

Mục 3. Tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật

3.1. Đánh giá theo phương pháp đạt/không đạt:

1. Mức độ đáp ứng chỉ tiêu thông số kỹ thuật và tiêu chuẩn của vật liệu xây dựng

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
1.1 Đối với các vật tư, vật liệu, gồm: Cát, đá các loại, xi măng, sắt thép, đất đắp các loại.	<ul style="list-style-type: none">- Có giải pháp cung ứng vật tư đáp ứng gói thầu và phù hợp với tiến độ thi công.- Có cam kết của đơn vị cung cấp hoặc hợp đồng nguyên tắc với đơn vị cung cấp (có ghi rõ cung cấp để thi công công trình, gói thầu này).- Nhà thầu phải đính kèm hồ sơ pháp lý liên quan để chứng minh nguồn cung cấp các vật tư, vật liệu như: Giấy phép kinh doanh của đơn vị cung cấp.- Đối với Cát, đá, đất đắp có kê khai nguồn gốc mỏ vật liệu.	Đạt
	Không đáp ứng đầy đủ các nội dung theo yêu cầu.	Không đạt
Kết luận	Nội dung yêu cầu 1.1 được xác định là đạt;	Đạt
	Nội dung yêu cầu 1.1 được xác định là không đạt.	Không đạt

2. Giải pháp kỹ thuật

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
2.1. Tổ chức mặt bằng công trường: Bố trí khu vực thi công trên mặt bằng phù hợp với hiện trạng, đảm bảo điều kiện để tổ chức thi công.	- Có giải pháp bố trí mặt bằng công trường hợp lý, phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công, hiện trạng công trình xây dựng theo từng giai đoạn thi công và kèm theo bản vẽ bố trí tổng mặt bằng tổ chức thi công đúng, phù hợp với hiện trạng công trình, kèm theo giải pháp lán trại tạm đầy đủ theo yêu cầu.	Đạt
	Không đáp ứng đầy đủ các nội dung theo yêu cầu.	Không đạt
2.2. Giải pháp kỹ thuật thi công các công tác xây lắp theo yêu cầu của E-HSMT và theo Hồ sơ thiết kế được duyệt.	- Có thuyết minh giải pháp/biện pháp thi công đầy đủ, hợp lý và phù hợp các công tác xây lắp theo yêu cầu của E-HSMT và theo Hồ sơ thiết kế được duyệt.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu về giải pháp kỹ thuật thi công các công tác xây lắp hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
2.3. Sơ đồ hệ thống tổ chức, quản lý của nhà thầu tại hiện trường: - Bộ phận quản lý: Có bố trí người hoặc bộ phận chịu trách nhiệm quản lý tiến độ, quản lý kỹ thuật, quản lý hành chính kế toán, quản lý chất lượng vật tư, thiết bị, an toàn lao động, vệ sinh lao động, PCCC.	Có sơ đồ hợp lý kèm theo thuyết minh, ghi rõ trách nhiệm từng cán bộ phụ trách	Đạt
	Không có sơ đồ hoặc có nhưng hợp lý hoặc không theo thuyết minh, không ghi rõ trách nhiệm từng cán bộ phụ trách	Không đạt
2.4. Nhà thầu phải	Có thuyết minh hợp lý, phù hợp với điều kiện biện	Đạt

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
thuyết minh phương án tổ chức mặt bằng đảm bảo an toàn và đảm bảo giao thông cho cả công trường (đặc biệt phương án vận chuyển vật tư thi công vào công trường)	pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng công trình xây dựng	
	Thuyết minh 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
Kết luận	Cả 4 nội dung yêu cầu đều được xác định là đạt.	Đạt
	Có 1 nội dung yêu cầu được xác định là không đạt.	Không đạt

3. Biện pháp bảo đảm chất lượng vật liệu xây dựng trong quá trình thi công và nghiệm thu:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
3.1. Biện pháp bảo đảm chất lượng trong thi công	Có biện pháp bảo đảm chất lượng trong quá trình thi công.	Đạt
	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 biện pháp tổ chức thi công hoặc trái với TKBVTC, chỉ dẫn kỹ thuật đã duyệt.	Không đạt
3.2. Biện pháp bảo quản vật tư tại công trình	Có biện pháp bảo quản vật tư tại công trình hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất biện pháp tổ chức thi công.	Đạt
	Không có biện pháp bảo quản vật tư tại công trình hoặc có biện pháp bảo quản vật tư tại công trình nhưng không hợp lý, không khả thi và không phù hợp với đề xuất kỹ thuật	Không đạt
3.3. Biện pháp tổ chức thi công trong mùa mưa	Có biện pháp tổ chức hợp lý, phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng	Đạt

