

# 中标通知书

靖江市国润警用器材制造有限公司：

你方于2024年07月09日所递交的漯河市公安局交通管理支队  
辅警执勤装备采购项目且投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：2345016.00元

合同履行期限：自合同签订之日起20个工作日内；

质量要求：符合国家、行业质量合格标准；

质保期：自产品验收合格之日起2年；

请你方于接到本通知后的30 日内到漯河市公安局交通管理支  
队与我方签订采购合同。

特此通知。

采购单位：漯河市公安局交通管理支队(盖章)

采购代理机构：中鼎誉润工程咨询有限公司(盖章)

2024年07月12日



## 合同条款

项目名称：漯河市公安局交通管理支队辅警执勤装备采购项目

甲方：漯河市公安局交通管理支队

乙方：靖江市国润警用器材制造有限公司

甲、乙双方根据《中华人民共和国采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律法规的规定，按照 漯采公开采购-2024-56 (招标编号) 的招标结果签订本合同。

### 1. 货物内容

1.1 货物名称：

1.2 型号规格：

1.3 技术参数：

1.4 数量(单位)：

序号	货物名称	型号规格	技术参数	数量	单位	单价	总价
1	春秋骑行服	QXF02-GR	<p>1. 执行标准： 《GB/T 24278-2019摩托车手防护服装》；</p> <p>2. 适用于春秋季节；</p> <p>3. 骑行服关键防护部位(膝盖、肘部、肩膀、背部、臀部)需配备额外防护；</p> <p>4. 须提供合格的检验报告，至少包含以下检验项目</p> <p>(1) 甲醛含量：未检出。</p> <p>(2) pH值：6.2。</p> <p>(3) 可分解致癌芳香胺染料：未检出。</p> <p>(4) 耐摩擦色牢度：干摩4-5级，湿摩4-5级。</p> <p>(5) 撕破强力：163N。</p> <p>提供由“公安内部经国家认证认可监督管理委员会资质认可的检验机构”出具的所投产品的合格检验报告(复印件加盖供应商公章)</p>	120	套	1650	19800



2	冬季 骑行服	QXF0 3-GR	<p>1. 执行标准： 《GB/T 24278-2019摩托车手防护服装》；</p> <p>2. 适用于冬季；</p> <p>3. 骑行服关键防护部位(膝盖、肘部、肩膀、背部、臀部)需配备额外防护；</p> <p>4. 须提供合格的检验报告，至少包含以下检验项目</p> <p>(1) 甲醛含量：未检出；</p> <p>(2) pH值：6.2；</p> <p>(3) 可分解致癌芳香胺染料：未检出</p> <p>(4) 耐摩擦色牢度：干摩4-5级，湿摩4-5级；</p> <p>(5) 撕破强力：161N；</p> <p>提供由“公安内部经国家认证认可监督管理委员会资质认可的检验机构”出具的所投产品的合格检验报告(复印件加盖供应商公章)</p>	120	套	275 0	3300 00
3	夏季 骑行头盔	QXTK -GRO 1	<p>1. 头盔式样：头盔为四分之三半盔，适合夏季城市出警骑行便捷安全，夏季天气闷热半盔更透气。</p> <p>2. 头盔外壳材料：材料使用ABS树脂行头盔。</p> <p>3. 头盔内部材料：防护衬垫材料是聚苯乙烯泡沫(EPS)。内衬布料为弹力布(有细小网眼)外加小孔皮点缀，脸颊有网状PVC便捷佩戴(这个设计防止佩戴手套，手有水情况下不好佩戴，取戴头盔)。</p> <p>4. 头盔达到的安全吸震指标：头盔外壳及防护衬垫的吸震性能达到以下指标：在-20℃~50℃的环境温度下、在撞击速度7.5米+0.15/秒时、对于正面撞击和侧面撞击的伤害指数HIC值2500加速峰值300G。</p> <p>5. 头盔镜片材料：PC材质，透明、防晒抗划伤硬化涂层。</p> <p>6. 头盔镜片视野指标：左右视野能见度100°，上部</p>	60	个	600	3600 0

			<p>能见度8°，下部能见度45°。</p> <p>7. 头盔内置小墨镜系统：小墨镜防刮防雾，易拆卸易清洁，能够抵抗强光紫外线。</p> <p>8. 头盔通风系统：头盔前进出风口在镜片顶部，在盔体后部有进出风口。可在头盔内部形成空气流通</p> <p>9. 头盔内胆材料：头盔内胆使用透气排汗面料缝制，内胆能够拆卸清洗。</p> <p>10. 头盔护耳上预留耳机凹槽，以便安装市面上所有警用通讯系统。</p> <p>11. 头盔花纹可以按客户要求实现定制，常规花纹（两边警察，后边POLICE, 点缀警示蓝黄闪电花纹）</p> <p>12. 头盔徽常规默认不锈钢金属徽（也可定制防水贴徽）</p> <p>13. 颜色：黑/白/定制颜色。</p>				
4	冬季 骑行 头盔	QXTK -GRO 2	<p>1. 头盔式样：一键式开启揭面盔。</p> <p>2. 头盔外壳材料：材料使用ABS树脂</p> <p>3. 头盔内部材料：防护衬垫材料是聚苯乙烯泡沫（EPS）。内衬布料为弹力布（有细小网眼）外加小孔皮点缀，脸颊有网状PVC便捷佩戴（这个设计防止佩戴手套，手有水情况下不好佩戴，取戴头盔）</p> <p>4. 头盔达到的安全吸震指标：头盔外壳及防护衬垫的吸震性能达到以下指标：在-20℃~50℃的环境温度下、在撞击速度7.5米+0.15/秒时、对于正面撞击和侧面撞击的伤害指数HIC值2500加速峰值300G</p> <p>5. 头盔镜片材料：PC材质，透明、防晒抗划伤硬化涂层。</p> <p>6. 头盔镜片视野指标：左右视野能见度100°，上</p>	60	个	800	4800 0

