政府采购项目采购需求

采购单位：巴中市巴州区林业局

所属年度：2024年

编制单位：巴中市巴州区林业局

编制时间：2024年3月13日

**一、项目总体情况**

（一）项目名称： 巴州区2023年省级财政林业草原改革发展专项资金林草防灾减灾项目

（二）项目所属年度： 2024年

（三）项目所属分类： 货物

（四）预算金额（元）：880000.00元 ，大写（人民币）： 捌拾捌万元整

（五）项目概况：建设林火视频监控系统，提升森林防火现代化、信息化、智能化能力。

（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

**项目不需要进行需求论证的特殊事项**

（一）国家、行业有强制标准的采购项目 □

（二）不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需由供应商提供最终设计方案或解决方案的采购项目 □

（三）按照规定进行商城（场）直购、网上竞价、批量集中采购、定点采购的采购项目 □

（四）同一年度内，已经论证过的相同采购项目 □

（五）政府采购进口产品 □

备注：不需要进行论证的特殊事项采购人应当提供相关证明材料

1. **论证方式**

（一）组织相关专业人员进行需求论证（市级小于100万元、县级小于50万元的采购项目）☑

（二）组织3人以上单数组成专家组进行需求论证（市级100万元以上、小于500 万元，县级50万元以上、小于300万元的采购项目）□

（三）组织5人以上单数组成专家组进行需求论证（市级500万元以上、县级300万元以上的采购项目），并在四川政府采购网向社会公示3个工作日以上，征求潜在供应商和社会公众的意见□

1. 论证地点：**四川蓝顺工程管理有限公司**
2. 论证专家组名单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 专家证号 | 专业及职称 | 备注 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**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：询价

（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

本项目不专门面向中小企业采购

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：{{未填写}}

（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) 不专门面向中小企业采购

2、预算金额（元）：880000.00元 ，大写（人民币）： 捌拾捌万元整

最高限价（元）： 880000.00元，大写（人民币）： 捌拾捌万元整

3、评审方法：最低评标价法

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 | 视频监控设备 | 标的名称 | 巴州区2023年省级财政林业草原改革发展专项资金林草防灾减灾项目 |
| 数量 | 1 | 单位 | 项 |
| 合计金额（元） | 880000.00 | 单价（元） | 880000.00 |
| 是否采购节能产品 | 否 | 未采购节能产品原因 | / |
| 是否采购环保产品 | 否 | 未采购环保产品原因 | / |
| 是否采购进口产品 | 否 | 标的物所属行业 | 其他未列明行业 |

