

### Mục 3. Tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật

#### 3.2. Đánh giá theo phương pháp 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.

Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
<b>1. Mức độ đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của vật liệu thi công, hàng hóa thiết bị:</b>		
1.1. Đối với các vật tư, vật liệu, thiết bị chính gồm: cát, đá, xi măng, thép các loại, ống nhựa HDPE, ống PVC các loại, bê tông nhựa, cấp phối đá dăm, nhũ tương, cần đèn, bóng đèn, dây điện, bảng điện, dây cáp, viên vữa hè.....	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có bảng danh mục vật tư, vật liệu, thiết bị chính. Trong đó thể hiện rõ chủng loại, xuất xứ, nguồn cung cấp.</li> <li>- Có hợp đồng nguyên tắc với đơn vị cung cấp cho các vật tư, vật liệu, thiết bị chính;</li> </ul>	<b>Đạt</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Không có danh mục các loại vật tư, vật liệu, thiết bị chủ yếu như trên.</li> <li>- Hoặc không có hợp đồng nguyên tắc với đơn vị cung cấp cho các vật tư, vật liệu, thiết bị chính như trên</li> </ul>	<b>Không đạt</b>
1.2. Đối với công tác vận chuyển đất đá thừa, phế thải đi	Có cam kết của nhà thầu về việc đổ đúng nơi quy định.	<b>Đạt</b>
	Không có cam kết của nhà thầu về đổ đúng nơi quy định.	<b>Không đạt</b>
1.3. Đối với đơn vị thí nghiệm	Có hợp đồng nguyên tắc với đơn vị thí nghiệm vật liệu được cấp có thẩm quyền cấp giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng còn giá trị hiệu lực đến thời điểm mở thầu.	<b>Đạt</b>

	Không có hợp đồng nguyên tắc với đơn vị thí nghiệm vật liệu hoặc có hợp đồng nguyên tắc nhưng đơn vị thí nghiệm không có giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng, hoặc giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng đã hết giá trị hiệu lực đến thời điểm mở thầu.	<b>Không đạt</b>
<b>Kết luận</b>	Các tiêu chuẩn chi tiết 1.1, 1.2, 1.3 được xác định là đạt.	<b>Đạt</b>
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết 1.1, 1.2, 1.3 được xác định là không đạt.	<b>Không đạt</b>
<b>2. Biện pháp tổ chức thi công, giải pháp kỹ thuật và biện pháp bảo đảm chất lượng:</b>		
2.1. Tổ chức mặt bằng công trường, xác định tuyến, khu vực thi công: Bố trí các dây chuyền, tuyến và khu vực thi công trên mặt bằng phù hợp với hiện trạng, đảm bảo điều kiện để tổ chức thi công. Thiết bị thi công, lán trại, kho bãi tập kết vật liệu, thiết bị, chất thải, biển báo, trong quá trình thi công	Có bản vẽ bố trí Tổng mặt bằng, giải pháp kỹ thuật hợp lý, phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng công trình xây dựng.	<b>Đạt</b>
	Có bản vẽ bố trí Tổng mặt bằng, giải pháp kỹ thuật hợp lý, phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng công trình xây dựng nhưng thiếu giải pháp kỹ thuật về điểm tập kết vật liệu.	<b>Chấp nhận được</b>
	Không có bản vẽ bố trí Tổng mặt bằng hoặc giải pháp kỹ thuật không hợp lý, không phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng công trình xây dựng.	<b>Không đạt</b>

