

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

a) Yêu cầu về kỹ thuật chung:

- Hàng hóa và dịch vụ được cung cấp phải có xuất xứ rõ ràng bao gồm: Tên hãng sản xuất, Tên nước sản xuất, Tên và mã hiệu của hàng hóa, năm sản xuất.

- Mỗi danh mục hàng hoá trong phạm vi cung cấp của gói thầu, nhà thầu chỉ được đề xuất 01 xuất xứ hàng hoá tương ứng;

- Yêu cầu xuất xứ hàng hóa phải đủ điều kiện chứng tỏ rằng: Hàng hóa được sản xuất mới 100% và sản xuất từ năm 2025 trở về sau.

- Nhà thầu cần nêu đầy đủ chi tiết các đặc tính kỹ thuật thông số kỹ thuật của vải đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.

- Nhà thầu cần nêu nội dung hướng dẫn sử dụng, hướng dẫn bảo quản hàng hóa chào thầu.

- Tài liệu kỹ thuật hàng hóa có thể là ngôn ngữ tiếng Việt hoặc ngôn ngữ khác. Nếu sử dụng ngôn ngữ khác thì các tài liệu nêu trên phải được dịch ra tiếng Việt và được công chứng dịch thuật;

- Nhà thầu phải ghi rõ thời gian bảo hành, bảo trì của hàng hóa;

- Đối với giá dự thầu hàng hóa mua sắm:

+ Hàng hóa mua sắm trong nước, giá dự thầu đã bao gồm chi phí hàng hóa, vận chuyển, các loại thuế, phí theo quy định và hướng dẫn sử dụng, hướng dẫn bảo quản, các chi phí khác để thực hiện mua sắm.

+ Hàng hóa mua sắm nhập khẩu giá dự thầu đã bao gồm chi phí hàng hóa, vận chuyển, hướng dẫn sử dụng, hướng dẫn bảo quản, thuế, phí theo quy định để thực hiện mua sắm.

b) Yêu cầu về kỹ thuật cụ thể:

Nhà thầu phải lựa chọn hàng hóa tương ứng nhằm đảm bảo các mục yêu cầu kỹ thuật của các thiết bị chính như sau:

Hạng mục số	Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn
I.1	Xe ô tô TOYOTA PRADO	
1	Chân máy trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
2	Bơm nước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
3	Bi tỳ dây curoa	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
4	Két nước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
5	Lồng quạt két nước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado

6	Cánh quạt két nước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
7	Bình dự trữ nước làm mát động cơ	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
8	Dây curoa	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
9	Bô bin đánh lửa	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
10	Buzi	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
11	Dầu động cơ tổng hợp SP/GF-6A 5W-30 (can 4L)	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
12	Lọc dầu động cơ	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
13	Gioăng làm kín ốc xả dầu	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
14	Lọc gió động cơ	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
15	Lọc gió điều hòa	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
16	Nước làm mát động cơ	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
17	Lọc xăng	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
18	Dầu phanh	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
19	Dầu trợ lực lái	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
20	Dầu visai	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
21	Dầu số tự động WS (thay tuần hoàn)	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
22	Lọc dầu số tự động	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
23	Gioăng đáy các te dầu số	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
24	Chổi than máy phát điện	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
25	Vòng bi đầu máy phát điện	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
26	Cuộn dây Stato máy phát điện	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
27	Giá chổi than máy đề	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
28	Cuộn dây máy đề	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado

29	Bánh răng mắc xích máy đề	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
30	Khớp các đặng (chữ thập)	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
31	Cụm bi moay ơ sau phải	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
32	Cụm bi moay ơ trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
33	Bộ Cao su trục lái	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
34	Khớp các đặng lái dưới	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
35	Cụm thước lái	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
36	Dây cáp phanh tay 1	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
37	Cụm xi lanh tổng phanh	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
38	Bầu trợ lực phanh	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
39	Bộ má phanh trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
40	Bộ cupen phanh trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
41	Bộ má phanh sau	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
42	Bộ cupen phanh sau	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
43	Bộ chấp hành điều khiển phanh ABS	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
44	Càng A dưới trái	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
45	Càng A trên phải	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
46	Giảm xóc trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
47	Bát bèo giảm xóc trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
48	Rotuyn cân bằng trước trái	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
49	Cao su cân bằng trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
50	Giảm xóc sau	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
51	Thanh giằng dọc trên	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado

52	Cao su giảm chấn phía sau	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
53	Dàn lạnh điều hòa phía trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
54	Van tiết lưu ga điều hòa dàn trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
55	Motor quạt gió điều hòa dàn trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
56	Motor quạt gió điều hòa dàn sau	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
57	Motor quạt gió dàn nóng điều hòa	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
58	Bộ côn từ đầu lốc điều hòa	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
59	Cụm gương trái	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
60	Ốp gương phải	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
61	Còi âm tần thấp	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
62	Chổi gạt mưa trước phải	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
63	Chổi gạt mưa sau	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Prado
I.2	Xe ô tô TOYOTA FORTUNER	
1	Dầu số tự động WS	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
2	Lọc dầu hộp số tự động	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
3	Gioăng đáy các te hộp số tự động	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
4	Dầu động cơ tổng hợp SP/GF-6A 5W-30 (can 4L)	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
5	Lọc dầu động cơ	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
6	Lọc gió điều hòa Toyota	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
7	Lọc gió động cơ	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
8	Dầu vi sai GL-5 SAE 90	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
9	Dầu trợ lực lái D-III	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
10	Lọc xăng	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner

11	Nước làm mát động cơ	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
12	Dầu phanh DOT 3	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
13	Chân máy trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
14	Chân máy sau	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
15	Bơm nước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
16	Khớp nối quạt thủy lực	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
17	Pu-ly tăng đai, động cơ	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
18	Van hằng nhiệt	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
19	Dây cu roa cao su hình chữ V	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
20	Cụm ống xả trung tâm	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
21	Bugì đánh lửa	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
22	Dây cáp đi số	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
23	Vòng bi moay ơ sau	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
24	Vòng bi moay ơ trước (liền moay ơ)	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
25	Cụm thước lái	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
26	Bộ má phanh trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
27	Bộ cupen phanh trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
28	Bộ cupen phanh sau	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
29	Giảm xóc trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
30	Giảm xóc sau	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
31	Càng A dưới phải	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
32	Càng A trên phải	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
33	Ngõng moay ơ trước phải	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner

34	Đĩa phanh trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
35	Còi xe có âm tần số cao	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
36	Cụm gương chiếu hậu phải (không có ốp gương)	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
37	Ốp gương ngoài bên phải (chưa có màu sơn)	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
38	Ốp gương ngoài bên trái (chưa có màu sơn)	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
39	Lốp Bridgestone	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Fortuner
I.3	Xe ô tô TOYOTA INNOVA	
1	Dầu số tự động WS	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
2	Lọc dầu hộp số tự động	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
3	Gioăng đáy các te hộp số tự động	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
4	Dầu động cơ tổng hợp SP/GF-6A 5W-30 (can 4L)	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
5	Lọc dầu động cơ	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
6	Lọc gió điều hòa Toyota	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
7	Lọc gió động cơ	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
8	Dầu vi sai GL-5 SAE 90	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
9	Dầu trợ lực lái D-III	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
10	Lọc xăng	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
11	Nước làm mát động cơ	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
12	Dầu phanh DOT 3	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
13	Chân máy trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
14	Chân máy sau	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
15	Khớp nối quạt thủy lực	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
16	Pu-ly tăng đai, động cơ	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova

17	Bình dự trữ nước làm mát	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
18	Lồng quạt két nước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
19	Van hằng nhiệt	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
20	Dây cu roa cao su hình chữ V	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
21	Cuộn đánh lửa	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
22	Bugì đánh lửa	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
23	Dây cáp đi số	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
24	Vòng bi moay ơ sau	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
25	Vòng bi moay ơ trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
26	Cụm tổng phanh	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
27	Bộ má phanh trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
28	Bộ cupen phanh trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
29	Bộ guốc phanh sau	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
30	Bộ cupen phanh sau	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
31	Giảm xóc trước phải	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
32	Giảm xóc trước trái	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
33	Bát bèo giảm xóc	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
34	Giảm xóc sau	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
35	Bóng đèn pha	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
36	Bóng đèn phàm phía trước	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
37	Còi xe có âm tần số cao	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
38	Còi xe có âm tần số thấp	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova
39	Lốc điều hòa	Hàng chính hãng, Phù hợp với xe Toyota Innova