

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

Sử dụng tiêu chí đạt/không đạt hoặc phương pháp chấm điểm để xây dựng tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật.

#### 3.2. Đánh giá theo phương pháp đạt/không đạt<sup>1</sup>:

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
<b>1. Đặc tính, thông số kỹ thuật của hàng hóa, tiêu chuẩn sản xuất, tiêu chuẩn chế tạo và công nghệ:</b>		
<b>* Đối với phần thiết bị:</b>		
1.1. Yêu cầu về đặc tính, thông số kỹ thuật của hàng hóa (thiết bị)	- Có đính kèm theo E-HSDT bảng so sánh đối chiếu đầy đủ các thông số kỹ thuật của hàng hóa (thiết bị) mà nhà thầu đề xuất với hàng hóa (thiết bị) yêu cầu trong E-HSMT để đánh giá mức độ đáp ứng về yêu cầu kỹ thuật của hàng hóa chào thầu.  - Đặc tính kỹ thuật của hàng hóa (thiết bị) chào thầu đáp ứng các yêu cầu kỹ thuật của hàng hóa (thiết bị) theo yêu cầu tại chương V của E-HSMT.  - Có đính kèm theo E-HSDT Catalogue hoặc tài liệu kỹ thuật trong đó thể hiện được đầy đủ tên sản phẩm, ký/mã hiệu sản phẩm, hãng sản xuất; thông số kỹ thuật và hình ảnh 3D minh họa của các sản phẩm thiết bị mà nhà thầu đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng một trong các yêu cầu nêu trên	Không đạt
1.2. Yêu cầu về tiêu chuẩn	- Nhà thầu có nêu đầy đủ, cụ thể ký/mã hiệu,	Đạt

<sup>1</sup> Trường hợp áp dụng phương pháp này thì xoá bỏ khoản 3.1 Mục 3 Chương này.

<b>Nội dung đánh giá</b>		<b>Sử dụng tiêu chí đạt, không đạt</b>
chất lượng của hàng hóa	<p>nhãn hiệu, xuất xứ, hãng/đơn vị sản xuất của tất cả các hàng hóa chào thầu trong E-HSDT.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có cam kết hàng hóa cung cấp phải mới 100%, được sản xuất từ năm 2024 trở lại đây, có nguồn gốc, xuất xứ rõ ràng.</li> <li>- Có cam kết các hàng hóa mà nhà thầu cung cấp cho gói thầu không vi phạm pháp luật về thuế, hàng giả, hàng nhái, kém chất lượng hoặc vi phạm các quy định khác của Pháp luật có liên quan.</li> <li>- Có cam kết về việc hàng hóa khi cung cấp tới đơn vị sử dụng không bị hư hỏng,...Trong trường hợp có dấu hiệu hư hỏng, Chủ đầu tư có quyền yêu cầu đổi hàng hóa khác (toàn bộ chi phí do nhà thầu chịu).</li> <li>- Có cam kết sẽ cung cấp đầy đủ các giấy tờ CO, CQ (đối với hàng hóa nhập khẩu) hoặc các phiếu xuất kho/xưởng, giấy tờ chứng minh tiêu chuẩn kỹ thuật của hàng hóa, phiếu bảo hành và tài liệu hướng dẫn sử dụng khi cung cấp hàng hóa cho Chủ đầu tư.</li> </ul>	
	Không đáp ứng một trong các yêu cầu nêu trên	Không đạt
<b>* Đối với phần mềm:</b>		
1.3. Yêu cầu đáp ứng về phương án, giải pháp kỹ thuật công nghệ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà thầu có nêu đầy đủ, cụ thể ký/mã hiệu (nếu có), nhãn hiệu, xuất xứ, hãng/đơn vị sản xuất của hàng hóa chào thầu trong E-HSDT.</li> <li>- Nhà thầu có thuyết minh trình bày chi tiết các phương án, giải pháp kỹ thuật công nghệ mà nhà thầu lựa chọn; tiêu chuẩn kỹ thuật áp dụng để đáp ứng các yêu cầu về chức năng và</li> </ul>	Đạt

