

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

Sử dụng tiêu chí đạt/không đạt

TT	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
<b>1</b>	<b>Mức độ đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của vật liệu xây dựng:</b>		
1.1	Các vật tư, vật liệu chính phần xây lắp: Vật liệu đắp; cọc tre; đá hộc; cấp phối đá dăm; bê tông nhựa; cát, đá các loại; xi măng; sắt thép; gạch XMCL...	Có cam kết hoặc hợp đồng nguyên tắc.	Đạt
		Không có cam kết hoặc hợp đồng nguyên tắc.	Không đạt
1.2	Các vật tư, vật liệu cần thiết khác	Có cam kết của nhà thầu hoặc hợp đồng nguyên tắc với đơn vị cung cấp vật liệu.	Đạt
		Không có cam kết của nhà thầu hoặc hợp đồng nguyên tắc với đơn vị cung cấp vật liệu.	Không đạt
Kết luận		Cả 2 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt	Đạt
		Có 1 tiêu chuẩn được xác định là không đạt	Không đạt
<b>2</b>	<b>Giải pháp kỹ thuật</b>		
2.1	Tổ chức mặt bằng công trường: Thiết bị thi công, lán trại, phòng thí nghiệm hiện trường, kho bãi tập kết vật liệu, chất thải, bố trí cổng ra vào, rào chắn, biển báo,...	Tổ chức mặt bằng công trường hợp lý, phù hợp với điều kiện biện pháp thi công, tiến độ thi công và hiện trạng công trình xây dựng.	Đạt
		Tổ chức mặt bằng công trường 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
2.2	Giải pháp kỹ thuật thi công các hạng mục công tác chính: Biện pháp thi công gồm các	Có 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.	Đạt

TT	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
	<p>công tác chính:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đường giao thông:</li> <li>+ Biện pháp đào nền đường</li> <li>+ Biện pháp đắp nền đường</li> <li>+ Biện pháp thi công cấp phối đá dăm</li> <li>+ Biện pháp thi công tưới nhựa thấm bám</li> <li>+ Biện pháp thi công rải thảm mặt đường bê tông nhựa</li> <li>- Hệ thống thoát nước:</li> <li>+ Biện pháp thi công hố ga</li> <li>+ Biện pháp thi công lắp đặt cấu kiện BTCT đúc sẵn</li> <li>- Hệ thống an toàn giao thông trên tuyến</li> <li>+ Biện pháp thi công lắp đặt cột và các biển báo an toàn giao thông.</li> <li>+ Biện pháp sơn vạch kẻ đường,...</li> <li>- Biện pháp đảm bảo giao thông trong quá trình thi công</li> </ul>	<p>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.</p>	<p>Không đạt</p>
2.3	Bố trí sơ đồ tổ chức hiện trường	<p>Có đề xuất hợp lý bố trí sơ đồ tổ chức hiện trường.</p>	<p>Đạt</p>
		<p>Không đề xuất hoặc đề xuất thiếu.</p>	<p>Không đạt</p>
	<p>Kết luận</p>	<p>Cả 3 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt</p>	<p>Đạt</p>
		<p>Có 1 tiêu chuẩn được xác định là không đạt</p>	<p>Không đạt</p>
<b>3</b>	<b>Biện pháp tổ chức thi công:</b>		
3.1	<p>Biện pháp bảo đảm an toàn giao thông khi thi công trong suốt quá trình thi công.</p>	<p>Có đề xuất đầy đủ, đáp ứng yêu cầu.</p>	<p>Đạt</p>
		<p>Không đề xuất hoặc đề xuất thiếu.</p>	<p>Không đạt</p>

TT	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
3.2	Mô tả biện pháp, công nghệ thi công các hạng mục chính: Đường giao thông (Thi công nền, móng, mặt đường); Hệ thống rãnh thoát nước dọc; Hệ thống thoát nước ngang; ... theo đúng trình tự và yêu cầu kỹ thuật.	Có đề xuất đầy đủ biện pháp, công nghệ thi công đáp ứng yêu cầu.	Đạt
		Bố trí thiếu hoặc không đủ mũi thi công, hoặc đề xuất không đầy đủ về biện pháp, công nghệ thi công.	Không đạt
Kết luận		Cả 2 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.	Đạt
		Có 1 tiêu chuẩn được xác định là không đạt.	Không đạt
<b>4</b>	<b>Tiến độ thi công:</b>		
4.1	Thời gian thi công: Đảm bảo thời gian thi công không quá 200 ngày có tính điều kiện thời tiết kể từ ngày khởi công.	Đề xuất thời gian thi công không vượt quá 200 ngày có tính đến điều kiện thời tiết.	Đạt
		Đề xuất về thời gian thi công vượt quá 200 ngày.	Không đạt
4.2	Tính phù hợp: a) Giữa huy động thiết bị và tiến độ thi công.	Đề xuất đầy đủ, hợp lý, khả thi cho cả 2 nội dung a) và b).	Đạt
	b) Giữa bố trí nhân lực và tiến độ thi công.	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, biểu đồ huy động nhân công và biểu đồ huy động máy móc, thiết bị 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		Cả 3 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.	Đạt

