

Mục 3. Tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật

Sử dụng tiêu chí đạt/không đạt để xây dựng tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật. Đối với các tiêu chí 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 được đánh giá là đạt.

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.

STT	Nội dung đánh giá	Đánh giá	
		Đạt	Không đạt
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		
1.1	Am hiểu về gói thầu: a. Thuyết minh về quy mô, giải pháp thiết kế các hạng mục; nêu căn cứ lập biện pháp thi công cụ thể cho gói thầu. b. Trình bày hiểu biết của nhà thầu về khu vực thực hiện gói thầu đang xét từ đó đưa ra đánh giá của nhà thầu về những thuận lợi và khó khăn trong quá trình thực hiện gói thầu đang xét và những yêu cầu cần đặt ra trong quá trình thi công để khắc phục khó khăn đó		
	Đề xuất đầy đủ, cụ thể, chi tiết rõ ràng và hợp lý tất cả các nội dung	X	
	Không đề xuất tất cả các nội dung trên hoặc sơ sài hoặc thiếu.		X
1.2	Tổ chức mặt bằng thi công tại công trường: Nhà thầu có thuyết minh và bản vẽ tổ chức mặt bằng công trường hợp lý với gói thầu đang xét, bao gồm các nội dung: a. Tổ chức giao thông nội bộ; b. Công trình tạm, kho bãi vật liệu, thiết bị thi công; c. Cấp điện phục vụ thi công phải phù hợp với địa điểm thi công; d. Cấp thoát nước phục vụ thi công phải phù hợp với địa điểm thi công.		
	Đề xuất đầy đủ, cụ thể, chi tiết rõ ràng và hợp lý tất cả các nội dung	X	
	Không đề xuất tất cả các nội dung trên hoặc sơ sài hoặc thiếu.		X
1.3	Biện pháp tổ chức thi công gói thầu: a. Có quy trình thi công hạng mục của gói thầu; mục đích, nguyên tắc tổ chức thi công. b. Biện pháp tổ chức thi công, công nghệ thi công các công tác chính. c. Có đề xuất giải pháp phối hợp với các nhà thầu khác trong dự án và ban quản lý dự án đảm bảo thi công đúng trình tự được xuyên suốt.		

STT	Nội dung đánh giá	Đánh giá	
		Đạt	Không đạt
	d. Có đề xuất giải pháp đảm bảo an toàn kết cấu cho các công trình lân cận. e. Các hành động khắc phục, phòng ngừa trong quá trình thi công.		
	Đề xuất đầy đủ, cụ thể, chi tiết rõ ràng và hợp lý tất cả các nội dung	X	
	Không đề xuất tất cả các nội dung trên hoặc sơ sài hoặc thiếu.		X
2	Biện pháp kỹ thuật thi công; kế hoạch và tiến độ cung cấp vật tư, huy động máy móc thiết bị cho gói thầu		
2.1	Biện pháp kỹ thuật thi công các công việc, hạng mục: - Nhà thầu có biện pháp kỹ thuật thi công (bao gồm thuyết minh và bản vẽ) chi tiết công tác trắc đạc và chi tiết cho tất cả các nội dung công việc, hạng mục của gói thầu đảm bảo đầy đủ các công việc theo bảng kê hạng mục công việc thuộc chương IV và chương V; đúng quy trình, quy phạm pháp luật và các tiêu chuẩn hiện hành; các biện pháp kỹ thuật thi công phải thể hiện rõ các tiêu chuẩn đang được áp dụng đối với công việc đó.		
	Đề xuất đầy đủ, chi tiết rõ ràng và hợp lý tất cả các nội dung công việc, hạng mục của gói thầu	X	
	Đề xuất đầy đủ nhưng chưa chi tiết, rõ ràng hoặc đề xuất không hợp lý		X
2.2	Kế hoạch, tiến độ cung cấp vật liệu chính cho gói thầu: a. Nhà thầu phải lập kế hoạch cung ứng vật liệu, thiết bị chính cho công trình, kế hoạch cung cấp vật liệu; b. Yêu cầu kỹ thuật (đặc tính thống số kỹ thuật) về vật tư, vật liệu chính (cát các loại, đá các loại, thép các loại, gạch xây, nhựa, nhựa đường, sơn xây dựng, xi măng,...) phục vụ cho gói thầu; c. Nhà thầu phải trình bày cụ thể các nội dung về: tên vật liệu, nguồn gốc xuất xứ của các loại vật liệu, thiết bị chính cho gói thầu; d. Có thỏa thuận hợp đồng cung cấp vật liệu chính cho gói thầu này kèm theo tài liệu chứng minh năng lực của đơn vị cung cấp vật liệu đáp ứng yêu cầu; e. Có thuyết minh đầy đủ phương án vận chuyển, tập kết về công trình, biện pháp bảo đảm chất lượng phù hợp với công trường và địa phương các loại vật tư, vật liệu theo yêu cầu chương V. f. Tiến độ cung cấp vật liệu, thiết bị phải phù hợp với tiến độ thi công và biện pháp kỹ thuật thi công nhà thầu đề xuất.		
	Đề xuất đầy đủ, cụ thể, chi tiết rõ ràng và hợp lý tất cả các nội dung	X	

