

第三章 磋商项目技术、服务、商务及其他要求

(注：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。)

3.1、采购项目概况

开展 2024 年马尾松毛虫、蜀柏毒蛾和松墨天牛等林业有害生物飞机防治服务。

3.2、服务内容及服务要求

3.2.1 服务内容

采购包 1:

采购包预算金额(元): 464,000.00

采购包最高限价(元): 464,000.00

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	是否涉及采购进口产品	是否涉及采购节能产品	是否涉及采购环境标志产品
1	2024 年马尾松毛虫、蜀柏毒蛾和松墨天牛等林业有害生物飞机防治服务项目	1.00	464,000.00	项	其他未列明行业	否	否	否	否

3.2.2 服务要求

采购包 1:

标的名称: 2024 年马尾松毛虫、蜀柏毒蛾和松墨天牛等林业有害生物飞机防治服务项目

参数性质	序号	技术参数与性能指标				
▲	1	1.药品技术参数及要求:				
		序号	项目名称	技术参数	数量	备注
		2	防治马尾松毛虫、蜀柏毒蛾	3.6%烟碱.苦参碱 1、剂型:微囊悬浮剂; 2、烟碱含量(%):3.0±0.3; 3、苦参碱含量(%):0.6±0.09; 4、PH值范围:6.0-8.5; 5、烟碱悬浮率(%):≥75.0; 6、苦参碱悬浮率(%):≥75.0; 7、包装规格:20kg/桶	35g/亩	3选1
			1.2%烟	1、剂型:乳油;	40ml/	

			碱·苦参碱	2、烟碱含量(%)：0.7±0.105； 3、苦参碱含量(%)：0.5±0.075； 4、PH值范围：6.0-9.0； 5、包装规格：25L/桶。	亩	
			0.5%虫菊·苦参碱	1、剂型：可溶液剂 2、除虫菊素质量分数(%)：0.2±0.05； 3、苦参碱质量分数(%)：0.3±0.04； 4、PH值范围：6.0-9.0； 5、包装规格：25L/桶。	35ml/亩	
	3	防治松墨天牛	3%噻虫啉	1、有效成分：噻虫啉； 2、含量(%)：3.0±0.3； 3、游离有效成分质量分数(%)：≤0.75； 4、PH值范围：4.0~7.0； 5、悬浮率(%)：≥90； 6、微囊悬浮剂 7、规格：20kg/桶。	100g/亩	2选1
			30%高氯·吡虫啉	1、高效氯氰菊酯质量分数(%)：10.0+1.0 2、吡虫啉质量分数(%)：20.0+1.2 3、悬浮率：高效氯氰菊酯(%)≥90 吡虫啉(%)≥90 4、湿筛试验(通过75um试验筛)(%)≥98.0 5、pH值范围：4.0-8.0 6、悬浮剂 7、包装规格：25kg/桶	100g/亩	
★	2	<p>2.服务要求：</p> <p>2.1. 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。</p> <p>2.2. 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）。</p> <p>2.3. 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。</p> <p>2.4. 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）。</p> <p>2.5. 4月30日前完成马尾松毛虫和蜀柏毒蛾防治服务，5月31日前</p>				

		完成松墨天牛防治服务。				
▲	3	3. 履约要求： 3.1 技术要求； 3.2 项目实施方案； 3.3 售后服务； 3.4 履约能力。				
★	4	防治要求：				
		序号	项目名称	要求	数量	备注
		1	防治服务	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；	32000 亩	防治面积共 32000 亩，其中：马尾松毛虫、蜀柏毒蛾防治作业面积 1.6 万亩；松墨天牛防治作业面积 1.6 万亩。

3.2.3 人员配置要求

采购包 1:

供应商根据项目情况自行配置。

3.2.4 设施设备要求

采购包 1:

供应商根据项目情况自行配置。

3.2.5 其他要求

采购包 1:

无。

3.3、商务要求

3.3.1 服务期限

采购包 1:

自合同签订之日起 50 日

3.3.2 服务地点

采购包 1:

采购人设计防治区域。

3.3.3 考核（验收）标准和方法

采购包 1:

严格按照《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 号的要求进行。

3.3.4 支付方式

采购包 1:

分期付款

3.3.5 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 10 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 ,达到付款条件起 10 日内,支付合同总金额的 60.00%。

3.3.6 违约责任及解决争议的方法

采购包 1:

合同约定。

3.4 其他要求

无。