

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

#### Đánh giá theo phương pháp đạt/không đạt:

Trường hợp sử dụng phương pháp đạt, không đạt, đối với các tiêu chí đánh giá tổng quát, chỉ sử dụng tiêu chí 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 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-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.

#### Nội dung tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật

#### 1. Giải pháp cung ứng vật tư, vật liệu, thiết bị và mức độ đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của vật tư vật liệu:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
1.1. Đối với các vật tư, vật liệu: 1) Cấp phối đá dăm; 2) Bê tông nhựa; 3) Nhựa bitum 4) Xi măng; 5) Cát; 6) Đá các loại; 7) Sơn các loại; 8) Thép xây dựng; 9) Ống cống BTCT;	Nhà thầu phải chứng minh các nội dung sau: - Nhà thầu cung cấp bản scan màu từ bản gốc (hoặc chứng thực): Hợp đồng nguyên tắc với đơn vị cung cấp cho tất cả các loại vật tư vật liệu theo yêu cầu của E-HSMT. Hợp đồng nguyên tắc phải ghi rõ là hợp đồng dành riêng cho gói thầu này không dùng chung cho các dự án hoặc công trình khác của nhà thầu. - Nhà thầu cung cấp bản scan: Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh hoặc đăng ký doanh nghiệp của đơn vị cung cấp. - Có bảng kê nêu rõ nguồn gốc/xuất xứ/chủng loại của vật tư, vật liệu phục vụ cho gói thầu nêu tại điểm a, khoản 3, mục III, chương V trong E-HSMT. - Nhà thầu có bản cam kết tất cả các loại vật liệu cung cấp trong gói thầu có nguồn gốc hợp pháp. - Có biện pháp cung ứng vật tư, vật liệu khi biến động giá hoặc khan hiếm khả thi, phù hợp với giải pháp kỹ thuật, phù	<b>Đạt</b>

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
	hợp với biện pháp tổ chức thi công. <b>Lưu ý:</b> Trong quá trình đánh giá Chủ đầu tư nhận thấy nguồn cung cấp vật tư cho nhà thầu (hoặc nguồn vật tư do nhà thầu có khả năng tự cung cấp) không mang tính khả thi hoặc không đủ điều kiện kinh doanh, cung cấp thì nhà thầu có trách nhiệm cung cấp tài liệu làm rõ để chứng minh theo yêu cầu của Chủ đầu tư.	
	Không có đầy đủ các nội dung theo yêu cầu.	<b>Không đạt</b>
1.2. Nêu rõ nguồn vật tư, vật liệu cung cấp cho công trình, phương án vận chuyển đến chân công trình.	- Có nêu rõ nguồn vật tư, vật liệu cung cấp và cam kết của nhà thầu về việc đảm bảo sử dụng đúng nguồn gốc, chất lượng vật tư, vật liệu đáp ứng theo yêu cầu hồ sơ thiết kế được duyệt mà nhà thầu đề xuất trong trường hợp trúng thầu và đề xuất phương án vận chuyển đến chân công trình. - Nhà thầu phải cam kết sử dụng vật tư đáp ứng đầy đủ tất cả các yêu cầu về kỹ thuật quy định trong hồ sơ thiết kế, tiêu chuẩn kỹ thuật, quy trình thiết kế, thi công, nghiệm thu hiện hành.	<b>Đạt</b>
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ yêu cầu nêu trên.	<b>Không đạt</b>
<b>Kết luận</b>	Đáp ứng tất cả các yêu cầu trên.	<b>Đạt</b>
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ các yêu cầu trên.	<b>Không đạt</b>

## 2. Giải pháp kỹ thuật, tổ chức thi công:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
2.1. Tổ chức mặt bằng công trường bao gồm yêu cầu các nội dung sau: (1) Kho chứa vật liệu. (2) Kho chứa thiết bị thi công (3) Lán trạn. (4) Giải pháp cấp điện, nước, thông tin liên lạc.	Có giải pháp kỹ thuật (bao gồm thuyết minh và bản vẽ tổ chức mặt bằng thi công) theo yêu cầu, hợp lý, khả thi và phù hợp với hiện trạng công trình xây dựng.	<b>Đạt</b>
	Không có hoặc có giải pháp kỹ thuật nhưng không hợp lý hoặc không phù hợp với hiện trạng công trình xây dựng.	<b>Không đạt</b>

E-HSMT công trình: Xây dựng HTTN, thảm BTNN tuyến đường Uyên Hưng 55 (đoạn từ nhà ông Tuấn đến đất ông Quang) và tuyến đường Uyên Hưng 43 (đoạn từ đường Nguyễn Hữu Cảnh đến đất ông Hiền), khu phố 8, phường Uyên Hưng

