

政府采购项目采购需求

采购单位：喜德县林业和草原局

所属年度：2023年

编制单位：喜德县林业和草原局

编制时间：2023年11月18日

一、项目总体情况

- (一) 项目名称：2023年中央财政林业草原改革发展资金（地方专业防灭火队伍能力提升）采购
- (二) 项目所属年度：2023年
- (三) 项目所属分类：货物
- (四) 预算金额（元）：1,079,535.00元，大写（人民币）：壹佰零柒万玖仟伍佰叁拾伍元整
- (五) 项目概况：2023年中央财政林业草原改革发展资金（地方专业防灭火队伍能力提升）采购
- (六) 本项目是否有为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商：否

二、项目需求调查情况

依据《政府采购需求管理办法》的规定，本项目不需要需求调查，具体情况如下：

·本项目属于以下应当展开需求的情形

·本项目属于以下可以不再重复开展需求调查的情形

- (一) 需求调查方式
- (二) 需求调查对象
- (三) 需求调查结果

- 1.相关产业发展情况
- 2.市场供给情况
- 3.同类采购项目历史成交信息情况
- 4.可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况
- 5.其他相关情况

三、项目采购实施计划

- (一) 采购组织形式：分散采购
- (二) 预算采购方式：非公开招标
采购方式：公开招标
- (三) 本项目是否单位自行组织采购：否
- (四) 采购包划分：不分包采购
- (五) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

本项目专门面向中小企业采购。面向中小企业采购金额为1079535.000000元,总体预留比例为100.0000%,其中,面向小微企业采购金额为0元,占0%。

注：监狱企业和残疾人福利单位视同小微企业。

- (六) 是否采购环境标识产品：否
- (七) 是否采购节能产品：否
- (八) 项目的采购标的是否包含进口产品：否
- (九) 采购标的是否属于政府购买服务：否

(十) 是否属于政务信息系统项目：否

(十一) 是否省属高校、科研院所科研设备采购：否

(十二) 是否属于PPP项目：否

(十三) 是否属于一签多年项目：否

四、项目需求及分包情况、采购标的

(一) 分包名称：合同包一

1、执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1) 专门面向中小企业采购

2) 面向的企业规模： 中小企业

3) 预留形式： 设置专门采购包

4) 预留比例： 100.0%

2、预算金额（元）： 1,079,535.00 ， 大写（人民币）： 壹佰零柒万玖仟伍佰叁拾伍元整

最高限价（元）： 1,079,535.00 ， 大写（人民币）： 壹佰零柒万玖仟伍佰叁拾伍元整

3、评审方法： 综合评分法

4、定价方式： 固定总价

5、是否支持联合体投标： 否

6、是否允许合同分包选项： 否

7、拟采购标的的技术要求

1	采购品目	消防设备	标的名称	便携式森林消防水泵
	数量	13.00	单位	台
	合计金额（元）	520,000.00	单价（元）	40,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
2	采购品目	消防设备	标的名称	组合工具
	数量	115.00	单位	套
	合计金额（元）	47,035.00	单价（元）	409.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
3	采购品目	消防设备	标的名称	扑火服、护目镜、呼吸器急救包
	数量	410.00	单位	批
	合计金额（元）	512,500.00	单价（元）	1,250.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无

