

# 政府采购项目采购需求

采购单位：广安市前锋区林业发展服务中心

所属年度：2024年

编制单位：广安市前锋区林业发展服务中心

编制时间：2024年05月14日

## 一、项目总体情况

- (一) 项目名称： 前锋区2024年松墨天牛防治服务（含药物）
- (二) 项目所属年度： 2024年
- (三) 项目所属分类： 服务
- (四) 预算金额（元）： 1,580,000.00元 ， 大写（人民币）： 壹佰伍拾捌万元整
- (五) 项目概况：

在龙滩镇、桂兴镇、广兴镇、龙塘街道、大佛寺街道及区国有林场等地采取飞机结合人工喷洒噻虫啉防治松墨天牛，第一次施药时间在5月中下旬，第二次施药时间在6月中下旬，作业面积7万亩次，控制松材线虫病传播蔓延，降低其媒介昆虫松墨天牛虫口密度。

- (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：

- (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) 采购方式： 竞争性磋商
- (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1580000.00元，总体预留比例为100.00%，其中，面向小微企业采购金额为0.00元，占0%。

- (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) 是否属于高校、科研院所的科研仪器设备采购: 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%

2、预算金额(元): 1,580,000.00, 大写(人民币): 壹佰伍拾捌万元整

最高限价(元): 1,580,000.00, 大写(人民币): 壹佰伍拾捌万元整

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: 是

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	林业有害生物防治服务	标的名称	前锋区2024年松墨天牛防治服(含药物)
	数量	1.00	单位	项
	合计金额(元)	1,580,000.00	单价(元)	1,580,000.00
	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	农、林、牧、渔业

标的名称: 前锋区2024年松墨天牛防治服(含药物)

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	(一) 服务内容 根据《森林病虫害防治条例》《植物检疫条例》《松材线虫病疫区和疫木管理办法》《松材线虫病防治技术方案(2022年版)》以及中省市区《松材线虫病疫情防控五年攻坚行动计划(2021—2025年)》《广安市前锋区2023—2024年度松材线虫病防治实施方案》文件精神及森林病虫害防治标准、要求, 采取飞机与人工地面相结合的方式防治松墨天牛, 防治面积7万亩次。
		(二) 技术参数及要求

序号	项目名称	技术参数	数量	备注
1	防治服务（飞机）	1.防治工具：直升机 2.单机载药量：≥200kg ; 3.作业航速：≤135km/h; 4.喷幅：≥25m; 5.喷洒技术要求：低量或超低量; 6.飞行高度：距离树冠≤10m;	30000亩	第一次施药时间在5月中下旬，第二次施药时间在6月中下旬，飞机作业面积3万亩次。
2	飞防药品	噻虫啉 ; 1.剂型：微囊悬浮剂; 2.有效成分：噻虫啉; 3.含量(%) :3.0±0.3 4.游离有效成分质量分数(%) :≤20; 5.PH值范围：4.0-9.0; 6.悬浮率(%) :≥85; 7.规格:20kg/桶。	3吨	2选1
		高效氯氰菊酯 1.剂型：微囊悬浮剂 2.有效成分：高效氯氰菊酯 3.高效氯氰菊酯质量分数(%) : 3±0.3 4.PH值范围：6.0-7.5 5.悬浮率(%) :≥85; 6.规格:20kg/桶		

序号	项目名称	技术参数	数量	备注
3	防治服务（人工）	<p>1.按采购人提供的防治区域进行打孔注药防治5000株（含号牌）以及空瓶回收，伤口处理。</p> <p>2.按采购人提供的防治区域采用人工防治40000亩次并回收农药包装物。</p>	40000亩	第一次施药时间在5月中下旬，第二次施药时间在6月中下旬，人工防治作业面积4万亩次。
★	2	噻虫啉	10吨	2选1
		<p>1.剂型：微囊粉剂；</p> <p>2.有效成分：噻虫啉；</p> <p>3.含量（%）：<math>1.0\pm 0.25</math></p> <p>4.筛析（通过75<math>\mu</math>m试验筛）（%）：<math>\geq 95</math>；</p> <p>5.PH值范围：6-10.5；</p> <p>6.包装规格：25kg/袋</p>		
		<p>1.剂型：微囊悬浮剂</p> <p>2.有效成分：高效氯氰菊酯</p> <p>3.高效氯氰菊酯质量分数（%）：<math>3\pm 0.3</math></p> <p>4.PH值范围：6.0-7.5</p> <p>5.悬浮率（%）：<math>\geq 85</math>；</p> <p>6.规格：500g/瓶</p>		

