	25	700	17500



				3、应采用魔术贴搭扣设计，方便佩戴； 4、材质：PU 皮革； 5、内芯：专用多密度复合海绵； 6、颜色：黑白、黑金等多色可选； 7、尺码：均码，尺寸≥长度 30*宽度 18*厚度 7cm。					
60	脚镣	无畏	JL60 0-L- H-2. 5KG	1、脚镣为螺扣型金属脚镣； 2、左右镣体中心间距 755mm ±10mm； 3、镣体直径：Φ18mm±1mm； 4、质量：≤2.50kg； 5、金属脚镣的工作次数：≥3000 次循环。 6、金属脚镣连接部位转动灵活； 7、防拨净工作时间≥2min； 8、在同一副金属脚镣上，螺扣型金属脚镣在锁闭状态下，分别施加 2500N 纵向静拉力和 2500N 横向静拉力，保持 30s，期间金属脚镣不被打开，试验后没有永久变形或裂缝； 9、执行标准：《GA/T 237-2005 金属脚镣》	中国	根	8	125	1000
61	金刚盾	野淮 安防	FBP- BS-Y W01P -S	1、颜色：不透明防暴盾牌，外表面为黑色涂层； ▲2、规格：外形：对称式多边形（边数≥4 边），边长：210 ± 5mm；投影宽度：550 ± 5mm； 3、防护面积：≥0.2m ² ； 4、质量：防暴盾牌的质量 ≤2.20kg（不包含腰间磁吸悬挂件质量）； 5、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，不应有脱落、松动、脱扣或断裂现象；	中国	个	10	1800	18000

			6、耐冲击强度：防暴盾牌应能承受 147J 动能的击，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； 7、穿刺性能：防暴盾牌应承受 147J 动能的穿刺，穿刺后受力点不应有直径大于 4mm 穿洞或在受力点半径 20mm 之外出现贯穿性开裂； 8、耐击打强度：防暴盾牌应能承受线速度为 18m/s 士 0.3m/s、能量为 342J 士 13J 的击打，击打后盾体不应破碎或出现长度大于 20mm 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； 9、耐刀砍性能：防暴盾牌的上边沿（“警察”字样正立时对应的上面四条边）应能抵御 8.5m/s 士 0.5m/s、能量为 100J 士 5J 的击砍，试验后刀砍痕迹深度应小于或等于 8mm； ▲10、护环性能：护环由塑料、橡胶和磁铁构成，能提供硬质抓握与握把形成临时双手抓握使用。护环具有脱手保护性能，在盾牌受到抢夺或扭动的情况能脱离手臂保护警员。护环尾端受到 $\geq 70\text{N}$ 的拉力时，尾端开口应 $\geq 110\text{mm}$； 11、高温耐击打强度检验：防暴盾牌在环境温度为 55°C 士 2°C 的恒温箱，保持 4h，进行击打强度试验，试验应在 5min 内完成，应符合耐击打强度要求； 12、低温耐击打强度检验：防暴盾牌在环境温度为 -30°C 士 2°C 的恒温箱，保持 4h，进行击打强度试验，试				
--	--	--	--	--	--	--	--



				验应在 5min 内完成，应符合耐击打强度要求； ▲13、腰间磁吸悬挂装置：盾牌护环和腰带配件的磁吸功能具有抗抢夺性能，结合后，对护环和腰带配件施加 100N 的轴向静拉力不应分离。盾牌可通过护环磁铁与腰带配件结合，在腰间悬挂使用，盾牌护环磁铁与腰间悬挂件结合部位的自动结合距离≤60mm； 14、具有权威机构出具的检测报告，报告中体现了▲项所列要求。					
62	金属手铐	无畏	K1 WW	1、结构：金属手铐由左、右拷体和三排齿的扇梁、链座、链环、钥匙等组成 2、颜色：金属手铐拷体表面颜色为铄金色，左、右拷体颜色一致，无明显色差；扇梁为亚光银色。 3、质量：金属手铐质量（不含钥匙和包装）为≤222g。。 4、反锁定位：金属手铐在锁闭并反锁定位状态下施加≥3500N 静压力，不出现啮合松动或失效现象。 5、防拨性能：金属手铐的三个锁齿相互独立，在拨动任意一个锁齿时，其余两个锁齿不联动。金属手铐在锁闭状态下，防拨净工作时间为 2 min。 6、抗压强度： 对金属手铐的扇梁铆钉施加≥16000N 静压力，保持 30 s，试验后固定连接件不松脱，符合灵活性的要求。 对金属手铐的钥匙施加≥4Nm 扭矩，保持 30 s，试验后钥匙不出现变形、断裂，且符合灵活性的要求。 金属手铐在锁闭状态下，对	中国	副	146	95	13870



				铐体施加≥ 15 Nm 扭矩, 保持 30 s, 试验后铐体与扇梁不脱离, 符合灵活性的要求。 7、耐用度: 金属手铐用钥匙正常开启、锁闭为一个循环, 经过≥ 15000 次循环(每 1000 次循环后反锁定位 1 次) 后, 符合要求。 8、技术标准:《GA 1512-2018 公安单警装备 金属手铐》					
63	警戒带	无畏	WJ-1 25B	1、执行标准:《GA375-2001 警戒带》 2、材质: 警戒带带身材质: 采用高级反光涤纶织带加工而成。 3、颜色: 警用黄白色, 并印有警察字样 4、尺寸: 长度≥ 125m; 带宽: ≥ 5cm 5、断裂伸长率(%) : 经向≤ 26 6、带身断裂强度(N) : 经向≥ 550N	中国	盘	264	62	16368
64	警绳	无畏	WJS-1	1、外观: 外观整洁, 表面无机械损伤、毛刺、无断线和线头外露等; 2、抗拉强度: ≥ 1600N; 3、材质: 尼龙; 4、尺寸: 长度 5500mm$\pm$100mm; 外径 6mm$\pm$0.5mm; 5、颜色: 黑色。	中国	根	67	15	1005
65	警示灯	无畏	SSP-D-WW 01	1、外形尺寸: 收拢为 780*380*100mm(± 5mm)(长*宽*高)平放; 展开为 780*380*1350mm(± 5mm)(长*宽*高)直立地面(含警示灯高度); 2、标志牌文字内容: 警察临检、交通管制、前方事故、禁止超车; 3、反光夜视距离: ≥ 260米; 4、抗风性能: 冲孔数量$\geq$	中国	只	110	650	71500

			840 个 5、重量：≤11KG（含警示灯重量）； 6、外挂辅助警示灯：长 315mm*宽 80mm*厚 45mm（±5mm）； 7、材质：铝型材灯座+聚碳酸酯灯罩+0.5wLED 灯珠 12 颗, 内置可充电 4000mA 锂电池组； 8、连续工作时间：大于 50 小时； 9、警示距离：来车时速 120 公里/小时行车状态中可视距离可达 400 米以上。					
66	警用催泪喷射器	无畏	C2 WW 执行《GA 884-2018 公安单警装备 催泪喷射器》标准 1、催泪喷射器（竖喷型），由保险盖、扭簧、转轴、喷嘴、压套、支撑套、支撑盖、内罐、囊袋组件、催泪剂溶液、外罐等零部件组成，催泪剂为合成辣椒素； 2、尺寸 总高：188.5±2mm，最大外径：40±0.5mm 罐体外径：37.5mm±0.5mm，观察窗宽：8mm±1mm 观察窗高：80mm±1mm 3、颜色：主体黑色，喷嘴白色，催泪剂溶液蓝色； 4、质量：185g±15g； 5、溶液体积：70ml±3ml； ▲6、性能： 6.1. 连续喷射性能：喷射距离大于 5.0m，喷射时间大于 9.5s，完全喷射后剩余溶液量应≤0.5ml； 6.2. 间断喷射性能：有效喷射 3s 后，放置 8h 后喷射距离大于 4.2m；喷射距离达到 4.2m 的时间≥4.06s；完全喷射后剩余溶液量 ≤ 0.7ml.	中国	只	586	86	50396



				6.3. 催泪喷射器经1200N承压试验后，未解体、泄漏、爆裂； 6.4. 催泪喷射器经1200N承压试验后，喷射为定向射流状，喷射距离大于或等于4m，有效喷射时间大于或等于7s，完全喷射后剩余溶液量≤7ml； 7、具有公安部检测中心出具检测报告，报告中体现了▲项中所列要求。					
67	警用多功能服	无畏	MF-D-WW	1、采用面密度 250g/m² 芳纶格子布为主料 75D×75D 防静电涤纶格子绸为里料，内胆用超细纤维片，相关部位敷衬涤纶热熔粘合衬 2、洗涤尺寸变化率：≤1.5%， 3、甲醛含量：≤75mg/kg P4、H值：5.0-8.5， 5、非面料对比部位色差：<3-4级	中国	套	100	600	60000
68	警用多功能腰带	无畏	Y H WW	1、多功能腰带由主腰带、内带、斜挂带和装具套组成，装具套含警棍套、强光手电套、工作包、催泪喷射器套、对讲机套。 2、主腰带主要由带体、腰带钎子、带箍、锦丝搭扣带组成。腰带钎子为对插式扣盖双保险结构，带箍采用搭扣式活动设计结构，可固定在带体任意位置。 4、质量：<0.99kg。 5、抗拉性能：斜挂带卡扣在扣合状态下，施加≥700N的拉力并保持30s，卡扣不破损，并能正常使用。装具套在开口缝合部位施加≥480N的拉力并保持30S，无撕裂。腰带钎子在扣合状态下，施加≥1300N的拉力并保持30s，钎子不脱出或破	中国	套	41	178	7298

				损,并能正常使用。对警棍套施加 $\geq 1280\text{N}$ 的拉力并保持 30s,连接件无断裂。对催泪喷射器套施加 $\geq 1280\text{N}$ 的拉力并保持 30s,连接件无断裂。 ▲6、腰带钎子插拔性能:插拔 ≥ 12000 次后,能正常使用;警棍套、催泪喷射器套旋转性能:旋转 ≥ 10000 次后,能正常使用; ▲7、面料耐磨性能: ≥ 250000 次,PH 值: 5.5-6.0,接缝强力: 经向和纬向 $\geq 530\text{N}$ 8、具有公安部中心出具的检测报告,报告中体现了▲项所列要求。					
69	警用防割手套	无畏	T WW	1、材料: 采用高强金属丝和超高温分子聚乙烯纤维包覆纱织成。 ▲2、防割性能: 2.1) 常温环境下,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,在防割手套掌部、背部垂直手套方向进行切割,切割周数不小于七周,耐切割系数 ≥ 4.8 。 2.2) 低温防割性能:将防割手套放入恒温环境($-20^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$)保持 2h,常温下恢复 2h,然后用专用手套切割试验机进行切割试验,刀口压力为 20N,刀片转速 20r/min,在防割手套的掌部或背部垂直手指方向进行 5 次切割,每次割穿发生时,切割周数不小于 7 周,且低温耐割穿系数 ≥ 5.0 2.3) 高温防割性能:将防割手套放入恒温环境($55^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$)保持 2h,然后在	中国	副	261	75	19575



