

Mục 3. Tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật

Đánh giá theo phương pháp đạt/không đạt

Sử dụng tiêu chí đạt, không đạt để xây dựng tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật.

Đối với các tiêu chí đánh giá tổng quát, chỉ sử dụng tiêu chí đạt, không đạt. Đối với các tiêu chí chi tiết cơ bản trong tiêu chí tổng quát, chỉ sử dụng tiêu chí đạt, không đạt

Tiêu chí tổng quát được đánh giá là đạt khi tất cả các tiêu chí chi tiết cơ bản được đánh giá là đạt.

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.

Stt	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
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	Tất cả tiêu chí dưới đây được xác định là đạt	Đạt
		Có 1 tiêu chí trở lên được xác định là không đạt	Không đạt
1.1	Giải pháp cung cấp vật tư, vật liệu, thiết bị cho công trình	- Có bảng kê và tài liệu chứng minh vật tư, vật liệu, thiết bị đáp ứng theo quy định tại chương V của E-HSMT. - Có kế hoạch tiếp nhận, kiểm tra vật tư, vật liệu, thiết bị, tập kết bảo quản tại công trường.	Đạt
		Không có đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không đáp ứng yêu cầu, không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
1.2	Giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức thi công trắc đạc	Có đề xuất giải pháp trắc đạc định vị công trình, định vị tuyến hợp lý, khả thi.	Đạt
		Không có đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
1.3	Giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức thi công tháo dỡ	Có thuyết minh và bản vẽ biện pháp thi công tháo dỡ, tháo xà, tháo cột, tháo MBA hợp lý, khả thi. Có giải pháp vận chuyển, bảo quản vật tư thu hồi hợp lý, khả thi.	Đạt
		Không có đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
1.4	Giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức thi công đào, đắp móng, rãnh cáp, rãnh tiếp địa	Có thuyết minh và bản vẽ biện pháp thi công đào, đắp móng cột, móng tủ điện, rãnh cáp, rãnh tiếp địa không ảnh hưởng đến các công trình lân cận phù hợp với yêu cầu kỹ thuật.	Đạt

Stt	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
		Không có đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
1.5	Giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức thi công ván khuôn, bê tông, cốt thép móng	Có thuyết minh và bản vẽ biện pháp thi công hợp lý, khả thi.	Đạt
		Không có đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
1.6	Giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức thi công lắp dựng cột, kéo rải dây, cáp quang, kéo rải cáp ngầm, xà sừ và phụ kiện, cảnh báo an toàn	Có thuyết minh và bản vẽ biện pháp thi công hợp lý, khả thi.	Đạt
		Không có đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
1.7	Giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức thi công lắp đặt MBA	Có thuyết minh và bản vẽ biện pháp thi công hợp lý, khả thi.	Đạt
		Không có đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
1.8	Giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức thi công thí nghiệm điện, nghiệm thu đóng điện, hiệu chỉnh, nghiệm thu đưa công trình vào sử dụng	Có thuyết minh giải pháp thí nghiệm điện, nghiệm thu đóng điện, hiệu chỉnh, nghiệm thu đưa công trình vào sử dụng hợp lý, khả thi.	Đạt
		Không có đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
2	Tiến độ thi công	Tất cả tiêu chí dưới đây được xác định là đạt	Đạt
		Có 1 tiêu chí trở lên được xác định là không đạt	Không đạt
2.1	Thời gian thi công có tính điều kiện thời tiết, ngày nghỉ lễ, tết kể từ ngày khởi công.	Đề xuất thời gian thi công không vượt quá 90 ngày.	Đạt
		Đề xuất về thời gian thi công vượt quá 90 ngày.	Không đạt
2.2	Biểu tiến độ thi công	<ul style="list-style-type: none"> - Có đề xuất đầy đủ Biểu tổng tiến độ thi công bao gồm các công việc chính; biểu tiến độ huy động nhân lực; biểu tiến độ huy động máy thi công; biểu huy động vật tư, vật liệu, thiết bị chính cho gói thầu; - Các biểu tiến độ phải phù hợp, khả thi với biểu tổng tiến độ thi công và đáp ứng yêu cầu về kỹ thuật. 	Đạt
		Không có đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt

