

# HỒ SƠ MỜI THẦU

**Tên gói thầu:**

**Thi công xây dựng và lắp đặt thiết bị phòng cháy chữa cháy**

**Dự án:**

**Dự án cải tạo, nâng cấp Tòa nhà Viettel Bắc Giang**

**CHỦ ĐẦU TƯ**



**GIÁM ĐỐC**

**Thượng tá Vũ Tiến Duy**

## DANH MỤC CÁC CHỮ VIẾT TẮT

Quy chế LCNT	Quy chế lựa chọn nhà thầu tại Công ty mẹ - Tập đoàn Công nghiệp - Viễn thông Quân đội (Ban hành kèm theo Quyết định số 12869/QĐ-CNVTTQĐ ngày 20 tháng 10 năm 2025 của Chủ tịch Tập đoàn Công nghiệp - Viễn thông Quân đội). Quy chế này được đăng tải trên website: <a href="http://Dauthau.viettel.com.vn">Dauthau.viettel.com.vn</a>
Tập đoàn hoặc Viettel	Tập đoàn Công nghiệp – Viễn thông Quân đội
Hệ thống	Hệ thống là Hệ thống Mạng đấu thầu quốc gia ( <a href="http://muasamcong.mpi.gov.vn">muasamcong.mpi.gov.vn</a> ).
E-HSMT	Hồ sơ mời thầu
E-HSDT	Hồ sơ dự thầu
E-TBMT	Thông báo mời thầu
E-CDNT	Chi dẫn nhà thầu
KQLCNT	Kết quả lựa chọn nhà thầu

## MỤC LỤC

**Mô tả tóm tắt**

**Chương I. Chỉ dẫn nhà thầu**

**Chương II. Tiêu chuẩn đánh giá E-HSDT**

**Chương III. Yêu cầu về kỹ thuật**

**Chương IV. Biểu mẫu mời thầu, dự thầu**

**Chương V: Hợp đồng và biểu mẫu hợp đồng**

# MÔ TẢ TÓM TẮT

## **Phần 1. THỦ TỤC ĐẤU THẦU**

### **Chương I. Chỉ dẫn nhà thầu**

Chương này cung cấp thông tin nhằm giúp nhà thầu chuẩn bị E-HSDT. Thông tin bao gồm các quy định về việc chuẩn bị, nộp E-HSDT, mở thầu, đánh giá E-HSDT và trao hợp đồng.

### **Chương II. Tiêu chuẩn đánh giá E-HSDT**

Chương này bao gồm các tiêu chí để đánh giá E-HSDT. Cụ thể:

- Mục 1 (Đánh giá tính hợp lệ của E-HSDT);
- Mục 2 (Tiêu chuẩn đánh giá về năng lực thực hiện gói thầu);
- Mục 3 (Tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật)
- Mục 4 (Tiêu chuẩn đánh giá về tài chính)
- Mục 5. Phương án kỹ thuật thay thế trong E-HSDT (nếu có)

### **Chương III. Yêu cầu về kỹ thuật**

Chương này cung cấp các thông tin về thông số kỹ thuật, bản vẽ, thông tin bổ sung mô tả công trình được hiển thị dưới dạng tệp tin PDF/Word/CAD do Chủ đầu tư chuẩn bị và đính kèm lên Hệ thống.

### **Chương IV. Biểu mẫu mời thầu, dự thầu**

Chương này bao gồm các biểu mẫu mà Chủ đầu tư, nhà thầu sẽ phải hoàn chỉnh để thành một phần nội dung của E-HSMT, E-HSDT và hợp đồng.

### **Chương V. Hợp đồng và biểu mẫu hợp đồng**

Chương này gồm các biểu mẫu mà sau khi được hoàn chỉnh sẽ trở thành một bộ phận cấu thành của hợp đồng.

## CHƯƠNG I. CHỈ DẪN NHÀ THẦU

<p><b>1. Phạm vi gói thầu</b></p>	<p>1.1. Chủ đầu tư - Công ty Quản lý tài sản Viettel – Chi nhánh Tập đoàn Công nghiệp Viễn thông – Quân đội, địa chỉ: Tầng 2, Tháp A, Tòa nhà The Light, đường Tố Hữu, Phường Đại Mỗ, Hà Nội, phát hành bộ E-HSMT này để lựa chọn nhà thầu thực hiện gói thầu xây lắp theo phương thức một giai đoạn một túi hồ sơ.</p> <p>1.2. Tên gói thầu: Thi công xây dựng và lắp đặt thiết bị phòng cháy chữa cháy</p> <p>1.3. Dự án: Dự án cải tạo, nâng cấp Tòa nhà Viettel Bắc Giang</p> <p><b>1.4. Việc tổ chức LCNT gói thầu này thực hiện theo Quy chế LCNT.</b></p>
<p><b>2. Giải thích từ ngữ trong đấu thầu qua mạng</b></p>	<p>2.1. Thời điểm đóng thầu là thời điểm hết hạn nhận E-HSDT và được quy định trong E-TBMT trên Hệ thống.</p> <p>2.2. Ngày là ngày theo dương lịch, bao gồm cả ngày nghỉ cuối tuần, nghỉ lễ, nghỉ Tết theo quy định của pháp luật về lao động.</p> <p>2.3. Thời gian và ngày tháng trên Hệ thống là thời gian và ngày tháng được hiển thị trên Hệ thống (GMT+7).</p>
<p><b>3. Nguồn vốn</b></p>	<p>Nguồn vốn để sử dụng cho gói thầu: <i>Vốn góp của chủ sở hữu.</i></p>
<p><b>4. Hành vi bị cấm</b></p>	<p>4.1. Đưa, nhận hoặc môi giới hối lộ;</p> <p>4.2. Can thiệp trái pháp luật hoặc trái quy định của Tập đoàn vào hoạt động lựa chọn nhà thầu;</p> <p>4.3. Dàn xếp, thông thầu, gian lận, che giấu hoặc hành vi cố ý khác làm sai lệch thông tin, KQLCNT. Khái niệm những hành vi này được hiểu theo quy định của Luật đấu thầu.</p> <p>4.4. Chia nhỏ gói thầu trái quy định để chỉ định thầu hoặc để không hình thành gói thầu;</p> <p>4.5. Tiết lộ, lợi dụng thông tin nội bộ và các thông tin liên quan trong quá trình tổ chức LCNT nhằm trục lợi;</p> <p>4.6. Không trung thực trong cung cấp hồ sơ, tài liệu;</p> <p>4.7. Cản trở, đe dọa, mua chuộc thành viên Tổ chuyên gia, Cơ quan thẩm định hoặc cá nhân khác có liên quan;</p> <p>4.8. Chuyển nhượng thầu bao gồm việc (i) nhà thầu tự ý chuyển nhượng cho nhà thầu khác phần công việc thuộc gói thầu vượt quá giá trị tối đa dành cho nhà thầu phụ đã nêu trong hợp đồng, hoặc chưa vượt mức tối đa giá trị công việc dành cho nhà thầu phụ nêu trong hợp đồng nhưng ngoài phạm vi công việc dành cho nhà thầu phụ đã đề xuất trong E-HSDT mà không được Chủ đầu tư chấp thuận hoặc (ii) Chủ đầu tư chấp thuận để nhà thầu chuyển nhượng công việc thuộc gói thầu vượt quá giá trị tối đa dành cho nhà thầu phụ đã nêu trong hợp đồng;</p>

	<p>4.9. Đưa thông tin thất thiệt, không đúng sự thật lên các phương tiện truyền thông gây ảnh hưởng, mất uy tín của Tập đoàn;</p> <p>4.10. Lợi dụng việc phản ánh, kiến nghị, khiếu nại, tố cáo để gửi đơn thư sai sự thật, gây ảnh hưởng, mất uy tín của Tập đoàn.</p>
<p><b>5. Tư cách hợp lệ của nhà thầu và tài liệu chứng minh sự phù hợp của vật tư, thiết bị</b></p>	<p>5.1. Nhà thầu là tổ chức có tư cách hợp lệ khi đáp ứng đủ các điều kiện sau đây:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Có đăng ký thành lập, hoạt động theo quy định của pháp luật Việt Nam, pháp luật nước ngoài;</li> <li>b) Hạch toán tài chính độc lập;</li> <li>c) Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi giấy chứng nhận đăng ký thành lập, hoạt động; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về phá sản;</li> <li>d) Không đang bị truy cứu trách nhiệm hình sự;</li> <li>e) Không đang trong thời gian bị cấm tham dự thầu các gói thầu của Tập đoàn hoặc các Đơn vị thành viên của Tập đoàn tổ chức theo quy định của pháp luật về đấu thầu, quy định mua sắm thường xuyên, quy chế về lựa chọn nhà thầu của Tập đoàn và các Đơn vị thành viên; không đang trong thời gian bị cấm tham dự thầu trên phạm vi toàn quốc theo quy định của pháp luật về đấu thầu;</li> <li>f) Có tên trong Danh sách ngăn đối với trường hợp đã lựa chọn được Danh sách ngăn;</li> </ul> <p>5.2. Nhà thầu là hộ kinh doanh có tư cách hợp lệ khi đáp ứng đủ các điều kiện sau đây:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Có giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh theo quy định của pháp luật;</li> <li>b) Không đang trong quá trình chấm dứt hoạt động hoặc bị thu hồi giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh; chủ hộ kinh doanh không đang bị truy cứu trách nhiệm hình sự;</li> <li>c) Các điều kiện tại điểm e, f Mục 5.1.</li> </ul> <p>5.3. Nhà thầu là cá nhân có tư cách hợp lệ khi đáp ứng đủ các điều kiện sau đây:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Có năng lực hành vi dân sự đầy đủ theo quy định pháp luật của nước mà cá nhân đó là công dân;</li> <li>b) Có chứng chỉ chuyên môn phù hợp trong trường hợp pháp luật có quy định;</li> <li>c) Các điều kiện tại điểm d, e Mục 5.1.</li> </ul> <p>5.4. Các nhà thầu có thể liên danh trên cơ sở thỏa thuận liên danh để tham dự thầu, đứng tên dự thầu. Trong trường hợp liên danh, thỏa</p>

	<p>thuận liên danh phải quy định rõ trách nhiệm của thành viên đứng đầu liên danh và trách nhiệm chung, trách nhiệm riêng của từng thành viên trong liên danh đối với toàn bộ phạm vi của gói thầu.</p> <p>5.5. Các Đơn vị thành viên của Tập đoàn được phép tham dự thầu các gói thầu của Tập đoàn và được mặc định là có tư cách hợp lệ.</p> <p>5.6. Bảo đảm cạnh tranh trong đấu thầu theo quy định:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà thầu tham dự thầu không có cổ phần hoặc vốn góp với các nhà thầu tư vấn; không cùng có cổ phần hoặc vốn góp trên 20% của một tổ chức, cá nhân khác với từng bên, cụ thể như sau: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Tư vấn mà các dịch vụ tư vấn này có phần công việc liên quan trực tiếp đến việc kiểm soát chất lượng trong quá trình thực hiện gói thầu.</li> <li>- Nhà thầu tham dự thầu không cùng thuộc một cơ quan hoặc tổ chức trực tiếp quản lý với nhà thầu tư vấn (đã nêu trên)<sup>1</sup>.</li> <li>- Tỷ lệ cổ phần, vốn góp giữa các bên được xác định tại thời điểm đóng thầu và theo tỷ lệ ghi trong giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp, quyết định thành lập, các giấy tờ khác có giá trị tương đương.</li> </ul> </li> </ul> <p>Trường hợp nhà thầu tham dự thầu với tư cách liên danh hoặc nhà thầu tư vấn được lựa chọn với tư cách liên danh, tỷ lệ sở hữu vốn của tổ chức, cá nhân khác trong liên danh được xác định theo công thức sau:</p> $\text{Tỷ lệ sở hữu vốn} = \sum_{i=1}^n X_i \times Y_i$ <p>Trong đó:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>X_i</math>: Tỷ lệ sở hữu vốn của tổ chức, cá nhân khác trong thành viên liên danh thứ <math>i</math>;</li> <li><math>Y_i</math>: Tỷ lệ phần trăm (%) khối lượng công việc của thành viên liên danh thứ <math>i</math> trong thỏa thuận liên danh;</li> <li><math>n</math>: Số thành viên tham gia trong liên danh.</li> </ul>
<p><b>6. Nội dung của E-HSMT</b></p>	<p>6.1. E-HSMT bao gồm E-TBMT và Chương I, Chương II, Chương III, Chương IV, Chương V cùng với tài liệu sửa đổi, làm rõ E-HSMT theo quy định tại Mục 7 E-CDNT (nếu có), trong đó bao gồm các nội dung sau đây:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chương I. Chỉ dẫn nhà thầu;</li> <li>- Chương II. Tiêu chuẩn đánh giá E-HSMT;</li> <li>- Chương III. Yêu cầu về kỹ thuật;</li> <li>- Chương IV. Biểu mẫu mời thầu, dự thầu;</li> </ul>

<sup>1</sup> Chi đánh giá nội dung này đối với nhà thầu là đơn vị sự nghiệp.

