林业有害生物调查工具采购项目技术要求

一、美国白蛾诱捕器及诱芯

1.采购内容及预算：美国白蛾诱捕器，数量90台，单价36元/台，共0.324万元；美国白蛾性信息素诱芯180个，单价327元/个，共5.886万元。合计6.21万元。

2.技术参数：

\*2.1 美国白蛾诱捕器：pp材质，耐高温、耐低温、耐酸碱，由圆形防水盖、漏斗型连接盖、盛虫桶、诱芯安装件构成，配备铁丝、铁钉等固定件和自粘警示标语。拉伸强度≥32MPa；简支梁缺口冲击强度≥4.7KJ/m2；经紫外老化后拉伸强度≥31MPa；简支梁缺口冲击强度≥4.5KJ/m2（提供耐性强度检测报告）

\*2.2 美国白蛾性信息素诱芯：成份为模拟雌性美国白蛾成虫性信息素；缓释载体为聚乙烯塑料或硅橡胶塞；缓释时间≥3个月，信息素含量≥5mg。诱芯信息素成分:(1,Z3,Z6)-9S,10R-环氧二十一碳三烯,(Z3,Z6)-9S,1OR-环氧二十一碳双烯,(Z9,Z12,Z15)-十八碳三烯醛等。（提供含量及成分检测报告）

以上产品提供彩色图片。

二、高枝剪

1.采购内容及预算：高枝剪，数量156把，单价445元/把，合计6.942万元。

\*2.技术参数：手柄控制剪刀的可伸缩高枝剪；刀头采用进口SK5高速钢，表面特氟龙涂层或镀硬铬工艺，防水防油防腐蚀防生锈，最大开口≥4cm，配备波浪型固定夹；杆身为航空铝合金材质，3段可伸缩，伸缩前长度≤1.45米，伸缩后长度≥3米。以上产品提供彩色图片。

三、挖蛹等野外调查工具

1.采购内容及预算：野外调查工具，数量20套，单价279元/套，合计0.558万元。

\*2.技术参数：宽铲、尖铲、方铲、三齿耙，一体不锈钢材质；手锯、手剪，SK5刀片，防滑橡胶手柄；防护手套，乳胶磨砂涂层，双层浸胶技术，纯棉或尼龙里衬；含工具箱；以上产品提供彩色图片。

询价报告中未满足以上标注“\*”符号要求的、报价超过以上采购预算的在评审时将视其为无效投标。