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
2.2. Sơ đồ tổ chức bộ máy quản lý nhân sự trên công trường và thuyết minh sơ đồ, ghi rõ trách nhiệm của từng thành viên.	Có Sơ đồ tổ chức bộ máy quản lý nhân sự trên công trường và thuyết minh sơ đồ, ghi rõ trách nhiệm của từng thành viên theo yêu cầu và hợp lý (sơ đồ phải bao gồm đầy đủ tên tuổi và các chức danh nhân sự bố trí theo yêu cầu của E-HSMT cũng như các nhân sự khác tùy theo thực tế của nhà thầu (nếu có thêm).	<b>Đạt</b>
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	<i>Không đạt</i>
2.3. Thi công xây dựng: Công tác định vị.	- Có thuyết minh biện pháp thi công đầy đủ, khả thi, phù hợp với hồ sơ thiết kế (Trong đó có trình bày được các nội dung đặc cao độ, định vị tọa độ đối với các hạng mục xây dựng chính). - Có bản vẽ biện pháp thi công phù hợp với thuyết minh cũng như thiết bị sử dụng.	<b>Đạt</b>
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ các yêu cầu trên.	<i>Không đạt</i>
2.4. Thi công xây dựng: Công tác thi công đào, đắp nền đường.	- Có thuyết minh biện pháp thi công đầy đủ, khả thi, phù hợp với hồ sơ thiết kế. - Có bản vẽ biện pháp thi công phù hợp với thuyết minh.	<b>Đạt</b>
	- Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ các yêu cầu trên.	<i>Không đạt</i>
2.5. Thi công xây dựng: Công tác thi công móng cấp phối đá dăm.	- Có thuyết minh biện pháp thi công đầy đủ, khả thi, phù hợp với hồ sơ thiết kế. - Có bản vẽ biện pháp thi công phù hợp với thuyết minh.	<b>Đạt</b>
	- Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ các yêu cầu trên.	<i>Không đạt</i>
2.6. Thi công xây dựng: Công tác thi công tưới lớp dính bám mặt đường.	- Có thuyết minh biện pháp thi công đầy đủ, khả thi, phù hợp với hồ sơ thiết kế. - Có bản vẽ biện pháp thi công phù hợp với thuyết minh.	<b>Đạt</b>
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ các yêu cầu trên.	<i>Không đạt</i>

E-HSMT công trình: Xây dựng HTTN, thăm BTNN tuyến đường Uyên Hưng 55 (đoạn từ nhà ông Tuấn đến đất ông Quang) và tuyến đường Uyên Hưng 43 (đoạn từ đường Nguyễn Hữu Cảnh đến đất ông Hiền), khu phố 8, phường Uyên Hưng

<b>Nội dung yêu cầu</b>	<b>Mức độ đáp ứng</b>	
2.7. Thi công xây dựng: Công tác thi công rải thảm mặt đường bê tông nhựa.	- Có thuyết minh biện pháp thi công đầy đủ, khả thi, phù hợp với hồ sơ thiết kế. - Có bản vẽ biện pháp thi công phù hợp với thuyết minh.	<b>Đạt</b>
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ các yêu cầu trên.	<b>Không đạt</b>
2.8. Thi công xây dựng: Công tác thi công biển báo; Sơn kẻ đường.	- Có thuyết minh biện pháp thi công đầy đủ, khả thi, phù hợp với hồ sơ thiết kế. - Có bản vẽ biện pháp thi công phù hợp với thuyết minh.	<b>Đạt</b>
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ các yêu cầu trên.	<b>Không đạt</b>
2.9. Thi công xây dựng: Công tác thi công phá dỡ kết cấu cũ.	- Có thuyết minh biện pháp thi công đầy đủ, khả thi, phù hợp với hồ sơ thiết kế. Có bản vẽ biện pháp thi công phù hợp với thuyết minh.	<b>Đạt</b>
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ các yêu cầu trên.	<b>Không đạt</b>
2.10. Thi công xây dựng: Công tác thi công công tròn.	- Có thuyết minh biện pháp thi công đầy đủ, khả thi, phù hợp với hồ sơ thiết kế. - Có bản vẽ biện pháp thi công phù hợp với thuyết minh.	<b>Đạt</b>
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ các yêu cầu trên.	<b>Không đạt</b>
<b>Kết luận</b>	Đáp ứng tất cả các yêu cầu trên	<b>Đạt</b>
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ các yêu cầu trên.	<b>Không đạt</b>

**Ghi chú:** Biện pháp thi công các công tác xây dựng của nhà thầu chỉ được xem xét khi nhà thầu trình bày đầy đủ trình tự từ đầu vào đến quá trình thi công và cuối cùng là kiểm tra, nghiệm thu. Trường hợp nhà thầu sao chép bản vẽ thiết kế mà không phải là bản vẽ thể hiện biện pháp thi công của nhà thầu thì nhà thầu sẽ bị coi là không nắm được yêu cầu E-HSMT và bản vẽ đó sẽ không được xem xét.