	<p>- Chương V. Hợp đồng và biểu mẫu hợp đồng.</p> <p>6.2. Chủ đầu tư sẽ không chịu trách nhiệm về tính chính xác, hoàn chỉnh của E-HSMT, tài liệu giải thích làm rõ E-HSMT hay các tài liệu sửa đổi E-HSMT theo quy định tại Mục 7 E-CDNT nếu các tài liệu này không được cung cấp bởi Chủ đầu tư trên Hệ thống. E-HSMT do Chủ đầu tư phát hành trên Hệ thống là cơ sở để xem xét, đánh giá.</p> <p>6.3. Nhà thầu phải nghiên cứu mọi thông tin của E-TBMT, E-HSMT, bao gồm các nội dung sửa đổi, làm rõ E-HSMT, biên bản hội nghị tiền đấu thầu (nếu có) để chuẩn bị E-HSDT theo yêu cầu của E-HSMT cho phù hợp.</p>
<p><b>7. Sửa đổi, làm rõ E-HSMT, khảo sát hiện trường</b></p>	<p>7.1. Trường hợp sửa đổi E-HSMT thì Chủ đầu tư đăng tải quyết định sửa đổi kèm theo các nội dung sửa đổi lên hệ thống. Việc sửa đổi E-HSMT được thực hiện trong thời gian tối thiểu 03 ngày làm việc trước ngày đóng thầu. Trường hợp không bảo đảm đủ thời gian như nêu trên thì phải gia hạn thời điểm đóng thầu.</p> <p>7.2. Trường hợp cần làm rõ E-HSMT, nhà thầu phải gửi đề nghị làm rõ đến Chủ đầu tư thông qua Hệ thống trong thời hạn tối thiểu 03 ngày làm việc trước ngày đóng thầu để Chủ đầu tư xem xét, xử lý. Chủ đầu tư tiếp nhận nội dung làm rõ để xem xét, làm rõ theo đề nghị của nhà thầu và thực hiện làm rõ trên Hệ thống trong thời hạn tối thiểu 02 ngày làm việc trước ngày đóng thầu, trong đó mô tả nội dung yêu cầu làm rõ nhưng không nêu tên nhà thầu đề nghị làm rõ. Trường hợp việc làm rõ dẫn đến phải sửa đổi E-HSMT thì Chủ đầu tư tiến hành sửa đổi E-HSMT theo quy định tại Mục 7.1 E-CDNT.</p> <p>7.3. Chủ đầu tư chịu trách nhiệm theo dõi thông tin trên Hệ thống để kịp thời làm rõ E-HSMT theo đề nghị của nhà thầu.</p> <p>7.4. Nhà thầu chịu trách nhiệm theo dõi thông tin trên Hệ thống để cập nhật thông tin về việc sửa đổi E-HSMT, thay đổi thời điểm đóng thầu (nếu có) để làm cơ sở chuẩn bị E-HSDT. Trường hợp xảy ra các sai sót do không theo dõi, cập nhật thông tin trên Hệ thống dẫn đến bất lợi cho nhà thầu trong quá trình tham dự thầu bao gồm: thay đổi, sửa đổi E-HSMT, thời điểm đóng thầu và các nội dung khác thì nhà thầu phải tự chịu trách nhiệm và chịu bất lợi trong quá trình tham dự thầu.</p> <p>7.5. Nhà thầu nên đi khảo sát hiện trường công trình cũng như khu vực liên quan và tự chịu trách nhiệm tìm hiểu mọi thông tin cần thiết để lập E-HSDT cũng như thực hiện hợp đồng thi công công trình nếu trúng thầu. Toàn bộ chi phí đi khảo sát hiện trường do nhà thầu tự chi trả.</p>

	<p>7.6. Chủ đầu tư sẽ cho phép nhà thầu và các bên liên quan của nhà thầu tiếp cận hiện trường để phục vụ mục đích khảo sát hiện trường với điều kiện nhà thầu và các bên liên quan của nhà thầu cam kết rằng Chủ đầu tư và các bên liên quan của Chủ đầu tư không phải chịu bất kỳ trách nhiệm nào đối với nhà thầu và các bên liên quan của nhà thầu liên quan đến việc khảo sát hiện trường này. Nhà thầu và các bên liên quan của nhà thầu sẽ tự chịu trách nhiệm cho những rủi ro của mình như tai nạn, mất mát hoặc thiệt hại tài sản và bất kỳ các mất mát, thiệt hại và chi phí nào khác phát sinh từ việc khảo sát hiện trường.</p> <p>Tổ chức khảo sát hiện trường: <i>Không</i>.</p> <p>7.7. Trường hợp cần thiết, Chủ đầu tư tổ chức hội nghị tiền đấu thầu để trao đổi về những nội dung trong E-HSMT mà các nhà thầu chưa rõ.</p> <p>Hội nghị tiền đấu thầu: <i>Không</i>.</p> <p>Chủ đầu tư đăng tải thông báo tổ chức hội nghị tiền đấu thầu trên Hệ thống; tất cả các nhà thầu quan tâm được tham dự hội nghị tiền đấu thầu mà không cần phải thông báo trước cho Chủ đầu tư. Nội dung trao đổi giữa Chủ đầu tư và nhà thầu phải được ghi lại thành biên bản và lập thành văn bản làm rõ E-HSMT đăng tải trên Hệ thống trong thời gian tối đa 02 ngày làm việc, kể từ ngày kết thúc hội nghị tiền đấu thầu.</p> <p>7.8. Trường hợp E-HSMT cần phải được sửa đổi sau khi tổ chức hội nghị tiền đấu thầu, Chủ đầu tư thực hiện việc sửa đổi E-HSMT theo quy định tại Mục 7.1 E-CDNT. Biên bản hội nghị tiền đấu thầu không phải là văn bản sửa đổi E-HSMT.</p> <p>7.9. Việc nhà thầu không đi khảo sát hiện trường hoặc không tham dự hội nghị tiền đấu thầu hoặc không có giấy xác nhận đã khảo sát hiện trường hoặc không có giấy xác nhận đã tham dự hội nghị tiền đấu thầu không phải là lý do để loại bỏ E-HSDT của nhà thầu.</p>
<p><b>8. Chi phí dự thầu</b></p>	<p>E-HSMT được phát hành miễn phí trên Hệ thống ngay sau khi Chủ đầu tư đăng tải thành công E-TBMT trên Hệ thống. Nhà thầu phải chịu mọi chi phí liên quan đến quá trình tham dự thầu.</p> <p>Chi phí nộp E-HSDT: Theo quy định của hệ thống.</p> <p>Trong mọi trường hợp, Chủ đầu tư không chịu trách nhiệm về các chi phí liên quan đến việc tham dự thầu của nhà thầu.</p>
<p><b>9. Ngôn ngữ của E-HSDT</b></p>	<p>E-HSDT cũng như tất cả văn bản và tài liệu liên quan đến E-HSDT được viết bằng tiếng Việt. Các tài liệu bổ trợ trong E-HSDT có thể được viết bằng ngôn ngữ khác, đồng thời kèm theo bản dịch sang tiếng Việt. Trường hợp thiếu bản dịch, Chủ đầu tư có thể yêu cầu nhà thầu gửi bổ sung (nếu cần thiết).</p>
<p><b>10. Thành phần</b></p>	<p>E-HSDT bao gồm các thành phần sau:</p>

<p><b>của E-HSDT</b></p>	<p>10.1. Đơn dự thầu theo Mẫu số 02 và Bản cam kết tính hợp lệ theo Mẫu số 02A, Chương IV - E-HSMT;</p> <p>10.2. Thỏa thuận liên danh theo Mẫu số 03 Chương IV - E-HSMT (đối với nhà thầu liên danh);</p> <p>10.3. Bảo đảm dự thầu theo quy định tại Mục 18 E-CDNT;</p> <p>10.4. Bản kê khai năng lực thực hiện gói thầu của nhà thầu theo Mục 16 E-CDNT;</p> <p>10.5. Đề xuất về kỹ thuật và các tài liệu theo quy định tại Mục 15 E-CDNT;</p> <p>10.6. Đề xuất về tài chính và các bảng biểu được ghi đầy đủ thông tin theo quy định tại Mục 11 và Mục 13 E-CDNT;</p> <p>10.7. Đề xuất phương án kỹ thuật thay thế trong E-HSDT theo quy định tại Mục 12 E-CDNT (nếu có);</p> <p>10.8. Các tài liệu khác nộp cùng E-HSDT như sau: <b><i>file excel giá dự thầu.</i></b></p>
<p><b>11. Đơn dự thầu và các bảng biểu</b></p>	<p>Nhà thầu điền đầy đủ thông tin vào các Mẫu ở Chương IV. Nhà thầu kiểm tra thông tin trong đơn dự thầu và các bảng biểu để hoàn thành E-HSDT.</p> <p>Nhà thầu chịu trách nhiệm thống nhất các thông tin kê khai trên Hệ thống với E-HSDT đính kèm.</p> <p>Trường hợp có sự khai khác giữa các thông tin kê khai trên Hệ thống và thông tin trong E-HSDT đính kèm thì thông tin kê khai trên Hệ thống là căn cứ để đánh giá E-HSDT (ngoại trừ Bảo lãnh dự thầu).</p>
<p><b>12. Đề xuất phương án kỹ thuật thay thế trong E-HSDT</b></p>	<p>12.1. Nhà thầu <i>không được phép</i> nộp đề xuất phương án kỹ thuật thay thế.</p> <p>Trường hợp Nhà thầu “được phép” nộp đề xuất phương án kỹ thuật thay thế thì phương án kỹ thuật thay thế đó mới được xem xét.</p> <p>12.2. Phương án kỹ thuật thay thế chỉ được xem xét khi phương án chính được đánh giá là đáp ứng yêu cầu và nhà thầu được xếp hạng thứ nhất. Trong trường hợp này, nhà thầu phải cung cấp tất cả các thông tin cần thiết để Chủ đầu tư có thể đánh giá phương án kỹ thuật thay thế, bao gồm: thuyết minh, bản vẽ, thông số kỹ thuật, biện pháp tổ chức thi công, tiến độ thi công, chi phí và các thông tin liên quan khác. Việc đánh giá phương án kỹ thuật thay thế trong E-HSDT thực hiện theo quy định tại Mục 5 Chương II của E-HSMT.</p>
<p><b>13. Giá dự thầu và giảm giá</b></p>	<p>13.1. Giá dự thầu là giá trong đơn dự thầu (chưa bao gồm giảm giá), bao gồm toàn bộ các chi phí để thực hiện gói thầu theo yêu cầu của E-HSMT. Nhà thầu nhập giá dự thầu từ Mẫu số 11 (11A hoặc 11B hoặc 11C hoặc 11D hoặc 11E) Chương IV vào đơn dự thầu.</p>

13.2. Trường hợp nhà thầu có đề xuất giảm giá thì ghi tỷ lệ phần trăm giảm giá hoặc giá trị sau giảm giá vào đơn dự thầu (theo hướng dẫn của Hệ thống). Giá trị giảm giá này được hiểu là giảm đều theo tỷ lệ cho tất cả hạng mục trong Bảng tổng hợp giá dự thầu. Đối với loại hợp đồng theo đơn giá cố định, đơn giá điều chỉnh, giá trị giảm giá được tính trên giá dự thầu không bao gồm dự phòng.

13.3. Đối với hợp đồng trọn gói:

a) Đối với hợp đồng trọn gói, giá dự thầu bao gồm toàn bộ các chi phí cần thiết để thực hiện gói thầu theo đúng thiết kế và yêu cầu kỹ thuật nêu trong E-HSMT. Nhà thầu chịu trách nhiệm rà soát Bảng kê hạng mục công việc tại Mẫu số 01A Chương IV (hoặc phần công việc áp dụng hợp đồng trọn gói trong Mẫu số 01E Chương IV) so với thiết kế để đề xuất bảng tổng hợp giá dự thầu cho phù hợp. Bảng kê hạng mục công việc tại Mẫu số 01A Chương IV (hoặc phần công việc áp dụng hợp đồng trọn gói trong Mẫu số 01E Chương IV) chỉ mang tính chất tham khảo.

b) Nhà thầu có thể thêm hoặc bớt các hạng mục công việc trong Bảng kê hạng mục công việc tại Mẫu số 01A Chương IV (hoặc phần công việc áp dụng hợp đồng trọn gói trong Mẫu số 01E Chương IV) để phù hợp với thiết kế và chào giá cho các hạng mục công việc (sau khi đã thêm hoặc bớt hạng mục (nếu có)) tại Mẫu số 11A Chương IV (hoặc phần công việc áp dụng hợp đồng trọn gói trong Mẫu số 11E Chương IV). Trường hợp tại cột “đơn giá dự thầu” ghi là “0” thì được coi là nhà thầu đã phân bổ giá của hạng mục công việc này vào hạng mục công việc khác thuộc gói thầu và sẽ không được chủ đầu tư thanh toán riêng; nhà thầu phải có trách nhiệm thực hiện tất cả các hạng mục công việc theo yêu cầu của E-HSMT, bảo đảm chất lượng, tiến độ.

13.4. Đối với hợp đồng theo đơn giá cố định, đơn giá điều chỉnh:

a) Giá dự thầu bao gồm toàn bộ các chi phí cần thiết để thực hiện gói thầu. Nhà thầu phải chào đơn giá cho từng hạng mục công việc theo phạm vi công việc tại Mẫu số 01B Chương IV.

b) Trường hợp tại cột “đơn giá dự thầu” ghi là “0” thì được coi là nhà thầu đã phân bổ giá của hạng mục công việc này vào hạng mục công việc khác thuộc gói thầu và sẽ không được chủ đầu tư thanh toán riêng. Nhà thầu phải có trách nhiệm thực hiện tất cả các hạng mục công việc theo yêu cầu của E-HSMT, bảo đảm chất lượng, tiến độ.

