

Mục 3. Tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật

1. Mức độ hiểu biết về tính chất và mục đích công việc:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
Mức độ hiểu biết về tính chất và mục đích của gói thầu	Hiểu rõ về gói thầu	Đạt
	Không trình bày hiểu biết về gói thầu hoặc có trình bày nhưng sơ sài hoặc thiếu nội dung cơ bản	Không đạt
Kết luận	Tiêu chuẩn chi tiết được xác định là đạt.	Đạt
	Tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	Không đạt

2. Đặc tính, thông số kỹ thuật của thiết bị

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
Đặc tính, thông số kỹ thuật của thiết bị	- Là thiết bị mới 100%, sản xuất từ 2025 trở lại đây, có đặc tính, thông số kỹ thuật đáp ứng yêu cầu của HSMT (Có cam kết kèm theo). - Đặc tính, thông số kỹ thuật của thiết bị được chào thầu phải đáp ứng các yêu cầu tối thiểu của E-HSMT tại Chương V của E-HSMT (có bảng so sánh thông số kỹ thuật kèm theo).	Đạt
	Không đáp ứng một trong các yêu cầu nêu trên	Không đạt

3. Mức độ đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của vật tư, thiết bị:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
Đối với các vật tư, thiết bị chính: đèn Led các loại, dây điện, thép hộp mạ kẽm, bộ nguồn, tấm mica, Attomat.	- Có bảng kê danh mục: trong đó kê khai rõ chủng loại, ký mã hiệu (nếu có), nguồn gốc, xuất xứ vật tư và nguồn cung cấp. - Có thoả thuận hoặc hợp đồng nguyên tắc với nhà cung cấp hoặc đơn vị sản xuất, kinh doanh về việc cung cấp vật tư, vật liệu đảm bảo chất lượng và đáp ứng tiến độ thi công. - Có cam kết về việc cung cấp đầy đủ các loại vật tư, vật liệu. <i>(Kèm theo thoả thuận hoặc hợp đồng nguyên tắc và giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh hoặc tài liệu chứng minh đủ điều kiện cung cấp của đơn vị sản xuất kinh doanh, nhà cung cấp).</i>	Đạt
	Không đáp ứng các yêu cầu trên	Không

		Đạt
--	--	------------

4. Kế hoạch, các giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức cung cấp dịch vụ:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
4.1. Kế hoạch triển khai dịch vụ sau khi ký kết hợp đồng	Có Kế hoạch triển khai, biện pháp tổ chức cung cấp dịch vụ một cách hợp lý.	Đạt
	Không đáp ứng một trong các yêu cầu trên	Không đạt
4.2. Tính hợp lý và hiệu quả kinh tế của các giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức cung cấp, lắp đặt	<ul style="list-style-type: none"> - Có các giải pháp, biện pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức cung cấp, lắp đặt hợp lý, khả thi và hiệu quả kinh tế (từ khi ký hợp đồng đến khi bàn giao nghiệm thu). Có thuyết minh chi tiết, hợp lý và nêu thời gian thực hiện cụ thể. - Có bản vẽ mô tả biện pháp thi công lắp đặt phù hợp. - Có biện pháp kiểm tra và nghiệm thu bàn giao hợp lý, đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của gói thầu. - Có thuyết minh cụ thể, chi tiết giải pháp phối hợp, trách nhiệm của các bên trong quá trình triển khai thực hiện dự án đảm bảo hợp lý khả thi, 	Đạt
	Không đáp ứng một trong các yêu cầu trên	Không đạt
4.3. Biện pháp huy động nhân sự, thiết bị	Nhà thầu có cam kết bố trí đủ nguồn nhân lực, thiết bị phù hợp để thi công, lắp đặt đảm bảo yêu cầu kỹ thuật hiện hành. Đáp ứng yêu cầu về thiết bị theo yêu cầu.	Đạt
	Không đáp ứng yêu cầu trên	Không đạt
Kết luận	Các tiêu chuẩn chi tiết 4.1, 4.2, 4.3 được xác định là đạt.	Đạt
	Không thuộc các trường hợp nêu trên.	Không đạt

5. Tiến độ thực hiện:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
Thời gian thực hiện Hợp đồng Nhà thầu	- Đề xuất thời gian thực hiện hợp đồng không quá 7 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.	Đạt

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
đề xuất	<p>- Có Biểu đồ tiến độ triển khai thực hiện hợp lý, khả thi và phù hợp với đề xuất kỹ thuật và đáp ứng yêu cầu của E- HSMT.</p> <p>(Biểu tiến độ phải thể hiện được từng mốc thời gian cụ thể quá trình cung cấp lắp đặt chi tiết đảm bảo hợp lý, khả thi, logic với nhau, phù hợp thuyết minh biện pháp thực hiện, phù hợp công việc và thực tế gói thầu và đáp ứng yêu cầu của E-HSMT; Thể hiện được phương án bố trí thiết bị phục vụ thi công, nhân lực; tổng hợp được số liệu về nhân lực, thiết bị cho từng công việc đảm bảo phù hợp với tiến độ kèm theo, phù hợp với đề xuất kỹ thuật và đáp ứng theo yêu cầu nêu tại chương V của E-HSMT).</p>	
	- Không đáp ứng một trong các yêu cầu trên	Không đạt
	Tiêu chuẩn chi tiết được xác định là đạt.	Đạt
Kết luận	Tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	Không đạt
6. Bảo hành, bảo trì thiết bị		

