

特巡警支队2025年比武器材及耗材采购项目

竞价要求 1.交货期：5工作日交货，竞价供应商需提供承诺函
2.★项为验收时必须完全满足

序号	科目	器材	单价 (元/套)	数量 (套)	费用 (元)	技术参数
1	快速射击	风车靶	6600	1	6600	1.目标靶尺寸：直径150mm，厚度：8mm。 2.4800 9600 2.目标靶材质：NP550。 3.辐条尺寸：450mm，厚度10mm。 ★4.转盘尺寸：直径180mm，厚度：20mm。 5.立柱高度：1000mm。 ★6.立柱材质规格：50mm×50mm，厚度：3mm。 7.底座尺寸：1000mm×1000mm。 8.底座材质：Q235。 9.靶标卡扣方式：弹簧卡扣。 10.目标靶数量：6。 11.金属部件均采用激光切割焊接加工工艺。 12.金属表面烤漆工艺。 ★13参照公安部公安特警比武科目要求切割
2		人形联动启动钢板靶	1600	2	3200	1.目标/靶射靶尺寸：高度89≥cm，宽度≥16cm，颈部宽≥20cm，厚度≥8mm。 2.目标/靶射靶材质：NP550。 ★3.靶标底座尺寸：≥900mm×300mm×30mm。 4.联动杆长度：≥1000mm。 5.金属部件均采用激光切割焊接加工工艺。 6.金属表面烤漆工艺。 ★7.参照公安部公安特警比武科目要求切割
		自动移动靶机	12500	1	12500	左右移动靶 1.控制方式：遥控控制； 2.移动距离：2m； 3.移动靶移动速度三个档位：0.2米/秒、0.5米/秒、1米/秒；4.移动设定好左右往返移动，目标击中跌落； 5.靶机主体尺寸：长 ≥2490mm*宽 ≥475mm*高 ≥270mm；靶标：直径 ≥5cm，厚 ≥8mm 钢板靶； 6.靶杆尺寸(长)：高 ≥680mm； 7.靶杆尺寸(短)：高 ≥245mm； 8.重量：≤65kg(不含电池) 按键遥控器 1.彩色屏幕≥1.54寸； 2.瞬间开机，无需引导程序，反应灵敏。无卡机； 3.内置锂电池，连续开机≥4小时； ★4.控制全场设备，可单机控制设备，也可多台同时控制； ★5.无线传输，遥控距离≥200米。
3		三头摇摆靶	4700	1	4700	1.目标靶尺寸：直径150mm，厚度：8mm。 2.目标靶材质：NP550。 3.辐条尺寸：≥150mm，厚度≥10mm。 4.转盘尺寸：≥直径180mm，厚度：≥20mm。 5.摆锤尺寸：≥240mm×80mm，厚度：≥50mm。 6.立柱高度：≥1200mm。 7.立柱材质规格：≥50mm×50mm，厚度：≥3mm。 8.底座尺寸：≥1000mm×1000mm。 9.底座材质：Q235。 10.靶标卡扣方式：弹簧卡扣。 11.目标靶数量：3。 12.金属部件均采用激光切割焊接加工工艺。 13.金属表面烤漆工艺。 14.联动机构 由方管及链条组成，在有效命中人型靶后触发三头摇摆靶工作。 ★14.参照公安部公安特警比武科目要求切割
4		禁射靶	100	6	600	1.金属部件均采用激光切割焊接加工工艺。 2.金属表面烤漆工艺 3.尺寸直径≥20CM。 4.参照公安部公安特警比武科目要求切割
5		15CM 钢板靶	90	10	900	1.采用直径15CM的圆形防弹钢板，钢板厚度≥1CM； ★2.钢板靶必须与三头摇摆靶和风车靶配套使用；
6		人字高板维护	980	1	980	1.所有人字高板维护；2.包含人工费用；材料费用；
7		数字标识牌	8	80	640	1.材质：泡沫K板；2.尺寸：A4纸；3.编号：01-50编号
8		20CM钢板靶	95	30	2850	1.采用激光切割；2.直径≥20CM防弹钢板；3.防弹钢板厚度≥1CM；4.★4.参照公安部公安特警比武科目要求切割
9		15CM 钢板靶	90	10	900	1.采用激光切割；2.直径≥20CM防弹钢板；3.防弹钢板厚度≥1CM；★4.必须配套风车靶与三头摇摆靶使用；5.参照公安部公安特警比武科目要求切割
10		靶杆	180	10	1800	1.靶杆底座采用圆形钢板，中间采用螺纹钢链接，上部采用凸形平台；凸形尺寸参照全国特警比武要求尺寸进行激光切割；整体高度：1.5米
11		防毒面具(含滤罐)	430	5	2150	1.防沙林毒气时间不少于110min(30L/min、4mg/L) 2.防氯化氢时间不少于30 min(30L/min、4mg/L,相对湿度80-80%) 3.抽气速率不大于0.005%(30L/min) 4.吸气阻力不大于186Pa(30L/min) 5.呼气阻力不大于90 Pa(30L/min) 6.视野：总视野不小于60° 7.产品材质：丁基胶 8.防毒时间：同选定的滤毒罐性能

