**招标需求**

**一、为落实政府采购政策需满足的要求：**

1.政府采购促进中小企业发展；

2.政府采购支持监狱企业发展；

3.政府采购促进残疾人就业；

4.政府采购鼓励节能、环保产品；

5.政府采购进口产品：不允许采购进口产品。

**二、技术需求表**

|  |  |
| --- | --- |
| 主要技术指标 | 详见本章要求 |
| 质量标准 | 符合国家相关行业标准及要求 |
| 验收条件及标准 | 供货完成后由采购人组织验收，要求所有产品不低于国家或行业标准规范要求。 |

**三、商务要求表**

|  |  |
| --- | --- |
| **质保期** | 二年 |
| **交货期** | 在签订合同后20天内完成供货安装并验收合格。 |
| **付款办法** | 全部货物到达采购人指定地点，安装完成并验收合格后，30天内支付合同价款的97.5%；剩余2.5%作为质量保证金，质保期满后无息退还。 |

**四、项目清单及具体要求**

**（一）项目采购清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类别** | **品名** | **数量** | **技术参数** | **备注** |
| 1 | 指挥器材类 | 野战桌子 | 4张 | 产品材质：金属材质。产品尺寸：1200X600X750MM。产品重量：±11KG。装箱数：两张一箱 |  |
| 2 | 指挥器材类 | 野战椅子 | 8把 | 展开尺寸：830X500X480.折叠尺寸：450X830X100 |  |
| 3 | 指挥器材类 | 喊话器 | 5个 | 供电方式 可供电锂电池失真率 ≤10%产品特点 1.功率大传声远 2.语音清晰洪亮产品功能 喊话 音乐 |  |
| 4 | 指挥器材类 | 曲线板 | 2套 | 迷彩标图工具尺 套装 115型 配03式指挥尺1套+曲线板 |  |
| 5 | 指挥器材类 | 指挥尺 | 2套 | 2013型军用战略指挥尺精装 |  |
| 6 | 指挥器材类 | 辖区交通图 | 1幅 | 　 |  |
| 7 | 指挥器材类 | 辖区军事地形图 | 1幅 | 　 |  |
| 8 | 指挥器材类 | 对讲机 | 5个 | 尺寸127.7MM\*61.5MM\*44MM.重量406G,输出频率：VHF：低功率1W 高功率5W，UHF频段1：低功率1W 高功率4W，频率范围：VHF：136－174MHZ,UHF:403-470 MHZ |  |
| 9 | 指挥器材类 | 望远镜 | 1幅 | 放大倍率：6.5/8/12倍。近焦距离：5/6/7M。防水：BSW－7充痰防水 |  |
| 10 | 指挥器材类 | 应急灯 | 10个 | 电源：110－240V DC6V.档位：探明灯3档，投光灯3档。续航时间：探明灯10－20小时，投光灯5－12小时。照射面积：50－70平方米。照射距离：300－500米。LED灯芯 |  |
| 11 | 森林灭火 | 阻燃服(含防火套、防火头盔) | 15套 | 1、热防护系数：A级：皮肤直接接触≥126TPP2、阻燃性：续燃时间A级≤2s3、断裂强力：洗涤前≥450N、洗涤后≥400N;4、撕破强力：洗涤前≥25N;5、透湿量：≥6000g/(m2?24h)；6、弯曲长度：≤3cm；7、水洗尺寸变化率+2.5%~-2.5%。 |  |
| 12 | 森林灭火 | 森林灭火组合工具 | 3套 | 外包装迷彩包。包装清单：砍刀、锯、伐木斧、扑火拍、锹、五齿耙、两节接连杆、工具包等 |  |
| 13 | 森林灭火 | 风水灭火机 | 6个 | 发动机功率：4.6kW/8500r/min;距风机中心2.5米处风速：30m/s；出风口流量：0.45m3/s；有效灭火距离：1.95m；喷水量：7L/min；有效喷水距离：13m；标定转速下耳旁噪声：98 db（A）手感振动加速度：22m/s²整机总质量：11.6Kg传动方式：手拉驱动；箱体材质：镁铝合金； 一次加油连续工作时间： 34min  |  |