				10min 内进行切割试验设定刀口压力为 20N, 刀片转速 20r/min, 在防割手套的掌部或背部垂直手指方向进行 5 次切割, 每次割穿发生时, 切割周数不小于 7 周, 且高温耐割穿系数≥ 5.0。 3、颜色: 白色 4、具有公安部中心出具的检测报告, 报告中体现了▲项所列要求。					
70	警用急救包	无畏	J WW	1、执行标准:《GA891-2010 警用急救包》 2、尺寸: 长: 60cm± 0.5cm, 宽: 38cm± 0.5cm, 高: 23cm± 0.5cm。 3、皮革撕裂强度: ≥ 25N/mm 4、药品和器械种类: 硝酸甘油片、创可贴、橡胶止血带、无菌纱布片、带垫急救绷带、口对口呼吸隔膜、酒精消毒片、抗菌湿纸巾、小剪刀、别针共计十余种。	中国	套	763	60	45780
71	警用毛毯	无畏	MT-W W01	1、规格: 150$\times$200cm (± 0.5cm) 2、重量: 约 2 公斤 3、执行标准: FZ/T61001-2006 4、安全类别: GB18401-2010 (B 类)	中国	件	50	250	12500
72	警用强光手电	无畏	S1 WW	1、结构: 强光手电采用前置开关, 按钮区域分为照明键和爆闪键, 外壳为防滚动圆柱形结构。由头盖组件 (包括头盖、攻击头等)、筒身组件 (包括筒身、隐藏式 USE 充电接口、开关部件、4 格电量提示灯等)、电池、尾盖组件及手绳 (包括调节扣) 组成。 2、弱光初始照度: 120lx$\sim$180lx; 3、强光爆闪频率: 8Hz$\sim$10Hz;	中国	只	197	125	24625

				4、光束角: $6^{\circ} \sim 9^{\circ}$; 5、外壳强度: 应能承受 980N 的径向压力后, 强光手电不应变形, 能正常使用; 6、手绳强度: 手绳能承受 $\geq 50\text{N}$ 的拉力无断裂; 7、执行标准: 《GA 883-2018 公安单警装备 强光手电》;					
73	酒精测试仪	深圳大帝	裸麦 H6	酒精传感器类型: 电化学燃料电池型酒精传感器 量程范围: $0 \sim 120\text{mg}/100\text{ml}$ BAC(血液酒精浓度) 测量模式: 快速筛查, 自动抽气式 抽气方式: 电机连续抽气, 抽气速度不低于 $0.5\text{L}/\text{分钟}$ 工作温度范围: $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ 贮存温度范围: $-30^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$ 环境压力: $600 \sim 1400\text{hPa}$ 环境温度: $20 \sim 98\% \text{r. h.}$ 显示屏: LCD 显示屏 电池: 内置充电电池, $3.7\text{V}/5000\text{mAh}$ 连续测量时间: 24 小时以上 手电筒灯: 白光 LED 灯 主机尺寸: 长(370)X 宽(43)mm 仪器重量: 约 300 克 (含电池)	中国	只	140	1400	196000
74	救生浮筒	无畏	JSFT-WW	1、尺寸: 约 $70 \times 25 \times 12\text{cm}$; 2、重量: 约 1.5kg ; 3、浮力: $>150\text{N}$; 4、织带部分由 PE 中空绳以及宽边棉带组成;	中国	套	12	170	2040
75	救生衣	无畏	JSY-WW-01	1、浮力大于等于 15 公斤, 可以承重 150 公斤的体重, 带护脖, 可以有效的加强头部浮力。 2、藏青色, 多个反光条 3、前面警察字, 后面 POLICE 4、长度 ≥ 75 厘米, 宽度 $\geq$	中国	件	111	120	13320

				50 厘米，重量≤0.4 公斤					
76	凯夫拉防弹盾牌	无畏	FDP-3-S-WW02	▲1、材质为芳纶浸胶材料层压制作，厚度：≤6.5mm，防护面积：≥0.45m²，盾体防护等级为 3 级，观察窗防护等级为 4 级，总重量：≤5.3kg，防弹盾牌观察窗光畸变最大量为≤5'，透光率≥80%，观察窗透明面板四周的搭接宽度 20mm，最小可视面积≥160cm²。 2、连接强度：手柄与盾牌的连接处承受 700N 的拉力没有发生断裂现象。 3、阻燃性能：盾体外表面续燃时间为≤1.6s 4、漆膜附着力：≥2 级 ▲5、盾牌经高温处理(+55℃±2℃，4h)后，5min 内进行耐击打强度试验，试验结果符合耐击打强度试验要求；耐冲击强度 147J 动能冲击，冲击后盾体受力点没有穿洞或在受力点半径 50mm 之外出现破裂。 ▲6、弹道极限 V50 值 ≥582m/s 7、执行标准：《GA 423-2015 警用防弹盾牌》， 8、具有公安部检测中心出具检测报告，报告中体现了▲项中所列要求	中国	副	2	3700	7400
77	勘察包（现场勘察测绘设备）	无畏	WHK-2C	配置包含： 交通事故绘图模板、现场勘查笔录本、文件夹、可充电白光手电、3 米钢卷尺、30 米皮卷尺、20 米现场封锁带、多功能钳、组合旋具、剪刀、直头镊子、指南针、红色记号笔、黑色记号笔、绘图笔(中性笔)、铅笔、卷笔刀、橡皮、金属高温记号笔、15 厘米 PVC 比例尺、三	中国	套	10	700	7000



				角尺、曲线板、照相比例尺、 指纹捺印盒、左手指纹捺印 卡、右手指纹捺印卡、物证 标记号码、 中号塑料物证袋、小号塑料 物证、汗布手套、文具盒、 尼龙包					
78	可粘合 式约束 腰带	无畏	SFD- L-WW 04	1、上身束缚带尺寸：长 $\geq$ 1640mm，宽 300mm $\pm$ 5mm； 2、下身束缚带尺寸：长 $\geq$ 821mm，宽 100mm $\pm$ 5mm； 3、总重量： $\leq$ 1056g	中 国	套		550	2750
79	可重复 使用塑 料手铐	龙 鳞 甲	YSD- LLJ- 2022 1005 SK	1、塑料双扣约束带，应采 用 PA66 材料注塑，可解锁 循环使用，非一次性； 2、约束带总长大于 50cm， 宽度 $<$ 1.5cm，整体重量 $<$ 50g。既可手腕部位约束， 也可以脚腕部位约束； 3、塑料双扣约束带应由 6 个组件组成，一个塑料盒、 一个塑料盖板、两条塑料扎 带、一根金属固定销、一个 金属质解锁钥匙； ▲4、约束带塑料盒应有 2 个独立的钥匙孔位，分别用 于解锁左右 2 条约束扎带， 盒体上带有解锁方向的箭 头标志； ▲5、约束带齿条部分，可 以实现 3 折收合，收合后长 度 $<$ 19cm； ▲6、重金属含量（铅、镉、 汞、六价铬等）含量 $<$ 10mg/kg； 7、常温下，约束带锁定状 态，施加 100kg 拉力 3 秒后， 可以使用金属质钥匙解锁， 循环次数大于 10 次； 8、除配套的钥匙外，也可 以使用 2018 款单警手铐钥 匙解锁约束带； 9、使用温度在 -10°C - 50°C 之间，锁合拉力 $>$ 1500N；	中 国	只	20	25	500



				10、约束带颜色：黑色、白色、黄色可选； 11、具有权威机构出具的检测报告，报告中体现了▲项所列要求。					
80	扩音器	无畏	KYQ-20	1、最大功率:20W 2、录音时长:260 秒 3、耐跌落:大于 1.5m 4、产品重量:≤600g 5、适用温度:-20℃ - 55℃ 6、尺寸: ≤240mm×140mm×230mm 7、执行标准:《GB/T15211-2013》	中国	只	988	2964	
81	路障	无畏	WLZ-1	1、组成：由金属材质底座和金属刺针组成。 2、刺针数：≥158 枚 3、有效长度：≥5.8m 4、刺针有效长度：≥49mm 5、刺针拔出力：在承受 30N 的拉力不脱落，施加 100N 的拉力时立即脱落。 6、有效拦截时间：≤59 秒 7、环境适应性：-40℃ -+55℃ 8、重量：≤15kg 9、执行标准：《GA/T421-2003 穿刺放气式路障》	中国	套	6	797	4782
82	落水救援警情包	亚斯安	JSB-WW02	“包括水域救援头盔，水域救援手套、水域救援靴、激流救生衣、特级干式、湿式救援服，大音量救生哨、水域救生刀、多用途信号灯、抛绳包、携行包等组成。 水域救援头盔： ▲1、执行标准:XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》、GB/T2812-2006《安全帽测试方法》、XF 44-2015《消防头盔》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》 2、水域救援头盔应为全盔	中国	套	1	5870	5870

			款式，应带护耳，后脑部分应带有额外的快速调节棘轮和缓冲垫，且可单手操作；配专用调节器，适合大部分人头围，具备可调节功能，铆钉应采用不锈钢材质，盔体两侧应附加战术导轨座，可加挂任何战术配件（适用于带战术导轨款）， 3、盔体头顶前部应设计卡槽可用于安装防水摄像机、录像机或防水头灯等。 ▲4、头盔顶部设置排水通风孔≥ 8个（两侧各4个），头盔的头围和下颏带尺寸应能调节，头盔应有耳部听力保障设计，下颏带尺寸下颏带宽度应$\geq 16\text{mm}$。 ▲5、冲击吸收性能：经高温（$50^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$）放置 4h 后的冲击测试，传递到头模的力$\leq 3700\text{N}$。头盔侧向刚性：帽壳最大变形不应超过 25mm，卸载后残余变形不应超过 1mm。 6、下颏带不应发生断裂、滑脱，其延伸长度不应大于 19mm。 7、救援头盔的质量（不含配件）$\leq 550\text{g}$ 8、抗冲击加速性能：超过 150gn 持续时间$\leq 1\text{ms}$； 10、耐腐蚀性能：经 GB/T10125-2021 盐雾试验 48h 后，试样应表面光滑，无起层、氧化、剥落和其他肉眼可见的点蚀凹坑 ▲提供国家级或国家认可第三方检测机构出示的检验报告，报告中体现了▲项中所列要求。 水域救援手套： 1、水域救援手套为五指式，由外层、防护保暖复合层组				
--	--	--	--	--	--	--	--



			合制成,手掌和手指上设计有橡胶合成皮革护甲片,手腕处采用护腕式,可快速调节和固定,掌心、手指具有防滑设计,手腕上设置配对按扣;手套的掌心和手指部分应有耐磨性的材料; 2、手掌面料厚度应$\geq 3\text{mm}$;手背面料厚度应$\geq 2\text{mm}$;缓冲层厚度应$\geq 3\text{mm}$;手套袖筒长度超出腕骨$\geq 80\text{mm}$。 ▲ 3、耐 磨 损 性：在$(9+0.2)\text{kPa}$压强下经过≥ 8000次摩擦不应被磨穿,耐撕破性能:掌心面撕破强力$\geq 100\text{N}$,抗穿刺力:掌心面抗穿刺力$\geq 80\text{N}$,灵巧性能:徒手控制百分比$\leq 110\%$,抓握性能:戴手套与未戴手套的拉重力比$\geq 100\%$,穿戴时间$\leq 10\text{s}$,接缝顶破强力$\geq 650\text{N}$ 4、剥离强度$\geq 2\text{N}/50\text{mm}$ 5、耐干摩擦色牢度≥ 4级 6、耐水色牢度≥ 4级 8、耐汗渍色牢度≥ 4级 ▲8、符合 XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》提供国家级或国家认可第三方检测机构出示的检验报告,报告中体现了▲项中所列要求。 水域救援靴: ▲符合《XF-633-2006 消防员抢险救援防护服装》 1、整体为系带中帮设计,双层结构,一体合成皮革与5mm 氯丁橡胶涂层提供保暖,脚踝保护以及更好的固定。内有弹性潜水材料内胆,为足部提供良好的保暖性和踝部支撑。 2、7mm 的氯丁橡胶内底,厚度达到3cm可以提供良好的				
--	--	--	--	--	--	--	--



