

Mục 3. Tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật:

Đánh giá theo phương pháp đạt/không đạt:

Các nội dung yêu cầu về kỹ thuật được đánh giá theo tiêu chí “Đạt”, “Không đạt”.

E-HSDT được đánh giá là đáp ứng yêu cầu về kỹ thuật khi có tất cả các tiêu chí tổng quát đều được đánh giá là đạt.

Nội dung đánh giá		Sử dụng tiêu chí đạt, không đạt
1. Phạm vi cung cấp:		
- Đồng hồ nước 50 ly điện từ; Số lượng: 22 bộ - Đồng hồ nước 100 ly điện từ; Số lượng: 12 bộ - Đồng hồ nước 150 ly điện từ; Số lượng: 11 bộ - Đồng hồ nước 200 ly điện từ; Số lượng: 14 bộ - Đồng hồ nước 250 ly điện từ; Số lượng: 02 bộ - Đồng hồ nước 300 ly điện từ; Số lượng: 01 bộ	Đúng theo yêu cầu	Đạt
	Không đúng theo yêu cầu	Không đạt
2. Đặc điểm kỹ thuật:		
2.1. Chức năng, thành phần và nguyên lý hoạt động		
- Đồng hồ nước bao gồm tối thiểu: Buồng đo cho chất lỏng cần đo đi qua, một đầu dò đo đặc, bộ điều chỉnh tính toán và thiết bị hiển thị. Tất cả các thiết bị này có thể tích hợp hoặc tách rời tùy theo thiết kế của nhà sản xuất. - Bộ đo là nơi để đo đặc, tính toán thể tích nước đi qua theo nguyên lý cảm ứng điện từ. Lớp lót bên trong bằng vật liệu cách điện, phù hợp sử dụng nước uống, cấp bảo vệ đạt IP68. - Bộ chuyển đổi chứa các vi mạch điện tử để xử lý tính toán số liệu, hiển thị giá trị đo trên màn hình hiển thị, có cổng kết nối nhập/xuất để giao tiếp ngoại vi.	Có mô tả và cung cấp tài liệu chứng minh	Đạt
	Không có mô tả và cung cấp tài liệu chứng minh hoặc có mô tả nhưng không cung cấp tài liệu chứng minh đáp ứng (kể cả sau khi làm rõ hồ sơ dự thầu)	Không đạt
2.2. Yêu cầu về pháp lý		
- Quyết định phê duyệt mẫu phương tiện đo của Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng Việt Nam. - Kết quả kiểm định của tổ chức kiểm định được công nhận tại Việt Nam với thời hạn	Có mô tả và cung cấp tài liệu chứng minh	Đạt
	Không có mô tả và cung cấp tài liệu chứng minh hoặc có mô tả nhưng	Không đạt

