

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 nội dung quy định tại Chương V, 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 và các yêu cầu khác nêu trong E-HSMT. 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:

- 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;

- Tiến độ thi công;

- 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;

- Mức độ đáp ứng các yêu cầu về bảo hành, bảo trì;

- Các yếu tố thân thiện môi trường (nếu có) gồm việc sử dụng các vật tư, vật liệu, biện pháp tổ chức thi công, dây chuyền, công nghệ thi công và các yếu tố khác (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;

- Các yếu tố cần thiết khác;

Đánh giá theo phương pháp đạt/không đạt chi tiết:

E-HSMT 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.

1. 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:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
1.1. Giải pháp kỹ thuật		
1.1.1. Công tác chuẩn bị khởi công.	- Nhà thầu có công tác chuẩn bị khởi công phù hợp, khả thi, hợp lý.	Đạt
	- Nhà thầu không có công tác chuẩn bị khởi công hoặc có nhưng không phù hợp, không khả thi, không hợp lý.	Không đạt
1.1.2. Giải pháp trắc đạc để phục vụ công tác thi công	- Có thuyết minh giải pháp tiếp nhận, bàn giao mốc, bảo quản, không làm sai lệch mốc chuẩn từ chủ đầu tư, thiết kế, tư vấn giám sát. - Có thuyết minh và bản vẽ mô tả giải pháp trắc đạc để phục vụ thi công, đầy đủ,	Đạt

	hợp lý, khả thi, phù hợp với biện pháp thi công và hiện trạng công trình xây dựng.	
	Không đáp ứng nội dung theo yêu cầu nêu trên	Không đạt
1.1.3. Tổ chức mặt bằng công trường: Mặt bằng bố trí công trường, thiết bị thi công, kho bãi tập kết vật liệu; Bố trí rào chắn, biển báo, đảm bảo ATGT; Giải pháp cấp điện, cấp nước, thoát nước, giao thông, liên lạc trong quá trình thi công (Nhà thầu có trách nhiệm tự khảo sát hiện trường để lập mặt bằng bố trí thi công hợp lý).	- Có giải pháp kỹ thuật hợp lý, phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng công trình xây dựng. - Có bản vẽ bố trí mặt bằng thi công thể hiện hợp lý, khả thi đối với gói thầu.	Đạt
	- Không đề xuất giải pháp hoặc có đề xuất nhưng giải pháp kỹ thuật không hợp lý, không phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng thực tế công trình xây dựng. - Không có bản vẽ bố trí mặt bằng thi công hoặc có bản vẽ bố trí mặt bằng thi công không thể hiện hợp lý, không khả thi đối với hiện trạng thực tế gói thầu.	Không đạt
1.1.4. Giải pháp các công tác thi công: chuẩn bị mặt bằng, giải pháp vận chuyển tập kết vật tư, thiết bị thi công.	Có giải pháp kỹ thuật đầy đủ cho các công tác theo yêu cầu, hợp lý, phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng công trình xây dựng.	Đạt
	Không đề xuất giải pháp kỹ thuật hoặc có đề xuất nhưng giải pháp kỹ thuật không đầy đủ, không hợp lý, không phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng công trình xây dựng.	Không đạt
1.1.5. Mô tả giải pháp kỹ thuật thi công của các công tác chính và một số công tác hoàn thiện khác theo đúng trình tự và yêu cầu kỹ thuật (Nhà thầu nên đi khảo sát hiện trường công trình cũng	Có thuyết minh giải pháp kỹ thuật thi công đầy đủ, chi tiết, hợp lý, khả thi, đúng trình tự về biện pháp thi công các công tác của hạng mục chính và phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng công trình xây dựng	
	Không có thuyết minh giải pháp kỹ thuật thi công, hoặc giải pháp kỹ thuật thi công	

