

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật

Yêu cầu về kỹ thuật bao gồm các nội dung cơ bản như sau:

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

- Tên dự án/ dự toán mua sắm: Mua kit, hóa chất xét nghiệm phục vụ công tác phòng dịch bệnh gia súc, gia cầm trên địa bàn tỉnh năm 2025 của Chi cục Chăn nuôi và Thủy sản;

- Tên gói thầu: Gói thầu số 02: Mua kit, hóa chất xét nghiệm phục vụ công tác phòng dịch bệnh gia súc, gia cầm trên địa bàn tỉnh năm 2025;

- Tên chủ đầu tư: Chi cục Chăn nuôi và Thủy sản tỉnh Đồng Nai;

- Nguồn vốn: Ngân sách tỉnh năm 2025 (Sự nghiệp nông nghiệp đã giao năm 2025).

- Thời gian tổ chức lựa chọn nhà thầu: 30 ngày

- Thời gian bắt đầu tổ chức LCNT: quý IV/2025

- Hình thức, phương thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh, một giai đoạn một túi hồ sơ

- Loại hợp đồng: Trọn gói

- Thời gian thực hiện hợp đồng: 30 ngày

- Địa điểm thực hiện: tỉnh Đồng Nai

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

Yêu cầu về kỹ thuật bao gồm yêu cầu về kỹ thuật chung và yêu cầu về kỹ thuật chi tiết đối với hàng hóa thuộc phạm vi cung cấp của gói thầu, cụ thể:

a. Yêu cầu kỹ thuật chung:

- Hàng hóa dự thầu phải nêu rõ ký mã hiệu/Nhãn mác; Tên nhà sản xuất; Xuất xứ, nước sản xuất và năm sản xuất.

- Nhà thầu cam kết cung cấp hàng hóa và dịch vụ đúng yêu cầu về số lượng, chất lượng trong hồ sơ mời thầu đồng thời cam kết Hàng hóa mới 100%, sản xuất năm 2025, chưa qua sử dụng, còn thời hạn sử dụng tối thiểu 12 tháng kể từ ngày giao hàng. Đảm bảo tiêu chuẩn sử dụng và lưu hành theo quy định hiện hành.

- Nhà thầu có trách nhiệm lưu kho trong trường hợp Chủ đầu tư chưa nhận hết số lượng hàng hóa một lần và có trách nhiệm luân chuyển đảm bảo hàng hóa luôn còn hạn sử dụng còn lại tối thiểu 12 tháng kể từ ngày giao hàng.

- Các chỉ tiêu chuẩn kỹ thuật của hàng hóa trong E-HSMT nêu ra là yêu cầu tối thiểu, nhà thầu có thể chào hàng hóa có chỉ tiêu kỹ thuật tương đương hoặc cao hơn và chứng minh bằng tài liệu cụ thể.

b. Yêu cầu kỹ thuật cụ thể:

Hàng hoá chào thầu trong E-HSMT của nhà thầu phải đáp ứng về chủng loại, số lượng, nguồn gốc xuất xứ rõ ràng và có chỉ tiêu kỹ thuật đáp ứng tối thiểu các yêu cầu dưới đây.

Bất kỳ thương hiệu, nhãn hiệu, chất liệu, tiêu chuẩn chất lượng nào nếu có trong bảng yêu cầu kỹ thuật đều mang tính chất minh họa các tiêu chuẩn chất lượng, 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, tiêu chuẩn chất lượng phù hợp với điều kiện cung cấp nhưng phải đảm bảo yêu cầu có thông số kỹ thuật, tính năng sử dụng, tiêu chuẩn chất lượng, công nghệ “tương đương” hoặc tốt hơn so với các yêu cầu cụ thể ở dưới và cung cấp tài liệu chứng minh sự đáp ứng tốt hơn của hàng hóa chào thầu so với yêu cầu của E-HSMT.

