

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 tài sản năm 2026
- Tên dự toán: Mua sắm tài sản năm 2026
- Chủ đầu tư: Trung tâm Huấn luyện vận động viên trẻ quốc gia
- Nguồn vốn: Ngân sách nhà nước.
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi qua mạng (một giai đoạn một túi hồ sơ)
- Loại hợp đồng: Trọn gói
- Thời gian thực hiện gói thầu: 60 ngày
- Quy mô của gói thầu: Cung cấp hoàn chỉnh, đồng bộ sản phẩm, bảo hành hàng hóa theo quy định và theo cam kết của nhà thầu;
- Địa điểm cung cấp: Thành phố Đà Nẵng

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

STT	Nội dung	Thông số kỹ thuật	ĐVT	SL
1	Máy Cryotherapy toàn thân	Kết nối: RS-232C 1EA, USB HOST 2EA, USB SLAVE 1EA, LAN (10T) 1EA, Bluetooth 1EA, Wi-Fi 1EA. Máy in tương thích: Máy in Laser/Inkjet. Môi trường hoạt động: 10 ~ 40°C (50 ~ 104°F), 30 ~ 75% RH, 70 ~ 106kPa. Môi trường bảo quản: -10 ~ 70°C (14 ~ 158°F), 10 ~ 80% RH, 50 ~ 106kPa (Không ngưng tụ). Ứng dụng: Đáp ứng nhu cầu kiểm tra chức năng vận động viên, nâng cao hiệu quả trong công tác tuyển chọn VĐV. Kích thước: 2200 x 1500 x 950mm. Phạm vi nhiệt độ phiên: -110°C đến -140°C / 170°F đến -200°F. Phạm vi nhiệt độ phiên khuyến nghị: từ -170°F đến -240°F / -110°C đến -160°C. Mức tiêu thụ ni tơ (1 lần sử dụng): trung bình 4 đến 7 lít. Điện năng: Điện áp đầu ra: 230V Tần số: 50Hz Ampe: tối đa 16A	Cái	1

STT	Nội dung	Thông số kỹ thuật	ĐVT	SL
		Yêu cầu lắp đặt: Diện tích tối ưu: 15m ² / 160ft ² Diện tích tối thiểu: 9m ² / 97ft ² Chứng nhận: Đạt chứng nhận CE.		
2	Máy đo cấu trúc thành phần cơ thể.	Bảo hành: 24 tháng Dòng điện áp dụng: 300mA (±30mA) Đầu vào: AC 100 – 240V, 50/60Hz. Đầu ra: DC 12V/3.34A. Kích thước (mm): 526 (W) × 854 (L) × 1175 (H). Khối lượng: 35.7kg (78.7lbs) Thời gian đo: Khoảng 30 giây. Giới hạn cân nặng: 2 – 270kg Giới hạn tuổi: 3 – 99 tuổi. Giới hạn chiều cao: 95 – 220cm Hiển thị: màn hình màu, 80-0 x 480 10.2inch TFT LCD Loại màn hình: Màn hình cảm ứng + bàn phím bấm	Cái	1

***.Ghi chú :**

- Tất cả các nhãn hiệu, catalogue của nhà sản xuất, hoặc hàng hóa từ một quốc gia hoặc vùng lãnh thổ nào đó được nêu trong E-HSMT này đều mang tính minh họa cho yêu cầu về kỹ thuật của hàng hóa. Khi dự thầu đơn vị dự thầu phải cung cấp hàng hóa có các tính năng như mô tả ở trên hoặc tương đương hoặc tốt hơn (tương đương có nghĩa là: Có đặc tính kỹ thuật tương tự, có tính năng sử dụng là tương đương với các hàng hóa đã nêu).

- Yêu cầu kỹ thuật chung là các hàng hóa, sản phẩm hợp pháp cung cấp theo yêu cầu của Hồ sơ mời thầu đầy đủ về số lượng và chất lượng phải là hàng mới 100%, đạt tiêu chuẩn, có catalogue tài liệu kỹ thuật chính hãng sản xuất để chứng minh tính đáp ứng về yêu cầu kỹ thuật

- Tất cả các hàng hóa được nêu trên bao gồm đầy đủ các phụ kiện kèm theo để tạo thành một sản phẩm hoàn chỉnh.

***.Ghi chú :**

- Tất cả các nhãn hiệu, catalogue của nhà sản xuất, hoặc hàng hóa từ một quốc gia hoặc vùng lãnh thổ nào đó được nêu trong E-HSMT này đều mang tính minh họa cho yêu cầu về kỹ thuật của hàng hóa. Khi dự thầu đơn vị dự thầu phải cung cấp hàng hóa có các tính năng như mô tả ở trên hoặc tương đương hoặc tốt hơn (tương đương có nghĩa là: Có đặc tính kỹ thuật tương tự, có tính năng sử dụng là tương đương với các hàng hóa đã nêu).

- Yêu cầu kỹ thuật chung là các hàng hóa, sản phẩm hợp pháp cung cấp theo yêu cầu của Hồ sơ mời thầu đầy đủ về số lượng và chất lượng phải là hàng mới

100%.

- Tất cả các hàng hóa được nêu trên bao gồm đầy đủ các phụ kiện kèm theo để tạo thành một sản phẩm hoàn chỉnh.

2. Kết quả bàn giao

- Các biên bản nghiệm thu bàn giao thiết bị theo Hợp đồng.
- Tài liệu hướng dẫn sử dụng.
- CO, CQ khi giao hàng

3. Yêu cầu về hàng hóa thiết bị

- Hàng hóa, thiết bị được cung cấp phải đảm bảo mới 100% chưa qua sử dụng,

Việc lựa chọn hàng hóa ngoài việc đáp ứng các chỉ tiêu kỹ thuật cụ thể đảm bảo đáp ứng mục đích sử dụng của hàng hóa, quá trình lựa chọn sản phẩm còn căn cứ trên các yếu tố sau:

- + Hàng hóa chính hãng mới 100%, có nhãn hiệu, xuất xứ.
- + Thời gian bảo hành: Bảo hành và hỗ trợ tối thiểu 12 tháng (01 năm) kể từ ngày nghiệm thu đưa vào sử dụng.

Mục 2. Bản vẽ

Không có bản vẽ

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

Việc kiểm tra và thử nghiệm được tiến hành sau khi hàng hóa được vận chuyển đến địa điểm theo yêu cầu của chủ đầu tư và được chủ đầu tư, đơn vị sử dụng giám sát và kiểm tra.