

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

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

- Dự toán mua sắm: Mua sắm tài sản chuyên dùng môn Bơi lội (Máy kéo tay, Bộ xuất phát, Xuất phát ngựa) năm 2025

- Gói thầu: Mua sắm tài sản chuyên dùng môn Bơi lội (Máy kéo tay, Bộ xuất phát, Xuất phát ngựa) năm 2025

- Địa điểm thực hiện: Số 02-04 Lê Đại Hành, Phường Phú Thọ, Tp. Hồ Chí Minh

- Thời gian thực hiện gói thầu: 25 ngày.

- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi, trong nước, qua mạng;

- Quy mô gói thầu: Cung cấp hàng hóa chi tiết nêu tại Phạm vi cung cấp Mẫu số 01A (webform trên Hệ thống).

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:

Nhà thầu sẽ soạn một bảng tương tự để chứng minh hàng hóa do nhà thầu chào tuân thủ với các yêu cầu;

Tóm tắt thông số kỹ thuật của hàng hóa, dịch vụ liên quan. Hàng hóa, dịch vụ liên quan phải tuân thủ các thông số kỹ thuật và tiêu chuẩn sau đây:

Hạng mục số	Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Bảo hành
1.	Máy kéo tay (Swimtrainer)	<ul style="list-style-type: none">- Hàng hóa mới 100%, Năm sản xuất: 2024 – 2025.- Đặc điểm:<ul style="list-style-type: none">+ Yêu cầu về không gian:<ul style="list-style-type: none">o Kích thước lắp ráp: 8'6" × 28" × 32" (259 cm x 71 cm x 81 cm) ~ (Dài x Rộng x Cao)	12 tháng

		<ul style="list-style-type: none"> ○ Khu vực khuyến nghị để đạt hiệu quả tốt nhất: 10' × 4' (305 cm x 122 cm) – (Dài x Rộng) + Khung: Thép phủ Epoxy + Monorail: Nhôm đèn anodized + Ghế tập có đệm: Pro Anatomic Tapered; 11,5" – 13,5" (R) × 35,5" (D) (Người dùng cao hơn 1,8 mét có thể cần nâng cấp lên Ghế tập XL.) + Đồng hồ đo công suất PM3 (Kết nối không dây ANT+ / BT): Bao gồm (2) pin AA phần mềm hỗ trợ: Garmin®, TrainerDay®, TrainerRoad®, TrainingPeaks®, Strava®, Intervals.icu®... + Trọng lượng sau khi lắp ráp: 78 lbs. (35 kg) + Trọng lượng vận chuyển: 104 lbs. (47 kg). Vận chuyển: được đóng gói trong 3 hộp. Các phụ kiện bổ sung có thể yêu cầu thêm hộp. 	
2.	Bộ xuất phát (starting block)	<ul style="list-style-type: none"> – Hàng hóa mới 100%, Năm sản xuất: 2024 – 2025. – Đặc điểm: – Tuân thủ quy định của World Aquatics (Liên đoàn Thể thao Dưới nước Thế giới) – Cấu trúc FRP bền chắc với phụ kiện SS316. – Hệ thống Movable Track Start (MTS) có thể điều chỉnh 5 vị trí độc lập, cho thời gian xuất phát nhanh nhất. – Bề mặt chống trượt, bền và tuổi thọ cao. – Tay cầm khởi động ngửa được gia cường bằng SS316, đảm bảo độ bền và an toàn. – Tùy chọn thêm tay cầm Safe Start cho an toàn và tốc độ xuất phát tốt hơn. – Kích thước bề trên cùng là 735mm x 535mm. – Khối đứng trên kích thước 242mm x 210mm – Chiều cao mặt trước của khối là 400mm – Khối được làm bằng sợi thủy tinh. – Có thể tùy chọn thảm màu đỏ. 	12 tháng