Hàng hóa phải đáp ứng các thông số kỹ thuật và tiêu chuẩn sau đây:

Stt	Tên hàng hóa/Đặc tính kỹ thuật	Đvt	Số lượng
1	<p>Bộ kit kháng thể Lở mồm long móng 3ABC</p> <p>Đặc tính bộ kit: Phát hiện kháng thể chống lại protein không cấu trúc của Vi rút Bệnh Lở mồm long móng trong huyết thanh của gia súc, cừu, dê và heo</p> <p>+ Đĩa phản ứng phủ kháng nguyên (8 giếng x 12 thanh /đĩa). Số lượng: 05 đĩa.</p> <p>+ Đối chứng (1.4 ml/lọ) gồm: 01 lọ Đối chứng dương, 01 lọ Đối chứng dương yếu và 01 lọ Đối chứng âm.</p> <p>+ Dung dịch Conjugate 30X (2.2ml/lọ): Kháng kháng thể gắn enzyme peroxidase. Số lượng: 01 lọ.</p> <p>+ Dung dịch pha loãng 2X (60ml/lọ). Số lượng: 01 lọ.</p> <p>+ Phụ gia (2.5ml/lọ): Chứa lyophilized. Số lượng: 05 lọ.</p> <p>+ Nước khử khoáng (10ml/lọ). Số lượng: 02 lọ</p> <p>+ Dung dịch rửa 200X (60ml/lọ). Số lượng: 01 lọ</p> <p>+ Dung dịch chất tạo màu (60ml/lọ). Số lượng: 01 lọ.</p>	Bộ	1

Stt	Tên hàng hóa/Đặc tính kỹ thuật	Đvt	Số lượng
	+ Dung dịch dừng phản ứng (60ml/lọ). Số lượng: 01 lọ. - Quy cách: Bộ/450 mẫu		
2	<p>Bộ kit Realtime PCR phát hiện DNA virus gây Dịch tả Heo Châu Phi (ASFV)</p> <p><i>Cung cấp bao gồm đầy đủ hóa chất và vật tư tiêu hao</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Hóa chất vật tư tách chiết tự động - Hóa chất Realtime PCR - Vật tư tiêu hao chạy Realtime PCR - Hóa chất vật tư tách chiết tự động sử dụng cho máy tách chiết tự động NK96 tại Chi Cục <p>Thông tin bộ kit:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bộ thuốc thử đạt độ tương đồng trên mẫu lâm sàng giả lập và mẫu lâm sàng thật (cung cấp đính kèm hồ sơ minh chứng do các tổ chức trong và ngoài nước có uy tín thực hiện) - Mẫu thử huyết thanh, huyết tương, máu toàn phần, mẫu mô, mẫu môi trường (nước, thức ăn, quệt sàn, ...) - Quy cách: Bộ/ 100 test 	Bộ	9
3	<p>Bộ kit Realtime PCR phát hiện RNA Virus Newcastle</p> <p><i>Cung cấp bao gồm đầy đủ hóa chất và vật tư tiêu hao:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Hóa chất vật tư tách chiết tự động - Hóa chất Realtime PCR - Vật tư tiêu hao chạy Realtime PCR - Hóa chất vật tư tách chiết tự động sử dụng cho máy tách chiết tự động NK96 tại Chi Cục 	Bộ	16

Stt	Tên hàng hóa/Đặc tính kỹ thuật	Đvt	Số lượng
	<p>Thông tin bộ kit:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bộ thuốc thử đạt độ tương đồng trên mẫu lâm sàng giả lập và mẫu lâm sàng thật (cung cấp đính kèm hồ sơ minh chứng do các tổ chức trong và ngoài nước có uy tín thực hiện) - Mẫu thử huyết thanh, huyết tương, máu toàn phần, mẫu mô, mẫu môi trường (nước, thức ăn, quệt sàn, ...) - Quy cách: Bộ/ 100 test 		
4	<p>Bộ kit Realtime PCR phát hiện RNA Cúm H5</p> <p>Cung cấp bao gồm đầy đủ hóa chất và vật tư tiêu hao:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hóa chất vật tư tách chiết tự động - Hóa chất Realtime PCR - Vật tư tiêu hao chạy Realtime PCR - Hóa chất vật tư tách chiết tự động sử dụng cho máy tách chiết tự động NK96 tại Chi Cục <p>Thông tin bộ kit:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bộ thuốc thử đạt độ tương đồng trên mẫu lâm sàng giả lập và mẫu lâm sàng thật (cung cấp đính kèm hồ sơ minh chứng do các tổ chức trong và ngoài nước có uy tín thực hiện) - Mẫu thử huyết thanh, huyết tương, máu toàn phần, mẫu mô, mẫu môi trường (nước, thức ăn, quệt sàn, ...) - Quy cách: Bộ/ 100 test 	Bộ	17
5	<p>Bộ kit Realtime PCR phát hiện DNA virus gây viêm da nổi cục trên bò</p> <p>Cung cấp bao gồm đầy đủ hóa chất và vật tư tiêu hao</p> <p>Cung cấp bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hóa chất vật tư tách chiết tự động 	Bộ	5

