

第三章 招标项目技术、服务、商务及其他要求

（注：当采购包的评标方法为综合评分法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。）

（注：当采购包的评标方法为最低评标价法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。）

3.1 采购项目概况

苍溪县应急管理局2023年防汛抗旱物资采购项目

3.2 采购内容

3.2.1 标的清单

采购包1:

采购包预算金额（元）：854,978.00

采购包最高限价（元）：854,978.00

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及及采购进口产品	是否涉及及采购节能产品	是否涉及及采购环境标志产品
1	高扬程水源泵（高山泵）	8.00	712,000.00	套	工业	是	否	否	否
2	水带转接头	20.00	3,600.00	个	工业	否	否	否	否
3	自动充气移动水池	16.00	16,000.00	个	工业	否	否	否	否
4	水带	245.00	93,100.00	个	工业	否	否	否	否
5	水带背包	56.00	21,280.00	个	工业	否	否	否	否
6	小型电动（液压）叉车	1.00	8,998.00	台	工业	否	否	否	否

3.3 技术要求

采购包1:

标的名称：高扬程水源泵（高山泵）

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

▲	1	<p>一、消防泵组技术要求：</p> <p>▲1、发动机启动方式：手电双启动；</p> <p>▲2、额定工作压力≥8Mpa（垂直高度≥800米）；</p> <p>▲3、最大射程：≥25m；</p> <p>▲4、最大流量≥95L/min；</p> <p>▲5、进水口直径：≥32mm；</p> <p>▲6、出水口直径：≥40mm；</p> <p>▲7、泵组配有灭火剂自动配比系统；</p> <p>▲8、泵组配有行星减速机；</p> <p>▲9、发动机散热片装有散热风扇。</p> <p>二、具有火场安全报警功能：</p> <p>▲1、报警功能要求：</p> <p>当CO浓度高于400PPM（百万分之400）或O2浓度低于19.5%时，能提供一级报警，要求有醒目单色灯光闪烁；</p> <p>当CO浓度高于800PPM（百万分之800）或O2浓度低于18%时，能提供二级报警，要求具有双色或以上灯光闪烁，同时有声音报警；</p> <p>▲2、可使用手机专用软件，对设备工作数据进行监测。</p> <p>（以上加▲项内容提供具有CMA或CNAS标识的第三方检测机构出具的检测报告复印件并进行电子签章）</p>
	2	<p>一、消防泵组技术要求：</p> <p>1、发动机：单缸、强制风冷、四冲程涡轮增压；</p> <p>2、发动机最大功率≥23KW；</p> <p>3、发动机最大扭矩≥63N.m（3600rpm）</p> <p>4、发动机转速：≥4200rpm；</p> <p>5、最大吸程：≥7m；</p> <p>6、外形尺寸（±50mm）：745*620*590mm（长*宽*高）；</p> <p>7、整机质量：≤61kg；</p> <p>8、水泵为≥3缸液压柱塞隔膜泵，泵体采用高强度铝合金压铸工艺一次成型；</p> <p>二、具有火场安全报警功能：</p> <p>1、要求开机设备进入正常工作状态的时间≤3min</p> <p>2、电池充满电时间≤3.5h</p> <p>3、设备持续工作时间≥8h（一次性充满电使用时间）</p> <p>4、充电方式：可以使用充电宝充电；</p>

标的名称：水带转接头

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、材质：铝合金材质；</p> <p>2、口径：大头为65mm，小头为40mm,大小头用半旋式管牙；</p> <p>3、工作压力：≥2.5兆帕。</p>

标的名称：自动充气移动水池

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	1、移动水池容量：≥1000L； 2、材质：基布：聚酯纤维； 3、移动水池颜色：军绿色。
--	---	--

标的名称：水带

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、直径40mm，水带内径：38+2mm，爆破压力：≥17.3MPa。 2、聚氨酯衬里消防水带，外编织层经纬线均采用高强度涤纶长丝斜纹紧密编织。 3、水带编织层与衬里之间的附着强度≥54N/25mm，轴向延伸率≤3%，直径膨胀率≤3%，单位长度质量≤225g/m。 4、每盘长度≥30m，含森林接头。

