

Bảng tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật

3.1. 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	
3.1.1. Giải pháp kỹ thuật:		
3.1.1.1. Tổ chức mặt bằng công trường bao gồm các nội dung sau:	Có giải pháp kỹ thuật (bao gồm thuyết minh, bản vẽ) hợp lý, phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng dự án xây dựng.	Đạt
(1) Kho bãi tập kết vật liệu, thiết bị thi công; (2) Bãi tập kết rác thải; (3) Lán trại; (4) Bố trí cổng ra vào, rào chắn, biển báo; (5) Cấp nước, thoát nước, cấp điện, giao thông, liên lạc trong quá trình thi công.	Không có hoặc thiếu ≥ 1 giải pháp kỹ thuật hoặc có giải pháp kỹ thuật theo yêu cầu nhưng không hợp lý, không phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng dự án xây dựng.	Không đạt
3.1.2. Mức độ đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của vật liệu xây dựng		
3.1.2.1. Bảng vật tư đối với tất cả các vật tư, thiết bị cung cấp chính.	<p>- Có Bảng kê nêu rõ và đầy đủ tất cả vật tư, thiết bị chính sử dụng cho gói thầu tại Chương V – Yêu cầu về kỹ thuật của E-HSMT (Ghi rõ (cụ thể): Tên vật tư – thiết bị, nhãn hiệu (đối với vật tư không có nhãn hiệu thì nêu nơi khai thác của vật tư đó), nhà cung cấp (hoặc tên nhà sản xuất nếu nhà sản xuất đó trực tiếp cung cấp cho nhà thầu), chủng loại, chất lượng, quy cách, thông số kỹ thuật, xuất xứ, tiêu chuẩn) phù hợp với yêu cầu của E-HSMT.</p> <p>- Nhà thầu phải nêu rõ xuất xứ, mã nhãn hiệu hàng hóa, tiêu chuẩn kỹ thuật của từng loại vật tư áp dụng cho công trình (nhà thầu không được viết nội dung dạng chung, tổng quát như: "theo yêu cầu thiết kế", "theo tiêu chuẩn hiện hành" ...);</p>	Đạt
	Không đáp ứng yêu cầu trên	Không đạt

<p>3.1.2.2. Đối với tất cả các vật tư, sản phẩm cung cấp chính:</p> <p>Vật liệu, thiết bị sử dụng cho gói thầu phải có đặc tính, thông số kỹ thuật đáp ứng đầy đủ theo yêu cầu tại khoản 3 mục III phần yêu cầu kỹ thuật thuộc chương V của E-HSMT.</p> <p>(đặc tính kỹ thuật đáp ứng theo yêu cầu của bộ bản vẽ phát hành kèm theo E-HSMT).</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Có thỏa thuận hoặc hợp đồng nguyên tắc dành riêng cho gói thầu với nhà cung cấp (hoặc nhà sản xuất) đối với tất cả các vật tư, vật liệu nêu trên. - Có giấy phép đăng ký kinh doanh của nhà cung cấp (hoặc nhà sản xuất) mà nhà thầu ký thỏa thuận hoặc hợp đồng nguyên tắc; - Có bản cam kết của nhà cung cấp về đảm bảo chất lượng sản phẩm theo đúng yêu cầu hồ sơ thiết kế; - Có giấy phép khai thác khoáng sản được cơ quan có thẩm quyền cấp của nhà cung cấp (hoặc nhà sản xuất) kèm theo thuyết minh khả năng đáp ứng cho công trình cung đối với các vật tư đánh dấu (*); - Có thuyết minh chi tiết cơ sở các biện pháp dự phòng rủi ro khi khan hiếm nguồn đối với các vật tư đánh dấu (*); - Có tài liệu chứng minh khối lượng theo yêu cầu đối với các vật tư đánh dấu (**). - Có catalogue hoặc các tài liệu tương đương chứng minh thông số kỹ thuật của các thiết bị được đánh dấu (***) <p>(Riêng đối với bê tông thương phẩm, bê tông nhựa: Trường hợp nhà thầu có trạm trộn đảm bảo để đáp ứng yêu cầu thì không cần cung cấp hợp đồng nguyên tắc cung cấp bê tông thương phẩm, tuy nhiên phải kèm tài liệu chứng minh).</p>	Đạt
	Không đáp ứng yêu cầu trên.	Không đạt
3.1.3. Biện pháp tổ chức thi công:		
<p>3.1.3.1. Khảo sát hiện trạng công trình, hiện trạng giao thông, cao độ,... trước khi bắt đầu thi công</p>	<p>Có phương án khảo sát hiện trạng công trình, hiện trạng giao thông, cao độ,... trước khi bắt đầu thi công hợp lý, khả thi.</p>	Đạt
	<p>Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.</p>	Không đạt