TT	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
		Có 1 tiêu chuẩn được xác định là không đạt.	Không đạt
<b>5</b>	<b>Biện pháp bảo đảm chất lượng</b>		
5.1	Biện pháp bảo đảm chất lượng trong thi công trong các công tác chính tại Mục 2.	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 vật 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 biện pháp tổ chức thi công.	Không đạt
5.3	Đề xuất phòng thí nghiệm thực hiện công tác kiểm tra chất lượng theo quy định hiện hành.	Có đề xuất phòng thí nghiệm đáp ứng yêu cầu.	Đạt
		Không đề xuất hoặc có đề xuất phòng thí nghiệm nhưng không đáp ứng yêu cầu.	Không đạt
Kết luận		Cả 3 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.	Đạt
		Có 1 tiêu chuẩn được xác định là không đạt.	Không đạt
<b>6</b>	<b>An toàn lao động, phòng cháy chữa cháy, vệ sinh môi trường</b>		
<b>6.1</b>	<b>An toàn lao động</b>		

TT	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
	Biện pháp an toàn lao động hợp lý, khả thi phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công.	Có biện 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 nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công.	Không đạt
<b>6.2</b>	<b>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.	Đạt
		Không có biện pháp phòng cháy chữa cháy hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công.	Không đạt
	Kết luận	Cả 2 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.	Đạt
		Có 1 tiêu chuẩn được xác định là không đạt.	Không đạt
<b>6.3</b>	<b>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.	Đạt
		Không có biện pháp bảo đảm vệ sinh môi trường hoặc có nhưng không hợp lý, không khả thi, không phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công.	Không đạt
	Kết luận	Tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.	Đạt

TT	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
		Tiêu chuẩn chi tiết được xác định là không đạt.	Không đạt
7	<b>Bảo hành và uy tín của nhà thầu</b>		
7.1	Thời gian bảo hành 12 tháng	Có đề xuất thời gian bảo hành $\geq 12$ tháng và không có đề xuất ảnh hưởng đến quyền lợi của Chủ đầu tư.	Đạt
		Có đề xuất thời gian bảo hành $< 12$ tháng hoặc đề xuất thời gian bảo hành $\geq 12$ tháng nhưng kèm điều kiện ảnh hưởng đến quyền lợi của Chủ đầu tư.	Không đạt
7.2	Uy tín của nhà thầu thông qua việc tham dự thầu và thực hiện các hợp đồng tương tự trước đó	<p>Nhà thầu không vi phạm một trong các tiêu chí uy tín của nhà thầu như:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ <i>Không thương thảo hợp đồng;</i></li> <li>+ <i>Có quyết định trúng thầu nhưng không tiến hành hoàn thiện, ký kết hợp đồng;</i></li> <li>+ <i>Có hợp đồng tương tự chậm tiến độ hoặc bỏ dở do lỗi của nhà thầu</i></li> <li>+ <b><i>Không đang trong thời gian bị cấm tham gia đấu thầu tại một địa phương (hoặc một đơn vị) trên cả nước hoặc Nhà thầu chưa từng bị bất kỳ đơn vị, tổ chức tư vấn nào đăng tải trên hệ thống mạng đấu thầu Quốc gia là gian lận hoặc có dấu hiệu gian lận tài liệu dự thầu</i></b></li> </ul> <p>Nhà thầu phải có văn bản cam kết các nội dung nêu trên và đính kèm E-HSDT</p>	Đạt
		Không đáp ứng yêu cầu trên	Không đạt

TT	Nội dung yêu cầu	Mức độ đáp ứng	
	Kết luận	Cả 2 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.	Đạt
		Có 1 tiêu chuẩn được xác định là không đạt.	Không đạt

Nhà thầu được đánh giá là đạt yêu cầu về kỹ thuật khi các tiêu chuẩn 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 được đánh giá là đạt. Trường hợp nhà thầu không đạt một trong các tiêu chuẩn 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 thì được đánh giá là không đạt và không được xem xét, đánh giá bước tiếp theo.

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.