STT	Nội dung đánh giá	Đánh giá	
		Đạt	Không đạt
	Đề xuất đầy đủ nhưng chưa cụ thể, chi tiết, rõ ràng hoặc đề xuất không hợp lý		X
2.3	Kế hoạch huy động máy móc, thiết bị chính cho gói thầu: Nhà thầu lập kế hoạch huy động máy móc, thiết bị phục vụ thi công công trình. Kế hoạch huy động máy móc, thiết bị nhà thầu đề xuất phải nêu rõ các nội dung về: loại thiết bị, số lượng và thời gian dự kiến huy động cho gói thầu;		
	Nhà thầu đáp ứng tất cả nội dung nêu trên.	X	
	Nhà thầu đề xuất thiếu hoặc sơ sài		X
2.4	Công tác thí nghiệm: Có kế hoạch tổ chức thí nghiệm vật liệu sử dụng cho gói thầu, kế hoạch thí nghiệm vật liệu nhà thầu phải trình bày cụ thể các nội dung về: loại vật liệu; cách thức và địa điểm thí nghiệm; có tài liệu chứng minh có đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm		
	Đáp ứng yêu cầu.	X	
	Không đáp ứng tất cả yêu cầu trên		X
3	Tiến độ thi công		
3.1	Biểu tiến độ thi công		
	Nhà thầu có Biểu tiến độ thi công hợp lý, khả thi, phù hợp với đề xuất kỹ thuật và yêu cầu tại Chương V thuộc E-HSMT. Biểu tiến độ thi công nhà thầu đề xuất phải thể hiện chi tiết các nội dung công việc chính của từng hạng mục; thời gian thi công nhà thầu đề xuất phải nhỏ hơn hoặc bằng thời gian thi công quy định tại chương V thuộc E-HSMT	X	
	Không đáp ứng tất cả yêu cầu trên		X
3.2	Tính phù hợp của biểu tiến độ thi công: a. Giữa biểu đồ huy động thiết bị chính và tiến độ thi công b. Giữa biểu đồ huy động nhân lực và tiến độ thi công c. Giữa biểu đồ huy động vật liệu chính và tiến độ thi công		
	Đề xuất đầy đủ, cụ thể, chi tiết rõ ràng và hợp lý tất cả các nội dung	X	
	Đề xuất không đầy đủ hoặc đề xuất không hợp lý		X
3.3	Biện pháp đảm bảo thi công khi có các yếu tố khách quan (mưa bão, lũ lụt, mất điện...).		
	Có biện pháp đảm bảo tiến độ thi công khi có các yếu tố khách quan: Hợp lý, phù hợp với đề xuất kỹ thuật và đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.	X	
	Không đáp ứng tất cả yêu cầu trên		X
4	Cách thức quản lý dự án; biện pháp bảo đảm chất lượng		