<p>như khu vực liên quan và tự chịu trách nhiệm tìm hiểu mọi thông tin cần thiết để lập HSDT cũng như thực hiện hợp đồng thi công công trình để tính toán phân bổ vào đơn giá dự thầu (kể cả việc di dời hạ tầng kỹ thuật như trụ điện của người dân, các công trình ngầm trong quá trình thi công (nếu có) như: gốc cây, ống dẫn nước,) Toàn bộ chi phí đi khảo sát hiện trường do nhà thầu tự chi trả)...</p>	<p>không hợp lý, không đầy đủ, không chi tiết, không khả thi, không đúng trình tự về biện pháp thi công các công tác của hạng mục chính hoặc không phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng công trình xây dựng</p>	
--	---	--

1.2. Biện pháp tổ chức thi công

<p>1.2.1. Biện pháp tổ chức thi công: Mô tả biện pháp thi công các hạng mục của các công tác chính và một số công tác hoàn thiện khác theo đúng trình tự và yêu cầu kỹ thuật về phạm vi công việc của gói thầu được nêu tại khoản 1, Mục I, Phần 2, Chương V của E-HSMT.</p>	<p>Có thuyết minh biện pháp tổ chức thi công đầy đủ, chi tiết, hợp lý, khả thi, đúng trình tự các công tác của hạng mục chính và phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng công trình xây dựng (đính kèm bản vẽ biện pháp thi công).</p>	<p>Đạt</p>
<p>1.2.1. Biện pháp tổ chức thi công: Mô tả biện pháp thi công các hạng mục của các công tác chính và một số công tác hoàn thiện khác theo đúng trình tự và yêu cầu kỹ thuật về phạm vi công việc của gói thầu được nêu tại khoản 1, Mục I, Phần 2, Chương V của E-HSMT.</p>	<p>Không có thuyết minh biện pháp tổ chức thi công, hoặc biện pháp tổ chức thi công không hợp lý, không đầy đủ, không chi tiết, không khả thi, không đúng trình tự của hạng mục chính hoặc không phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng công trình xây dựng (không đính kèm bản vẽ biện pháp thi công).</p>	<p>Không đạt</p>
<p>1.2.2. Biện pháp đảm bảo giao thông trong quá trình thi công (biển báo, rào chắn,...vv.).</p>	<p>Có đề xuất cụ thể, hợp lý về biện pháp đảm bảo giao thông trong quá trình thi công.</p>	<p>Đạt</p>
<p>1.2.2. Biện pháp đảm bảo giao thông trong quá trình thi công (biển báo, rào chắn,...vv.).</p>	<p>Không đề xuất cụ thể về biện pháp đảm bảo giao thông trong quá trình thi công</p>	<p>Không đạt</p>

	hoặc có đề xuất nhưng không cụ thể, không phù hợp.	
1.2.3. Cam kết trong quá trình thi công.	Nhà thầu có cam kết trong quá trình thi công không làm thay đổi hiện trạng các công trình hiện hữu, các công trình lân cận. Trường hợp trong quá trình thi công làm thay đổi hiện trạng hư hỏng các công trình này nhà thầu phải chịu trách nhiệm khắc phục.	Đạt
	Nhà thầu không có cam kết hoặc cam kết nhưng không đầy đủ nội dung.	Không đạt
Kết luận	Các tiêu chuẩn chi tiết 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5 và tiêu chuẩn chi tiết 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3 được xác định là đạt.	Đạt
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết xác định là không đạt.	Không đạt

