

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. Khi sử dụng phương pháp chấm điểm thì phải quy định mức điểm tối thiểu và mức điểm tối đa đối với các tiêu chuẩn tổng quát, tiêu chuẩn chi tiết. Việc xây dựng tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật dựa trên các nội dung quy định tại Chương V. Căn cứ vào 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:

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-HSDXKT được đánh giá là đáp ứng yêu cầu về mặt kỹ thuật khi có tất cả các tiêu chí tổng quát đều được đánh giá là đạt. E-HSDXKT của nhà thầu được đánh giá là đạt thì sẽ được tiếp tục xem xét, đánh giá E-HSDXTC.

Tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật theo tiêu chí đạt/không đạt bao gồm các nội dung cơ bản sau:

1. Mức độ đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của vật liệu xây dựng:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
1.1. Đối với các vật tư, vật liệu: xi măng, cốt thép, cát, đá, sỏi...	- Có hợp đồng nguyên tắc cung cấp đầy đủ các loại vật liệu trong quá trình thi công; - Cam kết sử dụng các loại vật liệu xây dựng là khoáng sản (cát, đá, sỏi, đất...) có nguồn gốc hợp pháp	Đạt
	Không đáp ứng các yêu cầu trên	Không đạt
1.2. Đối với các vật tư, vật liệu: Cột đèn chiếu sáng; đèn chiếu sáng năng lượng mặt trời	- Có bảng đề xuất danh mục vật tư đưa vào công trình, vật tư phải ghi rõ thương hiệu, mã hiệu, nguồn gốc xuất xứ đáp ứng tính năng và thông số kỹ thuật theo bản vẽ thiết kế được duyệt kèm theo. - Có bản chính hoặc bản sao được chứng thực Hợp đồng nguyên tắc với đơn vị cung cấp hoặc văn bản chấp thuận của đơn vị cung cấp vật liệu kèm theo bản sao công chứng hoặc chứng thực giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp của đơn vị cung cấp	Đạt
	Không đáp ứng các yêu cầu trên	Không đạt

<p>1.3. Tài liệu chứng minh tính hợp lệ của vật tư, thiết bị (Cột đèn chiếu sáng; đèn led chiếu sáng, dây và cáp điện,..)</p>	<p>Nhà thầu phải có bản cam kết các nội dung sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Toàn bộ vật tư, thiết bị cung cấp, lắp đặt phải có nguồn gốc, xuất xứ rõ ràng, hợp pháp được phép lưu hành ở Việt Nam; - Vật tư, thiết bị lắp đặt mới 100%, sản xuất năm 2025 trở về sau; - Đối với vật tư, thiết bị sản xuất trong nước: <ul style="list-style-type: none"> + Giấy chứng nhận xuất xưởng; + Cam kết chất lượng sản phẩm từ đơn vị sản xuất hoặc đại lý bán hàng; - Đối với vật tư, thiết bị nhập khẩu: <ul style="list-style-type: none"> + Giấy chứng nhận xuất xứ (C/O; C/Q) + Giấy chứng nhận chất lượng <p>Nhà thầu phải cung cấp các tài liệu sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cung cấp Catalogue giới thiệu sản phẩm ghi rõ các tính năng, thông số kỹ thuật của thiết bị; Giấy chứng nhận chất lượng sản phẩm kèm theo 	<p>Đạt</p>
	<p>Không đáp ứng các yêu cầu trên</p>	<p>Không đạt</p>
<p>Kết luận</p>	<p>Cả 3 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.</p>	<p>Đạt</p>
	<p>Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.</p>	<p>Không đạt</p>

2. Giải pháp kỹ thuật:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
<p>2.1. Tổ chức mặt bằng công trường: Tập kết thiết bị thi công; lán trại; kho bãi tập kết vật liệu; chất thải; bố trí rào chắn, biển báo</p>	<p>Có giải pháp kỹ thuật phù hợp với hiện trạng công trình</p>	<p>Đạt</p>
	<p>Không có giải pháp kỹ thuật hoặc có nhưng không hợp lý hoặc không phù hợp với hiện trạng công trình</p>	<p>Không đạt</p>
<p>2.2. Giải pháp kỹ thuật thi công: Xây dựng mới tuyến điện chiếu sáng;</p>	<p>Có đề xuất về giải pháp kỹ thuật thi công hợp lý cho từng hạng mục cụ thể và phương án phối hợp với các đơn vị liên</p>	

