

云南省政府采购合同

项目名称：云南省丽江市基层防灾能力提升物资采购项目（A包）

合同编号：4530700HT2024005420101（系统编号）

YNJZ-20240517（自编号，如有）

甲方：丽江市应急管理局



乙方：云南金波科技有限公司



云南省丽江市基层防灾能力提升物资采购合同

项目名称： 云南省丽江市基层防灾能力提升物资采购项目

项目编号： YNJZ-20240517

甲 方： 丽江市应急管理局

乙 方： 云南金波科技有限公司

甲乙双方根据按照公开招标采购结果，依据《中华人民共和国民法典》和有关法律法规，经双方充分协商达成一致，自愿平等基础上，签订如下合同条款，请双方共同遵守：

物资

序号	货物名称	详细参数	品牌、生产厂家	是否小型或微型企业、残疾人福利性单位或监狱企业	数量(1)	单价(元)(2)	合价(元) (3) = (1) * (2)	备注
1	个人防护具	用于灭火救援个体防护，包含防火头盔、防火服、扑火服、应急背囊、防火防扎鞋、扑火鞋、防火头套、防火手套、头灯、护目镜、防毒面具等装备	品牌：防火头盔、防火服、扑火服、防火防扎鞋、扑火鞋、防火头套、防火手套、护目镜、防毒面具：三安泰 应急背囊：亿轮头灯：海王鑫 生产厂家：防火头盔、防火服、扑火服、防火防扎鞋、扑火鞋、防火头套、防火手套、护目镜、防毒面具：	是	1335	7600.00	10146000.00	

			浙江江山三安消防装备有限公司 应急背囊:霸州市亿轮应急装备有限公司 头灯:霸州市海王鑫科技有限公司					
2	隔离带开辟机器人	采用双履带式行走机构,可粉碎树木、灌木、草等可燃性植物,迅速开辟防火隔离带。可粉碎的树木直径 $\geq 100\text{mm}$,发动机功率 $\geq 30\text{kW}$ 燃料箱容量 $\geq 25\text{L}$,液压油箱容量 $\geq 40\text{L}$,时速 $\geq 10\text{km/h}$	品牌:宇林 生产厂家:河南宇林装备科技有限公司	是	1	550000.00	550000.00	
3	直升机专业救生吊篮	用于遇险人员快速救援、物资抢运、空中巡查等。主体采用航空铝合金材料,救生圈数量 ≥ 8 个,装载人数 ≥ 15 人,顶部设计防倒扣浮块,采用平衡吊具将六根钢索均匀分散吊挂,防止钢索缠绕	品牌:水韵 生产厂家:东台市救生设备厂	是	1	219000.00	219000.00	
4	便携式担架	担架尺寸 $\geq 2\text{m} \times 0.5\text{m} \times 0.15\text{m}$ 。材质为铝合金。	品牌:德派尔 生产厂家:霸州市德派尔五金机具有限公司	是	428	380.00	162640.00	
5	应急电源	总电量 $\geq 1000\text{Wh}$,输出功率 $\geq 1\text{kW}$,电源箱质量 $\leq 10\text{kg}$,工作温度 $-20\sim +50^{\circ}\text{C}$	品牌:华士光 生产厂家:华士光科技湖北有限公司	是	24	4200.00	100800.00	
6	通信指挥设备(数字集群手持终端)	装备应符合《应急指挥窄带无线通信网总体技术规范》相关技术要求。发射功率 $1\sim 4\text{W}$ 可调,频率范围 $350\sim 400\text{MHz}$,兼容PDT/DMR/模拟制式,具备显示屏、防爆和北斗卫星定位等功能,防护等级 $\geq \text{IP67}$,支持手动写频改频	品牌:遨游 生产厂家:深圳市遨游通讯设备有限公司	是	1	6800.00	6800.00	
7	应急照明系统	用于灾害事故现场照明,光源类型为LED,具备液压升降等功能。含单向直射、环形照明,可选配头灯、大功率广播等。功率 $\geq 2\text{kW}$,工作时间 $\geq 13\text{h}$,输出 220V 和 380V 电压,抗风等级 ≥ 8 级,防护等级 $\geq \text{IP65}$	品牌:华士光 生产厂家:华士光科技湖北有限公司	是	12	58000.00	696000.00	