<p>2.2. Biện pháp thi công các hạng mục công việc:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Công tác thi công đường: thi công đào nền đường, đào khuôn đường, xáo xới lu lèn, rải và lu lèn cấp phối đá dăm, tưới lớp bảm dính, thảm mặt đường bê tông nhựa;</li> <li>- Công tác thi công chiếu sáng: lắp đặt cột, đèn chiếu sáng, dây lên đèn, cột điện hạ thế...;</li> <li>- Công tác thi công di chuyển đường ống nước, xây rãnh thoát nước, hố ga, lắp đặt cống hộp, hố thu nước, ống thoát nước...</li> <li>- Công tác thi công vỉa hè: Lắp đặt viên bó vỉa, lát đá vỉa hè, lát gạch...</li> </ul>	<p>Có Thuyết minh và bản vẽ biện pháp thi công đầy đủ, hợp lý, phù hợp với giải pháp kỹ thuật, tiến độ thi công và hiện trạng công trình xây dựng.</p>	<b>Đạt</b>
	<p>Không có thuyết minh hoặc không có bản vẽ hoặc biện pháp thi công không hợp lý, không phù hợp với giải pháp kỹ thuật, tiến độ thi công và hiện trạng công trình xây dựng.</p>	<b>Không đạt</b>
<p>2.3 Giải pháp bảo vệ cơ sở hạ tầng khác nơi thi công công trình</p>	<p>Có giải pháp kỹ thuật hợp lý, phù hợp với hiện trạng công trường xây dựng, có cam kết hoàn trả, giữ gìn các hạng mục khác không thuộc phạm vi thi công trong quá trình thi công khi làm hư hỏng.</p>	<b>Đạt</b>
	<p>Giải pháp kỹ thuật không hợp lý, không phù hợp với hiện trạng công trường xây dựng, không có cam kết hoàn trả, giữ gìn các hạng mục khác không thuộc phạm vi thi công khi làm hư hỏng.</p>	<b>Không đạt</b>
<p>2.4. Nhà thầu có biện pháp tiếp cận công trường (vị trí công trình, mặt bằng hiện trạng)</p>	<p>Có thể hiện đầy đủ các nội dung yêu cầu, phản ánh đúng và phù hợp với hiện trạng thực tế công trình.</p>	<b>Đạt</b>
	<p>Không thể hiện đầy đủ các nội dung yêu cầu hoặc phản ánh không đúng hoặc không phù hợp với hiện trạng thực tế công trình.</p>	<b>Không đạt</b>

	Có biện pháp đảm bảo ATGT hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công.	<b>Đạt</b>
2.5. Giải pháp đảm bảo ATGT trong quá trình thi công	Không có biện pháp đảm bảo ATGT hoặc có biện pháp nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công	<b>Không đạt</b>
2.6. Có cam kết phối hợp với Chủ đầu tư, các đơn vị tư vấn xây dựng kế hoạch thi công để đảm bảo phối hợp nhịp nhàng, liên tục với các nhà thầu thi công khác trên công trường đảm bảo tiến độ toàn bộ dự án.	Có văn bản cam kết.	<b>Đạt</b>
	Không có văn bản cam kết	<b>Không đạt</b>
<b>Kết luận</b>	Các tiêu chuẩn chi tiết 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6 được xác định là đạt, tiêu chuẩn chi tiết 2.1 được xác định là đạt hoặc chấp nhận được.	<b>Đạt</b>
	Không thuộc các trường hợp nêu trên.	<b>Không đạt</b>
<b>3. Tiến độ thi công:</b>		
3.1. Thời gian thi công: Đảm bảo thời gian thi công không quá <b>270</b> ngày có tính điều kiện thời tiết kể từ ngày khởi công	Đề xuất thời gian thi công không vượt quá <b>270</b> ngày có tính đến điều kiện thời tiết.	<b>Đạt</b>
	Đề xuất về thời gian thi công vượt quá <b>270</b> ngày.	<b>Không đạt</b>
3.2. 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).	<b>Đạt</b>
	Đề xuất không đủ 2 nội dung a) và b).	<b>Không đạt</b>
3.3. 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.	<b>Đạt</b>
	Không có Biểu tiến độ thi công hoặc	<b>Không đạt</b>

