

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

Sử dụng tiêu chí đạt/không đạt để xây dựng tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật.

Việc xây dựng tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật dựa trên các yếu tố về khả năng đáp ứng các yêu cầu về số lượng, chất lượng, thời hạn giao hàng, vận chuyển, lắp đặt, bảo hành, cung cấp các dịch vụ sau bán hàng (nếu có), 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, 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) và các yêu cầu khác nêu trong Chương V. Căn cứ từng gói thầu cụ thể, khi lập E-HSMT phải cụ thể hóa các tiêu chí làm cơ sở để đánh giá về kỹ thuật bao gồm:

- Đặc tính, thông số kỹ thuật của hàng hóa, tiêu chuẩn sản xuất, tiêu chuẩn chế tạo và công nghệ;
- Tính hợp lý và hiệu quả kinh tế của các giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức cung cấp, lắp đặt hàng hóa;
- Mức độ đáp ứng các yêu cầu về bảo hành, bảo trì: nhà thầu phải trình bày được kế hoạch cung cấp dịch vụ bảo hành, bảo trì;
- Mức độ đáp ứng các yêu cầu về cung cấp vật tư, thiết bị thay thế và các dịch vụ liên quan khác (nếu có) trong toàn bộ quá trình sử dụng của hàng hóa.
- Khả năng thích ứng về mặt địa lý, môi trường;
- Tác động đối với môi trường và biện pháp giải quyết;
- Tiêu chí đấu thầu bền vững (nếu có);
- Các yếu tố về điều kiện thương mại, thời gian giao hàng, đào tạo chuyển giao công nghệ, cung cấp các dịch vụ sau bán hàng;
- Tiến độ cung cấp hàng hóa;
- Yếu tố thân thiện môi trường;
- 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);
- Các yếu tố cần thiết khác.

#### **3.2. Đánh giá theo phương pháp đạt/không đạt:**

Căn cứ quy mô, tính chất của gói thầu mà xác định mức độ yêu cầu đối với từng nội dung. Đối với các tiêu chí đánh giá tổng quát, chỉ sử dụng tiêu chí đạt, không đạt. Đối với các tiêu chí chi tiết cơ bản trong tiêu chí tổng quát, chỉ sử dụng tiêu chí đạt, không đạt; đối với các tiêu chí chi tiết không cơ bản trong tiêu chí tổng quát, ngoài tiêu chí đạt, không đạt, được áp dụng thêm tiêu chí chấp nhận được

nhưng không được vượt quá 30% tổng số các tiêu chí chi tiết trong tiêu chí tổng quát đó.

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.

<b>Nội dung đánh giá</b>		<b>Sử dụng tiêu chí Đạt/Không đạt</b>
<b>1. Về đặc tính, thông số kỹ thuật của hàng hóa</b>		
Đặc tính, thông số kỹ thuật của hàng hóa, tiêu chuẩn sản xuất, tiêu chuẩn chế tạo và công nghệ quy định tại Mục 1.2 Chương V Phần 2 - Yêu cầu về kỹ thuật của E-HSMT	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có đặc tính, thông số kỹ thuật của hàng hóa, tiêu chuẩn sản xuất, tiêu chuẩn chế tạo và công nghệ hoàn toàn phù hợp đáp ứng (hoặc chấp nhận được) yêu cầu về kỹ thuật (quy định tại Mục 1.2 Chương V - Phần 2 - Yêu cầu về kỹ thuật của E-HSMT).</li> <li>- Thông số kỹ thuật trong các tài liệu và tư liệu bổ trợ trong E-HSDT như Catalog, hồ sơ, giấy tờ, bản vẽ, số liệu phải phù hợp, logic với thông số kỹ thuật đề xuất của nhà thầu (quy định tại Mục 1.2.1 Chương V - Phần 2 - Yêu cầu về kỹ thuật của E-HSMT).</li> <li>- Nhà thầu phải có đầy đủ bản vẽ theo yêu cầu của E-HSMT. Các bản vẽ phải được thuyết minh đảm bảo chính xác về kỹ thuật và đủ điều kiện lắp đặt hàng hóa.</li> </ul>	Đạt
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Không có đặc tính, thông số kỹ thuật của hàng hóa, tiêu chuẩn sản xuất, tiêu chuẩn chế tạo và công nghệ hoàn toàn phù hợp đáp ứng (hoặc chấp nhận được) yêu cầu về kỹ thuật (quy định tại Mục 1.2 Chương V - Phần 2 - Yêu cầu về kỹ thuật của E-HSMT).</li> <li>- Thông số kỹ thuật trong các tài liệu và tư liệu bổ trợ trong E-HSDT như Catalog, hồ sơ, giấy tờ, bản vẽ, số liệu không phù hợp, logic với thông số kỹ thuật đề xuất của nhà thầu (quy định tại Mục 1.2.1 Chương V - Phần 2 - Yêu cầu về kỹ thuật của E-HSMT).</li> <li>- Nhà thầu không có đầy đủ bản vẽ kèm theo E-HSDT theo yêu cầu của E-HSMT</li> </ul>	Không đạt