是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业

标的名称：便携式森林消防水泵

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	<p>1、动力类型：卧式两冲程强制水冷和自然风冷复合汽油发动机；</p> <p>★2、冷却方式：闭路循环、强制水冷循环系统(水冷缸头)和自然风冷复合冷却方式；</p> <p>3、气缸：陶瓷缸体；</p> <p>★4、排量：≥100cc；</p> <p>★5、启动方式：手拉启动、储能式一键式电启动、无接触感应控制启停、遥控启动；</p> <p>6、电源采用锂电，电源重量：≤0.5kg；</p> <p>7、保护方式：超速.高温.无水.启动过流自动保护；</p> <p>★8、功率：≥10hp.转速≥12000r/min；</p> <p>9、点火方式：数字直流自动近角CDI，超低速点火启动；</p> <p>★10、空气过滤器：采用金属丝网状空气过滤器；</p> <p>★11、燃油过滤器：内置燃油过滤器，油泵中装有滤网；</p> <p>★12、化油器：具有防水防尘功能；</p> <p>13、燃油油箱：外挂油箱，容积≥9L；</p> <p>14、类型：闭式强制双级叶轮离心泵，铝合金泵体.不锈钢泵叶，不易破损，变形，且耐腐蚀；</p> <p>15、引水：标配不锈钢手动引水泵；</p> <p>★16、密封性能：泵进行密封试验，试验过程中泵体及部件，不应有渗漏、冒汗等缺陷，最大压力工况时机体各结合面、紧固件、油气管道均不得渗漏；</p> <p>★17、横.纵向倾斜性能：泵在横向、纵向倾斜90°的条件下，在额定工况下，各连续运转≥1h，泵应能正常工作；</p> <p>★18、工况1：当压力为0MPa时，流量≥4.8L/s；工况2：当压力为0.3MPa时，流量≥4.1L/s；工况3：当压力为0.55MPa时，流量≥3.3L/s；工况4：当压力为1.2MPa时，流量≥2.5L/s；</p> <p>19、水泵吸水深度：≥7米；</p> <p>★20、扬程：≥230m.最大压力：≥2.3Mpa；</p> <p>21、最大流量：≥17m³/h；</p> <p>★22、最大射程：≥37m；</p> <p>23、综合油耗：≤2.5L/h；</p> <p>★24、整机净质量：≤12kg；</p> <p>25、发电功率：≥60w，自带充电系统；</p>

	<p>26、水泵入水管双尺寸接口，可以连接2寸和1.5寸吸水管，不需要转换接头就可以直接连接；</p> <p>27、水泵出水口≥1.5寸；</p> <p>28、水泵可实现无限制串联及并联；</p> <p>29、自带360度全方位不锈钢加强保护框架，使水泵在各个方向均可安放，有效保护内置引擎和重要部件受损；水泵主机可以多角度存放：可立.可卧.可叠加；</p> <p>30、外形尺寸：390mm×290mm×170mm(±2%)；</p> <p>★31、携行方式：可拆卸式双肩安全背包，带有夜光显示条；</p> <p>32、水泵配置：一台水泵主机、一个油箱、一根油管、一把直流水枪、一个水带扳手、一个单向阀、一把止水钳、一把雾枪、一个二分水器、一根吸水管、一个吸水滤网底阀、一个水泵背包、一个油箱背包、一个火花塞、一个转换接头、一个维修工具包。</p>
--	---

标的名称：组合工具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>森防背包组合8件套：</p> <p>1、锻打森防消防斧：斧柄长≤36厘米,斧口宽≤10厘米，斧顶厚：≤2.5厘米，斧子长：≤13厘米，采用轨道钢锻打成型，开口锋利。斧孔和斧柄末端采用倒尖加固，防斧子脱落，使用更加牢固。</p> <p>2、五齿耙:热轧钢板整体冲压成形，厚度≥0.35cm，齿长度:≤11厘米，齿间间距为≤2.5cm，单齿宽度≤0.5MM。表面防锈处理，无齿弯曲型设计。</p> <p>3、发蓝手板锯，采用优质65锰钢冲压淬火成型，三面磨齿，法兰工艺处理，比普通手办锯，锋利耐用，三面磨齿，长度：≤45厘米。</p> <p>4、锻打森防柴刀：采用优质高碳钢，锻压成型，刀重：≤800克，整体长度：35厘米，其中刀柄长度：11厘米，刀柄头部焊接丝口，与连接杆通用，刀身宽5厘米，刀背厚度≤7.8mm刀头成月牙型，可勾杂草树枝，可砍树枝。</p> <p>5、无缝钢管连接杆（丝口连接）选用26MM优质无缝钢管，缩径处理，管厚2MM每条长度为60厘米的连接杆分别连接4号橡胶工具头，五齿耙。</p> <p>6、65式军用工兵铲，整体长度63厘米，其中铲长23厘米，宽：16.5厘米，铲柄选用优质硬杂木，并作防滑防油处理，柄粗：3.3厘米。</p> <p>7、橡胶灭火头（4号工具），采用优质橡胶皮带均匀分割成型，橡胶厚度0.3厘米，宽度3厘米，橡胶长度60厘米，橡胶条数22条。橡胶头与无缝钢裹卷一起，另外用不锈钢抱箍紧锁再加自贡螺母对穿无缝钢管锁紧连接一起，牢固可靠。</p> <p>8、迷彩军用背包，选用优质600D迷彩牛津布裁剪缝制成型。</p>