			减震性，增加舒适度。 ▲3、防滑性能$\geq 24^{\circ}$，鞋底抗刺穿性能≥ 1600。 4、撕裂强度：$\geq 100\text{N/mm}$，鞋帮抗刺穿性能：$\geq 165\text{N}$。 5、鞋底经过 10 万次弯折试验后，外底裂缝长度$\leq 9.1\text{mm}$。鞋底未断裂。 6、质量：$\leq 1.2\text{KG}$。 提供国家级或国家认可第三方检测机构出示的检验报告，报告中体现了▲项中所列要求。 激流救生衣： 1、背部设计带反光面的模块化储物袋，可自由拆装；肩部设置对讲机挂扣；通道式可调肩带，多余织带可隐藏至通道内；胸前和肩部设有自带反光功能的模块面板，可外挂工具；设有对称 2 个带反光面和魔术贴的胸侧口袋双拉头开口设计方便安全存取物品；结构为背心拉链式 ▲2、性能： 2.1. 浮力损失（%）：≤ 1。 2.2. 浮力（N）：$120\text{N} \leq \text{浮力} \leq 150\text{N}$。 2.3. 面料撕破力：经向：$\geq 350\text{N}$，纬向：$\geq 250\text{N}$。断裂强力：经向$\geq 3000\text{N}$，纬向$\geq 2500\text{N}$。 2.4. 将救生衣浸入水中浸置 2min，然后取出按实际人员穿着的方式系紧在拟人模型上，在救生衣的肩部施加 900N 的作用力，保持 30min 后卸载，经观察试样未出现损坏现象。将救生衣先在水中浸置 2min，然后取出按实际人员穿着的方法扣好挂起，在系紧缚带的救生衣部分和救生衣提环上				
--	--	--	---	--	--	--	--



			施加 3200N 的作用力,保持 30min 后卸载,经观察试样未出现损坏现象。 3、救生衣上逆向反光条总面积$\geq 360\text{cm}^2$,且救生衣的胸部、肩部和背部的外表面均贴有逆向反光带。 4、救生衣胸前织带断裂强力$\geq 10\text{KN}$ 5、救生衣裆带断裂强力≥ 4 6、任何方式入水,5s 内能使人体处于直立状态人嘴高于水面$\geq 120\text{mm}$。 提供国家级或国家认可第三方检测机构出示的检验报告,报告中体现了▲项中所列要求。 干式救援服 符合 XF633-2006 消防员抢险救援防护服装、消防水域救援个人防护装备试验大纲 标准 1、采用 320D 加粗 3 层防水透气复合尼龙布,层压复合面料技术,面料耐磨性:干式服面料在 9kPa 的压力下经≥ 2000 次循环摩擦后,不应被磨穿;耐磨加固层面料在 9kPa 的压力下经≥ 6000 次循环摩擦后,不应被磨穿; 2、红色为整体主色配置黑色补强,颜色显目,更利于救援;有门襟设计,防水拉链闭合,外设挡水护盖,如厕时不用脱下整件衣服。集成式腰部束紧设计,左右两侧可调节舒适度;增加可拆卸可调节 Y 型背带。采用一体式袜套,防水,保暖。 3、大腿部两侧增加有排水孔工具袋,便于携带随行物品。 ▲4、面料断裂强力: 经向				
--	--	--	--	--	--	--	--



			≥1200N，纬向≥800N，接缝断裂强力≥1000N。干式服透湿率≥5500g/(m²·24h)，耐静水压性能≥50KPa。 5、前斜拉链为气密防水拉链及粘贴保护盖，方便快速穿脱，保证完美的气密性。领口、袖口使用乳胶材质，保证气密性和增强舒适度。橡胶颈部和腕关节弹性伸缩袖口、领口。 6、▲保温性能：试验人员穿好防护服在常温静水中浸泡1h，体温下降≤1摄氏度。防渗漏性能：水中浸泡1小时后服装进水量≤96g； 7、增加便携式手拧收纳袋，便于随行收纳。 提供国家级或国家认可第三方检测机构出示的检验报告，报告中体现了▲项中所列要求。 湿式救援服： 产品符合GB/T3920-2008《纺织品牢度试验 耐度》、GB/T5713-2013《纺织品色牢度试验 耐水色牢度》、GB/T 7573-2009《纺织品水萃取液 pH 值的测定》、XF633-2006《消防员抢险救援防护服装》 1、主体采用≥3mm 钛涂层的氯丁橡胶材质；补强部位≥5mm； 2、在肩、背和手臂处都采用特殊的材质处理，提高关节部位的灵活性，降低活动的束缚感；裤脚和袖口设有可调节开口大小的拉链，所有的缝线处都做了加固压胶处理，最大程度的确保保暖和舒适感； 3、合理位置设有盛放工具				
--	--	--	---	--	--	--	--



			的口袋，口袋底部有排水孔。 ▲4、性能 4.1. 抗永久变形：主面料纵向和横向在经过 150N 拉伸强度性能测试后，湿式服面料的不可逆伸长量纵向$\leq 4.0\%$；横向$\leq 4.0\%$； 4.2. 耐静水压性能 $\geq 100\text{kPa}$； 4.3. 顶破强力：$\geq 100\text{N}$；胀破强度：$\geq 1090\text{kPa}$； 4.4. 湿式服的主面料纵、横向在$\geq 150\text{N}$ 的拉伸荷载下保持 10s 或以上未发生断裂；面料的每个接缝处均能承受$\geq 100\text{N}$ 的拉力荷载 10s 而未发生断裂 ； 4.5. 湿式服穿着时间(s)$\leq 30\text{S}$； 4.6. 单位面积质量：(g/m^2) ≥ 629 且≤ 850； 4.7. 质量$\leq 2\text{KG}$ 提供国家级或国家认可第三方检测机构出示的检验报告，报告中体现了▲项中所列要求。 水域救援专用口哨 pealess 设计，即便在水中也可以吹响。音量可以达到≥ 105 分贝，无滚珠三气室设计，潮湿的条件下可吹响，人体工程学设计适合抓握，带有可拆卸挂绳. 提供省级消防检测报告. 水救援刀： 1 、 检 验 标 准 ： GBT 10125-2021 《 人造气氛腐蚀 试验 盐 雾 验 》 、 GB/T230.1-2018《金属材料洛氏硬度试验第 1 部分:试验方法》 2、割绳刀同时设有平刃和齿刃、绳索切割钩；刀体为				
--	--	--	---	--	--	--	--



			平头,可防止刀尖伤到使用者或者其他穿刺伤害,也可以作为一字螺丝刀;刀柄为波浪型,提供良好的摩擦力;刀鞘的卡子设计卡扣,可以固定于救生衣挂点上面;手柄具有夜光功能;刀鞘采用双面安全开关机制,单独按一面不会弹出,确保救援刀不会自动弹出。 3、规格尺寸:整体长度含鞘$\leq 200\text{mm}$,刀刃长度$\geq 70\text{mm}$。 ▲4、按规定要求进行切割性能试验,操作人员能切断直径9.5mm、12.5mm、16mm的尼龙制消防安全绳,且切割时间均不超过10s。 5、耐腐蚀性能:水域救援刀经48h的中性盐雾试验后,无明显腐蚀现象。 提供国家级或国家认可第三方检测机构出示的检验报告,报告中体现了▲项中所列要求。 水域救援头灯: 1、与水域救援头盔搭配使用,配备与水域救援头盔相关支架; ▲2、挡位:强光-弱光-爆闪,LED光源,照度$\geq 300\text{lux}$,续航时间:强光≥ 3小时,爆闪≥ 40小时,弱光≥ 50; 3、照射角度$\geq 30^\circ$,灯具具备强光、白光、黄光 and 红光四种模式,带频闪模式; 4、防水等级$\geq \text{IP67}$; 提供国家级或国家认可第三方检测机构出示的检验报告,报告中体现了▲项中所列要求。 水域救援抛绳包: 整体符合执行标准: GB/T				
--	--	--	---	--	--	--	--



			3923.1-2013《纺织品织物拉伸性能第1部分:断裂强力和断裂伸长率的测定(条样法)》、GB/T3917.3-2009《纺织品 织物撕破性能第3部分:梯形试样撕破强力的测定》、XF494-2023《消防用防坠落装备》 1、主色调为红色,并含有两条黄色反光带; 2、抛绳包内置浮力棉,抛出后能浮于水面; 3、绳子为包芯绳结构,由浮水材料制成; 4、抛绳包有排水网格,方便排水,另外两者均有夜间反光标识; 5、漂浮绳应能漂浮在水面上,且漂浮时间$\geq 24\text{h}$。 6、包内含长$\geq 15\text{m}$,直径$\geq 8\text{mm}$的专用水面救援漂浮绳。 ▲7、绳包外层面料断裂强力(N):经向≥ 2300,纬向≥ 2000;绳包外层面料撕破强力(N):经向≥ 350,纬向≥ 300 9、安全绳破断强度$\geq 8\text{KN}$。提供国家级或国家认可第三方检测机构出示的检验报告,报告中体现了▲项中所列要求。 牛尾绳 1、宽管状尼龙织带,内置弹性带,高抗拉强度,良好的尺寸稳定性和耐磨性,有效提高水域场合人、物拖拉能力。 2、带有不锈钢O型环和快速连接锁扣,挂接方便快捷。 3、牵引绳两端加厚塑胶塑封,良好的耐候性,牢固且耐摩擦。				
--	--	--	---	--	--	--	--



			4、牵引绳与 PFD 快卸式腰带组合使用，紧急情况，牵拉人、物可快速分离。 5、规格：静态长度$\geq 80\text{cm}$、伸展长度$\geq 150\text{CM}$（加载100N）。 6、快速连接锁扣：铝合金材质。 7、两端缝合：Z 形线迹并加固 缝合表面编有反光丝方便黑暗条件下反光。 8、颜色：黑色。 ▲9、破断强度：$\geq 5\text{KN}$。提供国家级或国家认可第三方检测机构出示的检验报告，报告中体现了▲项中所列要求。 携行包 ▲1、产品符合 GB/T 4744-2013《纺织品防水性能的检测和评价静水压法》；GB/T 3820-1997《纺织品和纺织制品厚度的测定》；JB/T 8521.1-2007《编织吊索安全性第1部分：一般用途合成纤维扁平吊装带》执行标准 ▲2、储存容量为（L）：≥ 120；，织物耐静水压（Kpa）：≥ 5，非织物耐静水压（Kpa）：≥ 20，耐磨性能≥ 2000次，织带破断力$\geq 1600\text{N}$ 3、整包采用红色 PVC 防水布，外部织带补强。 4、上开盖大开口设计，上盖设计有拉链开合网袋； 5、包体内侧面设置一个干湿分离区域，方便更多的干湿救援产品的分类储存； 6、包外两端各设计有带抗拉软体橡胶的防滑把手，方便两人抬起； 7、包上盖顶端设计有带魔				
--	--	--	--	--	--	--	--