2. Tiến độ thi công.

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
2.1. Thời gian thi công: Đảm bảo thời gian thi công không quá 120 ngày có tính điều kiện thời tiết kể từ ngày khởi công.	Đề xuất thời gian thi công không vượt quá 120 ngày	Đạt
	Đề xuất về thời gian thi công vượt quá 120 ngày	Không đạt
2.2. Tính phù hợp: a) Biểu đồ huy động vật tư phù hợp tiến độ thi công. b) Biểu đồ huy động tài chính phù hợp tiến độ thi công và phù hợp với giá dự thầu	Thuyết minh đề xuất đầy đủ, hợp lý, khả thi và có biểu đồ thể hiện chi tiết cho cả 2 nội dung a), b), phù hợp theo yêu cầu của E-HSMT và Biểu đồ tiến độ thi công	Đạt
	Thuyết minh đề xuất không đủ 2 nội dung a), b) không có biểu đồ thể hiện chi tiết hoặc không phù hợp theo yêu cầu của E- HSMT, không phù hợp Biểu đồ tiến độ thi công	Không đạt
2.3. Biểu tiến độ thi công chi tiết hợp lý, khả thi phù hợp với bảng kê hạng mục công việc, biểu đồ vật tư, biểu đồ huy động tài chính phù hợp với	Có biểu đồ tiến độ thi công chi tiết hợp lý, khả thi phù hợp với bảng kê hạng mục công việc, biểu đồ vật tư, biểu đồ huy động tài chính phù hợp với thuyết minh biện pháp thi	Đạt

thuyết minh biện pháp thi công và đáp ứng yêu cầu của E-HSMT	công và đáp ứng yêu cầu của E-HSMT	
	Không có biểu đồ tiến độ thi công chi tiết hợp lý, khả thi phù hợp với bảng kê hạng mục công việc, biểu đồ vật tư, biểu đồ huy động tài chính không phù hợp với thuyết minh biện pháp thi công và không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT hoặc có nhưng không hợp lý khả thi.	Không đạt
Kết luận	Cả 3 tiêu chuẩn chi tiết 2.1, 2.2, 2.3 được xác định là đạt.	Đạt
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	Không đạt

3. Cách thức quản lý dự án bao gồm: tổ chức quản lý dự án, tổ chức quản lý hiện trường.

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
3.1. Tổ chức quản lý dự án, tổ chức quản lý hiện trường.	<ul style="list-style-type: none"> - Có thuyết minh, thể hiện rõ hệ thống quản lý dự án từ Công ty, của từng thành viên liên danh (nếu có) cho tới Ban chỉ huy công trường trong việc cung ứng nhân lực, thiết bị cho gói thầu. - Có sơ đồ tổ chức bộ máy quản lý nhân sự trên công trường và thuyết minh sơ đồ, ghi rõ trách nhiệm từng thành viên, nhân sự chủ chốt theo yêu cầu của E-HSMT và hợp lý. - Trường hợp nhà thầu liên danh, phải có phân công trách nhiệm, phối hợp giữa các thành viên trong quản lý, điều hành thi công, trong giải quyết khi bất kỳ một thành viên nào không còn khả năng để tiếp tục thi công xây dựng, khi công trình có tồn tại về chất lượng, tiến độ. 	Đạt
	<ul style="list-style-type: none"> - Không có thuyết minh hoặc có nhưng chưa thể hiện rõ hệ thống quản lý dự án từ Công ty, của từng thành viên liên danh (nếu có) cho tới 	Không đạt

	<p>Ban chỉ huy công trường trong việc cung ứng nhân lực, thiết bị, cho gói thầu.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Không có sơ đồ tổ chức bộ máy quản lý nhân sự trên công trường hoặc thể hiện sơ đồ tổ chức của Ban điều hành sơ sai (không xác định trách nhiệm và liên hệ giữa các chức danh) và thuyết minh sơ đồ, không ghi rõ trách nhiệm từng thành viên hoặc có nhưng không hợp lý. - Trường hợp liên danh, nhà thầu không có phân công trách nhiệm, phối hợp giữa các thành viên trong quản lý, điều hành thi công, trong giải quyết khi bất kỳ một thành viên nào không còn khả năng để tiếp tục thi công, khi công trình có tồn tại về chất lượng, tiến độ. 	
3.2. Nội dung quản lý thi công xây dựng công trình	Có thuyết minh nội dung quản lý thi công xây dựng công trình đầy đủ, hợp lý theo quy định pháp luật hiện hành về quản lý thi công xây dựng công trình.	Đạt
	Không đáp ứng nội dung theo yêu cầu nêu trên hoặc thuyết minh không phù hợp theo quy định của pháp luật về xây dựng.	Không đạt
3.3. Trình tự quản lý thi công xây dựng công trình	Có thuyết minh trình tự quản lý thi công xây dựng công trình đầy đủ, hợp lý theo quy định pháp luật hiện hành về quản lý thi công xây dựng công trình	Đạt
	Không đáp ứng nội dung theo yêu cầu nêu trên hoặc thuyết minh không phù hợp theo quy định của pháp luật về xây dựng.	Không đạt
Kết luận	Cả 3 tiêu chuẩn chi tiết 3.1, 3.2, 3.3 được xác định là đạt.	Đạt
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác	Không