13.5. Giá dự thầu của nhà thầu phải bao gồm toàn bộ các khoản thuế, phí, lệ phí (nếu có) áp theo thuế suất, mức phí, lệ phí tại thời điểm

	<p>10 ngày trước ngày có thời điểm đóng thầu theo quy định. Trường hợp nhà thầu tuyên bố giá dự thầu không bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có) thì E-HSDT của nhà thầu sẽ bị loại.</p> <p>13.6. Nhà thầu phải nộp E-HSDT cho toàn bộ công việc yêu cầu trong E-HSMT và ghi đơn giá dự thầu cho tất cả các công việc nêu trong cột “Mô tả công việc mời thầu” theo Mẫu số 01B Chương IV.</p> <p>13.7. Nhà thầu phải chịu trách nhiệm về giá dự thầu để thực hiện các công việc theo đúng thiết kế và yêu cầu kỹ thuật nêu trong E-HSMT. Trường hợp nhà thầu có giá dự thầu sau sửa lỗi hiệu chỉnh sai lệch, trừ đi giá trị giảm giá (nếu có) thấp khác thường, ảnh hưởng đến chất lượng gói thầu thì Chủ đầu tư có thể yêu cầu nhà thầu làm rõ về tính khả thi của giá dự thầu thấp khác thường đó theo quy định tại khoản 7 Điều 36 của Quy chế LCNT.</p> <p>13.8. Hợp đồng theo kết quả đầu ra có thể được áp dụng đối với công việc duy tu, bảo dưỡng, bảo trì công trình đã xác định được yêu cầu cụ thể về chất lượng đầu ra, biện pháp kiểm tra, đánh giá mức độ đáp ứng về chất lượng đầu ra.</p>
<b>14. Đồng tiền dự thầu và đồng tiền thanh toán</b>	Đồng tiền dự thầu và đồng tiền thanh toán là <i>Việt Nam đồng(VND)</i> .
<b>15. Thành phần đề xuất kỹ thuật</b>	Nhà thầu phải nộp một Đề xuất kỹ thuật gồm mô tả cụ thể phương pháp thực hiện công việc, thiết bị, nhân sự, lịch biểu thực hiện và bất kỳ thông tin nào khác theo quy định tại Chương II và phải mô tả đủ chi tiết để chứng minh tính phù hợp của đề xuất đối với các yêu cầu công việc và thời hạn cần hoàn thành công việc.
<b>16. Tài liệu chứng minh năng lực thực hiện gói thầu của nhà thầu</b>	<p>16.1. Nhà thầu kê khai các thông tin cần thiết vào các Mẫu trong Chương IV để cung cấp thông tin về năng lực thực hiện gói thầu theo yêu cầu tại Chương II. Trường hợp được mời thương thảo hợp đồng, nhà thầu phải chuẩn bị sẵn sàng các tài liệu để đối chiếu với thông tin nhà thầu kê khai trong E-HSDT và để Chủ đầu tư lưu trữ.</p> <p>16.2. Trường hợp gói thầu đã áp dụng sơ tuyển, nếu có sự thay đổi về năng lực và kinh nghiệm của nhà thầu khi nộp E-HSDT và khi tham dự sơ tuyển thì phải cập nhật lại năng lực thực hiện gói thầu của mình.</p>
<b>17. Thời hạn có hiệu lực của E-HSDT</b>	<p>17.1. Thời hạn hiệu lực của E-HSDT là: <math>\geq 90</math> ngày, kể từ ngày đóng thầu.</p> <p>17.2. Trong trường hợp cần thiết, trước khi hết thời hạn hiệu lực của E-HSDT, Chủ đầu tư có thể đề nghị các nhà thầu gia hạn hiệu lực của E-HSDT, đồng thời yêu cầu nhà thầu gia hạn tương ứng thời</p>

	<p>gian có hiệu lực của bảo đảm dự thầu (bằng thời gian hiệu lực E-HSDT sau khi gia hạn cộng thêm 30 ngày). Nếu nhà thầu không chấp nhận việc gia hạn hiệu lực của E-HSDT thì E-HSDT của nhà thầu sẽ không được xem xét tiếp, trong trường hợp này, nhà thầu không phải nộp bản gốc thư bảo lãnh cho Chủ đầu tư. Nhà thầu chấp nhận đề nghị gia hạn E-HSDT không được phép thay đổi bất kỳ nội dung nào của E-HSDT, trừ việc gia hạn hiệu lực của bảo đảm dự thầu. Việc đề nghị gia hạn và chấp thuận hoặc không chấp thuận gia hạn được thực hiện trên Hệ thống.</p>
<p><b>18. Bảo đảm dự thầu</b></p>	<p>18.1. Khi tham dự thầu qua mạng, nhà thầu phải thực hiện biện pháp bảo đảm dự thầu trước thời điểm đóng thầu theo một hoặc các hình thức thư bảo lãnh do đại diện hợp pháp của tổ chức tín dụng trong nước hoặc chi nhánh ngân hàng nước ngoài được thành lập theo pháp luật Việt Nam phát hành hoặc giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh của doanh nghiệp bảo hiểm phi nhân thọ trong nước, chi nhánh doanh nghiệp bảo hiểm phi nhân thọ nước ngoài được thành lập theo pháp luật Việt Nam phát hành. Trường hợp giá trị bảo đảm dự thầu nhỏ hơn 50 triệu đồng thì thực hiện theo quy định tại Mục 18.7 E-CDNT. Đối với bảo lãnh dự thầu hoặc chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh bằng văn bản giấy, nhà thầu quét (scan) thư bảo lãnh của ngân hàng hoặc giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh và đính kèm khi nộp E-HSDT. Đối với bảo lãnh dự thầu điện tử, nhà thầu chọn bảo lãnh dự thầu điện tử được phát hành, lưu trữ trên Hệ thống. Trường hợp E-HSDT được gia hạn hiệu lực theo quy định tại Mục 17.2 E-CDNT thì hiệu lực của bảo đảm dự thầu cũng phải được gia hạn tương ứng. Đối với nhà thầu liên danh, các thành viên liên danh phải sử dụng cùng thể thức bảo lãnh dự thầu: bảo lãnh dự thầu điện tử hoặc bằng giấy.</p> <p>Trường hợp liên danh thì phải thực hiện biện pháp bảo đảm dự thầu theo một trong hai cách sau:</p> <p>a) Từng thành viên trong liên danh sẽ thực hiện riêng rẽ bảo đảm dự thầu nhưng bảo đảm tổng giá trị không thấp hơn mức yêu cầu quy định tại Mục 18.2 E-CDNT; nếu bảo đảm dự thầu của một thành viên trong liên danh được xác định là không hợp lệ thì E-HSDT của liên danh đó sẽ không được xem xét, đánh giá tiếp. Nếu bất kỳ thành viên nào trong liên danh vi phạm quy định của Quy chế LCNT dẫn đến không được hoàn trả giá trị bảo đảm dự thầu theo quy định tại điểm b Mục 18.5 E-CDNT thì giá trị bảo đảm dự thầu của tất cả thành viên trong liên danh sẽ không được hoàn trả;</p>

b) Các thành viên trong liên danh thỏa thuận để một thành viên chịu trách nhiệm thực hiện biện pháp bảo đảm dự thầu cho thành viên liên danh đó và cho thành viên khác trong liên danh. Trong trường hợp này, bảo đảm dự thầu có thể bao gồm tên của liên danh hoặc tên của thành viên chịu trách nhiệm thực hiện biện pháp bảo đảm dự thầu cho các thành viên trong liên danh nhưng bảo đảm tổng giá trị không thấp hơn mức yêu cầu quy định tại Mục 18.2 E-CDNT. Nếu bất kỳ thành viên nào trong liên danh vi phạm quy định của pháp luật dẫn đến không được hoàn trả giá trị bảo đảm dự thầu theo quy định tại điểm b Mục 18.5 E-CDNT thì giá trị bảo đảm dự thầu của tất cả thành viên trong liên danh sẽ không được hoàn trả.

18.2. Giá trị, đồng tiền và thời gian có hiệu lực của bảo đảm dự thầu được quy định cụ thể như sau:

- Giá trị bảo đảm dự thầu: 218.000.000 đồng. (Bằng chữ: Hai trăm mười tám triệu đồng ./.).

- Thời gian có hiệu lực của bảo đảm dự thầu: 120 ngày.

Thời gian có hiệu lực của bảo đảm dự thầu được tính kể từ ngày đóng thầu đến ngày cuối cùng có hiệu lực của bảo đảm dự thầu (thời điểm kết thúc hiệu lực của bảo đảm dự thầu nằm trong ngày cuối cùng có hiệu lực của bảo đảm dự thầu mà không cần thiết phải đến hết 24 giờ của ngày đó).

18.3. Bảo đảm dự thầu được coi là không hợp lệ khi thuộc một trong các trường hợp sau đây: có giá trị thấp hơn, thời gian có hiệu lực ngắn hơn so với yêu cầu quy định tại Mục 18.2 E-CDNT, không đúng tên đơn vị thụ hưởng, không có chữ ký (ký số đối với bảo lãnh dự thầu điện tử) hợp lệ, ký trước khi Chủ đầu tư phát hành E-HSMT, có kèm theo các điều kiện gây bất lợi cho Chủ đầu tư (trong đó bao gồm việc không đáp ứng đủ các cam kết theo quy định tại Mẫu số 04A, Mẫu số 04B Chương IV). Trường hợp áp dụng thư bảo lãnh hoặc giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh thì thư bảo lãnh hoặc giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh phải được đại diện hợp pháp của tổ chức tín dụng trong nước hoặc chi nhánh ngân hàng nước ngoài được thành lập theo pháp luật Việt Nam, doanh nghiệp bảo hiểm phi nhân thọ trong nước, chi nhánh doanh nghiệp bảo hiểm phi nhân thọ nước ngoài được thành lập theo pháp luật Việt Nam ký tên, đóng dấu (nếu có).

18.4. Nhà thầu không được lựa chọn sẽ được hoàn trả hoặc giải tỏa bảo đảm dự thầu theo thời hạn quy định như sau:

- Thời gian hoàn trả hoặc giải tỏa bảo đảm dự thầu đối với nhà thầu

không được lựa chọn : 14 ngày, kể từ ngày kết quả lựa chọn nhà thầu được phê duyệt.

- Đối với nhà thầu được lựa chọn, bảo đảm dự thầu được hoàn trả hoặc giải tỏa khi hợp đồng có hiệu lực.

18.5. Các trường hợp phải nộp bản gốc thư bảo lãnh dự thầu, giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh cho Chủ đầu tư:

a) Nhà thầu được mời vào đối chiếu tài liệu; thương thảo hợp đồng (nếu có);

b) Bảo đảm dự thầu không được hoàn trả trong các trường hợp sau đây:

- Sau thời điểm đóng thầu và trong thời gian có hiệu lực của E-HSDT, nhà thầu rút E-HSDT hoặc có văn bản từ chối thực hiện một hoặc các công việc đã đề xuất trong E-HSDT theo yêu cầu của E-HSMT;
- Nhà thầu có hành vi vi phạm quy định tại Điều 9 của Quy chế LCNT hoặc có hành vi khác dẫn đến phải hủy thầu;
- Nhà thầu không thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định tại Điều 44 của Quy chế LCNT;
- Nhà thầu không tiến hành hoặc từ chối đối chiếu tài liệu trong thời hạn 05 ngày làm việc kể từ ngày nhận được thông báo mời đối chiếu tài liệu hoặc đã đối chiếu tài liệu nhưng từ chối hoặc không ký biên bản đối chiếu tài liệu, trừ trường hợp bất khả kháng;
- Nhà thầu không tiến hành hoặc từ chối thương thảo hợp đồng (nếu có) trong thời hạn 05 ngày làm việc đối với đấu thầu trong nước kể từ ngày nhận được thông báo mời thương thảo hợp đồng hoặc đã thương thảo hợp đồng nhưng từ chối hoàn thiện, ký kết biên bản thương thảo hợp đồng, trừ trường hợp bất khả kháng;
- Nhà thầu không tiến hành hoặc từ chối tiến hành hoàn thiện hợp đồng trong thời hạn 10 ngày, kể từ ngày nhận được thông báo trúng thầu của Chủ đầu tư hoặc đã hoàn thiện hợp đồng nhưng từ chối ký kết hợp đồng, trừ trường hợp bất khả kháng.

18.6. Trong vòng 05 ngày làm việc, kể từ ngày nhận được yêu cầu của Chủ đầu tư, nếu nhà thầu từ chối hoặc không nộp bản gốc thư bảo lãnh dự thầu, giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh theo yêu cầu của Chủ đầu tư thì nhà thầu sẽ bị xử lý theo đúng cam kết của nhà thầu trong E-HSDT.

18.7. Đối với gói thầu có giá trị bảo đảm dự thầu theo quy định tại Mục 18.2 E-CDNT nhỏ hơn 50 triệu đồng, tại thời điểm đóng thầu,

	<p>nhà thầu không phải đính kèm thư bảo lãnh hoặc giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh theo quy định tại Mục 18.1 E-CDNT mà phải cam kết trong đơn dự thầu (không phải đính kèm cam kết riêng bằng văn bản) là nếu được mời vào đối chiếu tài liệu hoặc vi phạm quy định tại điểm b Mục 18.5 E-CDNT thì phải nộp một khoản tiền hoặc Séc bảo chi (trong trường hợp thời hạn hiệu lực của Séc bảo chi đáp ứng yêu cầu của Chủ đầu tư) hoặc thư bảo lãnh dự thầu hoặc giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh với giá trị quy định tại Mục 18.2 E-CDNT (thời gian có hiệu lực của thư bảo lãnh dự thầu hoặc giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh mà chủ đầu tư yêu cầu là số ngày được quy định trong Thông báo mời đối chiếu tài liệu và thương thảo hợp đồng của Chủ đầu tư và được tính từ ngày thực hiện đối chiếu tài liệu). Trường hợp nhà thầu chọn áp dụng thư bảo lãnh hoặc giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh khi đối chiếu tài liệu nhưng thư bảo lãnh hoặc giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh của nhà thầu không đáp ứng quy định tại Mục 18.3 E-CDNT thì nhà thầu phải nộp một khoản tiền hoặc Séc bảo chi (trong trường hợp thời hạn hiệu lực của Séc bảo chi đáp ứng yêu cầu của Chủ đầu tư) với giá trị quy định tại Mục 18.2 E-CDNT. Trường hợp nhà thầu không thực hiện theo cam kết nêu trên, nhà thầu bị xử lý theo đúng cam kết của nhà thầu nêu trong đơn dự thầu. Trường hợp nhà thầu vi phạm quy định nêu tại điểm b Mục 18.5 E-CDNT thì nhà thầu sẽ không được hoàn trả khoản tiền bảo đảm dự thầu này.</p> <p>18.8. Đối với gói thầu đấu thầu trước, không được bắt buộc nhà thầu thực hiện biện pháp bảo đảm dự thầu, nhưng nhà thầu phải cam kết về trách nhiệm dự thầu.</p>
<p><b>19. Thời điểm đóng thầu</b></p>	<p>19.1. Thời điểm đóng thầu là thời điểm quy định tại <b>E-TBMT</b>.</p> <p>19.2. Chủ đầu tư có thể gia hạn thời điểm đóng thầu bằng cách sửa đổi E-TBMT. Khi gia hạn thời điểm đóng thầu, mọi trách nhiệm của Chủ đầu tư và nhà thầu theo thời điểm đóng thầu trước đó sẽ được thay đổi theo thời điểm đóng thầu mới được gia hạn.</p>
<p><b>20. Nộp, rút và sửa đổi E-HSDT</b></p>	<p>20.1. Nộp E-HSDT: Nhà thầu chỉ nộp một bộ E-HSDT đối với một E-TBMT khi tham gia đấu thầu qua mạng. Trường hợp liên danh, thành viên đứng đầu liên danh (theo thỏa thuận trong liên danh) nộp E-HSDT sau khi được sự chấp thuận của tất cả các thành viên trong liên danh.</p> <p>20.2. Sửa đổi, nộp lại E-HSDT: Trường hợp cần sửa đổi E-HSDT đã nộp, nhà thầu phải tiến hành rút toàn bộ E-HSDT đã nộp trước đó để sửa đổi cho phù hợp. Sau khi hoàn thiện E-HSDT, nhà thầu tiến hành nộp lại E-HSDT mới. Trường hợp nhà thầu đã nộp E-HSDT trước khi</p>

