

第三章 采购需求

一、项目概况：

- 1 项目名称：白沙黎族自治县基干民兵应急装备采购
- 2、项目编号：HNJT-2023-09-13
- 3、资金来源：政府投资
- 4、采购内容：单兵生活携行具、挎包、水壶等内容具体详见采购清单表。
- 5、交货地点：白沙黎族自治县。
- 6、交货期：30 日历天。
- 7、采购预算：741483.00 元，最高限价（招标控制价）：741483.00 元，超出招标控制价的投标，按无效投标处理。
- 8、质量要求：符合国家现行规定。

二、采购清单

白沙黎族自治县基于民兵应急装备采购项目采购清单							
序号	产品名称	产品规格参数	单位	数量	单价(元)	总价(元)	备注
1	单兵生活携行具	材质:加厚牛津布,容量:75L,颜色:迷彩色,规格:66*38*24CM	个	200	98.00	19600.00	
2	挎包	面料:牛津布,颜色:黑色,规格:30cm*22cm*8cm	个	120	30.00	3600.00	
3	水壶	背带款水壶,尺寸:18*14*9,容积:1000ml,数码迷彩外套	个	120	38.00	4560.00	
4	望远镜	放大倍率:10倍,物镜口径:25MM,棱镜系统:屋脊式,镜片材质:BAK4,镜片镀膜:完全镀膜,视角:6.2°,出瞳直径:2.5mm,出瞳距离:9.3mm,调焦类型:中央调焦,外形尺寸:10.9*10.4CM,重量:284克	个	34	688.00	23392.00	
5	06战斗携行具	战术背心,十一件套,产品材质:尼龙面料,颜色:数码迷彩	套	200	150.00	30000.00	
6	单兵急救盒	急救盒含配置,规格:10*7*3CM,盒内主要装备有饮水消毒片,安全刀片,别针,创伤贴以及常用药材,总质量不大于100克	套	50	140.00	7000.00	
7	棉被	尺寸:150*210CM,颜色:军绿色,被罩材质为纯棉,被芯材质为热熔棉,重量大于2.5公斤。	床	10	160.00	1600.00	
8	水桶	制式水桶,颜色:黄色,尺寸:29*29*23CM,结实稳固,重量轻,便携。	个	13	25.00	325.00	
9	伪装网	双层伪装网,颜色:数码迷彩,规格6.8*6.8米,四周包边,加粗尼龙绳捆绑。	张	16	350.00	5600.00	
10	篷布	材质:优质牛津布,规格:2m*3m,耐磨防水,颜色:数码色。	个	16	84.00	1344.00	
11	多功能工具箱	工具箱尺寸:45.5-35CM,包含:冲击钻、钢丝钳、活扳手、手柄、卷尺、水平尺、羊角锤、配件盒、钻头套装、套筒套装等配件	套	3	500.00	1500.00	
12	炊事箱组	一套2箱,外箱规格为800*650*420mm,功能:1小时可加工40人份满足GJB826食物定做标准主、副食,包含:外箱2个,30L铝行军锅1个,30L铁行军锅1个,34厘米不锈钢菜盆6个,野战燃油炉灶1个,燃烧器2个,打气筒1个,充气机1个,切菜板1个,菜刀1把,手套两副,调料袋1,饭勺3个,锅罩袋1,锅铲1,炒勺1,应急灯1,整盘1,行军锅背架1,给养携行包背架1,野战燃油炉背架1,7.5公斤软体油桶1,20升水袋3,折叠式支架2	套	3	8900.00	26700.00	
13	担架	两折铝合金担架,规格:200*53*13CM,面料为优质牛津布,颜色:迷彩色	个	18	210.00	3780.00	
14	数字对讲机	频率范围(可选):136-174MHz/400-480MHz,信道总数:160,区域:32,信道间隔:12.5KHz/25KHz,工作电压:DC7.4V(±20%),电池平均工作时间:22小时,外形尺寸:57*112*39mm,防水等级:IP67,电池容量2000mAh,配件:电池、皮带夹、挂绳、天线、充电器、长天线	套	30	1150.00	34500.00	
15	发电机	最大输出功率:2000W,排气量:80cc,缸径:48.6*43,压缩比:8.8±0.2:1,油箱容量:4升,机油容量:0.38升,发动机类型:四冲程,顶置气门,净重:22公斤,机器尺寸:490*290*455MM	台	3	4250.00	12750.00	