标的名称：水带背包

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、森林消防水带专用背包，由金属骨架和牛津布外包组成，可背负标准水带（30-40-30）≥3条； 2、外形尺寸（±10mm）：430*260*520mm； 3、重量：≤2.5kg； 4、颜色：橙红色。

标的名称：小型电动（液压）叉车

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、额定载荷：≥1T； 2、门架缩回时高度：≤1850mm； 3、货叉升高高度：≥1.6米； 4、货叉降低高度≤90mm； 5、转弯半径≤1415mm； 6、举升方式：电动液压式。

3.4 商务要求

3.4.1 交货时间

采购包1：

自合同签订之日起30日

3.4.2 交货地点

采购包1：

苍溪县应急管理局

3.4.3 支付方式

采购包1：

分期付款

3.4.4 支付约定

采购包1：付款条件说明：签订合同后，达到付款条件起7日内，支付合同总金额的40.00%。

采购包1：付款条件说明：验收合格后，供应商向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料后，达到付款条件起7日内，支付合同总金额的60.00%。

3.4.5 验收标准和方法

采购包1:

1、验收标准：严格按照国家及行业的强制性标准，以及本项目招标文件（或中标人响应文件的响应和承诺）进行验收，《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）。2、验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合验收标准及本合同规定之情形者，采购人应做出详尽的现场记录，或由采购人与供应商双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由供应商承担，验收期限相应顺延。3、所有涉及第三方产品的采购、安装、调试均由供应商负责完成，并保证其正常运转和售后服务，且承担因此而发生的一切费用。

3.4.6包装方式及运输

采购包1:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1:

1、质量保修范围：在质保期内，因供应商产品质量或使用不便的，供应商在接到采购人的电话后立即回应，在1小时内故障响应，在8小时内到达用户现场进行修理或更换。如货物经供应商3次维修仍不能达到合同约定的质量标准，视作供应商未能按时交货，采购人有权退货并追究供应商的违约责任。货到现场后由于采购人保管不当造成的问题，供应商亦应负责修复，但费用由采购人负担。供应商须指派专人负责与采购人联系售后服务事宜。有固定的售后服务机构和技术人员，制定本项目服务标准、流程和保障措施。2、质保期为验收合格后1年。供应商具有专业的售后服务团队，每月电话回访一次，每个季度维护保养一次，质保期结束前上门做一次全面的维护调试，保障设备正常运行。

3.4.8违约责任与解决争议的方法

采购包1:

1. 甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。2. 如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。3. 如未经甲方书面同意，乙方不得将本项目成果移作他用，不得向第三方泄露本项目成果，违反本条规定，给甲方造成损失的，乙方应承担相关的法律责任。4. 乙方未在合同规定日期内提交全部符合项目合同要求的项目成果，每延迟一天，则甲方有权要求乙方支付合同总金额千分之一的违约金；延迟累计超过15个日历日的，则甲方有权解除本合同并不向乙方支付任何费用，且有权要求乙方承担因合同解除而造成的相关损失。若因甲方或者客观因素造成无法在规定工期内完成任务的，双方应协商解决。5. 甲乙双方有违反本合同第十一条责任行为的，依据有关法律法规处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给对方单位造成经济损失的，应予以赔偿。解决争议的方法：1. 在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商在15天内不能达成协议时，应提交广元仲裁委员会仲裁。2. 仲裁裁决应为最终决定，并对双方具有约束力。3. 除另有裁决外，仲裁费应由败诉方负担。4. 在仲裁期间，除正在进行仲裁部分外，合同其他部分继续执行。

3.5其他要求

1、报价要求（实质性要求）：与本项目实施有关的一切含税费用，包括但不限于本项目整体的运输、搬运、仓储、安装、调试、税费、保险、代理、培训，均包含在投标总价中。2、其他要求(非实质性要求，仅为评审依据，未完全满足仅按评审细则及标准进行扣分，不影响其投标文件有效性) 2.1、根据供应商针对本项目的制定的方案（包含：①售后服务管理方案②培训计划（高扬程水源泵（高山泵）、水带转接头、自动充气移动水池、小型电动（液压）叉车产品现场培训）③人员及货物配送应急方案④货物配送进度计划⑤安全运输保障方案⑥技术支持与维修响应服务）2.2、供应商应根据项目要求提供类似的业绩证明（2021年1月1日（含）至今）。