<b>Nội dung đánh giá</b>		<b>Sử dụng tiêu chí đạt, không đạt</b>
	phi chức năng được nêu tại Chương V, E-HSMT. <i>(Thuyết minh phải có thể hiện sự phân tích, đánh giá của giải pháp công nghệ; tiêu chuẩn kỹ thuật áp dụng nhằm đáp ứng được các yêu cầu về chức năng và phi chức năng)</i>	
	Không có thuyết minh hoặc có thuyết minh nhưng các phương án, giải pháp kỹ thuật công nghệ, tiêu chuẩn kỹ thuật áp dụng không đáp ứng các yêu cầu hoặc thuyết minh không thể hiện sự phân tích, đánh giá	Không đạt
<b>2. Tiến độ thực hiện gói thầu</b>		
2.1. Thời gian thực hiện gói thầu	- Thời gian thực hiện gói thầu $\leq 30$ ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực	Đạt
	- Thời gian thực hiện gói thầu $> 30$ ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực	Không đạt
	- Nhà thầu có cam kết thời gian thực hiện toàn bộ các công việc của gói thầu trong thời gian không quá 30 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực và đảm bảo xong toàn bộ các công việc của gói thầu trước ngày 31/12/2025.	Đạt
	- Nhà thầu không có cam kết hoặc cam kết nội dung không phù hợp với yêu cầu ở trên.	Không đạt
2.2. Bảng tiến độ thực hiện gói thầu	- Có Bảng tiến độ chi tiết thực hiện gói thầu hợp lý, khả thi, phù hợp với thời gian do nhà thầu đề xuất và các yêu cầu của E-HSMT.	Đạt
	- Không đáp ứng yêu cầu trên.	Không đạt
<b>3. Giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức cung cấp, lắp đặt hàng hóa, dịch vụ</b>		
3.1 Tính hợp lý và hiệu quả kinh tế của các giải pháp kỹ	- Có sơ đồ tổ chức bộ máy nhân sự và thuyết minh chi tiết sơ đồ trong đó nêu rõ thông tin	Đạt

<b>Nội dung đánh giá</b>		<b>Sử dụng tiêu chí đạt, không đạt</b>
<p>thuật, biện pháp tổ chức cung cấp, lắp đặt hàng hóa, dịch vụ</p>	<p>nhân sự tham gia gói thầu và có mô tả rõ quyền hạn, trách nhiệm của từng nhân sự tham gia thực hiện gói thầu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có thuyết minh biện pháp tổ chức cung cấp, lắp đặt thiết bị của gói thầu hợp lý, hiệu quả kinh tế và phù hợp với yêu cầu của gói thầu, trong đó đầy đủ các nội dung bao gồm: phương án khảo sát hiện trạng các địa điểm lắp đặt (gồm cách thức khảo sát, thiết bị sử dụng, các thông tin cần thu thập); phương án vận chuyển, lắp đặt, nghiệm thu, bàn giao hàng hoá (thiết bị).</li> <li>- Có thuyết minh chi tiết biện pháp tổ chức cung cấp phần mềm của gói thầu hợp lý, hiệu quả và phù hợp với yêu cầu của gói thầu trong đó bao gồm đầy đủ các nội dung: Xác định yêu cầu; Phân tích và xây dựng phương án xây dựng phần mềm; Lập trình, viết mã lệnh; Tích hợp các hệ thống đã có; Kiểm thử phần mềm nội bộ; Cài đặt phần mềm</li> <li>- Có thuyết minh chi tiết phương án phối hợp với Đơn vị Chủ đầu tư trong quá trình từ khi ký kết hợp đồng tới khi nghiệm thu, bàn giao sản phẩm của gói thầu.</li> <li>- Có thuyết minh chi tiết biện pháp đảm bảo chất lượng của hàng hóa trong quá trình vận chuyển và lắp đặt hàng hóa hợp lý, khả thi, phù hợp với gói thầu.</li> <li>- Có thuyết minh chi tiết phương án đảm bảo tiến độ thực hiện gói thầu trong trường hợp bị chậm tiến độ so với tiến độ chi tiết được</li> </ul>	

<b>Nội dung đánh giá</b>		<b>Sử dụng tiêu chí đạt, không đạt</b>
	<p>duyet.</p> <p>- Có thuyết minh chi tiết phương án tổ chức đào tạo, hướng dẫn sử dụng, chuyển giao công nghệ hợp lý, khả thi, phù hợp với yêu cầu về nội dung tương ứng nêu tại chương V, E-HSMT và tiến độ do nhà thầu đề xuất.</p>	
	Không đáp ứng một trong các yêu cầu nêu trên	Không đạt
3.2. Biện pháp đảm bảo an toàn, bảo hộ lao động và vệ sinh môi trường, biện pháp phòng chống cháy, nổ.	<p>- Có biện pháp đảm bảo an toàn lao động; biện pháp đảm bảo vệ sinh môi trường; biện pháp phòng chống cháy nổ hợp lý, khả thi. trong quá trình vận chuyển, cung cấp, lắp đặt hàng hóa, dịch vụ.</p> <p>- Có thuyết minh chi tiết biện pháp xử lý trong trường hợp xảy ra mất an toàn lao động; không đảm bảo vệ sinh môi trường; xảy ra cháy nổ trong quá trình cung cấp, lắp đặt hàng hóa, dịch vụ tại nơi sử dụng.</p> <p>- Có cam kết nếu xảy ra mất an toàn lao động; không đảm bảo vệ sinh môi trường; xảy ra cháy nổ trong quá trình cung cấp, lắp đặt hàng hóa tại nơi sử dụng được xác định do lỗi của nhà thầu thì toàn bộ chi phí để khắc phục do nhà thầu chịu.</p>	Đạt
	Không đáp ứng một trong các yêu cầu nêu trên	Không đạt
<b>4. Bảo hành, bảo trì sản phẩm, các yếu tố về điều kiện thương mại, cung cấp các dịch vụ sau bán hàng</b>		
4.1. Thời gian bảo hành, bảo trì	- Có cam kết thời gian bảo hành các thiết bị tối thiểu là 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu, bàn giao sản phẩm ( <i>không bao gồm thời gian bảo hành của nhà sản xuất, nhà cung cấp đối</i>	Đạt

