

Mục 3. Tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật

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

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
1.1. Lập bảng kê các vật tư, vật liệu chính theo phạm vi hồ sơ thiết kế được duyệt và theo các yêu cầu về kỹ thuật/ chỉ dẫn kỹ thuật quy định theo hồ sơ mời thầu (điểm 2.1, mục III, chương V, phần 2 Yêu cầu về kỹ thuật). Tất cả các vật tư, vật liệu đáp ứng yêu cầu của hồ sơ thiết kế và các tiêu chuẩn kỹ thuật hiện hành.	Có bảng kê đầy đủ, chi tiết hoặc cơ bản đầy đủ chủng loại, nguồn gốc xuất xứ các vật tư, vật liệu chính theo yêu cầu. Tất cả các vật tư, vật liệu đáp ứng yêu cầu của hồ sơ thiết kế và các tiêu chuẩn kỹ thuật hiện hành.	Đạt
	Không có danh mục, hoặc có nhưng thiếu quá nhiều chủng loại, nguồn gốc xuất xứ vật tư, vật liệu chính theo yêu cầu hoặc vật tư vật không đáp ứng yêu cầu của hồ sơ thiết kế và các tiêu chuẩn kỹ thuật hiện hành.	Không đạt
1.2. Trang thiết bị thí nghiệm, kiểm tra hiện trường	Nhà thầu kê khai đầy đủ và bản sao công chứng các tài liệu chứng minh khả năng huy động thiết bị thí nghiệm kiểm tra hiện trường (hoặc thuê đơn vị có năng lực thí nghiệm thì phải có hợp đồng nguyên tắc và bản sao công chứng chứng minh năng lực thí nghiệm kèm theo)	Đạt
	Không có khả năng thí nghiệm, không thuê đơn vị thí nghiệm hoặc thiếu nhiều thiết bị thí nghiệm quan trọng.	Không đạt
1.3. Đối vật tư, vật liệu thông thường: - Cát xây dựng, đá, đá dăm; - Thép xây dựng - Xi măng - Bê tông nhựa	Có cam kết hoặc hợp đồng nguyên tắc kèm theo đăng ký kinh doanh của đơn vị cung cấp.	
	Không có cam kết hoặc hợp đồng nguyên tắc kèm theo đăng ký kinh doanh của đơn vị cung cấp với vật tư, vật liệu theo yêu cầu.	
Kết luận	Được đánh giá Đạt khi đạt được tất cả các tiêu chí nêu trên.	Đạt
	Có 1 tiêu chí được xác định là không đạt.	Không đạt

2. biện pháp tổ chức thi công

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
2.1. Am hiểu về hiện trạng, về nội dung và quy mô đầu tư của dự án, gói thầu:	Có thuyết minh, trình bày đầy đủ các nội dung đầu tư của dự án, gói thầu căn cứ hồ sơ bản vẽ thiết kế đính kèm.	Đạt
	Không có thuyết minh hoặc thuyết minh không đầy đủ các nội dung đầu tư chính của dự án, gói thầu.	Không đạt

<p>2.2. Lập tổng mặt bằng thi công dự án, bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ban chỉ huy công trường, lán trại, công trình tạm phục vụ thi công, bãi tập kết, gia công - Bố trí rào chắn, biển báo; - Mạng lưới điện nước, điện nhẹ, cống rãnh, đường giao thông. - Bản vẽ tổng mặt bằng tổ chức thi công phù hợp với hiện trạng, phù hợp với hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công được duyệt, chỉ dẫn kỹ thuật và các tiêu chuẩn kỹ thuật hiện hành. 	<p>Có thuyết minh và bản vẽ tổng mặt bằng thi công hợp lý, phù hợp với hiện trạng công trình, phù hợp với hồ sơ thiết kế được duyệt, phù hợp với biện pháp thi công tiến độ thi công công trình.</p>	Đạt
	<p>Không có thuyết minh hoặc bản vẽ tổng mặt bằng thi công; Hoặc có thuyết minh và bản vẽ nhưng không phù hợp với hiện trạng công trình, phù hợp với hồ sơ thiết kế được duyệt.</p>	Không đạt
<p>2.3. Lập biện pháp thi công tổng thể dự án, bao gồm: Trình tự thi công, các mũi thi công, phân khu, phân đoạn thi công;</p>	<p>Có thuyết minh, trình bày đầy đủ về biện pháp thi công tổng thể phù hợp với hiện trạng công trình, phù hợp với hồ sơ thiết kế được duyệt, phù hợp với biện pháp thi công tiến độ thi công công trình.</p>	Đạt
	<p>Không có thuyết minh hoặc thuyết minh không biện pháp thi công không khả thi, không phù hợp với hiện trạng, không phù hợp với hồ sơ thiết kế được duyệt.</p>	Không đạt
<p>2.4. Sơ đồ và thuyết minh hệ thống tổ chức của Nhà thầu tại công trường: Nhân sự chủ chốt, cán bộ kỹ thuật chuyên ngành, tổ đội thi công...</p>	<p>Có sơ đồ và thuyết minh hệ thống tổ chức của Nhà thầu tại công trường, phù hợp với nhân sự bố trí, tiến độ và biện pháp để thực hiện gói thầu.</p>	Đạt
	<p>Không có sơ đồ và thuyết minh hệ thống tổ chức của Nhà thầu tại công trường.</p>	Không đạt
<p>Kết luận</p>	<p>Được đánh giá Đạt khi đạt được tất cả các tiêu chí nêu trên.</p>	Đạt
	<p>Có 1 tiêu chí được xác định là không đạt.</p>	Không đạt

