

采购需求

说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求

(1) 本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

(2) 根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的（详见本章后附的节能产品政府采购品目清单），投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件（商务及技术文件）中提供所投标产品的节能产品认证证书复印件（加盖投标人电子签章），**否则按无效投标处理**。如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章评标方法及评标标准”。

(3) 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023年1号）规定，本项目采购需求中的产品如果包括《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，供应商在投标文件中应主动列明供货范围内属于网络安全专用产品的投标产品，并在投标文件（商务及技术文件）中提供由中国网信网（<http://www.cac.gov.cn/index.htm>）最新发布的《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》截图证明材料，**不在《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》中或不在有效期内或未提供有效的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》的，按无效投标处理**。如属于《网络关键设备和网络安全专用产品目录》中“二、网络安全专用产品”内“产品类别”中的所描述的产品，但不属于所列“产品描述”情形的，应提供相应的说明及证明材料。

2. “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

3. 采购需求中出现的品牌、型号或者生产厂家仅起参考作用，不属于指定品牌、型号或者生产厂家的情形。投标人可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者生产厂家替代，但选用的投标产品参数性能必须满足实质性要求。

4. 投标人应根据自身实际情况如实响应招标文件，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，**否则将作无效响应处理**。对于重要技术条款或技术参数应当在投标文件中提供技术支持资料，技术支持资料以招标文件中规定的形式为准，**否则将视为无效技术支持资**

料。

5. 投标人必须自行为其投标产品侵犯他人的知识产权或者专利成果的行为承担相应法律责任。

6. 项目各项标的所属行业均为：工业

7. 投标人对所投设备的技术指标应做到真实响应，如发现有虚假应标情形的，除投标无效外，还将报财政监管部门处理。投标人提供假冒伪劣产品的，将依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任。

01 分标

核心产品为下表的第 1 项产品。

序号	标的的名称	数量	单位	技术要求
1	个人防护具	1280	套	每套包含以下货物 (一) 森林防火服：1 套 1. 颜色：桔红色，色号 16-1462TPx（国际潘通色卡），色差 $\Delta E \leq 3.0$ ； 2. 面料材质：采用 100%芳纶纤维方格四防（防水、防油渍、防静电、防火）面料；重点部位（膝盖）采用凯夫拉防撕破耐磨面料双层缝制； 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、理化性能为： ▲（1）续燃时间 $\leq 0.0s$ ，阴燃时间 $\leq 0.0s$ ； （2）损坏长度：T $\leq 17mm$ ；W $\leq 18mm$ ； ▲（3）断裂强度：经向 $\geq 1500N$ 、纬向 $\geq 1100N$ ； ▲（4）撕破强度：经向 $\geq 460N$ 、纬向 $\geq 450N$ ； （5）热洗涤 50 次后防护系数 TPP（kW·s/m ² ）： ≥ 340 ； （6）洗涤前面料电荷面密度 $\leq 3.5\mu C/m^2$ ； （7）无熔融、滴落现象；

			<p>(8) 甲醛含量：未检出；</p> <p>(9) 水洗尺寸变化率：-0.2%~0.1%；</p> <p>(10) 热稳定性：在（260℃±5）经过 5min 热稳定实验后，无熔融、滴落；</p> <p>5. 耐皂洗色牢度≥4 级，耐光色牢度≥4 级，耐水洗色牢度≥4 级，耐摩擦色牢度≥4 级，耐汗渍色牢度≥4 级；</p> <p>6. 耐磨面料的物理化性能：</p> <p>▲（1）续燃时间≤0.0s，阴燃时间≤0.0s；</p> <p>（2）损坏长度：T≤13mm；W≤11mm；</p> <p>▲（3）断裂强度：经向≥1800N、纬向≥1700N；</p> <p>▲（4）撕破强度：经向≥500N、纬向≥480N；</p> <p>（5）热洗涤 50 次后防护系数 TPP（kW.s/m²）≥480</p> <p>（6）无熔融、滴落现象；</p> <p>（7）甲醛含量：未检出；</p> <p>（8）水洗尺寸变化率：-0.2%~0.1%；</p> <p>（9）热稳定性：在（260℃±5）经过 5min 热稳定实验后，无熔融、滴落；</p> <p>7. 缝纫线断裂强力：≥18N；</p> <p>8. 森林防火服成品裤后裆断裂强力≥750N，肩接缝断裂强力≥720N，单衣接缝断裂强力≥310N；</p> <p>9. 反光带：</p> <p>（1）续燃时间≤0.0s，阴燃时间≤0.0s；</p> <p>（2）损坏长度：T≤10mm；W≤12mm；</p> <p>（3）无熔融、滴落现象；</p> <p>（4）反射率系数≥450cd/(lx*m²)；</p> <p>10. 衣服中标后印字要求：按照采购人要求印字；</p> <p>11. 全套款式：15 式森警款式；</p> <p>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；</p>
--	--	--	---