<b>Nội dung đánh giá</b>		<b>Sử dụng tiêu chí đạt, không đạt</b>
	<i>với từng trang thiết bị, thời gian gia hạn bảo hành của từng trang thiết bị đó (bảo hành mở rộng, nếu có))</i>	
	- Không có cam kết hoặc thời gian bảo hành không đáp ứng yêu cầu nêu trên.	Không đạt
4.2. Nội dung công tác bảo hành, các yếu tố về điều kiện thương mại, cung cấp các dịch vụ sau bán hàng	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đối với thiết bị: Nhà thầu có bảng liệt kê chi tiết các dạng hư hỏng, nêu rõ các trường hợp, các dạng hư hỏng sẽ được bảo hành và các trường hợp, dạng hư hỏng không được bảo hành.</li> <li>- Có bản thuyết minh quy trình bảo hành hàng hóa (thiết bị), trong đó nêu rõ các bước và nội dung chi tiết từng bước.</li> <li>- Có cam kết trong vòng 24h kể từ thời điểm nhận được thông báo của Chủ đầu tư về lỗi của hàng hóa (thiết bị, phần mềm) do nhà thầu cung cấp phải có cán bộ kỹ thuật đến để tiến hành kiểm tra, bảo hành sản phẩm, khắc phục lỗi, sự cố. Thời gian sửa chữa, bảo hành chậm nhất trong vòng 03 ngày kể từ ngày chủ đầu tư hoặc đơn vị quản lý sử dụng có yêu cầu sửa chữa, bảo hành.</li> <li>- Có cam kết trong thời gian bảo hành sẽ đổi hàng hóa mới có thông số kỹ thuật tương đương nếu hàng hóa phát sinh lỗi do nhà sản xuất mà không thể khắc phục (trừ trường hợp do lỗi của người sử dụng), toàn bộ các chi phí do nhà thầu chịu.</li> <li>- Có cung cấp đầy đủ thông tin: họ tên, số điện thoại của cá nhân/đơn vị sẽ tiếp nhận thông tin về việc bảo hành hàng hóa.</li> </ul>	Đạt

<b>Nội dung đánh giá</b>		<b>Sử dụng tiêu chí đạt, không đạt</b>
	- Có cam kết giá chào thầu đã bao gồm toàn bộ các chi phí vận chuyển, lắp đặt, đào tạo, hướng dẫn sử dụng, bảo hành sản phẩm tại nơi sử dụng và các chi phí thuế, lệ phí có liên quan.	
	Không đáp ứng một trong các yêu cầu nêu trên	Không đạt
<b>5. Kết quả thực hiện hợp đồng của nhà thầu:</b>		
<p>Kết quả thực hiện hợp đồng của nhà thầu đối với gói thầu cung cấp hàng hóa, EPC, EP, PC, chìa khóa trao tay theo quy định tại Điều 19 và Điều 20 của Nghị định số 214/2025/NĐ-CP, chất lượng hàng hóa tương tự được công khai theo quy định tại Điều 20 của Nghị định số 214/2025/NĐ-CP (nếu có)</p> <p><i>(Chỉ xét các trường hợp mà nguyên nhân bị xử lý vi phạm là do lỗi của nhà thầu)</i></p>	- Có $\leq$ 02 trường hợp bị xử lý vi phạm được đăng tải công khai trên Hệ thống mạng đấu thầu Quốc gia trong thời gian từ ngày 01 tháng 01 năm 2022 đến thời điểm đóng thầu. <i>(Thời điểm xét là theo ngày ban hành của văn bản xử lý vi phạm)</i>	Đạt
	- Có $>$ 02 trường hợp bị xử lý vi phạm được đăng tải công khai trên Hệ thống mạng đấu thầu Quốc gia trong thời gian từ ngày 01 tháng 01 năm 2022 đến thời điểm đóng thầu <i>(Thời điểm xét là theo ngày ban hành của văn bản xử lý vi phạm)</i>	Không đạt