3.1.3.2. Công tác trắc đạc, định vị tim mốc, cao độ chuẩn, ranh giải phóng mặt bằng (phương án bảo vệ và bàn giao khi hoàn thành) các hạng mục theo hồ sơ thiết kế.	- Có đề xuất biện pháp thực hiện công tác trắc đạc, định vị tim mốc, cao độ chuẩn, ranh giải phóng mặt bằng (phương án bảo vệ và bàn giao khi hoàn thành) các hạng mục theo hồ sơ thiết kế hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
3.1.3.3. Phát quang, dọn dẹp mặt bằng trước khi thi công	Có phương án phát quang, dọn dẹp mặt bằng trước khi thi công hợp lý, khả thi.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
3.1.3.4. Tổ chức đảm bảo giao thông	- Có đề xuất biện pháp đảm bảo giao thông, an toàn giao thông cho người và phương tiện lưu thông trong quá trình thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
3.1.4. Biện pháp thi công công trình		
3.1.4.1. Biện pháp thi công phần đường giao thông		
(1) Tổ chức thực hiện hàng rào báo hiệu, điều tiết giao thông trong thời gian thi công xây dựng.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(2) Thi công nền đường (bao gồm công tác nền đường đào và nền đường đắp).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt

(3) Thi công trải vải địa kỹ thuật.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(4) Thi công lớp móng mặt đường cấp phối đá dăm tiêu chuẩn (đá dăm nước).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(5) Thi công lớp móng mặt đường cấp phối đá dăm (loại 1).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(6) Thi công lớp móng mặt đường cấp phối đá dăm (loại 2).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(7) Thi công láng nhựa mặt đường.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(8) Thi công mặt đường nút giao bằng bê tông nhựa.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt

(9) Thi công mặt đường vượt nổi dân sinh bằng bê tông xi măng.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(10) Thi công bó vỉa, bó nền các loại theo yêu cầu thiết kế.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(11) Thi công dải phân cách giữa.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(12) Thi công vỉa hè	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(13) Thi công xử lý nền đất yếu bằng cọc đất gia cố xi măng (CDM) (bao gồm cọc thử và cọc đại trà).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(14) Thi công xử lý nền đất yếu bằng cừ tràm kết hợp vải địa gia cường.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt

(15) Thi công bàn quan trắc lún.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(16) Thi công trồng cây xanh.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(17) Thi công hệ thống an toàn giao thông (vạch sơn, biển báo, cọc tiêu, tôn lượn sóng).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(18) Thi công hệ thống đèn tín hiệu giao thông.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
3.1.4.2. Biện pháp thi công hệ thống thoát nước		
(1) Thi công hệ thống thoát nước dọc tuyến bằng cống tròn BTCT các loại (bao gồm đầy đủ các công tác theo yêu cầu thiết kế).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(2) Thi công hầm ga đúc sẵn các loại (bao gồm đầy đủ các công tác theo yêu cầu thiết kế).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không	Không đạt