12	解救人质	5CM钢板靶及配套靶架	660	5	3300	1. 直径≥5CM圆形防弹钢板; 2. 靶架平台靶杆底座采用圆形钢板, 中间采用螺栓链接, 上部采用凸形平台; 凸形尺寸参照全国特警比武要求尺寸进行激光切割; 整体高度: ≥1.5米; ★3. 靶架靶杆根据公安部特警参赛队伍比武要求进行改装;
13		滑轮(含改装)	480	7	3360	1. 滑索: 适合绳索 2. 重量: ≤407G 3. 拉力: ≥22KN 4. 适用绳索: 直径≤13MM, 且≥11MM 5. 轴承类型: 滚珠轴承 ★6. 按照比武项目要求安装
14		破拆门板	2300	9	20700	★1. 门体: 钢质入户门规格: ≥2050mm*960mm, 门框厚度≥1.5mm, 门扇面板厚度≥0.6mm, 整体门扇厚度≥7cm, 无天地钩 开门方向: 左锁右外开; ★2. 锁芯(国标): 超C级叶片三节式锁芯材质: 铜(带防断钢芯)适配入户门; ★3. 锁体(国标): 规格: 30*240≥圆头机械锁体锁舌数量: 斜舌1个, 反锁舌4个适配入户门 ★4. 面板(国标): 材质: 不锈钢双层加厚面板(可快速左右调节)面板厚度: ≥2mm, 锁帽厚度: ≥1mm 面板锁帽分体式设计
		门锁面板破拆钳	1100	1	1100	1. 该款锁板破拆器(面板钳), 采用优质钢材打造, 钳口淬火锋利坚固, 钳口角度经升级调整后更贴合门板也更省力, 符合实战及破门训练需求。 2. 钳头附带垫板可增加发力支点, 且垫板采用快速可调节道式设计, 使用更方便灵活。 3. 优化了整体加力结构, 手柄加力方向由原先的外推以及螺栓锁定结构, 改由现在多重力矩杠杆设计, 更加有力 4. 手柄采用玻璃纤维材料, 可防过电。且手柄自带锁芯拆卸器, 无需额外背负锁芯拆卸器或者大力钳等工具, 减轻操作手负担。 ★5. 长度: ≥61cm, 开口≥11cm, 重量: ≤3.73kg。
15		防毒面具战术包	280	5	1400	1. 材质面料: 1000D*1000D, 35T*29TCORDURA面料 2. 产品尺寸: ≤宽170MM*高220MM*厚100MM 3. 扣具拉锁: UTX-DURAFLEX高性能扣具, YKK拉锁, 牢固实用 4. 细节设计: 正面含魔术贴翻盖, 内含105*105*15MM插袋, 底部透气孔, 插袋开口魔术贴黏合, 开启方便 MOLLE模块化系统有效增加拓展性
16		5CM圆形靶贴标	0.3	100	30	产品名称: 射击靶贴靶贴 产品规格: 单个直径50mm, 产品颜色: 白色 产品数量: 每张100贴;
17	冲锋枪射击	假人	1200		2400	材质: 双层面料(防爆革+加厚帆布)面料采用高剥离耐摩擦耐水解大空革, 撕裂强度>60N, 剥离强度>90N, 接缝强度>200N, 24H耐水解, 摩擦率度>4级, 耐磨1KG1300转无磨损; 皮人表面硬度45°~50°。里料为600D≥牛津布, 内部填充河沙碎布海绵。缝合针距7~8针13CM, 内部填充均匀分布。
18		焊接改造冲锋枪障碍台	3400	1	3400	1. 内部方钢焊接, 外部用防腐松木板拼接; 2. 尺寸: 高度≥1M, 宽≥1.5M; 顶部宽度≥15CM;