	định là không đạt.	đạt
4. Các biện pháp bảo đảm chất lượng.		
Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
4.1 Sơ đồ quản lý chất lượng và bộ phận quản lý chất lượng.	- Có sơ đồ quản lý chất lượng rõ ràng, hợp lý. - Có thuyết minh quyền hạn và nghĩa vụ của bộ phận quản lý chất lượng rõ ràng.	Đạt
	Không trình bày đầy đủ các nội dung yêu cầu hoặc có trình bày nhưng chiếu lệ, sơ sài, không phù hợp.	Không đạt
4.2 Đề xuất phòng thí nghiệm tại hiện trường hợp chuẩn.	Có đề xuất phòng thí nghiệm tại hiện trường hợp chuẩn của nhà thầu hoặc có hợp đồng nguyên tắc thực hiện công tác thí nghiệm với đơn vị hợp chuẩn, phòng thí nghiệm phải có đầy đủ chức năng thí nghiệm cho tất cả các vật liệu chính của gói thầu. - Trường hợp nhà thầu có phòng thí nghiệm được công nhận (LAS-XD) thì phải cung cấp bản sao được chứng thực quyết định công nhận còn hiệu lực của cơ quan có thẩm quyền. - Trường hợp nhà thầu ký kết với đơn vị thí nghiệm khác thì phải cung cấp bản sao được chứng thực: Hợp đồng nguyên tắc; Quyết định công nhận LAS-XD còn hiệu lực của đơn vị ký kết.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên	Không đạt
4.3 Đề xuất kế hoạch thí nghiệm vật tư – vật liệu xây dựng trước khi thi công và trong khi thi công	Có đề xuất hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công, đầy đủ theo yêu cầu.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên	Không đạt
4.4. Biện pháp bảo đảm chất lượng vật tư và thiết bị để phục	Có nêu đầy đủ từng mục (1), (2), (3) và hợp lý, khả thi và phù hợp với	Đạt

<p>vụ công tác thi công bao gồm các nội dung sau:</p> <p>(1) Lập bảng danh mục vật tư, vật liệu sẽ đưa vào gói thầu.</p> <p>(2) Quy trình và các biện pháp quản lý chất lượng vật tư, vật liệu và máy móc thiết bị thi công.</p> <p>(3) Biện pháp quản lý chất lượng cho từng công tác thi công, biện pháp bảo quản vật liệu, thiết bị khi mưa bão.</p>	<p>biện pháp thi công.</p> <p>Không nêu hoặc có nêu nhưng không đầy đủ các nội dung yêu cầu hoặc nêu không hợp lý.</p>	<p>Không đạt</p>
<p>4.5. Biện pháp bảo đảm chất lượng nguyên liệu đầu vào để phục vụ công tác thi công.</p>	<p>Có biện pháp bảo đảm chất lượng hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công.</p> <p>Không có biện pháp bảo đảm chất lượng hoặc có biện pháp bảo đảm chất lượng nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất về tiến độ thi công</p>	<p>Đạt</p> <p>Không đạt</p>
<p>4.6. Kế hoạch kiểm tra, nghiệm thu công việc xây dựng, nghiệm thu giai đoạn thi công xây dựng hoặc bộ phận (hạng mục) công trình xây dựng, nghiệm thu hoàn thành hạng mục công trình, công trình xây dựng</p>	<p>Có thuyết minh kế hoạch kiểm tra, nghiệm thu công việc xây dựng, nghiệm thu giai đoạn thi công xây dựng hoặc bộ phận (hạng mục) công trình xây dựng, nghiệm thu hoàn thành hạng mục công trình, công trình xây dựng hợp lý, khả thi và phù hợp với quy mô của gói thầu.</p> <p>Không đáp ứng nội dung theo yêu cầu nêu trên</p>	<p>Đạt</p> <p>Không đạt</p>
<p>4.7. Nhật ký thi công xây dựng công trình và bản vẽ hoàn công</p>	<p>Có thuyết minh triển khai thực hiện nội dung nhật ký thi công xây dựng công trình và bản vẽ hoàn công phù hợp với quy định của pháp luật về xây dựng hiện hành</p> <p>Không đáp ứng nội dung theo yêu cầu nêu trên</p>	<p>Đạt</p> <p>Không đạt</p>
<p>4.8. Tổ chức lập và lưu trữ hồ sơ quản lý thi công xây dựng công trình đối với phần việc do mình thực hiện</p>	<p>Có thuyết minh biện pháp tổ chức lập và lưu trữ hồ sơ quản lý thi công xây dựng công trình đối với phần việc do mình thực hiện (bao gồm</p>	<p>Đạt</p>