Nội dung đánh giá		Sử dụng tiêu chí đạt, không đạt
<ul style="list-style-type: none"> - Đồng hồ có thể lắp chìm lâu dài trong nước mà không bị ngấm nước vào bên trong, tín hiệu kết nối từ đồng hồ thông qua tín hiệu quang học. - Tín hiệu ngõ ra: ngõ ra tín hiệu dạng xung. - Nhiệt độ hoạt động: -10°C đến 55°C - Sử dụng nguồn pin nội, dung lượng nguồn pin nội có thời gian sử dụng tối thiểu là 10 năm (với chu kỳ lấy mẫu tiêu chuẩn là 0,5 giây/lần). 		
2.4. Các yêu cầu khác		
<ul style="list-style-type: none"> - Nếu là hàng nhập khẩu phải có: Giấy chứng nhận xuất xứ nguồn gốc, vận đơn và Packing List (bản photocopy). - Giấy chứng nhận chất lượng nhà sản xuất (bản chính). - Giấy chứng nhận xuất xưởng của nhà sản xuất (bản chính). - Giấy xác nhận quyết định phê duyệt mẫu, kết quả kiểm định. - Các tài liệu kỹ thuật liên quan (bản chính tiếng Anh hoặc tiếng Việt): bản vẽ và catalogue. - Giấy cam kết bảo hành của nhà sản xuất (bản chính). 	Có mô tả và cung cấp tài liệu chứng minh	Đạt
	Không có mô tả và cung cấp tài liệu chứng minh hoặc có mô tả nhưng không cung cấp tài liệu chứng minh đáp ứng (kể cả sau khi làm rõ hồ sơ dự thầu)	Không đạt
2.5. Quy trình kiểm tra hàng hóa khi nhận hàng		
2.5.1. Kiểm tra hồ sơ khi giao hàng: <ul style="list-style-type: none"> - Hóa đơn tài chính hợp lệ. - Giấy cam kết bảo hành. - Các tài liệu hướng dẫn sử dụng, lắp đặt, vận hành, bảo trì, sửa chữa đồng hồ nước phải phù hợp với đặc tính kỹ thuật của chủng loại đồng hồ nước bằng tiếng Việt (nhà cung cấp phải bảo đảm tính chính xác của bản dịch này). - Giấy kết quả kiểm định của từng cái đồng hồ của Trung tâm Kỹ thuật Đo Lường Chất 	Có mô tả và cung cấp tài liệu chứng minh	Đạt
	Không có mô tả và cung cấp tài liệu chứng minh hoặc có mô tả nhưng không cung cấp tài liệu chứng minh đáp ứng (kể cả sau khi làm rõ hồ sơ dự thầu)	Không đạt

Nội dung đánh giá		Sử dụng tiêu chí đạt, không đạt
<p>Lượng III hoặc của cơ quan có chức năng được Tổng Cục Đo Lường ủy quyền kiểm định (bản chính).</p> <ul style="list-style-type: none"> Quyết định phê duyệt mẫu phương tiện đo nhập khẩu của Tổng Cục Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng (bản chụp). Giấy chứng nhận hoặc cam kết của nhà thầu đảm bảo tuân thủ đúng các quy định về bản quyền phần mềm. 		
<p>2.5.1. Kiểm tra kiểm nhận</p> <p>a. Kiểm tra ngoại quan:</p> <ul style="list-style-type: none"> Kiểm tra tính nguyên vẹn, độ mới của đồng hồ: các dấu hiệu hư hỏng (dấu hiệu, vết nứt, khuyết tật) của bề mặt đồng hồ, mặt bích, kết nối, chiều dài, nắp và kính bảo vệ mặt số, bộ phận chỉ thị... Kiểm tra vật liệu thân đồng hồ. Kiểm tra các thông tin trên mặt số hoặc trên thân đồng hồ. Tem kiểm định trên đồng hồ, niêm phong (nếu có). <p>b. Kiểm kích thước</p> <ul style="list-style-type: none"> Kiểm tra chiều dài, khoảng cách tâm lỗ mặt bích đồng hồ theo bảng tiêu chuẩn. Kiểm tra chiều dài cáp điện tương ứng bằng thước dây. 	<p>Có mô tả và cung cấp tài liệu chứng minh</p>	Đạt
	<p>Không có mô tả và cung cấp tài liệu chứng minh hoặc có mô tả nhưng không cung cấp tài liệu chứng minh đáp ứng (kể cả sau khi làm rõ hồ sơ dự thầu)</p>	Không đạt
3. Tiến độ cung cấp hàng hóa:		
Thời gian cung cấp hàng hóa	Thời gian cung cấp hàng hóa không vượt quá 60 ngày	Đạt
	Thời gian cung cấp hàng hóa vượt quá 60 ngày	Không đạt
4. Thời hạn bảo hành:		
Thời hạn bảo hành : 36 tháng kể từ ngày ký biên bản nghiệm thu bàn giao, 1 đổi 1 nếu lỗi của nhà	Đúng theo yêu cầu	Đạt
	Không đúng theo yêu cầu	Không đạt