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
Thời gian Bảo hành, bảo trì thiết bị	<p>- Có cam kết thời gian bảo hành, bảo trì thiết bị (đèn led hộp trang trí) ≥ 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu bàn giao đưa vào vận hành, sử dụng.</p> <p>- Nhà thầu có cam kết trong thời gian bảo hành, bảo trì khi có bất cứ sự cố nào xảy ra, nhà thầu sẵn sàng nhận thông tin yêu cầu dịch vụ 24 giờ/ngày và 07 ngày trong tuần kể cả ngày nghỉ, ngày lễ;</p> <p>Có kế hoạch xử lý sự cố trong thời gian nhanh nhất: Đối với những lỗi nhẹ, thời gian khắc phục sự cố không được vượt quá 12h kể từ khi nhà thầu nhận được thông báo sự cố. Đối với những lỗi phức tạp, hoặc phải thay thế thiết bị thời gian khắc phục sự cố không được vượt quá 72h kể từ khi nhà thầu nhận được thông báo sự cố.</p>	Đạt
	- Không đáp ứng một trong các yêu cầu trên	Không đạt
7. Kế hoạch đào tạo, hướng dẫn sử dụng		
Kế hoạch đào tạo, hướng dẫn sử dụng	Nhà thầu có kế hoạch đào tạo hướng dẫn sử dụng chi tiết, khoa học, nội dung đào tạo phù hợp với quy mô gói thầu.	Đạt
	Không đáp ứng yêu cầu trên	Không đạt
8. An toàn lao động, an toàn giao thông, an toàn cho các công trình lân cận, phòng cháy chữa cháy, vệ sinh môi trường		
8.1 Biện pháp an toàn lao động hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức cung cấp, lắp đặt: <i>Nêu các quy định, quy phạm an toàn vệ sinh lao động.</i> <i>Tổ chức đào tạo, thực hiện và kiểm tra an toàn lao động</i>	Có biện pháp an toàn lao động hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức cung cấp, lắp đặt:	Đạt
	Không đề xuất hoặc có đề xuất	Không

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
<i>Biện pháp đảm bảo ATLĐ cho từng công tác, trong quá trình vận hành và sử dụng máy móc</i>	nhưng không phù hợp, không hợp lý.	Đạt
8.2. Biện pháp đảm bảo an toàn giao thông Biện pháp đảm bảo an toàn giao thông hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức cung cấp, lắp đặt	Có biện pháp đảm bảo an toàn giao thông trong suốt quá trình cung cấp, lắp đặt, vận chuyển các vật tư thiết bị hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công.	Đạt
	Không đáp ứng yêu cầu trên	Không đạt
8.3. Biện pháp đảm bảo an toàn cho các công trình lân cận. Biện pháp đảm bảo an toàn cho các công trình lân cận hợp lý, khả thi	Có biện pháp đảm bảo an toàn cho các công trình lân cận trong suốt quá trình cung cấp lắp đặt hợp lý, khả thi	Đạt
	Không đáp ứng yêu cầu trên	Không đạt
8.4. Biện pháp phòng cháy, chữa cháy Biện pháp phòng cháy, chữa cháy hợp lý, khả thi. - <i>Tiêu chuẩn; qui phạm PCCC và nổ hợp lý và phù hợp với gói thầu.</i> - <i>Tổ chức bộ máy PCCC.</i> - <i>Xác định các nguyên nhân và một số nguy cơ cháy nổ có thể xảy ra.</i> - <i>Các giải pháp phòng cháy được áp dụng.</i> - <i>Giải pháp chữa cháy khi có sự cố</i>	Có biện pháp phòng cháy, chữa cháy hợp lý, khả thi	Đạt
	Không đáp ứng yêu cầu trên	Không đạt
8.5. Biện pháp vệ sinh môi trường Biện pháp bảo đảm vệ sinh môi trường hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức cung cấp lắp đặt	- Có các biện pháp bảo đảm vệ sinh môi trường hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức cung cấp lắp đặt - Biện pháp thu gom vận chuyển, đổ phế thải trong quá trình cung cấp lắp đặt	Đạt
	Không đáp ứng yêu cầu trên	Không đạt

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
<p>trong đó nêu rõ trách nhiệm của nhà thầu.</p> <p>Biện pháp thu gom vận chuyển, đổ phế thải trong quá trình cung cấp lắp đặt</p>		
8. Uy tín của nhà thầu		
<p>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 trong vòng 02 năm trở lại đây tính đến thời điểm đóng thầu</p>	<p>Đáp ứng và có cam kết không bị kết luận vi phạm 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 trong vòng 02 năm trở lại đây tính đến thời điểm đóng thầu</p> <p><i>(Có cam kết kèm theo)</i></p>	Đạt
	<p>Không đáp ứng yêu cầu trên</p>	Không đạt
Kết luận		Đạt / không đạt

HSDX được đánh giá là đáp ứng yêu cầu về kỹ thuật khi các tiêu chuẩn 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 được đánh giá là đạt. Trường hợp nhà thầu không đạt một trong các tiêu chuẩn 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 thì được đánh giá là không đạt và không được xem xét, đánh giá bước tiếp theo.