19		焊接改造冲锋枪龙门吊架靶	2800	3	8400	1. 采用龙门吊架方式焊接螺纹钢; 2. 靶标间距1M; 第一个靶与第三个靶, 与主靶杆距离20CM; 3. 钢板厚度≥1CM; ★3. 参照公安部公安特警比武科目要求切割
20		20CM钢板靶(配套龙门吊架)	100	50	5000	1. 采用激光切割; 2. 直径20CM≥防弹钢板; 3. 防弹钢板厚度≥1CM, 4. 挂件部位采用猫耳朵的方式链接吊架;
		95准星器	150	2	300	适合95步枪100米精度射, 采用钛材料
		95弹夹套	160	2	320	1000D杜邦材料, 能完美适配95弹夹, 背部有双插扣, 用于按插战术背心;
	狙击组	95-1背带	290	3	870	两点可调节枪带可适配多种具备两个挂点的步枪, 狙击枪或冲锋枪采用两点式连接, 在两点带状态下枪带可以调节伸缩, 有别于传统不能快速调节长度的两点式枪带, 可适应不同的战术动作和作战需求。枪带可根据使用者的身材进行长短调整, 同时配备可单独拆卸的舒适性肩垫, 枪带采用30mm宽度的军规MIL-Spec A-A-55301防红外高强尼龙织带, 同时采用美国多耐强Duraflex塑料扣具和军规95式枪族专用钢扣, 强度和耐用度都比MPS001/002枪带有所增强, 相比MPS001/002, MPS003减去单双点转换的功能, 功能定位更准确, 在实用性和经济性都达到更好的平衡。
21		起倒靶机连线计拍器	2000	1	2000	1. 须与现有红外遥控起倒靶机配合使用; 2. 遥控起倒靶机大于等于200米;
22		狙击限位人质靶杆	960	1	960	1. 底部采用直径≥30CM的钢板; 2. 顶部平台凸形, 凸形尺寸参照狙击枪科目进行切割; 3. 底部与顶部采用1.5米的螺纹钢链接
23		10CM亚克力圆形靶	2.5	200	500	产品名称: 亚克力板 产品材质: PMMA 产品规格: 规格10CM 颜色: 白色、透明色 特色: 全程激光切割高清透明各种厚度
24		8CM亚克力圆形靶	2	50	100	产品名称: 亚克力板 产品材质: PMMA 产品规格: 规格8CM 颜色: 白色、透明色 特色: 全程激光切割高清透明各种厚度
25		5CM亚克力圆形靶	1	100	100	产品名称: 亚克力板 产品材质: PMMA 产品规格: 规格5CM 颜色: 白色、透明色 特色: 全程激光切割高清透明各种厚度
		CS LR4高精狙击步枪模型	2000	1	2000	1. 产品名称: CS/LR4 狙击训练步枪或者C26高精狙 分类: 狙击模型 2. 产品规格: 长106cm(误差±0.1cm)宽6cm(误差±0.1cm)颜色: 黑色 ★3. 产品重量: ≤4.5公斤(含瞄准镜支架) 4. 产品材质: 采用ABS塑料材质、内置铁块配重制作合成的。 5. 产品功能: 扳机可扣动, 枪栓可拉动、弹夹可拆卸、弹夹可压模拟子弹 配有重合金型管(比例1:1)脚架和瞄准镜可自行调整(16倍可调红绿灯可调) 6. 产品包装: 外包装有(纸箱、发泡、编织袋、打包带) 1支装(黑色工具箱包装) 7. 包装规格: 纸箱体积: 数量: 1
		CS LR4高精狙击步枪制退器	6600	2	13200	1. 采用钛合金材质; 2. 激光切割无误差对准狙击枪口; 3. 采用航空铝螺栓拧紧

