

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật

1.1. Giới thiệu chung về dự án, gói thầu

- Chủ đầu tư: Trung tâm dịch vụ tổng hợp xã Pa Ham
- Tên gói thầu: Hỗ trợ giống lúa, phân bón, vật tư trong sản xuất lúa vụ Mùa trên địa bàn xã Pa Ham năm 2026
- Dự toán: Hỗ trợ giống lúa, phân bón, vật tư trong sản xuất lúa vụ Mùa trên địa bàn xã Pa Ham năm 2026.
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi, qua mạng
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 10 ngày.
- Nguồn vốn: Nguồn kinh phí đã phân bổ cho Trung tâm Dịch vụ tổng hợp xã năm 2026 tại Quyết định số 494/QĐ-UBND ngày 22/12/2025 của UBND xã Pa Ham
- Loại hợp đồng: Hợp đồng trọn gói.
- Địa điểm thực hiện: Trung tâm dịch vụ tổng hợp xã Pa Ham

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

- a) Yêu cầu về kỹ thuật chung:
 - Cam kết hàng hóa chính hãng, mới 100%, nguyên đai nguyên kiện theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất, được lưu hành hợp pháp tại Việt Nam; hàng hóa có đầy đủ ký mã hiệu/ mã sản phẩm, hãng sản xuất, nước sản xuất, năm sản xuất....
 - Cam kết giao hàng trong vòng 10 ngày kể từ ngày nhận được thông báo của chủ đầu tư.
 - Cam kết có mặt xử lý sự cố trong vòng 24 giờ khi được thông báo của Chủ đầu tư.
 - Cam kết: Nhà thầu phải đóng gói, vận chuyển hàng hóa đảm bảo yêu cầu về đóng gói và bảo quản của nhà sản xuất và ứng với từng loại phương tiện vận chuyển để chuyển hàng từ nơi xuất hàng đến địa điểm là Trung tâm dịch vụ tổng hợp xã Pa Ham trong vòng 10 ngày kể từ khi nhận được đơn đặt hàng của Trung tâm (nhà thầu bốc xếp vào Kho theo yêu cầu của Chủ đầu tư).
 - Cung cấp catalogue hoặc tài liệu kỹ thuật để chứng minh hàng hóa chào thầu đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của E-HSMT. Trường hợp, trong catalogue không

đầy đủ thông số kỹ thuật theo yêu cầu của E-HSMT thì nhà thầu phải có xác nhận thông số kỹ thuật của nhà sản xuất hoặc đại lý phân phối chính thức tại Việt Nam (các tài liệu bằng tiếng nước ngoài phải đính kèm bản dịch tiếng Việt và Nhà thầu chịu trách nhiệm về tính chính xác nội dung bản dịch).

- Cam kết thay thế 1 đổi 1 do lỗi của nhà sản xuất trong vòng 05 ngày kể từ khi nhận được yêu cầu.

- Cam kết: trong vòng 05 ngày kể từ khi nhận được yêu cầu: nhà thầu phải thu hồi, đổi trả hàng hóa không đạt yêu cầu về kỹ thuật, không đảm bảo chất lượng hoặc không còn đủ thời hạn sử dụng theo yêu cầu hoặc hư hại trong quá trình vận chuyển, bàn giao mà lỗi không phải do Chủ đầu tư.

- Cam kết thu hồi hàng hóa đã giao khi có thông báo thu hồi của cơ quan có thẩm quyền mà nguyên nhân không do lỗi của Bên mời thầu và Nhà thầu có trách nhiệm trách nhiệm bồi thường thiệt hại về giá trị hoặc về sản phẩm tùy theo quyết định của Bên mời thầu tại thời điểm xác định thiệt hại.

- Cam kết thu hồi hàng hóa đã giao và chịu trách nhiệm bồi thường thiệt hại 100% do sản phẩm không đảm bảo chất lượng, và có biên bản xác nhận hàng hóa bị hư hỏng không đảm bảo chất lượng của chủ đầu tư; Nhà thầu có trách nhiệm hoàn trả tiền hoặc thay thế 100% bằng lô sản xuất khác đảm bảo chất lượng.