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
lũ	công trình xây dựng	
	Giải biện pháp tổ chức 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
Kết luận	Cả 3 nội dung yêu cầu đều được xác định là đạt.	Đạt
	Có 1 nội dung yêu cầu 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	Đề xuất thời gian thi công không vượt quá 120 ngày có tính đến điều kiện thời tiết, nghỉ lễ. Thuyết minh biện pháp để đảm bảo tiến độ trong mọi trường hợp (trừ bất khả kháng).	Đạt
	Đề xuất về thời gian thi công vượt quá 120 ngày. Không có thuyết minh biện pháp để đảm bảo tiến độ trong mọi trường hợp (trừ bất khả kháng).	Không đạt
4.2. Lập tiến độ thi công theo trình tự thi công; biểu đồ huy động nhân lực; biểu đồ huy động máy móc, thiết bị thi công	Có đầy đủ biểu đồ. Biểu đồ rõ ràng, đầy đủ, logic với nhau, phù hợp với thuyết minh biện pháp thi công và theo yêu cầu E-HSMT	Đạt
	Không có hoặc thiếu 1 trong các biểu đồ hoặc có biểu đồ nhưng không rõ ràng, không đầy đủ, không logic với nhau, không phù hợp với thuyết minh biện pháp thi công và theo yêu cầu E-HSMT	Không đạt
4.3. Biện pháp đảm bảo tiến độ thi công, duy trì thi công khi mất điện, đảm bảo thiết bị trên công trường hoạt động liên tục	Có thuyết minh hợp lý, phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công	Đạt
	Thuyết minh không hợp lý, không phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công	Không đạt

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
Kết luận	Cả 3 nội dung yêu cầu đều được xác định là đạt.	Đạt
	Có 1 nội dung yêu cầu được xác định là không đạt.	Không đạt

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

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
5.1. An toàn lao động: Biện pháp đảm bảo an toàn lao động.	Có đầy đủ, rõ ràng các nội dung biện pháp đảm bảo an toàn lao động; Biện pháp bảo đảm giao thông trong quá trình thi công và vận chuyển vật liệu	Đạt
	Nhà thầu không trình bày hoặc trình bày không đầy đủ nội dung trên hoặc có đủ nhưng sơ sài, chưa rõ ràng	Không đạt
5.2. Phòng cháy chữa cháy: Biện pháp phòng cháy, chữa cháy: Quy định, quy phạm tiêu chuẩn; Các giải pháp, biện pháp, trang bị phương tiện phòng chống cháy, nổ; Tổ chức bộ máy quản lý hệ thống phòng chống cháy nổ	Có biện pháp phòng cháy, chữa cháy: Quy định, quy phạm tiêu chuẩn; Các giải pháp, biện pháp, trang bị phương tiện phòng chống cháy, nổ; Tổ chức bộ máy quản lý hệ thống phòng chống cháy nổ đầy đủ, rõ ràng; Tổ chức bộ máy PCCC tại công trường; Xác định các nguyên nhân và một số nguy cơ cháy nổ có thể xảy ra; Giải pháp chữa cháy khi có sự cố.	Đạt
	Nhà thầu không trình bày hoặc trình bày không đầy đủ nội dung trên hoặc có đủ nhưng sơ sài, chưa rõ ràng.	Không đạt
5.3. Vệ sinh môi trường: Biện pháp giảm thiểu, bảo vệ môi trường: Tiếng ồn; bụi và khói; rung; kiểm soát nước thải, kiểm soát rác thải, vệ sinh	- Có biện pháp giảm thiểu, bảo vệ môi trường: Tiếng ồn; bụi và khói; rung; kiểm soát nước thải, kiểm soát rác thải, vệ sinh đầy đủ, rõ ràng.	Đạt
	- Không có biện pháp giảm thiểu, bảo vệ môi trường: Tiếng ồn; bụi và khói; rung; kiểm soát nước thải, kiểm soát rác thải, vệ sinh đầy đủ, rõ ràng.	Không đạt

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
Kết luận	Cả 3 nội dung yêu cầu đều được xác định là đạt.	Đạt
	Có 1 nội dung yêu cầu được xác định là không đạt.	Không đạt

6. Bảo hành của nhà thầu:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
6.1. Bảo hành	- Có đề xuất thời gian bảo hành lớn hơn hoặc bằng 12 tháng được tính từ khi nghiệm thu, bàn giao, đưa công trình vào sử dụng. - Thuyết minh phương án bảo hành phù hợp theo Nghị định 06/2021 ngày 26/1/2021 của Chính phủ.	Đạt
	Không đáp ứng đầy đủ các nội dung theo yêu cầu	Không đạt
Kết luận	Nội dung yêu cầu đều được xác định là đạt.	Đạt
	Nội dung yêu cầu được xác định là không đạt.	Không đạt

E-HSDT được đánh giá là đạt yêu cầu về kỹ thuật khi tất cả các tiêu chuẩn chi tiết được đánh giá là đạt. Trường hợp nhà thầu không đạt một trong các tiêu chuẩn chi tiết thì E-HSDT được đánh giá là không đạt và không được xem xét, đánh giá bước tiếp theo.