		<ul style="list-style-type: none"> - Đường chạy bắt đầu có 5 vị trí có thể điều chỉnh dễ dàng. - Tay cầm Backstroke có hai thanh định vị cho người bơi sử dụng. - Có thể mua thêm nắp khối "Cắm Lặn" màu xanh lam. - Nếu hồ bơi không có tường cao 300mm, bạn cần đặt mua riêng chân đế chống khối. - Kích thước đáp ứng quy định của World Aquatics (Liên đoàn thể thao dưới nước) theo mục 16.1.8. - Trọng lượng = 20kg Thể tích = 0,25 m³ 	
3.	Xuất phát ngửa (Backstroke ledge)	<ul style="list-style-type: none"> - Hàng hóa mới 100%, Năm sản xuất: 2024 – 2025. - Đặc điểm: - Bộ đỡ xuất phát ngửa bơi lội Backstroke - Dây đai nylon chịu lực cao với khóa SS316. - Bộ đỡ Backstroke được làm bằng vật liệu chống trượt, đặt ngay dưới mực nước. cao su bền, không để lại vết, bảo vệ tường hồ bơi khỏi hư hại. - Bộ đỡ có 2 chốt neo ở cả hai bên tay cầm để khóa vào thành bộ đỡ xuất phát. - Có 3 khe ở thành bộ đỡ để khóa bộ đỡ tùy theo chiều dài yêu cầu. - Tuân thủ theo quy định của World Aquatics (Liên đoàn Thể thao dưới nước Thế Giới) mục 16.1.11 - Chiều cao của thanh đạp có thể điều chỉnh nhờ khóa SS316. - Có các mẫu riêng biệt cho SuperBlock 750 và SuperBlock 800 	12 tháng

Ghi chú:

Nhãn hiệu, mã hiệu hàng hóa nêu trong E-HSMT (nếu có) chỉ mang tính tham khảo và minh họa cho yêu cầu về kỹ thuật của hàng hóa, không phải tiêu chuẩn đánh giá, nhà thầu có thể dự thầu hàng hóa của hãng khác. Trường hợp nhà thầu dự thầu có nhãn hiệu khác so với E-HSMT thì nhà thầu phải đảm bảo hàng hóa dự thầu có đặc tính kỹ thuật, có tính năng sử dụng tương đương hoặc tốt hơn với các hàng hóa yêu cầu.

“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 trên

1.3. Các yêu cầu khác

a. Đề xuất kế hoạch cung cấp lắp đặt hàng hóa:

- Nhà thầu phải có đề xuất cụ thể, chi tiết kế hoạch tổ chức cung cấp, lắp đặt tất cả hàng hóa phù hợp hiện trạng bàn giao.

b. Bảo hành:

- Thời gian bảo hành 12 tháng, được tính từ lúc nghiệm thu hàng hóa, ngoài ra nhà thầu phải bảo hành hàng hóa theo đúng quy định của nhà sản xuất.

- Phương thức bảo hành: Khi Chủ đầu tư có yêu cầu về bảo hành (bằng văn bản, điện thoại, fax, email...), Nhà thầu phải cử chuyên gia (nhân sự có chuyên môn phù hợp) liên hệ để thực hiện công tác bảo hành trong thời gian không chậm quá 24 giờ kể từ khi nhận được yêu cầu của Chủ đầu tư. Nếu hết thời gian này mà Nhà thầu chưa liên hệ để thực hiện công tác bảo hành hoặc có liên hệ nhưng không đáp ứng theo yêu cầu của Chủ đầu tư thì Chủ đầu tư có quyền thuê nhà thầu khác thực hiện và toàn bộ kinh phí thuê này do nhà thầu chi trả

c. Bảo trì:

Trong thời gian bảo hành, nhà thầu phải thực hiện công tác bảo trì hàng hóa cung cấp tối thiểu 03 tháng/01 lần.

d. Cam kết:

- Tất cả Hàng hóa cung cấp mới 100%, sản xuất năm 2024-2025 trở về sau, đóng gói theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất;

- Cam kết Trường hợp kiểm tra hàng không đảm bảo chất lượng hoặc hàng chưa sử dụng nhưng bị hỏng do đơn vị cung cấp: Chủ đầu tư trả lại và nhà thầu phải đổi hàng hóa mới đáp ứng.

- Cam kết cung cấp đầy đủ chứng từ chứng minh nguồn gốc, xuất xứ, chất lượng của hàng hóa trong quá trình giao hàng theo quy định của pháp luật hiện hành.

Mục 2. Bản vẽ

Không có bản vẽ

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có: Theo danh mục chi tiết hàng hóa thuộc gói thầu trong quá trình thương thảo hoặc hoàn thiện hợp đồng do Chủ đầu tư yêu cầu (nếu có).