Lắp dựng cột đèn chiếu sáng, bóng đèn Led 80W	quan trọng quá trình thực hiện gói thầu, xử lý các vấn đề phát sinh	
	Đề xuất không đầy đủ hoặc không đề xuất	
2.3. Giải pháp bố trí nhân lực, thiết bị máy móc cho các tổ đội	Bố trí nhân lực, thiết bị máy móc cho các tổ đội thi công phù hợp với khối lượng công việc, tính chất công việc	
	Bố trí nhân lực, thiết bị máy móc cho các tổ đội thi công không phù hợp với tính chất công việc	
Kết luận	Cả 3 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.	Đạt
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	Không đạt

3. Biện pháp tổ chức thi công:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
Giải pháp thi công: Xây dựng mới tuyến điện chiếu sáng; Lắp dựng cột đèn chiếu sáng, bóng đèn Led 80W	Có giải pháp khả thi (bao gồm thuyết minh và bản vẽ biện pháp thi công điển hình phù hợp với thiết kế)	Đạt
	Không có giải pháp khả thi (bao gồm thuyết minh và bản vẽ biện pháp thi công điển hình phù hợp với thiết kế gói thầu này) hoặc có nhưng không khả thi, không phù hợp thiết kế	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

4. Tiến độ thi công:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
4.1. Thời gian thi công: đảm bảo thời gian thi công không quá 120 ngày (trong đó bao gồm cả thời gian thực hiện các công việc liên quan, thời gian nghỉ Lễ, Tết theo quy định và không được khấu trừ thời gian nghỉ gián đoạn do ảnh	Đề xuất thời gian thi công \leq 120 ngày	Đạt
	Đề xuất về thời gian thi công $>$ 120 ngày	Không đạt

hường của thời tiết (nếu có)		
4.2. Tính phù hợp: a) Giữa huy động thiết bị và tiến độ thi công b) Giữa bố trí nhân lực, vật tư và tiến độ thi công	Đề xuất đầy đủ, hợp lý, khả thi cho cả 2 nội dung a) và b). Nhân công, máy móc bố trí hợp lý, phù hợp với biểu tiến độ đề xuất, biện pháp tổ chức thi công. Đề xuất không đủ, không hợp lý ở 2 nội dung a) và b).	Đạt Không đạt
4.3. Biểu tiến độ thi công hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất kỹ thuật và đáp ứng yêu cầu của E-HSMT	Có Biểu tiến độ thi công hợp lý, khả thi và phù hợp với đề xuất kỹ thuật và đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.	Đạt
	Không có Biểu tiến độ thi công hoặc có Biểu tiến độ thi công nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất kỹ thuật.	Không đạt
Kết luận	Cả 3 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.	Đạt
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	Không đạt

5. Biện pháp bảo đảm chất lượng:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
5.1. Biện pháp bảo đảm chất lượng trong công tác tổ chức thi công lắp đặt	Có biện pháp bảo đảm chất lượng hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức thi công lắp đặt. Phương án kiểm tra, kiểm soát chất lượng nội bộ	Đạt
	Không có biện pháp bảo đảm chất lượng hoặc có biện pháp đảm bảo chất lượng nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức thi công lắp đặt	Không đạt
5.2. Biện pháp bảo đảm chất lượng nguyên liệu đầu vào để phục vụ công tác thi công	Có biện pháp bảo đảm chất lượng nguyên vật liệu hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công và tiến độ thi công	Đạt
	Không có biện pháp bảo đảm chất lượng nguyên vật liệu đầu vào hoặc có biện pháp bảo đảm chất lượng nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất biện pháp tổ chức thi công	Không đạt

	và tiến độ thi công	
Kết luận	Cả 2 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.	Đạt
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	Không đạt