| 14 | 森林灭火 | 摩托锯 | 3把 | 发动机排量30cc，重量4KG，发动机功率2.8KW发动机怠速3200rpm |  |
| 15 | 森林灭火 | 二号扑火工具 | 30把 | 橡胶条，木柄原木材质材质：橡胶条，木柄用途：森林，灭火把外形尺寸：1300mm重量：2kg扑火把材质：橡胶条木柄长度：1.3m木柄材质：原木 |  |
| 16 | 森林灭火 | 防刺鞋 | 30双 | 耐撕裂 耐折 舒适 鞋面 耐磨底 防砸防刺  |  |
| 17 | 森林灭火 | 砍刀 | 30把 | 重约1.5斤，长36CM,柄长13CM, |  |
| 18 | 森林灭火 | 手电筒 | 30把 | 灯光功率3W，电池容量1600MAH,时长强光4.5H弱光21H |  |
| 19 | 森林灭火 | 防毒面具 | 30把 | 防护对象：一氧化碳、氯化氢、毒烟、毒物。防护时间不少于30分钟 |  |
| 20 | 抗震救灾 | 红外生命探测仪 | 1套 | 19.5mm探测头 摄像器材 1/3 CMOS像素 500万：3200（H）×1800（V）图像传感器尺寸 5.07mm（H）×3.38mm（V）照度 0.2Lux/F1.2 LED 灯 6颗 音频传感器 1个拾音范围 300平方米镜头 0.5mm F1.2 105 °HDMI FPD-LinkⅢ尺寸 19.5 x 35mm线(4芯高速线) 直径：4.5mm 长度：6米探测杆 伸缩杆收缩：1.13米；展开5米杆重 0.8kg7寸 高清显示器 高清视频输出 HDMI：1920\* 1080；1280\*720视频像素（16：9） HDMI：1920\* 1080；1280\*720压缩方式 H.264 视频存储 AVIHDMI FPD-LinkⅢ图片格式 JPG 500万存储卡 TF card 1GB-64GB音频 扬声器1W ;耳机频率范围：20Hz-20KHz操作系统 Windows & Mac OS接口 USB 2.0/AV-OUT语言 多种电压 DC :7-24V USB DC:5V电流 600MA电流 700MA电源 5500mAh充电器 DC 12V 2A |  |
| 21 | 抗震救灾 | 液压钳 | 6把 | 1. 电力电缆导线用，油压式压铜、铝接线端子与连接管；2. 采用六角型模具、压接紧密导电良好，不容易脱落与导热；3. 二段速高、低压，进油迅速操作容易回油方便，采用旋转式压挤方式迅速回油；4. 当压力到达700kg/CM²（12TON）时所设计安全卸压装置会有“咔嚓”声警告操作者，停止动作；5. 玻璃纤维操作绝缘棒，可耐电压20Kv，持续分钟；6. 压接头部可以做180°的旋转；7. 体外压力调压阀，毋需整体结构拆除；8. 包装方式采用美观实用的一体成型塑胶材料盒；9. 标准配模九组：50、70、95、120、150、185、240、300、400，其他模具可外加如16、25、35。10.大吨位液压钳叫做分体式液压钳，国际通用称呼为Hydraulic compression tools，带泵浦（手动泵，脚踏泵，电动液压泵都可）配套使用。 |  |
| 22 | 抗震救灾 | 撬杠 | 12根 | 　1.5米 |  |
| 23 | 抗震救灾 | 单兵工程救援组合工具 | 1套 | 单兵工程救援组应有个人防护用品、单兵救援工具、野外生存工具及破拆工具四个模块组成，全套应包括单兵救援扩剪工具包和单兵救援破凿工具包组成。 |  |
| 24 | 抗洪抢险 | 冲锋舟 | 1艘 | 玻璃钢材质船长：6M船宽：1.8M船高：0.7M船身重：320kg最大载重：2000kg限载人数：16动力可挂40-60匹马力船外机航速：30-64km/h |  |
| 25 | 抗洪抢险 | 冲锋舟 | 2艘 | 船体尺寸（米）：4.7×1.75气囊直径：450mm气囊数：4个承载人数：8+1重量：80kg抗拉强度：径向3487N/5cm；纬向3089N/5cm撕裂强度：径向1572N/5cm；纬向1514N/5cm材料全部采用双面海帕龙涂层汽艇专用布，铝合金板舱底板，粘着力5150，抗寒-30度、抗热+70度。艇壳气囊采用胶粘与周波热合工艺加工制作。气密好、强度高、经久耐用、质量一流，航速40-60公里/小时。使用范围：水上运动、水上救援、海上救生、水上勘测等。配置：划桨1对、维修包1个、脚踏泵1个、横座板2个、布包1个 |  |