			<p>13. 左前胸带悬挂袪及自由固定收紧式魔术贴；</p> <p>14. 大腿面部采用耐磨菱形格加强面料加固缝制；</p> <p>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）；</p> <p>16. 裤腰自由调节大小（采用魔术贴调节大小，调节范围$\geq 0-20\text{cm}$）；</p> <p>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）</p> <p>18. 补强处理：肩、肘、膝部应采用磨层加厚处理；</p> <p>19. 全套拉链不小于 5 号；</p> <p>20. 上衣至少具备 6 个包、裤采用外挂风琴包设计；</p> <p>21. 每套服装配套可方便粘合拆卸的臂章、胸章等标识徽章。</p> <p>二、防火头盔（1 个）</p> <p>1. 头盔由盔壳和盔壳辅件组成，盔壳辅件由其盔壳上配戴的应急救援帽徽、L 型导轨及下颏带、悬挂系统、减震内衬等部件组成；</p> <p>2. 盔壳由轻型耐高温高弹性复合材料制成，悬挂后部有可调松紧的调节装置；</p> <p>3. 下颏带、头盔悬挂系统组件完整，紧急脱扣应扣解方便，下颏带可调节；</p> <p>4. 悬挂带可调节长度为 505mm~580mm，悬挂带由调节装置调整到佩戴人员所需尺寸；</p> <p>5. 头盔两侧设有 L 型导轨：L 型导轨固定在护耳上方，用来固定手电、护目镜等及其他辅件；</p>
--	--	--	---

			<p>6. 头盔成品的总重量：$\leq 1.3\text{kg}$；</p> <p>▲7. 冲击吸收性能：头模所受冲击力不超过 2850N，帽壳不得有碎片脱落；</p> <p>▲8. 阻燃性能：续燃时间不超过 0.5s，帽壳不得烧穿；</p> <p>9. 耐穿透性能：钢锥不得穿过头盔与头模产生接触；</p> <p>10. 热稳定性能：头盔在 180℃ 的烘箱中保持 5min 后，其边沿无变形，硬质附件保持功能完好，反光材料表面无碳化、脱落现象；</p> <p>▲11. 电绝缘性能：泄漏电流不超过 1.0mA；</p> <p>▲12. 侧向刚性：最大变形不超过 40mm，卸载后变形不超过 5mm；</p> <p>13. 下颏带抗拉强度：下颏带不应发生断裂、滑脱，其延伸长度不应大于 15mm；</p> <p>14. 采用全盔型，头盔面罩能遮盖住全部面部，面罩透光率好，适光率$\geq 85\%$；</p> <p>▲15. 面罩材质为聚亚苯基砜（PPSU）或更优材质；</p> <p>16. 符合《消防头盔》（XF44-2015）的标准要求。</p> <p>三、防火手套（1 副）</p> <p>1. 款式：总长度$\geq 40\text{cm}$，袖长$\geq 25\text{cm}$；带两道反光条；手腕有两道收紧设计。</p> <p>2. 面料：手腕和手背采用芳纶阻燃面料，手掌处采用铝箔隔热面料，具有隔热层、防滑层和阻燃层；可以和扑火服连成一体，防止火星和灰尘进入，形成整体保护。</p> <p>3. 性能参数：</p> <p>▲（1）续燃时间$\leq 0.1\text{s}$；燃时间$\leq 0.1\text{s}$；</p> <p>（2）损毁长度$\leq 17\text{mm}$；</p> <p>▲（3）断裂强力（洗涤 50 次后）$\geq 2000\text{N}$，</p>
--	--	--	--