Nội dung đánh giá		Sử dụng tiêu chí đạt, không đạt
sản xuất	câu	
5. Thông tin kết quả thực hiện hợp đồng của nhà thầu kể từ ngày 01/01/2023		
Thông tin về kết quả thực hiện hợp đồng của nhà thầu theo quy định tại Điều 19 và Điều 20 của Nghị định số 214/2025/NĐ- CP: Không có quá 01 hợp đồng vi phạm do lỗi của nhà thầu	Có cam kết của nhà thầu.	Đạt
	Không có cam kết của nhà thầu (<i>kể cả sau khi bổ sung, làm rõ</i>).	Không đạt
6. Các yếu tố cần thiết khác:		
6.1. Chứng nhận hệ thống quản lý chất lượng ISO 9001 của nhà sản xuất	Có chứng nhận hệ thống quản lý chất lượng ISO 9001, trong đó có đề cập đến sản xuất đồng hồ nước và còn hiệu lực.	Đạt
	Không có chứng nhận hệ thống quản lý chất lượng ISO 9001, trong đó có đề cập đến sản xuất đồng hồ nước và còn hiệu lực.	Không đạt
6.2. Kiểm tra hồ sơ kỹ thuật khi giao hàng:	<p>Có cam kết khi giao hàng, nhà cung cấp phải cung cấp các hồ sơ sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Nếu là hàng nhập khẩu phải có: Giấy chứng nhận xuất xứ nguồn gốc, vận đơn và Packing List (bản photocopy). + Giấy chứng nhận chất lượng nhà sản xuất (bản chính). + Giấy chứng nhận xuất xưởng của nhà sản xuất (bản chính). + Giấy xác nhận quyết định phê duyệt mẫu, kết quả kiểm định, hợp chuẩn/ hợp quy. 	Đạt

Nội dung đánh giá		Sử dụng tiêu chí đạt, không đạt
	<ul style="list-style-type: none"> + Các tài liệu kỹ thuật liên quan (bản chính tiếng Anh hoặc tiếng Việt): bản vẽ và catalogue. + Giấy cam kết bảo hành của nhà sản xuất (bản chính). 	
	<p>Khi giao hàng, nhà cung cấp không cam kết có các hồ sơ sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Nếu là hàng nhập khẩu phải có: Giấy chứng nhận xuất xứ nguồn gốc, vận đơn và Packing List (bản photocopy). + Giấy chứng nhận chất lượng nhà sản xuất (bản chính). + Giấy chứng nhận xuất xưởng của nhà sản xuất (bản chính). + Giấy xác nhận quyết định phê duyệt mẫu, kết quả kiểm định, hợp chuẩn/ hợp quy. + Các tài liệu kỹ thuật liên quan (bản chính tiếng Anh hoặc tiếng Việt): bản vẽ và catalogue. + Giấy cam kết bảo hành của nhà sản xuất (bản chính). 	Không đạt
Kết luận⁽¹⁾:	Nhà thầu được đánh giá là đạt yêu cầu về kỹ thuật khi các tiêu chuẩn	ĐẠT

Nội dung đánh giá		Sử dụng tiêu chí đạt, không đạt
	1, 2, 3, 4, 5, 6 được đánh giá là đạt hoặc chấp nhận được.	
	Nhà thầu không đạt một trong các tiêu chuẩn 1, 2, 3, 4, 5, 6 thì được đánh giá là không đạt.	KHÔNG ĐẠT

Ghi chú:

Tiêu chí tổng quát được đánh giá là đạt khi tất cả các tiêu chí chi tiết cơ bản được đánh giá là đạt và các tiêu chí chi tiết không cơ bản được đánh giá là đạt hoặc chấp nhận được.

E-HSDT được đánh giá là đáp ứng yêu cầu về kỹ thuật khi có tất cả các tiêu chí tổng quát đều được đánh giá là đạt.