| 26 | 抗洪抢险 | 电动充气泵 | 4个 | 气压：0.5PSI 流量：400l/min 噪音：85Db 功率：70W  |  |
| 27 | 抗洪抢险 | 操舟机 | 3个 | 尾板高度：572mm净重：84kg排气量：760cc冲程：2缸数：2最大油耗：21L/H螺旋桨最大输出功率对应转速：35.3KW（48ps）5500r/min油箱容积：24L螺旋桨：11英寸铝 |  |
| 28 | 抗洪抢险 | 冲锋舟拖车 | 1个 | 长度：6360mm宽：2200mm载重：1000kg自重：300KG车轴：单轴轮胎：185R14C\*2绞盘：1200磅千斤顶：1200磅表面热镀锌防锈处理，配备LED防水尾灯。适配6米玻璃钢冲锋舟。1、车架大梁采用 (3.0mm)左右的高强度型材并防腐处理；2、单轴镀锌，钢圈为镀锌；3、DOT认证真空轮胎与汽车配套使用，确保行车安全快速；4、整车颜色：银色； 5、12V防水尾灯和标准配线；6、万向移动支撑导轮，确保行驶安全；7、车前部采用形缓冲专用圆环，适用于多种车拖挂；8、高强度耐磨聚乙烯滚轮，确保安全支撑保护船体；9、与牵引车对接航空插头一套； 10、配备保险链条，11、LED尾灯一套；12、捆绑器挂钩4个；13、配备手动绞盘1200Lbs，确保一人或两人把冲锋舟从水中拉上拖车；14、车架总成一套；15、配备一套电路系统；16、随车简易工具一套；17、提供使用说明书。 |  |
| 29 | 抗洪抢险 | 救生衣 | 30套 | 承重：100kg尺寸：50\*45cm适合身高：160-180cm单件克重：535g隐藏式跨带内涵高浮泡沫，明显提高浮力可调节松紧扣带，适合多种身材穿着，按自己需要调节活扣腰带长度即可安全指标等级完全达到日、韩、欧美等国家海洋救生标准 |  |
| 30 | 抗洪抢险 | 救生圈 | 12个 | 颜色：橘红色尺寸：外径72cm 内径44cm重量：2.5kg浮力：≥14.5kg能在淡水中支承不少于14.5kg的铁块达24h之久采用高密度聚乙烯为売体，内充高密度聚氨酯闭 |  |
| 31 | 抗洪抢险 | 救生索抛射器 | 1套 | 驱动方式:高压空气驱动外形尺寸mm:930\*340\*150标配总重（救生圈、锚钩）:8.0公斤适用温度:-30℃~65℃救生圈自动充气时间:5秒抛绳拉力（4毫米）:2500N水浮绳拉力（6毫米）:6000N工作气压范围:≤20兆帕4毫米抛绳：110- 1404毫米绳抛救生圈：90-100米4毫米绳抛锚钩距离：80-85米6毫米水浮绳或救援绳：90-100米6毫米绳垂直抛投距离：25-40米 |  |
| 32 | 抗洪抢险 | 雨衣雨鞋 | 30套 | 防水胶层：PVC厚度：0.23mm重量：1.3kg产品描述：前后反光条；隐藏式防雨帽；内网衬 优质雪克面料（亚春纺），亚光色泽 磨沙质感，双层内衬，柔软透气；宽夜光出行安全可靠；时尚型隐藏式防雨帽，可用可不用哦；雨帽可自动调节，缝纫处全方面进行封胶处理防漏雨，拉链加翻盖门襟，领口上端有搭扣。 |  |
| 33 | 抗洪抢险 | 单兵应急照明灯 | 30个 | 一个四倍能量LED聚光照明，一个双能量白色LED供近距离照明，红色和绿色单能量LED供夜间示警；红色和绿色夜光模式，有近光和频闪两种设置，不必绕过白光模式即可独立开启电池盒前置，使用四节AAA电池。三级电量指示灯POWERTAP传感技术，带来强度照明和渐进式调光指尖的快捷切换照明方式：强度近光和远光照明渐进式调光频闪警示红色和绿色夜视模式红色和绿色频闪警示开关锁定模式 |  |
| 34 | 雨雪冰冻救援 | 制式铁锹 | 30把 | 全长120CM 铲头宽24CM 铲头长30CM |  |