序号	项目名称	技术参数	数量	备注	
4	人 工防治 药品	白僵菌	1.活孢数：孢子/克 $\geq 4.0 \times 10^{10}$ ； 2.杂菌率（%） $\leq 3$ ； 3.pH值范围： 6.0~8.0 ； 4.细度（通过150 $\mu\text{m}$ 试验筛） $\geq 90\%$ ； 5.干燥减量 $\leq 8\%$ ； 6.润湿时间 $\leq 120\text{s}$ ； 7.悬浮率 $\geq 80\%$ ； 8.剂型：可湿性粉剂 9.包装规格：1kg/袋。	0.8吨	
		甲维·吡虫啉	1.有效成分：甲氨基阿维菌素苯甲酸盐+吡虫啉 2.含量：甲氨基阿维菌素苯甲酸盐（%）： $1.0 \pm 0.15$ 、吡虫啉（%）： $9.0 \pm 0.9$ 3.剂型：可溶液剂 4.pH值范围：6.0~9.0 5.水分（%）： $\leq 3$ 6.规格：40ml/瓶	5000 瓶	3选1
		阿维菌素	1.剂型：微囊悬浮剂 2.主剂：阿维菌素 3.含量： $1.0\% \pm 0.15$ 4.阿维菌素B1a:B1b $\geq 10.0$ 5.ph值范围:6.0-7.5 6.悬浮率 $\geq 75\%$ 7.规格：40ml/瓶		

序号	项目名称	技术参数	数量	备注
	依维菌素	1.剂型：微乳剂 2.依维菌素质量分数（BIa+B1b）/%：5.0±0.5 3.α（BIa/B1b）≥20.0 4.持久起泡性（1min后）/ml ≤60		
★	3	（三）服务要求 1.完成报批空管手续，在最佳防治期前3天将飞机调拨到位，做好设备检修工作。 2.根据设计和防治效果检查，对飞行作业出现的漏防区或防治效果未达到要求的地块，及时进行飞行作业补防含药（提供承诺函）。 3.每天作业结束后，向采购人及监理方提供飞机防治区域、飞防面积、飞防航迹、飞行架次、飞行时间等相关资料。 4.防治效果：防治30天后防治率达到85%以上为合格（提供承诺函）。 五、其他要求（实质性要求） 1.喷洒作业安全及对地面人员、设施安全完全由供应商负责； 2.供应商自行协调空管及民航许可，不得违反《民用航空法》、《飞行基本规则》、《通用航空飞行管理条例》； 3.供应商自行勘察直升机起降点（采购人不提供起降机场）； 4.漏喷率小于2%；（提供承诺函） 5.避让点以内喷洒药物造成的药害由供应商负责赔偿；（提供承诺函） 6.农药包装物的要求：供应商承诺在防治作业中由具有相应资质的专业机构或销售厂家对农药包装及废弃物进行回收。（提供承诺函）		
	4	三、商务要求 1.项目工期：在2024年6月30日之前完成本项目。 2.防治地点：广安市前锋区，采购人设计防治区域。 3.验收方法 采购人依据《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）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）、《广安市政府采购项目履约验收工作规程》（广市财采〔2021〕275号）的相关要求，结合市区相关部门评审意见进行验收。 4.付款方式：经验收合格后，支付方式合同约定。 5.其他未尽事宜由采购人与成交供应商在合同中约定。		

#### 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。

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
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填写《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XXXX或XXXX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）；XXX X或XXXX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
1	响应产品属于农药产品，须符合《农药管理规定》规定	供应商提供农药产品的，其质量要求须符合《农药管理规定》及国家相关质量要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
2	供应商为代理商的，需具有有效的农药经营许可证；且提供响应农药产品制造厂商具备的农药“三证”（农药生产许可证或者农药生产批准文件、农药产品标准证和农药登记证）	供应商为代理商的，须具有有效的农药经营许可证，提供农药生产厂商的农药生产许可证或者农药生产批准文件、农药产品标准证和农药登记证复印件
3	供应商为制造厂商的须提供农药“三证”（农药生产许可证或者农药生产批准文件、农药产品标准证和农药登记证）	供应商为农药生产厂商的，须具有农药生产许可证或者农药生产批准文件、农药产品标准证和农药登记证，提供相关资质复印件
4	供应商具有中国民航经营许可证	供应商须具有中国民航经营许可证
5	供应商具有中国民航局运行合格证（具备“农林喷洒作业飞行”资质）	供应商具有中国民航局运行合格证，具备“农林喷洒作业飞行”资质，提供资质复印件
6	供应商具有飞行员的“商用驾驶员执照”	供应商具有飞行员的“商用驾驶员执照”，提供资质复印件