				术粘收紧的提拉织带把手； 8、设计有两个 PVC 透明身份信息卡片袋，且从内侧放入信息卡，避免雨淋； 提供国家级或国家认可第三方检测机构出示的检验报告，报告中体现了▲项中所列要求。”					
83	灭火器	无畏	MFZ/ ABC1	1、灭火剂：干粉 2、类型：手提式灭火器 3、规格：1kg 灭火器	中国	只	140	65	7150
84	灭火器 (小型)	无畏	MQJ1 00B	1、颜色：警用蓝色； 2、重量：≤437g； 3、尺寸：≤242mm, 可选配灭火器套便于执勤挂在执勤腰带上； 4、启动方式：拉出尾部圆形保险栓后按下启动键即可； 5、适用火种：初期火灾(A 固体火、B 液体火、C 气体火、E 电气火、F 油脂火)； 6、灭火级别：13B、5F；	中国	只	30	280	8400
85	灭火毯	无畏	MHT- WW03	1、灭火毯由玻璃纤维状隔热耐火材料耐火纤维制成。 2、尺寸规格：≥1.5m*1.5m	中国	件	79	243	19197
86	摩托车 骑行头盔(巡 特警)	无畏	QXK- WW	1、材质：工程 ABS 2、标准:GA295-2001 警用摩托车头盔 3、重量：1600+50g 4、双镜片设置:外置透明镜片，内置遮阳深茶镜片 5、一键式开启揭面盔，可当半盔全盔一盔两用适合四季。	中国	只	40	300	12000
87	内穿式 超薄防刺	无畏	FCF- JA-W W08	1、防护面积：≥0.25m ² 。 2、防刺层厚度：≤0.6mm。 3、防刺服重量：≤1.8kg； 4、防刺性能：执行标准中 A 类防刺服性能要求。防刺服用 D1 刀具、测试体 24J±0.5J 撞击能量对防刺层进行穿刺，在有效穿刺情况下，不应出现穿透。	中国	件	45	1700	76500



				▲5、抗高速粒子冲击性能：常温条件下，无洞穿。 ▲6、反光要求：正面反光条上印有“警察”字样和警徽图案，反光材料的最小使用面积$\geq 0.16\text{m}^2$。 ▲7、柔软度（弯曲度）：使用长条形压头，防刺层在外力作用下弯曲 20mm 时的作用力应$\leq 20\text{N}$。 ▲8、主要材质要求： （1）、面料断裂强力$\geq 1000\text{N}$；面料撕破强力$\geq 150\text{N}$，甲醛含量$\leq 20\text{mg/kg}$； （2）、面料耐摩性能：≥ 3000 次； （3）、锦纶搭扣带：折合强度$\geq 8.5\text{N/cm}^2$，撕揭强度$\geq 1.9\text{N/cm}$，耐用扣合强度$\geq 6.8\text{N/cm}^2$。 9、执行标准《GA68-2024 警用防刺服》。 10、具有公安部检测中心出具的检测报告，▲项需在检测报告中体现，否则为不满足；检测报告原件备查。					
88	拍打感应肩灯	精锐	JD-JR01	1、质量：$\leq 60\text{g}$； 2、外形尺寸：$\leq 82\text{mm} \times 38\text{mm} \times 30\text{mm}$（长$\times$宽$\times$高）； 3、重力感应模式：可通过重力感应自动切换水平、垂直方向 LED 灯频闪； 4、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； 5、频闪频率：$\geq 2\text{Hz}$； 6、自由跌落：跌落高度$\geq 10\text{m}$； 7、外壳防护等级：$\geq \text{IP66}$。	中国	只	10	65	650
89	攀登绳	无畏	PDS-WW	1、直径：$\geq 10.5\text{ mm}$； 2、承受拉力$\geq 31.5\text{ kN}$； 3、打结拉力$\geq 19.8\text{ kN}$； 4、长度：50 米 5、材质：PA	中国	卷	2	1140	2280

90	攀登绳 (20 米)	中裕佑安	AD-20M	1、绳索应具有延展性低、拉力强度大、耐疲劳性强等特点; 2、材质: 杜邦丝尼龙; 3、直径: $\geq 10.5\text{mm}$; 4、长度: 20m; 5、适用拉力: $\geq 25\text{KN}$; 6、颜色: 蓝色、绿色、黑色、红色、白色、灰色等多色可选。	中国	卷	2	340	680
91	攀登绳 (50 米)	中裕佑安	AD-50M	1、绳索应具有延展性低、拉力强度大、耐疲劳性强等特点; 2、材质: 杜邦丝尼龙; 3、直径: $\geq 10.5\text{mm}$; 4、长度: 50m; 5、适用拉力: $\geq 25\text{KN}$; 6、颜色: 蓝色、绿色、黑色、红色、白色、灰色等多色可选。	中国	卷	2	850	1700
92	千迅互联定位器	途强	M66B	1、产品应采用 5G 高性能芯片, 可进行 APP 实时查询车辆位置。并能进行远程开关, 随时开关省电; 2、产品应可强磁吸附, 免安装; 3、产品应具备振动报警/防拆报警/低电量报警灯多重智能报警提醒, 任何异常及时提醒通知; 4、产品可进行导航寻车, 可多车管理; 5、应采用 GPS+LBS+北斗+WiFi 等多种定位方式, 可进行精确定位; 6、应可随时查询历史轨迹回放, 可查询 180 天内轨迹信息; 7、应有电子围栏保护功能, 脱离安全区域自动报警; 8、电池容量: $\geq 3000\text{mAh}$ 9、尺寸: $\leq 70*45*30\text{mm}$ 。	中国	只	5	300	1500
93	牵引绳	无畏	50mm 3t×	1、材质: 尼龙 2、结构: 钢挂钩+尼龙牵引	中国	根	117	70	8190

			3.5m 型	绳 3、长度：≥3.5m					
94	枪架	无畏	QJ-0 1	规格:1000*750*250MM。支架:采用 45#钢材、轧钢板激光雕刻底座:采用尼龙橡胶压铸。夹具:不锈钢、橡胶复合。可存放 10 把枪模, 夹具可随意调整高度。	中国	套	1	1200	1200
95	轻型碳纤维快反防暴臂盾	精锐	BD-B -JR0 1	1、材质:树脂增强碳纤维/芳纶纤维复合材料; ▲2、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; ▲3、防护面积: ≥0.14 m²; ▲4、质量: ≤1.2kg; 5、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; 6、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; 7、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 的穿洞或在受力点半径 20mm 之外出现贯穿性开裂; 8、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; 9、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	中国	副	8	885	7080





				100J±5J 的击砍, 试验后刀砍痕迹深度应小于或等于 30mm; 10、阻燃性能: 臂盾的盾体外表面续燃时间小于或等于 10s; 11、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; ▲12、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; ▲13、破窗功能: 臂盾前端有破窗头应能击破 6mm 厚钢化玻璃; ▲14、防暴臂盾的握把应可折叠; 15、具有权威机构出具的检测报告, 报告中体现了▲项所列要求。					
96	全指战术手套	戎晟	MSD-55	1、应采用速干面料, 保持手部透气、干爽及舒适; 2、应采用解剖学缝合设计, 符合手部弯曲时的自然曲率, 使用枪械时能更精准的配合; 3、手指应可触屏, 指关节开口, 内置橡筋, 提高扳机指机动性, 让手指更灵活; 4、掌心部位应增加透气孔, 扩散热量, 保持手部舒适度, 纵横交错的纹路, 提升摩擦力; 5、尺码: S、M、L、XL 可选。	中国	副	10	300	3000
97	拳靶	戎晟	1119	1、应采用弧形曲面设计, 符合力学原理, 提高缓冲能力; 2、应采用手工缝纫技术, 避免脱戴过程中损失;	中国	副	18	500	9000

				3、应采用可调搭扣防护设计，拥有良好的耐久性； 4、材质工艺：PU 皮革、多重复合海绵内芯； 5、产品颜色：黑红色、黑灰色、白黑色等多色可选； 6、尺寸：≥长度 22*宽度 16*厚度 4cm。					
98	拳击绑带	戎晟	0429	1、应采用拇指套扣，牢固耐磨，不松散掉落，方便缠绕，不磨手指； 2、应采用舒适材质，佩戴舒适透气，有效贴合手面； 3、产品应透气排汗，手心轻薄干爽，手背稳定贴合； 4、应采用双层魔术贴设计，粘贴牢固，不易脱落； 5、绑带长度：≥4m； 6、产品颜色：黑色、红色、蓝色、白色、黑红、荧光黄等多色可选。	中国		40	25	5000
99	拳套	戎晟	2053	1、应采用弧形结构设计，提高舒适性和确保手部抓握稳定性； 2、应采用加固接缝，提高拳套的使用寿命，宽大的腕部设计能够使手腕安全契合； 3、材质工艺：PU 皮革； 4、产品颜色：黑金、黑白、粉色、白色、黑色、红色等多色可选； 5、产品规格：8oz、10oz、12oz、14oz、16oz 可选。	中国	副	30	280	8400
100	犬只抓捕网	无畏	ZBQ-WW03	采用不锈钢杆+加粗网兜，总长 2 米，圈内直径 60CM，网深 1.3 米	中国	套	20	230	4600
101	伞式围挡	无畏	SWD-WW02	1、骨架：玻纤材质 2、围布材质：高密度防水涤纶布+荧光黄反光条 3、展开尺寸：≥高 2000mm × 宽 2000mm； 4、收纳尺寸：≤长 960mm × 直径 φ 160mm；	中国	件	45	600	27000

				5、重量： $\leq 3.5\text{Kg}$ ； 6、状态转换时间：单片围挡展开或收缩时间 ≤ 30 秒； 7、脱卸性能：围挡布与围挡框架可脱卸更换。					
10 2	射击护目镜	戎晟	CTRU	1、鼻托应采用橡胶包括金属材质，可手动根据鼻形调节； 2、应标配弹力绳镜腿，可根据佩戴要求更换镜腿； 3、镜框应采用耐冲击 TR90 材质的黑色尼龙框，镜片采用聚碳酸酯材质； 4、镜片数量：3 副镜片（透明镜片、黄色镜片、灰色镜片）； ▲5、镜片透光率： $\geq 89\%$ （透明镜片）、 $\geq 60\%$ （黄色镜片）、 $\geq 12\%$ （灰色镜片）； ▲6、紫外光谱透射比：三种镜片均应能防紫外线，透射比应为 0； ▲7、防雾性能：三种镜片均应至少在 8 秒内不起雾； 8、镜片 100%防紫外线、防雾、防刮； 9、镜片带镜框质量： $\leq 40\text{g}$ （单对镜片安装）； ▲10、镜片防护性能：使用 18.4mm 霰弹枪和 12 号猎枪弹，距离 15 米射击镜片，三种镜片均应不碎裂，并能完全阻断弹片； 11、具有权威机构出具的检测报告，报告中体现了▲项所列要求。	中国	副	20	850	17000
10 3	射击眼镜	东莞翰臻硕 Wi Le y X	WX VAPO R	1、镜片材质：抗碎亚硒酸聚碳酸酯； 2、100% UVA/UVB 保护； 3、镜片具有耐雾涂层保护； 4、可调鼻托； 5、弹性镜架，配眼镜绳，头戴飞行头盔或安全帽时能直接戴上或取下；	中国	副	10	950	9500

				6、镜片厚度： $\geq 2.5\text{mm}$ ； 7、配三色镜片：透明、烟灰、橙色； ▲8、透光率：透明镜片 $\geq 90\%$ ，烟灰镜片 $\geq 15\%$ ，橙色镜片 $\geq 40\%$ ； ▲9、防弹性能：能抵御单管猎枪在 15 米远处发射猎枪弹，镜片不应碎裂穿透； 10、具有权威机构出具的检测报告，报告中体现了▲项所列要求。					
10 4	射击腰带	战术精灵	YD-R S03	1、腰带应采用快拆插扣，穿脱快捷； 2、扣具应采用 7075 航空铝合金锻造，可承受不少于 9KN（900 公斤）重力不会发生变形损坏，确保在外力作用下不会解锁滑落； 3、织带部分应采用加强尼龙和高强尼龙缝纫线； 4、腰带宽度： $4.5\text{cm} \pm 0.1\text{cm}$ ； 5、尺码：应有 S、M、L、XL 不少于 4 种尺码可选。	中国	根	10	240	2400
10 5	涉水救援应急包	水趣	RT38 +RB0 1+SY -S8T	1、涉水救援应急包应包含装备包 1 个，救生衣 1 件，救生绳 1 根； 2、装备包： （1）应采用 600D 高强度防水牛津布； （2）直径 $\geq 35\text{cm}$ ，长 $\geq 70\text{cm}$ ，容量 ≥ 75 升，重量 $\leq 500\text{g}$ ； （3）大开口主仓，包盖内应设有拉链网袋，独立侧仓，干湿分储； （4）设有可拆装肩带，坚固耐磨，适合长途运输救援装备使用； （5）包身一侧应有拉链口袋，口袋内还有插袋和钩扣，可放置卡包、钥匙等个人物件。	中国	套	5	1300	6500