		<p>部能见度8°，下部能见度45°。</p> <p>7. 头盔内置小墨镜系统：小墨镜防刮防雾，易拆卸易清洁，能够抵抗强光紫外线。</p> <p>8. 头盔通风系统：头盔前进出风口在镜片顶部，在盔体后部有进出风口。可在头盔内部形成空气流通。</p> <p>9. 头盔内胆材料：头盔内胆使用透气排汗面料缝制，内胆能够拆卸清洗。</p> <p>10. 头盔护耳上预留耳机凹槽，以便安装市面上所有警用通讯系统。</p> <p>11. 头盔花纹可以按客户要求实现定制，常规花纹（两边警察，后边POLICE, 点缀警示蓝黄闪电花纹）</p> <p>12. 头盔徽常规默认不锈钢金属徽（也可定制防水贴徽）</p> <p>13. 颜色：黑/白/定制颜色。</p>				
5	骑行便帽	<p>QXM-GR01</p> <p>1面料：为斜纹涤纶布(成分：100%涤纶), 具有防水、透气能力。</p> <p>2辅料：帽身应镶拼尼龙网眼布，起到透气效果，帽身下沿需要有吸汗棉布包裹。</p> <p>3颜色：主体警蓝色，帽身上镶拼银灰色反光布。</p> <p>4徽标：3M银色反光布上丝印“警POLICE察”字体。帽子正中使用银灰色刺绣警徽。</p> <p>5尺码调节：帽子后方有可调节头围尺寸的塑胶调节扣。</p> <p>6外观：为棒球帽式外观。</p> <p>7工艺：防水压胶工艺制作。</p>	60	个	160	9600
6	春秋骑行手套	<p>QXST-GR</p> <p>面料：牛皮+羊皮+超纤+网布+碳纤护壳 填充：SBR+K324泡棉</p>	120	双	150	18000

7	冬季 骑行 手套	QXST -GR0 2	<p>1. 用途：冬季骑行时保护手部，避免手部受伤，内里附着保暖层</p> <p>2. 适用于冬季</p> <p>3. 须提供合格的检验报告，至少包含以下检验项目</p> <p>(1)耐摩擦色牢度：干摩4-5级，湿摩4-5级</p> <p>(2)撕破强力：151N</p> <p>(3)甲醛含量：未检出</p> <p>(4)可分解致癌芳香胺染料：未检出。</p> <p>提供由“公安内部经国家认证认可监督管理委员会资质认可的检验机构”出具的所投产品的合格检验报告(复印件加盖供应商公章)</p>	120	双	220	2640 0
8	夏季 骑行 靴	QXX0 1-GR	<p>1. 用途：夏季骑行时保护足部，避免足部在骑行中受伤；</p> <p>2. 适用于夏季；</p> <p>3. 耐磨性能：外底磨痕长度左：6.4mm右：6.2mm</p> <p>4. 耐折性能：折后裂口长度左：6.7mm右6.8mm，折后无新裂纹，帮面未出现破损，帮底未开胶。</p> <p>提供由“公安内部经国家认证认可监督管理委员会资质认可的检验机构”出具的所投产品的合格检验报告(复印件加盖供应商公章)。</p>	120	双	500	6000 0
9	冬季 骑行 靴	QXX0 3-GR	<p>1. 用途：冬季骑行时保护足部，避免足部在骑行中受伤；</p> <p>2. 适用于冬季；</p> <p>3. 耐磨性能：外底磨痕长度左：6.0mm右：6.2mm；</p> <p>4. 耐折性能：折后裂口长度左：6.9mm右：6.8mm，折后无新裂纹，帮面未出现破损，帮底未开胶。</p> <p>提供由“公安内部经国家认证认可监督管理委员会</p>	120	双	750	9000 0