8	救援无人机(灭火无人机)	灭火无人机可挂载水枪、干粉灭火弹、小型水桶等执行灭火作业,载重≥30kg,抛投挂点≥2个,遥控距离≥2km,工作温度≥150℃;	品牌:慧明捷科技 生产厂家:深圳市慧明捷科技有限公司	是	1	590000.00	590000.00	
9	凿岩机	用于岩石、混凝土等物体破碎。冲击频率≥1800次/min,冲击力度≥40J,钎头可更换	品牌:欧盾 生产厂家:欧盾科技有限公司	是	25	16800.00	420000.00	
10	切割机套装	用于营救受困人员,对物体进行切割等。含无齿锯、链锯、双轮异向切割锯。无齿锯砂轮直径≥300mm,链锯转速≥14000r/min,双轮异向切割锯锯深≥60mm	品牌:智拓 生产厂家:霸州市智拓救援安全设备有限公司	是	86	33900.00	2915400.00	
11	便携式防水防爆应急强光灯	用于水下空间或其他高危场所照明。强光聚光放电时间≥10h,工作光聚光放电时间≥15h,具备聚光、泛光及聚泛光强弱可调节功能	品牌:华士光 生产厂家:华士光科技湖北有限公司	是	47	3800.00	178600.00	
12	重型支撑套装	用于地震、塌方、建筑物坍塌等支撑作业,由支撑杆及各种附件组成,互相通用,具有重量轻、携带、强度高特点,最大支撑力≥25t	品牌:欧盾 生产厂家:欧盾科技有限公司	是	32	5460.00	174720.00	
13	液压破拆工具组(千斤顶)	用于地震、塌方、建筑物坍塌等灾害现场的起重和支撑作业。工作压力>720bar,最大支撑力>50t。	品牌:欧盾 生产厂家:欧盾科技有限公司	是	16	3800.00	60800.00	
14	液压破拆工具组	用于地震、塌方、建筑物坍塌等灾害现场障碍物起重和支撑作业,对金属或非金属结构进行剪切、扩张、撑顶等,以保障救援行动的有序进行。主要由液压泵、剪切器、扩张器、千斤顶、开缝器、救援顶杆等组成	品牌:欧盾 生产厂家:欧盾科技有限公司	是	1	156000.00	156000.00	
15	高压起重气垫	用于地震、塌方、建筑物坍塌等灾害现场起重作业。包括小型、中型和大型方形平面起重气垫和气垫操控组件,充气压力≥8bar,最大起重≥23t	品牌:欧盾 生产厂家:欧盾科技有限公司	是	3	5100.00	15300.00	

1 6	音视频生命探测仪	用于地震灾害、塌方事故等救援现场搜索定位被困者，音视频生命探测仪配备红外热成像探头，具备红外热成像功能，指挥终端与音视频主机之间的无线通信距离≥ 100m，工作时长≥ 10h；	品牌：盛博蓝 生产厂家：北京盛博蓝自动化技术有限公司	是	1	158000.00	158000.00	
1 7	雷达生命探测仪	用于地震灾害、塌方事故等救援现场搜索定位被困者，雷达生命探测仪包含雷达主机和显示控制终端等，探测墙体厚度≥ 50cm，静止生命体距离≥ 15m，运动生命体距离≥ 20m，具备灵敏度设置功能	品牌：盛博蓝 生产厂家：北京盛博蓝自动化技术有限公司	是	2	286000.00	572000.00	
1 8	便携式灭火水泵	四冲程、单缸、风冷汽油机、自回式手拉绳启动/电启动，扬程≥ 60m，重量≤ 15kg。	品牌：大耀 生产厂家：湖南大耀消防科技有限公司	是	141	26000.00	3666000.00	
1 9	高压接力消防水泵	用于高强度灭火，可实现多台水泵串、并联架设，含配件包。压力≥ 1.45MPa，扬程≥ 120m，流量≥ 300L/min，吸程≥ 3m	品牌：大耀 生产厂家：湖南大耀消防科技有限公司	是	2	34800.00	69600.00	
2 0	高扬程水泵	用于串联供水森林消防灭火作业，四冲程双缸风冷发动机，含配件包。功率≥ 20kW，工作压力≥ 3MPa，流量≥ 150L/min，扬程≥ 300m，整机重量≤ 150kg。	品牌：大耀 生产厂家：湖南大耀消防科技有限公司	是	10	65000.00	650000.00	
2 1	风力灭火机	利用高强度的气流对森林火灾火源进行压制、扑灭。功率≥ 4KW，有效灭火距离≥ 2m，出风口风量≥ 1600m³/h，油箱容量2.4L，质量≤ 10kg，风速≥ 110m/s。	品牌：德派尔 生产厂家：霸州市德派尔五金机具有限公司	是	574	6200.00	3558800.00	
2 2	油锯	两冲程发动机，汽油机驱动或新能源电池驱动，功率≥ 5kW，重量≤ 10kg，燃油箱容积≥ 0.8L，连续工作时间≥ 60min	品牌：鑫光束 生产厂家：日照鑫朗瑞合安全科技股份有限公司	是	251	3900.00	978900.00	
2 3	割灌机	用于割除易燃灌木野草，打通火灾入场通道，功率≥ 1.5kW。	品牌：傲剑 生产厂家：临沂珠峰工具有限公司	是	258	3200.00	825600.00	