	hoặc có bản vẽ nhưng không đáp ứng các yêu cầu.	
<b>2. Giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức cung cấp, lắp đặt hàng hóa</b>		
Tính hợp lý và hiệu quả kinh tế của các giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức cung cấp, lắp đặt hàng hóa	<p>2.1. Có các giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức cung cấp, lắp đặt hàng hóa hợp lý và hiệu quả kinh tế. Cụ thể như sau:</p> <p>a). Biện pháp nhập khẩu hoặc sản xuất hoặc cung cấp hàng hóa: Có thuyết minh chi tiết, hợp lý và nêu thời gian thực hiện cụ thể.</p> <p>b). Biện pháp vận chuyển đảm bảo chất lượng:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có thuyết minh phương án vận chuyển, phương tiện vận chuyển đến vị trí lắp đặt.</li> <li>- Có thuyết minh biện pháp bảo quản để đảm bảo về chất lượng của hàng hóa trong quá trình vận chuyển.</li> </ul> <p>c). Biện pháp thi công lắp đặt, cài đặt hàng hóa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có thuyết minh chi tiết, hợp lý, tương thích và đồng bộ khi đấu nối lắp đặt hệ thống hàng hóa/thiết bị, thuyết minh lắp đặt phải chi tiết, khoa học và theo đúng trình tự lắp đặt thực tế của hệ thống thiết bị truyền hình chuyên dụng nhằm đảm bảo các nguyên tắc kỹ thuật và làm cơ sở để giám sát công tác lắp đặt.</li> <li>- Các biện pháp lắp đặt phải nêu chi tiết để đảm bảo kỹ thuật về an toàn.</li> </ul> <p>d). Biện pháp kiểm tra, nghiệm thu, vận hành chạy thử và hướng dẫn sử dụng: Có thuyết minh chi tiết, hợp lý.</p>	Đạt
	2.2. Có đầy đủ các giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức cung cấp, lắp đặt hàng hóa như quy định tại Mục 2.1 (đầy đủ các khoản, mục a), b), c) và d)). Nhưng chưa cụ thể hoặc sai sót một vài chi tiết mà Chủ đầu tư xét thấy không nghiêm trọng.	Chấp nhận được
	2.3. Không nêu đầy đủ giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức cung cấp hàng hóa theo quy định tại Mục 2.1 hoặc có nêu nhưng không hợp lý, không phù hợp yêu cầu, không hiệu quả kinh tế.	Không đạt
<b>3. Mức độ đáp ứng các yêu cầu về bảo hành, bảo trì</b>		
Thời gian bảo hành, bảo trì.	- Có kế hoạch cung cấp dịch vụ bảo hành, bảo trì: nhà thầu phải trình bày kế hoạch cung cấp	Đạt