			资质认可的检验机构”出具的所投产品的合格检验报告(复印件加盖供应商公章)。				
10	反光路锥	LZ-G R	<p>1、材料及外观：交通锥宜采用塑料或橡胶制作而成，并应满足相应材料性能要求。交通锥表面应平整光洁、颜色均匀一致，无明显的划痕、变形及其他缺陷。交通锥表面应无与使用功能无关的图案或文字。交通锥的反光面，在正常使用中不应与交通锥剥离脱开，且在湿状态下应保持逆反射性能。</p> <p>2、质量：2.21kg。</p> <p>3、尺寸：高度695mm,底座350×350 mm。</p> <p>4、稳定性能：交通锥应稳定，交通锥承受6N的顶部水平作用力时，不应出现翻倒现象。</p> <p>5、抗坠落性能：交通锥由1500mm处自由落下后，其任何一部分，包括填充物，不应出现碎裂、破损、分离、散落等现象。</p> <p>5、抗变形性能：交通锥可180度扭曲踩压，顶尖触地后恢复原状不超过20秒。</p> <p>6、温度适应性：交通锥在-30℃~+65℃温度条件下各放置2h,取出后样品应无裂纹、变形、变色等现象。</p> <p>7、外观质量：反光膜应有平滑、洁净的外表面，不应有明显的划痕、条纹、气泡、颜色及逆反射不均匀等缺陷，其防粘纸不应有气泡、皱折、污点或杂物等缺陷。</p> <p>8、耐弯曲性能：交通锥的反光膜应能承受适度弯曲，表面不应出现裂缝、剥落或层间分离等损坏。</p> <p>9、执行标准：《GB/T 18833-2012道路交通反光膜》</p> <p>10、▲光学性能：光度性能</p>	1200	个	52	6240 0

				观测角	入射角	逆反射系数					
		光度性能(II类反光膜、灰色)	0.20		-40	45.5					
					150	33.1					
					300	19.9					
			0.50		-40	19.7					
					150	16.3					
					300	10.5					
			10		-40	5.2					
					150	3.1					
					300	1.6					
		<p>11、▲色度性能；色品坐标：x:0.3128;y:0.3245</p> <p>12、▲抗冲击性能：反光膜在受到冲击的表面以外，不出现裂缝、层间脱离或其他损坏。</p> <p>提供由“公安内部经国家认证认可监督管理委员会资质认可的检验机构”出具的所投产品的合格检验报告(复印件加盖供应商公章)。</p>									
11	防护服	FDY-GR01	<p>设计要求：防护服的设计宜至少对穿着者预期防护的部位进行有效防护。</p> <p>使用状态下的防护服应干燥、清洁、无霉斑，表面不准许有粘连、裂缝、孔洞等缺陷，粘合或热合等加工处理后的部位应完整、密封、无起泡。</p> <p>重量：1.5kg ；</p> <p>断裂强力：径向200N,3级；纬向200N,3级；</p> <p>阻燃性能：续燃时间径向10.2s,纬向10.8s;阴燃时间0s;损毁长度径向200mm,纬向200mm;</p> <p>抗静电性：0.3 μC/件；</p> <p>抗渗水性：70.2kPa；</p>				30	套	1500	45000	

			<p>面层：沾水等级4级，里层：沾水等级4级；</p> <p>硬挺度6.2cm ；</p> <p>含水率：0；</p> <p>提供由“公安内部经国家认证认可监督管理委员会资质认可的检验机构”出具的所投产品的合格检验报告(复印件加盖供应商公章)</p>				
12	交巡警多功能服	DGNF-GR	<p>执行标准：GA260-2009《警服多功能服》</p> <p>防水透湿复合布主面料规格：基布110Dtex/144Fx167Dtex/144F；密度560x350/10cm，二上二下右斜纹；热塑性聚氨脂复合；单位面积质量：211g/m’。</p> <p>内胆：超细纤维絮片袖子保暖层克重152g/m’。前身后身保暖层克重201g/m。</p>	716	套	550	393800
13	反光背心	FGBX-GR02	<p>平整，美观，无跳针，浮线；反光层与基底材料一体设计，反光层与布基底之间完全融合。</p> <p>2、款式：套头式前后片反光背心，前片有隐蔽式拉链口袋，具有双对讲机袪、胸徽、警号搭扣，前后片共六道反光带及前胸蓝色英文“POLICE”和后背“警察”文字一次成型印刷片。</p> <p>3、面料规格：荧光黄涤纶网格布宽幅106cm,基重138g/(m<sup>2</sup>),厚度0.40mm。</p> <p>4、颜色：主体颜色为荧光黄，带有白色高亮晶格带PVC条纹。</p> <p>5、按扣：1.5cm银白色铜制弹簧扣。</p> <p>6、▲耐水洗色牢度：5级。</p> <p>▲耐摩擦色牢度：干摩5级，湿摩5级。</p> <p>▲耐汗渍色牢度：耐酸5级，耐碱5级。</p> <p>▲耐水性能：水湿20次后反光性能保持不变。</p> <p>▲反光面积：高逆反射材料面积0.23 m<sup>2</sup>。</p>	500	件	135	67500

