

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 dự toán: Đầu tư, nâng cấp trang thiết bị đào tạo năm 2025 của Trường Sĩ quan Thông tin;
- Bên mời thầu: Trường Sĩ quan Thông tin;
- Nguồn vốn: NSNN chi hoạt động sự nghiệp, khác năm 2025
- Tên gói thầu: Gói thầu số 2: Trang thiết bị trường học
- 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;
- Thời gian bắt đầu lựa chọn nhà thầu: tháng 11 năm 2025;
- Loại hợp đồng: Trọn gói;
- Thời gian thực hiện gói thầu: 20 ngày;
- Địa điểm thực hiện: Số 101, đường Mai Xuân Thưởng, Phường Bắc Nha Trang, tỉnh Khánh Hoà.
- Phạm vi cung cấp: Số lượng hàng hóa cung cấp được đăng tải theo Mẫu số 01A (webform trên hệ thống).

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật:

STT	Danh mục thiết bị	Yêu cầu thông số kỹ thuật tương đương hoặc cao hơn	Ghi chú
1	Bàn, ghế giáo viên	<ul style="list-style-type: none">- Yêu cầu về xuất xứ, nhãn mác, thương hiệu của hàng hóa: Các nội dung này do nhà thầu tự đề xuất.- Yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật của hàng hóa:<ul style="list-style-type: none">- Chất liệu: Gỗ nhóm 3 sơn PU- Kích thước bàn: (1.200x700x750)mm- Kích thước ghế: (450x380x370)mm- Tựa lưng cao 600mm.- Yêu cầu về thời hạn bảo hành của hàng hóa:<ul style="list-style-type: none">* Theo thời hạn của nhà sản xuất nhưng tối thiểu phải là 12 tháng;* Năm sản xuất: 2025	
2	Bàn học viên (đôi)	<ul style="list-style-type: none">- Yêu cầu về xuất xứ, nhãn mác, thương hiệu của hàng hóa:<ul style="list-style-type: none">* Các nội dung này do nhà thầu tự đề xuất.- Yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật của hàng hóa:	

STT	Danh mục thiết bị	Yêu cầu thông số kỹ thuật tương đương hoặc cao hơn	Ghi chú
		<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: Gỗ nhóm 3 sơn PU - Kích thước bàn: (1.200x350x750)mm. - Yêu cầu về thời hạn bảo hành của hàng hóa: <ul style="list-style-type: none"> * Theo thời hạn của nhà sản xuất nhưng tối thiểu phải là 12 tháng; * Năm sản xuất: 2025 	
3	Bàn học viên (đơn)	<ul style="list-style-type: none"> - Yêu cầu về xuất xứ, nhãn mác, thương hiệu của hàng hóa: Các nội dung này do nhà thầu tự đề xuất. - Yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật của hàng hóa: <ul style="list-style-type: none"> - Năm sản xuất: 2025 - Chất liệu: Gỗ nhóm 3 sơn PU - Loại: Bàn 1 chỗ ngồi - Kích thước: (500x600x700)mm. - Yêu cầu về thời hạn bảo hành của hàng hóa: <ul style="list-style-type: none"> * Theo thời hạn của nhà sản xuất nhưng tối thiểu phải là 12 tháng; * Năm sản xuất: 2025 	
4	Ghế học viên	<ul style="list-style-type: none"> - Yêu cầu về xuất xứ, nhãn mác, thương hiệu của hàng hóa: Các nội dung này do nhà thầu tự đề xuất. - Yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật của hàng hóa: <ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: Gỗ nhóm 3 sơn PU - Kích thước ghế: (450x380x370)mm - Tựa lưng cao 400mm.. - Yêu cầu về thời hạn bảo hành của hàng hóa: <ul style="list-style-type: none"> * Theo thời hạn của nhà sản xuất nhưng tối thiểu phải là 12 tháng; * Năm sản xuất: 2025 	
5	Giá để mũ cho học viên	<ul style="list-style-type: none"> - Yêu cầu về xuất xứ, nhãn mác, thương hiệu của hàng hóa: Các nội dung này do nhà thầu tự đề xuất. - Yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật của hàng hóa: <ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu, quy cách: Thép sơn tĩnh điện - Giá gồm 3 tầng, mỗi tầng 4 móc treo. - Kích thước: (605x1.715)mm. 	

