

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

#### 3.1. Đánh giá theo phương pháp đạt/không đạt<sup>1</sup>:

Tiêu chuẩn về mặt kỹ thuật được đánh giá theo tiêu chí “đạt/ không đạt”. Nhà thầu “đạt” tất cả các nội dung dưới đây thì được đánh giá là đáp ứng yêu cầu và được đánh giá tiếp ở bước sau, nhà thầu “không đạt” một trong các nội dung dưới đây thì được đánh giá là không đáp ứng yêu cầu và sẽ bị loại.

##### 1. Mức độ đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của vật liệu xây dựng:

| Nội dung yêu cầu                             | Mức độ đáp ứng                                                                                                                                                                                                                                       |                  |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1.1. Yêu cầu chất lượng vật liệu xây dựng    | Đáp ứng các yêu cầu tại Mục III. Chương V. Yêu cầu kỹ thuật                                                                                                                                                                                          | <b>Đạt</b>       |
|                                              | Không đáp ứng các yêu cầu nêu trên                                                                                                                                                                                                                   | <b>Không đạt</b> |
| 1.2. Điều kiện năng lực hoạt động thí nghiệm | Nhà thầu kèm theo tài liệu chứng minh đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng hoặc trường hợp đi thuê phải có hợp đồng nguyên tắc và đơn vị cho thuê phải có giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng | <b>Đạt</b>       |
|                                              | Không đáp ứng các yêu cầu nêu trên                                                                                                                                                                                                                   | <b>Không đạt</b> |
| <b>Kết luận</b>                              | Cả 02 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.                                                                                                                                                                                                  | <b>Đạt</b>       |
|                                              | Có 01 tiêu chuẩn chi tiết trở lên được xác định là không đạt.                                                                                                                                                                                        | <b>Không đạt</b> |

##### 2. Giải pháp kỹ thuật thi công:

| Nội dung yêu cầu                                                                                                                                                                                                                                            | Mức độ đáp ứng                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 2.1. Mặt bằng tổ chức thi công: Bố trí thiết bị thi công, lán trại, phòng thí nghiệm, kho bãi tập kết vật liệu, chất thải, bố trí cống ra vào, rào chắn, biển báo, cấp nước, thoát nước, giao thông, phòng chống cháy nổ, liên lạc trong quá trình thi công | 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; <i>(kèm theo bản vẽ tổ chức mặt bằng thi công)</i>                                                                                                     | <b>Đạt</b>       |
|                                                                                                                                                                                                                                                             | 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 <i>(không kèm theo bản vẽ tổ chức mặt bằng thi công hoặc bản vẽ mặt bằng tổ chức thi công không thể hiện đầy đủ các nội dung theo yêu cầu)</i> | <b>Không đạt</b> |
| 2.2. Công tác định vị, trắc đạc công trình.                                                                                                                                                                                                                 | Có thuyết minh giải pháp định vị, trắc đạc công trình                                                                                                                                                                                                                              | <b>Đạt</b>       |
|                                                                                                                                                                                                                                                             | Không có thuyết minh hoặc có nhưng không đầy đủ hoặc sơ sài                                                                                                                                                                                                                        | <b>Không đạt</b> |
| 2.3. Giải pháp thi công: Đầy đủ các công tác theo hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công                                                                                                                                                                            | Có giải pháp kỹ thuật thi công hợp lý, đầy đủ và phù hợp với điều kiện và biện pháp thi công.<br>Có bản vẽ thiết kế kỹ thuật thi công                                                                                                                                              | <b>Đạt</b>       |

<sup>1</sup> Trường hợp áp dụng phương pháp này thì xoá bỏ khoản 3.1 Mục 3 Chương này.

| Nội dung yêu cầu                                                                                                | Mức độ đáp ứng                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|                                                                                                                 | đầy đủ các công tác                                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |
|                                                                                                                 | Có giải pháp kỹ thuật thi công không hợp lý, không đầy đủ, không phù hợp với điều kiện và biện pháp thi công.<br>Không có bản vẽ thiết kế kỹ thuật thi công đầy đủ cho các công tác thi công hoặc có bản vẽ nhưng mang tính điển hình, không phù hợp bản vẽ thiết kế, hiện trạng công trình. | <b>Không đạt</b> |
| 2.4. Công tác đảm bảo an toàn giao thông trong quá trình thi công                                               | Có giải pháp đảm bảo an toàn giao thông hợp lý, xuyên suốt trong quá trình thi công                                                                                                                                                                                                          | <b>Đạt</b>       |
|                                                                                                                 | Không đề xuất giải pháp hoặc giải pháp không có tính liên tục, xuyên suốt trong quá trình thi công                                                                                                                                                                                           | <b>Không đạt</b> |
| 2.5. Giải pháp thi công khi gặp các yếu tố bất lợi về thời tiết; Mất điện; Thiếu nguồn nước trong thi công...   | Có thuyết minh giải pháp phù hợp, đầy đủ.                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Đạt</b>       |
|                                                                                                                 | Không có thuyết minh giải pháp phù hợp                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Không đạt</b> |
| 2.6. Giải pháp thi công lu, đầm đất: Không gây ảnh hưởng đến cơ sở hạ tầng và nhà cửa khu vực dân cư xung quanh | Có thuyết minh giải pháp phù hợp, đầy đủ, có tính thuyết phục.                                                                                                                                                                                                                               | <b>Đạt</b>       |
|                                                                                                                 | Không có hoặc có thuyết minh giải pháp không phù hợp                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Không đạt</b> |
| <b>Kết luận</b>                                                                                                 | Cả 06 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Đạt</b>       |
|                                                                                                                 | Có 01 tiêu chuẩn chi tiết trở lên được xác định là không đạt.                                                                                                                                                                                                                                | <b>Không đạt</b> |