27	比武队员速干战训服	460	12	5520	1. 采用聚酰胺(俗称:尼龙)面料,军工魔术贴和尼龙魔术贴相结合 2. 正品YKK拉链等高档面料,辅料,激光立体裁剪工艺,精工细作。 3. 面料的特性:高强度、高耐磨性、吸湿排汗、速干、四面弹、不变形,穿着舒适4. 黑色和藏蓝色两种,长短袖都有
	教练员速干战训服	480	6	2880	1. 速干作战服采用聚酰胺高科技工艺,具有高强度耐磨性,面料具有良好的360°回弹性,回弹率%100服装不变形。 2. 速干作战服贴身不紧束,服装张合有度,合体不约束。服装四面弹力,服装版型合体。 3. 面料特性:具有速干,质轻,防皱,吸湿,排汗,不刺激皮肤,抗起球,耐磨损性高弹性,弹性回复好 4. 材质:材质成分:进口TPP65%,棉20%,聚酯纤维15% 5. 面料:竹纤维,经过耐磨,防尘,抗撕裂,防褪色处理。 6. 颜色:藏青色 7. 极速快干面料结构,训练、攀登时流下的汗液可实现快速蒸发的效果。 透气排汗特殊材质,面料具有良好的透气性,里面采用高科技的技术手段能达到透气防风的功能,舒适而不闷。
28	轻量化比武战术背心	900	12	10800	耐磨损性250000reves(检测方法ISO 12947-2:1998),拉伸强度经向≥1700N,纬向21200N(检测方法ISO 13934-1:2013)重量:18-22 oz/sq yd(检测方法ASTMD3776)。切口撕裂强度:经向大于35磅,纬向大于30磅(检测方法STM-D 2261)4英寸宽度拉力:经向大于500磅,纬向大于500磅(检测方法ASTMD5034),磨耗:大于700圈(检测方法ASTM D3884)100%尼龙材质,剥离力平均1.5磅/英寸宽,拉力平均20磅/平方英寸,耐剥离寿命1000次后剥离力0.8磅/英寸宽100%尼龙材质M40(110/18)规格,拉力5.14公斤,可承受142摄氏度连续高温,熔点265摄氏度WIL-W-5664标准军规松紧带,高弹性且具备防红外功能A-A-55301标准军规织带,防红外消光尼龙材质,断裂强度605kg(检测方法ISO13934-1)
29	比武队员特警战术帽	85	12	1020	材质:5分抗撕拉方格布;比例:65%精束棉,35%涤纶;功能:防静电,抗撕裂,抗油污拒水等
	帽子	110	6	660	面料:80%涤纶三层复合防水布+20%三明治网 颜色:藏青色 尺码:M(54-59CM), L(58-64CM) 功能:采用特殊记忆材料制成,帽型更贴合头部,防透水处理,无痕面料,高耐磨,高透气性,反光条包围,美观大方
30	渔夫帽	80	18	1440	颜色:黑色,藏青色,灰色,军绿色,米白色可选(其他颜色可定制)材质:90%210T尼龙布复合纱网+10%涤纶透气网功能:1.面料具有防泼水的同时两侧又带有透气网 2. 两侧有金属扣方便两侧沿收后像牛仔帽 3. 下颚有可调节绳起到很好的固定作用 4. 有防紫外线及遮阳的作用 5. 边沿结实,方便折叠收纳