### 3. Tiến độ thi công:

<b>Nội dung yêu cầu</b>	<b>Mức độ đáp ứng</b>	
3.1. Thời gian thi công.	Đề xuất thời gian thi công đáp ứng yêu cầu của E-HSMT và không vượt quá <b>180 ngày</b> kể từ ngày khởi công.	<b>Đạt</b>
	Đề xuất về thời gian thi công không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT hoặc	<b>Không đạt</b>

E-HSMT công trình: Xây dựng HTTN, thảm BTNN tuyến đường Uyên Hưng 55 (đoạn từ nhà ông Tuấn đến đất ông Quang) và tuyến đường Uyên Hưng 43 (đoạn từ đường Nguyễn Hữu Cảnh đến đất ông Hiền), khu phố 8, phường Uyên Hưng

<b>Nội dung yêu cầu</b>	<b>Mức độ đáp ứng</b>	
	vượt quá <b>180 ngày</b> kể từ ngày khởi công.	
3.2. Biểu đồ tiến độ thi công.	Có biểu đồ tiến độ thi công hợp lý, khả thi và phù hợp với đề xuất kỹ thuật và đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.	<b>Đạt</b>
	Không có biểu đồ tiến độ thi công hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất kỹ thuật hoặc không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.	<b>Không đạt</b>
3.3. Biểu đồ bố trí công nhân.	Có biểu đồ bố trí công nhân hợp lý, khả thi, phù hợp với tiến độ thi công, đề xuất kỹ thuật và đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.	<b>Đạt</b>
	Không có biểu đồ bố trí công nhân hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với tiến độ thi công hoặc đề xuất kỹ thuật hoặc không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.	<b>Không đạt</b>
3.4. Biểu đồ huy động vật tư, vật liệu.	Có biểu đồ huy động vật tư, vật liệu hợp lý, khả thi, phù hợp với tiến độ thi công, đề xuất kỹ thuật và đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.	<b>Đạt</b>
	Không có biểu đồ huy động vật tư, vật liệu hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với tiến độ thi công hoặc đề xuất kỹ thuật hoặc không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.	<b>Không đạt</b>
3.5. Biểu đồ huy động máy móc, thiết bị.	Có biểu đồ huy động máy móc thiết bị hợp lý, khả thi, phù hợp với tiến độ thi công, đề xuất kỹ thuật và đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.	<b>Đạt</b>
	Không có biểu đồ huy động máy móc thiết bị hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với tiến độ thi công hoặc đề xuất kỹ thuật hoặc không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.	<b>Không đạt</b>
<b>Kết luận</b>	Đáp ứng tất cả các yêu cầu trên	<b>Đạt</b>
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ các yêu cầu trên.	<b>Không đạt</b>

#### 4. Biện pháp bảo đảm chất lượng:

<b>Nội dung yêu cầu</b>	<b>Mức độ đáp ứng</b>
-------------------------	-----------------------

<b>Nội dung yêu cầu</b>	<b>Mức độ đáp ứng</b>	
4.1. Sơ đồ quản lý chất lượng và bộ phận quản lý chất lượng.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có sơ đồ quản lý chất lượng rõ ràng, hợp lý.</li> <li>- Có thuyết minh quyền hạn và nghĩa vụ của bộ phận quản lý chất lượng rõ ràng.</li> </ul>	<b>Đạt</b>
	Không trình bày đầy đủ, không hợp lý hoặc không nêu.	<b>Không đạt</b>
4.2. Hệ thống chất lượng kiểm tra thí nghiệm vật tư vật liệu đầu vào tại hiện trường.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có trình bày kế hoạch tổ chức thực hiện các công tác thí nghiệm, kiểm tra, thử nghiệm, kiểm định vật liệu, cấu kiện, sản phẩm xây dựng, thiết bị công trình phù hợp với biện pháp thi công cũng như hồ sơ thiết kế.</li> <li>- Có phòng thí nghiệm hiện trường được công nhận với bản liệt kê danh mục các phép thử và các thí nghiệm phù hợp với yêu cầu của công trình. <i>(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 của cơ quan có thẩm quyền còn hiệu lực. 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).</i></li> </ul>	<b>Đạt</b>
	Không đáp ứng yêu cầu như trên.	<b>Không đạt</b>
4.3. Biện pháp bảo quản vật liệu, thiết bị khi mưa bão.	Có biện pháp bảo quản vật liệu, thiết bị khi mưa bão hợp lý, khả thi phù hợp với giải pháp kỹ thuật cũng như đề xuất về biện pháp tổ chức thi công.	<b>Đạt</b>
	Không có biện pháp bảo quản vật liệu, thiết bị khi mưa bão hoặc có biện pháp bảo quản vật liệu, thiết bị khi mưa bão nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với giải pháp kỹ thuật cũng như đề xuất về biện pháp tổ chức thi công.	<b>Không đạt</b>
<b>Kết luận</b>	Đáp ứng tất cả các yêu cầu trên	
		<b>Đạt</b>