### 3. Tiến độ thi công:

| Nội dung yêu cầu                                                                                                   | Mức độ đáp ứng                                                                                     |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 3.1. Thời gian thi công                                                                                            | Đề xuất thời gian thi công không vượt quá 150 ngày có tính đến yếu tố thời tiết và các yếu tố khác | <b>Đạt</b>       |
|                                                                                                                    | Đề xuất về thời gian thi công vượt quá 150 ngày                                                    | <b>Không đạt</b> |
| 3.2. Tính phù hợp:<br>a) Giữa huy động thiết bị và tiến độ thi công<br>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> |

| Nội dung yêu cầu                                                                                      | Mức độ đáp ứng                                                                                                                      |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 3.3. 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.                             | <b>Đạt</b>       |
|                                                                                                       | 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. | <b>Không đạt</b> |
|                                                                                                       | Cả 03 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.                                                                                 | <b>Đạt</b>       |
|                                                                                                       | Có 01 tiêu chuẩn chi tiết trở lên được xác định là không đạt.                                                                       | <b>Không đạt</b> |
| <b>Kết luận</b>                                                                                       |                                                                                                                                     |                  |

#### 4. Biện pháp bảo đảm chất lượng:

| Nội dung yêu cầu                                                                    | Mức độ đáp ứng                                                                                                                                                                          |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 4.1. Biện pháp bảo đảm chất lượng trong quá trình 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, tiến độ 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 biện pháp tổ chức thi công, tiến độ 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, tiến độ 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 biện pháp tổ chức thi công, tiến độ thi công | <b>Không đạt</b> |
| <b>Kết luận</b>                                                                     | Cả 02 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.                                                                                                                                     | <b>Đạt</b>       |
|                                                                                     | Có 01 tiêu chuẩn chi tiết trở lên được xác định là không đạt.                                                                                                                           | <b>Không đạt</b> |

#### 5. An toàn lao động, phòng cháy chữa cháy, vệ sinh môi trường:

| Nội dung yêu cầu                                                                             | Mức độ đáp ứng                                                                                                                                                         |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <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 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>5.2. Phòng cháy, chữa cháy</b>                                                            |                                                                                                                                                                        |                  |

| Nội dung yêu cầu                                                                                                              | Mức độ đáp ứng                                                                                                                                                                        |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 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<br><br><b>Kết luận</b> | 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> |
|                                                                                                                               | Cả 03 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt.                                                                                                                                   | <b>Đạt</b>       |
|                                                                                                                               | Có 01 tiêu chuẩn chi tiết trở lên được xác định là không đạt.                                                                                                                         | <b>Không đạt</b> |

## 6. Bảo hành công trình:

| Nội dung yêu cầu             | Mức độ đáp ứng                                                                                         |               |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 6.1 Bảo hành                 |                                                                                                        |               |
| Thời gian bảo hành 12 tháng. | 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.<br>Cả 01 tiêu chuẩn chi tiết đều được xác định là đạt. | Không đạt Đạt |
| Kết luận                     | Có 01 tiêu chuẩn chi tiết trở lên được xác định là không đạt.                                          | Không đạt     |

(Ghi chú: Nhà thầu chịu trách nhiệm với tính chuẩn xác, đầy đủ của các tài liệu thuộc mục tiêu chuẩn đánh giá kỹ thuật. Các tài liệu nhà thầu cung cấp không đầy đủ, rõ ràng theo yêu cầu của HSMT sẽ xem như không đáp ứng và hồ sơ của nhà thầu bị loại. Nội dung này Chủ đầu tư không làm rõ, bổ sung trong quá trình đánh giá).

### Mục 4. Tiêu chuẩn đánh giá về tài chính

Căn cứ tính chất, quy mô của từng gói thầu cụ thể mà lựa chọn một trong các phương pháp dưới đây cho phù hợp:

#### 4.1. Phương pháp giá thấp nhất<sup>1</sup>:

Cách xác định giá thấp nhất theo các bước sau đây:

Bước 1. Xác định giá dự thầu;

Bước 2. Hiệu chỉnh sai lệch thừa (thực hiện theo quy định tại Mục 28 E-CDNT);

Bước 3. Xác định giá dự thầu sau hiệu chỉnh sai lệch thừa (nếu có), trừ đi giá trị giảm giá (nếu có);

<sup>1</sup> Trường hợp áp dụng phương pháp này thì xóa bỏ khoản 4.2 Mục 4 Chương này.

Bước 4. Xác định ưu đãi (nếu có) theo quy định tại Mục 29 E-CDNT

Bước 5. Xếp hạng nhà thầu: E-HSDT có giá dự thầu sau hiệu chỉnh sai lệch thừa (nếu có), trừ đi giá trị giảm giá (nếu có), sau ưu đãi (nếu có) thấp nhất được xếp hạng thứ nhất.

Trường hợp chủ đầu tư đưa ra các khoản tạm tính thì phân chi phí cho các khoản tạm tính, trong đó bao gồm chi phí công nhật sẽ được tách riêng và không được xem xét trong quá trình đánh giá E-HSDT để so sánh, xếp hạng các E-HSDT

**Mục 5. Phương án kỹ thuật thay thế trong E-HSDT (nếu có)**

Không áp dụng.