		<p>7、缝制工艺：针距约10针/3cm,套结针数约28针/结。</p> <p>8、初始逆反射系数：</p> <p>在观测角12' 和入射角5° 时，反光性能615 cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>在观测角12' 和入射角20° 时，反光性能505 cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>在观测角12' 和入射角30° 时，反光性能374 cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>在观测角12' 和入射角40° 时，反光性能145cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>在观测角20' 和入射角5° 时，反光性能435cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>在观测角20' 和入射角20° 时，反光性能392cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>在观测角20' 和入射角30° 时，反光性能342cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>在观测角20' 和入射角40° 时，反光性能117cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>在观测角1° 和入射角5° 时，反光性能65cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>在观测角1° 和入射角20° 时，反光性能45cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>在观测角1° 和入射角30° 时，反光性能35cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>在观测角1° 和入射角40° 时，反光性能26cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>在观测角1° 30' 和入射角5° 时，反光性能25cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p>				
--	--	--	--	--	--	--

			<p>在观测角1° 30' 和入射角20° 时，反光性能17cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>在观测角1° 30' 和入射角30° 时，反光性能14cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>在观测角1° 30' 和入射角40° 时，反光性能9cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>执行标准：GA446-2003《警服反光背心》</p> <p>提供由“公安内部经国家认证认可监督管理委员会资质认可的检验机构”出具的所投产品的合格检验报告(复印件加盖供应商公章)</p>				
14	催泪喷射器	C2-GR000021	<p>1、竖喷型催泪喷射器外形尺寸应为高188.2 mm,筒身最大外径应为39.9 mm,外罐外径应为37.29mm。</p> <p>2、观察窗的尺寸应为宽8.3mm,高80.1 mm。</p> <p>3、催泪喷射器主体颜色应为黑色，喷嘴颜色应为白色，催泪剂溶液颜色应为蓝色。</p> <p>4、催泪喷射器质量应为183.2g</p> <p>5、催泪剂溶液体积为69mL,包含溶质(合成辣椒素)和溶剂；合成辣椒素应符合GA 1182-2014的规定含量为1.5%~2.0%(质量百分比)。</p> <p>6、喷射性能：</p> <p>1. 催泪喷射器喷射应为定向射流状，喷射距离应4.5m.有效喷射时间10.03s。完全喷射后剩余溶液量0.7 ml。</p> <p>2. 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3 m.喷射距离达到3m的时间7.22s,完全喷射后剩余溶液量0.8mL。</p> <p>7、执行标准：符合《GA 884-2018公安单警装备催泪喷射器》</p> <p>提供由“公安内部经国家认证认可监督管理委员会</p>	400	个	75	30000

			资质认可的检验机构”出具的所投产品的合格检验报告(复印件加盖供应商公章)。				
15	发光指挥棒	ZHB-GR02	<p>1. 功能：用于道路交通疏散指挥</p> <p>2. 执行标准：《GA/T 1256-2015发光式道路交通指挥棒》</p> <p>3. 集成警哨等功能；</p> <p>4. 组成：由发光部分、手柄部分(含控制部分)、可充电电池(组)和挂绳(或挂钩等其他携带配件)等组成；</p> <p>5. 外观：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；各零部件装配紧密，紧固件应牢固，粘合部位不应有粘合剂流挂现象；手柄区域应有防滑设计，握持舒适；发光部分端两应采用不透光材料；</p> <p>6. 规格尺寸：指挥棒总长302mm;光部分总长140mm;手柄直径：34.4mm;</p> <p>7. 质量：总质量(含电池、挂绳等工作必备附件)220.5g;</p> <p>8. 功能要求：发光式道路交通指挥棒应具有强光常亮、弱光常亮和频闪功能；发光式道路交通指挥棒的供电电压低于标称电压值的85%时，应能给出欠压指示；</p> <p>9. 频闪频率：发光式道路交通指挥棒频闪频率应在3.7Hz;发光式道路交通指挥棒频闪的亮暗时间比应为1:1.6;</p> <p>10. 连续工作时间：连续工作时间应大于等于7h;</p> <p>11. 开关耐久性：触压开关动作30000次，开关功能应正常工作；</p> <p>12. 耐低温：-20℃±3℃, 4h; 试验其间功能应正</p>	300	个	150	45000

			<p>常</p> <p>13. 耐高温：+55℃±3℃, 4h; 试验其间功能应正常；</p> <p>14. 耐盐雾：发光式道路交通指挥棒经受盐雾腐蚀试验后应能正常启动，金属件应无锈蚀现象，壳体不应出现变形或裂纹；</p> <p>15. 外壳防护等级：IP64:</p> <p>提供由“公安内部经国家认证认可监督管理委员会资质认可的检验机构”出具的所投产品的合格检验报告(复印件加盖供应商公章)</p>				
16	肩灯	JD-R C01	<p>▲1、外观要求：正面两排红、蓝警示灯，侧面360°灯带环绕，有红、蓝两种发光颜色，采用内置可充电电池供电；</p> <p>▲2、规格尺寸： 73.5mmX50.1mmX39.1mm 重量：83.2g(含电池)</p> <p>▲3、灯体功能：具有有重力感应功能，能通过感应重力自动切换垂直、水平方向的红蓝闪烁；连续两次拍打灯体可临时关闭或开启照明；内置强磁，可吸附于金属车身表面；</p> <p>▲4、灯珠数量：23颗；</p> <p>▲5、夹具功能：夹具可360°旋转，兼容肩带、织带、背包、战术头盔等多种搭载平台；</p> <p>▲6、充电接口：隐藏式Type-C接口，位于肩灯底部；</p> <p>电池：内置650 mAh可充电锂离子电池；</p> <p>▲7、工作时间：水平方向LED灯频闪连续工作时间&gt;21h;垂直方向LED灯频闪连续工作时间&gt;22h;LED照明灯常亮连续工作时间&gt;23h;</p> <p>▲8、防摔性能：硬质水泥地面，跌落高度3.2m, 随</p>	500	套	80	4000 0