24	自救呼吸器	采用耐高温阻燃材料制造,质量≤ 2.5kg。在592℃左右高温环境下能有效保护面部、颈部及呼吸系统的安全,时间≥ 5min,滤烟效率≥ 95%,吸气阻力≤ 120Pa,单个滤芯累计防护时间≥ 4h	品牌:贝万特 生产厂家:霸州市贝万特防护用品有限公司	是	100	128.00	12800.00	
25	红外线成像仪	用于隐患火点探测。液晶显示屏,可调整图像显示等,电池续航≥ 5h	品牌:盛博蓝 生产厂家:北京盛博蓝自动化技术有限公司	是	31	12000.00	372000.00	
26	有毒有害气体检测仪	便携式多功能气体检测仪,用于检查氧气、一氧化碳、二氧化氮等气体浓度。泵吸式,包括声光双重报警、半导体传感器、充电电池等组件	品牌:盛博蓝 生产厂家:北京盛博蓝自动化技术有限公司	是	16	6000.00	96000.00	
27	软体水枪	容量≥ 20L,质量≤ 2.5kg,载满水量≤ 25kg,可灌装A类/B类泡沫,耐腐蚀,配备高强度可调腰带及肩带,容量≥ 20L	品牌:德派尔 生产厂家:霸州市德派尔五金机具有限公司	是	31	480.00	14880.00	
28	移动蓄水池	主要用于无水场景,作为森林消防泵及其他以水灭火装备的临时水源点,分为水囊、贮水池、蓄水池等,无需捆绑固定可直接向罐内注水自立,容积≥ 30t。	品牌:智拓 生产厂家:霸州市智拓救援安全设备有限公司	是	31	11600.00	359600.00	
29	绝缘剪断钳	绝缘剪断钳用于事故现场电线电缆或其他带电体的剪切,减小触电危险。绝缘≥ 380V,剪柄耐电压≥ 3000V。	品牌:贝万特 生产厂家:霸州市贝万特防护用品有限公司	是	150	500.00	75000.00	
30	高压细水雾灭火机	用于森林(草原)火灾扑救。容积≥ 20L,喷头分为直流和雾化喷头,平均射程≥ 10m,连续工作≥ 15min,可伸缩	品牌:汛辰 生产厂家:霸州市汛辰救援装备有限公司	是	10	7600.00	76000.00	
31	防水头灯	用于应急救援提供光源。可在水下使用,连续照明时间≥ 90min,防水等级≥ IP68,亮度≥ 300lm,续航≥ 50h,节能模式续航≥ 200h	品牌:华士光 生产厂家:华士光科技湖北有限公司	是	160	248.00	39680.00	
32	救生拉网	用于在洪水、激流等危急情况下,人员、物品救助打捞。尺寸≥ 400cm× 100cm	品牌:亚斯安 生产厂家:江苏亚斯安防科技有限公司	是	13	900.00	11700.00	

