

项目编号: ZGHJ20260409-2

太白县2026年中央财政森林草原防火补助 资金项目（采购森林防火物资）

合 同 书

采购人（甲方）：太白县自然资源和林业局

供应商（乙方）：陕西泓玮紧急救援装备有限公司



二〇二六年六月

合同书

签订地点：太白县自然资源局

签订时间：2026.6.23

采购人（甲方）：太白县自然资源局

供货商（乙方）：陕西泓玮紧急救援装备有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及有关规定，为明确甲乙双方的权利、义务关系，双方在平等、自愿的基础上，经友好协商，达成以下协议，以资信守。

第一条 合同标的及数量

乙方向甲方提供下列货物（产品）：

供货一览表

序号	产品名称	品牌	规格型号	生产厂家	数量	单价（元）	金额（元）	备注
1	大功率背负式风力灭火机	斯蒂尔	BR800	太仓安德烈·斯蒂尔动力工具有限公司	2台	5900.00	11800.00	
2	油锯	斯蒂尔	MS172	太仓安德烈·斯蒂尔动力工具有限公司	20台	1350.00	27000.00	

3	数字对讲机	北峰	BP860 U3	福建北峰通信科技股份有限公司	53部	5700.00	302100.00	
4	背负式森林消防泵	林晟	LS-630WP	镇江林昊森林防火装备有限公司	4台	41500.00	166000.00	
5	森林消防水带	金濠	30-40-30-涤纶长丝/涤纶长丝-聚氨酯	四川金濠消防设备制造有限公司	75盘	450.00	33750.00	
6	隔膜泵	林晟	LSGP-8.0/210	镇江林昊森林防火装备有限公司	2台	74500.00	149000.00	
7	往复式水枪	鸣开	MKSF-04	邢台鸣开消防器材有限公司	30套	145.00	4350.00	
8	户外电源	电掌门	RS1010	中山市双雄电器有限公司	2台	4650.00	9300.00	
9	红外夜视仪	HMAI	NV800Pro	上海哈迈信息科技有限公司	1台	6600.00	6600.00	
10	迷彩双肩包	林晟	LSBB-MC	镇江林昊森林防火装备有限公司	96个	350.00	33600.00	

11	防阻燃迷彩 作训服、帽子	林晟	LSFZ-ZX	镇江林昊森林防 火装备有限公司	109套	300.00	32700.00	
12	扑火服	林晟	LSFZ-SJ	镇江林昊森林防 火装备有限公司	110套	1450.00	159500.00	
13	割灌机	斯蒂 尔	FS120	太仓安德烈·斯蒂 尔动力工具有限 公司	10台	2600.00	26000.00	
14	割灌机工作 头	斯蒂 尔	STIHL	太仓安德烈·斯蒂 尔动力工具有限 公司	60个	130.00	7800.00	
15	割灌机刀片	斯蒂 尔	STIHL	太仓安德烈·斯蒂 尔动力工具有限 公司	60个	130.00	7800.00	
16	油锯链条	斯蒂 尔	STIHL	太仓安德烈·斯蒂 尔动力工具有限 公司	60条	100.00	6000.00	
17	专用机油	斯蒂 尔	STIHL	太仓安德烈·斯蒂 尔动力工具有限 公司	5件	1300.00	6500.00	

18	双人帐篷	林晟	LSZP-SR	镇江林昊森森林防火装备有限公司	20顶	390.00	7800.00	
合计	人民币大写： <u>玖拾玖万柒仟陆佰元整</u> ￥： <u>997600.00</u> 元							

1. 乙方的供货产品必须是原厂生产的、全新的、未使用过的，并完全符合原厂质量检测标准和国家质量检测标准、行业标准并有相应的检验合格报告。
2. 乙方应保证, 采购人在中华人民共和国使用货物或货物的任何一部分时, 采购人免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的起诉。

第六条 权利保证

1. 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。
2. 乙方保证对其出售的货物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权。
3. 乙方保证对其出售的货物或其任何一部分没有侵犯第三方的专利权、版权、商标权或其他权利。
4. 如甲方在使用该货物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

第七条 包装要求与运输方式

1. 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装，该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全运抵指定地点。
2. 每一包装单元应附详细的装箱单和质量合格证。
3. 货物（产品）运输方式：汽运。

第八条 货物验收

- 1、到货验收：货物到货后，由甲方与乙方共同进行外观验收，验收内容包括，外包装的完好性，货物品牌、规格、数量及产地与合同要求的一致性。
- 2、货物运行验收：货物到货且培训完毕后，成交供应商应以书面形式请求采购方组织验收，甲方接到乙方验收申请后组织验收(必要时可聘请相应专家或委托相应部门验收), 验收合格后，出具使用验收合格证明。
- 3、最终验收：最终验收结果作为付款依据，乙方填写验收单，并向甲方提交实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