		<p>意任何不规则跌落4次；</p> <p>▲9、外壳防脱色性能：用酒精擦拭60次无脱色掉漆情况；</p> <p>10、外壳防护等级：符合IP55标准；</p> <p>11、高低温性能：65℃±2℃下2h内功能正常；-45℃±2℃下2h内功能正常。</p> <p>提供由“公安内部经国家认证认可监督管理委员会资质认可的检验机构”出具的所投产品的合格检验报告(复印件加盖供应商公章)。</p>				
17	酒精检测仪（快速）	<p>JCY-GR08</p> <p>0</p> <p>1. 外观及机械结构：仪器各部件表面应光洁、平整，不应有明显的机械损伤和镀层破坏，显示应清晰，无缺损现象，各控制件应安装牢固、操作灵活。</p> <p>2. 电压下限越值报警功能试验：当供电电压低于仪器规定的电压下限值时，仪器应能发出报警信号。</p> <p>3. 指挥棒功能试验：仪器具备指挥棒功能，并具有常亮、闪烁两种模式。</p> <p>4. 照明功能试验：仪器具备照明灯，并具有常亮和闪烁两档。</p> <p>5. 报警功能试验：当测量结果显示气体浓度超过报警阈值时，仪器能以声、光、文字等方式发出报警</p> <p>6. 测试结果存储功能试验：仪器具有测试结果的实时存储、查询等功能，存储内容包括日期、时间、测试结果等。</p> <p>7. 连续测量试验：使用内置式电源的仪器，能连续测量大于等于600次。</p> <p>8. 复零功能试验：仪器对浓度为199mg/m的乙醇气体进行采样分析后，复零时间7s。</p> <p>9. 预热时间试验：仪器的预热时间3s。</p>	20	个	1500	30000

			<p>10. 分辨力试验：仪器在测试模式下的分辨力1mg/100mL。</p> <p>11. 参数设置功能试验：仪器能设置单次抽气测量的采样时间、报警阈值等参数。</p> <p>12 . 测量范围检查：仪器的测量范围应为0mg/100mL~150mg/100mL。</p> <p>13. 低温试验：5℃±2℃,持续时间2h, 试验期间功能应正常。</p> <p>14. 高温试验：40℃±2℃,持续时间2h, 试验期间功能应正常。</p> <p>15. 自由跌落带包装试验：0.8m,垂直跌落4次, 试验后外观完整，功能应正常。</p> <p>16. 最大允许误差试验：距仪器采样口3cm±0.5cm处，采用浓度为199mg/m<sup>3</sup>的乙醇标准气体进行采样分析，仪器的相对误差不超过-4.35%。</p> <p>17. 重复性试验：距仪器采样口3cm±0.5cm处，采用浓度为199mg/m<sup>3</sup>的乙醇标准气体进行采样分析，仪器的相对重复性应不超过8.17%。</p> <p>18. GB/T 21254-2017呼出气体酒精含量检测仪提供由“公安内部经国家认证认可监督管理委员会资质认可的检验机构”出具的所投产品的合格检验报告(复印件加盖供应商公章)</p>				
18	单皮鞋	DPX-GR	<p>1、号型规格： 后帮高左74.0mm右74.0mm,后跟高左33.0mm右33.0mm</p> <p>2、耐折性能：裂口长度左5.5mm右5.8mm折后外底无新裂纹，帮面未出现裂浆、裂面，帮底未出现开胶；</p> <p>3、耐磨性能：发泡橡胶外底磨痕长度左5.2mm右</p>	548	双	276	1512 48