	đầy đủ các yêu cầu trên.	
(3) Thi công hầm ga đỗ tại chỗ các loại (bao gồm đầy đủ các công tác theo yêu cầu thiết kế).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(4) Thi công miệng thu nước, lưới chắn rác (bao gồm đầy đủ các công tác theo yêu cầu thiết kế).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(5) Thi công rãnh thoát nước (bao gồm đầy đủ các công tác theo yêu cầu thiết kế).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(6) Thi công hệ thống thoát nước ngang tuyến bằng cống tròn BTCT, cống hộp BTCT các loại (bao gồm đầy đủ các công tác theo yêu cầu thiết kế).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(7) Thi công gia cố mái taluy đầu công.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(8) Thi công hệ thống thoát nước siêu cao dọc tuyến (bao gồm đầy đủ các công tác theo yêu cầu thiết kế)	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không	Không đạt

	đầy đủ các yêu cầu trên.	
3.1.4.3. Biện pháp thi công tường chắn		
(1) Thi công tường chắn BTCT (bao gồm đầy đủ các công tác theo yêu cầu thiết kế).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
3.1.4.4. Biện pháp thi công hầm chui dân sinh		
(1) Thi công cọc DƯỠ D400.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(2) Thi công kết cấu BTCT hầm chui.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(3) Thi công tường cánh hầm chui.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(4) Thi công bản quá độ hầm chui.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(5) Thi công khe nối, rãnh cắt nước hầm chui.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề	Đạt

	xuất.	
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(6) Thi công lan can.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
3.1.4.5. Biện pháp thi công cấp nước và phòng cháy chữa cháy		
(1) Thi công đường ống cấp nước.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(2) Thi công trụ cứu hỏa.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(3) Thi công van xả cặn, van chìm, gối đỡ.	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(4) Thi công thử áp lực và khử trùng đường ống	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
3.1.4.6. Biện pháp thi công hệ thống điện chiếu sáng		

(1) Thi công hệ thống điện chiếu sáng (bao gồm đầy đủ các công tác theo yêu cầu thiết kế).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
3.1.4.7. Biện pháp thi công đường dây - trạm biến áp		
(1) Thi công hệ thống đường dây - trạm biến áp (bao gồm đầy đủ các công tác theo yêu cầu thiết kế).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(2) Thi công cung cấp, lắp đặt thiết bị đường dây - trạm biến áp (bao gồm đầy đủ các công tác theo yêu cầu thiết kế).	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(3) Thí nghiệm hiệu chỉnh (đường dây – trạm biến áp)	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
3.1.4.8. Biện pháp thi công các công tác khác		
(1) Hoàn thiện, vệ sinh, bàn giao công trình	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(2) Tổ chức an toàn giao thông trong quá trình thi công	- Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi; - Có bản vẽ minh họa phù hợp với đề xuất.	Đạt

	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
(3) Tổ chức thi công thí nghiệm cọc	Có đề xuất biện pháp thi công hợp lý, khả thi.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
Kết luận	Các tiêu chuẩn chi tiết được xác định là đạt.	Đạt
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	Không đạt

3.2. Tiến độ thi công:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
3.2.1. Thời gian hoàn thành công trình: đảm bảo thời gian thi công không quá 700 ngày .	<ul style="list-style-type: none"> - Đề xuất thời gian hoàn thành công trình không vượt quá 700 ngày. - Có bảng tiến độ thi công tổng thể và bảng tiến độ chi tiết cho toàn công trình. - Có bảng tiến độ thi công chi tiết cho từng giai đoạn theo từng tháng, quý, năm. - Có thuyết minh biện pháp quản lý tổng tiến độ. 	Đạt
	<ul style="list-style-type: none"> - Đề xuất về thời gian hoàn thành công trình vượt quá 700 ngày. - Không có bảng tiến độ thi công tổng thể và bảng tiến độ chi tiết cho toàn công trình. - Không có bảng tiến độ thi công chi tiết cho từng giai đoạn theo từng tháng, quý, năm. - Không có thuyết minh biện pháp quản lý tổng tiến độ. 	Không đạt
3.2.2. 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 3 nội dung a) b) và c).	Đạt
	Đề xuất không đủ 3 nội dung a) b) và c).	Không đạt