33	遥控救生圈	采用两个双通道推进器，续航时间≥ 90min，空载速度≥ 8节，浮力≥ 270N，拉力≥ 80N，遥控距离≥ 800m，内置定位系统	品牌：智璟 生产厂家：深圳市智璟科技有限公司	是	13	35000.00	455000.00	
34	水深探测仪	探测水域水深。量程≥ 150m，精度≤ ± 1%，最小显示分辨率≤ 1mm，发射频率 200~2000kHz	品牌：凌天 生产厂家：北京凌天智能装备集团股份有限公司	是	11	8100.00	89100.00	
35	水域救援装备	由水域救援头盔、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，大音量救生口哨、水域救生刀、多用途信号灯、抛绳包等组成	品牌：水趣 生产厂家：上海水趣户外用品有限公司	是	5	8600.00	43000.00	
36	救生抛投器	用于落水人员救助，工作压力≥ 8.5MPa，陆用抛射距离≥ 350m，水用抛射距离≥ 250m，锚钩抛射距离≥ 80m	品牌：亚斯安 生产厂家：江苏亚斯安防科技有限公司	是	2	22000.00	44000.00	
37	救生拉杆	用于营救落水和遇险被困人员，在岸上或船上开展远距离安全施救。总长≥ 4.5m，收缩后长≤ 1.5m，套圈直径≥ 30cm，粗管径≥ 30mm，细管径≤ 25mm。	品牌：亚斯安 生产厂家：江苏亚斯安防科技有限公司	是	16	300.00	4800.00	
38	汽（柴）油机泵	用于应急抢险中排水作业任务。流量≥ 100m³/h，扬程≥ 20m，功率≥ 15kW，汽柴油驱动，出口软管≥ 100m，采用集成面板集中控制，含配件包	品牌：东明 生产厂家：上海东明动力设备有限公司	是	20	22000.00	440000.00	
39	潜污泵	流量≥ 350m³/h，扬程≥ 10m，功率≥ 20kW，电缆≥ 50m，湿式电机，泵体不锈钢材质，配套防爆开关，含配件包，连续工作时间≥ 12h。	品牌：锦超 生产厂家：浙江锦超特种装备有限公司	是	4	6600.00	26400.00	
40	防洪子堤	用于堤防漫溢险情和地下车库、地下通道等临时加高，子堤每组长≥ 10m，单元宽≥ 1m，高≥ 1m，挡水深度≥ 1m，玻璃钢材质	品牌：德派尔 生产厂家：霸州市德派尔五金机具有限公司	是	1	12080.00	12080.00	
总计（元）							29043000.00 元	

二、安装调试要求

乙方全权负责设备的安装和调试，安装调试符合标准并满足甲方技术要求。

三、合同总价（人民币：元）

大写： 人民币贰仟玖佰零肆万叁仟元整

小写： 人民币¥29043000.00 元

以上价格为甲方指定地点交货价，包含安装运输调试费用。

本合同的供货范围，除包括上述货物外，还包括随机的辅助设备、随机软件、技术文档、设备运行所必需的随机消耗品（如箱包等），相应的技术服务与质量保证文件。

四、甲乙双方的权利和义务

（一）甲方的权利和义务

- 1、负责合同签订后项目的配合、协调工作（如与乙方的具体联系和衔接，设备现场安装调试或项目建设施工时配备人员进行监管控制）；
- 2、负责提供设备和安装调试所必须的场地和环境；
- 3、负责组织成立验收小组对设备进行验收并签署验收报告；
- 4、按合同规定享有乙方提供的设备和项目服务。

（二）乙方的权利和义务

1、乙方保证按本合同一、二、三条款负责完成甲方项目，并保证提供的设备是全新（包括零部件）、符合招标文件规定、具有国家有关部门注册并符合国家质量检测标准和产品出厂标准的设备；质保期 2 年。

具体服务如下：

（1）质保期内乙方对设备提供全免费上门保修或免费更换。

（2）质保期内同一货物、同一质量问题连续三次维修仍无法正常使用，乙方必须予以更换同品牌、同型号或不低于投标配置的其它新产品。

（3）保修期后，收取维修成本费（自然灾害及人为故意损坏除外）；主设备乙方提供现场维修，维修人员在收到故障报告后，保证公司工作人员 1 小时内到达现场，维修人员 24 小时到达现场进行维修。

