

### Mục 3. Tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật

#### Đánh giá theo phương pháp 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.

Stt	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
		Đạt	Không đạt
<b>1</b>	<b>Tính hợp lý và khả thi của các giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức thi công phù hợp với đề xuất về tiến độ thi công</b>	<b>Tất cả các tiêu chí chi tiết cơ bản được đánh giá là “Đạt”</b>	<b>Có một trong các tiêu chí chi tiết cơ bản được đánh giá “Không đạt”</b>
<b>1.1</b>	Tổ chức mặt bằng công trường: thiết bị thi công; kho bãi tập kết và xử lý chất thải; bố trí công ra vào; rào chắn; biển báo; cấp điện, cấp nước; thoát nước; giao thông; liên lạc trong quá trình thi công.	- Có thuyết minh giải pháp kỹ thuật hợp lý, phù hợp với biện pháp thi công, tiến độ thi công, hiện trạng công trình xây dựng và phù hợp với yêu cầu kỹ thuật, chỉ dẫn kỹ thuật nêu trong E-HSMT. - Có bản vẽ minh họa phù hợp với thuyết minh giải pháp kỹ thuật.	Không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.
<b>1.2</b>	Biện pháp tổ chức thi công các hạng mục, công việc của gói thầu.	- Có thuyết minh biện pháp tổ chức thi công theo trình tự thi công phù hợp với hồ sơ thiết kế được duyệt. Biện pháp tổ chức thi công phải khả thi; hợp lý; phù hợp với tiến độ thi công, điều kiện thi công thực tế của công trình, phù hợp với máy móc thiết bị, nhân sự mà nhà thầu kê khai trong E-HSDT, đáp ứng yêu cầu kỹ thuật nêu trong E-HSMT và các quy định pháp luật hiện hành. - Có bản vẽ minh họa phù hợp với thuyết minh biện pháp tổ chức thi công.	Không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.
<b>1.3</b>	Phương án thi công đảm bảo sinh hoạt dân sinh bình thường tại khu vực công trình trong quá trình thi công.	Có đề xuất phương án thi công đảm bảo hoạt động bình thường tại khu vực công trình trong quá trình thi công.	Không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.

Stt	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
		Đạt	Không đạt
2	<b>Tiến độ thi công</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đề xuất tiến độ thực hiện đảm bảo không quá 150 ngày.</li> <li>- Có biểu đồ tiến độ hợp lý đối với các hạng mục chính của gói thầu, phù hợp với đề xuất kỹ thuật và đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.</li> <li>- Lập biểu đồ huy động công nhân, thiết bị, vật tư phù hợp với tiến độ thi công và biện pháp thi công.</li> </ul>	Không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.
3	<b>Cách thức quản lý dự án bao gồm: tổ chức quản lý dự án, tổ chức quản lý hiện trường; các biện pháp bảo đảm chất lượng; bảo đảm điều kiện vệ sinh môi trường và các điều kiện khác như phòng cháy, chữa cháy, an toàn lao động</b>	<b>Tất cả các tiêu chí chi tiết cơ bản được đánh giá là “Đạt”</b>	
3.1	Tổ chức quản lý dự án, tổ chức quản lý hiện trường	Có sơ đồ tổ chức quản lý hiện trường. Có thuyết minh sơ đồ, trong đó nêu rõ trách nhiệm của từng bộ phận phù hợp với tính chất gói thầu, đáp ứng yêu cầu của E-HSMT	Không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.
3.2	Các biện pháp bảo đảm chất lượng	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có sơ đồ thể hiện và có thuyết minh đối với quy trình hệ thống quản lý chất lượng phù hợp với tính chất của gói thầu.</li> <li>- Có biện pháp kiểm soát, đảm bảo chất lượng cho các công tác thi công, hàng hóa, vật tư, thiết bị trước và trong quá trình thi công.</li> <li>- Có lập bảng danh mục vật tư, trong đó nêu rõ nhãn hiệu, nguồn gốc vật tư, thông số kỹ thuật phù hợp với hồ sơ thiết kế được duyệt, phương án vận chuyển đến chân công trình.</li> <li>- Có đề xuất phòng thí nghiệm để kiểm tra chất lượng vật tư,</li> </ul>	Không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.