(Khuyến khích nhà thầu tăng thời gian bảo hành, bảo trì so với quy định của E-HSMT)	dịch vụ bảo hành, bảo trì, năng lực cung cấp các dịch vụ sau bán hàng; cung cấp vật tư, phụ tùng thay thế (quy định tại Mục 1.3.4 Chương V- Phần 2- Yêu cầu về kỹ thuật của E-HSMT). Thời gian bảo hành: $\geq 12$ tháng.	
	- Không nêu hoặc có nêu kế hoạch cung cấp dịch vụ bảo hành, bảo trì, năng lực cung cấp các dịch vụ sau bán hàng; cung cấp vật tư, phụ tùng thay thế nhưng không đầy đủ, không đáp ứng các yêu cầu (quy định tại Mục 1.3.4 Chương V - Phần 2 – Yêu cầu về kỹ thuật của E-HSMT). - Thời gian bảo hành: $< 12$ tháng.	Không đạt
<b>4. Khả năng thích ứng về địa lý, môi trường</b>		
Khả năng thích ứng về địa lý, môi trường	Hàng hóa được cung cấp hoàn toàn thích ứng về địa lý với điều kiện khí hậu Việt Nam.	Đạt
	Hàng hóa được cung cấp không thích ứng về địa lý với điều kiện khí hậu Việt Nam	Không đạt
<b>5. Tác động đối với môi trường và biện pháp giải quyết</b>		
Hàng hóa được cung cấp có ảnh hưởng tác động đến môi trường và đề xuất biện pháp giải quyết	Hàng hóa được cung cấp không có ảnh hưởng tác động đến môi trường hoặc có ảnh hưởng ít nhưng phải đề xuất biện pháp giải quyết hợp lý.	Đạt
	Hàng hóa được cung cấp có ảnh hưởng tác động đến môi trường hoặc có ảnh hưởng ít nhưng không đề xuất biện pháp giải quyết hợp lý.	Không đạt
<b>6. Các yếu tố về điều kiện thương mại, thời gian thực hiện, đào tạo, chuyển giao công nghệ</b>		
Điều kiện thương mại, thời gian thực hiện, đào tạo chuyển giao công nghệ	Có nêu điều kiện thương mại, thời gian thực hiện, đào tạo, tập huấn và chuyển giao công nghệ hợp lý, khả thi, phù hợp với đề xuất về tiến độ cung cấp, phù hợp với quy định tại Mục 1.3.3 Chương V – Phần 2 – Yêu cầu về kỹ thuật của E-HSMT.	Đạt
	Không nêu hoặc có nêu điều kiện thương mại, thời gian thực hiện, đào tạo, tập huấn và chuyển giao công nghệ nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất về tiến độ cung cấp, không phù hợp với quy định tại Mục 1.3.3 Chương V- Phần 2 - Yêu cầu về kỹ thuật của E-HSMT.	Không đạt

<b>7. Tiến độ cung cấp hàng hóa</b>		
7.1. Tiến độ giao hàng	- Thời gian thực hiện cung cấp hàng hóa không vượt quá 150 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.	Đạt
	- Không đáp ứng theo yêu cầu của E-HSMT	Không đạt
7.2 Bảng tiến độ cung cấp hàng hóa hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất kỹ thuật và đáp ứng yêu cầu của E-HSMT	Có Bảng tiến độ cung cấp hàng hóa hợp lý, khả thi và phù hợp với đề xuất kỹ thuật và đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.	Đạt
	Không có Bảng tiến độ cung cấp hàng hóa hoặc có Bảng tiến độ cung cấp hàng hoá nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất kỹ thuật.	Không đạt
<b>8. Phương án tích hợp hệ thống</b>		
Yêu cầu phương án tích hợp hệ thống	Có phương án tích hợp hệ thống hợp lý, khoa học, phù hợp với yêu cầu .	Đạt
	Không có phương án tích hợp hệ thống hợp lý, khoa học, phù hợp với yêu cầu.	Không đạt
<b>KẾT LUẬN:</b>	<b>Tất cả các tiêu chuẩn được đánh giá là “Đạt” hoặc “Chấp nhận được”.</b>	<b>ĐẠT</b>
	<b>“Không đạt” bất cứ nội dung nào nêu trên.</b>	<b>KHÔNG ĐẠT</b>

Ghi chú:

(1) Tiêu chí chi tiết cơ bản là những đặc tính, yêu cầu quyết định chất lượng, tính năng sử dụng, tiêu chuẩn công nghệ của hàng hóa. Nhà thầu phải chào thầu hàng hóa và dịch vụ tương đương với yêu cầu hoặc tốt hơn về đặc tính kỹ thuật, tiêu chuẩn công nghệ, tính năng sử dụng để được đánh giá là đạt.

(2) Tiêu chí chấp nhận được với các tiêu chí chi tiết không cơ bản (không được vượt quá 30% tổng số các tiêu chí chi tiết).