				3、救生衣： (1) 救生衣应采用 600D 涤纶防水牛津布面料，浮力材应为 NBR 二次发泡闭孔泡棉； (2) 救生衣浮力$\geq 150\text{N}$；其浮力损失$\leq 1.2\%$； (3) 衣身强度$\geq 3200\text{N}$； (4) 腰部两侧都有快脱式抛绳包装置； (5) 配有快速脱卸救援装置，包含快拉压扣和不锈钢配件； (6) 功能挂点：四方位卡座挂点≥ 5个，D 型扣挂点≥ 5个，荧光棒挂点≥ 1个； (7) 前后共有不少于 3 个脱卸式口袋，底部漏水网； (8) 前后魔术贴设计，可贴队标。 4、救生绳： (1) 适用水域救援，应采用超强合成纤维材料或更优质材料，可漂浮于水面； (2) 救生绳直径$\geq 8\text{mm}$，长度$\geq 30\text{m}$，救生绳两端应配有救生浮环、安全钩； (3) 最小破断强度$\geq 25\text{KN}$； (4) 经 48h 的飘浮性试验，救生绳应能始终漂浮在水面上，无明显下沉； (5) 夜间应具有自发光效果。					
10 6	伸缩警棍	无畏	G2 WW	1、执行《GA886-2018 公安单警装备伸缩警棍》标准。 2、伸缩警棍（基础型）由小管组件、中管组件、握把组件和开关组件组成； 3、颜色：金属部件为亚光黑色，握把胶套为黑色，激光雕刻处为银白色； 4、质量：$\leq 320\text{g}$。 5、防脱出性能：伸缩警棍在收回状态下，对棍头施加	中国	根	115	189	21735





				5N 轴向拉力，不被拉出。 6、锁合抗冲击性能：伸缩警棍完全伸展并锁定状态下，以 300±5g 的钢球在 1m 高度自由落下，对棍头进行轴向冲击，试验 3 次，伸缩警棍不回缩，且能正常使用，符合伸缩性能的要求。 7、伸缩可靠性：伸缩警棍伸展、收回为一个循环，分别用拉出伸展和甩动伸展循环 3000 次后，能正常伸展和收回。 8、抗弯性能：伸缩警棍完全伸展并锁定状态下，对基础型伸缩警棍的中管施加 5000N 压力，并保持 1min 后，能正常伸展和收回。					
10 7	伸缩抓捕叉	无畏	YS-W W01	1、约束叉是由叉头、叉杆（含握持部位、连接部位）和控制部件等组成； ▲2、材质：叉杆为碳纤维材质，连接部位采用平面连杆结构。 3、颜色：主体颜色为黑色 ▲4、尺寸：工作长度：2038mm±2mm；行长度为1260mm±10mm；叉杆握持部位直径：40mm±1mm；叉头闭合无缝隙。 5、质量：≤2.4kg； 6、约束叉通过触碰方式叉套被约束对象，当叉头触碰约束部位时，叉头应能迅速叉套并闭合，通过操作控制部件，叉套被约束对象，叉头叉套约束部位并闭合的时间应≤2s； 7、自锁功能：约束叉叉头闭合后，叉头自内向外应不能自由开启； ▲8、抗破坏能力：约束叉在叉头闭合状态下，沿叉头开启、闭合方向承受≥750N	中国	根	85	1900	161500

				的静拉力作用时，叉头部位，叉头与叉杆连接部件等不应出现裂纹、断裂或拉脱，叉头横向开口尺寸应为0mm。约束叉经过≥1500次开启、闭合循环后，应能正常使用。 ▲9、执行标准：《GA/T 1145-2014 警用约束叉》 提供公安部检验中心出具的产品合格的检验报告，报告中体现了▲项所列要求。					
108	手表 (生命记录仪)	华为	WATCH Ultimate	1、双向北斗卫星消息，无地面网络可发送和接收信息； 2、超坚固非晶锆合金表带，纳米微晶陶瓷表圈，蓝宝石玻璃镜面； 3、支持100米潜水，专业潜水减压模型，多重潜水模式。具备检测和提醒功能，自由潜水模式下，支持自动检测悬停状态和自主计时； 4、屏幕应采用不低于1.5英寸LTPO AMOLED大屏，紧密贴合蓝宝石玻璃镜面； 5、五星双频定位系统，定位精准，具有暗光模式设计，黑暗环境下显示清晰不刺眼； 6、采用不少于8通道心率模组，精准捕捉动态心率等健康特征，监测运动中血氧和实时心率等数据。运动心率或血氧异常时，能及时发出提醒； 7、手表应能提供不少于20种专业运动模式及100种基础运动模式，满足不同运动需求； 8、手表应能支持徒步、登山、越野跑运动模式下，自定义设置表盘布局，直观显示心率、GPS定位等参数，	中国	只	7	6000	42000



				智能管理电量续航; 9、无线超级快充, 应能在 60 分钟左右充满, 满电续航 可达 14 天左右。					
10 9	手持喊 话器	无 畏	WH-2 0A	1、重量: $\leq 680\text{g}$ (不含干 电池) 2、外形尺寸: 长 $262\text{mm} \pm$ 2mm ; 宽 $220\text{mm} \pm 2\text{mm}$; 喇叭 口外径: $168\text{mm} \pm 2\text{mm}$; 3、腕带尺寸: 长 $\leq 200\text{mm}$, 宽 $\leq 10\text{mm}$ 4、肩挂带尺寸: 长 $\leq$ 1170mm , 宽 $\leq 19\text{mm}$ 5、录音时长: 大于或等于 240 秒高清晰录音 6、照明功能: LED 照明有效 距离约 20m 7、额定功率: 20W 8、声级检测: 内置锂电池 充满电后, 距样机出声口正 前方 25cm 的报警声级 $\geq$ 110dB (A) 9、功能: 喊话、录音、照 明、警报, 具有 USB 接口和 TF 卡槽。	中 国		71	860	18460
11 0	手持喊 话器	无 畏	WH-2 0	1、重量: $\leq 650\text{g}$ (不含干 电池) 2、外形尺寸: 长 $262\text{mm} \pm$ 2mm ; 宽 $220\text{mm} \pm 2\text{mm}$; 喇叭 口外径: $168\text{mm} \pm 2\text{mm}$; 3、腕带尺寸: 长 $\leq 200\text{mm}$, 宽 $\leq 10\text{mm}$ 4、肩挂带尺寸: 长 $\leq$ 1170mm , 宽 $\leq 19\text{mm}$ 5、录音时长: 大于或等于 240 秒高清晰录音 6、照明功能: LED 照明有效 距离约 20m 7、额定功率: 20W 8、声级检测: 内置锂电池 充满电后, 距样机出声口正 前方 25cm 的报警声级 $\geq$ 110dB (A) 9、功能: 喊话、录音、照	中 国	只	110	260	28600

				明、警报，具有 USB 接口和 TF 卡槽。					
11 1	手持金属探测器	无畏	TX-1 001B	1、外形尺寸：≤600mm×100mm×70mm 2、整机重量：500g（含电池） 3、适应环境：+40℃-5℃ 4、报警声音检验：报警声大于 75dB	中国	只	11	140	1540
11 2	手抛式救生圈	无畏	SJ-J -1	1、重量：≤506g（含气瓶） 2、有效距离：≥35m 3、动力：16g 小气瓶 4、绳索长度：≥37m 5、绳索直径：≥2.1mm 6、救援绳承受力：90kg（持续 30min 无断裂）	中国	只	50	680	33000
11 3	手持式勘查灯	海洋王	JW71 22/H P	1、提供国家级或国家认可的第三方检测检验机构出具的检测检验报告，且报告应完整有效。 2、额定电压：≥7.4 V 3、额定容量：≥6.6 Ah 4、功率(LED)：≥10 W 5、电流： 搜索光≥2800mA 拍照光≥1200mA 6、光通量： 搜索光≥650lm 拍照光≥350lm 7、充电时间<6 h 8、外壳防护等级≥IP65 9、电池寿命≥1000(循环) 10、外形尺寸≤Φ64×250mm 11、重量≤1.1kg 12、连续放电时间： 搜索光≥4h 拍照光≥10h 13、外观及装配质量：外观应光洁、无划痕，零件之间配合良好，灯体在接缝处不应有错位，配合处缝隙在规定范围内，表面颜色均匀一致；按键帽应无翘出、破损、	中国	只	4	3000	12000



				断裂；透明件内表面无指纹、异物残留；透明件无划伤、变形、破裂、变色；所有零件应定位安装，牢固可靠，不应有松动现象。 14、功能及性能要求：搜索光和拍照光循环启动，轻按开关即可实现两种光之间的切换；应具有低电量警示功能，灯具在开启状态下，当电池电量低于 10%时，会自动频闪 5 次，提醒及时充电；充电器空载时指示灯为红色；充电时变为绿色；电池充满电后，指示灯又转为红色；光源尾部的充电口有保护胶塞，可防止异物进入。 15、内部接线：应符合 GB7000 . 1- 2007 中第 5 . 3 条要求 16、光均匀度：>85% 17、跌落试验：光源从 1m 高度落到混凝土地面上，应符合 GB7000.1-2007 中第 4.13.4b 条规定。 18、热试验：应符合 GB7000.1-2007 中第 12.4 条要求。 19、恒定湿热实验：在温度 25℃±2℃,湿度 93-2-3%的条件下 48h 后可正常使用 20、高温试验：在温度 30℃±2℃的条件下 2h 后可正常使用 21、低温试验：在温度-20℃±2℃的条件 2h 后可正常使用					
11 4	手抛式 阻车钉	无畏	WLZ- 7	1、功能用途：主要用作构筑路障的障碍物，能有效刺破车胎，释放胎内气体而实现阻车。 2、特点：路障钉采用正四面体结构，具有四个着地平	中国	个	20	450	9000

				面,无论被撞翻后停在哪个平面上,都能保持三支脚着地一支脚向上,仍然保持未被撞倒的几何形状,永远是承受阻力工作状态。 3、结构:产品由金属箱和阻车钉组成,阻车钉由钢焊接而成。 4、阻车钉刺针尺寸: $\geq 38\text{mm}$。 5、刺针直径: $\leq 10\text{mm}$。 5、阻车钉材质:碳钢。颜色:黑色。 6、有效拦截时间:试验汽车的车轮压过路障后,轮胎完全失去充气压力的时间 $\leq 1\text{min}$。 7、重复性使用:产品重复穿刺使用2次后,自身不损坏。 8、装箱:1套/箱,每套含20个阻车钉和1副手套。					
11 5	摔跤假人	康行健	SJR0 2	1、假人尺寸:高$\geq 170\text{cm}$; 2、假人重量: $\geq 40\text{kg}$; 3、材质:三层加厚防爆皮革、牛津皮、帆布、超纤皮; 4、性能:假人应为1比1仿真制作,双缝线缝合,多处织带加固,加强缝合保护。	中国	个	2	980	1960
11 6	双力臂支架	优妍	YX-0 3	1、分体双杠设计,加粗钢管,高品质握把; 2、应采用加粗加厚底座,运动更稳固; 3、单个支架尺寸: $\geq 65*45*75\text{cm}$。	中国	套	2	200	400
11 7	水中救援绳	无畏	FHS- WW01	1、材质:高强度丙纶长丝线 2、颜色:红色 3、拉力:$\geq 7\text{kn}$ 4、直径:$\geq 10\text{mm}$ 5、长度:$\geq 20\text{m}$ 6、结实耐用抗拉强度高重量轻不吸水可漂浮	中国	副	36	118	4248