	thời gian lưu trữ hồ sơ) phù hợp với quy định của pháp luật về xây dựng hiện hành và tuân thủ theo quy định của pháp luật về lưu trữ.	
	Không đáp ứng nội dung theo yêu cầu nêu trên	Không đạt
Kết luận	Các tiêu chuẩn 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7, 4.8 được xác định là đạt.	Đạt
	Có 1 tiêu chuẩn được xác định là không đạt.	Không đạt

5. Bảo đảm điều kiện vệ sinh môi trường và các điều kiện khác như phòng cháy, chữa cháy, an toàn lao động.

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
5.1. An toàn lao động		
5.1.1. Biện pháp an toàn lao động hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công	Có biện pháp an toàn lao động hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công	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	Không đạt
5.1.2. Bố trí chi phí thực hiện đảm bảo an toàn lao động	Nhà thầu có bố trí chi phí đảm bảo an toàn lao động phù hợp quy định của pháp luật	Đạt
	Nhà thầu không bố trí hoặc bố trí chi phí đảm bảo an toàn lao động không phù hợp quy định của pháp luật	Không đạt
5.1.3 Trách nhiệm của nhà thầu sử dụng lao động khi công trường xảy ra tai nạn lao động	Nhà thầu trình bày hợp lý, đầy đủ trách nhiệm phải thực hiện khi xảy ra tai nạn lao động theo đúng quy định pháp luật.	Đạt
	Nhà thầu trình bày không hợp lý hoặc không đầy đủ trách nhiệm phải thực hiện khi xảy ra tai nạn lao động theo quy định pháp luật.	Không đạt

5.2. 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	Có biện pháp phòng cháy, chữa cháy hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công	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	Không đạt
5.3. Vệ sinh môi trường		
5.3.1. Trách nhiệm nhà thầu về bảo vệ môi trường trong thi công xây dựng công trình	Nhà thầu trình bày hợp lý, đầy đủ trách nhiệm phải thực hiện về bảo vệ môi trường trong thi công xây dựng công trình theo đúng quy định pháp luật.	Đạt
	Nhà thầu trình bày không hợp lý hoặc không đầy đủ trách nhiệm phải thực hiện về bảo vệ môi trường trong thi công xây dựng công trình theo quy định pháp luật.	Không đạt
5.3.2. Biện pháp bảo đảm vệ sinh môi trường hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công	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	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	Không đạt
Kết luận	Tất cả 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. Mức độ đáp ứng các yêu cầu về bảo hành, bảo trì.