4、质保期满后： 由乙方出具质保期运行质量报告，作为质保金支付依据，若存在质量问题，应按相应规定协商处理。

5、验收依据：

1 合同文本、合同附件、磋商文件、磋商响应文件。

2 国内相应的标准、规范。

第九条 售后服务

1. 产品质保期为自产品验收完毕交付使用之日起计算，在质保期内因乙方责任而产生的质量问题，由乙方负责无偿更换。

2. 对甲方单位工作人员进行技术指导和现场培训（包括操作演示、讲解使用方法、日常维护及注意事项、操作使用手册等，以便甲方能正确合理的使用和维护产品。具体培训时间、人员及地点由甲方确定。

3. 要求具有完善的售后服务措施，良好的备品配件供应能力，以及高效率的工作作风。

4. 在接到甲方通知后，乙方的维修人员必须立即到达现场处理故障。

第十条 合同的解除及违约的处理

1. 因法定不可抗力导致合同无法履行的，合同自行解除，所造成的乙方财产损失和人身伤害，由乙方自行承担。

2. 合同中约定的因一方违约导致合同无法履行的，合同解除，并由违约方承担违约责任。

3. 如乙方中途提出涨价或变更合同条款等其他不合理要求，并因此而停止或部分停止供货、或消极怠工的，乙方每天承担违约金2000元，时间超过 5 天，甲方有权解除合同，并由乙方承担违约责任。

4. 如乙方提供假发票的，甲方有权解除合同。

5. 如因乙方违约，合同被解除的，乙方除按合同相应条款约定承担违约金或实际损失外， 甲方不再继续支付任何款项，剩余款视为乙方对甲方的违约补偿。

6. 乙方在合同履行过程中，未按合同约定期限交货或质量验收不合格的，甲方有权解除合同，由此所造成的一切损失（包括甲方因此延误工期所造成的损失）均由乙方承担，并且乙方须另支付甲方合同总价款 0.5% 的违约金。

7. 乙方不得再行转包或分包，否则，甲方有权单方解除合同，由此给甲方造成的一切损失，均由乙方承担。

第十一条 合同的变更和终止

除《中华人民共和国政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

第十二条 争议的解决

1. 因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不成，则采取以下第 1 种方式解决争议：

(1) 向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；

(2) 向宝鸡仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

3. 在仲裁期间，本合同应继续履行。

第十三条 合同文件

详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，下列文件构成本合同的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

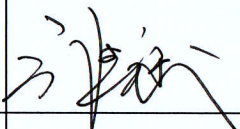
1. 本合同书
2. 中标通知书
3. 协议
4. 招标文件(含澄清或者修改文件)
5. 投标文件

第十四条 合同生效及其他

本合同应在双方授权代表签字、单位盖章后生效。

- 1. 本合同正本一式伍份，甲方持肆份，乙方持壹份，具有同等法律效力。
- 2. 合同如有未尽事宜，须经双方共同协商后作出补充规定，补充规定与本合同具有同等效力。
- 3. 甲乙双方的联系方式及联系人信息如合同首部公司信息。

双方确认，任何通知以上述联系方式送达上述联系人或通信地址即为妥当送达。若任何一方联系方式或联系人发生变更，应立即书面告知对方，否则，视为未变更。

甲方（盖章）	太白县自然资源和林业局	乙方（盖章）	陕西泓玮紧急救援装备有限公司
地址	太白县北大街61号	地址	西安市经济技术开发区凤城五路龙腾半导体产业园FED创新中心B座
电话	0917--4951273	电话	13389205170
税号	11610331MB242582XD	税号	91610132MADFTFR99K
代表签字		代表签字	
开户行	农行太白县支行城关分理处	开户行	招商银行股份有限公司西安凤城二路支行
账号	26345201040000414	账号	129916832110103