			<p>▲（4）撕破强力（洗涤 50 次后）$\geq 690\text{N}$；</p> <p>（5）甲醛含量 0 mg/kg；</p> <p>（6）热稳定性$\leq 1.2\%$；</p> <p>（7）pH 值 $6.0-7.0$；</p> <p>▲（8）热防护系数 $\text{TPP kW}\cdot\text{S/m}^2 \geq 290\text{N}$，洗涤前面料电荷面密度$\leq 4.5\text{uC/m}^2$。</p> <p>4. 符合 XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》对防火手套的要求。</p> <p>四、防火鞋（1 双）</p> <p>1. 款式：长靴款式，高$\geq 18\text{cm}$，颜色为黑色，鞋帮为 U 型口门系带式结构；鞋面为铬鞣黄牛头层黑色阻燃防水革，鞋里为黑色涤纶经编间隔网眼织物；鞋底为阻燃橡胶大底，帮底结合采用胶黏工艺；鞋底具有防加塞泥沙功能，防穿刺，耐磕碰性能。</p> <p>▲2. 鞋帮抗穿刺性能$\geq 200\text{N}$；鞋底抗穿刺性能$\geq 1100\text{N}$；防滑性能：始滑角$\geq 20^\circ$。</p> <p>▲3. 隔热性能：在隔热性能实验中加热 30min 时，鞋底内表面的温升$\leq 15^\circ\text{C}$。</p> <p>▲4. 鞋帮抗辐射热渗透性能：鞋帮表面经辐射热通量为 10kW/m^2，辐照 1min 后期内表面温升$\leq 15^\circ\text{C}$。</p> <p>▲5. 阻燃性能：火焰离开试样各试验点后，离火自熄时间$\leq 1\text{s}$；损毁长度$\leq 45\text{mm}$；无熔融、熔滴或剥离。</p> <p>6. 符合 XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》对防火鞋的要求。</p> <p>五、防火腰带（1 条）</p> <p>1、试样：插扣式。</p> <p>2、设计和加工要求：安全腰带带长连续可调，由织带、内带扣、外带扣、扣环和两个拉环零部</p>
--	--	--	---

			<p>件构成。安全腰带的织带为一整根，没有接缝。安全腰带织带宽度$\geq 50\text{mm}$，质量$\leq 1.0\text{kg}$。</p> <p>六、背包（各1个）</p> <p>1、应急背包：</p> <p>1) 外形尺寸（cm）$\geq 70 \times 45 \times 30$；</p> <p>2) 材质：红色、黄色相间的涤纶涂层防水帆布拼合而成，后背靠垫采用网状弹性泡沫背垫，减少后背和背包大面积接触促进空气流通，便于散发热量，主袋内胆可向上扩展，受力处多次缝合并打结锁缝，坚固耐用，显示行业特征，双肩背负行军，适合野外背负，有束腰带，携带方便；</p> <p>▲3) 缝合强力$\geq 500\text{N}$；<u>湿摩擦≥ 4级</u>；</p> <p>4) 背包有“广西应急单兵装备包”字样和“广西或国家应急”图像标识；背带设计，可调节长短。</p> <p>2、19式消防前运携行包：</p> <p>1) 暂定背包正面中下部印“中国应急管理 logo”，可根据采购人需求进行调整；</p> <p>2) 颜色：涤纶长丝牛津布颜色为黑色；涤纶长丝网眼布、涤纶间隔网眼布、涤丝绸、涤纶缝纫线、丙纶织带、尼龙拉链和塑料插扣、金属挂钩、D形环、三道梁等颜色均为黑色；</p> <p>3) 规格要求：包体主面料、调整层面料，背带：涤纶长丝牛津布$\geq 330\text{dtex}/660\text{dtex}$，$275\text{g}/\text{m}^2$；内兜料，前后片，中层，嘴子，前上下袋，笔插，手机兜，小配件兜，整包里子：涤丝绸$\geq 135\text{dtex}/140\text{dtex}$，$90\text{g}/\text{m}^2$；隔层贴兜：涤纶长丝网眼布$\geq 330\text{dtex}/95\text{f}$，$200\text{g}/\text{m}^2$；后片，背带：涤纶间隔网眼布$\geq 80\text{dtex}/35\text{f}$，$190\text{g}/\text{m}^2$；提带：丙纶筒形织带 B: $\geq 38\text{mm}$，t: 1.1mm；</p> <p>4) 肩背带包边带：丙纶人形织带 B: $\geq 22\text{mm}$，t:</p>
--	--	--	---