标的名称：扑火服、护目镜、呼吸器急救包

参数性质	序号	技术参数与性能指标
		<p>扑火服：</p> <p>★1、洗后阻燃性能：损毁长度：经向≤56mm、纬向≤60mm；续燃时间：经向≤0s、纬向≤0s；阴燃时间：经向≤0.6s；纬向≤0.7s。</p> <p>★2、断裂强力：洗前经向≥1070N，纬向≥780N；洗后经向≥835N，纬向≥610N；</p> <p>★3、撕破强力：洗前经向≥60N，纬向≥45N；</p> <p>★4、弯曲长度：≤3cm；</p> <p>5、接缝强力（后裆、肩缝）≥400N；</p> <p>6、针距：≥13针/3cm；</p> <p>7、甲醛含量：≤145mg/kg；</p> <p>★8、耐洗涤次数：≥50次；</p> <p>9、缝纫线：单线强力≥13N；</p> <p>10、布料：橘红色纯棉阻燃布；加工采用三股及双缝线加固缝制，裆布采用科学的包裆处理，前胸后背有醒目的宽度≥2cm的夜光带，左臂有“中国森林防火”臂章（90x110mm±5mm），后背印有“森林防火字样”，左胸前有“中国森林防火”字样（120x40mm±5mm），衣领可立，衣前襟结合采用拉链及五颗金属四合扣，便于穿脱。衣袋应带兜盖，每个兜盖应加有两个粘贴，以免集存飞溅熔融金属或火花。</p> <p>护目镜：</p> <p>1、符合XF1273-2015.GB14866-2006.XF44-2015的要求；</p> <p>2、外观：不存在让佩戴者感到不适和对使用者造成伤害的突出部分.尖锐边缘和其他缺陷，除镜片边缘5mm宽的区域以外，镜片不存在气泡.水泡.划痕.凹痕.固体杂质.气体杂质.暗点.斑点.蚀损斑.霉斑.修补斑.蚀孔.碎片.裂纹.抛光缺陷和波纹等表面缺陷；</p> <p>3、护目镜具有良好的透气性，护目镜应配有套筒形的柔性织物保护套；</p> <p>★4、头带宽度≥26mm，可调节；</p> <p>5、护目镜需配备≥3种镜片用于替换以适应不同环境中使用；</p> <p>6、球镜度±0.06D，柱镜度≤0.04D；</p> <p>7、左.右镜片的棱镜度:≤0.1°；</p> <p>8、水平方向棱镜度互差:≤0.12°；</p> <p>9、垂直方向棱镜度互差:≤0.11°；</p> <p>★10、光透射比≥90%；广角散射≤0.58%；</p> <p>11、左右镜片参考点所对应的光透射比值之间的相对偏差≤0.44%；</p> <p>12、耐紫外线老化性能：透射比相对变化量±5%；</p> <p>13、耐热性能：置于55℃烘箱内≥1h后，取出并放置于常温≥1h,经检查，应无异常现象；</p>

14、镜片防雾性能：镜片在8s内不起雾；

★15、放高速粒子冲击性能：护目镜应能承受直径为 $\geq 6\text{mm}$ ，质量为 0.86g ，速度 $\geq 120\text{m/s}$ 的钢珠在正面两个冲击点.侧面两个冲击点的冲击试验：(1)镜片未出现碎裂；(2)镜片另一面的白纸未出现斑痕；(3)镜片外框和镜架未出现裂块，可以正常安装镜片，镜片未脱离镜架，外框和镜架未被钢球穿透；(4)侧面防护片未出现碎裂，也未从镜片表面的撞击点处脱离，零件未裂开；