附件：所供产品参数。

所供产品参数

序号	产品名称	参数
1	大功率背负式风力灭火机	符合：GB/T10280-2008 规定标准 1、发动机：混合 4 冲程汽油发动机 2、符合国 II 以上排放标准。 3、气缸排量：79.9cm³。 ▲4、额定功率：3.2 kw。 ★5、整备质量：10.2kg。 ★6、出风口风量：0.46 m³/s。 7、满负荷运行转速：7200r/min。 8、空转转速：2500r/min。 9、油箱容量：2.0L。 10、手感震动：2.7m/s²
2	油锯	发动机：混合 2 冲程汽油发动机 1、发动机符合国 II 排放标准 ▲2、功率1.4Kw/10000r/min ★3、重量4.50Kg 4、燃油消耗率： 615g/kw.h ★5、锯切效率45cm²/s 6、锯切燃油消耗率65g/m² ▲7、最大扭矩/转速（ N•m/r/min ） 1.6/7000 8、手感振动5.0m/s² 9、常温启动性能5s
3	数字对讲机	1、信道总数1024 2、频段范围：VHF: 136-174MHz; UHF: 350-400MHz; UHF: 400-470MHz 3、支持数字与模拟双模通信; 4、信道间隔：12.5KHz/25KHz 5、工作电压7.2V, 6、电池容量：2400mAh 锂电池; 7、频率稳定性：±0.5ppm 8、续航20 小时; 9、LCD 屏 2.4 英寸半透、像素320×240; 10、输出功率：4W（高功率）、1W（低功率） 11、音频失真：5% 12、数字灵敏度：0.22 μV/BER5% ★13、防尘防水：IP68（提供第三方检测报告材料证明） 14、工作温度范围：- 30℃~+60℃ ; 15、支持信道分组编辑，中文显示操作便捷; 16、提供所投对讲机型号的国家工业和信息化部颁发的无线电发射设备型号核准证及型号核准检测报告，且核准证书在有效期内。
4	背负式森林消防泵	★1、发动机型式：单缸二冲程强制水冷和自然风冷混合冷却式发动机，发动机排量190cc 2、发动机最大功率18HP/9000 r/min;

		3、最大吸深7m; ★4、最大射程41 米; 5、汽油机综合油耗4.9L/h; 6、油路中充满燃油的情况下, 启动时间8s; ★7、最大扬程351 米; ★8、最大流量478L/min; ★9、最大压力3.51MPa; ★10、工况 1: 额定压力 0.5Mpa 时额定流量433L/min ★11、工况 2: 额定压力 1.0Mpa 时额定流量304L/min, ★12、工况 3: 额定压力 1.5Mpa 时额定流量221L/min; ★13、工况 4: 额定压力 2.0Mpa 时额定流量140L/min, ★14、工况 5: 额定压力 2.5Mpa 时额定流量80L/min; 15、最大压力工况时机体无渗漏; 16、可背负、可手提。 17、水泵之间可串联、并联可达更远距离输水灭火; 18、水泵应配有超速保护装置; 19、启动方式: 防水拉绳启动和一键式电启动方式; ★20、主机净质量15kg; 21、三级离心式水泵, 防腐处理的铝合金材质; 22、背架材质: 采用不锈钢焊接, 无锈斑, 经过防锈处理 23、配置附件: 配有水泵专用的多功能行军附件套装和机油。附件包含: 油箱 1 个, 吸油管 1 个, 引水泵 1把, 水带扳手 2 把、水带修补环 2 个、二冲程机油 1 瓶、进水管 1 套, 底阀 1 个, 止水钳 1 个, 单向阀 1个, 开关三通 1 个, 转换接头 1 个, 直流喷枪 1 个, 雾流喷枪 1 个, 过滤底阀框 1 个、维修工具 1 套、启动电池及充电器 1 套。
5	森林消防水带	1、水带口径40mm, 内衬材质采用聚氨酯材质, 外层采用涤纶丝; 2、工作压力: 3Mpa, 爆破压力: 9Mpa; 3、水带两头均配有40mm 口径的专用森林接口。 4、和隔膜泵、背负式森林消防泵配套使用
6	隔膜泵	★1. 发动机: 四冲程双缸风冷式汽油机, 发动机功率35HP/3600rpm, 排气量999cc, 最大扭矩71N·m/2800rpm, 发动机最高转速3600rpm 2. 启动方式: 支持手启动和电启动两种方式, 蓄电池容量不低于12V18Ah; ★3. 性能测试: 额定压力6.0MPa, 额定流量151.53L/min, 最大压力: 8MPa, 最大流量: 223.89L/min, 最大吸深: 7m, 射程: 34m。 4. 外观质量检验: 所有铸件外表面无明显的结疤、气泡、砂眼等缺陷; ★5. 材料检验: 泵壳、泵体采用铝合金铸造, 水泵经过防锈处理; 水泵及发动机表面带有防腐涂层。 6. 净重149.8kg; 7. 进/出水口: 进水口口径 DN50, 出水口口径 DN40; ★8. 连续运转试验: 1) 燃油充足时应能连续运转 48h, 在额定工况下运转 30min, 泵应无异常的震动、响声。紧固件不得有松动; 2) 泵进行 8h 连续运转试验, 试验结果应满足下列的条件和规定, 泵的出口压力不应低于规定压力, 流量应符合规定流量的要求: a) 工作正常, 无漏水、漏油现象。 b) 出水温度和机油温度应符合规定要求。