				<p>0.6mm；前后提带，后片套拉杆，活动肩背带：</p> <p>丙纶织带 B：≥35mm，t：1.4mm；后横条，前主袋贴袋袋口固定祥，嘴子和帮底 D 扣处、背带固定带和调节带：丙纶织带 B：≥25mm，t：1.4mm；</p> <p>5) 尺寸：≥42×31×25mm；</p> <p>6) 可提可双肩背。</p>
▲一、商务要求				
合同签订时间	自中标通知书发出之日起 20 个日历日内。			
报价要求	<p>本次报价须为人民币报价，包括投标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格（包括已在中国境内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或者货架交货价），投标货物运输（含保险）、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。对于本文件中未列明，而投标人认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付中标人没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在投标总报价中。</p>			
交付的时间和地点	<p>1. 交付的时间：自签订合同之日起 60 个日历日内交付使用。</p> <p>2. 交付的地点：<u>广西区内采购人指定地点(南宁市武鸣区、马山县、上林县、宾阳县)。</u></p>			
付款条件	<p>签订合同后中标人提供预付款同等价款保函（必须为无条件保函，由银行或保险机构出具）后 10 个工作日内采购人支付合同款的 40%，所有货物交付签收后 10 个工作日内采购人支付合同款的 40%，所有货物验收合格后 15 个工作日内采购人付完剩余合同款。</p>			
售后服务	<p>1. 中标供应商应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件、投标文件、合同及附件的规定，为采购人提供售后服务。中标供应商承诺质量保证期优于国家“三包”规定的，或优于招标文件规定的，按中标供应商实际承诺执行。</p> <p>2. 中标供应商应明确承诺招标文件采购需求部分如无特别要求，质量保证期不得少于二年，招标文件采购需求部分有特别要求的则以技术参数要求表为准。</p>			

	<p>3. 中标后产品或服务由制造商（指产品生产制造商或服务实际提供者）负责质量保证期内的售后服务的，供应商应当在投标文件中予以明确说明，制造商提供的售后服务也应达到招标文件要求的标准，相关的售后服务费用由供应商向制造商支付，供应商可视情况在投标报价中予以考虑，采购人不予另行支付。</p> <p>4.1 中标供应商售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件，质量保证期内维修使用的备品备件及易损件的费用，由中标供应商承担。</p> <p>4.2 负责送货上门，安装调试，培训操作人员并提供培训视频资料。</p> <p>4.3 每季度定期回访。</p> <p>4.4 接故障通知 1 小时响应，战时携带备用设备 6 小时内到达指定地点，平时 24 小时到达，重点防火期须在 72 小时内修复，不能修复的提供备用机。</p> <p>4.5 厂家在完成验收后次年起每年 8 月 1 日至 11 月 15 日完成对设备巡检。每年设备巡检时由厂家技术人员进行设备操作、维护、保养等针对性培训。</p> <p>4.6 其余按设备厂家承诺。</p> <p>5. 质量保证期内的费用 质量保证期内供应商为采购人所提供的所有技术支持和服务费用以及上门维修、更换零部件费用均包含在投标报价中，采购人不再另行支付。</p> <p>6. 质量保证期过后的服务要求 产品质量保证期过后，中标人应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议，并不予收费。质量保证期过后，采购人需要继续由原中标人提供售后服务的，该中标人应以优惠价格提供售后服务，常用的、容易损坏的备品备件及易损件的优惠价格清单须在投标文件中列出。</p> <p>7. 投标人为项目的实施和售后服务组建技术团队，至少包含一名项目经理。</p>
包装和运输要求	<p>产品包装和运输均由中标人负责。</p> <p>包装：根据《财政部等三部门联合印发商品包装和快递包装政府采</p>