| 35 | 雨雪冰冻救援 | 制式铁镐 | 30把 | 木柄85CM 镐头长48CM 硬度45-52HRC |  |
| 36 | 反恐维稳类 | 防刺背心 | 30件 | 重量约：2.3kg防护面具：0.3平方米；防护级别：24焦耳动能，防刺面积：＜2.8公斤/平方米，单层面密度184克/平方米 |  |
| 37 | 反恐维稳类 | 手持式网枪 | 3把 | 铁丝网的拼接、防护栏网片连接等，出钉口钨钢材质打造而成 |  |
| 38 | 反恐维稳类 | 抓捕钢叉 | 25把 | 加强型钢叉；不锈钢材质；壁厚：约1.8毫米；长度：收约135厘米，伸约205厘米。 |  |
| 39 | 反恐维稳类 | 安检工具箱 | 1套 | 铝合金外箱，内含：1.激光测距仪 1个2 .伸缩臂检查镜 1个3 .手持式金属探测器 1个4.无磁探针 1个5. 强光手电 1个6 .充电器组（车载及线充） 1套7 .折迭镜 1个8 .多功能工具刀 1个9 .个人剂量仪 1台10. 包装箱 1个 |  |
| 40 | 反恐维稳类 | 阻隔网 | 1个 | 有效隔离高度800mm；拉伸长度：8-10米；材质：热镀锌。 |  |
| 41 | 反恐维稳类 | 阻车器 | 1套 | 材质：橡塑 长：560mm\*宽150\*高90mm |  |
| 42 | 反恐维稳类 | 爆炸物探测器 | 1（预征预储） | 1、设备应采用离子迁移谱技术，能检测爆炸物和毒品。2、设备应能够检测出绝大多数的商用和军用炸药，至少包括梯恩梯（TNT）、黑索今（RDX）、硝化甘油（NG）、太安（PETN）、硝酸铵（AN）、黑火药（BP）、奥克托金（HMX）、二硝基甲苯（DNT）、3-硝基甲苯、熵炸药（TATP）、六氧甲胺（HMTD）、赤酰糖醇四硝酸酯(ETN)等危险品。3、设备应能够检测出绝大多数的毒品，至少包括盐酸可卡因、盐酸海洛因、四氢大麻酚、甲基苯丙胺、盐酸氯胺酮、盐酸吗啡、摇脚丸、杜冷丁、芬太尼、盐酸纳洛酮、奥沙西泮等毒品。4、设备具备不小于5寸彩色触摸屏，显示屏幕或显示面板上的字符、图形清晰无缺损。5、设备重量轻，主机重量小于2.5KG。 |  |
| 43 | 反恐维稳类 | 手持式金属探测器 | 1个 | 2、手握部分采用防滑设计，便于工作。3、操作无方向性---当探测到金属时，正反两面Alert灯均可发出红光报警4、极低的电池消耗量---待机是电流为零、工作时小于1mA。5、极高的精确度和灵敏度---可准确地探测到极小的金属物品（0.1g或甚至更小）。6、电池电压提示---系统不断地检测电源、电池故障、电压不足，当电压不足时未探测金属时红色的Alert会亮，显示更换电池。7、会根据金属大小产生不同报警音调，在嘈杂的环境可外接耳机 |  |
| 44 | 反恐维稳类 | 防暴头盔 | 30个 | 坚固耐用，抗打击，抗冲击，刀防。高分子PC即高强度玻璃材质钢防碰撞、防穿透、耐摔、耐击打。 |  |
| 45 | 反恐维稳类 | 盾牌警棍 | 30套 | 警棍材料：高强度PC；长度：约60厘米。盾牌：规格：900×500 厚度：5mm材质：优质透明聚碳酸脂PC材料制造； 透光率：84%；耐冲击强度：147J动能冲击符合标准；耐穿刺性能：GA68-2003标准试验刀具20J动能穿刺符合标准；握把连接强度：≥500N； 臂带连接强度：≥500N；质量：2.3kg。 |  |
| 46 | 反恐维稳类 | 便携式遥控路障 | 1套 | 遥控路障由牵引装置、阻车钉带、装备箱组成，可使用手动方式进行展开和收拢。一般要求：路障表面无锈蚀和机械损伤，紧固部位牢固、无松动，活动部位灵活、可靠，各部件联接方便。操作灵活性：路障易于展开、收拢和操作方便，各组成部分相互协调、动作准确；展开时间≤1min，收拢时间≤1min。重量：≤8.5kg（含箱体，但不包括附件及工具）路障有效长度：≥5.5m刺针有效长度：≥32mm刺针有效间距：≤74mm刺针拔出力检测：路障的刺针在轴向承受30N的拉力不脱落；施加100N的拉力时可以立即脱落。有效拦截时间：汽车车轮压过路障后，所压车轮完全失去充气压力时间≤12s气候环境适应性：-40℃~55℃ |  |