6. An toàn lao động, phòng cháy chữa cháy, vệ sinh môi trường:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
6.1. An toàn lao động		
Biện pháp an toàn lao động hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công lắp đặt	Có biện an toàn lao động hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công lắp đặt	Đạt
	Không có biện pháp an toàn lao động hoặc có biện pháp an toàn lao động nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công lắp đặt	Không đạt
6.2. Phòng cháy, chữa cháy		
Biện pháp phòng cháy, chữa cháy hợp lý, khả thi, phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công lắp đặt	Có biện phòng cháy, chữa cháy hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công lắp đặt	Đạt
	Không có biện pháp phòng cháy, chữa cháy hoặc có biện pháp phòng cháy, chữa cháy nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công lắp đặt	Không đạt
6.3. 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 thi công lắp đặt	Có biện pháp bảo đảm vệ sinh môi trường hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công lắp đặt	Đạt
	Không có biện pháp bảo đảm vệ sinh môi trường hoặc có biện pháp bảo đảm vệ sinh môi trường nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công lắp đặt	Không đạt
Kết luận	Cả 3 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.	Đạt

	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	Không đạt
--	------------------------------------------------------	------------------

7. Bảo hành và uy tín của nhà thầu:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
7.1. Bảo hành		
Thời gian bảo hành	Có đề xuất thời gian bảo hành các hạng mục của gói thầu ≥ 12 tháng và bảo hành thiết bị điện chiếu sáng ≥ 60 tháng	Đạt
	Đề xuất thời gian bảo hành các hạng mục của gói thầu < 12 tháng và bảo hành thiết bị điện chiếu sáng < 60 tháng	Không đạt
7.2. Uy tín của nhà thầu		
a) Uy tín của nhà thầu thông qua việc tham dự thầu (không thương thảo hợp đồng, có quyết định trúng thầu nhưng không tiến hành hoàn thiện, ký kết hợp đồng).	Nhà thầu không bị kết luận: Không thương thảo hợp đồng, có quyết định trúng thầu nhưng không tiến hành hoàn thiện, ký kết hợp đồng; Nhà thầu không có hợp đồng bỏ dở hoặc không vi phạm pháp luật về đấu thầu theo quy định của pháp luật	Đạt
Trường hợp Bên mời thầu phát hiện: Nhà thầu bị xử phạt trong quá trình thực hiện hợp đồng trước đó hoặc vi phạm pháp luật về đấu thầu theo quy định của pháp luật thì được đánh giá là không đạt ở mục này	Không đáp ứng các yêu cầu trên hoặc không có cam kết đính kèm	Không đạt
b) Kinh nghiệm thực hiện các hợp đồng tương tự trước đó	Có kinh nghiệm từ 03 năm trở lên thực hiện thi công công trình điện chiếu sáng công cộng (tính từ năm ký kết hợp đồng đến thời điểm đóng thầu và cung cấp tài liệu chứng minh)	Đạt
	Có kinh nghiệm dưới 03 năm thi công công trình điện chiếu sáng công cộng hoặc không cung cấp tài liệu chứng minh	Không đạt
Kết luận	Tiêu chuẩn chi tiết 7.1 được xác định là đạt, tiêu chuẩn chi tiết 7.2 (a, b) được xác định là đạt	Đạt

	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt	Không đạt
--	-----------------------------------------------------	------------------

Nhà thầu được đánh giá là đạt yêu cầu về kỹ thuật khi các tiêu chuẩn 1, 2, 3, 4, 5, 6 và 7 (tiêu chuẩn 7.2 được đánh giá là đạt khi đồng thời cả 7.2a và 7.2b đánh giá là đạt) được đánh giá là đạt. Trường hợp nhà thầu không đạt một trong các tiêu chuẩn 1, 2, 3, 4, 5, 6 và 7 thì được đánh giá là không đạt và không được xem xét, đánh giá bước tiếp theo.