11 8	速降手套	戎晟	SJST- GY0 2	1、手指部分，应采用超纤面料，耐磨、透气、耐老化，柔软舒适； 2、掌心应采用头层牛皮，整张牛皮裁剪而成，虎口处无接缝设计，保证了牢固度，牛皮厚度可达 1.8-2mm； 3、腕带应采用高强度尼龙编织织带，搭配可调节松紧的魔力贴； 4、手背应采用楼梯布面料，透气； 5、内里应采用速干丝光内里，穿戴顺滑。	中国	副	10	100	1000
11 9	特警头罩	戎晟	MSK- 2050 1	1、立体剪裁贴合头部，面罩两侧露发设计，V 脸设计； 2、应采用高弹力亲肤面料，回弹不变形，材质轻盈细腻； 3、材质：涤纶。	中国	只	10	100	1000
12 0	停车示意牌	无畏	WT-2	1、采用高强度工程塑料和反光材料制成，反光距离远。 2、外型尺寸：Φ160mm±2mm×320mm±2mm； 3、环境温度：-20℃~+55℃ 4、运行时间：8 小时（频闪），2 小时（常亮） 5、抗冲击性能：加速度 30g，持续时间 18ms，两个面各冲击 3 次后能正常使用。	中国	只	55	60	3300
12 1	头盔	戎晟	0771	1、护头应采用双向魔术贴调节系统，调节灵活； 2、材质工艺：PU 皮革； 3、产品颜色：黑白、全黑、黑黄、黑红、黑橘等多色可选； 4、产品规格：均码，能适合 52-60 的头围。	中国	只	6	400	2400
12 2	头套	无畏	MZ-3	1、面料：芳纶纤维面料生产，穿戴舒适，透气性好，不影响视听。 2、头套后部防护性能：头套后部与防护服领口内重	中国	只	50	220	11000

				叠的长度 $\geq 200\text{mm}$ 。 3、头套侧部防护性能：头套侧部与防护服领口内重叠的长度 $\geq 130\text{mm}$					
12 3	腿靶	戎晟	TRPK P-01	1、应采用符合人体工学的弧形设计，持靶更舒适； 2、应采用铆钉加固设计，持久耐用； 3、应采用魔术贴搭扣设计，方便佩戴； 4、材质：PU 皮革； 5、内芯：专用多密度复合海绵； 6、颜色：黑白、黑金可选； 7、尺码：均码，尺寸 $\geq$ 长度 30*宽度 18*厚度 7cm。	中国	副	700	2800	
12 4	微型头灯	无畏	TD-0 1	1、外壳采用高性能防弹胶材料 2、电池容量： $\geq 1800\text{mAh}$ 3、功率： $\geq 3\text{W}$ 4、连续放电时间：强光 $\geq 5\text{h}$ 工作光 $\geq 10\text{h}$ 5、充电时间： $\geq 6\text{h}$ 6、光源寿命： $\geq 100000\text{h}$ 7、外形尺寸： $\leq 80*65*63\text{mm}$ 8、重量： $\leq 100\text{g}$	中国	只	50	300	15000
12 5	无人搜救船	星汉智云	HP-1 9	★ 1. 尺寸：955mm(L)，745mm(W)，195mm(H)。(±10mm) 2. 外壳材质：采用长寿命、耐紫外线、耐油、防腐性、耐磨性、防水性、阻燃性的HDPE 滚塑材料一体成型。 3. 空载速度： $\geq 27\text{Km/h}$ 。 4. 载人速度： $\geq 10.8\text{Km/h}$ 。 5. 水上浮力： $\geq 1600\text{N}$ 。 6. 续航时间： ≥ 93 分钟。 7. 遥控距离： $\geq 2000\text{m}$ 。 8. 动力防护罩间距： $\leq 4.9\text{mm}$ 。 9. 防水等级：IP68。 10. 抛投高度： $\geq 35\text{m}$ 高空抛入水面，无损坏能正常工作。 11. 水上拖拽力： $\geq 1500\text{Kg}$ ，能正常匀速行驶。	中国	只	1	30000	30000

			★12. 开关：磁吸开关, 开机无需对码, 开机 1 秒内可连接遥控器启动。 ★13. 双面行驶功能：正反两面皆可吸水航行, 任意一面落水皆可快速航行, 具有自扶正功能。 14. 外形：U 型, 机身两侧配置两个固定把手及三条反光拉绳, 绳索孔共 6 个, 各配置反光救生绳。 ★15. 定点功能：机器人自动维持推进器油门, 保持在定点位置不前行, 不后退。 16. 电池保护：具有内置 BMS 保护板, 具有过充、过放、过流、高温及短路保护。 17. 一键返航：启动一键返航功能, 自动返航到起始位置, 误差范围小于 1m。 18. 失联返航：遥控与主机信号失联 3 秒, 自动返航到定点的位置, 误差范围小于 1m。（实测） 19. 低电量返航：遥控器显示主机电量低于 20%时, 主机自动返航到起始位置, 误差范围小于 1m。 20. 低电量警示：具备低电量警示功能, 机器人和遥控器低电状态时, 遥控器屏幕显示电量数值闪烁提示低电报警。 ★21. 定位功能：内置定位系统, 支持单北斗定位和 GPS、伽利略、格洛纳斯多种定位模式。 22. 抗跌落性：任意面 1.5m 高处跌落到硬地面 1 次, 机器人无开裂或破碎, 可正常工作。 23. 信号指示灯：机器人具有内嵌式信号指示灯, 信号灯隐藏于机身壳内, 不突出设备表面, 夜间				
--	--	--	--	--	--	--	--



			能显示设备的位置。 ★24. 安全锁功能：具备安全锁功能，安全锁由机器人遥控器无线远程控制，机器人和遥控器不关机的状态下远程开启安全锁，遥控器所有摇杆均无法操控，机器人所有功能均无法使用。 ★25. 动力配置：≥4 个涵道式推进器，左右各 2 个推进器，具有互为备用功能，一体化设计不突出于设备体表面，一面损坏不影响另外一面正常救援，进水口有栅格防护罩，具有防水草、杂物缠绕。 26. 控制功能：遥控器可通过无线方式控制主机进行前进、后退、左转、右转、切换速度和原地转向，在狭窄空间或超过目标距离时可左右或直线缓慢倒退以调整航向，可原地转弯半径小于 0.5m。 ★27. 电池：电池采用独立设计可拆卸更换，具备独立防水性，拆装简单，更换电池后无需再次对机器人电池密封口进行二次密封防水，直接连接更换后的电池接口≤2 秒内就能正常在水上正反两面使用机器人，可取出单独充电，在淡水环境下将电池放入≥0.5m 水深中持续浸泡≥24 小时仍可正常使用，待机时间≥6 个月。（实测） ★28. 遥控器：遥控器至少具备≥2 个摇杆，具有单手和双手切换使用功能，开启单手与双手切换功能，遥控器切换为单摇杆单手操作或双摇杆双手操作，操作人员可根据自身需求切换单				
--	--	--	--	--	--	--	--



				手单摇杆操控模式或双手双摇杆操控模式。遥控器可显示机器人和遥控器电量、机器人定位、机器人返航、控制模式、通信信号强度、卫星数量,具备高、中、低档位的切换功能,续航工作≥25小时。(实测) 29、★提供船级社证书或国家消防装备质量监督检验中心的检测报告,供货时提供原件检验。 (或:★提供船级社证书或船级社报告,签订合同时提供报告原件核验。)					
126	橡皮警棍	无畏	SJG490-W01	1、执行标准:《GA/T 217-1999 橡胶警棍》 2、材质:橡胶、弹簧 3、尺寸:Φ39mm(±1mm)×480mm(±10mm) 4、弹性变形:20mm-100mm, 5、拉伸强度:≥7MPa, 6、扯断伸长率:≥250%, 7、使用寿命:常温下工作次数不小于5000次 8、环境适应性:-25℃~+55℃	中国	根	12	35	420
127	小号警戒带	无畏	WJ-125A	1、规格:长度50m,宽5.5cm; 2、采用PVC材料,韧性好,印字清晰	中国	卷	20	40	800
128	训练软垫	JINN IU	KFQD2502	1、外皮材质:加厚加密有机硅帆布; 2、内胆材质:高密度海绵; 3、产品尺寸:两折设计,长2m,宽1m,厚10cm。	中国	件	6	350	2100
129	训练用冲撞车	戎晟	DKC-RS1907	1、产品应适用于在水泥地、地板、地砖、塑胶跑道等场地进行对抗训练。打破原先穿戴防服装备的被动防守局面,可以在教学上更好的模拟多模式的进攻手段,特别在冲撞、模拟冷兵器砍杀的警情处置中,能更好还原现场情况和被处置对象的	中国	辆	1	15000	15000





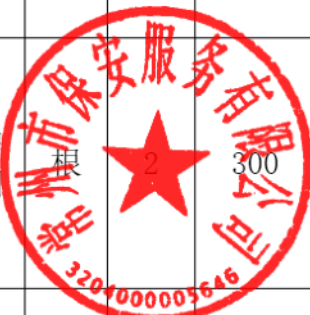
				破坏力；可替代配手肉体上承受的攻击，在对抗训练当中，配手的人身安全得到极大保障，极大减少训练中受伤的情况，同时配手使用时可以最大的发挥自身的能力； 2、车身主体部分布罩上应有人形靶标，并通过红蓝两张颜色示意重点击打部位。轮胎罩材质为 500D 尼龙 66，具备耐磨、防油污、防泼水功能； 3、设备顶部左右两边应安装有摇臂模块，可适用左右手操作。摇臂末端配置的砍刀尺寸：总长$\geq 26\text{cm}$，刀刃最宽处$\geq 5\text{cm}$； 4、设备背部应有激光切割的网状挡板，保护使用人员的安全，挡板厚度$\geq 1.5\text{mm}$； 5、对抗车底部应设计有 D 型挂环用来连接格斗绳； 6、对抗车底边应有防撞条，防止脚部受伤； 7、设备配置：对抗车主体 1 台、轮胎罩 1 个、防雨罩 1 个、格斗绳 1 根、拳击手套 1 副、维修工具 1 套。					
130	腰靶	戎晟	TRQW P-01	1、产品应由超纤皮革和三层高密度海绵内芯制作，超厚内芯，可在每次击打吸震动，更好缓冲； 2、应采用解剖学形状，180° 的保护腹部和肝部，确保全身接触训练； 3、应采用调节魔术贴搭扣，便于调节和更好的保护； 4、颜色：黑白； 5、尺码：均码。	中国	副	15	400	6000
131	夜视仪	无畏	HP05 50	1、放大倍率：$\geq 5\text{X}$（电子放大倍率 1-8 倍） 2、物镜口径：$\geq 50\text{mm}$ 3、视场角：$\geq 7^\circ \times 3.9^\circ$	中国	台	2	3780	7560