Stt	Tên hàng hóa/Đặc tính kỹ thuật	Đvt	Số lượng
	<ul style="list-style-type: none"> - Hóa chất Realtime PCR - Vật tư tiêu hao chạy Realtime PCR <p>Thông tin bộ kit:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bộ thuốc thử đạt độ tương đồng trên mẫu lâm sàng giả lập và mẫu lâm sàng thật (cung cấp đính kèm hồ sơ minh chứng do các tổ chức trong và ngoài nước có uy tín thực hiện) - Mẫu thử huyết thanh, huyết tương, máu toàn phần, mẫu mô, mẫu môi trường (nước, thức ăn, quệt sàn, ...) - Phát hiện ba chủng Độc lực cao, Bắc Mỹ và Châu Âu trên cùng một phản ứng - Quy cách đóng gói: 100 test /bộ- Tự động 		
6	<p>Bộ kit phát hiện kháng thể Đại</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đặc tính bộ kit: Phát hiện kháng thể nhằm chống lại các epitopes của virus bệnh dại trong các mẫu huyết thanh hoặc huyết tương. - Thành phần: + Đĩa phản ứng phủ kháng nguyên (8 giếng x 12 thanh /đĩa). Số lượng: 01 đĩa. + Giá giữ đĩa. Số lượng: 01 cái. + Dung dịch đệm ELISA (18ml/lọ). Số lượng: 01 lọ. + Dung dịch Conjugate (12ml/lọ): Kháng kháng thể gắn enzyme HRPO. Số lượng: 01 lọ. + Đối chứng dương (0.5ml/lọ), dạng đông khô. Số lượng: 01 lọ. + Đối chứng âm (1.0ml/lọ), dạng đông khô. Số lượng: 01 lọ. + Dung dịch rửa 200X (20ml/lọ). Số lượng: 01 lọ 	Bộ	8

Stt	Tên hàng hóa/Đặc tính kỹ thuật	Đvt	Số lượng
	+ Dung dịch Subtrate A (8ml/lọ). Số lượng: 01 lọ. + Dung dịch Subtrate B (8ml/lọ). Số lượng: 01 lọ. + Dung dịch dừng phản ứng (8ml/lọ). Số lượng: 01 lọ. + Tấm đậy đĩa plastic. Số lượng: 01 tấm - Quy cách đóng gói: 96 test/bộ		
7	Filter tip 10ul - Quy cách: 96 cái/hộp	Hộp	150
8	Filter tip 100ul - Quy cách: 96 cái/hộp	Hộp	200
9	Filter tip 1250ul - Quy cách: 96 cái/hộp	Hộp	200
10	Microtube 1.5 ml/2ml - Quy cách: 500 cái/gói	Gói	200
11	Đầu típ vàng 20-200ul (không có đầu lọc) - Quy cách: 1000 cái/gói	Gói	20
12	Đầu tuýp xanh 100-1000 µl - Quy cách: 1000 cái/gói	Gói	5
13	Đầu tuýp trắng 30-300 µl - Quy cách: 300 cái/gói	Gói	1
14	Đầu tuýp trắng 1ml-5ml - Quy cách: 100 cái/gói	Gói	1

Mục 2. Bản vẽ: Không có

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

Hàng hóa được giao phải cung cấp kèm theo một phiếu kiểm tra chất lượng của lô hàng đó. Sau khi nhận hàng, chủ đầu tư có quyền chọn mẫu ngẫu nhiên để kiểm tra và chi phí kiểm tra do nhà thầu chi trả. Nếu kiểm tra thử nghiệm hàng hóa không đạt yêu cầu, nhà thầu phải thay thế hàng hóa mới phù hợp với tiêu chuẩn kỹ thuật đã chào thầu. Trường hợp nhà thầu không có khả năng thay thế các hàng hóa không

phù hợp, Chủ đầu tư sẽ ngưng việc thực hiện hợp đồng với nhà thầu. Chủ đầu tư có quyền mua tại đơn vị cung cấp khác, mọi chi phí phát sinh sẽ do nhà thầu chịu.