- Cam kết cung cấp Phiếu xuất xưởng đối với hàng hóa sản xuất trong nước; Giấy chứng nhận xuất xứ hàng hóa (C/O) và Giấy chứng nhận chất lượng hàng hóa (C/Q), Bản sao tờ khai hải quan, Invoice, Packing List , vận đơn và các tài liệu chứng minh được thông quan hợp pháp đối với các hàng hóa nhập khẩu khi giao hàng

III. Yêu cầu kỹ thuật cụ thể:

Yêu cầu về kỹ thuật cụ thể:

STT	Tên hàng hóa	Tính năng kỹ thuật cơ bản
1	Giống lúa Hương Thơm số 1	Túi 1kg
2	Giống lúa Bắc Thơm số 7	Túi 1kg
3	Giống lúa Nếp N97	Túi 1kg
4	Giống lúa ADI 168	Túi 1kg
5	Giống lúa Đài Thơm 8	Túi 1kg
6	Giống lúa Thiên ưu 8	Túi 1kg
7	Giống lúa Nhị ưu 838	Túi 1kg
8	Phân bón hữu cơ - vi sinh	Thành phần : Chất hữu cơ : 22% -Vi sinh vật cố định đạm : 1×10^6 CFU/g -Vi sinh

STT	Tên hàng hóa	Tính năng kỹ thuật cơ bản
		vật phân giải lân : 1×10^6 CFU/g -Vi sinh vật phân giải xenlulo : 1×10^6 CFU/g - Axit humic (axit humic) : 2,5%
9	Phân bón hỗn hợp NPK 12-3-21+TE	Thành phần: Đạm tổng số (N_{ts}) : 12 %, Lân hữu hiệu (P_2O_{5hh}): 3%, Kali hữu hiệu (K_2O_{hh}) :21 %, Vi lượng (TE) : Bo(B): 50 ppm , Mangan (Mn) : 50 ppm, Kẽm (Zn) : 50 ppm, Sắt (Fe) : 50 ppm - Độ ẩm : 5%

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 "tư 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.

1.3. Các yêu cầu khác

- Hàng hóa chào thầu phải có tên hãng sản xuất, xuất xứ, ký mã hiệu (nếu có) rõ ràng.

- Toàn bộ hàng hóa phải mới 100%, chưa qua sử dụng.

- Hàng hóa chào thầu phải có Catalogue/ tài liệu kỹ thuật đính kèm của Nhà sản xuất (kèm bản dịch Tiếng Việt).

- Chủ đầu tư sẽ kiểm tra, thử nghiệm chất lượng hàng hóa của nhà thầu đang cung cấp bất cứ thời điểm nào trong quá trình thực hiện hợp đồng, nếu mẫu thử không đạt yêu cầu thì nhà thầu sẽ phải chịu toàn bộ trách nhiệm, và hủy bỏ toàn bộ số hàng hóa hiện còn và chủ đầu tư sẽ không thanh toán số hàng hóa này. Đồng thời nhà thầu phải cung cấp hàng hóa thay thế và chịu mọi chi phí liên quan đến kiểm tra, thử nghiệm, chi phí tiêu hủy.

Mục 2. Bản vẽ

E-HSMT: 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 lắp đặt.
- Khi có nghi ngờ về chất lượng hàng hóa cung cấp được lắp đặt.
- Trước khi nghiệm thu hoàn thành đưa vào sử dụng, vận hành.
- Đối với những hàng hóa được thay thế khi thực hiện bảo hành của nhà thầu.
- Chủ đầu tư có quyền tiến hành các kiểm tra bổ sung. Nếu có kết quả không đúng theo E-HSMT thì chi phí kiểm tra bổ sung nhà thầu phải chịu, cũng như mọi chi phí sửa chữa cho tới khi hoàn chỉnh.

Lưu ý: Khi cần thiết, chủ đầu tư có thể yêu cầu kiểm định độc lập về chất lượng hàng hóa trước khi đưa vào sử dụng phải được kiểm tra, chạy thử nghiệm và nghiệm thu theo quy định của pháp luật hiện hành.