16	红外夜视仪	外观样式: 单目单筒, 数码夜视仪级别: 全新4代, 传感器分辨率: 1920X1080, 放大倍率: 5-30连续变焦, 视场: 5.9° (水平方向) X 4.4° (垂直角度) 视度调节范围: (屈光度) +6° / -6° 物镜直径: 50mm 录像质量: 1920X1080 照片质量: 1920X1080 观察模式: 昼/夜两种模式 (彩色/黑白) 红外辅助距离: 1-500米 (根据目标及环境不同有所差异) 电池种类: ICR26500锂电池 (1节) 电池电压范围: 2.6-4.2V TF内存卡端口 有 (支持4G-128G) USB端口 有 HDMI视频端口 有 WiFi连接手机APP 支持iOS & Android (图像视频传输/远程遥控) 可一对多 WIFI连接APP有效距离 20米内 GPS: 有 产品尺寸: 226X95X59mm	台	3	5250.00	15750.00
17	切割机	汽油切割机, 最大功率3.7KW, 切割直径: 10公分, 排量106.8CC, 最高转速: 7000r/min, 净重: 112公斤	台	2	1950.00	3900.00
18	手持GPS定位仪	卫星: 三星系统, 精度: 单点: (1-3M), 存储: 32G, 功能: 点、线、面空间信息采集, 航点编辑, 测量: 长度、周长、面积测量计算, 导航: 航点, 航线, 轨迹和返航, 数据导出: 数据和文件可直接导出到电脑或U盘, 坐标系: 支持北京54, 西安80, 国家2000常用坐标系, 屏幕: 32寸彩屏, 定位类型: 北斗+GPS同时定位, 电源方式: 内置2500mAh容量电池, 规格尺寸: 113.15*62.5*32.65mm, 重量: 145.8克	台	3	2120.00	6360.00
19	大功率电筒强光户外充电手电筒超亮远射变焦露营应急照明灯36W	★1、技术性能符合GB30734-2014《消防员照明灯具要求》; 2、具有强光、工作光、弱光, 频闪, SOS 5种光照设计, 按动按钮可进行自由转换。 3、额定电压: DC11.1V, 额定功率: 3X3W, 额定容量: 4400mAh, 重量≤1.2KG, 外形尺寸≥68×170mm ★4、灯具在-25℃~55℃±2℃环境里面, 持续工作2h, 灯具应能正常进行开、关和强、弱光切换。 ★5、在常温环境下, 灯具带电端子与外壳间的绝缘电阻应≥20MΩ, 交变湿热试验后应≥5MΩ ★6、灯具在低电压状态下强光连续工作时间≥15min, 弱光连续工作时间≥30min, 低电压报警时间≤15S ★7、连续工作时间: 强光≥300min, 弱光≥600min。 ★8、外壳防护等级: IP66/IP68。 9、采用最新Type-c充电接口, 并设有 USB输出端口, 适合所有USB输出端口进行充电, 方便快捷。 10、手柄位置采用4段式百分比电量指示灯, 可随时了解灯具电量状态。 11、灯具须具有倾斜感应报警求救功能, 单片机以每秒60次的速度检测人的运动状态, 当人体无脉搏跳动30秒, 灯具尾部红色LED爆闪。 打★参数须在第三方省级以上质量监督检验中心的质量检测报告中体现。	个	50	380.00	19000.00
20	无人机	折叠后尺寸 (长×宽×高): 221×96.3×90.3mm, 起飞重量 (无配件): 915g, 最长飞行时间: 45分钟, 最大信号有效距离 (无干扰、无遮挡): 15KM, 对角线轴距: 380.1MM, 最大可抗风速: 12m/s, 一键全景: 支持一键全景功能, 全向感知系统: 飞行器的前、后、左、右、上、下均具备视觉或红外避障传感器, 能够在探测到障碍物时在App上进行提醒, 并自动减速刹车, 视觉定位悬停精度: 垂直: ± 0.1 m, 水平: ± 0.1 m, 最大上升速度: 6m/s (普通档)、8m/s (运动档), 最大下降速度: 6m/s, 低电量自动返航, 广角相机CMOS: 具备4/3英寸广角测绘相机, 广角相机像素: 2000万像素, 工作频段: 支持2.4G、5.8G图传, 一体化设计: 具备遥控器和显示屏一体化设计, 遥控器重量: 约680g, 可搭载喊话器, 配件: 备用电池3块、喊话器1个、电池管家1个, 机损险1年。	台	4	31688.00	126752.00