★16、耐磨性能：护目镜的广角散射测量值 $\leq 0.88\%$ ；

★17、头箍最小宽度 $\geq 26\text{mm}$ ，头箍能调节，质地柔软，经久耐用；

★18、护目镜头带阻燃性能：续燃时间 $\leq 1\text{s}$ ，损毁长度 $\leq 40\text{mm}$ 无熔融.滴落现象；

★19、质量 $\leq 125\text{g}$ 。

呼吸器急救包：

外包要求：

1、规格： $\leq 31*15*21\text{cm}$

2、颜色：红色

3、材质：涤纶

4、标识：根据要求定制

5、特点：具有较高的强度和弹性恢复能力，不易变形，坚固耐用包体轻便同时设计科学，可手提肩负重量大小适中同时使用空间可以得到最大限度的利用最大限度节省贮藏空间便于运输、携带，抗割裂磨损，可承受一定程度的酸碱环境材质相对柔软，具有较高可塑性，便于安放 包内隔层布局设计合理，对内容物具有较高的固定作用装取方便，开包可见密封性好，拉链坚固耐用，包体为中国红色，颜色醒目易辨识。

6、内部配置：

1)、应急逃生工具：

过滤式消防自助呼吸器（1个）；火灾逃生绳（白色双钩） $0.8\text{cm}*20\text{m}$ （1个）；水基式灭火器 550ml （1个）；应急口哨（1个）；防滑手套 点塑（1个）。

2) 包扎止血：

医用纱布 $7.5*7.5\text{cm}$ （2个）；无菌敷贴 $6*7\text{cm}$ （2个）；弹性绷带 $8*400\text{cm}$ （1个）；红立方创口贴 5片/组（2个）；医用胶布 $1.25*450\text{cm}$ （1个）；碘伏棉棒 10支装（2个）；酒精棉片 $5*5\text{cm}$ （10个）；速冷冰袋 100g （1个）；小剪刀 9cm （1个）；医疗包外包 $13\text{CM}\times 18\text{CM}$ 高强度防水涤纶（1个）。

3) 包材类：

急救知识手册（1本）、合格证（1张）；配置清单（1张）；干燥剂（1袋）；PE塑料袋（1只）(包外袋防止磨损)。

8、供应商一般资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	具有独立承担民事责任的能力。	投标人提供“统一社会信用代码营业执照”；未换证的提供“营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照”复印件
2	具有良好的商业信誉	提供承诺函，格式自拟
3	具有健全的财务会计制度。	提供承诺函，格式自拟
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	提供承诺函，格式自拟
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	提供承诺函，格式自拟
6	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。	提供承诺函，格式自拟
7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。	提供承诺函，格式自拟
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	提供承诺函，格式自拟

9、供应商特殊资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
无		

10、分包的评审条款

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项
1	详细评审	技术指标和配置	投标产品的技术参数及功能要求根据以下情况进行评分：完全符合招标文件中技术参数要求的得31分；“★”的参数（共26）负偏离每项扣1分，非“★”的参数（共50项）负偏离每项扣0.1分，扣完为止。	31.0	是
2	详细评审	实施方案	根据供应商针对本项目提供的实施方案进行评审，方案（包含①货源组织及备货方案、②项目重难点分析、③包装方案、④运输及卸载方案、⑤人员配备及培训方案、⑥进度计划安排方案）方案齐全且无缺陷得18分，每缺少一项内容扣3分，每有一处缺陷扣1.5分，扣完为止。	18.0	否
3	详细评审	售后服务	根据供应商针对本项目提供的售后服务进行评审，售后服务（包括①售后服务内容、②售后服务人员安排、③故障处理方案、④售后服务承诺）方案齐全且无缺陷得8分，每缺少一项内容扣2分，每有一处缺陷扣1分，扣完为止。	8.0	否