31	体能服(短袖)	165	22	1980	1. 面料采用88锦纶+12氨纶冰感工艺制造; 2. 加了氨纶弹性与舒适度都大大的提高双珠地大气孔面料,夏季透气舒适还有冰感; 3. 面料具备高弹柔韧/亲肤舒适/挺阔版型/简约袖口; 4. 左边胸口刺绣湖南公安特警2023集训队图案; 5. 黑色
32	比武队员跑步鞋	480	12	5760	1. 鞋高8寸 2. 鞋垫材质:Ortholite 3. 材质:头层牛皮+900D 4. 闭合方式:系带+锁扣 5. 鞋码35-47 6. 中底材质:TEXON 7. 颜色:黑色 8. 外底材质:耐磨橡胶 9. 鞋面:中底 10. 大底进口头层1.68mm牛皮+900D杜邦尼龙。 11. 柔軟的弹性结构:橡胶+MD复合鞋底,耐磨,止滑,防夹,防腐性,大底与鞋面之间胶着拉力:>3kg/cm,耐零下20度曲折测试100000次无裂痕。 12. 用途:采用双透气孔,鞋垫采用防霉抗菌Ortholite,超轻,超软,超透气,一双鞋重量≤1kg,适于夏季高温环境下穿着。大底防滑,耐磨,中底缓冲功能。
其他消耗品	教练员运动鞋	520	6	3120	1、材质:鞋身采用海岛超纤,高耐磨BK网布;鞋底采用耐磨橡胶、高弹MD、TPU侧包围支撑; 2、款式要求:低帮、系带(鞋带为防散脱鞋带); 3、正品优质功能性鞋垫+抗菌乳胶缓震层,抗菌防臭不变形; 4、采用优质橡胶大底,依据战斗机减震系统结构,为脚部提供充分动力响应并均匀分散运动状态下的冲击载荷,高效延缓体能流失,维持充沛战斗力; 5、鞋底独立TPU支撑件,不仅可以有效防止行走侧翻,还可以保障高弹MD稳定不变形; 6、底部橡胶外扩,保障橡胶外扩不影响任何动作的同时,稳定脚部任意运动或静止状态。 7、整体外观平整、平顺、平稳、简洁、对称;鞋带、鞋里不受色、不脱色;鞋垫牢固、平整;无感官缺陷; 8、同双鞋子帮面相同部位的色泽、厚度基本一致;无裂面、裂皮;帮面无伤痕;纺织物无织痕; 9、缝线:缝线整齐,针码均匀;地面线松紧一致;无跳线、重针、断线、漏线、开胶、缝线越线等; 10、耐磨性能:磨痕长度≤5.0mm; 11、耐折性能:鞋底屈挠部位厚度大于25mm,免测; 12、底墙与帮面剥离强度:≥190N/cm; 13、同双鞋子对应部位尺寸:前帮长度≤1mm,后帮高度相差≤1.00mm; 鞋底:长度相差≤1mm,宽度相差≤1.0mm; 14、鞋子衬里和内垫摩擦色牢度≥4级; 15、可分解碳蜡芳香胺染料:未检出; 16、游离或可部分水解的甲醛:未检出; 17、鞋垫时摩擦色牢度≥4级; 18、鞋垫时汗渍色牢度≥4级; 19、可分解碳蜡芳香胺染料:未检出; 20、鞋垫具有抗菌功能,经GB/T 20944.3-2008 相关测试方法检测,对金黄色葡萄球菌及大肠杆菌的抑菌率≥85%,对白色念珠菌的抑菌率≥90%;