E-HSMT công trình: Xây dựng HTTN, thăm BTNN tuyến đường Uyên Hưng 55 (đoạn từ nhà ông Tuấn đến đất ông Quang) và tuyến đường Uyên Hưng 43 (đoạn từ đường Nguyễn Hữu Cảnh đến đất ông Hiền), khu phố 8, phường Uyên Hưng

<i>Nội dung yêu cầu</i>	<i>Mức độ đáp ứng</i>	
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ các yêu cầu trên.	<b>Không đạt</b>

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

<i>Nội dung yêu cầu</i>	<i>Mức độ đáp ứng</i>	
<b>5.1. An toàn lao động</b>		
Biện pháp an toàn lao động:	Có biện pháp an toàn lao động hợp lý, rõ ràng	<b>Đạt</b>
	Không có biện pháp an toàn lao động hoặc có biện pháp an toàn lao động nhưng không hợp lý, không rõ ràng.	<b>Không đạt</b>
<b>5.2. Phòng cháy, chữa cháy</b>		
Biện pháp phòng cháy, chữa cháy	Có biện pháp phòng cháy, chữa cháy hợp lý, rõ ràng	<b>Đạt</b>
	Không có biện pháp phòng cháy, chữa cháy hoặc có biện pháp phòng cháy, chữa cháy nhưng không hợp lý, không rõ ràng	<b>Không đạt</b>
<b>5.3. Vệ sinh môi trường</b>		
5.3.1. Biện pháp bảo đảm vệ sinh môi trường	Có biện pháp bảo đảm vệ sinh môi trường hợp lý, rõ ràng	<b>Đạt</b>
	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 rõ ràng	<b>Không đạt</b>
<b>Kết luận</b>	Đáp ứng tất cả các yêu cầu trên.	<b>Đạt</b>
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ các yêu cầu trên.	<b>Không đạt</b>

### 6. Bảo hành:

<i>Nội dung yêu cầu</i>	<i>Mức độ đáp ứng</i>	
<b>6.1. Bảo hành</b>		
Thời gian bảo hành.	Có đề xuất thời gian bảo hành lớn hơn hoặc bằng <b>12 tháng</b> .	<b>Đạt</b>
	Có đề xuất thời gian bảo hành nhỏ hơn <b>12 tháng</b> .	<b>Không đạt</b>

### 7. Thông tin về kết quả thực hiện hợp đồng của nhà thầu trước đó.

<i>Nội dung yêu cầu</i>	<i>Mức độ đáp ứng</i>	
Thông tin về kết quả thực hiện hợp đồng của nhà thầu	- Nhà thầu không có hợp đồng chậm tiến độ bị chủ đầu tư xử phạt vi phạm hợp	<b>Đạt</b>

E-HSMT công trình: Xây dựng HTTN, thảm BTNN tuyến đường Uyên Hưng 55 (đoạn từ nhà ông Tuấn đến đất ông Quang) và tuyến đường Uyên Hưng 43 (đoạn từ đường Nguyễn Hữu Cảnh đến đất ông Hiên), khu phố 8, phường Uyên Hưng

<p>trước đó trong thời gian từ ngày 01/01/2022 trở lại đây tính đến thời điểm đóng thầu. (Nhà thầu gửi kèm bản kê khai về việc có hay không có các hợp đồng vi phạm, liệt kê và cung cấp chi tiết các hợp đồng vi phạm (nếu có), trường hợp kê khai không trung thực hoặc cố tình không liệt kê hoặc bỏ bớt các hợp đồng vi phạm nếu bị phát hiện nhà thầu sẽ bị đánh giá là gian lận). Đối với liên danh dự thầu, từng thành viên trong liên danh phải có bản kê khai riêng.</p>	<p>đồng từ hai lần trở lên. - Nhà thầu không có hợp đồng thi công xây dựng bị xử phạt vi phạm về chất lượng. - Nhà thầu không bị Chủ đầu tư ra Quyết định chấm dứt nghĩa vụ thực hiện hợp đồng do nguyên nhân từ phía nhà thầu. <i>Ghi chú: Nhà thầu phải đáp ứng tất các tiêu chí trên mới được đánh giá là đạt.</i></p>	
	<p>Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ các yêu cầu trên.</p>	<p><b>Không đạt</b></p>
<p><b>Kết luận</b></p>	<p>Đáp ứng tất cả các yêu cầu trên.</p>	<p><b>Đạt</b></p>
	<p>Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đủ các yêu cầu trên.</p>	<p><b>Không đạt</b></p>