

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 sắm vật tư thú y và vật tư phục vụ phòng chống dịch năm 2026.
- Tên gói thầu: Gói thầu số 1: Mua sắm vật tư thú y và vật tư phục vụ phòng chống dịch năm 2026.
- Tên chủ đầu tư: Chi cục Chăn nuôi và Thủy sản thành phố Đồng Nai.
- Nguồn vốn: Ngân sách tỉnh năm 2026.
- Thời gian tổ chức lựa chọn nhà thầu: 40 ngày.
- Thời gian bắt đầu tổ chức lựa chọn nhà thầu: quý III/2026
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh qua mạng, lựa chọn nhà thầu trong nước.
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn một túi hồ sơ.
- Loại hợp đồng: Trọn gói.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 30 ngày
- Địa điểm thực hiện: thành phố 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 mới 100%, được lưu hành tại Việt Nam, sản xuất năm 2026 trở về sau, 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 cam kết giao hàng từng đợt theo yêu cầu và giao hàng đến tận kho của Chi cục và các địa điểm khác theo yêu cầu của Chủ đầu tư.
- 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-HSDT 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 “trương 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
I	Trên cạn		
1	Que tăm, bông tiệt trùng phục vụ lấy mẫu - Quy cách: 100 que/gói.	Gói	176
2	Ống ly tâm nhựa 15 ml nắp vặn - Quy cách: Gói 25 cái	Gói	153
3	Bơm kim tiêm sử dụng 01 lần 5ml (5cc) đầu xanh - Quy cách: Hộp 100 cái/ 1cái/túi	Hộp	18
4	Ống tiêm nhựa (bao gồm cả kim) 3cc (đầu xanh) - Quy cách: 1 cái/túi/ Hộp 100 cái	Hộp	2.450
5	Bơm tiêm Inox (xilanh tự động 2ml) - Đặc tính: Được làm từ chất liệu inox và các vật liệu khác - Thành phần: Thân vỏ hoàn toàn bằng inox, ống chia dung tích, thanh đẩy (pit –tông) và các gioăng cao su có khả năng chịu nhiệt cao - hoàn toàn có thể ngâm hoặc khử trùng xi-lanh trước và sau khi tiêm - Chỉ định: Dùng để tiêm phòng vắc xin	Cái	224
6	Bộ ron xilanh tự động 2ml - Bao gồm: ống nhựa, kim chọc thuốc, bộ gioang, dây dẫn thuốc, kim hút thuốc	Cái	224

Stt	Tên hàng hóa/Đặc tính kỹ thuật	Đvt	Số lượng
7	Kim tiêm phòng, inox, size 9 - Quy cách: Vỉ 10 cái	Vỉ	1.200
8	Bơm tiêm Inox (xilanh 20ml) - Xi lanh inox bao gồm một thân xi lanh và một piston (trục piston) được làm từ thép không gỉ. Thân xi lanh có các kích cỡ khác nhau tùy thuộc vào nhu cầu sử dụng, có thể là hình trụ, hình chữ nhật hoặc hình vuông. Piston được thiết kế để di chuyển trong thân xi lanh, tạo ra áp lực và lực đẩy cần thiết.	Cái	176
9	Kim tiêm phòng, inox, size 16 - Quy cách: Vỉ 10 cái	Vỉ	2.000
10	Cán dao mổ số 4 làm từ thép không gỉ	Cái	30
11	Hộp lưỡi giao (đi kèm cán dao mổ số 4) - Đóng gói: 10 lưỡi/hộp - Lưỡi dao lớn UNC có độ sắc cao, giúp tạo ra những đường cắt mượt mà, thẳng hàng và chính xác. Chất liệu kim loại cao cấp giúp lưỡi dao duy trì độ sắc lâu hơn, hạn chế tình trạng cùn nhanh	Hộp	10
12	Thùng bảo ôn 12 lít - Kích thước: 30.5x24x29.5 cm. - Cấu tạo: + Thân thùng làm từ nhựa HDPE, PP hoặc composite có độ bền cao, chịu va đập tốt + Lớp cách nhiệt: thường là foam PU (Polyurethane) hoặc xopps ÉP giúp giữ lạnh/làm mát lâu. + Nắp thùng: kín, có gioăng cao su chống thoát nhiệt, chống nước + Có tay xách	Thùng	315
13	Găng tay y tế sử dụng 1 lần bằng cao su, vô trùng - Quy cách: Hộp 100 cái	Hộp	217
14	Găng tay cao su - Đặc tính: Găng tay nhựa cao su, đặc tính mềm, dày có khả năng chống rách mới 100%. - Thành phần: Nhựa cao su nguyên liệu 100% - Quy cách: Hộp 100 cái. Đóng gói từng đôi, găng tay loại dài đến Khuỷu tay size XL	Hộp	2