Stt	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
		Đạt	Không đạt
		vật liệu đầu vào và các công việc trong quá trình thi công.	
3.3	Biện pháp đảm bảo vệ sinh môi trường	Có biện pháp hợp lý, khả thi để bảo đảm vệ sinh môi trường trong quá trình thực hiện gói thầu; Hoàn trả mặt bằng, các công trình hạ tầng kỹ thuật sau khi thi công xong; Có phương án chi tiết về bãi tập kết đổ thải đảm bảo vệ sinh môi trường trong quá trình thi công.	Không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.
3.4	Biện pháp phòng cháy, chữa cháy	Có biện pháp hợp lý, khả thi để đảm bảo phòng cháy, chữa cháy trong quá trình thực hiện gói thầu	Không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.
3.5	Biện pháp đảm bảo an toàn lao động cho người và thiết bị	Có biện pháp hợp lý, khả thi để đảm bảo an toàn lao động cho người và thiết bị trong quá trình thực hiện gói thầu.	Không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.
4	<b>Mức độ đáp ứng các yêu cầu về bảo hành, bảo trì</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có cam kết bảo hành công trình <math>\geq 12</math> tháng. Đối với thiết bị có cam kết bảo hành <math>\geq 12</math> tháng và theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất tùy theo điều kiện nào đến sau.</li> <li>- Có quy trình bảo trì chi tiết cho các hệ thống thiết bị.</li> <li>- Thuyết minh chi tiết kế hoạch đào tạo, chuyển giao công nghệ.</li> </ul>	Không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.
5	<b>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</b>	Nhà thầu có cam kết về kết quả thực hiện hợp đồng của nhà thầu đáp ứng theo quy định tại Điều 19 và Điều 20 của Nghị định số 214/2025/NĐ-CP, đồng thời đến thời điểm đóng thầu, Chủ đầu tư chưa phát hiện nhà thầu không đáp ứng uy tín trong việc tham dự thầu, kết quả thực hiện hợp đồng so với cam kết.	Không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.
6	<b>Các yếu tố cần thiết khác</b>	<b>Tất cả các tiêu chí chi tiết cơ bản được đánh giá là “Đạt”</b>	<b>Có một trong các tiêu chí chi tiết cơ</b>

Stt	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
		Đạt	Không đạt
			<b>bản được đánh giá “Không đạt”</b>
6.1	<b>Đặc tính, thông số kỹ thuật của hàng hóa, thiết bị, tiêu chuẩn sản xuất, tiêu chuẩn chế tạo và công nghệ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kê khai rõ về nguồn gốc các loại vật tư, vật liệu, tiêu chuẩn kỹ thuật áp dụng của từng loại vật liệu chính phù hợp với yêu cầu thiết kế và chỉ dẫn kỹ thuật, đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.</li> <li>- Đối với các hàng hóa thiết bị, phải nêu rõ mã hiệu, nhãn hiệu, nguồn gốc xuất xứ, hãng sản xuất và kèm Catalogue hoặc tài liệu kỹ thuật tương đương khác chứng minh Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản đáp ứng đủ các thông số kỹ thuật, tính năng kỹ thuật theo yêu cầu của E-HSMT và hồ sơ thiết kế.</li> </ul>	Không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.
6.2	<b>Tiêu chuẩn chất lượng của hàng hóa, thiết bị; khả năng lắp đặt thiết bị; tiến độ cung cấp hàng hóa</b>	<b>Tất cả các tiêu chí chi tiết cơ bản được đánh giá là “Đạt”</b>	<b>Có một trong các tiêu chí chi tiết cơ bản được đánh giá “Không đạt”</b>
6.2.1	Tiêu chuẩn chất lượng của hàng hóa, thiết bị	<p>Nhà thầu cam kết:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đối với phương tiện phòng cháy, chữa cháy, cứu nạn, cứu hộ cung cấp cho gói thầu điều có Giấy phép lưu thông hoặc Giấy chứng nhận kiểm định theo quy định tại Nghị định số 105/2025/NĐ-CP ngày 15/5/2025 trước khi cung cấp cho gói thầu.</li> <li>- Hàng hóa thiết bị mới 100%, sản xuất từ năm 2024 trở về đây.</li> <li>- Hàng hóa thiết bị cung cấp lắp đặt của gói thầu phải kết nối và vận hành đồng bộ hoàn toàn với hệ thống kỹ thuật hiện hữu của công trình (nếu có), không xảy ra lỗi xung đột tín hiệu.</li> </ul>	Không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.
6.2.2	Khả năng lắp đặt thiết bị	Có biện pháp tổ chức lắp đặt	Không đáp ứng

Stt	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
		Đạt	Không đạt
		thiết bị hợp lý, hiệu quả. Nêu rõ các bước thi công lắp đặt các thiết bị trong gói thầu. Trình bày quy trình chạy thử, đo đạc thông số kỹ thuật và hiệu chỉnh thiết bị trước khi nghiệm thu.	yêu cầu của E-HSMT.
<b>6.2.3</b>	Tiến độ cung cấp hàng hóa thiết bị	Có biểu đồ và thuyết minh tiến độ chi tiết đối với việc cung cấp hàng hóa thiết bị cho gói thầu, đảm bảo hợp lý, khả thi.	Không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.
<b>Kết luận</b>		<b>Đạt khi Tất cả các tiêu chí chi tiết được xác định là đạt</b>	<b>Không đạt khi Có ít nhất 01 tiêu chí chi tiết được xác định là không đạt</b>