	<p>购需求标准（试行）》财办库〔2020〕123号文规定，若投标产品使用塑料、纸质、木质等包装材料时应满足《商品包装政府采购需求标准（试行）》要求，若投标产品需要快递包装，快递封装材料应满足《快递包装政府采购需求标准（试行）》要求。</p> <p>货物的运输方式：不限。</p>
其他要求	<p>1. 投标人投标产品应是厂家原装正品产品，不允许是OEM贴牌产品。</p> <p>2. 签订合同后，采购人有权到中标产品的生产厂家进行实地考察。</p>
二、与实现项目目标相关的其他要求	
（一）投标人的履约能力要求	
质量管理、企业信用要求	详见《第四章评标办法及评分标准》。
能力或者业绩要求	详见《第四章评标办法及评分标准》。
（二）政策性加分条件	
条件	符合节能环保等国家政策要求
（三）验收标准	
要求	<p>（1）组织验收及费用：由采购人委托第三方机构组织验收，中标人应予以全力配合，验收费用约合同金额的千分之五，由中标人承担，具体验收费用由采购人和第三方验收机构确定。</p> <p>（2）验收程序：合同签订生效后，中标人向采购人提交中标产品一套，作为样品送至广西南宁市采购人指定地点进行检验，检验合格后，中标人才能开始供货，中标人供货并安装调试完毕后，由采购人委托第三方机构依法组织进行最终验收。样品检验不合格的，采购人有权依法处置。</p> <p>在任一单项验收环节，采购人、中标人以及采购人委托第三方机构代表均应在场，交付的货物及相关资料、备品备件等符合验收标准的为单项验收合格，不符合验收标准的为单项验收不合格。验收结果由采购人委托的第三方机构出具验收结果报告或验收书，列明各</p>

	<p>项标准的验收情况，由采购人、中标人各方代表以及采购人委托第三方机构代表共同签字确认并加盖采购人公章。验收结果报告或验收书一式3份，采购人、中标人双方各一份，采购人委托第三方机构一份。验收结果报告或验收书经四方代表签字后即视为验收结果已通知采购人、中标人双方。如中标人对验收结果有异议的，应在验收现场以书面的形式出具说明，否则视为认可验收结果。单项验收不合格的，中标人应在不同验收阶段的当次验收后5个工作日内就不符合要求项以补充、更换、修理等采购人认可的方式进行整改并重新验收，未按时进行整改或整改后重新验收仍不合格的视为最终验收不合格，采购人不予支付货款，中标人须退回采购人所付的所有货款，并向采购人支付合同总金额30%的违约金，且赔偿采购人因此而造成的所有损失。</p> <p>(3) 验收标准：按国家有关标准以及采购人招标文件的采购需求、中标人的投标文件响应及承诺与本合同约定进行验收。如果货物中有执行国家强制标准的，则验收标准不得低于国家强制标准。</p> <p>(4) 验收地点及验收期限：到货验收地点为货物交付地点，其他验收地点为货物使用或安装地点；各单项验收应在采购人收到中标人的书面验收申请后5个工作日内组织。中标人在提出验收申请时，应确保已具备验收条件。</p> <p>(5) 其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》(桂财采(2015)22号)以及《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)规定执行。</p>
(四) 进口产品说明	
进口产品说明	<p><input type="checkbox"/>本表的第__项货物已按规定办妥进口产品采购审核手续，投标产品可选用进口产品；但如选用进口产品时必须为全套原装进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品），同时投标人必须负责办理进口产品所有相关手续并承担所有费用。优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的投标人的进口产品。其他货物不接受进口产品参与投标，否则作无效标处理。</p>

	√本表的货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，如有进口产品参与投标的作无效标处理。
(五) 其他要求	
▲1、对“技术要求”中标▲的条款，投标人在投标文件中提供投标设备对外公开的产品彩页或说明书（体现技术参数，可以从生产厂家网页下载的PDF或HTM文件或检测报告或生产厂家盖章的技术参数证明材料），以供评标时核对。当投标文件提供的设备性能参数与该设备生产商提供的性能参数不符合时，以后者为准。	
▲2、中标人在供货时必须提供所投标设备生产厂家出具的授权书复印件，原件备查。否则不予验收。	
▲3、中标人在供货时必须提供国家认可的有资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件，原件备查。否则不予验收。	
4、投标人可根据评分标准在投标文件提供项目实施方案、售后服务方案、应急预案、质量保证期证明、信誉及业绩证明。	