STT	Nội dung đánh giá	Đánh giá	
		Đạt	Không đạt
4.1	a.Sơ đồ tổ chức quản lý, Thuyết minh chức năng nhiệm vụ cho từng bộ phận. Thể hiện mối quan hệ trách nhiệm với các đơn vị liên quan (Chủ đầu tư, tư vấn giám sát, tư vấn thiết kế, ban QLDA và các Nhà thầu thi công khác trong dự án) b.Nhà thầu có sơ đồ tổ chức hiện trường đầy đủ, thuyết minh phù hợp gói thầu.		
	Đề xuất đầy đủ, chi tiết các nội a và b	X	
	Không đề xuất tất cả các nội dung trên hoặc sơ sài hoặc thiếu.		X
4.2	Biện pháp đảm bảo chất lượng cho từng công tác và toàn bộ gói thầu: a. Có kế hoạch tổ chức nghiệm thu các loại vật liệu đầu vào; kiểm tra, thử nghiệm, đo đạc các thông số kỹ thuật của công trình; b. Nhà thầu phải có quy trình kiểm soát chất lượng khi thi công và thuyết minh biện pháp bảo đảm chất lượng cho từng công tác thi công và toàn bộ gói thầu hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công. c.Có kế hoạch tổ chức kiểm tra, nghiệm thu vật tư, hàng hóa trước khi tiến hành lắp đặt, trong quá trình lắp đặt và sau khi nhà thầu hoàn thành các nội dung công việc thuộc gói thầu đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của E-HSMT và phù hợp với tiến độ nhà thầu đề xuất. d.Tổ chức kiểm tra, nghiệm thu công việc xây dựng; nghiệm thu giai đoạn thi công xây dựng hoặc bộ phận (hạng mục) công trình xây dựng; nghiệm thu hoàn thành hạng mục của gói thầu và toàn bộ gói thầu. e. Thuyết minh biện pháp thi công công trình khi tạm dừng thi công, khi mưa bão, nắng nóng, nghỉ lễ.		
	Đề xuất đầy đủ, cụ thể, chi tiết rõ ràng và hợp lý tất cả các nội dung	X	
	Đề xuất không đầy đủ hoặc đề xuất không hợp lý		X
4.3	Biện pháp bảo đảm chất lượng nguyên vật liệu đầu vào, máy móc thiết bị để phục vụ công tác thi công: a. Nhà thầu có quy trình kiểm soát chất lượng nguyên vật liệu đầu vào, máy móc thiết bị để phục vụ công tác thi công. b.Thuyết minh biện pháp bảo đảm chất lượng cho nguyên liệu đầu vào hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công.		
	Đề xuất đầy đủ, cụ thể, chi tiết rõ ràng và hợp lý tất cả các nội dung	X	
	Đề xuất không đầy đủ hoặc đề xuất không hợp lý		X