	<p>Chủ đầu tư thực hiện sửa đổi E-HSMT (nếu có) thì nhà thầu phải nộp lại E-HSDT mới cho phù hợp với E-HSMT đã được sửa đổi. Trường hợp nhà thầu không nộp lại E-HSDT thì E-HSDT đã nộp trước thời điểm E-HSMT được sửa đổi sẽ không được mở, xem xét, đánh giá.</p> <p>20.3. Rút E-HSDT: nhà thầu được rút E-HSDT trước thời điểm đóng thầu. Trường hợp rút E-HSDT sau thời điểm đóng thầu và trong thời gian có hiệu lực của E-HSDT thì nhà thầu không được hoàn trả bảo đảm dự thầu, bị đánh giá là không bảo đảm uy tín tham dự thầu và không được tiếp tục đánh giá E-HSDT.</p> <p>20.4. Nhà thầu chỉ được rút, sửa đổi, nộp lại E-HSDT trước thời điểm đóng thầu.</p>
<p><b>21. Mở thầu</b></p>	<p>21.1. Chủ đầu tư phải tiến hành mở thầu trên Hệ thống trong thời hạn không quá 02 giờ, kể từ thời điểm đóng thầu. Trường hợp có 01 nhà thầu nộp E-HSDT, Chủ đầu tư xem xét, xử lý tình huống theo quy định tại khoản 5 Điều 36 của Quy chế LCNT. Trường hợp không có nhà thầu nộp E-HSDT, Chủ đầu tư xem xét gia hạn thời điểm đóng thầu hoặc tổ chức lại việc lựa chọn nhà thầu qua mạng (hủy E-TBMT này và đăng E-TBMT mới) theo quy định tại khoản 4 Điều 36 của Quy chế LCNT.</p> <p>21.2. Biên bản mở thầu được đăng tải công khai trên Hệ thống trong vòng 24 giờ kể từ thời điểm đóng thầu, bao gồm các nội dung chủ yếu sau:</p> <p>a) Thông tin về gói thầu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Số E-TBMT;</li> <li>- Tên gói thầu;</li> <li>- Tên Chủ đầu tư;</li> <li>- Hình thức lựa chọn nhà thầu;</li> <li>- Loại hợp đồng;</li> <li>- Thời điểm hoàn thành mở thầu;</li> <li>- Tổng số nhà thầu tham dự.</li> </ul> <p>b) Thông tin về các nhà thầu tham dự:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tên nhà thầu;</li> <li>- Giá dự thầu;</li> <li>- Tỷ lệ phần trăm (%) giảm giá (nếu có);</li> <li>- Giá dự thầu sau giảm giá (nếu có);</li> <li>- Giá trị và hiệu lực của bảo đảm dự thầu;</li> <li>- Thời gian có hiệu lực của E-HSDT;</li> <li>- Thời gian thực hiện gói thầu;</li> <li>- Các thông tin liên quan khác (nếu có).</li> </ul>

<p><b>22. Bảo mật</b></p>	<p>22.1. Thông tin liên quan đến việc đánh giá E-HSDT và đề nghị trao hợp đồng phải được giữ bí mật và không được phép tiết lộ cho các nhà thầu hay bất kỳ người nào không có liên quan chính thức đến quá trình lựa chọn nhà thầu cho tới khi công khai kết quả lựa chọn nhà thầu. Trong mọi trường hợp không được tiết lộ thông tin trong E-HSDT của nhà thầu này cho nhà thầu khác, trừ thông tin được công khai trong biên bản mở thầu.</p> <p>22.2. Trừ trường hợp làm rõ E-HSDT, đối chiếu tài liệu, nhà thầu không được phép tiếp xúc với Chủ đầu tư về các vấn đề liên quan đến E-HSDT của mình và các vấn đề khác liên quan đến gói thầu trong suốt thời gian từ khi mở thầu cho đến khi công khai kết quả lựa chọn nhà thầu.</p>
<p><b>23. Làm rõ E-HSDT</b></p>	<p>23.1. Sau khi mở thầu, Chủ đầu tư có quyền yêu cầu nhà thầu làm rõ E-HSDT. Trường hợp E-HSDT của nhà thầu thiếu tài liệu về tư cách hợp lệ, năng lực thực hiện gói thầu, Chủ đầu tư gửi yêu cầu làm rõ để nhà thầu bổ sung, làm rõ để chứng minh các thông tin này đã tồn tại trước thời điểm đóng thầu, không làm thay đổi các nội dung cơ bản đã chào.</p> <p>Đối với các nội dung về tính hợp lệ của hồ sơ dự thầu (trừ nội dung về tư cách hợp lệ), đề xuất về kỹ thuật, tài chính, việc làm rõ phải bảo đảm nguyên tắc không làm thay đổi nội dung cơ bản của hồ sơ dự thầu đã nộp, không thay đổi giá dự thầu. Đối với thỏa thuận liên danh, được phép làm rõ các nội dung liên quan đến công việc đảm nhận của từng thành viên trong liên danh.</p> <p>23.2. Trong quá trình đánh giá, việc làm rõ E-HSDT giữa nhà thầu và Chủ đầu tư được thực hiện trực tiếp trên Hệ thống.</p> <p>23.3. Việc làm rõ E-HSDT chỉ được thực hiện giữa Chủ đầu tư và nhà thầu có E-HSDT cần phải làm rõ. Đối với các nội dung làm rõ ảnh hưởng trực tiếp đến việc đánh giá tư cách hợp lệ, năng lực, thực hiện gói thầu và yêu cầu về kỹ thuật, tài chính, nếu quá thời hạn làm rõ mà nhà thầu không thực hiện làm rõ hoặc có thực hiện làm rõ nhưng không đáp ứng được yêu cầu làm rõ của Chủ đầu tư thì Chủ đầu tư đánh giá E-HSDT của nhà thầu theo E-HSDT nộp trước thời điểm đóng thầu. Chủ đầu tư phải dành cho nhà thầu một khoảng thời gian không ít hơn 03 ngày làm việc để nhà thầu thực hiện việc làm rõ E-HSDT.</p> <p>23.4. Đối với các nội dung về tính hợp lệ của hồ sơ dự thầu (trừ nội dung về tư cách hợp lệ), đề xuất về kỹ thuật, tài chính, việc làm rõ phải bảo đảm nguyên tắc không làm thay đổi nội dung cơ bản của</p>

	<p>hồ sơ dự thầu đã nộp, không thay đổi giá dự thầu.</p> <p>23.5. Trường hợp có sự không thống nhất trong nội dung của E-HSDT hoặc có nội dung chưa rõ thì Chủ đầu tư yêu cầu nhà thầu làm rõ trên cơ sở tuân thủ quy định tại Mục 23.1 E-CDNT.</p> <p>23.6. Trường hợp có nghi ngờ về tính xác thực của các tài liệu do nhà thầu cung cấp, Chủ đầu tư được xác minh với các tổ chức, cá nhân có liên quan đến nội dung của tài liệu.</p> <p>23.7. Trường hợp E-HSMT có yêu cầu về cam kết, hợp đồng nguyên tắc thuê thiết bị, cung cấp vật liệu chính, bảo hành, bảo trì, duy tu, bảo dưỡng mà E-HSDT không đính kèm các tài liệu này thì Chủ đầu tư yêu cầu nhà thầu làm rõ E-HSDT, bổ sung tài liệu trong một khoảng thời gian phù hợp nhưng không ít hơn 03 ngày làm việc để làm cơ sở đánh giá E-HSDT.</p>
<p><b>24. Các sai khác, đặt điều kiện và bỏ sót nội dung</b></p>	<p>24.1. “Sai khác” là các khác biệt so với yêu cầu nêu trong E-HSMT;</p> <p>24.2. “Đặt điều kiện” là việc đặt ra các điều kiện có tính hạn chế hoặc thể hiện sự không chấp nhận hoàn toàn đối với các yêu cầu nêu trong E-HSMT;</p> <p>24.3. “Bỏ sót nội dung” là việc nhà thầu không cung cấp được một phần hoặc toàn bộ thông tin hay tài liệu theo yêu cầu nêu trong E-HSMT.</p>
<p><b>25. Xác định tính đáp ứng của E-HSDT</b></p>	<p>25.1. Chủ đầu tư sẽ xác định tính đáp ứng của E-HSDT dựa trên nội dung của E-HSDT theo quy định tại Mục 10 E-CDNT.</p> <p>25.2. E-HSDT đáp ứng cơ bản là E-HSDT đáp ứng các yêu cầu nêu trong E-HSMT mà không có các sai khác, đặt điều kiện hoặc bỏ sót nội dung cơ bản. Sai khác, đặt điều kiện hoặc bỏ sót nội dung cơ bản nghĩa là những điểm trong E-HSDT mà:</p> <p>a) Nếu được chấp nhận thì sẽ gây ảnh hưởng đáng kể đến phạm vi, chất lượng hay hiệu quả sử dụng của công trình được quy định trong hợp đồng; gây hạn chế đáng kể và không thống nhất với E-HSMT đối với quyền hạn của Chủ đầu tư hoặc nghĩa vụ của nhà thầu trong hợp đồng;</p> <p>b) Nếu được sửa lại thì sẽ gây ảnh hưởng không công bằng đến vị thế cạnh tranh của nhà thầu khác có E-HSDT đáp ứng cơ bản yêu cầu nêu trong E-HSMT.</p> <p>25.3. Chủ đầu tư phải kiểm tra các khía cạnh kỹ thuật của E-HSDT theo Mục 15 E-CDNT và việc kiểm tra đề xuất kỹ thuật nhằm khẳng định rằng tất cả các yêu cầu nêu trong Chương III – Yêu cầu về kỹ thuật đã được đáp ứng và E-HSDT không có những sai khác, đặt điều kiện hay bỏ sót các nội dung cơ bản.</p> <p>25.4. Nếu E-HSDT không đáp ứng cơ bản các yêu cầu nêu trong E-HSMT thì E-HSDT đó sẽ bị loại; không được phép sửa đổi các sai khác,</p>

	<p>đặt điều kiện hoặc bỏ sót nội dung cơ bản trong E-HSDT đó nhằm làm cho E-HSDT đáp ứng cơ bản E-HSMT.</p>
<p><b>26. Sai sót không nghiêm trọng</b></p>	<p>26.1. Với điều kiện E-HSDT đáp ứng cơ bản yêu cầu nêu trong E-HSMT thì Chủ đầu tư, tổ chuyên gia có thể chấp nhận các sai sót mà không phải là những sai khác, đặt điều kiện hay bỏ sót nội dung cơ bản trong E-HSDT;</p> <p>26.2. Với điều kiện E-HSDT đáp ứng cơ bản yêu cầu nêu trong E-HSMT, Chủ đầu tư, tổ chuyên gia có thể yêu cầu nhà thầu cung cấp các thông tin hoặc tài liệu cần thiết trong thời hạn hợp lý để sửa chữa những điểm chưa phù hợp hoặc sai sót không nghiêm trọng trong E-HSDT liên quan đến các yêu cầu về tài liệu. Yêu cầu cung cấp các thông tin và các tài liệu để khắc phục các sai sót này không được liên quan đến bất kỳ yếu tố nào của giá dự thầu. E-HSDT của nhà thầu bị loại nếu không đáp ứng yêu cầu này của Chủ đầu tư;</p> <p>26.3. Với điều kiện E-HSDT đáp ứng cơ bản yêu cầu nêu trong E-HSMT, Chủ đầu tư, tổ chuyên gia điều chỉnh các sai sót không nghiêm trọng và có thể định lượng được liên quan đến giá dự thầu; giá dự thầu sẽ được điều chỉnh để phản ánh chi phí cho các hạng mục bị thiếu hoặc chưa đáp ứng yêu cầu; việc điều chỉnh này chỉ nhằm mục đích so sánh các E-HSDT.</p>
<p><b>27. Nhà thầu phụ</b></p>	<p>27.1. Nhà thầu phụ là tổ chức, cá nhân ký hợp đồng với nhà thầu để tham gia thực hiện một phần công việc trong bảng tổng hợp giá dự thầu; không bao gồm tổ chức, cá nhân cung cấp, nguyên liệu, nhiên liệu, vật liệu, vật tư, cấu kiện bán thành phẩm, thiết bị, cho thuê thiết bị thi công. Việc nhà thầu thuê nhân công để thực hiện gói thầu không phải là sử dụng nhà thầu phụ. Trừ các phần công việc của gói thầu không được sử dụng nhà thầu phụ bao gồm: <i>Không có</i>, nhà thầu được kê khai Nhà thầu phụ và các hạng mục công việc dành cho Nhà thầu phụ theo Mẫu số 09A Chương IV. Trường hợp tại thời điểm tham dự thầu, chưa xác định được Nhà thầu phụ thì phải kê khai các hạng mục công việc dự kiến dành cho Nhà thầu phụ.</p> <p>27.2. Việc sử dụng nhà thầu phụ sẽ không làm thay đổi các trách nhiệm của nhà thầu. Nhà thầu phải chịu trách nhiệm về khối lượng, chất lượng, tiến độ và các trách nhiệm khác đối với phần công việc do nhà thầu phụ thực hiện. Năng lực thực hiện gói thầu của nhà thầu phụ sẽ không được xem xét khi đánh giá E-HSDT của nhà thầu, trừ trường hợp quy định tại Mục 27.5 E-CDNT. Bản thân nhà thầu phải đáp ứng các tiêu chí năng lực thực hiện gói thầu (không xét đến năng lực thực hiện gói thầu của nhà thầu phụ). Nhà thầu được ký kết hợp</p>

đồng với các nhà thầu phụ trong danh sách các nhà thầu phụ nêu trong E-HSĐT hoặc ký với nhà thầu phụ được chủ đầu tư chấp thuận để tham gia thực hiện công việc xây lắp.