		c) 功率输出装置的润滑油温度应低于润滑油的最高允许工作温度。 d) 功率输出装置输出端轴承座温度$\leq 100^{\circ}\text{C}$; e) 泵在横向、纵向倾斜 30° 的条件下, 在额定工况下, 各连续运转 1h, 泵应正常工作。 ★9. 引水时间5s; ★10. 结构检查: 1) 泵体与发动机连接方式采用直连式一体连接, 与发动机减速部分, 采用水冷型免维护行星减速机, 配置高压节流阀和水流指示器; 2) 引水方式为自吸式引水, 无需灌水; 3) 发动机具有机油低油位保护系统, 油位过低时自动停机: 具有运转计时和转速显示功能, 排气管出口配有消火器; 4) 隔膜泵头配置有观油口, 可随时观察或补充润滑油; 5) 采用集成式控制面板, 控制单元集中在同一位置, 包括启动、停止、切断电源。装有发动机运转计时器、转速表和时间显示功能: 配有电源开关、蓄电池电压表、两个 5VUSB 型充电口和 1 个 12V 点烟器型取电座。外置可升降照明灯具一套, 照明灯采用点烟器型接口, 电缆长度5 米; 6) 采用外置式油箱, 燃油箱容积24L; 带自动透气阀(无需再用手动拧开透气阀); 带油压表, 可实时观察油箱内部油量; 设置独立加油口, 可实现不停机加油; 配有专用的油桶背包一只, 油管与发动机连接采用单手操作闭式快速接口, 油管与油嘴采用快速卡口自闭式连接接头连接; 7) 水泵配有可拆卸式漂浮过滤网; 8) 配置超压卸荷阀, 有自动和手动泄压功能, 出口配有压力表, 可随时观察出水压力; 9) 携行方式: 包围式框架结构, 配有移动脚轮和折叠式推行手柄, 并具有可伸拉功能; 10) 连接形式: 隔膜泵入水口采用 C 型快接形式与吸水管连接, 隔膜泵出水口配有高压球阀, 球阀标示压力31.5MPa, 与消防水带连接采用 DN40 森林快速接口。
7	往复水枪	1. 整套由不锈钢枪体, 软管, 内置聚乙烯水桶或 PVC 水囊, 外有迷彩防水布料制成。枪体采用优质 304 不锈钢, 光洁度达到八级以上, 抗酸碱耐腐蚀。 2. 整套水枪全重21.1KG 3. 最佳灭火距离: 2-8 米 4. 最远射程: 13.3米 5. 水桶存水量: 20KG 6. 喷水量1L。 7. 空载摩擦阻力: 2.9N 8. 输水软管采取快速接头, 快速连接、脱开, 更便捷, 顺畅 9. 密封性: 正常工作, 各零部件及连接处没有渗漏现象。
8	户外电源	1、额定功率: 1000W 2、最大功率: 1500W 3、手机充电口: USBQC3.0*2 个; Type-C*2 个 4、电池类型: 三元锂电 5、工作温度: -20°C到$+65^{\circ}\text{C}$ 6、支持充电方式: 市电; 充电桩; 太阳能; 车载充电,