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项
4	详细评审	样品	1.根据投标人提供的样品<便携式森林消防水泵>,从样品的①外观情况(污损、裂痕、毛刺、光滑、无腐蚀、无明显气泡等),②制作工艺和质量(装配件应紧凑、完整、牢靠、端正,紧固部件无松动;无破损、错位)等方面综合评审,样品提供全面、完全符合采购人要求且有利于项目实施的得4分,每有一项不符合要求的扣2分,未提供不得分;根据投标人提供的样品<护目镜>,从样品的①外观情况(污损、裂痕、毛刺、光滑、无腐蚀、无明显气泡等),②制作工艺和质量(装配件应紧凑、完整、牢靠、端正,紧固部件无松动;无破损、错位)等方面综合评审,样品提供全面、完全符合采购人要求且有利于项目实施的得4分,每有一项不符合要求的扣2分,未提供不得分;	8.0	否
5	详细评审	业绩	供应商提供2020年1月1日(含)至今类似项目业绩,每有1个得1分,最多得4分。	4.0	否
6	详细评审	节能、环境、无线局域网标志产品	投标产品中属于政府采购优先采购范围的,则每有一项为节能产品或者环境标志产品或者无线局域网产品的得1分,非节能、环境标志产品的、无线局域网产品的不得分。本项最多得1分。注:1.节能产品、环境标志产品优先采购范围以品目清单为准。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素,确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范,以品目清单的形式发布并适时调整。无线局域网产品优先采购范围以中国政府采购网公布的《无线局域网认证产品政府采购清单》为准。2.投标产品属于优先采购范围内的节能产品或者环境标志产品的,提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书复印件加盖供应商公章(鲜章)。3.投标产品属于优先采购范围内的无线局域网产品的,提供政府采购清单对应页并加盖供应商单位公章(鲜章)。	1.0	否
1	价格分	价格分	经评委会认定满足招标文件要求且最低的投标评审价为评标基准价,其价格分为满分30分,其他供应商的价格得分统一按公式计算: 报价得分=评标基准价÷投标评审价×30。	30.0	是

11、合同管理安排

- 1) 合同类型: 买卖合同
- 2) 合同定价方式: 固定总价
- 3) 合同履行期限: 自合同签订之日起20日
- 4) 合同履行地点: 采购人指定地点
- 5) 支付方式: 分期付款
- 6) 履约保证金及缴纳形式:

中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金: 是

履约保证金缴纳比例: 5%

缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险

缴纳说明：签订合同前供应商需按成交金额的5%作为履约保证金，非现金形式缴到采购人指定账户，验收合格后退还。

7) 质量保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金：否

8) 合同支付约定：

1、付款条件说明：合同生效后预付30%合同款，达到付款条件起10日内，支付合同总金额的30.00%；

2、付款条件说明：货到采购人指定地点，安装、调试、验收合格后10个工作日内支付剩余合同款，达到付款条件起10日内，支付合同总金额的70.00%；

9) 验收交付标准和方法：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投标人承担，验收期限相应顺延。

10) 质量保修范围和保修期：货物包装必须防震、防水、防锈。若在运输过程中设备出现损伤，责任应由中标人负责。

11) 知识产权归属和处理方式：合同中约定

12) 成本补偿和风险分担约定：合同中约定

13) 违约责任与解决争议的方法：合同中约定

14) 合同其他条款：合同中约定

12、履约验收方案

1) 验收组织方式：自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商：否

3) 是否邀请专家：否

4) 是否邀请服务对象：否

5) 是否邀请第三方检测机构：否

6) 履约验收程序：一次性验收

7) 履约验收时间：

供应商提出验收申请之日起10日内组织验收

8) 验收组织的其他事项：无

9) 技术履约验收内容：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投标人承担，验收期限相应顺延。

10) 商务履约验收内容：投标人所提供的产品能够正常稳定使用。所有涉及第三方产品的采购、安装、调试均由投标

人负责完成，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。

11) 履约验收标准：按照《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）等规定及招标文件的质量要求和技术指标、投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购人在招标与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收。

12) 履约验收其他事项：无

五、风险控制措施和替代方案

该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定，本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案：否