

**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 toán mua sắm, gói thầu**

- Tên gói thầu: Mua sắm 01 xe ô tô 08 chỗ cho Ngân hàng TMCP Công thương Việt Nam - Chi nhánh Hưng Yên.
- Tên dự toán: Mua sắm 01 xe ô tô 08 chỗ cho Ngân hàng TMCP Công thương Việt Nam - Chi nhánh Hưng Yên.
- Chủ đầu tư: Ngân hàng TMCP Công thương Việt Nam - Chi nhánh Hưng Yên.
- Nguồn vốn: Vốn đầu tư, mua sắm TSCĐ của NH TMCP CT Việt Nam.
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh (qua mạng).
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.
- Hình thức hợp đồng: Trọn gói.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 10 ngày.

**1.2. Yêu cầu về kỹ thuật**

**a) Yêu cầu chung:**

- Yêu cầu về chất lượng: Hàng hóa cung cấp mới 100%, sản xuất từ năm 2025 trở lại đây và có nguồn gốc, xuất xứ rõ ràng, đảm bảo chất lượng theo yêu cầu của Chủ đầu tư.
- Yêu cầu về thời gian bảo hành: Nhà thầu phải ghi rõ thời gian bảo hành hàng hóa trong E-HSDT.

**b) Yêu cầu cụ thể**

*Nhà thầu chào hàng hoá đáp ứng tối thiểu các tiêu chuẩn kỹ thuật (tham khảo) như sau:*

STT	Danh mục thông số	Tiêu chuẩn kỹ thuật
-	Năm sản xuất	2025
-	Tình trạng	Mới 100%
-	Màu xe	Đen
<b>1</b>	<b>KÍCH THƯỚC VÀ TRỌNG LƯỢNG</b>	
-	Số chỗ ngồi	8
-	Kích thước tổng thể (D x R x C) (mm)	5155 x 2010 x 1775 (hoặc tương đương)
-	Khoảng sáng gầm xe (mm)	172 (hoặc tương đương)
-	Chiều dài cơ sở (mm)	3090 (hoặc tương đương)
-	Bán kính vòng quay tối thiểu (mm)	5800
-	Thể tích khoang hành lý (lít)	1.139-4.110
-	Dung tích bình nhiên liệu (L)	72
-	Lốp xe	235/55 R19
-	Hệ thống dẫn động	Cầu trước/FWD

STT	Danh mục thông số	Tiêu chuẩn kỹ thuật
<b>2</b>	<b>ĐỘNG CƠ &amp; KHUNG XE</b>	
-	Loại động cơ	Smartstream 2.2D (hoặc tương đương)
-	Dung tích xy lanh (cc)	2151
-	Loại nhiên liệu	Diesel
-	Công suất cực đại( hp/rpm)	199/3.800
-	Mômen xoắn cực đại (N.m/rpm)	440/1.750-2.750
-	Hộp số	8 AT
<b>3</b>	<b>NGOẠI THẤT</b>	
-	Cụm đèn trước, sau	LED
-	Đèn trước chiếu xa, chiếu gần tự động HBA	Có
-	Đèn định vị ban ngày LED	LED
-	Đèn sương mù	LED
<b>4</b>	<b>NỘI THẤT</b>	
-	Chất liệu bọc ghế	Da
-	Hàng ghế thứ nhất chỉnh điện	Có
-	Nhớ vị trí ghế lái	Có
-	Sưởi và làm mát hàng ghế trước	Có
-	Chất liệu bọc vô-lăng	Da
-	Hệ thống điều hòa tự động 3 vùng độc lập	Có
-	Cửa gió điều hòa cho hàng ghế 2 và 3	Có
-	Màn hình đa thông tin	12.3 inch
-	Màn hình trung tâm	12,3 inch
-	Hệ thống loa	6
-	Sạc không dây	Có
-	Đèn viền nội thất	Có
-	Cần số điện tử dạng núm xoay	Có
-	Lấy chuyển số	Có
<b>5</b>	<b>AN TOÀN</b>	
-	Túi khí	8
-	Camera 360	Có
-	Cảnh báo và hỗ trợ va chạm điểm mù BCA	Có
-	Cảm biến đỗ xe trước, sau, bên hông	Có
-	Cảnh báo và hỗ trợ giữ làn đường LKA	Có
-	Cảnh báo và hỗ trợ theo làn đường LFA	Có
-	Cảnh báo và hỗ trợ tránh va chạm phía trước FCA 2.0	Có