Stt	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
2.3	Biểu huy động tài chính thực hiện gói thầu	Có biểu đồ huy động tài chính phù hợp với gói thầu	Đạt
		Không có hoặc có nhưng không phù hợp, không khả thi.	Không đạt
3	Cách thức quản lý dự án bao gồm: tổ chức quản lý dự án, tổ chức quản lý hiện trường	Tất cả tiêu chí dưới đây được xác định là đạt	Đạt
		Có 1 tiêu chí trở lên được xác định là không đạt	Không đạt
3.1	Tổ chức mặt bằng công trường	Có thuyết minh và bản vẽ tổng thể mặt bằng tổ chức thi công tại công trường, phù hợp với biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng công trình xây dựng: Tập kết thiết bị thi công, lán trại, kho bãi tập kết vật liệu, chất thải, rào chắn, biển báo, cấp nước, thoát nước, giao thông, liên lạc trong quá trình thi công.	Đạt
		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
3.2	Tổ chức bộ máy thi công công trình	Có sơ đồ tổ chức bộ máy tại công trường và thuyết minh theo sơ đồ tổ chức bộ máy tại công trường (bao gồm ban chỉ huy công trường và các tổ đội thi công) thể hiện nhiệm vụ của từng vị trí trong sơ đồ và các bên liên quan như chủ đầu tư, tư vấn giám sát, tư vấn thiết kế, đơn vị quản lý vận hành và các bên liên quan khác (nếu có) hợp lý, khả thi.	Đạt
		Không đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
3.3	Tổ chức quản lý tiến độ thi công	Có thuyết minh giải pháp đảm bảo tiến độ thi công khi có các yếu tố chủ quan và khách quan.	Đạt
		Không đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
3.4	Tổ chức quản lý chi phí và tài chính	Có thuyết minh giải pháp lý chi phí và tài chính phù hợp, khả thi.	Đạt
		Không đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
3.5	Tổ chức quản lý hồ sơ, tài	Có thuyết minh giải pháp quản lý hồ sơ, tài	

Stt	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
	liệu	liệu phù hợp, khả thi.	Đạt
		Không đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
4	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	Tất cả tiêu chí dưới đây được xác định là đạt	Đạt
		Có 1 tiêu chí trở lên được xác định là không đạt	Không đạt
4.1	Biện pháp đảm bảo chất lượng	- Có biện pháp bảo đảm chất lượng vật tư, vật liệu, thiết bị đầu vào. - Có biện pháp đảm bảo chất lượng thi công cho từng hạng mục: đào đắp đất, bê tông, cốt thép, ván khuôn, kéo rải dây, cáp quang, lắp đặt cột, xà sứ, phụ kiện, lắp đặt MBA, thí nghiệm. - Có biện pháp đảm bảo chất lượng cho công tác nghiệm thu, đóng điện.	Đạt
		Không đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
4.2	Biện pháp đảm bảo an toàn lao động, an ninh công trường	- Có kế hoạch đào tạo, trang bị bảo hộ cho người lao động. - Nêu các nguyên nhân có thể dẫn tới mất an toàn và biện pháp đảm bảo an toàn lao động cho từng công tác thi công: Đào đắp, an toàn máy thi công, an toàn thi công trên cao, an toàn điện, an toàn giao thông đoạn có phương tiện giao thông qua lại. - Có biện pháp đảm bảo an toàn cho người và tài sản xung quanh. - Có đề xuất các chi phí đảm bảo an toàn, vệ sinh lao động theo quy định hiện hành. - Giải pháp đảm bảo an ninh: Hệ thống quản lý, liên lạc với các cơ quan chức năng và các bên liên quan, đảm bảo an ninh trong thời gian thi công.	Đạt
		Không đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
4.3	Biện pháp đảm bảo vệ sinh môi trường	Có đề xuất giải pháp thu gom, xử lý chất thải hợp lý, khả thi.	Đạt
		Không đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không	Không

Stt	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
		hợp lý, không khả thi.	đạt
4.4	Biện pháp đảm bảo PCCC	- Nhà thầu phải thành lập đội PCCC cơ sở tại công trường cho từng vị trí. - Có biện pháp đào tạo, phương án thoát hiểm, thoát nạn, trang bị vật dụng chữa cháy, phương án chữa cháy trong trường hợp xảy ra hoả hoạn.	Đạt
		Không đề xuất đầy đủ hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
4.5	Phương án cắt điện	Đề xuất phương án và biện pháp thi công phù hợp với điều kiện cắt điện lưới trung áp 35KV, 22kV, 0,4kV của điện lực địa phương quản lý.	Đạt
		Không đáp ứng yêu cầu trên	Không đạt
5	Mức độ đáp ứng các yêu cầu về bảo hành, bảo trì	Tất cả tiêu chí dưới đây được xác định là đạt	Đạt
		Có 1 tiêu chí trở lên được xác định là không đạt	Không đạt
5.1	Thời gian bảo hành công trình	Có 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
5.2	Kế hoạch bảo hành, bảo trì	Có đề xuất kế hoạch bảo hành, bảo trì phù hợp với quy định hiện hành	Đạt
		Không đề xuất hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi.	Không đạt
6	Thông tin về kết quả thực hiện hợp đồng	Tất cả tiêu chí dưới đây được xác định là đạt	Đạt
		Có 1 tiêu chí trở lên được xác định là không đạt	Không đạt
6.1	Thông tin về kết quả thực hiện hợp đồng	Theo thông tin đăng tải trên hệ thống mạng đấu thầu Quốc gia hoặc Báo đấu thầu: - Không có hợp đồng nào bị đánh giá vi phạm về chất lượng, tiến độ. - Không bị kết luận về cung cấp tài liệu thiếu trung thực khi tham dự thầu.	Đạt
		Nhà thầu vi phạm một trong các điều trên.	Không đạt

Stt	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
	Kết luận	Tất cả tiêu chí nêu trên được xác định là đạt	Đạt
		Có tối thiểu 1 tiêu chí được xác định là không đạt	Không đạt