STT	Danh mục thiết bị	Yêu cầu thông số kỹ thuật tương đương hoặc cao hơn	Ghi chú
		- Yêu cầu về thời hạn bảo hành của hàng hóa: * Theo thời hạn của nhà sản xuất nhưng tối thiểu phải là 12 tháng; * Năm sản xuất: 2025	
6	Bảng từ xanh chống lửa	- Yêu cầu về xuất xứ, nhãn mác, thương hiệu của hàng hóa: * Các nội dung này do nhà thầu tự đề xuất. - Yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật của hàng hóa: - Chất liệu, quy cách: Khung viền nhôm. Mặt bảng bằng thép từ tính. - Khay đặt phân bằng nhôm. - Kích thước: (2.400x1.200)mm. - Yêu cầu về thời hạn bảo hành của hàng hóa: * Theo thời hạn của nhà sản xuất nhưng tối thiểu phải là 12 tháng; * Năm sản xuất: 2025	
7	Bàn đặt máy tính	- Yêu cầu về xuất xứ, nhãn mác, thương hiệu của hàng hóa: * Các nội dung này do nhà thầu tự đề xuất. - Yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật của hàng hóa: - Chất liệu: Gỗ ghép sơn PU - Kích thước: (1.200x450x750)mm. - Yêu cầu về thời hạn bảo hành của hàng hóa: * Theo thời hạn của nhà sản xuất nhưng tối thiểu phải là 12 tháng; * Năm sản xuất: 2025	
8	Ghế gấp	- Yêu cầu về xuất xứ, nhãn mác, thương hiệu của hàng hóa: * Các nội dung này do nhà thầu tự đề xuất. - Yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật của hàng hóa: - Chất liệu, quy cách: Chân khung inox. Đệm, tựa bọc PVC - Kích thước: (440x510x810)mm. - Yêu cầu về thời hạn bảo hành của hàng hóa:	

STT	Danh mục thiết bị	Yêu cầu thông số kỹ thuật tương đương hoặc cao hơn	Ghi chú
		* Theo thời hạn của nhà sản xuất nhưng tối thiểu phải là 12 tháng; * Năm sản xuất: 2025	

Ghi chú:

Các nhãn hiệu, catalô của một sản phẩm cụ thể để tham khảo (nếu có trong E-HSMT) chỉ mang tính minh họa cho yêu cầu về kỹ thuật của hàng hóa nhà thầu có thể chào hàng hóa “tương đương” được quy định trong E-HSMT là nội hàm tương đương với hàng hóa đó về đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng, tiêu chuẩn công nghệ và các nội dung khác (nếu có).

1.3. Các yêu cầu khác

Hàng hóa nhà thầu chào là đã bao gồm chi phí lắp đặt, duy tu, bảo dưỡng, sửa chữa ban đầu, bảo hiểm lắp đặt, bảo hiểm sửa chữa hoặc cung cấp các dịch vụ sau bán hàng khác.

Mục 2. Kiểm tra và thử nghiệm

- Chủ đầu tư hoặc đại diện của Chủ đầu tư có quyền kiểm tra, thử nghiệm hàng hoá được cung cấp để khẳng định hàng hoá đó có đặc tính kỹ thuật phù hợp với yêu cầu của hợp đồng:

+ Kiểm tra, nghiệm thu hàng hoá được cung cấp phù hợp với đặc tính kỹ thuật và chỉ dẫn kỹ thuật của Nhà thầu và các tiêu chuẩn quy định tại Mục 2 Chương V Phần 2 - Yêu cầu về kỹ thuật, tiêu chuẩn cam kết trong E- HSDT được phê duyệt trúng thầu.

+ Thời gian kiểm tra, thử nghiệm: Trước khi hai bên ký biên bản nghiệm thu, bàn giao.

+ Địa điểm kiểm tra: Tại các giảng đường được lắp đặt trang thiết bị /Trường sĩ quan Thông tin, số 101 Mai Xuân Thưởng, phường Bắc Nha Trang, tỉnh Khánh Hòa.

+ Các bài kiểm tra nghiệm thu sẽ do Nhà thầu tiến hành với sự có mặt của đại diện Chủ đầu tư.

+ Chi phí cho việc kiểm tra, thử nghiệm: Do nhà thầu chịu