				4、目镜调节范围：±0.5 5、弱光观察距离：2M-无限远 6、无光全黑观察距离：~200m 7、图像分辨率拍照：≥1280×720 8、录像分辨率：≥720p 9、显示屏：HMAI1.54 色液晶显示屏，带内录音和存储功能。 10、尺寸(长*宽*高)：≤178×72×78MM 11、重量：≤300G					
13 2	一次性手铐	无畏	SK-R-WW1	1、材质：尼龙 66 2、总长：≤545mm 3、抗拉强力：≥300N 4、重量：≤10g	中国		32040540	10	5400
13 3	医用防护服	无畏	FHF-WW-01	1、结构：防护服由连帽上衣、裤子组成，为连身式结构；袖口、脚踝口采用弹性收口，帽子面部收口及腰部采用弹性收口； 2、抗渗水性：≥11.6kPa； 3、抗合成血液穿透性：≥5级； 4、表面抗湿性：≥4级； 5、过滤效率：≥90%； 6、抗静电性：≤0.6 μ C/件； 7、微生物指标：无菌； 8、执行标准：符合《GB 19082-2009 医用一次性防护服技术要求》	中国	套	160	60	9600
13 4	医用急救箱	无畏	WXJ-1	1、功能：产品主要用于刑事、交通现场的急救之用 2、配置：血压表 1 台，双用听诊器 1 具，骨折夹板 1 付、手术剪 1 把、镊子 1 把、脱脂绷带 1 卷、灭菌手套 1 付、药棉 1 袋、橡皮膏 1 卷、碘酊 1 瓶、红汞 1 瓶、硝酸甘油片 1 瓶、止血带 1 根、棉签 1 袋、创口贴 8 只、酒	中国	个	20	460	9200

				精棉球 1 瓶、铝合金箱 1 只					
13 5	圆盾	戎晟	FBP-TS-R S01	1、盾牌应采用不低于 2.5mm 厚度的 PC 材料制作，应可抵御尖锐的各种攻击性武器（如：刀、斧头、钢珠、石头等）以及防暴枪发射霰弹，也能防御瞬间汽油燃烧弹所带来的高温灼伤的危险； 2、盾体由外防暴层、内缓冲层组成，双层板面设计，表面为椭圆形，一次性高温成型； 3、握把斜角 45°，应采用螺纹设计，便于手部稳固握持。护肘环为弹力设计，可快速脱手保护肘臂安全； 4、盾牌应有战术背带，可固定收纳在盾牌缓冲层上方，战术需时，可在短时间内展开背带携挂盾牌于人体的肩膀，迅速解放双手； 5、耐穿刺性能：≥147J 动能穿刺； 6、耐冲击强度：≥147J 动能冲击； 7、握把连接强度：≥500N； 8、产品规格：≤600*650mm。	中国		70	550	38500
13 6	约束带	无畏	YSY-WW	1、材质：由尼龙编织带制成的 2、重量：≤100g 3、尺寸：主带全长：≥1200mm，宽：≤37mm。带身厚度：≥3mm，扣环中间距离：≥330mm，扣环直径：45mm—80mm。	中国	根	368	60	22080
13 7	约束腰带	无畏	YSD-L-WW 03	1、执行标准：GA814-2009 警用约束带 2、脚腕束缚带由左右脚腕带、锁扣和连接链（带）组成，脚腕带宽≥50mm，脚腕带扣合长度可调节，内周长最小为 270mm，最大为	中国	根	12	550	6600

				370mm；调节孔为单孔或双孔，间距为$\geq 35\text{mm}$。连接链（带）长$\geq 280\text{mm}$。 3、手腕束缚带由尼龙编织带制成的腰带，左右手腕带、金属锁扣和金属链连接组成，腰带宽 60mm，腰带扣合长度可调节，腰带长度按扣合后内周长分为三个规格尺寸，调节孔为单孔或双孔，间距为 55mm。手腕带宽 50mm，内周长最小为 195mm，最大为 205mm；调节孔为单孔或双孔，间距为 30mm。金属连接链总长 280mm。 4、肘臂束缚带由尼龙编织带制成，宽 50mm，可调节长度 800mm-1075mm，调节孔间距为 55mm。 5、配有专用磁性锁扣钥匙。 6、颜色：黑色 7、重量：$\leq 950\text{g}$。					
138	约束衣	无畏	YSY-WW	1、面料材质：帆布面料 2、纬密：≥ 19 格/25mm 3、面料断裂强力：径向 66N，纬向 193N； 4、面料缝合强力：$\geq 900\text{W}$；	中国	件	17	422	7174
139	粘合式警用约束毯	戎晟	YST-RS	1、外观：约束毯色泽均匀，缝纫线路顺直，定位准确，明线距边宽窄一致，结合牢固，包边平整无褶皱，上下线吻合、平直、针距均匀，不得有连续跳线、漏针、线头等缺陷； 2、面料材质：帆布面料； 3、规格：$\geq 120*170\text{ cm}$； 4、加固带：≥ 3 个； 6、强力提手：≥ 6 个； 7、面料断裂强力：径向$\geq 60\text{N}$，纬向$\geq 190\text{N}$； 8、面料缝合强力：$\geq 900\text{N}$； 9、搭扣扣合强度：$\geq 9.7\text{N/cm}^2$，撕揭强度：$\geq 0.6\text{N/cm}$，耐用扣合强度（离	中国	件	20	200	4000



				合 5000 次)：≥5.5 N/cm ² ； 10、耐摩擦色牢度检验： 按照 GB/T3929-2008 规定的 试验方法进行测验，耐摩擦 色牢度不应低于 2 级； 11、抗拉强度：将提带固定 于拉力试验机上，以 5mm/min 的速度施加拉力至 1500N，保持 30s，期间带体 不断裂。					
14 0	战绳	中 裕 佑 安	ZY-Z S06	1、长度：≥12m； 2、直径：≥3.8cm； 3、重量：≥9kg； 4、材质：高强度涤纶； 6、颜色：黑黄、黑红、黑 蓝可选。	中 国		2	300	600
14 1	战术背 心防割 服（背 心款）	无 畏	BX-D -WWO 1	1、背心穿着灵活、外形美 观、易于穿脱，穿着后两臂 自由运动、人体跪、跳、蹲、 跑、俯仰、转体等动作不受 明显限制。 2、采用匀质防刺层，外套 前胸为开衫拉链式，前胸、 后背及两侧均有战术织带 可挂载装备。 3、战术背心肩部采用快拆 扣设计及肩部织带式魔术 贴调节；腰部采用采用织带 及连接扣调节方式。可调节 肩部及腰部尺寸，适应不同 体型人员穿戴。 4、防护性能执行标准： 《GA68-2019 警用防刺服》A 类标准。 5、主要性能： （1）防刺层保护套材料的 抗静水压性能应能达到 GB/T 4744-2013 中规定的 5 级及以上。 （2）防护面积：≥0.25 m ² 。 （3）全套质量：≤2.5kg。 （4）防刺性能、耐浸水性 能及温度适应性均符合 《GA68-2019 警用防刺服》	中 国	件	30	1500	45000

				标准要求。 6、有效期：5 年					
14 2	战术工 具包	世 达	0955 6	1、尼龙布包款式，工具包 尺寸：≥370*220*250mm 2、工具应不少于 32 件，配 置：掌上型万用表*1，8mm 全抛光两用扳手*1，10mm 全抛光两用扳手*1，12mm 全抛光两用扳手*1，13mm 全抛光两用扳手*1，14mm 全抛光两用扳手*1，8’’活 动扳手*1，6’’尖嘴钳，7’’ 钢丝钳，加长球头内六角扳 手 （1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 1 0mm）*9，3.2*75mm A 系列 一字形螺丝批*1，6*38mm A 系列一字形螺丝批*1， 6*150mm A 系列一字形螺丝 批*1，#0*75mm A 系列十字 形螺丝批*1，#2*38mm A 系 列十字形螺丝批*1， #2*150mm A 系列十字形螺 丝批*1，18*100mm 塑柄推钮 美工刀 8 节*1，0.8 磅木柄 羊角锤*1，5m*19mm 钢卷尺 *1，数显测电笔*1，铝合金 手电筒*1，150mm 钢直尺*1， 剪刀*1，绝缘胶带*1。	中 国		2	760	1520
14 3	战术护 肘、护 膝	速 莱 特	T2	1、应采用 3K 碳纤维护壳， 轻便防摔； 2、关节处应采用独立化三 段关节设计，可弯曲至 90°，活动灵活不受限； 3、多处反光印花设计，提 高夜间骑行安全； 4、加宽侧翼设计，提供更 全面的防护； 5、单手可快速固定穿脱， 一拆一扣，三秒穿脱； 6、尺码：均码。	中 国	副	7	650	4550
14 4	战术小 包	战 术 精	FJB- L-RS 2108	1、战术背心附包，可以背 心主体直接拉链连接，也可 和其他具有 MOLLE 系统的背	中 国	套	7	260	1820

		灵		心连接使用； 2、应采用 500D 尼龙 66 材质，具有耐磨、防污、防泼水功能； 3、附包应具有两个独立的分隔口袋，每个口袋应具有两个拉链，同时主仓内部有一个分隔袋，方便东西分类存放； 4、附包外部应设计有不少于 4 道激光切割 MOLLE 系统，同时 MOLLE 系统表面附有一层魔术毛，可以用来粘贴标志标识； 5、产品尺寸：≥25*25cm。					
14 5	战术腰带	戎晟	YDZH-RS04	1、整套应包含外腰带、内腰带、塑钢甩棍套、塑钢催泪套、塑钢手电套、塑钢橡胶手铐包、塑钢电台套、尼龙工作包、尼龙水壶包、92G 枪套、92G 塑钢弹匣套； 2、所有套具主体与背板间均应可快速拆装； 4、所有套具均应可进行 360° 旋转调节； 5、内外腰带参数：产品应配有一根不小于 4cm 的内腰带和一根不小于 5cm 的外腰带，两者可通过魔术贴粘贴在一起，可以当做一条腰封使用。腰带外围应有一圈激光切割的 MOLLE 织带系统，腰带扣头应采用铝合金双指按压式快拆扣头，使得腰带可以快速穿脱； 6、甩棍套：应适用长度 21-26 寸甩棍，采用滚珠锁定装置+双侧安全锁结构，套具可进行不小于 5 档高度调节； 7、催泪套：应适配直径 31-38mm 催泪喷射器，采用滚珠锁定装置+双侧安全锁结构，套具可进行不小于 5	中国	套	7	850	5950





				档高度调节； 8、手电套：应适配筒身直径 23-35mm，采用滚珠锁定装置+双侧安全锁结构，套具应可进行 5 档高度调节； 9、手铐包：应兼容单警金属手铐，软质橡胶固型设计，快开固定扣固定； 10、电台套：应采用分体式橡皮筋弹力结构，适配宽度 6-8cm 的对讲机； 11、工作包：尺寸 $\geq 120\text{mm} \times 150\text{mm} \times 40\text{mm}$，应采用防水拉链设计，外部采用翻盖四合扣+魔术贴设计，内部收纳区分仓设计； 12、水壶包：尺寸 $\geq$ 直径 8cm*高度 18cm，侧面应设有防水拉链，双侧有挂扣，正面应设计 MOLLE 挂载系统以及魔术毛； 13、枪套：快拔式食指解锁设计，解锁按钮位置处应采用皮革纹硅胶片贴片工艺，可进行 360° 旋转调节； 14、弹匣套：上下盖分体设计，松紧带可以调节口径的大小，通用性强。					
14 6	长盾牌	无畏	FBP-T-L-WW4	1、产品结构：防暴盾牌的盾体采用 $\geq 3.5\text{mm}$ 厚 PC 板制成，背面有握把和臂带。 2、防护面积：面积应 $\geq 0.86\text{m}^2$， 3、盾牌尺寸：高度应 $\geq 1.6\text{m}$ 宽度应 $\geq 0.52\text{m}$。 4、重量：应 $\leq 5.6\text{kg}$。 5、握把连接强度：握把与盾体间的连接能承受 500N 的拉力，无断裂、松动或脱落现象； 6、透光率： $\geq 83.0\%$， 7、耐穿刺性能：盾体能承受 147J 动能的穿刺，穿刺后盾体受力点无大于 6mm 的	中国	副	70	600	42000