02 分标

核心产品为下表的第3项产品。

序号	标的的名称	数量	单位	技术要求
1	两轮摩托车	192	辆	1. 尺寸：≤2000*770*1060mm； 2. 发动机：单缸、风冷； ▲3. 最大功率（kW）：≥6.8； 4. 最高车速：≥80km/h； 5. 最大轴距：≤1300mm； 6. 制动方式：鼓式或碟式； ▲7. 排量≥124ml； 8. 整备质量：≤125kg； 9. 轮胎数：2个； ▲10. 燃油种类：电喷、汽油；

				<p>11. 排放标准：GB14622-2016；</p> <p>12. 转向型式：方向把；</p>
2	二号工具	6400	把	<p>1. 手柄材质：硬杂木；</p> <p>2. 工具杆直径：≥30mm；</p> <p>3. 工具杆长度：≥1500mm；</p> <p>4. 胶条数量：≥18 根；</p> <p>5. 胶条长度：≥500mm；</p> <p>6. 胶条平均宽度：≥20mm；</p> <p>7. 胶条厚度：≥2.0mm；</p> <p>8. 工具质量：≤1.2kg；</p> <p>9. 拍头固定方式：采用含有加强线的橡胶条捆绑在手柄上，捆绑处用不少于一道钢箍加固。</p>
3	消防水泵	64	台	<p>1. 水泵型式：闭式强制双级叶轮离心泵；</p> <p>▲2. 发动机：≥7.5KW；</p> <p>3. 水平射程≥35m；</p> <p>▲4. 水泵流量≥4.7L/S；</p> <p>▲5. 水泵工作压力≥2.3MPa，扬程≥230m；</p> <p>6. 发动机采用单缸两冲程卧式专用水冷和空气复合冷却侧排气汽油发动机；</p> <p>7. 叶轮材质：双级铝合金叶轮或不锈钢叶轮；</p> <p>8. 启动方式：手拉启动、一键式电启动和磁感应启动；</p> <p>9. 引水时间：≤7s；</p> <p>10. 整机净质量：≤12kg；</p> <p>11. 每套配置为：配有水泵专用的多功能行军附件背包和机油。附件包含：油箱 1 个，吸油管 1 个，引水泵 1 个，进水管 1 套，底阀 1 个，止水钳 1 把，单向阀 1 个，水带扳手 2 个，开关三通 1 套，转换接头 1 个，直流喷枪 1 把，启动电池和充电器 1 套，过滤网 1 个，泵出口与 50-25-30 水带适配的快接转接头 1 套，机油 1 瓶（所有附</p>

			<p>件与市场上的森林消防水泵都通用)。</p> <p>13. 每台泵配备至少 1 盘消防水带：</p> <p>(1) 规格：50-25-30 型；</p> <p>(2) 整体要求满足《高压消防水带检验大纲》标准；</p> <p>(3) 直径 25mm，水带两头均配有相应口径的内涨式森林消防接口；</p> <p>(4) 爆破压力：≥16MPa；</p> <p>(5) 工作压力：≥5.0MPa；</p> <p>(6) 聚氨酯衬里消防水带，外编织层经线纬线均采用涤纶长丝斜纹紧密编织；</p> <p>(7) 水带编织层与衬里之间的附着强度≥55.0N/25mm，轴向延伸率≤3%，直径膨胀率≤3%，单位长度质量≤167g/m；</p> <p>(8) 每条水带长度 30 米；</p> <p>(9) 每条水带配备 3 个接口密封圈。</p>
▲一、商务要求			
合同签订时间	自中标通知书发出之日起 20 个日历日内。		
报价要求	<p>1. 本次报价须为人民币报价，包括投标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格（包括已在中国境内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或者货架交货价），投标货物运输、保险（包括但不限于交强险）、车辆上牌及上户费、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。对于本文件中未列明，而投标人认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付中标人没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在投标总报价中。</p> <p>2. 摩托车由中标人负责商车辆最终使用单位落实上牌相关工作，上牌费用和一年交强险费用由中标人负责。</p>		
交付的时间和地点	<p>1. 交付的时间：自签订合同之日起 60 个日历日内交付使用。</p> <p>2. 交付的地点：广西区内采购人指定地点(南宁市武鸣区、马山县、</p>		