2、保证甲方在合同设备使用期间不受第三方提出侵犯其专利权、商标权和工业设计权的起诉。

3、严格遵守投标、技术澄清、商务谈判、中标所承诺的一切规定和条款。

4、参与甲方共同进行设备和项目的验收。

乙方向甲方提供设备使用人员现场免费培训，培训内容包括设

备的调试、使用、维修维护及保养等。培训、取证费用由乙方负责，食宿费用由甲方自理。

六、技术支持

甲方在设备使用过程中发生技术质量问题，乙方应提供及时有效的技术支持。

乙方技术支持电话：18108062168；联系人：陈金波。

项目

设备需在合同签订后，于2024年11月30日前送达甲方指定地点，并按规范完成安装调试。

1、设备验收：设备到达甲方指定地点后由甲方统一验收，主要验收设备是否符合合同要求等。采购的特种仪器设备，须在生产厂家或委托的技术人员的参与下开箱验收，并通过阶段测试满足甲方需求。

2、设备交验地点和方式：合同签订后，乙方负责将完整配套的原封设备（含开机必要消耗品）送到甲方指定的地点，由甲乙双方共同开箱验收。

3、交货时，乙方随货向甲方交付设备必需的合格证、保修卡，相关资料（如操作手册、使用指南、维修手册、安装调试说明书、服务手册等）及配备的用件、工具等；货物到达指定地点后，将由

甲方和乙方进行集中验货，若开箱发现不合格的货物，乙方必须予以更换；在货物最终验收后的质量保证期，乙方应对由于设计、工艺或者材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，费用由乙方承担。

4、项目验收：设备安装和调试完成后，甲方检验、测试是否合格并满足合同技术要求。

5、验收标准：设备按国家、行业标准及招标文件要求进行验收。

合同

（一）合同生效

合同生效：甲乙双方签字盖章后合同正式生效。

（二）资金支付

1、第一次支付：合同签订后，且甲方收到财政拨付资金后 5 个工作日内向乙方支付 45% 的货物价款，计人民币 ¥ 1306.9350 万元（大写：人民币壹仟叁佰零陆万玖仟叁佰伍拾元整）。

2、第二笔支付：货物到货全部货物的百分之六十，甲方凭收讫货物的验收凭证和货物的验收合格文件等材料向乙方支付 52% 的货物价款，计人民币 1510.2360 万元（大写：人民币壹仟伍佰壹拾万贰仟陆拾元整）。货物全部到货验收完，付清 3% 的尾款（小写：871290.00 元）， 大写：捌拾柒万壹仟贰佰玖拾元整。

3、以上每次付款乙方应开具相同金额的增值税普通发票。

（三）乙方账号相关信息

公司名称：云南金波科技有限公司

公司税号：91530100MACFA6XT03

公司地址：昆明市经开区经开路春漫时光 17 栋 902 室

开户银行：平安银行昆明分行营业部

开户账号：15556361960062

电 话：18108062168

1、除发生不可抗力事项外，乙方所交设备和安装调试与合同标准不相符合的，甲方有权拒收设备；逾期交货将向甲方每日偿付合同总额万分之五的违约金。因乙方不能按期交付设备和完成安装调试及所交设备和安装调试与合同标准不符使甲方造成经济损失的应依法赔偿。

2、甲方无正当理由拒收设备，甲方向乙方偿付合同款总价万分之五的违约金；逾期支付合同款将向乙方每日偿付欠款总额万分之五的违约金。

3、甲方有权拒付合同价以外的任何费用；乙方有权拒绝合同整体范围以外的条件。

甲乙双方在履行合同过程中发生纠纷，应及时向有关监督管理部门反映，以便相关部门进行协调或处理；也可以直接向合同签订地仲裁部门申请仲裁；本合同发生争议产生的诉讼，由甲方所在地人民法院管辖。

十二、本合同其他未尽事宜，按《中华人民共和国民法典》的有关规定执行。

十三、本合同一式捌份，甲方肆份，乙方肆份。

十四、本合同自签订之日起生效。

十五、本合同不可分割之部分：

- 1、招标文件；
- 2、中标人投标文件；
- 3、中标通知书。

甲方（章）：

法定代表人：

委托代理人：



乙方（章）：

法定代表人：

委托代理人：



2024 年 6 月 17 日