3. Biện pháp tổ chức thi công:

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

3.1. Giải pháp trắc đạc, định vị công trình theo hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công được duyệt, phù hợp với chỉ dẫn kỹ thuật và các tiêu chuẩn kỹ thuật hiện hành.	- Có giải pháp kỹ thuật hợp lý, phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công.	Đạt
	- Không có giải pháp kỹ thuật hoặc giải pháp kỹ thuật không hợp lý, không phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công.	Không đạt
3.2. Giải pháp kỹ thuật, biện pháp thi công chi tiết cho tất cả các loại công tác thi công thuộc phạm vi hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công đã được chủ đầu tư phê duyệt. Trong đó thể hiện được trình tự, quy trình thi công, công nghệ giải pháp thi công, tiêu chuẩn quy chuẩn áp dụng, phù hợp với chỉ dẫn kỹ thuật và các tiêu chuẩn kỹ thuật hiện hành.	- Có đầy đủ, cơ bản đầy đủ giải pháp kỹ thuật cho các loại công tác, giải pháp hợp lý, phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công.	Đạt
	- Không có giải pháp kỹ thuật hoặc có giải pháp nhưng thiếu nhiều loại công tác hoặc giải pháp kỹ thuật không hợp lý, không phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công.	Không đạt
3.3. Bản vẽ giải pháp kỹ thuật, bản vẽ biện pháp thi công phù hợp hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công được duyệt, chỉ dẫn kỹ thuật và các tiêu chuẩn kỹ thuật hiện hành. - Bản vẽ biện pháp mặt bằng thi công - Bản vẽ biện pháp kỹ thuật thi công các loại công tác chính. - Bản vẽ biện pháp đảm bảo vệ sinh môi trường, phòng chống cháy nổ, an toàn lao động.	- Có đầy đủ, cơ bản đầy đủ bản vẽ giải pháp kỹ thuật, bản vẽ biện pháp thi công phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công.	Đạt
	- Không có hoặc có nhưng thiếu quá nhiều bản vẽ giải pháp kỹ thuật, bản vẽ biện pháp thi công hoặc bản vẽ không phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công.	Không đạt
Kết luận	Được đánh giá Đạt khi đạt được tất cả các tiêu chí nêu trên.	Đạt
	Có 1 tiêu chí 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 540 ngày kể từ ngày khởi công.	Đề xuất thời gian không vượt quá 540 ngày có tính đến điều kiện thời tiết.	Đạt

	Đề xuất về thời gian vượt quá 540 ngày.	Không đạt
4.2. Tính phù hợp: a) Giữa huy động thiết bị và tiến độ thi công b) Giữa bố trí nhân lực và tiến độ thi công	Đề xuất đầy đủ, hợp lý, khả thi cho cả 2 nội dung a) và b).	Đạt
	Đề xuất không đủ 2 nội dung a) và b).	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 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 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	Được đánh giá Đạt khi đạt được tất cả các tiêu chí nêu trên.	Đạt
	Có 1 tiêu chí 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 thi công; đảm bảo chất lượng thi công các hạng mục ẩn khuất; thi công trong mục ẩn khuất; thi công trong điều kiện mưa bão.	Có biện pháp bảo đảm chất lượng hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức 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.	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 hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức 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 tiến độ thi công.	Không đạt
Kết luận	Được đánh giá Đạt khi đạt được tất cả các tiêu chí nêu trên.	Đạt
	Có 1 tiêu chí 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. 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
6.2 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	Không đạt
6.3. 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	Được đánh giá Đạt khi đạt được tất cả các tiêu chí nêu trên.	Đạt
	Có 1 tiêu chí 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	Có thuyết minh và đề xuất thời gian bảo hành lớn hơn hoặc bằng 12 tháng.	Đạt
	Có đề xuất thời gian bảo hành nhỏ hơn 12 tháng.	Không đạt
7.2. Uy tín của nhà thầu thông qua việc thực hiện các hợp đồng tương tự trước đó trong vòng 03 năm trở lại đây.	Không có hợp đồng tương tự chậm tiến độ hoặc bỏ dở do lỗi của nhà thầu.	Đạt
	Có hợp đồng tương tự chậm tiến độ hoặc bỏ dở do lỗi của nhà thầu và không có hợp đồng tương tự nào được giải thưởng về chất lượng công trình xây dựng.	Không đạt
Kết luận	Được đánh giá Đạt khi đạt được tất cả các tiêu chí nêu trên.	Đạt

	Có 1 tiêu chí được xác định là không 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-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.