标的名称：巴州区2023年省级财政林业草原改革发展专项资金林草防灾减灾项目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术要求 |
| ★ | 1 | 热成像双光谱激光网络云台摄像机：  1.可见光分辨率≥2688\*1520，最大焦距≥600mm，热成像分辨率≥640\*512，焦距≥100mm；  2.内嵌烟雾识别算法；  3.热成像视频图像色彩包括但不限于：白热、熔岩、铁红、热铁、医疗、北极、彩虹 1、彩虹 2、彩虹3、描红、冰火、黑热、融合、深褐色、深蓝色、红热、绿热、色彩1、色彩2、雨；  4.摄像机可覆盖半径≥10km，依据《森林防火视频监控系统技术规范》，可见光烟火识别系统最小识别监控烟、火面积≤55m²，红外热成像最小识别监控烟、火面积≤35m² ；  5.支持光学透雾、陀螺仪防抖；  6.支持光口、电口，支持光电串接；  7.可按照所设定的预置位完成≥16条巡航路径，预置位停留时间可设置；  8.当热成像监控画面中出现高温点时，可见光视频图像会聚焦至高温点位置，并将高温点置于画面中心，可设置可见光变倍方式为手动模式或者自动模式，在手动模式下变倍倍率可设置；（需提供第三方检测机构检测报告复印件，并加盖投标人鲜章证明，中标时提供原件查验并提供承诺函。）  9.设备启用视频内容保护功能后，只有经过授权并具有解码秘钥的用户才能通过平台软件正常播放、回放和下载样机回传的视频数据；缺少解码秘钥的用户无法正常播放、回放和下载样机回传的视频数据；（需提供第三方检测机构检测报告复印件，并加盖投标人鲜章证明，中标时提供原件查验并提供承诺函。）  10.在IE浏览器上可进行3D火点屏蔽区域设置，且遮盖区域不随样机转动而发生位置变动；（需提供第三方检测机构检测报告复印件，并加盖投标人鲜章证明，中标时提供原件查验并提供承诺函。）  11.同一画面最多添加8个屏蔽区域，最多可添加64个3D火点屏蔽区域；（需提供第三方检测机构检测报告复印件，并加盖投标人鲜章证明，中标时提供原件查验并提供承诺函。）  12.可通过IE浏览器开启/关闭激光灯或使激光灯在低照度下自动开启，可手动控制激光灯的大小强度和激光灯角度；  13..内置水平仪，便于安装调平；  14.内置GPS/BD模块；  15.支持±48V供电，可就近利用-48V通信电源（无需电源适配器）；  16.水平0~360°连续旋转，垂直选择范围-45°~45°；  17.符合GB/T4208-2017中≥IP67的要求。  18.数量：3台 |
| ★ | 2 | 安全接入终端：  1.支持接入互联网、专线网络等多种组网方式；  2.支持在互联网、专网上建立虚拟专用通道；  3.可防地址冲突，支持服务端地址统一分配，可允许不同 NVR\DVR\IPC的私网IP相同  4. 支持NAT地址转换；  5可根据自动列表选择需要接入的资源，添加后自动推送至平台，屏蔽对无效资源的接入；（提供第三方权威机构提供的检测报告复印件，并加盖投标人鲜章，中标时提供原件查验并提供承诺函。）  6. 开关量告警可上报到服务器；  7支持对重要视频及码流加密传输；（提供第三方权威机构提供的检测报告复印件，并加盖投标人鲜章，中标时提供原件查验并提供承诺函。）  8.支持根据MAC地址进行黑白名单控制；  9.支持监控业务正常进行的同时对非监控业务进行过滤；  10.支持作为softEther VPN客户端向server注册并完成VPN建立。  11.数量：3台  12.支持接入全省林火视频监控系统。 |
| ★ | 3 | 其他要求（实质性要求）：  1、为确保监控效果供应商应提供高空挂载，挂载高度≥30m。挂载监控设备的杆/塔可采用自有、新建或租用的方式。（自有杆/塔的提供站点资源相关材料、自有证明材料及现场照片加盖供应商公章；需新建杆/塔的投标供应商提供承诺函；租用杆/塔的提供站点资源相关材料、有效的租用合同、产权方授权文件及现场照片加盖供应商公章）  2、杆/塔结构设计基本风压（R=50）按照《高耸结构设计规范》GB50135-2019的规定不小于0.35kN/㎡。（提供承诺函）  3、全设备传输服务3年：  3.1、电力保障：前端设备供电通过市电保障，其中高点监控视频要确保设备日常运行，在线率达到95%以上（服务期3年）。  3.2、网络传输：每个点位不低于20M网络传输（服务期3年）  4、运维服务：  视频监控前端点位运维服务：前端设备维保，每季度一次对摄像机等设备进行巡检、镜头及摄像机外部灰尘污渍清理、整体运行情况巡查。（服务期3年） |

注：带★的参数为实质性参数，若不符合要求将视为无效响应；中标后检测报告不能提供原件查验的视为虚假响应。

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。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺 并进行电子签章。 |
| 2 | 具有良好的商业信誉。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺 并进行电子签章。 |
| 3 | 具有健全的财务会计制度。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。{如需提供其他材料，需代理机构手动填写具体要求并关联相应格式要求，以下是样例：供应商财务状况证明材料包括采购代理机构在  采购文件中明确需要供应商提供的财务状况证明材料。如2022或2023年度经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注）；2022或2023年度供应商完整的全套财务报表（应当包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表、附注）；截至采购文件（资格预审申请文件）提交截止之日前一年内银行出具的资信证明；供应商注册时间截至采购文件（资格预审申请文件）提交截止之日前不足一年的，也可提供  在相关主管部门备案的公司章程等证明材料。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。} |
| 4 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺 并进行电子签章。 |
| 5 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺 并进行电子签章。 |
| 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。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺 并进行电子签章。 |
| 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。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺 并进行电子签章。 |
| 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。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺 并进行电子签章。 |

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 | | |

1. 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 |

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90日

4）合同履约地点：巴州区

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：否

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： 合同签订后30日内，付款40%；项目验收合格后，付款60%；

9）验收交付标准和方法：本项目采购人应严格按照政府采购相关法律法规以及《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) 的要求进行验收

10）质量保修范围和保修期：质保期：产品验收合格后三年。质保期内，若发生质量问题供应商 须无偿更换或维修；售后人员应跟踪产品使用情况，长期提供电话咨询，并以优惠的价格提供质保期后

有偿服务，终身维修，不定期提供上门走访服务。

11）知识产权归属和处理方式：供应商提供产品不得侵害他人知识产权。

12）成本补偿和风险分担约定：合同约定

13）违约责任与解决争议的方法：合同约定

14）合同其他条款：无

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7日内组织验收

8）验收组织的其他事项：合同中约定

9）技术履约验收内容：供应商提供产品是否满足本项目技术参数要求，质量是否满足国家或行业标准。

10）商务履约验收内容：每一项商务要求。

11）履约验收标准：本项目采购人应严格按照政府采购相关法律法规以及《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) 的要求进行验收。

1. 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