27.3. Nhà thầu chỉ được sử dụng nhà thầu phụ thực hiện các công việc với tổng giá trị dành cho nhà thầu phụ không vượt quá tỷ lệ phần trăm (%) trên giá dự thầu:

- Giá trị tối đa dành cho nhà thầu phụ: *20% giá dự thầu của nhà thầu.*

Đối với trường hợp liên danh, từng thành viên liên danh chỉ được sử dụng nhà thầu phụ không vượt quá tỷ lệ phần trăm quy định tại Mục này trên giá trị phần công việc mà thành viên liên danh đó đảm nhận trong thoả thuận liên danh.

27.4. Nhà thầu không được thực hiện hành vi chuyển nhượng thầu:

Nhà thầu tự ý chuyển nhượng cho nhà thầu khác phần công việc thuộc gói thầu vượt quá giá trị tối đa dành cho nhà thầu phụ đã nêu trong hợp đồng hoặc chưa vượt mức tối đa giá trị công việc dành cho nhà thầu phụ nêu trong hợp đồng nhưng ngoài phạm vi công việc dành cho nhà thầu phụ đã đề xuất trong HSĐT, HSDX mà không được Chủ đầu tư chấp thuận.

27.5. Chủ đầu tư có thể cho phép nhà thầu sử dụng nhà thầu phụ đặc biệt theo quy định như sau:

- Sử dụng nhà thầu phụ đặc biệt: *Không được phép.*

Trường hợp nhà thầu sử dụng nhà thầu phụ đặc biệt thì nhà thầu phải kê khai danh sách nhà thầu phụ đặc biệt theo Mẫu số 09B Chương IV và kê khai về năng lực, kinh nghiệm của nhà thầu phụ đặc biệt. Chủ đầu tư đánh giá năng lực, kinh nghiệm của nhà thầu phụ đặc biệt theo tiêu chuẩn đánh giá quy định tại Khoản 2.3 Mục 2 Chương III. Trường hợp nhà thầu phụ đặc biệt không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT (hoặc không đề xuất nhà thầu phụ đặc biệt) và nhà thầu có năng lực thực hiện gói thầu không đáp ứng yêu cầu thực hiện phần công việc đã dành cho nhà thầu phụ đặc biệt thì E-HSĐT của nhà thầu được đánh giá là không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT. Khi sử dụng nhà thầu phụ đặc biệt, nhà thầu không bắt buộc phải đáp ứng yêu cầu về năng lực thực hiện gói thầu đối với phần công việc giao cho nhà thầu phụ đặc biệt.

27.6. Nhà thầu không được sử dụng nhà thầu phụ mà nhà thầu phụ này có tham gia thực hiện cung cấp dịch vụ tư vấn cho gói thầu mà nhà thầu đã trúng thầu và các công việc tư vấn này bao gồm: lập, thẩm tra thiết kế kỹ thuật, thiết kế bản vẽ thi công, dự toán, thiết kế FEED; thẩm định giá; giám sát thực hiện hợp đồng, kiểm định; lập, thẩm định HSMST, E-HSMT; đánh giá HSDST, E-HSĐT; thẩm

	<p>định kết quả sơ tuyển, kết quả lựa chọn nhà thầu; tư vấn quản lý dự án, quản lý hợp đồng, tư vấn khác mà các dịch vụ tư vấn này có phần công việc liên quan trực tiếp tới gói thầu.</p>
<p><b>28. Sửa lỗi, hiệu chỉnh sai lệch</b></p>	<p>28.1. Sửa lỗi là việc sửa lại những sai sót trong E-HSMT bao gồm lỗi số học và các lỗi khác được tiến hành theo nguyên tắc sau đây:</p> <p>a) Lỗi số học bao gồm nhưng lỗi do thực hiện các phép tính cộng, trừ, nhân, chia không chính xác khi tính toán giá dự thầu. Trường hợp có sự không nhất quán giữa đơn giá và thành tiền thì lấy đơn giá làm cơ sở cho việc sửa lỗi; nếu phát hiện đơn giá có sự sai khác bất thường do lỗi hệ thập phân (10 lần, 100 lần, 1.000 lần) thì thành tiền là cơ sở cho việc sửa lỗi;</p> <p>b) Trường hợp tổng giá trị của các hạng mục không chính xác do lỗi khi cộng trừ giá trị của các hạng mục thì giá trị của các hạng mục là cơ sở để sửa lỗi;</p> <p>c) Trường hợp không nhất quán giữa giá dự thầu ghi bằng số và giá dự thầu ghi bằng chữ thì giá dự thầu ghi bằng chữ là cơ sở để sửa lỗi, trừ trường hợp giá ghi bằng chữ không có nghĩa; trường hợp giá dự thầu ghi bằng chữ có sai sót về lỗi số học thì giá ghi bằng số là cơ sở cho việc sửa lỗi sau khi được chuẩn xác (nếu có) theo điểm a và điểm b khoản này;</p> <p>d) Tại cột thành tiền đã được điền đầy đủ giá trị nhưng không có đơn giá tương ứng thì đơn giá được xác định bằng cách chia thành tiền cho số lượng; khi có đơn giá nhưng cột thành tiền bỏ trống thì giá trị cột thành tiền sẽ được xác định bằng cách nhân số lượng với đơn giá; nếu một nội dung nào đó có điền đơn giá và giá trị tại cột thành tiền nhưng bỏ trống số lượng thì số lượng bỏ trống được xác định bằng cách chia giá trị tại cột thành tiền cho đơn giá của nội dung đó. Trường hợp số lượng được xác định theo nguyên tắc này khác với số lượng nêu trong E-HSMT thì giá trị sai khác đó là sai lệch về phạm vi cung cấp và được hiệu chỉnh theo quy định tại Mục 28.2 E-CDNT;</p> <p>đ) Lỗi nhầm đơn vị tính: Sửa lại cho phù hợp với yêu cầu của E-HSMT.</p> <p>e) Trường hợp có khác biệt giữa những nội dung thuộc về đề xuất kỹ thuật và nội dung thuộc đề xuất tài chính thì nội dung thuộc đề xuất kỹ thuật sẽ là cơ sở cho việc sửa lỗi.</p> <p>28.2. Hiệu chỉnh sai lệch về phạm vi cung cấp:</p> <p>a) Sai lệch về phạm vi cung cấp: Nhà thầu phải ghi đơn giá dự thầu, thành tiền cho tất cả các công</p>

việc nêu trong bảng giá dự thầu. Trường hợp nhà thầu liệt kê hạng mục công việc như yêu cầu trong E-HSMT nhưng không ghi đơn giá dự thầu và thành tiền cho một hoặc một số hạng mục công việc thì hạng mục công việc này **không được coi** là chào thiếu, đơn giá phần công việc này được coi là đã phân bổ vào đơn giá của các công việc khác trong bảng giá dự thầu và sẽ không được chủ đầu tư thanh toán riêng.

Hạng mục công việc nêu trong E-HSMT không được liệt kê trong bảng giá dự thầu của nhà thầu được coi là phần chào thiếu trong E-HSDT và được hiệu chỉnh sai lệch theo quy định tại điểm c khoản này để so sánh, xếp hạng các E-HSDT. Hạng mục công việc nêu trong E-HSMT được liệt kê trong bảng giá dự thầu của nhà thầu và có đơn giá dự thầu nhưng khối lượng ít hơn hoặc nhiều hơn so với yêu cầu của E-HSMT được coi là phần chào thiếu hoặc chào thừa và được hiệu chỉnh sai lệch theo quy định tại điểm c khoản này.

Hạng mục công việc được liệt kê trong bảng giá dự thầu của nhà thầu không thuộc phạm vi công việc nêu trong E-HSMT được coi là phần chào thừa và được hiệu chỉnh sai lệch theo quy định tại điểm c khoản này.

b) Hiệu chỉnh sai lệch thừa, thiếu về phạm vi cung cấp:

Trường hợp E-HSDT của nhà thầu chào thiếu một hoặc một số hạng mục theo quy định tại điểm a khoản này và không có đơn giá của các hạng mục này thì lấy mức đơn giá chào cao nhất đối với hạng mục này trong số các E-HSDT khác vượt qua bước đánh giá về kỹ thuật để làm cơ sở hiệu chỉnh sai lệch; trường hợp trong E-HSDT của các nhà thầu vượt qua bước đánh giá về kỹ thuật không có đơn giá thì lấy đơn giá trong dự toán gói thầu làm cơ sở hiệu chỉnh sai lệch; trường hợp không có dự toán gói thầu thì căn cứ vào đơn giá hình thành giá gói thầu để hiệu chỉnh sai lệch, làm cơ sở so sánh, xếp hạng nhà thầu. Việc hiệu chỉnh sai lệch thiếu chỉ nhằm mục đích so sánh, xếp hạng E-HSDT.

Trường hợp E-HSDT của nhà thầu chào thiếu khối lượng so với yêu cầu trong hồ sơ mời thầu thì giá trị của phần công việc chào thiếu được cộng thêm theo đơn giá tương ứng trong E-HSDT.

Trường hợp E-HSDT của nhà thầu chào thừa khối lượng so với yêu cầu trong E-HSMT thì giá trị của phần công việc chào thừa sẽ bị trừ đi theo đơn giá tương ứng trong E-HSDT.

28.3. Trường hợp nhà thầu có giảm giá, việc sửa lỗi và hiệu chỉnh sai lệch được thực hiện trên cơ sở giá dự thầu chưa trừ đi giá trị giảm

	<p>giá.</p> <p>28.4. Áp đơn giá đối với phần sai lệch thiếu đối với nhà thầu xếp hạng thứ nhất:</p> <p>Trường hợp E-HSĐT của nhà thầu có sai lệch thiếu sau khi hiệu chỉnh sai lệch theo quy định tại điểm b Mục 28.2 E-CDNT vẫn được xếp hạng thứ nhất và E-HSĐT của nhà thầu này không có đơn giá của phần sai lệch thiếu thì đơn giá đề nghị trúng thầu của phần sai lệch thiếu sẽ lấy theo thứ tự ưu tiên: đơn giá tương ứng có giá trị thấp nhất trong các E-HSĐT vượt qua bước đánh giá về kỹ thuật, đơn giá trong dự toán gói thầu, đơn giá hình thành giá gói thầu (trong trường hợp không có dự toán gói thầu).</p> <p>28.5. Sau khi sửa lỗi, hiệu chỉnh sai lệch và áp đơn giá đối với phần sai lệch thiếu theo quy định tại các Mục 28.1, 28.2, 28.3, 28.4 E-CDNT, chủ đầu tư phải thông báo bằng văn bản cho nhà thầu về việc sửa lỗi, hiệu chỉnh sai lệch, áp đơn giá đối với E-HSĐT của nhà thầu. Trong thời hạn 03 ngày làm việc kể từ ngày nhận được thông báo của chủ đầu tư, nhà thầu phải có văn bản thông báo cho chủ đầu tư về việc chấp thuận kết quả sửa lỗi, hiệu chỉnh sai lệch, áp đơn giá theo thông báo của chủ đầu tư. Trường hợp nhà thầu không đồng ý với kết quả sửa lỗi, hiệu chỉnh sai lệch, áp đơn giá theo thông báo của chủ đầu tư thì E-HSĐT của nhà thầu đó bị loại, trừ trường hợp việc sửa lỗi, hiệu chỉnh sai lệch, áp đơn giá của chủ đầu tư không phù hợp, chính xác.</p>
<p><b>29. Ưu đãi trong lựa chọn nhà thầu</b></p>	<p>29.1. Trường hợp sau khi đánh giá, có nhiều nhà thầu được đánh giá tốt nhất, ngang nhau thì xử lý theo thứ tự ưu tiên như sau cho đến khi lựa chọn được nhà thầu trúng thầu: <i>Áp dụng.</i></p> <p>- <i>Xếp hạng cao hơn cho nhà thầu thuộc đối tượng được hưởng ưu đãi trong trường hợp nhà thầu thuộc đối tượng được hưởng ưu đãi và nhà thầu không thuộc đối tượng được hưởng ưu đãi được đánh giá ngang nhau. Chi tiết thực hiện theo quy định tại Điều 31 Quy chế LCNT.</i></p>
<p><b>30. Đánh giá E-HSĐT</b></p>	<p>30.1. Chủ đầu tư áp dụng phương pháp đánh giá theo quy định như sau:</p> <p>Phương pháp đánh giá E-HSĐT là:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá về năng lực và kinh nghiệm: Đạt/Không đạt.</li> <li>- Đánh giá về kỹ thuật: <i>Chấm điểm.</i></li> <li>- Đánh giá về tài chính: <i>Áp dụng phương pháp giá thấp nhất.</i></li> </ul> <p>30.2. Căn cứ vào E-HSĐT của các nhà thầu đã nộp trên Hệ thống và phương pháp đánh giá E-HSĐT tại Mục 30.1 E-CDNT, tổ chuyên gia</p>

chọn 01 trong 02 quy trình đánh giá E-HSDT quy định tại Mục 30.2.1 hoặc Mục 30.2.2 Mục này cho phù hợp để đánh giá E-HSDT.