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng
-------------------------	-----------------------

Thời gian bảo hành và bảo trì	- Đề xuất thời gian bảo hành công trình lớn hơn hoặc bằng 24 tháng, riêng đèn led có thời gian bảo hành theo quy định của nhà sản xuất (thời gian lớn hơn hoặc bằng 12 tháng), có thuyết minh quy trình bảo hành, bảo trì theo quy định - Cam kết sửa chữa hoặc thay thế thiết bị khi nhận được yêu cầu trong vòng 24 giờ trong thời gian bảo hành.	Đạt
	- Đề xuất thời gian bảo hành nhỏ hơn 24 tháng, đèn led có thời gian bảo hành theo quy định của nhà sản xuất (thời gian nhỏ hơn 12 tháng) hoặc không đề xuất thời gian bảo hành hoặc không có thuyết minh quy trình bảo hành, bảo trì. - Không có cam kết sửa chữa hoặc thay thế thiết bị khi nhận được yêu cầu trong vòng 24 giờ trong thời gian bảo hành hoặc có cam kết nhưng thời gian lớn hơn 24 giờ trong thời gian bảo hành.	Không đạt
Kết luận	Tất cả các tiêu chuẩn được xác định là đạt.	Đạt
	Có 01 tiêu chuẩn được xác định là không đạt.	Không đạt

7. Kết quả thực hiện hợp đồng trước đó của nhà thầu.

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
Uy tín của nhà thầu thông qua việc thực hiện các hợp đồng tương tự trước đó từ năm 2022 trở lại đây.	- Không có hợp đồng tương tự chậm tiến độ hoặc bỏ dở do lỗi của nhà thầu. - Nhà thầu không có tên trong danh sách các nhà thầu vi phạm trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.	Đạt
	- Có hợp đồng tương tự chậm tiến độ hoặc bỏ dở do lỗi của nhà thầu. - Nhà thầu có tên trong danh sách các nhà thầu vi phạm trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.	Không đạt
Kết luận	Tiêu chuẩn được xác định là đạt.	Đạt
	Tiêu chuẩn được xác định là không đạt.	Không đạt

8. Các yếu tố cần thiết khác.

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
8.1. Đối với các vật tư,	- Có cam kết trong trường hợp nhà thầu có	Đạt

<p>vật liệu chính: Cát - đá các loại, xi măng, thép các loại, cần đèn, dây cáp điện, đèn LED chiếu sáng 120W, ống HDPE, trụ đèn sắt tráng kẽm, tủ điều khiển chiếu sáng thông minh, ống sắt tráng kẽm,.... cung cấp đầy đủ, đáp ứng theo yêu cầu của E-HSMT.</p>	<p>kinh doanh các mặt hàng trên (kèm theo bản sao công chứng giấy xác nhận đăng ký ngành nghề kinh doanh thời điểm gần nhất) hoặc hợp đồng nguyên tắc (kèm Giấy phép đăng ký đủ điều kiện kinh doanh có ngành nghề phù hợp của đơn vị cung cấp nếu là hợp đồng nguyên tắc và thời gian ký kết hợp đồng nguyên tắc phải phù hợp với thời điểm phát hành E-HSMT), cụ thể:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Trường hợp nhà thầu là nhà sản xuất các vật tư, vật liệu trên, nhà thầu phải có cam kết và kèm theo Giấy phép đăng ký đủ điều kiện sản xuất kinh doanh ngành nghề phù hợp. + Trường hợp nhà thầu là đại lý hoặc là nhà phân phối phải có giấy phép bán hàng của nhà sản xuất hoặc của nhà phân phối có đủ điều kiện cấp giấy ủy quyền hoặc giấy chứng nhận quan hệ đối tác hoặc tài liệu khác có giá trị tương đương. + Trường hợp nhà thầu có hợp đồng nguyên tắc với đơn vị cung cấp nhà thầu phải kèm theo bản scan màu từ chụp được chứng thực hợp đồng nguyên tắc với nhà cung cấp và kèm theo giấy phép bán hàng của nhà sản xuất hoặc của nhà phân phối có đủ điều kiện cấp giấy ủy quyền hoặc giấy chứng nhận quan hệ đối tác hoặc tài liệu khác có giá trị tương đương cho đơn vị cung cấp. - Cam kết, hợp đồng nguyên tắc nội dung phải nêu rõ dành cho gói thầu đang tham dự. 	
	<ul style="list-style-type: none"> - Không có cam kết kèm theo giấy xác nhận ngành nghề đăng ký kinh doanh phù hợp hoặc không có hợp đồng nguyên tắc kèm giấy phép đăng ký đủ điều kiện kinh doanh phù hợp của đơn vị cung cấp hoặc có cam kết, hợp đồng nguyên tắc nhưng không đầy đủ các vật tư chính và thời gian ký kết hợp đồng nguyên tắc không phù hợp với thời điểm phát hành E-HSMT. - Không có cam kết, hợp đồng nguyên tắc nội dung không nêu rõ dành cho gói thầu đang tham dự. 	<p>Không đạt</p>