			<p>5. 8mm;后跟耐磨橡胶片磨痕长度左3.7mm右4.0mm</p> <p>4、帮底剥离强度：左131N/cm右124N/cm;</p> <p>5、硬度：发泡橡胶外底邵尔C):左71右70,前掌防滑橡胶片(邵尔A)左63右62,后跟耐磨橡胶片(邵尔A)左67右67:</p> <p>6、防滑性能(摩擦系数):0.21;</p> <p>7、鞋带断裂强力：499N;</p> <p>8、鞋带规格：左761mm右763mm</p> <p>9、可分解有害芳香胺(偶氮)染料(mg/kg)(分包):未检出。</p>				
19	凉皮鞋	LPX-GR	<p>1. 号型规格：后帮高左73.0mm右73.0mm,后跟高左33.0mm右34.0mm;</p> <p>2. 耐折性能：裂口长度左：6.1mm右：5.8mm折后外底无新裂纹，帮面未出现裂浆、裂面，帮底未出现开胶；</p> <p>3. 耐磨性能：发泡橡胶外底磨痕长度左6.3mm右6.1mm;后跟耐磨橡胶片磨痕长度左4.8mm右4.9mm</p> <p>4. 帮底剥离强度：左126N/cm右132N/cm;</p> <p>5. 硬度：发泡橡胶外底邵尔C):左73右73,前掌防滑橡胶片(邵尔A)左63右63,后跟耐磨橡胶片(邵尔A)左68右66;</p> <p>6. 防滑性能(摩擦系数):0.21:</p> <p>7. 鞋带断裂强力：497N;</p> <p>8. 鞋带规格：左756mm右780mm;</p> <p>9. 可分解有害芳香胺(偶氮)染料(mg/kg)(分包):未检出。</p>	548	双	276	1512 48
20	毛皮	MPX-	1. 号型规格:	548	双		

	鞋	GR	<p>前帮长左138mm右138mm, 后帮高左140mm右140mm 拉链长左138mm右139mm;</p> <p>2.耐折性能:裂口长度左5.1mm右5.1mm折后外底无新裂纹,帮面未出现裂浆、裂面,帮底未出现开胶</p> <p>3.耐磨性能:发泡橡胶外底磨痕长度左7.2mm右7.5mm;防滑片磨痕长度左4.5mm右4.7mm:</p> <p>4.帮底剥离强度:左119N/cm右143N/cm;</p> <p>5.硬度:发泡橡胶外底邵尔C):左70右70,防滑片(邵尔A)左59右59;</p> <p>6.防滑性能(摩擦系数):0.42:</p> <p>7.鞋带断裂强力:481N;</p> <p>8.鞋带规格:左1505mm右1505mm</p> <p>9.可分解有害芳香胺(偶氮)染料(mg/kg)(分包):未检出。</p>			400	2192 00
21	内腰带	NYD-GR	<p>内腰带扣为插扣式,采用高强度ABS材质,腰带扣设计了防滑脱锁,使用性能更加稳定,腰带扣上设计的警徽图案,庄严大方。魔术贴快速调节,结实、抗挤压、牢固,上面有凸出的黑色警徽,带体含透气眼,配合作战服及作战背心使用,轻便简洁、舒适耐磨。</p> <p>规格:长度可调节。</p> <p>颜色:黑色。</p> <p>带体拉伸强力(N):801</p> <p>带体粘着强力(N):25。</p>	716	条	45	3222 0
22	移动红绿灯	YDHL D-GR	<p>规格:Φ200mm红黄绿箭头信号灯分屏显示;</p> <p>灯头尺寸:28*28*76cm;</p> <p>配置:太阳能电池板50W,高性能蓄电池65AH;</p>	10	台	800 0	8000 0

			固定立杆：高度120.1cm, 直径115mm; 小推车：长63*宽57*高46cm; 充满电可连续工作72小时。				
23	伸缩 指示 牌	SSZS P-GR	1:外形尺寸: 收拢：679mm*377mm*104mm(长*宽*高) 展开：711mm*377mm*1292mm(长*宽*高): 2:标志牌文字内容：警察临检、交通管制、前方事故、禁止超车(以上文字内容可根据客户要求定制); 3:反光夜视距离：260米 4:重量：11kg(含警示灯重量) 5:外挂辅助警示灯：长318mm X宽50mmX厚47mm; 材质：铝型材灯座+聚碳酸酯灯罩+0.5w LED灯珠12颗，内置可充电4000mA锂电池组功率：2.4W, 连续工作时间：50小时;	20	个	180 0	3600 0
24	多功 能腰 带	Y-GR 0000 21	颜色：腰带颜色为黑种，腰带钎子外盖为镀镍哑光银白色； 质量：0.99kg(包括外腰带、内腰带、斜跨带、快拔型警棍套、强光手电套、警用工作包、手铐套、催泪喷射器套、对讲机套) 规格：M 耐摩擦色牢度/级：干摩：4~5级湿摩：4~5级 斜挂带卡扣对接力：700N, (时间30S不损坏); 装具套开口部位缝合强力：600N, (时间30S不损坏)； 腰带钎子插拔抗拉强力：950N(时间30S不损坏)  腰带钎子插拔性能：插拔6000次后，插拔自如 警棍套、催泪喷射器套旋转次数：6000次后，能正常使用：	60	条	240	1440 0