	có Biểu tiến độ thi công nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất kỹ thuật.	
<b>Kết luận</b>	Cả 3 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.	<b>Đạt</b>
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	<b>Không đạt</b>
<b>4. Biện pháp bảo đảm chất lượng:</b>		
4.1. Biện pháp bảo đảm chất lượng trong thi công xây dựng các hạng mục của gói thầu	Có biện pháp bảo đảm chất lượng cụ thể, rõ ràng cho từng công việc chính; khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công.	<b>Đạt</b>
	Không có hoặc thiếu các biện pháp bảo đảm chất lượng cụ thể, rõ ràng cho từng công việc chính; không khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công.	<b>Không đạt</b>
4.2. 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.	<b>Đạt</b>
	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.	<b>Không đạt</b>
4.3. Hệ thống quản lý Thi công xây dựng của nhà thầu	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phù hợp với quy mô, tính chất công trình và biện pháp thi công của nhà thầu.</li> <li>- Có sơ đồ tổ chức và trách nhiệm từng các nhân đối với công tác quản lý thi công xây dựng, bao gồm: Chỉ huy trưởng công trình, cán bộ phụ trách kỹ thuật thi công, quản lý chất lượng, an toàn thi công, quản lý khối lượng, tiến độ thi công xây dựng, quản lý hồ sơ thi công xây dựng công trình.</li> </ul>	<b>Đạt</b>

	Không thuộc các trường hợp trên	<b>Không đạt</b>
<b>Kết luận</b>	Các tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.	<b>Đạt</b>
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	<b>Không đạt</b>
<b>5. An toàn lao động, phòng cháy chữa cháy, vệ sinh môi trường :</b>		
<b>5.1. An toàn lao động</b>		
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	<b>Đạt</b>
	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	<b>Không đạt</b>
<b>5.2. Phòng cháy, chữa cháy</b>		
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	<b>Đạt</b>
	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 thi công	<b>Không đạt</b>
<b>5.3. Vệ sinh môi trường</b>		
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	<b>Đạt</b>
	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	<b>Không đạt</b>

	công	
<b>Kết luận</b>	Cả 3 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.	<b>Đạt</b>
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	<b>Không đạt</b>
<b>6. Bảo hành và uy tín của nhà thầu:</b>		
<b>6.1. Bảo hành</b>		
Thời gian bảo hành 12 tháng.	Có đề xuất thời gian bảo hành lớn hơn hoặc bằng 12 tháng.	<b>Đạt</b>
	Có đề xuất thời gian bảo hành nhỏ hơn 12 tháng.	<b>Không đạt</b>
<b>6.2. Uy tín của nhà thầu</b>		
Uy tín của nhà thầu thông qua việc thực hiện các hợp đồng tương tự về công trình Hạ tầng kỹ thuật trước đó trong vòng 03 năm (2023, 2024, 2025) trở lại đây.	Có ít nhất 1 công trình Hạ tầng kỹ thuật đã hoàn thành, có biên bản nghiệm thu đưa vào sử dụng.	<b>Đạt</b>
	Có một hợp đồng tương tự chậm tiến độ hoặc bỏ dở do lỗi của nhà thầu nhưng lại có một hợp đồng tương tự khác được giải thưởng về chất lượng công trình xây dựng.	<b>Chấp nhận được</b>
	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.	<b>Không đạt</b>
<b>Kết luận</b>	Tiêu chuẩn chi tiết 6.1 được xác định là đạt, tiêu chuẩn chi tiết 6.2 được xác định là đạt hoặc chấp nhận được.	<b>Đạt</b>
	Có 1 tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	<b>Không đạt</b>

Nhà thầu được đánh giá là đạt yêu cầu về kỹ thuật khi các tiêu chuẩn 1, 2, 3, 4, 5, 6 được đánh giá là đạt. Trường hợp nhà thầu không đạt một trong các tiêu chuẩn 1, 2, 3, 4, 5, 6 thì được đánh giá là không đạt và không được xem xét, đánh giá bước tiếp theo.