		极限越障运动鞋	680	5	3400	1.大底:Vibram MEGAGRIP 2.齿花深度:≥4mm 3.底:Eccevali超厚回弹中底前后落差:≤8mm(28mm/36mm) 4.鞋带系统:BOA®适配系统
33		战术腰带	140	12	1680	1.扣头采用眼镜蛇航空铝材扣具,强度高,重量轻,腰带整体采用多层1000D考杜拉尼龙面料,整体弧形激光切割; 2.符合人体工程学,单侧腰带挂载重量器械也不会有装备外翘现象发生,外部激光切割WOLLE; 3.整体腰带重量≤180克,抗拉伸强度高
34		92G枪套	620	12	7440	颜色:黑色 尺寸:12.5x5x9cm材料:使用2mm厚的Kydex 150热塑硬板材料进行塑形,能保证作为枪套对武器的贴合度,达到最佳的携行稳固性。材料轻盈,坚固耐用对武器能形成有效的保护,同时能适应全天候低温或高温的环境。Kydex150的抗冲击强度为961焦耳/平方米,弹性系数为335000 psi,扩张强度为42 Mpa,洛氏硬度为94,热变形值为78.3摄氏度。
35		湖南特警尖刀使命标识标贴	20	70	1400	1.组合工艺:刺绣 印刷 织唛 印烫 2.设计图案:参照公安部特警比武徽章制作 3.提供设计图案
36		松下cr123a电池	25	30	750	额定电压:3V 电池尺寸:直径*厚度 20*3.2mm 电池包装:2粒 有效期:≥5年
37		松下纽扣电池	25	30	750	额定电压:3V 电池尺寸:直径*厚度 20*3.2mm 电池包装:2粒 有效期:≥5年
38		CR2032 纽扣电池	20	10	200	额定电压:3V 电池尺寸:直径*厚度 20*3.2mm 电池包装:2粒 有效期:≥5年
39		乐泰243螺丝胶	60	1	60	保质期:≥18个月 净含量:≥50ml
40		声控式蓝牙防爆手咪	4900	1	4900	此套系统具备四大功能:“双麦克风+DSP降噪” “暗号发送”“双语音、双链接”; 双麦克风+DSP降噪:拥有优秀的降噪和抗干扰效果,能够处理绝大部分噪音。杂音,达到清晰通讯;隐蔽通讯:可以实现隐蔽无线通讯,方便携带,摆脱有线的束缚,从而更好的执行任务;暗号发送:在不方便讲话时候发送一个提示音给其他队友;双语音、双链接:可同时连接2路通讯设备(如一部手机、一部对讲机);可针对警员工作实现“同时听分别讲、相互保密”通话。
41		折叠大帐篷	1480	5	7400	1.3*6米遮阳棚镀锌管 镀锌管,主管35方管, 2.斜拉杆12*25≥扁圆管。 3.内腿30≥方管。 4.顶杆高≥1.2米 5.立柱管≥1.5米 6.立柱支开高度在≥2.3米。 7.可上下调节≥25厘米 8.伞布加厚防雨600克涤纶布 9.收纳起来≤1.6米长
43		障碍赛铃铛	20	5	100	1.工艺:铸造;2.口径约 ≥15.5cm ;3高度≥ 17cm 4.重量≤ 950g
46		哈里斯脚架	650	2	1300	采用铝合金导轨航空铝精加工军规阳极氧化发黑。1;2:高度最低为160毫米,最高230毫米。3;具有≥650G的弹簧张力,支撑高低可调。4;具有大于2800G后座冲击。 5;支撑稳定性高,材料结实耐用等优点
50		射击眼镜	230	12	2760	材料:TR90(塑胶钛) 颜色:黑色镜架,透明(标配)/灰色/光致变色镜片/炫彩镀膜镜片 尺寸:16x11.5x6cm 镜片材质:PC(高分子聚碳酸酯)重量:≤35.5g
57		障碍手套	100	5	500	1.质地:锦纶;2.材质成分:聚酰胺纤维(锦纶)100%;3面料功能:防晒
58		障碍发带	60	5	300	商品尺寸:宽5cm 长24cm面料介绍:聚酯纤维+氨纶面料特性:吸湿排汗、透气速干、弹力十足
60	无人机		3300	2	16600	avata2穿越机畅飞套装,尖刀使命全国特警挑战赛无人机队员比赛用, 商品名称:大疆穿越机 DJI Avata 2 畅飞套装、 商品尺寸:150毫米 电池类型:锂电池 重量:≤249克 最大旋转速度≥200 最大可倾斜角度:≥40度 最大上升/下降速度:≥0.3公里/小时 最大飞行速度≥1公里/小时 最大控制转速:≥7200转/分 传感器尺寸:1英寸 有效像素:≥1200万像素 最大通讯距离:≥9000米 每套另需增配1个遥控器,每台机器配2年以上全险。
61	合				189980	



承诺函

致：长沙市公安局特巡警支队

根据竞价要求我单位承诺：

- 1、交货期5个工作日内完成全部交付工作，并安装完成。
- 2、承诺带★项产品验收时完全满足采购需求。

承诺单位：湖南技战盟警用装备有限公司