STT	Danh mục thông số	Tiêu chuẩn kỹ thuật
-	Cảnh báo và hỗ trợ tránh va chạm phương tiện cắt ngang khi lùi RCCA	Có
-	Cảnh báo và hỗ trợ va chạm phía sau khi đỗ xe PCA	Có

- Bất kỳ thương hiệu, mã hiệu (nếu có) trong bảng yêu cầu kỹ thuật dưới đây để minh họa các tiêu chuẩn chất lượng, tính năng kỹ thuật yêu cầu và không nhằm mục đích chỉ định cho bất kỳ loại hàng hoá nào về nhãn hiệu, hãng sản xuất và xuất xứ hàng hoá hay hạn chế nhà thầu. 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 hàng hóa có tiêu chuẩn kỹ thuật, đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng “tương đương” hoặc “ưu việt hơn” so với các yêu cầu kỹ thuật và có sự khác biệt không quá 3% so với yêu cầu tối thiểu trên (Tương đương được hiểu là tương đương về mặt kỹ thuật, tính năng sử dụng, tiêu chuẩn công nghệ). Nhà thầu có thể chào hàng hóa được nêu trên hoặc loại hàng hóa khác nhưng phải chứng minh sự tương đương hoặc ưu việt so với hàng hóa được nêu trên. Để chứng minh sự tương đương nhà thầu phải có bảng so sánh chi tiết về thông số kỹ thuật, đặc tính sử dụng cùng các tài liệu kỹ thuật kèm theo để chứng minh. Nếu nhà thầu không có tài liệu chứng minh sự tương đương hoặc ưu việt hơn thì được xem là không đạt về mặt kỹ thuật.

### ***1.3. Các yêu cầu khác***

Nhà thầu phải đáp ứng các yêu cầu:

- Nhà thầu phải cung cấp Catalog hoặc tài liệu kỹ thuật của hàng hóa chào thầu.
- Nhà thầu phải cung cấp chế độ bảo hành, bảo dưỡng của hàng hóa chào thầu.
- Nhà thầu có cam kết về hàng hóa được cung cấp hoàn toàn thích ứng về địa lý, môi trường và không tác động nhiều đến môi trường (nếu có tác động đề xuất biện pháp giải quyết hợp lý).

### **Mục 2. Bản vẽ: Không có**

### **Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm**

- Chủ đầu tư và nhà thầu thực hiện kiểm tra tình trạng toàn bộ hàng hóa trước khi bàn giao và nghiệm thu.

- Chủ đầu tư hoặc đại diện của Chủ đầu tư có quyền kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa nhà thầu cung cấp để đảm bảo hàng hóa đó có đặc tính kỹ thuật phù hợp với yêu cầu của E-HSMT được phê duyệt.

- Thời gian, địa điểm và cách thức tiến hành kiểm tra, thử nghiệm: Chủ đầu tư sẽ thông báo cụ thể cho Nhà thầu trong quá trình thực hiện hợp đồng

- Trường hợp hàng hóa 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 hoặc tiến hành những điều chỉnh cần thiết để đáp ứng đúng các yêu cầu về đặc tính kỹ thuật. Trường hợp Nhà thầu không có khả năng thay thế hay điều chỉnh các hàng hóa không phù hợp. Chủ đầu tư có quyền tổ chức việc thay thế hay điều chỉnh nếu thấy cần thiết, mọi rủi ro và chi phí liên quan do bên nhà thầu chịu trách nhiệm.