			<p>警棍套结合强力：1200N(时间30S不损坏)；</p> <p>警棍套抽拔警棍：6000次后，能正常使用；</p> <p>腰带钎子温度适应性：-30℃---+50℃</p> <p>装具套种甲醛含量未检出；</p> <p>执行标准：《GA 890-2018公安单警装备多功能腰带》</p> <p>提供由“公安内部经国家认证认可监督管理委员会资质认可的检验机构”出具的所投产品的合格检验报告(复印件加盖供应商公章)。</p>				
25	警戒带	JJD 120 B-GR	<p>1、▲外观：质地均匀、边缘整齐、无毛边、无凹凸、平整圆滑、图标字迹清晰、无表面无明显污迹。</p> <p>2、▲外形尺寸：长度60m、宽度75mm。</p> <p>3、颜色：带体由乳白色(表面有反光层)和蓝色相间组成主体颜色。带体上的“警察”“POLICE”颜色为蓝色，“禁止通行”和“○”标志的颜色为红色。</p> <p>4、标记：在乳白色带体上印有“警察”“POLICE”“禁止通行”字样和“○”标识，字体和标识应在乳白色区域的居中位置。</p> <p>5、带体线密度：经向66/24f, 纬向66/24f。</p> <p>6、带体密度：经向420/10cm, 纬向310/10cm。</p> <p>7、带体材质：聚酯纤维。</p> <p>8、▲带体径向断裂强力：1018N。9、▲带体径向断裂伸长率：20%。10、带体单位长度质量：18g/m</p> <p>0</p> <p>11、带体乳白色反光层逆反射系数：67 cd/(lx · m<sup>2</sup>)。</p> <p>12、带体耐光色牢度：4级。</p> <p>13、带体耐水色牢度：变色4级，沾色4级。</p> <p>14、带体耐摩擦色牢度(经向):干摩4级，湿摩4</p>	200	米	110	2200 0

		<p>级。</p> <p>15、收放盒外观：表面应无毛刺、锈迹和明显划痕</p> <p>0</p> <p>16、抗跌落性能：警戒带自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>17、高温适应性：警戒带在温度+55℃±2℃条件下保持2h,取出后无粘连.无沾色.无裂纹，并能正常使用。</p> <p>18、低温适应性：警戒带在温度-20℃±2℃条件下保持2h,取出后无粘连.无沾色.无裂纹，并能正常使用。</p> <p>19、执行标准：GA/T 375-2016《警戒带》</p> <p>提供由“公安内部经国家认证认可监督管理委员会资质认可的检验机构”出具的所投产品的合格检验报告(复印件加盖供应商公章)。</p>					
26	手持喊话器	HHQ-JSTH	<p>1. ★基本功能：具有扩音、录音、110警音、119警音、照明、红蓝光闪烁、WIFI连接、APP进程控制、文字转语音等功能。</p> <p>2. 尺寸：长度263.8mm,喇叭口最大外径189.4mm</p> <p>3. 重量：479.8g(含内置锂电池，不含四节5号电池)。</p> <p>4. ★USB接口：可读取U盘音频文件，具有移动电源功能(可对手机、执法记录仪、对讲机等电子设备应急充电)。</p> <p>5. 充电接口：Type-C接口。</p> <p>6. 扩音功能：扣动扳机一键喊话，当喊话器处于最大音量时，距离出声口1m处声压级大于120dB(A)</p>	60	台	300	18000

		<p>7. ★录音功能：可通过触发相应按键进行录音，可储存超过3600秒的录音文件</p> <p>8. ★110警音：通过按键和APP控制110警音开启或关闭。</p> <p>9. ★119警音：通过按键和APP控制119警音开启或关闭。</p> <p>10. ★照明功能：灯珠13个，具备强光，弱光、sOS、红蓝光爆闪、待机5种模式，通过按键和APP控制开启或关闭。</p> <p>11. ★WIFI连接：喊话器可通过WIFI与移动终端连接，并通过软件快速添加或者删除喊话器内存中的音频文件。</p> <p>12. ★APP远程控制：通过APP可控制喊话器所有功能启闭。</p> <p>13. ★文字转语音：可在软件中将编辑好的中文或者英文转换成音频文件并通过WiFi传输到喊话器本地内存播放。</p> <p>14. 工作电压：锂电池4.2V, 干电池6.4V, 最大功率3W, 工作电流700-800mA。</p> <p>15. 供电方式：内置2500mAh可充电锂电池供电或者四节5号电池供电，具备电池防反接保护，电池反接开机不应损坏。</p> <p>16. ★电量显示：具有充电指示和电量显示，可显示25%、50%、75%、100%的电量；安卓APP软件界面具有电量显示功能；充电时红灯闪烁，充满红灯常亮。</p> <p>17. 外壳防脱色性能：用酒精擦拭100次无脱色掉漆情况。</p> <p>18. 工作时间：连续播放时间12小时。</p>			
--	--	--	--	--	--