30.2.1. Quy trình 1 (áp dụng đối với tất cả phương pháp đánh giá):

a) Bước 1: Đánh giá tính hợp lệ theo quy định tại Mục 1 Chương II. Nhà thầu được đánh giá là đạt ở tất cả nội dung về tính hợp lệ thì được chuyển sang đánh giá về năng lực thực hiện gói thầu.

b) Bước 2: Đánh giá về năng lực thực hiện gói thầu theo quy định tại Mục 2 Chương II. Nhà thầu được đánh giá là đạt ở các nội dung về năng lực thực hiện gói thầu thì được chuyển sang đánh giá về kỹ thuật.

c) Bước 3: Đánh giá về kỹ thuật theo quy định tại Mục 3 Chương II. Nhà thầu được đánh giá là đạt về kỹ thuật thì được chuyển sang đánh giá về tài chính;

d) Bước 4: Đánh giá về tài chính theo quy định tại Mục 4 Chương II.

đ) Bước 5: Sau khi đánh giá về tài chính, việc xếp hạng nhà thầu thực hiện theo quy định: *Nhà thầu có giá dự thầu sau sửa lỗi, hiệu chỉnh sai lệch (nếu có), trừ đi giá trị giảm giá (nếu có) thấp nhất được xếp hạng thứ nhất.*

Trường hợp chỉ có một nhà thầu đạt yêu cầu về kỹ thuật thì không phải xác định danh sách xếp hạng nhà thầu.

e) Nhà thầu xếp hạng thứ nhất được mời vào thương thảo hợp đồng theo quy định tại Mục 31 E-CDNT.

30.2.2. Quy trình 2 (chỉ áp dụng đối với phương pháp “giá thấp nhất”, các E-HSDT đều không phải sửa lỗi, hiệu chỉnh sai lệch và không có từ 02 nhà thầu trở lên cùng xếp thứ nhất).

a) Bước 1: Xếp hạng nhà thầu căn cứ vào giá dự thầu theo biên bản mở thầu trên Hệ thống, nhà thầu có giá dự thầu sau khi trừ đi giá trị giảm giá (nếu có) thấp nhất được xếp hạng thứ nhất. Tổ chuyên gia tiến hành đánh giá E-HSDT của nhà thầu có giá dự thầu thấp nhất.

b) Bước 2: Đánh giá tính hợp lệ theo quy định tại điểm a Mục 30.2.1 E-CDNT.

c) Bước 3: Đánh giá về năng lực thực hiện gói thầu theo quy định tại điểm b Mục 30.2.1 E-CDNT.

d) Bước 4: Đánh giá về kỹ thuật theo quy định tại điểm c Mục 30.2.1 E-CDNT.

đ) Bước 5: Nhà thầu đáp ứng về mặt kỹ thuật sẽ được mời vào thương thảo hợp đồng theo quy định tại Mục 31 E-CDNT.

Trường hợp E-HSDT của nhà thầu xếp hạng thứ nhất không đáp ứng thì thực hiện các bước đánh giá nêu trên đối với nhà thầu xếp hạng tiếp theo.

### 30.3. Nguyên tắc đánh giá E-HSDT:

- a) Trường hợp các thông tin mà nhà thầu cam kết, kê khai trong E-HSDT không trung thực dẫn đến làm sai lệch kết quả đánh giá E-HSDT của nhà thầu thì nhà thầu sẽ bị coi là có hành vi gian lận;
- b) Bảo đảm dự thầu: Thông tin trong file scan bảo đảm dự thầu (đối với trường hợp áp dụng thư bảo lãnh dự thầu hoặc giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh bằng văn bản giấy) là căn cứ để đánh giá;
- c) Trường hợp các thông tin, tài liệu chứng minh năng lực thực hiện gói thầu mà nhà thầu kê khai, đính kèm trong E-HSDT không đáp ứng yêu cầu của E-HSMT hoặc nhà thầu không kê khai, không đính kèm hoặc kê khai, đính kèm nhưng không đầy đủ, Chủ đầu tư yêu cầu nhà thầu làm rõ, bổ sung để đáp ứng yêu cầu của E-HSMT trong một khoảng thời gian không ít hơn 03 ngày làm việc. Trường hợp nhà thầu không có thông tin, tài liệu chứng minh năng lực thực hiện gói thầu đáp ứng yêu cầu của E-HSMT thì nhà thầu bị loại;
- d) Trường hợp nhân sự chủ chốt, thiết bị thi công chủ yếu (nếu có) mà nhà thầu đề xuất trong E-HSDT không đáp ứng yêu cầu hoặc không chứng minh được khả năng huy động nhân sự, thiết bị thi công chủ yếu (bao gồm trường hợp nhân sự, thiết bị của nhà thầu đề xuất đã được huy động cho hợp đồng khác có thời gian làm việc trùng với thời gian thực hiện gói thầu này), Chủ đầu tư cho phép nhà thầu bổ sung, thay thế. Nhà thầu chỉ được phép bổ sung, thay thế một lần đối với từng vị trí nhân sự chủ chốt, thiết bị thi công chủ yếu (nếu có) trong một khoảng thời gian không ít hơn 03 ngày làm việc. Trường hợp nhà thầu không có nhân sự, thiết bị thay thế đáp ứng yêu cầu của E-HSMT thì nhà thầu bị loại. Trong mọi trường hợp, nếu nhà thầu kê khai nhân sự, thiết bị không trung thực thì nhà thầu không được thay thế nhân sự, thiết bị khác, E-HSDT của nhà thầu bị loại và nhà thầu sẽ bị coi là gian lận theo quy định và bị xử lý theo quy định tại Điều 9 của Quy chế LCNT; Nhà thầu không được thay đổi nhân sự chủ chốt (nhân sự chủ chốt đã đề xuất trong E-HSDT hoặc nhân sự chủ chốt đã được thay thế một lần), trừ trường hợp do thời gian đánh giá E-HSDT kéo dài hơn so với dự kiến trong kế hoạch lựa chọn nhà thầu hoặc vì lý do bất khả kháng mà các vị trí nhân sự chủ chốt do nhà thầu đã đề xuất không thể tham gia thực hiện hợp đồng. Trong trường hợp đó, nhà thầu được quyền thay đổi nhân sự

	<p>chủ chốt khác nhưng phải bảo đảm nhân sự chủ chốt dự kiến thay thế có trình độ, kinh nghiệm, năng lực tương đương hoặc cao hơn với nhân sự chủ chốt đã đề xuất và nhà thầu không được thay đổi giá dự thầu.</p> <p>e) Nhà thầu được mời vào thương thảo hợp đồng, phải chuẩn bị các tài liệu để đối chiếu, chứng minh các thông tin mà nhà thầu kê khai trong E-HSĐT. Nhà thầu được mời vào thương thảo hợp đồng mà không tiến hành hoặc từ chối thương thảo hợp đồng trong thời hạn 05 ngày làm việc kể từ ngày nhận được thông báo mời thương thảo hợp đồng hoặc đã thương thảo hợp đồng nhưng từ chối hoặc không ký biên bản thương thảo hợp đồng trừ trường hợp bất khả kháng hoặc thương thảo hợp đồng nhưng không đáp ứng quy định của E-HSMT thì mời nhà thầu xếp hạng tiếp theo vào thương thảo mà không phải xếp hạng lại nhà thầu.</p>
<p><b>31. Đối chiếu tài liệu và thương thảo hợp đồng</b></p>	<p>31.1. Nhà thầu được mời vào thương thảo hợp đồng phải nộp một bộ tài liệu chứng minh tính hợp lệ, năng lực thực hiện gói thầu cho Chủ đầu tư để đối chiếu với thông tin nhà thầu kê khai trong E-HSĐT, bao gồm:</p> <p>a) Bản gốc bảo đảm dự thầu (đối với trường hợp sử dụng thư bảo lãnh hoặc giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh bằng văn bản giấy) hoặc tiền mặt hoặc Séc bảo chi theo quy định tại Mục 18.7 E-CDNT;</p> <p>b) Tài liệu chứng minh thực hiện nghĩa vụ kê khai thuế, nộp thuế của năm gần nhất;</p> <p>c) Tài liệu chứng minh tình hình tài chính theo quy định tại mẫu số 08 Chương IV;</p> <p>d) Các tài liệu chứng minh về hợp đồng tương tự mà nhà thầu kê khai, đính kèm trong E-HSĐT (hợp đồng, biên bản nghiệm thu, thanh lý, thông tin về hóa đơn theo quy định của pháp luật...);</p> <p>e) Tài liệu chứng minh khả năng huy động nhân sự, thiết bị, bằng cấp, chứng chỉ, kinh nghiệm của nhân sự mà nhà thầu kê khai trong E-HSĐT;</p> <p>g) Tài liệu khác (nếu có).</p> <p>31.2. Nhà thầu có tài liệu đối chiếu phù hợp sẽ được tiếp tục thương thảo hợp đồng, xét duyệt trúng thầu.</p> <p>31.3. Chủ đầu tư gửi thông báo mời thương thảo hợp đồng đến nhà thầu. Trong thông báo phải ghi rõ thời gian có hiệu lực của bảo lãnh dự thầu (đối với bảo đảm dự thầu có giá trị dưới 50 triệu đồng); địa điểm, thời gian thực hiện thương thảo hợp đồng trên cơ sở bảo đảm</p>

	<p>nhà thầu có đủ thời gian chuẩn bị và đến thương thảo hợp đồng theo yêu cầu của Chủ đầu tư.</p> <p>31.4. Nguyên tắc thương thảo, nội dung thương thảo:</p> <p>a) Nguyên tắc thương thảo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chỉ thương thảo những điểm chưa rõ, chưa thống nhất giữa E-HSDT và E-HSMT. Không thương thảo những nội dung đã rõ, đã thống nhất giữa E-HSDT và E-HSMT.</li> </ul> <p>b) Nội dung thương thảo hợp đồng:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thương thảo về những nội dung chưa đủ chi tiết, chưa rõ hoặc chưa phù hợp, thống nhất giữa E-HSMT và E-HSDT, giữa các nội dung khác nhau trong E-HSDT có thể dẫn đến các phát sinh, tranh chấp hoặc ảnh hưởng đến trách nhiệm của các bên trong thực hiện hợp đồng;</li> <li>- Thương thảo về các sai lệch do nhà thầu đã phát hiện và đề xuất trong E-HSDT (nếu có), bao gồm cả các đề xuất thay đổi hoặc phương án thay thế của nhà thầu nếu trong E-HSMT có quy định cho phép nhà thầu chào phương án thay thế;</li> <li>- Thương thảo về nhân sự: Trường hợp có lý do chính đáng thì nhà thầu có thể thay đổi nhân sự thực hiện gói thầu nhưng phải đảm bảo nhân sự dự kiến thay thế có trình độ, kinh nghiệm và năng lực tương đương hoặc cao hơn với nhân sự đã đề xuất và nhà thầu không được thay đổi giá dự thầu;</li> <li>- Thương thảo các vấn đề phát sinh trong quá trình lựa chọn nhà thầu (nếu có) nhằm mục tiêu hoàn thiện các nội dung chi tiết của gói thầu;</li> <li>- Thương thảo về giá (nếu có). Trong trường hợp này, giá sau thương thảo là giá đề nghị trúng thầu.</li> </ul> <p>Thương thảo về các nội dung cần thiết khác.</p>
<p><b>32. Điều kiện xét duyệt trúng thầu</b></p>	<p>Nhà thầu được xem xét, đề nghị trúng thầu khi đáp ứng đủ các điều kiện sau đây:</p> <p>32.1. Có E-HSDT hợp lệ theo quy định tại Mục 1 Chương II.</p> <p>32.2. Có năng lực thực hiện gói thầu đáp ứng yêu cầu theo quy định tại Mục 2 Chương II;</p> <p>32.3. Có đề xuất về kỹ thuật đáp ứng yêu cầu theo quy định tại Mục 3 Chương II;</p> <p>32.4. Đáp ứng điều kiện theo quy định như sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Nhà thầu có giá dự thầu sau sửa lỗi, hiệu chỉnh sai lệch (nếu có), trừ đi giá trị giảm giá (nếu có) thấp nhất;</i></li> </ul> <p>Trường hợp chủ đầu tư đưa ra các khoản tạm tính thì phần chi phí cho</p>