<p>8.2 Đối với vật tư: Đèn LED chiếu sáng 120W</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Tài liệu chứng minh sản phẩm đáp ứng các yêu cầu về thông số kỹ thuật theo yêu cầu tại mục III Chương V – Yêu cầu về xây lắp của E-HSMT (kết quả thử nghiệm của Trung tâm kỹ thuật tiêu chuẩn đo lường chất lượng Việt Nam hoặc tài liệu khác tương đương) - Tài liệu chứng minh sản phẩm đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng, quản lý môi trường của nhà cung cấp sản phẩm còn hiệu lực. - Có chứng nhận hợp quy cho đèn Led chiếu sáng đường phố theo QCVN 19:2019/BKHCN, chứng nhận hợp chuẩn cho đèn Led chiếu sáng đường phố theo TCVN 7722-2-3:2019 và thông báo tiếp nhận hồ sơ công bố hợp quy, hợp chuẩn của cơ quan chức năng. - Có quyết định của Bộ Công Thương về việc công bố hiệu suất năng lượng và dán nhãn năng lượng cho sản phẩm đèn Led (có ghi rõ model và hiệu suất của bộ đèn). - Có giấy đăng ký nhãn hiệu được cấp bởi cục sở hữu trí tuệ (để tránh hàng giả và hàng kém chất lượng). - Chíp Led: Có nguồn gốc thương hiệu đáp ứng theo yêu cầu của hồ sơ thiết kế, nhà sản xuất đèn led 120W phải có hợp đồng nguyên tắc hoặc cam kết cấp hàng từ nhà sản xuất Led hoặc của nhà phân phối 	<p>Đạt</p>
	<ul style="list-style-type: none"> - Không có tài liệu chứng minh sản phẩm đáp ứng các yêu cầu về thông số kỹ thuật hoặc có nhưng không đáp ứng các thông số kỹ thuật theo yêu cầu hoặc không có tài liệu chứng minh sản phẩm đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng, quản lý môi trường của nhà cung cấp sản phẩm còn hiệu lực. - Không có chứng nhận hợp quy cho đèn Led chiếu sáng đường phố theo QCVN 19:2019/BKHCN hoặc không có thông báo tiếp nhận hồ sơ công bố hợp quy của cơ quan chức năng. 	<p>Không đạt</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - Không có chứng nhận hợp chuẩn cho đèn Led chiếu sáng đường phố theo TCVN 7722-2-3:2019 hoặc không có thông báo tiếp nhận hồ sơ công bố hợp chuẩn của cơ quan chức năng. - Không có quyết định của Bộ Công Thương về việc công bố hiệu suất năng lượng và dán nhãn năng lượng cho sản phẩm đèn Led (có ghi rõ model và hiệu suất của bộ đèn). - Không có giấy đăng ký nhãn hiệu được cấp bởi cục sở hữu trí tuệ. - Chíp Led: Có nguồn gốc thương hiệu không đáp ứng theo yêu cầu của hồ sơ thiết kế, hoặc nhà sản xuất đèn led 120W không có hợp đồng nguyên tắc hoặc cam kết cấp hàng từ nhà sản xuất Led hoặc của nhà phân phối 	
8.3 Đối với vật tư: Bộ nema điều khiển công suất đèn, Bộ cầu đấu kín nước chống giật IP68	<ul style="list-style-type: none"> - Tài liệu chứng minh sản phẩm đáp ứng các yêu cầu về thông số kỹ thuật theo yêu cầu tại mục III Chương V – Yêu cầu về xây lắp của E-HSMT (kết quả thử nghiệm của Trung tâm kỹ thuật tiêu chuẩn đo lường chất lượng Việt Nam hoặc tài liệu khác tương đương) - Tài liệu chứng minh sản phẩm đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng, quản lý môi trường của nhà cung cấp sản phẩm còn hiệu lực. - Có giấy đăng ký nhãn hiệu được cấp bởi cục sở hữu trí tuệ (để tránh hàng giả và hàng kém chất lượng) 	Đạt
	<ul style="list-style-type: none"> - Không có tài liệu chứng minh sản phẩm đáp ứng các yêu cầu về thông số kỹ thuật hoặc có nhưng không đáp ứng các thông số kỹ thuật theo yêu cầu hoặc không có tài liệu chứng minh sản phẩm đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng, quản lý môi trường của nhà cung cấp sản phẩm còn hiệu lực. - Không có giấy đăng ký nhãn hiệu được cấp bởi cục sở hữu trí tuệ. 	Không đạt
8.4 Đối với vật tư: Bộ	<ul style="list-style-type: none"> - Tài liệu chứng minh sản phẩm đáp ứng các 	Đạt

