

## **Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT**

### **Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT**

#### **Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật**

##### **I. Giới thiệu chung về dự toán, gói thầu**

###### **1. Giới thiệu về dự toán:**

- Tên dự toán mua sắm: Mua thuốc bảo vệ thực vật và thuê dịch vụ phun thuốc phòng, trị bệnh phấn trắng kết hợp phun phân bón lá bằng thiết bị bay không người lái (Drone) cho vườn cây cao su khai thác năm 2026;
- Chủ đầu tư: Công ty TNHH MTV cao su Hà Tĩnh;
- Nguồn kinh phí: Nguồn vốn sản xuất kinh doanh năm 2026.

###### **2. Giới thiệu về gói thầu:**

- Tên gói thầu: Gói thầu số 02: Mua thuốc bảo vệ thực vật phun phòng, trị bệnh phấn trắng kết hợp phun phân bón lá cho vườn cây cao su khai thác năm 2026;
- Thời gian tổ chức lựa chọn nhà thầu: 30 ngày;
- Thời gian bắt đầu tổ chức lựa chọn nhà thầu: Tháng 02/2026;
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh, qua mạng;
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ;
- Loại hợp đồng: Trọn gói;
- Thời gian thực hiện gói thầu: 30 ngày.
- Tùy chọn mua thêm: Không.
- Địa điểm cung cấp: Công ty TNHH MTV cao su Hà Tĩnh, Km 22, Quốc lộ 15 A, xóm 15, xã Hà Linh, tỉnh Hà Tĩnh;

##### **II. Yêu cầu về kỹ thuật**

###### **1. Yêu cầu kỹ thuật chung:**

- Hàng hóa mới 100%, có nguồn gốc, xuất xứ rõ ràng.
- Cung cấp đầy đủ các tài liệu để chứng minh hàng hoá đáp ứng yêu cầu kỹ thuật tại bảng thông số kỹ thuật: Cung cấp Catalogue của hàng hóa, thông số kỹ thuật trong catalogue phải phù hợp, logic với thông số kỹ thuật đề xuất của nhà thầu, giấy tờ kiểm định chất lượng, hàm lượng.
- Nhà thầu chào đơn giá đã bao gồm toàn bộ chi phí bốc xếp lên phương tiện, vận chuyển, bốc xuống, giao hàng đến địa chỉ của bên mua và các phí, lệ phí liên quan khác.
- Hàm lượng các chỉ tiêu được đảm bảo trong điều kiện vận chuyển, bảo quản và lưu thông đúng theo hướng dẫn của nhà sản xuất;

###### **2. Yêu cầu kỹ thuật chi tiết:**

Hạng mục số	Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn
1	<b>Thuốc phòng bệnh phần trắng</b>	Hoạt chất: Hexaconazole $\geq 100\text{g/l}$ ; Thuốc dạng huyền phù, không bị kết tủa, không lẫn tạp chất; Hàng hóa nguyên chai, không bể vỡ, không bị kết tủa. Đảm bảo theo đúng tiêu chuẩn đăng ký, lưu hành trên thị trường; Quy cách đóng gói: 1lít/chai, 20 chai/thùng
2	<b>Chất bám dính</b>	Linear Alkyi benzene Sulphonic acid 1-5%; Poly vinyl Alcohol dạng vệt không định lượng; Sản phẩm dạng dung dịch, không bị kết tủa, không lẫn tạp chất; Hàng hóa nguyên can, không bị bể vỡ, không kết tủa. Đảm bảo đúng theo tiêu chuẩn đã đăng ký, lưu hành trên thị trường; Quy cách đóng gói: can 5 lít, 20 lít/ thùng.
3	<b>Phân bón lá</b>	Thành phần: Nts $\geq 12\%$ ; $\text{P}_2\text{O}_5\text{hh} \geq 8\%$ ; $\text{K}_2\text{Ohh} \geq 5\%$ - Axit amin (Glycine; Lysine; Axit Glutamic; Tritophan; Axit Aspatic; Alanine; Valine; Proline; Arginine): $\geq 0,9\%$ ; B $\geq 150\text{ppm}$ , NAA $\geq 150\text{ppm}$ . Dạng dung dịch, không lẫn tạp chất. Hàng hóa nguyên chai, không bị bể vỡ, không kết tủa. Đảm bảo đúng theo tiêu chuẩn đã đăng ký, lưu hành trên thị trường; Quy cách đóng gói: 1lít/chai, 20 chai/thùng

## Mục 2. Kiểm tra và thử nghiệm

1. Kiểm tra hàng hóa: Hàng hóa phải được tổ chức kiểm tra đáp ứng yêu cầu kỹ thuật trước khi bàn giao.

2. Kiểm tra nghiệm thu hàng hóa: Trước khi nghiệm thu, bàn giao, tất cả hàng hóa sẽ được kiểm tra theo đúng tiêu chuẩn thông số kỹ thuật quy định tại E-HSMT và hợp đồng ký kết giữa hai bên. Nếu kết quả không đúng theo E-HSMT thì nhà thầu phải chịu mọi phí tổn, chi phí khắc phục cho tới khi hoàn thành.