c) Giữa huy động, bố trí vật tư và tiến độ thi công.		
3.2.3. 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. Bố trí nhân sự thực hiện đúng, đủ theo khối lượng công việc thực hiện, liệt kê số lượng công nhân tham gia thi công đúng tiến độ, biểu đồ nhân lực phù hợp thuyết minh	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 bố trí nhân sự thực hiện đúng, đủ theo khối lượng công việc thực hiện, liệt kê số lượng công nhân tham gia thi công đúng tiến độ, biểu đồ nhân lực phù hợp thuyết minh.	Không đạt
3.2.4. 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 trình bày hợp lý, khả thi và phù hợp với biện pháp thi công.	Đạt
	Không trình bày hoặc có trình bày nhưng sơ sài	Không đạt
3.2.5. Biện pháp đảm bảo tiến độ thi công, duy trì thi công khi trời mưa bão	Có trình bày hợp lý, khả thi và phù hợp với biện pháp thi công.	Đạt
	Không trình bày hoặc có trình bày nhưng sơ sài	Không đạt
3.2.6. Giải pháp đẩy nhanh tiến độ của gói thầu theo các yêu cầu cấp bách, hợp lý để đưa công trình vào khai thác sử dụng	Có cam kết và đề xuất về giải pháp đẩy nhanh tiến độ của gói thầu theo các yêu cầu cấp bách, hợp lý để đưa công trình vào khai thác sử dụng	Đạt
	Không đáp ứng yêu cầu nêu trên	Không đạt
Kết luận	Các tiêu chuẩn chi tiết được xác định là đạt.	Đạt
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	Không đạt

3.3. 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:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
3.3.1. Tổ chức quản lý dự án, tổ chức quản lý hiện trường		
3.3.1.1. Sơ đồ tổ chức quản lý dự án và thuyết minh sơ đồ, ghi rõ trách nhiệm của từng thành viên.	Có sơ đồ tổ chức quản lý dự án và thuyết minh sơ đồ, ghi rõ trách nhiệm của từng thành viên theo yêu cầu và hợp lý.	Đạt
	Không có sơ đồ tổ chức quản lý dự án và thuyết minh sơ đồ, ghi rõ trách nhiệm của từng thành viên hoặc có những không hợp lý.	Không đạt
3.3.1.2. Sơ đồ tổ chức quản lý hiện trường và thuyết minh sơ đồ, ghi rõ trách nhiệm của từng thành viên.	Có sơ đồ tổ chức quản lý hiện trường và thuyết minh sơ đồ, ghi rõ trách nhiệm của từng thành viên theo yêu cầu và hợp lý.	Đạt
	Không có sơ đồ tổ chức quản lý hiện trường và thuyết minh sơ đồ, ghi rõ trách nhiệm của từng thành viên hoặc có những không hợp lý.	Không đạt
3.3.2. Biện pháp bảo đảm chất lượng		
3.3.2.1. 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.	Đạt
	Không trình bày đầy đủ các nội dung yêu cầu hoặc có trình bày nhưng sơ sài	Không đạt
3.3.2.2 Biện pháp bảo đảm chất lượng nguyên liệu đầu vào để phục vụ công tác thi công, bao gồm các nội dung sau: (1) Lập bảng danh mục vật tư, vật liệu theo yêu cầu của E-HSMT. (2) Quy trình và các biện pháp quản lý chất lượng vật tư, vật liệu, thiết bị. Giải pháp xử lý vật tư, vật liệu và thiết bị nếu phát hiện không phù	Có nêu đầy đủ và hợp lý, khả thi và phù hợp với biện pháp thi công.	Đạt
	Không nêu hoặc thiếu ≥ 1 biện pháp hoặc có nêu nhưng không phù hợp với biện pháp thi công.	Không đạt