	<p>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</p> <p>32.5. Có giá đề nghị trúng thầu (đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có)) không vượt giá gói thầu để làm căn cứ xét duyệt trúng thầu theo quy định:</p> <p><i>Giá gói thầu được phê duyệt trong kế hoạch lựa chọn nhà thầu. Trường hợp dự toán của gói thầu được phê duyệt thấp hơn hoặc cao hơn giá gói thầu được phê duyệt thì dự toán này sẽ thay thế giá gói thầu để làm cơ sở xét duyệt trúng thầu.</i></p> <p>Và thương thảo hợp đồng thành công.</p>
<p><b>33. Hủy thầu</b></p>	<p>33.1. Các trường hợp hủy thầu bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Tất cả E-HSDT không đáp ứng được các yêu cầu của E-HSMT;</li> <li>b) E-HSMT không tuân thủ quy định dẫn đến nhà thầu được lựa chọn không đáp ứng yêu cầu để thực hiện gói thầu;</li> <li>c) Tổ chức, cá nhân khác ngoài nhà thầu trúng thầu thực hiện hành vi bị cấm quy định tại Điều 9 của Quy chế LCNT dẫn đến sai lệch kết quả lựa chọn nhà thầu;</li> <li>d) Đấu thầu trước nhưng Dự án/khoản đầu tư không được phê duyệt theo khoản 5 Điều 25 của Quy chế LCNT;</li> <li>e) Hủy thầu theo quy định tại khoản 15 Điều 36 Quy chế LCNT.</li> </ul> <p>33.2. Tổ chức, cá nhân vi phạm quy định của Quy chế LCNT dẫn đến hủy thầu theo quy định tại các điểm c Mục 33.1 E-CDNT phải đền bù chi phí cho các bên liên quan và bị xử lý theo quy định của pháp luật.</p> <p>33.3. Trường hợp hủy thầu theo quy định tại Mục này, trong thời hạn 05 ngày làm việc Chủ đầu tư phải hoàn trả hoặc giải tỏa bảo đảm dự thầu cho nhà thầu đã nộp bản gốc bảo đảm dự thầu, trừ trường hợp nhà thầu vi phạm dẫn đến không được hoàn trả giá trị bảo đảm dự thầu theo quy định tại khoản 8 Điều 27 của Quy chế LCNT.</p>
<p><b>34. Thông báo kết quả lựa chọn nhà thầu</b></p>	<p>34.1. Chủ đầu tư đăng tải thông báo kết quả lựa chọn nhà thầu trên Hệ thống trong 05 ngày làm việc, kể từ ngày phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu. Nội dung thông báo kết quả lựa chọn nhà thầu như sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Thông tin về gói thầu: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Số E-TBMT;</li> <li>- Tên gói thầu;</li> <li>- Giá gói thầu hoặc dự toán được duyệt (nếu có);</li> <li>- Tên Chủ đầu tư;</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hình thức lựa chọn nhà thầu;</li> <li>- Loại hợp đồng;</li> <li>- Thời gian thực hiện gói thầu;</li> </ul> <p>b) Thông tin về nhà thầu trúng thầu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mã số thuế;</li> <li>- Tên nhà thầu;</li> <li>- Giá dự thầu;</li> <li>- Giá dự thầu sau giảm giá (nếu có);</li> <li>- Điểm kỹ thuật (nếu có);</li> <li>- Giá đánh giá (nếu có);</li> <li>- Giá trúng thầu;</li> <li>- Thời gian thực hiện gói thầu.</li> </ul> <p>c) Danh sách nhà thầu không được lựa chọn và tóm tắt về lý do không được lựa chọn của từng nhà thầu.</p> <p>34.2. Trường hợp có yêu cầu giải thích lý do cụ thể nhà thầu không trúng thầu, nhà thầu gửi đề nghị trên Hệ thống hoặc gặp trực tiếp chủ đầu tư. Chủ đầu tư có trách nhiệm trả lời yêu cầu của nhà thầu trong thời hạn 02 ngày làm việc kể từ ngày nhận được yêu cầu của nhà thầu.</p> <p>34.3. Trường hợp hủy thầu theo quy định tại điểm a Mục 33.1 E-CDNT, trong thông báo kết quả lựa chọn nhà thầu và trên Hệ thống phải nêu rõ lý do hủy thầu.</p>
<p><b>35. Thông báo chấp thuận E-HSDT và trao hợp đồng</b></p>	<p>Sau khi đăng tải thông báo kết quả lựa chọn nhà thầu, Chủ đầu tư gửi thông báo chấp thuận E-HSDT và trao hợp đồng cho nhà thầu, bao gồm cả yêu cầu về biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng, thời gian hoàn thiện, ký kết hợp đồng theo quy định tại Mẫu số 13 Chương IV cho nhà thầu trúng thầu. Thông báo chấp thuận E-HSDT và trao hợp đồng là một phần của hồ sơ hợp đồng. Trường hợp nhà thầu trúng thầu không hoàn thiện, ký kết hợp đồng hoặc không nộp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo thời hạn nêu trong thông báo chấp thuận E-HSDT và trao hợp đồng thì nhà thầu sẽ bị loại và không được hoàn trả giá trị bảo đảm dự thầu theo quy định tại điểm b Mục 18.5 E-CDNT. Thời hạn nêu trong thông báo chấp thuận E-HSDT được tính kể từ ngày Chủ đầu tư gửi thông báo chấp thuận này cho nhà thầu trúng thầu trên Hệ thống.</p>
<p><b>36. Điều kiện ký kết hợp đồng</b></p>	<p>36.1. Tại thời điểm ký kết hợp đồng, E-HSDT của nhà thầu được lựa chọn còn hiệu lực.</p> <p>36.2. Tại thời điểm ký kết hợp đồng, nhà thầu được lựa chọn phải bảo đảm đáp ứng yêu cầu về năng lực kỹ thuật, tài chính để thực hiện gói thầu theo yêu cầu của E-HSMT. Trường hợp thực tế nhà thầu</p>

	<p>không còn đáp ứng cơ bản yêu cầu về năng lực kỹ thuật, tài chính theo quy định nêu trong E-HSMT thì Chủ đầu tư sẽ từ chối ký kết hợp đồng với nhà thầu. Chủ đầu tư sẽ hủy quyết định phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu, thông báo chấp thuận E-HSDT và trao hợp đồng trước đó và mời nhà thầu xếp hạng tiếp theo vào đối chiếu tài liệu, thương thảo hợp đồng.</p> <p>36.3. Chủ đầu tư phải bảo đảm các điều kiện về vốn tạm ứng, vốn thanh toán, mặt bằng thực hiện và các điều kiện cần thiết khác để triển khai thực hiện gói thầu theo đúng tiến độ.</p>
<p><b>37. Bảo đảm thực hiện hợp đồng</b></p>	<p>37.1. Nhà thầu được lựa chọn phải thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng trước hoặc cùng thời điểm hợp đồng có hiệu lực theo quy định tại Chương IV. Trường hợp áp dụng Bảo lãnh thực hiện hợp đồng phải sử dụng mẫu tại Chương IV hoặc một mẫu khác được Chủ đầu tư chấp thuận.</p> <p>37.2. Nhà thầu không được hoàn trả bảo đảm thực hiện hợp đồng trong trường hợp sau đây:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Từ chối thực hiện hợp đồng khi hợp đồng có hiệu lực;</li> <li>b) Vi phạm thỏa thuận trong hợp đồng;</li> <li>c) Thực hiện hợp đồng chậm tiến độ do lỗi của mình nhưng từ chối gia hạn hiệu lực của bảo đảm thực hiện hợp đồng.</li> </ul>
<p><b>38. Giải quyết kiến nghị trong đấu thầu</b></p>	<p>38.1. Khi thấy quyền và lợi ích hợp pháp bị ảnh hưởng, nhà thầu, cơ quan, tổ chức được kiến nghị người có thẩm quyền, chủ đầu tư xem xét lại các vấn đề trong quá trình lựa chọn nhà thầu, kết quả lựa chọn nhà thầu theo quy định tại các Điều 37 và 38 của Quy chế LCNT.</p> <p>38.2. Trường hợp kiến nghị lên Chủ đầu tư, nhà thầu, cơ quan, tổ chức gửi kiến nghị trực tiếp trên Hệ thống. Trường hợp kiến nghị lên Người có thẩm quyền, nhà thầu gửi kiến nghị theo địa chỉ sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Người có thẩm quyền: <i>Công ty Quản lý tài sản Viettel;</i></li> <li>+ Địa chỉ: <i>Tầng 2, Tháp A, Tòa nhà The Light, đường Tố Hữu, Phường Đại Mỗ, Hà Nội.</i></li> <li>+ E-mail: <i>duyvt1@viettel.com.vn.</i></li> </ul>

## CHƯƠNG II. TIÊU CHUẨN ĐÁNH GIÁ E-HSDT

### Mục 1. Đánh giá tính hợp lệ của E-HSDT

E-HSDT của nhà thầu được đánh giá là hợp lệ khi đáp ứng đầy đủ các nội dung sau đây:

1. Giá dự thầu kê khai trong Đơn dự thầu phải phù hợp, logic với tổng giá dự thầu nêu tại Bảng tổng hợp giá dự thầu đính kèm theo E-HSDT, không đề xuất các giá dự thầu khác nhau hoặc có kèm theo điều kiện gây bất lợi cho Chủ đầu tư.

2. Có bảo đảm dự thầu không vi phạm một trong các trường hợp quy định tại Mục 18.3 E-CDNT. Thư bảo lãnh phải được đại diện hợp pháp của tổ chức tín dụng trong nước hoặc chi nhánh ngân hàng nước ngoài được thành lập theo pháp luật Việt Nam hoặc giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh phải được đại diện hợp pháp của doanh nghiệp bảo hiểm phi nhân thọ trong nước, chi nhánh doanh nghiệp bảo hiểm phi nhân thọ nước ngoài được thành lập theo pháp luật Việt Nam ký tên, đóng dấu (nếu có) với giá trị bảo lãnh, thời hạn có hiệu lực và đơn vị thụ hưởng theo yêu cầu của E-HSMT (đối với bảo lãnh dự thầu điện tử thì phải được ký số). Thư bảo lãnh hoặc giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh không được ký trước khi Chủ đầu tư phát hành E-HSMT; không được kèm theo các điều kiện gây bất lợi cho Chủ đầu tư (trong đó bao gồm việc không đáp ứng đủ các cam kết theo quy định tại Mẫu số 04A, Mẫu số 04B Chương IV). Trường hợp có sự sai khác giữa thông tin về bảo đảm dự thầu mà nhà thầu kê khai trên Hệ thống và thông tin trong file quét (scan) thư bảo lãnh đính kèm thì căn cứ vào thông tin trong file quét (scan) thư bảo lãnh dự thầu để đánh giá.

Đối với gói thầu có giá trị bảo đảm dự thầu nhỏ hơn 50 triệu đồng, nhà thầu có cam kết theo Mẫu số 02A.

3. Trường hợp nhà thầu liên danh thì thỏa thuận liên danh phải nêu rõ nội dung công việc cụ thể và ước tính giá trị tương ứng mà từng thành viên trong liên danh sẽ thực hiện theo Mẫu số 03 Chương IV. Việc phân chia công việc trong liên danh phải căn cứ các hạng mục nêu trong bảng tổng hợp giá dự thầu quy định tại Mẫu số 11 (11A hoặc 11B hoặc 11C hoặc 11D hoặc 11E) Chương IV hoặc theo các công việc thuộc quá trình sản xuất hạng mục trong bảng tổng hợp giá dự thầu; không được phân chia các công việc không thuộc các hạng mục này hoặc không thuộc quá trình thi công các hạng mục này.

4. Nhà thầu bảo đảm tư cách hợp lệ theo quy định tại Mục 5 E-CDNT.

Nhà thầu có E-HSDT hợp lệ được xem xét, đánh giá trong bước tiếp theo.

### Mục 2. Tiêu chuẩn đánh giá về năng lực thực hiện gói thầu

#### 2.1. Tiêu chuẩn đánh giá về năng lực thực hiện gói thầu

Tiêu chuẩn đánh giá năng lực và kinh nghiệm thực hiện theo Bảng số 01 Chương này, nhà thầu được đánh giá là đạt về năng lực thực hiện gói thầu khi đáp ứng tất cả các tiêu chuẩn đánh giá. Năng lực và kinh nghiệm của nhà thầu phụ (trừ nhà thầu phụ đặc biệt) sẽ không được xem xét khi đánh giá E-HSDT của nhà thầu. Bản thân nhà thầu phải đáp ứng các tiêu chí đánh giá về năng lực và kinh nghiệm.

Trường hợp đồng tiền nêu trong các hợp đồng tương tự hoặc xác nhận thanh toán của Chủ đầu tư đối với những hợp đồng xây lắp đã thực hiện hoặc tờ khai nộp thuế hoặc các tài liệu liên quan chứng minh năng lực, kinh nghiệm của nhà thầu không phải VND thì khi lập E-HSDT, nhà thầu phải quy đổi về VND để làm cơ sở đánh giá E-HSDT. Việc quy đổi được áp dụng tỷ giá quy đổi của Ngân hàng TMCP Ngoại thương Việt Nam (tỷ giá bán ra) tại ngày ký hợp đồng tương tự đó.

Trường hợp nhà thầu tham dự thầu là công ty mẹ (ví dụ như Tổng công ty) có huy động công ty con, công ty thành viên thực hiện một phần công việc của gói thầu thì nhà thầu phải kê khai cụ thể phần công việc dành cho các công ty con, công ty thành viên theo Mẫu số 09C Chương IV. Việc đánh giá kinh nghiệm thực hiện hợp đồng tương tự căn cứ vào giá trị, khối lượng công việc do công ty mẹ, công ty con, công ty thành viên đảm nhiệm trong gói thầu.