Stt	Tên hàng hóa/Đặc tính kỹ thuật	Đvt	Số lượng
15	Khâu trang y tế 04 lớp sử dụng 1 lần - Quy cách: 50 cái/hộp	Hộp	117
16	Cồn sát trùng lấy mẫu 96 độ (chai) 500 ml dạng xịt	Chai	40
17	Bảo hộ 7 khoản - Quy cách đóng gói 1 bộ/gói bao gồm 7 món: + Áo, mũ, quần, giày: Chất liệu: Vải không dệt PP \geq 40 grm. Màu xanh dương/màu trắng. May chỉ, kích cỡ: Freesize, phù hợp với lịch cỡ người sử dụng. + Găng tay y tế: 01 cái; + Khâu trang: 01 cái, vải không dệt không hút thuốc và giấy lọc khuẩn chuyên dụng. Khâu trang y tế đạt tiêu chuẩn TCVN 8389-1:2010 về khâu trang y tế, kích thước: Rộng 9cm x Dài 17,5 cm, cấu tạo khâu trang gồm: 3 lớp, có dây thun móc tai và nẹp mũi nhựa + Lớp ngoài: lớp vải không dệt không hút nước, chất liệu 100%PP, màu: xanh. + Lớp trong: lớp vải không dệt không hút nước, chất liệu 100%PP, màu: trắng - Dây thun móc tai: màu trắng, dây thun tròn. - Nẹp mũi: Chất liệu 100%PE - Kính bảo hộ: 01 cái	Bộ	1.200
18	Áo blu - Thiết kế chức năng: Thường là cổ bẻ danton, cài cúc giữa, tay dài hoặc ngắn, có túi trước để đựng dụng cụ y tế. - Chất liệu chuyên dụng: Sử dụng vải Kate, Kaki, Kaki 65/35, hoặc Cotton Hàn... dày dặn, cứng cáp, bền, khả năng thấm hút mồ hôi tốt và thoáng khí. - Màu sắc: Trắng - Độ dài: Áo Blu thường dài đến đầu gối.	Cái	892
19	Ủng cao su - Đặc tính: Ủng cao su dày chất lượng nhựa PVC, có bọc lớp chống thấm bên trong - Thành phần: Nhựa PVC - Quy cách: Đóng gói từng đôi, loại XL	Đôi	506
20	Thùng xốp 50 lít, quần băng keo bên ngoài - Kích thước phủ bì: 34 x 53 x 47 cm. Kích thước lọt lòng: 27 x 46 x 40 cm	Thùng	814

Stt	Tên hàng hóa/Đặc tính kỹ thuật	Đvt	Số lượng
21	Túi đá gel (500g/bịch)	Túi	4.760
22	Túi Nilong - Kích thước 35 x 50cm	Kg	10
23	Túi Nilong - Kích thước 90 x 110 cm	Kg	14
24	Túi zip đựng mẫu màu trắng (35 x 45cm)	Kg	10
25	Bút lông đầu	Cái	138
26	Băng keo OPP (40 đến 50 mic)	Cuộn	6
27	Hoá chất KCl (Chai 500g)	Chai	1
28	Hoá chất NaCl (Chai 500g)	Chai	1
29	Hoá chất KH ₂ PO ₄ (Chai 500g)	Chai	1
30	Hoá chất Na ₂ HPO ₄ .12H ₂ O (Chai 500g)	Chai	1
31	Hoá chất NaOH (Chai 500g)	Chai	1
32	Hoá chất HCl (Chai 500g)	Chai	1
II	Thủy sản		
33	Túi zip đựng mẫu màu trắng (35 x 45cm)	Kg	2
34	Găng tay cao su, vô trùng - Quy cách: Hộp 100 cái	Hộp	2
35	Túi đá gel (500g/bịch)	Bịch	187
36	Khẩu trang y tế 04 lớp sử dụng 1 lần - Quy cách: 50 cái/hộp	Hộp	3
37	Thùng xốp đựng mẫu tôm, cá, hào gửi mẫu đi xét nghiệm, quấn băng keo bên ngoài - Kích thước: 113cm x 82cm x 60cm	Thùng	32

Stt	Tên hàng hóa/Đặc tính kỹ thuật	Đvt	Số lượng
38	Viết lông dầu ghi nhãn	Cây	6
39	Băng keo OPP (40 đến 50 mic)	Cuộn	2

Mục 2. Bản vẽ: Không có

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

Chủ đầu tư hoặc đại diện của Chủ đầu tư có quyền kiểm tra hàng hóa được cung cấp để khẳng định hàng hóa đó có đặc tính kỹ thuật phù hợp với yêu cầu của hợp đồng, trường hợp hàng hóa cung cấp không phù hợp với đặc tính kỹ thuật theo hợp đồng, thì Chủ đầu tư có quyền từ chối và nhà thầu phải có trách nhiệm thay thế bằng hàng hóa khác đáp ứng đúng các yêu cầu về đặc tính kỹ thuật theo hợp đồng. Trường hợp Nhà thầu không có khả năng thay thế hay điều chỉnh các hàng hóa không phù hợp, Chủ đầu tư có quyền ngưng việc thực hiện hợp đồng. Chủ đầu tư có quyền mua tại đơn vị cung cấp khác có thể giá cao hơn, mọi chi phí phát sinh sẽ do nhà thầu chịu.