hợp với yêu cầu của gói thầu. (3) Biện pháp quản lý chất lượng cho từng công tác thi công.		
3.2.2.3. Nhà thầu đề xuất đơn vị thí nghiệm và đính kèm theo các tài liệu chứng minh sau: - Hợp đồng nguyên tắc với đơn vị thí nghiệm; - Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh của đơn vị thí nghiệm; - Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng hoặc quyết định công nhận phòng thí nghiệm LAS theo quy định còn hiệu lực của đơn vị thí nghiệm.	Có đề xuất đơn vị thí nghiệm.	Đạt
	Không đáp ứng các yêu cầu nêu trên	Không đạt
3.3.3. 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	- 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; - Có trình bày biện pháp kiểm soát tiếng ồn, bụi và khói, rung; - Có trình bày biện pháp kiểm soát nước thải; - Có trình bày biện pháp kiểm soát rác thải, vệ sinh; - Có trình bày công tác xử lý chất thải, đổ thải trong quá trình thi công công trình.	Đạt
	Không đáp ứng hoặc đáp ứng không đầy đủ các yêu cầu trên.	Không đạt
3.3.4 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 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	Không đạt

	cháy, chữa cháy nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công	
3.3.5. 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	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
Kết luận	Các tiêu chuẩn chi tiết được xác định là đạt.	Đạt
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	Không đạt

3.4. Mức độ đáp ứng các yêu cầu về bảo hành và bảo trì:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng
3.4.1. Bảo hành	
Thời gian bảo hành công trình không ít hơn 12 tháng.	<ul style="list-style-type: none"> - Có đề xuất thời gian bảo hành lớn hơn hoặc bằng 12 tháng. - Đối với các thiết bị lắp đặt và công trình: <ul style="list-style-type: none"> + Có cam kết thời gian bảo hành lớn hơn hoặc bằng 12 tháng. Đối với các thiết bị bảo hành theo quy định của nhà sản xuất thì theo quy định của nhà sản xuất tuy nhiên không nhỏ hơn 12 tháng. + Lịch bảo trì tối thiểu 03 tháng/ lần (04 lần/năm) kể từ ngày bàn giao nghiệm thu. + Nhà thầu (kể cả thành viên liên danh đảm nhận phần lắp đặt thiết bị) phải có cam kết: Cam kết có đội ngũ nhân viên sửa chữa thiết bị, sẵn sàng đáp ứng yêu cầu sửa chữa bảo hành trong vòng 48

	giờ khi có yêu cầu của Chủ đầu tư.	
	Không đáp ứng các yêu cầu nêu trên	Không đạt
3.4.2. Bảo trì		
Thời gian bảo trì công trình tối thiểu 12 tháng.	Có đề xuất thời gian bảo trì phù hợp với các nội dung yêu cầu	Đạt
	Có một nội dung đề xuất bảo trì không phù hợp với các nội dung yêu cầu	Không đạt
Kết luận	Các tiêu chuẩn chi tiết được xác định là đạt.	Đạt
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	Không đạt

3.5. 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:

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
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 kể từ ngày 01/01/2022 đến thời điểm đóng thầu.	Nhà thầu có bản cam kết và không vi phạm theo quy định.	Đạt
	Nhà thầu không có bản cam kết hoặc vi phạm theo quy định	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

Nhà thầu được đánh giá là đạt yêu cầu về kỹ thuật khi các tiêu chuẩn 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5 được đánh giá là đạt. Trường hợp nhà thầu không đạt một trong các tiêu chuẩn 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5 thì được đánh giá là không đạt và không được xem xét, đánh giá bước tiếp theo.