STT	Nội dung đánh giá	Đánh giá	
		Đạt	Không đạt
5	Bảo đảm điều kiện vệ sinh môi trường và các điều kiện khác như phòng cháy, chữa cháy, an toàn lao động		
5.1	Kế hoạch an toàn lao động.		
	Nhà thầu có lập kế hoạch an toàn lao động cụ thể, chi tiết phù hợp với tiến độ thi công của gói thầu	X	
	Không đáp ứng tất cả yêu cầu trên		X
5.2	Biện pháp an toàn lao động (có bản vẽ hoặc hình ảnh minh họa).		
	Có biện pháp an toàn lao động hợp lý, khả thi phù hợp với quy định của pháp luật hiện hành, phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công do nhà thầu đề xuất, cụ thể: a. Tổ chức đào tạo, thực hiện kiểm tra an toàn lao động; b. Biện pháp đảm bảo an toàn lao động cho từng công đoạn thi công; c. An toàn giao thông ra vào công trường phù hợp với hiện trạng công trình; d. An toàn khi vận hành các loại máy thi công e. Biện pháp an toàn cho các công trình liền kề; bảo vệ các công trình hạ tầng, cây xanh trong khu vực xung quanh phù hợp với hiện trạng công trình; f. An toàn cho người trong đơn vị.		
	Đề xuất đầy đủ, cụ thể, chi tiết rõ ràng và hợp lý tất cả các nội dung	X	
	Không đề xuất tất cả nội dung trên hoặc có đề xuất nhưng không hợp lý		X
5.3	Biện pháp phòng chống cháy, nổ (có bản vẽ hoặc hình ảnh minh họa):		
	Có biện pháp phòng chống cháy nổ hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công và nêu Các 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.	X	
	Nhà thầu không đề xuất tất cả nội dung hoặc đề xuất thiếu hoặc đề xuất không đạt yêu cầu		X
5.4	Biện pháp bảo đảm vệ sinh môi trường; biện pháp phòng chống thiên tai (có bản vẽ hoặc hình ảnh minh họa)		
	a. Có biện pháp bảo đảm vệ sinh môi trường hợp lý, khả thi phù hợp với hiện trạng và đề xuất về biện pháp tổ chức thi công; có biện pháp giảm thiểu tiếng ồn, bụi, rung và kiểm soát nước thải, đổ thải. b. Có quy trình; biện pháp quản lý, xử lý chất thải rắn xây dựng; c. Biện pháp phòng chống thiên tai trong quá trình thi công;	X	

STT	Nội dung đánh giá	Đánh giá	
		Đạt	Không đạt
	Không đề xuất tất cả nội dung trên hoặc có đề xuất nhưng không hợp lý		X
5.5	Biện pháp đảm bảo an ninh trong quá trình thực hiện gói thầu		
	Có bảng nội quy về an ninh trật tự, Quy định về khai báo tạm trú, tạm vắng với địa phương, Trách nhiệm của tổ bảo vệ khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công	X	
	Không đề xuất tất cả nội dung trên hoặc có đề xuất nhưng không hợp lý		X
6	Mức độ đáp ứng các yêu cầu về bảo hành công trình		
	Kế hoạch bảo hành của nhà thầu đề xuất phải bao gồm: a. Các nội dung công việc bảo hành b. Thời gian bảo hành công trình (thời gian bảo hành công trình do nhà thầu đề xuất phải cụ thể và phù hợp với quy định của pháp luật hiện hành); Đối với thời gian bảo hành của thiết bị phải phù hợp với nhà sản xuất và quy định của pháp luật hiện hành, có cam kết có mặt trong vòng 24 giờ kể từ khi nhận được thông báo của chủ đầu tư về khắc phục sự cố hỏng hóc, lỗi. c. Quy trình xử lý khi nhận được yêu cầu bảo hành từ chủ đầu tư.	X	
	Nhà thầu không đề xuất tất cả nội dung trên hoặc thời gian bảo hành công trình, thiết bị không phù hợp với quy định của pháp luật và nhà sản xuất thiết bị.		X
7	Kết quả thực hiện hợp đồng gói thầu xây lắp, EPC, EC, PC của nhà thầu theo quy định tại Điều 19 và Điều 20 của Nghị định số 214/2025/NĐ-CP		
	Thông tin về kết quả thực hiện hợp đồng gói thầu gói thầu xây lắp, EPC, EC, PC đảm bảo theo quy định tại Điều 19 và Điều 20 của Nghị định số 214/2025/NĐ-CP	X	
	Thông tin về kết quả thực hiện hợp đồng gói thầu gói thầu xây lắp, EPC, EC, PC không đảm bảo theo quy định tại Điều 19 và Điều 20 của Nghị định số 214/2025/NĐ-CP		X
KẾT LUẬN		Đạt, không đạt	