9	红外夜视仪	1、多重观察模式：自动，日光，钨丝灯，荧光灯 2、放大倍率：5X 3、电子放大倍率：0-8X变倍 4、物镜口径：35mm 5、弱光观察距离：1.5m~无限远 6、无光全黑观察距离：200m 7、图像分辨率拍照：1280X720 8、显示屏：3寸红外双目大屏夜视仪，IPS彩屏带内录和存储功能，3寸彩色显示屏可显示拍摄模式，拍摄时有是否录音选项，方便侦察目标，可设置时间水印。
10	迷彩双肩包	1、容量：110L 2、面料：900D 高密度防水耐磨材料 3、颜色：迷彩，包带防雨遮罩
11	防阻燃迷彩作训服、帽子	1、采用07数码迷彩色面料缝制，特征明显，经过防尘、防褪色特种工艺加工，特殊的处理还避免了作战时服装摩擦产生声响，具有更好的隐蔽性，较强的抗撕拉、耐磨性，可适应高强度训练及恶劣环境作战； 2、服装防护系数 TPP290KW.s/m ² ， 3、作训服面料洗涤50次后的阻燃、隔热性能应符合：续燃时间0.1s；阴燃时间0.1s损坏长度19mm；无熔融、无滴落； 4、森林防火服面料的理化性能应符合：断裂强力（洗涤50次后）：经向1500N、纬向1300N；撕破强力（洗涤50次后）：经向160N、纬向150N； 5、单衣片解封强力227N，后档接缝强力682N，肩缝接缝强力682N 6、面料热稳定性0.8%，耐光色牢度5级； 7、帽子面料：采用与服装同性能的材料，颜色一致，有森林消防的标识，可根据队员头型调整大小。
12	扑火服	1、颜色：桔红色，色号：16-1462TPx(国际潘通色卡)，色差△E3.2 2、面料材质：采用永久阻燃100%芳纶纤维方格布料，具有防静电、防水、阻燃性能。 ★3、检验判定依据：GB/T33536-2017《防护服装 森林防火服》 ★4、森林防火服面料阻燃、隔热性能、物理化性能为：续燃时间0.0s，阴燃时间0.0s，损坏长度：T34mm；W32mm，断裂强度：经向2000N、纬向1900N，撕破强度：经向350N、纬向250N，热洗涤50次后防护系数 TPP (kw.s/m ²) 348，甲醛含量：未检出，水洗尺寸变化率：-0.4%~-0.6%，热稳定性：在(260℃±5)：经过5min热稳定实验后，无熔融、滴落； 5、耐皂洗色牢度4-5级；耐光色牢度4级，耐水洗色牢度4-5级，耐摩擦色牢度4级，耐汗渍色牢度4-5级； ★6、加强面料的阻燃、隔热性能、物理化性能为：续燃时间0.0s，阴燃时间1.0s，损坏长度：T14mm；W12mm，断裂强度：经向1800N、纬向2000N，撕破强度：经向460N、纬向540N，热洗涤50次后防护系数 TPP (kw.s/m ²) 372，甲醛含量：未检出，水洗尺寸变化率：-0.6%，热稳定性：在(260℃±5)：经过5min热稳定实验后，无熔融、滴落； ★7、缝纫线断裂强力38N； ★8、单衣接缝断裂强力570N ★9、反光带：续燃时间0.0s，阴燃时间0.0s，损坏长度：39mm，反射率系数498cd/(lx*m ²)

		10、衣服中标后印字要求:按照客户要求印字 11、全套外挂标牌 12、左手臂处自带两块毛面魔术贴, 右手臂自带 1 块毛面魔术贴 13、左前胸带悬挂袪及自由固定收紧式魔术贴 14、大腿面部采用耐磨菱形格加强面料加固缝制 15、全套收紧:领口紧(采用魔术贴收紧), 袖口紧(采用魔术贴收紧), 衣服腰部收紧(采用衣服内部收紧绳调节松紧), 衣服下口收紧(采用衣服内部收紧绳调节松紧), 裤口双重收紧(采用魔术贴及拉链调节松紧) 16、裤腰自由调节大小(采用魔术贴调节大小, 调节范围0-20cm) 17、衣服背部:采用风琴折凑方式制作(保证扑火队员运动时宽松) 18、补强处理:肩、肘、膝部应采用磨层加厚处理 19、全套拉链不小于 5 号 20、上衣至少具备 6 个包、裤采用外挂风琴包设计。
13	割灌机	▲1、发动机额定净功率1.30kw/9000r/min ▲2、最大净扭矩1.65N · m/6500r/min; 3、热机起动性能4s, 常温起动性能6s, 低温起动性能12s; 4、变速箱壳体温升35℃; 5、燃油容积0.6L 6、耳旁噪音(高速空转)95dB(A); ★7、净重量6.5kg; 8、手把中心距572mm; 手把长度125mm; ★9、手把振动6.0m/s ² ;
14	割灌机工作头	1、内孔直径: 25.0mm 2、配套本次所采购的机具
15	割灌机刀片	1、刀片适用于灌木、树枝 2、刀片直径: 230mm 3、配套本次所采购的机具
16	油锯链条	1、适配导板: 12-16 寸 2、配套本次所采购的机具
17	专用机油	1、基础油: 矿物油 2、混合比: 1: 50 3、包装: 1L 4、配套本次所采购的机具
18	双人帐篷	1、产品面料: 210D 牛津布 3000mm 防水 2、产品帐底: 210D 牛津布 3000mm 防水 3、帐篷规格: 200*150*130cm 4、带网纱门设计, 防蚊虫易通风