21	移动工作灯	<p>★1、符合GB 26755-2011《消防移动式照明装置》标准要求</p> <p>★2、升降杆的固定方式为快锁结构，可升高到1.2米作为固定照明使用也可折叠作为探照灯使用，可自由调节灯具底部配有不少于两个稳定支脚。</p> <p>★3、灯具可根据实际需要，通过红色按键控制聚光、泛光、聚泛同开，通过黑色按键控制强/弱光，通过蓝色按键控制信号灯；</p> <p>★4、防爆标志：Ex d e i b mb IIC T6 Gb，防护等级：IP66，为隔爆，增安，本安，浇封复合型防爆。</p> <p>★5、额定电压：DC22.2V，额定功率：≥50W，灯具2m处照度≥1500LX，光源色温5000-6000K。</p> <p>6、灯头具有水平0°-360度旋转、垂直0°-135度</p> <p>7、灯头工作状态在温度-40℃，RH93%，持续48h，试验期间所有功能应能正常使用。</p> <p>★8、灯头工作状态在温度-45℃~60℃持续2h，试验期间所有功能应能正常使用</p> <p>9、连续工作时间：强光10h/工作光16h</p> <p>10、外形尺寸[mm]：升起状态：500*150*1280/收缩状态：500*150*180</p> <p>▲带★项参数须提供省级以上质量监督检验中心的质量检测报告</p>	台	3	1980.00	5940.00
22	安检工具箱	铝合金外箱，配置：伸缩臂检查镜，个人计量仪，多功能工具刀，激光测距仪，金属探测仪，无磁探针，折叠镜，强光手电等。	套	3	2000.00	6000.00
23	便携式植桩机	1.发动机类型：风冷单缸二冲程；2.燃油：预混机油和汽油；3.排量：52CC；4.最大功率：1900W；5.油箱容积：1.3L；6.最大桩头尺寸：100MM	台	3	3199.00	9597.00
24	单兵背负式水枪	往复背桶式，最远射程12米，容积：大于12L	个	14	179.00	2506.00
25	防暴钢叉	1.钢叉外表面光滑，没有尖锐棱角；2.防暴钢叉由手柄、主杆、缩杆、叉头和锁合装置组成，主杆直径≥35MM，缩杆直径≥28MM；3.携行长度小于1.35M，工作长度大于2M；4.重量：≥2.3公斤；5.提供省级以上质量监督检验中心的质量检测报告	个	14	86.00	1204.00
26	防爆罐	1.产品结构：由壁厚≥16MM的高强度、耐冲击容器板和由锅底缓冲容器板无缝焊接制作；2.总重量：≤275KG；3.防爆能力：抵御1.5KGTNT当量	个	2	5400.00	10800.00
27	防毒面具	<p>1、防氢氟酸时间不少于30min（30L/min,1.5mg/L,相对湿度80-80%）；</p> <p>2、烟雾过滤效率不小于99.96%（30L/min）；</p> <p>3、吸气阻力不大于196帕（30L/min）；</p> <p>4、呼气阻力不大于100帕（30L/min）；</p> <p>5、视野：总视野不小于62%，双目视野不小于30%；</p> <p>6、重量：全套面具重840g左右；</p> <p>7.产品符合技术标准：GB2890-2009，</p> <p>8.全面罩要求黑色，6点式头带，必须橡胶材质，黑色专用铝材罐体滤毒罐，表面氧化处理。</p> <p>9.军用5件套装含面罩，滤毒罐，白支架，迷彩防水包，塑料盒</p> <p>10.须提供防毒面罩和滤毒罐的省级以上质量监督检验中心的质量检测报告</p> <p>11.提供生产厂家的武器装备质量管理体系认证证书</p>	个	109	235.00	25615.00
28	防火头盔	材质：PVC增强塑料，功能：保护头部、颈部、面部，特性：防尖锐物品，防坠物，反光耐热	个	90	55.00	4950.00
29	接力水泵	汽油水泵，进水口直径：50MM，吸程：5米，扬程：30米；最大流量36m³/h,净重25公斤。	台	14	1650.00	23100.00
30	枪发抓捕网	1.发射次数：三发；2.外观：表面不能由划痕、擦伤、锈蚀、变形等缺陷；3.抓捕网质量≤1.5KG；4.网目长度≤300MM；5.牵引头的头部呈球状，表面覆盖厚度不小于1.5MM的缓冲层；6.网线的断裂强度大于100N；7.提供省级以上质量监督检验中心的质量检测报告	套	3	736.00	2208.00
31	消防斧	材质：高碳钢，优质木柄，规格：6*12.5*18.5*90CM	个	110	50.00	5500.00
32	防暴头盔	头盔壳体材质：高抗冲PC/ABS合金树脂材料，头盔由壳体、缓冲层、衬垫、面罩、佩戴装置、护颈组成，颜色：藏蓝色，重量：≤1.65KG。	个	84	95.00	7980.00