				穿洞或在受力点半径 20mm 之外出现破裂； 8、耐冲击性能：盾体能承受 147J 动能的冲击，冲击后受力点无穿洞或在受力点半径 50mm 之外出现破裂； 9、耐击打性能：能承受击打试验机的击打，击打点线速度为 18m/s±0.3m/s、击打能量为 342J±13J 的击打，击打后盾体无破碎，无长度大于 50mm 的裂纹； 10、环境温度适应性：-30℃±2℃ - +55℃±2℃。 11、符合《GA422-2008 防暴盾牌》标准					
14 7	长伸缩 警棍	无畏	CJG- Z170 -WW	1、执行标准：符合《GA 1124-2013 长警棍》中组合式长警棍的相关要求。 2、颜色：黑色 3、尺寸：总长度 170cm±2cm,棍体外径为 30mm~35mm 4、质量：≤1.8kg. 5、柔韧性性能：长警棍在外力作用下能弯曲，且两端夹角为 120° 时未出现裂纹或断裂。 6、刚性性能：长警棍一端受垂直于棍体的外力作用，经自然回复后产生的残余变形量≤10mm； 7、连接装置可靠性：组合式长警棍的连接装置在正常连接、拆卸 500 次后，无卡、涩、滞现象，且能正常使用	中国	根	12	189	2268
14 8	折叠式 担架	无畏	DJ-B -WW0 1	1、采用优质铝合金和涂层牛津革制成 2、产品尺寸（展开）：≥190*50*3cm（折叠）≥95*50*9cm 3、自重：≤4kg	中国	副	10	200	2000
14 9	指纹按 印盒	无畏	ZWH- WW	1、产品用途 用于捺印单指指纹样本。	中国	盒	65	20	1300



				2、渗透墨板 微孔高分子材料 3、墨板直径 $\geq 40\text{mm}$					
150	智能拍摄眼镜	雷朋	Meta	1、产品应具有超广角不小于 12MP 摄像头和不小于五麦克风系统，能够准确捕捉所看到和听到的一切； 2、产品应采用开放式耳机扬声器，可以在曲目、通话和周围环境之间无缝切换； 3、产品重量：50g 左右； 4、连接：蓝牙 5.3 和 WiFi6； 5、电池：单次充电续航 $\geq 3\text{h}$ ，充电盒提供额外 $\geq 35\text{h}$ ； 6、兼容范围：支持 IOS 13 及以上、Android 8.1 及以上版本； 7、眼镜款式：方框、原框、猫眼可选。	中国			3000	6000
151	轴承重力跳绳	MACY0	MACY0-390TS	1、产品应采用透气防滑手柄，高速万向钢珠轴承，防缠绕钢丝绳，绳长可调节，负重可拆卸； 2、绳长： $\geq 2.8\text{m}$ ； 3、材质：泡棉+钢丝+PVC； 4、颜色：黑红、黑绿、黑色、红色可选。	中国	根	10	40	400
152	抓捕钢叉	无畏	YSC-WW05	1、执行标准：《GA/T 1145-2014 警用约束叉》 2、结构：约束叉是由叉头、叉杆（含握持部位、连接部位）和控制部件等组成； 3、功能：约束叉通过触碰方式叉套被约束对象，当叉头触碰约束部位时，叉头应能迅速叉套并闭合，通过操作控制部件，叉套被约束对象，叉头叉套约束部位并闭合的时间应 $\leq 2\text{s}$ ； 4、颜色：黑色 ▲5、尺寸：工作长度： $2038\text{mm} \pm 2\text{mm}$ ；行长度为 $1260\text{mm} \pm 10\text{mm}$ ；叉杆握持部位直径： $40\text{mm} \pm 1\text{mm}$ ；叉头	中国	根	45	540	24300

				闭合无缝隙。提供公安部检验报告 ▲6、材质：叉杆为碳纤维材质，连接部位采用平面连杆结构。提供公安部检验报告 7、质量：≤2.4kg； 8、自锁功能：约束叉叉头闭合后，叉头自内向外应不能自由开启 ▲9、抗破坏能力：约束叉在叉头闭合状态下，沿叉头开启、闭合方向承受 750N 的静拉力作用时，叉头部位，叉头与叉杆连接部件等不应出现裂纹、断裂或拉脱，叉头横向开口尺寸应为 0mm。约束叉经过 1500 次开启、闭合循环后，应能正常使用。 10、具有公安部检测中心出具检测报告，报告中体现了▲项中所列要求					
15 3	阻车路障	无畏	WLZ-5	1、产品采用高强度、高韧性塑料制成。刺钉采用全钢热处理制成。 2、拦截距离：>6 米 3、路障刺钉：≥67 枚 4、刺钉长度：≥38mm 5、展开时间：≤15s 6、净重：<4kg	中国	套	110	450	49500
15 4	阻燃蛙服	战术精灵	TG230401	1、一套蛙服应包含一件上衣和一条长裤，颜色为深藏青； 2、款式 （1）上衣大身应为插肩袖款式，躯干部分应采用针织阻燃面料，袖子应采用梭织阻燃面料； （2）立领设计，门襟拉链应采用尼龙反装拉链； （2）两边袖子上均应有魔术毛可粘贴标识标志，魔术毛高度不小于 10cm；	中国	套	7	3500	24500





				(3) 袖口应为魔术毛收紧设计，可调松紧； (4) 裤子共有不少于 6 个口袋：斜插袋≥ 2 个、后口袋≥ 2 个、侧缝大口袋≥ 2 个； (5) 裤腰内里应采用防滑织带设计，防止上衣上提滑出；（提供产品清晰的图片） (6) 裤裆应为双层设计，外层裆通过魔术毛勾开合，轻松穿脱外腰带（提供产品清晰的图片） (7) 裤腰两侧应有弹力带，可调节腰围； (8) 膝盖处应内置软质护膝，可拆；（提供产品清晰的图片） (9) 裤后约克和臀采用黑色加厚尼龙四面弹力布。 (10) 脚口应为弹力带收紧设计；（提供产品清晰的图片） 3、面料 (1) 主梭织面料纤维含量：芳纶$\geq 96\%$； ▲ (2) 主梭织面料燃烧性能应符合 GB/T 17591-2006 阻燃织物标准规定的 B₁(1) 级要求； (3) 主梭织面料色牢度： 耐洗色牢度：≥ 4 级 耐酸汗渍色牢度：≥ 4 级 耐碱汗渍色牢度：≥ 4 级 4、具有权威机构出具的检测报告，报告中体现了▲项所列要求。					
15 5	靶场挡 弹帘	戎 晟	DDL- DZ	1、回弹性：$\geq 76\%$ ； 2、撕裂强度：$\geq 31\text{N/mm}$ ； 3、拉伸强度：$\geq 19\text{MPa}$ ； 4、拉断伸长率：$\geq 720\%$； 5、邵氏硬度：$\geq 36\text{Shore A}$； 6、密度$\leq 1\text{g/cm}^3$； 7、规格：6mm 厚*3200mm 长	中 国	件	1	80000	80000

				*1000mm 宽; 8、数量: ≥ 18 条; 9、含上门安装服务。					
15 6	UPS 电 源	海 洋 王	SFW6 135	1、提供国家级或国家认可的第三方检测检验机构出具的检测检验报告,且报告应完整有效。 2、额定功率: $\geq 1000W$ 3、防护等级: $\geq IP20$ 4、工作温度: $-20^{\circ}\sim 40^{\circ}C$ 5、重量: $\leq 9.0kg$ 6、尺寸: $\leq 356*190*147mm$ ▲7、主要参数: 储能电源外表面或说明书中应有以下信息:(检测报告中体现) (1) 电池类型 (2) 电池容量 (3) 防护等级 (4) 充电时间 (5) DC 充电、太阳能充电、TYPE-C 充电、车载充电 (6) AC220V 输出(阻性设备)、USB 输出、TYPE-C 输出、直流输出(DC5521) (7) 放电环境温度 (8) 充电环境温度 (9) 重量 (10) 外形尺寸 ▲8、外观及装配: (检测报告中体现) (1) 外观不能有明显划伤,表面光洁,无污物 (2) USB 口 ≥ 3 个 TYPE-C 口 ≥ 1 个 DC 输入口 ≥ 2 个 DC 输出口 ≥ 2 个 车载充电口 ≥ 1 个 220v 输出口 ≥ 2 个 联机供电口 1 个 (3) 具有显示屏,能够正确显示储能电源各项参数 ▲9、充电功能: (检测报告中体现) (1) 能够使用自带充电器	中 国	台	1	40000	40000



			给储能电源供电, 充电时间 $\leq 10\text{h}$ (2) 能够使用车载充电口给储能电源充电 (3) 能够使用太阳能板对储能电源进行充电 ▲10、照明功能: 打开储能电源 LED 照明, 按 GB/T 5700-2008 的测试方法, 测量 2 米处中心照度, 照度值 $\geq 20\text{ lx}$ (检测报告中体现) ▲11、输出接口: (检测报告中体现) (1) USB 输出: 打开 USB 供电, USB 输出 $(5 \pm 0.7)\text{V} \text{---}$ (2) DC 输出: 5521 接口能够输出 $(12 \pm 0.5)\text{V} \text{---}$ (3) 车载充电口能输出 $(12.6 \pm 0.5)\text{V} \text{---}$ (4) 220V 输出: 输出 $220\text{V} \sim 50\text{Hz}$, 最大功率 1000W (阻性负载) ▲12、电池容量: 按电芯数量乘以单个电芯容量, 总容量 $\geq 1000\text{Wh}$ (检测报告中体现) ▲13、联机供电: 使用 220V 适配电源线, 电源线公端插入前一个储能电源的 20V 输出口, 另一端插入后一个储能电源的联机口, 依次可支持多台联机, 联机数量 5 个 (检测报告中体现) ▲14、给照明灯塔供电: (检测报告中体现) 储能电源可以单独或者多个联机 (≤ 5 个) 给应急照明系统供电, 满足 LED 照明供电、LED 灯亮度调节, 灯具升降旋转、支腿升降、警示灯开关功能 ▲15、使用温度: 在低温 $-20^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ 的环境下保持				
--	--	--	--	--	--	--	--



				2h, 设备性能正常, 输出接口正常输出, LED 能够点亮;在低温 $1.5^{\circ}\text{C} \pm 1.5^{\circ}\text{C}$ 环境下 保持 2h, 设备性能正常, 能够使用充电器给设备充电; 在高温 $40^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ 的环境下保持 2h, 设备性能正常, 能够正常输出, 及使用充电器给设备充电(检测报告中体现) ▲16、绝缘电阻测试: 按照 GB 7000.1-2015 中条款 10.2.1 规定的方法对储能电源中带电部件(220V 线路)与外壳之间的绝缘电阻进行测试和判定(检测报告中体现)					
投标总报价 3211990 (人民币: 叁佰贰拾壹万壹仟玖佰玖拾元)									

交付期: 签订合同后 10 个工作日

备注: 1. 投标报价采用总承包方式, “投标总报价”应包括所投货物 (包含与货物相关的服务) 费用、安装调试费、测试验收费、培训费、运行维护费用、税金、国际国内运输保险、报关清关、开证、办理全套免税手续费用及其他有关的为完成本项目发生的所有费用, 招标文件中另有规定的除外。2. “投标分项报价表”中“投标总报价”数额应当与“开标一览表”中“投标总报价”数额一致。

投标人名称 (加盖 CA 电子公章): 常州市保安服务有限公司

投 标 日 期: 2025 年 8 月 7 号