<p>điều khiển chiếu sáng thông minh, phần mềm quản lý điều khiển đèn</p>	<p>yêu cầu về thông số kỹ thuật theo yêu cầu tại mục III Chương V – Yêu cầu về xây lắp của E-HSMT (kết quả thử nghiệm của Trung tâm kỹ thuật tiêu chuẩn đo lường chất lượng Việt Nam hoặc tài liệu khác tương đương)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tài liệu chứng minh sản phẩm đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng, quản lý môi trường của nhà cung cấp sản phẩm còn hiệu lực. - Có giấy đăng ký nhãn hiệu được cấp bởi cục sở hữu trí tuệ (để tránh hàng giả và hàng kém chất lượng). - Phần mềm quản lý điều khiển đèn phải có giấy chứng nhận đăng ký quyền tác giả được cấp bởi Cục bản quyền tác giả. 	
	<ul style="list-style-type: none"> - Không có tài liệu chứng minh sản phẩm đáp ứng các yêu cầu về thông số kỹ thuật hoặc có nhưng không đáp ứng các thông số kỹ thuật theo yêu cầu hoặc không có tài liệu chứng minh sản phẩm đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng, quản lý môi trường của nhà cung cấp sản phẩm còn hiệu lực. - Không có giấy đăng ký nhãn hiệu được cấp bởi cục sở hữu trí tuệ. - Không có giấy chứng nhận đăng ký quyền tác giả được cấp bởi Cục bản quyền tác giả đối với phần mềm quản lý điều khiển. 	Không đạt
<p>8.5. Bảng chủng loại vật tư và bảng so sánh thông số kỹ thuật thiết bị.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Có bảng kê chủng loại vật tư và nêu rõ tính năng kỹ thuật, thương hiệu, xuất xứ các vật tư chủ yếu theo yêu cầu của HSMT. - Có bảng so sánh thông số kỹ thuật thiết bị nhà thầu tham dự so với thông số kỹ thuật thiết bị mời thầu 	Đạt
	<ul style="list-style-type: none"> - Không có bảng kê chủng loại vật tư chủ yếu theo yêu cầu của HSMT, không có bảng so sánh thông số kỹ thuật thiết bị của nhà thầu tham dự so với thông số kỹ thuật thiết bị mời thầu hoặc có bảng kê chủng loại vật tư và bảng so sánh không đáp ứng yêu cầu 	Không đạt
Kết luận	<p>Các tiêu chuẩn chi tiết 8.1, 8.2, 8.3, 8.4 và</p>	Đạt

	8.5 được xác định là đạt.	
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết 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, 7 và 8 được đánh giá là đạt. Trường hợp nhà thầu không đạt một trong các tiêu chuẩn 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 và 8 thì được đánh giá là không đạt và không được xem xét, đánh giá bước tiếp theo.

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.