33	玻璃钢冲锋舟	船采用玻璃钢材料制成,强度高、耐水、耐腐蚀,船体外表树脂胶衣涂层,光洁如镜,防汛防旱的水上行最佳工具。主尺度5.89×1.88×0.69米;航区:内河B级;乘员12人(含1名船员),每船配船蒿1根,手划桨2只,系留绳5根,船外机保险绳1根。冲锋舟制造商具有ISO9001质量体系认证证书,认证范围包含船艇或船舶或冲锋舟的生产制造范围。	艘	1	16500.00	16500.00	
34	冲锋舟配套弦外挂机	尾板高度(MM):550;最大输出功率(千瓦/PS):29.4(40);转速(RPM):4500-5500;引擎类型:L2;排气量:703cm ³ ;启动装置:手动启动器;润滑方式:预混机油和汽油。	台	1	24500.00	24500.00	
35	救生索抛射器	1.抛射器包含:发射器主体、高压充气管、水溶性充气药片、备用小气瓶自动充气救生圈、救生圈保护套、抛弹壳5个、120M抛绳、发射易损件3。2.压缩空气工作压力:20MPa。3.产品重量:小于4公斤。4.绳子尺寸:6mm*120m。5.抛射距离:陆用大于120米,水用大于75米。6.提供省级以上质量监督检验中心的质量检测报告	套	7	1400.00	9800.00	
36	阻隔网	防暴阻隔网,重量:大于44公斤,尺寸:收回状态圆筒宽度67.2CM,展开状态网长980CM,网高75.2CM,网宽67.5CM,展开时间:由两人操作,展开时间小于30秒;撤收时间:由两人操作;撤收时间小于50秒。提供省级以上质量监督检验中心的质量检测报告	个	2	1850.00	3700.00	
37	便携式阻车路障	路障表面无锈蚀和机械损伤,紧固部位牢靠,无松动,活动部位灵活可靠,路障易于展开、收拢和操作方便,展开时间:小于6秒,收拢时间:小于7秒,质量:8.5公斤(不含配件),有效长度:大于6.6米,刺针有效长度:40MM,刺针有效间距:95MM提供省级以上质量监督检验中心的质量检测报告	个	10	638.00	6380.00	
38	单兵帐篷	结构:单层帐篷,规格:200*80*86CM,撑杆材质:玻璃纤维,外帐材质:210T牛津布,帐体收起可做单人雨衣使用,重量:3KG	个	10	220.00	2200.00	
39	防割手套	材质:高强度涤纶+钢丝,性能:防切割,耐磨损	双	30	35.00	1050.00	
40	防烟面罩	防护对象:一氧化碳、氰化氢、毒烟、毒物,防护时间:30分钟,吸气阻力:<800Pa,产品尺寸:21*13*11CM	个	60	27.50	1650.00	
41	喊话器	输入电压:5V,功率:30W,传输距离:800M,外壳材质:ABS航空材质,尺寸:320*195MM,产品重量:含电池980克,电池续航:18小时	个	8	165.00	1320.00	
42	铁耙	三齿,齿宽18厘米,齿长24厘米,柄长:1.8米	个	30	60.00	1800.00	
43	砍刀	材质:优质铬钢打造,整体锻造淬火,全长32.5CM,刃长21.5CM,手柄长11CM,1.3斤	个	30	48.00	1440.00	
44	手锯	锯片材质:SK5钢,锯片长度:38CM,锯片厚度:1.2MM,重量:235克	个	30	50.00	1500.00	
45	斧头	包塑柄斧,总长:41.5厘米,头长度:14厘米,刃口长度:9.5厘米,敲击面:4*2.3厘米,重量:925克	个	30	45.00	1350.00	
46	摩托锯	▲1.排量:≤54.5cm ³ ; ▲2.功率:≥2.6KW(需体现在检测报告中); 3.最高功率转速:≥9000rpm; 4.重量:≤5.1kg(需体现在检测报告中); 5.常温启动性能:≤8s; 6.耳旁噪声:怠速:≤85dB(A); 7.锯切效率:≥59cm ² /s(需体现在检测报告中); 8.锯切燃油消耗率:≤64g/m ² ; 9.手感振动:7.4m/s ² ; 10.需提供省级以上质量检测中心出具的检测报告。	个	14	1340.00	18760.00	