	<u>上林县、宾阳县</u> 。
付款条件	签订合同后中标人提供预付款同等价款保函（必须为无条件保函，由银行或保险机构出具）后 10 个工作日内采购人支付合同款的 40%，所有货物交付签收后 10 个工作日内采购人支付合同款的 40%，所有货物验收合格后 15 个工作日内采购人付完剩余合同款。
售后服务	<p>1. 中标供应商应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件、投标文件、合同及附件的规定，为采购人提供售后服务。中标供应商承诺质量保证期优于国家“三包”规定的，或优于招标文件规定的，按中标供应商实际承诺执行。</p> <p>2. 中标供应商应明确承诺招标文件采购需求部分如无特别要求，则核心产品的质量保证期不得少于二年，摩托车的质量保证期不得少于二年或者行驶里程 50000 公里,以先到者为准,其他产品不得少于一年，招标文件采购需求部分有特别要求的则以技术参数要求表为准。</p> <p>3. 中标后产品或服务由制造商（指产品生产制造商或服务实际提供者）负责质量保证期内的售后服务的，供应商应当在投标文件中予以明确说明，制造商提供的售后服务也应达到招标文件要求的标准，相关的售后服务费用由供应商向制造商支付，供应商可视情况在投标报价中予以考虑，采购人不予另行支付。</p> <p>4. 1 中标供应商售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件，质量保证期内维修使用的备品备件及易损件的费用，由中标供应商承担。</p> <p>4. 2 负责送货上门，安装调试，培训操作人员并提供培训视频资料。</p> <p>4. 3 每季度定期回访。</p> <p>4. 4 接故障通知 1 小时响应，战时携带备用设备 6 小时内到达指定地点，平时 24 小时到达，重点防火期须在 72 小时内修复，不能修复的提供备用机。</p> <p>4. 5 厂家在完成验收后次年起每年 8 月 1 日至 11 月 15 日完成对设备巡检。每年设备巡检时由厂家技术人员进行设备操作、维护、保养等针对性培训。</p>

	<p>4.6 其余按设备厂家承诺。</p> <p>5. 质量保证期内的费用 质量保证期内供应商为采购人所提供的所有技术支持和服务费用以及上门维修、更换零部件费用均包含在投标报价中，采购人不再另行支付。</p> <p>6. 质量保证期过后的服务要求 产品质量保证期过后，中标人应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议，并不予收费。质量保证期过后，采购人需要继续由原中标人提供售后服务的，该中标人应以优惠价格提供售后服务，常用的、容易损坏的备品备件及易损件的优惠价格清单须在投标文件中列出。</p> <p>7. 投标人为项目的实施和售后服务组建技术团队，至少包含一名项目经理。</p>
包装和运输要求	<p>产品包装和运输均由中标人负责。</p> <p>包装：根据《财政部等三部门联合印发商品包装和快递包装政府采购需求标准（试行）》财办库【2020】123号文规定，若投标产品使用塑料、纸质、木质等包装材料时应满足《商品包装政府采购需求标准（试行）》要求，若投标产品需要快递包装，快递封装材料应满足《快递包装政府采购需求标准（试行）》要求。</p> <p>货物的运输方式：不限。</p>
其他要求	<p>1. 投标人投标产品应是厂家原装正品产品，不允许是OEM贴牌产品。</p> <p>2. 签订合同后，采购人有权到中标产品的生产厂家进行实地考察。</p>
二、与实现项目目标相关的其他要求	
（一）投标人的履约能力要求	
质量管理、企业信用要求	详见《第四章评标办法及评分标准》。
能力或者业绩要求	详见《第四章评标办法及评分标准》。
（二）政策性加分条件	