			19. 外壳防护等级：符合IP65标准。 20. 高低温性能：60℃±2℃下2h内功能正常；-40℃±3℃下2h内功能正常。 以上技术指标须在提供由“公安内部经国家认证认可监督管理委员会资质认可的检验机构”出具的所投产品的合格检验报告中体现。（复印件加盖供应商公章）				
27	水马	SM-G R	材料：聚乙烯 规格：直径401mm高度700mm 重量：2.8kg 生产工艺：滚塑 设计说明：摆设方便、抗冲击、耐老化、使用寿命长，优于玻璃钢制品，降低交通事故。主要适用于桥头、路口、收费站、加油站。	200	个	150	3000 0
28	白色 针织 手套	ZZST -GR	面料材质：棉涤混纺 特点：手背三道筋，手心面不防滑，弹性好，可重复使用。	1000 0	双	6.1	6100 0
合计		贰百叁拾肆万伍千零壹拾陆元					2345 016

## 2. 合同金额

本合同金额为人民币(大写)： 贰百叁拾肆万伍千零壹拾陆元 (¥ 2345016元)

## 3. 技术资料

3.1 乙方按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3.2 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划

图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。

## 4. 知识产权

乙方保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

## **5. 产权担保**

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

## **6. 质量保证金**

6.1 扣除合同总价的作为质量保证金。

6.2 在质保期内中标供应商提供的货物质量和服务符合合同约定，经验收合格，质保期满后退还。

## **7. 转包或分包**

本合同范围的货物，由乙方直接供应，不得转让他人供应。7.2 除非得到甲方的书面同意，乙方不得部分分包给他人供应。

如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权给予终止合同。

## **8. 交货期、交货方式及交货地点**

8.1 交货期：自合同签订之日起20个工作日内

8.2 交货方式：汽车运输

8.3 交货地点：甲方指定地点

## **9. 货款支付**

项目验收合格后支付合同价款的50%，剩余价款于下个财政支付年支付。本合同约定支付时间以财政拨款的具体时间为前提，若因财政原因导致延迟付款，不视为甲方违约。

## **10. 税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

## **11. 货物包装、发运及运输**

11.1 乙方在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装

以保证货物安全运达甲方指定地点。

11.2 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

11.3 乙方在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

11.4 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

11.5 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

物已送达。

## 12. 质量保证及售后服务

12.1 乙方提供的货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和招标文件规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

12.2 乙方提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

12.3 根据甲方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方在收到通知后7日内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。如果乙方在收到通知后7日内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。

12.4 合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起个月，在质保期内，因人为因素出现故障外，乙方对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

12.5 合同项下货物免费保修期为质量保证期满后个月，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。对超过保修期的货物终生维修，维修时只收部件成本费。

12.6 在使用过程中发生故障，乙方在接到甲方通知后在4小时内到达甲方现场，8小时内解除故障。

## 13. 调试和验收

13.1 乙方交货前对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

13.2 货物运抵现场后，甲方依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准在3个工作日内组织初步验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。初步验收不合格的不予签收。

13.3 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收并签署验收意见。

13.4 对大型或技术复杂的货物，甲方应邀请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

13.5 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告。验收费用由乙方负责。

#### **14. 索赔**

14.1 如果货物的质量、规格、数量等与合同不符，或在质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔(但责任应由保险公司或运输部门承担的除外)。

14.2 在根据合同第12条和第13条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

14.2.1 在法定的退货期内，甲方将货物款退还给乙方，乙方按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

14.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。

14.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或/和修补缺陷部分，乙方承担一切费用和 risk 并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同第12条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

14.2.4 如果在甲方发出索赔通知后 10 日内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在甲方提出索赔通知后10日内或买方同意的更长时间内，按照本合同第 14.2 条规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从合同款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

#### **15. 违约责任**

乙方逾期交付货物的，乙方按逾期交货总额每日万分之五向甲方支付违约金。逾期超过约定日期10个日历天内不能交货的，甲方有权选择同意延长交货期或解除本合同。甲方同意延长交货期的，延期交货的时间由双方另行确定。乙方仍按上述规定向甲方支付延期交货违约金。违约金由甲方从待付货款中扣除。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

#### **16. 不可抗力事件处理**

16.1 因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行

的理由，并在随后取得有关权威机构出具的证明后的15 日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基本于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

16.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

## 17. 合同纠纷处理

因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决。协商不成的，任何一方均可选择以下方式解决： 向甲方所在地漯河市郾城区人民法院提起诉讼。

## 18. 违约解除合同

18.1 在乙方违约的情况下，甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向对方追诉的权利。

18.1.1 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供全部或部分货物，按合同第15.3的规定可以解除合同的。

18.1.2 乙方有转让和未经甲方同意的分包行为，按合同第7.3 的规定可以解除合同的。

18.1.3 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的。

18.1.4 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

18.2 在甲方根据上述第18.1条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，全部或部分购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应承担甲方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应继续履行合同中未解除的部分。

## 19. 其他约定

19.1 本采购项目的招标文件、中标供应商的投标文件以及相关的澄清确认函(如果有的话)均为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

19.2 本合同未尽事宜，双方另行补充。

19.3 本合同正本一式份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执两份。自采购合同签订之日起 7 个工作日内，甲方按照有关规定将合同副本报同级财政部门备案。

19.4 签定地点：

甲 方：

乙 方：



单位地址：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

*[Handwritten signature]*



单位地址：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

*[Handwritten signature]*

签订日期：2024年8月8日