

## **Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT**

### **Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT**

#### **Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật**

##### **1.1. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu**

- Chủ đầu tư/Bên mời thầu: Trung tâm Khuyến nông và Kỹ thuật Nông nghiệp, nông thôn tỉnh Lai Châu.

- Tên gói thầu: Gói thầu 02: Cung cấp phân bón lót.

- Dự án/dự toán: Hỗ trợ phát triển vùng chè chất lượng cao trên địa bàn tỉnh Lai Châu năm 2025.

- Nguồn vốn: Kinh phí hỗ trợ theo Nghị Quyết số 07/2021/NQ-HĐND ngày 22/3/2021 của HĐND tỉnh Lai Châu.

- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi, trong nước, qua mạng.

- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.

- Thời gian tổ chức lựa chọn nhà thầu: 45 ngày.

- Thời gian bắt đầu tổ chức lựa chọn nhà thầu: Tháng 8 năm 2025.

- Thời gian thực hiện gói thầu: 90 ngày.

- Loại hợp đồng: Hợp đồng trọn gói.

##### **1.2. Yêu cầu về kỹ thuật**

###### **1.2.1. Yêu cầu kỹ thuật chung**

- Cung cấp Bảng Đáp ứng thông số kỹ thuật của hàng hoá chào thầu: mô tả chi tiết thông số kỹ thuật, xuất xứ, ký mã hiệu, hãng sản xuất phù hợp với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại Chương V của E-HSMT (tham chiếu cụ thể đến số trang trong tài liệu kỹ thuật của E-HSMT) và một bảng kê những điểm sai khác và ngoại lệ (nếu có) so với quy định tại Chương V của E-HSMT.

+ Nhà thầu cung cấp catalog hoặc tài liệu có tính tương đương thể hiện rõ thông số kỹ thuật, tiêu chuẩn sản xuất, tiêu chuẩn chất lượng hàng hóa đáp ứng yêu cầu E-HSMT.

- Tất cả các hàng hóa dịch vụ chào thầu phải đảm bảo về nguồn gốc theo quy định:

+ Giấy chứng nhận đủ điều kiện sản xuất hoặc kinh doanh phân bón.

+ Quyết định công nhận phân bón lưu hành.

+ Giấy chứng nhận hợp quy.

+ Thông báo tiếp nhận công bố hợp quy.

+ Phiếu kết quả thử nghiệm.

+ Có phiếu kiểm nghiệm chất lượng phân bón của cơ quan có thẩm quyền.

- Nhà thầu phải đảm bảo tính chính xác của các thông tin về phân bón do mình cung cấp. Chủ đầu tư có quyền từ chối không chấp nhận phân bón không có nguồn gốc rõ ràng hoặc có nguồn gốc không đúng với cam kết trong HSDT, không đảm bảo chất lượng hoặc vi phạm các chính sách có liên quan do Nhà nước ban hành như hải quan, thuế, môi trường.

- Thời gian bảo hành tối thiểu 3 tháng và đáp ứng quy định chi tiết trong E-HSMT nhưng không ít hơn 3 tháng, nếu trong quá trình sử dụng, cây chè của nhân dân bị ảnh hưởng chất lượng và sinh trưởng mà được cơ quan nhà nước có thẩm quyền xác nhận là do chất lượng phân bón không đảm bảo, thì nhà thầu phải chịu trách nhiệm bồi thường thiệt hại theo mức đầu tư bình quân 01 ha chè cho toàn bộ diện tích bị ảnh hưởng.

+ Cam kết trong thời gian bảo hành nếu hàng hóa hư hỏng do lỗi của nhà sản xuất nhưng không khắc phục sự cố được thì Nhà thầu phải thay mới 100%.

+ Cam kết thu hồi hàng hóa trong trường hợp hàng hóa đã giao nhưng không đảm bảo chất lượng, hoặc khi sử dụng không đạt yêu cầu chuyên môn mà nguyên nhân không phải do lỗi bên mời thầu.

### 1.2.2. Yêu cầu kỹ thuật chi tiết

TT	Chủng loại và đặc điểm kinh tế kỹ thuật của hàng hoá	Diện tích (ha)	Định mức (1ha)	ĐVT	Số lượng
<b>B</b>	<b>Gói thầu số 02: Cung cấp phân bón lót</b>				
1	Phân bón lót cho chè PH8, Kim Tuyên (phân lân nung chảy: Nguồn gốc: xuất sứ Việt Nam, hàm lượng lân hữu cơ P205hh $\geq$ 15%, hàm lượng canxi CaO $\geq$ 26%, hàm lượng magie MgO $\geq$ 14%, Cadimi (Cd) $\leq$ 12mg, cỡ hạt qua lỗ sàng vuông 5mm $\geq$ 90%, độ ẩm < 1%, quy cách đóng gói: 50 kg/bao)	66	1.067	Kg	70.422
2	Phân bón lót cho chè Shan (phân lân nung chảy: Nguồn gốc: xuất sứ Việt Nam, hàm lượng lân hữu cơ P205hh $\geq$ 15%, hàm lượng canxi CaO $\geq$ 26%, hàm lượng magie MgO $\geq$ 14%, Cadimi (Cd) $\leq$ 12mg, cỡ hạt qua lỗ sàng vuông 5mm $\geq$ 90%, độ ẩm < 1%, quy cách đóng gói: 50 kg/bao)	64	633	Kg	40.512

*Ghi chú: Bất kỳ thương hiệu, mã hiệu (nếu có) trong bảng yêu cầu kỹ thuật là để minh họa các tiêu chuẩn chất lượng, công nghệ, tính năng kỹ thuật yêu cầu, nhà thầu có thể lựa chọn dự thầu hàng hóa có nguồn gốc, xuất xứ, nhà sản xuất, thương hiệu, mã hiệu phù hợp với điều kiện cung cấp nhưng phải đảm bảo yêu cầu có tiêu chuẩn kỹ thuật, công nghệ, đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng "tương đương" hoặc "ưu việt hơn" so với các yêu cầu tối thiểu. Trường hợp nhà thầu chào hàng hóa tương đương, nhà thầu phải cung cấp tài liệu kèm theo để chứng minh.*

- Trong yêu cầu về kỹ thuật, nếu cụm từ “tương đương” được mô tả sau các yêu cầu về kỹ thuật của thiết bị thì được hiểu tương đương về đặc tính kỹ thuật, tiêu chuẩn công nghệ, nếu cụm từ “tương đương” được mô tả sau các yêu cầu về chức năng của thiết bị thì được hiểu tương đương về tính năng sử dụng.

- Thông số kỹ thuật trong E-HSMT có một số nội dung là Tiếng Anh chuyên ngành kỹ thuật, khi dịch sang Tiếng Việt dễ bị sai lệch ý nghĩa gây khó hiểu, do đó Bên mời thầu giữ nguyên.

**Mục 2. Bản vẽ:** Không có bản vẽ.

### **Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm**

Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có: Chủ đầu tư, Bên mời thầu và Nhà thầu thực hiện kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa trong các trường hợp sau:

- Hàng hóa cung cấp trước khi bàn giao.
- Khi có nghi ngờ về chất lượng hàng hóa cung cấp.
- Trước khi nghiệm thu hoàn thành.
- Đối với những hàng hóa được thay thế khi thực hiện bảo hành của nhà thầu.

Lưu ý: Khi cần thiết, chủ đầu tư có thể yêu cầu kiểm định độc lập về chất lượng hàng hóa. Mọi chi phí kiểm định sẽ do nhà thầu chịu.