47	器材箱	外部尺寸：800*600*500MM, 材质：PE材质, 工艺：滚塑工艺一体成型, 颜色：绿色	个	6	950.00	5700.00	
48	前运被装袋	容量：55-75L(可调整), 尺寸：61*35*29CM(拉链展开后37CM, 颜色：迷彩色	个	20	85.00	1700.00	
49	视(音)频传输系统	智能双模IP电话, 全视角可视大屏, 音响：3W立体声喇叭, 摄像头：CMOS 200万像素, 内存：1GB DDR3, USB2.0接口, 操作系统：安卓	套	1	3000.00	3000.00	
50	消防铁扫把	28根优质钢丝, 手柄材质为直径2.5CM的铁管, 耐磨胶皮套头, 加厚材质, 加固街头	个	18	40.00	720.00	
51	野战标图箱	产品组成：框架、模型、标号、经纬网络线等；规格参数：框高256MM, 面积：4*6m ² , 包装尺寸：82*42*52CM	套	2	4000.00	8000.00	
52	野战桌椅	含一桌两椅, 桌子规格：展开120*60*75CM, 收纳尺寸：60*60*8CM, 重量10KG, 材质：4CM聚乙烯吹塑板、2.5*1.0MM钢管, ABS塑料封接口；椅子规格：560*460*830MM, 重量：4.6公斤, 材质：牛津布+优质钢管	套	10	450.00	4500.00	
53	野战作业平台	外尺寸：折叠532*945*725MM, 材质：高分子聚乙烯, 颜色：军绿, 防护等级：IP65	套	6	4800.00	28800.00	
54	雨衣	制式连体雨衣, 颜色：数码迷彩色, 材质：优质防水面料	件	120	120.00	14400.00	
55	野外照明器材	<p>★1、照明装置依据GB 16796-2009、GB/T 4208-2017、JB/T10304-2001、GB/T2820.9-2002、GB/T2820.10-2002的检验标准。外表应无腐蚀及起泡现象, 无明显划伤、裂痕、毛刺, 表面无凹凸等缺陷。</p> <p>2、照明装置含灯盘(4个500W灯头)、伸缩气缸、发电机组(油箱容量15L)组成, 采用AC220V供电。</p> <p>3、照明装置绝缘电阻$\geq 200M\Omega$; 工作噪声应$\leq 85dB$(平等六面体测试面, 测试半径1m); 电压波形正弦性畸变率$\leq 5\%$;</p> <p>4、灯盘可单独调节方向, 上下可旋转120°, 左右可旋转360°;</p> <p>5、可通过开关按钮及遥控器控制伸缩气缸升降, 收缩状态整机高度$\geq 1800mm$, 最大高度$\geq 4500mm$, 升至最高处所需时间$\leq 20S$, 降落至最低高度所需时间$\leq 10S$, 电压表准确度等级应不低于2.5级, 冷热态频率降不超过$\pm 8\%$;</p> <p>★6、发电机组外形尺寸：$\leq 650mm \times 650mm \times 700mm$, 整机重量$\leq 70kg$(含灯盘、伸缩气缸、发电机组), 发电机在常温(不低于$-5^\circ C$)下, 不用辅助措施经3次启动应能成功; 启动成功后机组在3min内应能带常规定负载正常工作。</p> <p>★7、产品防护性能须符合GB/T 4208-2017规定的IP65要求</p> <p>8、照明装置配置优质知名品牌发电机组, 动力强劲, 性能稳定, 发电机功率$\geq 2000W$, 灯头功率$\geq 2000W$, 一次注满油连续照明时间$\geq 13h$, 接市电可长时间照明。</p> <p>★9、需提供省级以上质量检测中心出具的检测报告。</p>	套	11	7800.00	85800.00	
56	指挥作业箱	外箱尺寸：46*32*16CM, 外箱材质：铝合金+EVA高密度棉, 重量：2.8公斤, 配置：秒表、作图工具、光电放大镜、胶水、画画笔、信号旗等	个	12	850.00	10200.00	
57	作战时钟	面板材质：亚克力, 背板材质：铝塑板, 设置方式：遥控器、北斗、电脑软件等, 通讯方式：北斗授时、网口NTP服务器, 工作温度： $-25-55^\circ C$,	个	2	2200.00	4400.00	
58	雨靴	长筒胶靴, 鞋身材质：橡胶, 内里材质：白色棉布, 鞋码38-46	双	100	65.00	6500.00	
59	货架	军绿货架, 承重200KG, 2000*600*2000mm, 四层	个	32	700.00	22400.00	
60	合计(含税含运费)				741483.00		