#### 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	项目实施方案	供应商提供的实施方案应包含但不限于以下方面：①时间安排及进度；②施药方案；③飞行方案；④质量保障措施、⑤应急处理方案 以上5项内容无缺陷，能满足项目实际需求的得30分，每有一处缺项或漏项扣6分，提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合采购需求、方案标题与实际内容不相符合、方案不全面、存在可能影响项目质量的情况等）的扣2分，扣完为止。不提供不得分。	30.00	否
2	详细评审	售后服务	有切实可行的售后服务措施包含但不限于以下方面：①后续服务机构设置；②服务人员配置；③响应时间；④保障措施等。以上4项内容无缺陷，能满足项目实际需求的得24分，每有一处缺项或漏项扣6分，提供的售后服务中每有一处具有缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合采购需求、方案标题与实际内容不相符合、方案不全面、存在可能影响项目质量的情况等）的扣2分，扣完为止。不提供不得分。	24.00	否
3	详细评审	人员配置	供应商根据项目实际需求提供人员配置方案，包括但不限于：1.项目负责人1名：具有林业或森保相关专业高级及以上技术职称的得4分；具有林业或森保相关专业中级技术职称得2分；未提供或不满足不得分，本项最多得4分。2.技术负责人1名：具有林业或森保相关专业高级及以上技术职称的得4分；具有林业或森保相关专业中级技术职称得2分；未提供或不满足不得分，本项最多得4分。3.其他技术人员：（1）具有林业或森保相关专业中级及以上技术职称的，每有1个得2分；具有林业或森保相关专业初级技术职称的，每有1个得1分；本小项最多得4分。未提供或不满足不得分。（2）具有林业有害生物防治员证书的技术人员得1分，未提供不得分，本小项最多得4分。注：以上人员不重复计分，提供相关资格证书复印件加盖公章。	16.00	是
4	详细评审	履约能力要求	1.供应商每提供一个2022年以来的类似项目业绩得2分，本项最多得10分。提供合同及验收结论复印件并加盖公章，未提供不得分。	10.00	是

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	价格分	价格分	以满足磋商文件要求且最后有效报价最低的供应商的价格为基准价。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×价格权重×100。注：相关政策按照本磋商文件须知前附表规定执行。	20.00	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：40
- 4) 合同履行地点：广安市前锋区，采购人设计防治区域。
- 5) 支付方式：一次付清
- 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：1.供应商在采购合同签订前，向采购人以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交成交金额5%的履约保函，未按要求提交保函的，采购人有权拒绝签订合同。 2.保函出具单位按照本项目采购文件、采购合同约定范围向采购人承担担保义务，因供应商原因造成采购人损失的，采购人有权依法向保函出具单位提出索赔。 3.履约保函退还：项目验收合格，采购人在收到供应商申请且退还资料齐全情况下，30日内退还履约保函原件。

- 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：一次付清，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的100.00%。

9) 验收交付标准和方法：1.供应商在验收准备完成后通知采购人进行项目验收，采购人在接到通知后15日内组织履约验收，项目验收合格，双方签署质量验收报告。 2.验收标准：按国家有关规定以及采购文件的质量要求和技术指标、供应商的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收；采购人与供应商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，由采购人在采购文件及响应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； 3.采购人在规定时间内无故不进行验收工作并已使用项目履约成果的，视同验收合格。 4.项目验收结果不合格的，采购人有权要求供应商进行整改，供应商拒不整改的，采购人将不予支付采购资金，对于已支付的采购资金将予以追回，同时有权上报本项目所在地同级财政部门按照政府采购法律法规有关规定给予行政处罚。 5.其他未尽事宜应严格并按照《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)、《政府采购需求管理办法》(财库〔2021〕22号)的要求进行验收。

10) 质量保修范围和保修期：无。

11) 知识产权归属和处理方式：归采购人所有。

12) 成本补偿和风险分担约定：供应商自行承担。

13) 违约责任与解决争议的方法：一、违约责任 1.双方必须遵守政府采购相关法律法规，本项目采购文件、采购合同相关规定要求，保证本项目合同正常履行。 2.因供应商及其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采购人造成损失或侵害的，包括但不限于采购人本身的财产损失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任等，供应商对此均应承担全部的赔偿责任。 3.供应商应当遵守采购人的相关项目需求及相关技术要求及实质性条款，实施完成采购合同应当完全满足相关项目需求及相关技术要求及实质性条款，若供应商瑕疵履行采购合同，采购人有权向供应商要求赔偿合同总价款20%的违约金，若造成相关损失的，采购人有权要求供应商承担所有赔偿责任。 4.有下列情形之一的，当事人可以解除合同：（1）因不可抗力致使不能实现合同目的（由于非供应商或采购人原因，致使合同实质性条款无法实现的）；（2）当事人一方迟延履行主要债务，经催告后在合理期限内仍未履行；（3）当事人一方迟延履行债务或者有其他违约行为致使不能实现合同目（4）法律规定的其他情形。二、解决争议的方法：合同履行期间，若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成向采购人所在地（广安市前锋区）仲裁委员会申请仲裁或向采购人所在地（广安市前锋区）人民法院起诉。

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15日内组织验收

8) 验收组织的其他事项：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)、《政府采购需求管理办法》(财库〔2021〕22号)的要求进行验收。

9) 技术履约验收内容：按国家有关规定以及采购文件的质量要求和技术指标、供应商的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收；采购人与供应商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，由采购人在采购文件及响应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。

10) 商务履约验收内容：按采购文件的要求和供应商的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收。

11) 履约验收标准：按国家有关规定以及采购文件的质量要求和技术指标、供应商的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收；采购人与供应商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，由采购人在采购文件及响应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，验收合格，双方签署质量验收报告。

12) 履约验收其他事项：合同中约定。

## 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