条件	符合节能环保等国家政策要求
(三) 验收标准	
要求	<p>(1) 组织验收及费用：由采购人委托第三方机构组织验收，中标人应予以全力配合，验收费用约合同金额的千分之五，由中标人承担，具体验收费用由采购人和第三方验收机构确定。</p> <p>(2) 验收程序：合同签订生效后，中标人向采购人提交中标产品各一辆/把/台，作为样品送至广西南宁市采购人指定地点进行检验，检验合格后，中标人才能开始供货，中标人供货并安装调试完毕后，由采购人委托第三方机构依法组织进行最终验收。样品检验不合格的，采购人有权依法处置。</p> <p>在任一单项验收环节，采购人、中标人以及采购人委托第三方机构代表均应在场，交付的货物及相关资料、备品备件等符合验收标准的为单项验收合格，不符合验收标准的为单项验收不合格。验收结果由采购人委托的第三方机构出具验收结果报告或验收书，列明各项标准的验收情况，由采购人、中标人各方代表以及采购人委托第三方机构代表共同签字确认并加盖采购人公章。验收结果报告或验收书一式3份，采购人、中标人双方各一份，采购人委托第三方机构一份。验收结果报告或验收书经四方代表签字后即视为验收结果已通知采购人、中标人双方。如中标人对验收结果有异议的，应在验收现场以书面的形式出具说明，否则视为认可验收结果。单项验收不合格的，中标人应在不同验收阶段的当次验收后5个工作日内就不符合要求项以补充、更换、修理等采购人认可的方式进行整改并重新验收，未按时进行整改或整改后重新验收仍不合格的视为最终验收不合格，采购人不予支付货款，中标人须退回采购人所付的所有货款，并向采购人支付合同总金额30%的违约金，且赔偿采购人因此而造成的所有损失。</p> <p>(3) 验收标准：按国家有关标准以及采购人招标文件的采购需求、中标人的投标文件响应及承诺与本合同约定进行验收。如果货物中有执行国家强制标准的，则验收标准不得低于国家强制标准。</p> <p>(4) 验收地点及验收期限：到货验收地点为货物交付地点，其他</p>

	<p>验收地点为货物使用或安装地点；各单项验收应在采购人收到中标人的书面验收申请后5个工作日内组织。中标人在提出验收申请时，应确保已具备验收条件。</p> <p>(5) 其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采(2015)22号]以及《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]规定执行。</p>
(四) 进口产品说明	
进口产品说明	<p><input type="checkbox"/> 本表的第__项货物已按规定办妥进口产品采购审核手续，投标产品可选用进口产品；但如选用进口产品时必须为全套原装进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品），同时投标人必须负责办理进口产品所有相关手续并承担所有费用。优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的投标人的进口产品。其他货物不接受进口产品参与投标，否则作无效标处理。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 本表的货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，如有进口产品参与投标的作无效标处理。</p>
(五) 其他要求	
<p>▲1、对“技术要求”中标▲的条款，投标人在投标文件中提供投标设备对外公开的产品彩页或说明书（体现技术参数，可以从生产厂家网页下载的PDF或HTM文件或检测报告或生产厂家盖章的技术参数证明材料），以供评标时核对。当投标文件提供的设备性能参数与该设备生产商提供的性能参数不符合时，以后者为准。</p>	
<p>▲2、中标人在供货时必须提供所投标设备生产厂家出具的授权书复印件，原件备查。否则不予验收。</p>	
<p>▲3、中标人在供货时必须提供国家认可的有资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件，原件备查。否则不予验收。</p>	
<p>4、投标人可根据评分标准在投标文件提供项目实施方案、售后服务方案、应急预案、质量保证期证明、信誉及业绩证明。</p>	

附件：交付地点详情及配备表

县（区）	乡镇	行政村
武鸣区	两江镇	汉安村、合耸村、聚群村、岭合村、龙英村、培群村、英俊村、云川村、三联村、公泉村、群英村(11 个)
	马头镇	马头社区、小陆村、全曾村、莫阳村、清江村全苏村、那堤村、四明村、玉元村、灵坡村、敬三村、六户村、荣宠村(13 个)
	罗波镇	布凌村、天马村、西边村、坛李村(4 个)
马山县	古零镇	里民村、乐平村、杨圩村、石丰村(4 个)
上林县	大丰镇	大丰社区、皇周社区、拥军村、云城村、里丹村、三联村、东春村(7 个)
	明亮镇	塘隆村、溯浪村、罗勘村、甘六村、九龙村、万古村、三黎村(7 个)
	巷贤镇	六联村、长联村、木字村、三水村、万嘉村、五村村(6 个)
	西燕镇	西燕社区、北林村、江卢村、侯面村、东敢村、寨鹿村(6 个)
宾阳县	思陇镇	六高村、黄冠村、平安村、益宪村、秀英村:南关村(6 个)
合计	9 个	64 个

序号	标的名称	数量	配备方案
1	个人防护具	1280 套	20 套/行政村
2	两轮摩托车	192 辆	3 辆/行政村
3	二号工具	6400 把	100 把/行政村
4	消防水泵	64 台	1 台/行政村