BẢNG TIÊU CHUẨN ĐÁNH GIÁ VỀ NĂNG LỰC THỰC HIỆN GÓI THẦU

Các tiêu chí năng lực thực hiện gói thầu			Các yêu cầu cần tuân thủ			Tài liệu cần nộp
TT	Mô tả	Yêu cầu	Nhà thầu độc lập	Nhà thầu liên danh		
				Tổng các thành viên liên danh	Từng thành viên liên danh	
1	Lịch sử không hoàn thành hợp đồng do lỗi của nhà thầu	Từ ngày 01 tháng 01 năm 2023 đến thời điểm đóng thầu, nhà thầu không có từ 02 hợp đồng trở lên (xây lắp, EPC, EC, PC, chìa khóa trao tay) không hoàn thành do lỗi của nhà thầu <sup>(2)</sup> .	Phải thỏa mãn yêu cầu này	Không áp dụng	Phải thỏa mãn yêu cầu này	Mẫu số 07
2	Thực hiện nghĩa vụ kê khai thuế và nộp thuế	Đã thực hiện nghĩa vụ kê khai thuế và nộp thuế <sup>(3)</sup> của năm tài chính gần nhất so với thời điểm đóng thầu.	Phải thỏa mãn yêu cầu này	Không áp dụng	Phải thỏa mãn yêu cầu này	Mẫu số 02A
3	Năng lực tài chính <sup>(5*)</sup>					
3.1	Kết quả hoạt động tài chính <sup>(4)</sup>	Giá trị tài sản ròng của nhà thầu trong năm tài chính gần nhất so với thời điểm đóng thầu phải dương. (Giá trị tài sản ròng = Tổng tài sản - Tổng nợ)	Phải thỏa mãn yêu cầu này	Không áp dụng	Phải thỏa mãn yêu cầu này	Mẫu số 08
3.2	Doanh thu bình quân hằng năm	Doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT) 03 <sup>(5)</sup> năm tài chính gần nhất so với thời điểm đóng thầu của nhà thầu có giá trị tối thiểu là	Phải thỏa mãn yêu cầu	Phải thỏa mãn yêu	Không áp dụng	Mẫu số 08

Các tiêu chí năng lực thực hiện gói thầu			Các yêu cầu cần tuân thủ			Tài liệu cần nộp
TT	Mô tả	Yêu cầu	Nhà thầu độc lập	Nhà thầu liên danh		
				Tổng các thành viên liên danh	Từng thành viên liên danh	
	(không bao gồm thuế VAT)	10.113.531.077 đồng <sup>(6)</sup> .	này	câu này		
4	Khả năng thực hiện gói thầu:					
4.1	<b>Kinh nghiệm thực hiện hợp đồng xây lắp tương tự<sup>(9)</sup></b>	<p><b>3. Trường hợp gói thầu chỉ bao gồm các hạng mục công việc A1, A2, A3... (không phải là công trình theo pháp luật xây dựng):</b></p> <p>Từ ngày 01 tháng 01 năm 2023<sup>(10)</sup> đến thời điểm đóng thầu, nhà thầu đã hoàn thành toàn bộ hoặc hoàn thành phần lớn<sup>(11)</sup> tối thiểu:</p> <p>- 01 hạng mục có tính chất tương tự với hạng mục A1: thi công xây dựng hoặc cung cấp lắp đặt hệ thống phòng cháy chữa cháy, trong đó có hệ thống chữa cháy khí tự động, có giá trị là 3.640.871.187 đồng<sup>(13)</sup> với tư cách là nhà thầu chính (độc lập hoặc thành viên liên danh), nhà thầu quản lý<sup>(14)</sup> hoặc nhà thầu phụ.</p>	Phải thỏa mãn yêu cầu này	Không áp dụng	Phải thỏa mãn yêu cầu (trương đương với phần công việc đảm nhận)	Mẫu số 05

**Ghi chú:**

(1) Ghi thời gian yêu cầu, thông thường từ 03 đến 05 năm trước năm có thời điểm đóng thầu. Ví dụ: từ ngày 01 tháng 01 năm 2019 đến thời điểm đóng thầu.

(2) Hợp đồng xây lắp, EPC, EC, PC, chìa khóa trao tay không hoàn thành do lỗi của nhà thầu bao gồm:

- Hợp đồng bị Chủ đầu tư kết luận nhà thầu không hoàn thành và nhà thầu không phản đối;
- Hợp đồng bị Chủ đầu tư kết luận nhà thầu không hoàn thành, không được nhà thầu chấp thuận nhưng đã được trọng tài hoặc tòa án kết luận theo hướng bất lợi cho nhà thầu.

Các hợp đồng không hoàn thành không bao gồm các hợp đồng mà quyết định của Chủ đầu tư đã bị bác bỏ bằng cơ chế giải quyết tranh chấp. Việc xác định hợp đồng không hoàn thành phải dựa trên tất cả những thông tin về tranh chấp hoặc kiện tụng được giải quyết theo quy định của cơ chế giải quyết tranh chấp của hợp đồng tương ứng và khi mà nhà thầu đã hết tất cả các cơ hội có thể khiếu nại. Đối với các hợp đồng chậm tiến độ do lỗi của nhà thầu nhưng vẫn hoàn thành hợp đồng thì không được coi là hợp đồng không hoàn thành.

Đối với nhà thầu liên danh mà chỉ có thành viên trong liên danh vi phạm và bị cấm tham gia hoạt động đấu thầu theo quy định tại Điều 9 Quy chế LCNT hoặc khoản 1 Điều 125 của Nghị định số 24/2024/NĐ-CP thì thành viên liên danh còn lại không bị coi là không hoàn thành hợp đồng do lỗi của nhà thầu. Trường hợp một hoặc một số thành viên liên danh vi phạm hợp đồng, không còn năng lực để tiếp tục thực hiện hợp đồng, làm ảnh hưởng nghiêm trọng đến tiến độ, chất lượng, hiệu quả của gói thầu thì chỉ một hoặc một số thành viên liên danh vi phạm hợp đồng bị coi là không hoàn thành hợp đồng, thành viên còn lại không bị coi là không hoàn thành hợp đồng do lỗi của nhà thầu.

(3) Nhà thầu cung cấp tài liệu chứng minh đã thực hiện nghĩa vụ kê khai thuế và nộp thuế thu nhập doanh nghiệp (thuế thu nhập cá nhân đối với nhà thầu là hộ kinh doanh) của năm tài chính gần nhất so với thời điểm đóng thầu (đối với trường hợp Hệ thống chưa cập nhật thông tin về nghĩa vụ nộp thuế) để đối chiếu khi được mời vào đối chiếu tài liệu. Nghĩa vụ kê khai thuế và nộp thuế phải được thực hiện trước thời điểm đóng thầu. Nghĩa vụ nộp thuế là nộp thuế với giá trị thuế tương ứng với thuế suất, thu nhập chịu thuế, doanh thu tính thuế nhà thầu kê khai trên Hệ thống thuế điện tử (số thuế đã nộp tương ứng với số thuế phải nộp); trường hợp được chậm nộp thuế, miễn thuế, giảm thuế theo chính sách của Nhà nước thì thực hiện theo quy định này. Trường hợp Hệ thống chưa trích xuất tự động thông tin về nghĩa vụ nộp thuế của nhà thầu thì nhà thầu nộp các tài liệu như sau:

- Tờ khai thuế (hoặc thông báo nộp tiền của cơ quan thuế đối với hộ kinh doanh) và Giấy nộp tiền có xác nhận của cơ quan thuế được in từ Hệ thống thuế điện tử hoặc

- Tờ khai thuế (hoặc thông báo nộp tiền của cơ quan thuế đối với hộ kinh doanh) và xác nhận của cơ quan thuế về việc thực hiện nghĩa vụ thuế.

Trường hợp thời điểm đóng thầu vào sau ngày kết thúc năm tài chính của nhà thầu (năm Y) và trước hoặc trong ngày cuối cùng của tháng thứ 3 tính từ ngày kết thúc năm Y, yêu cầu đã thực hiện nghĩa vụ kê khai thuế và nộp thuế áp dụng đối với năm tài chính trước năm Y (năm Y-1)

(Ví dụ: ngày có thời điểm đóng thầu là ngày 20/3/2024, năm tài chính của nhà thầu là 01/01 – 31/12 thì nhà thầu phải chứng minh đã thực hiện nghĩa vụ kê khai thuế và nộp thuế của năm 2022).

Đối với nhà thầu có thời gian thành lập dưới 01 năm và không phải kê khai thuế và nộp thuế thu nhập doanh nghiệp (thuế thu nhập cá nhân đối với nhà thầu là hộ kinh doanh) của năm tài chính gần nhất so với thời điểm đóng thầu thì không đánh giá tiêu chí này.

(4) Việc xác định giá trị tài sản ròng được thực hiện trên cơ sở báo cáo tài chính của nhà thầu. Trường hợp thời điểm đóng thầu sau ngày kết thúc năm tài chính của nhà thầu (năm Y) và trước hoặc trong ngày cuối cùng của tháng thứ 3 tính từ ngày kết thúc năm Y, việc xác định giá trị tài sản ròng của nhà thầu được thực hiện trên cơ sở báo cáo tài chính năm trước của năm Y (năm Y-1, Y-2...).

Ví dụ: Thời điểm đóng thầu là ngày 20/3/2024, năm tài chính của nhà thầu là 01/01 – 31/12 và E-HSMT yêu cầu nhà thầu nộp báo cáo tài chính của 03 năm gần nhất thì việc xác định giá trị tài sản ròng của nhà thầu được thực hiện trên cơ sở báo cáo tài chính năm 2022.

Đối với nhà thầu có thời gian thành lập dưới 01 năm, việc xác định giá trị tài sản ròng được thực hiện trên cơ sở báo cáo tài chính kỳ gần nhất.

Đối với nhà thầu là hộ kinh doanh thì không đánh giá tiêu chí này.

(5\*) Nhà thầu là cá nhân, doanh nghiệp khởi nghiệp sáng tạo, tổ chức hỗ trợ khởi nghiệp sáng tạo được cơ quan có thẩm quyền công nhận; trung tâm đổi mới sáng tạo; doanh nghiệp khoa học và công nghệ; tổ chức khoa học và công nghệ; trung tâm nghiên cứu và phát triển; tổ chức, doanh nghiệp được cấp Giấy chứng nhận là doanh nghiệp công nghệ cao, cơ sở ươm tạo công nghệ cao, ươm tạo doanh nghiệp công nghệ cao, doanh nghiệp thành lập mới từ dự án đầu tư sản xuất sản phẩm công nghệ cao theo quy định của pháp luật về khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo, pháp luật về công nghệ cao và pháp luật khác có liên quan không phải đáp ứng yêu cầu về năng lực tài chính, số năm hoạt động trong cùng ngành nghề trong thời hạn 05 năm kể từ khi sản phẩm lần đầu được sản xuất và đủ điều kiện để đưa ra thị trường.

(5) Ghi số năm yêu cầu, thông thường từ 03 năm đến 05 năm trước năm có thời điểm đóng thầu. Trường hợp nhà thầu có số năm thành

lập ít hơn số năm theo yêu cầu của E-HSMT thì doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT) được tính trên số năm mà nhà thầu thành lập. Trường hợp doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT) của nhà thầu đáp ứng yêu cầu về giá trị của E-HSMT thì nhà thầu vẫn được đánh giá tiếp mà không bị loại. Đối với nhà thầu có thời gian thành lập dưới 01 năm, doanh thu bình quân hằng năm được tính bằng tổng doanh thu trong năm tính đến thời điểm nộp thầu trên cơ sở báo cáo tài chính kỳ gần nhất.

Đối với nhà thầu là hộ kinh doanh, không bắt buộc phải nộp báo cáo tài chính nhưng nhà thầu phải cung cấp tài liệu chứng minh doanh thu tương ứng với nghĩa vụ thuế.

Trường hợp thời điểm đóng thầu vào sau ngày kết thúc năm tài chính của nhà thầu (năm Y) và trước hoặc trong ngày cuối cùng của tháng thứ 3 tính từ ngày kết thúc năm Y, yêu cầu về nộp báo cáo tài chính áp dụng đối với các năm trước của năm Y (năm Y-1, năm Y-2...).

Ví dụ:

- Thời điểm đóng thầu là vào ngày 20/3/2024, năm tài chính của nhà thầu là 01/01 – 31/12 và E-HSMT yêu cầu nhà thầu nộp báo cáo tài chính của 03 năm gần nhất thì nhà thầu phải nộp báo cáo tài chính của các năm 2020, 2021, 2022).

- Doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT) của 03 năm tài chính gần nhất so với thời điểm đóng thầu. Trong trường hợp này, thời điểm đóng thầu là ngày 15/11/2024 thì nhà thầu phải nộp báo cáo tài chính của các năm 2021, 2022, 2023. Nhà thầu được thành lập vào năm 2022 nhưng doanh thu trung bình của năm 2022 và năm 2023 đáp ứng yêu cầu thì nhà thầu được tiếp tục đánh giá.

(6) Cách tính toán về mức yêu cầu doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT):

a) Trường hợp thời gian thực hiện gói thầu từ 12 tháng trở lên thì cách tính doanh thu như sau:

Yêu cầu tối thiểu về mức doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT) = [(Giá gói thầu – giá trị thuế VAT)/thời gian thực hiện gói thầu theo năm] x k. Thông thường yêu cầu hệ số k trong công thức này là từ 1,5 đến 2;

b) Trường hợp thời gian thực hiện gói thầu dưới 12 tháng thì cách tính doanh thu như sau:

**Yêu cầu tối thiểu về mức doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT) = (Giá gói thầu – giá trị thuế VAT) x k.**

Thông thường yêu cầu hệ số “k” trong công thức này là 1,5.

(7) Tài sản có khả năng thanh khoản cao là tiền mặt và tương đương tiền mặt, các công cụ tài chính ngắn hạn, các chứng khoán sẵn

sàng để bán, chứng khoán để bán, các khoản phải thu thương mại, các khoản phải thu tài chính ngắn hạn và các tài sản khác mà có thể chuyển đổi thành tiền mặt trong vòng một năm. Trường hợp E-HSMT có yêu cầu về cam kết cung cấp tín dụng và nhà thầu sử dụng cam kết này để chứng minh nguồn lực tài chính thì nhà thầu phải đính kèm bản scan cam kết cung cấp tín dụng trong E-HSDT.

(9) Trường hợp gói thầu gồm công trình và hạng mục theo quy định của pháp luật về xây dựng thì chỉ nêu yêu cầu về hợp đồng tương tự đối với công trình. Đối với các hợp đồng tương tự mà nhà thầu đã tham gia với tư cách là thành viên liên danh hoặc nhà thầu phụ thì chỉ tính giá trị phần việc do nhà thầu thực hiện.

Không xem xét, đánh giá đối với các hợp đồng mà nhà thầu đã thực hiện với tư cách nhà thầu phụ do được chuyển nhượng thầu bất hợp pháp, vi phạm quy định tại khoản 8 Điều 16 của Luật Đấu thầu.

(10) Ghi năm yêu cầu, thông thường từ 03 năm đến 05 năm trước năm có thời điểm đóng thầu.

(11) Hoàn thành toàn bộ nghĩa là đã thực hiện xong toàn bộ công việc của công trình/hạng mục và được nghiệm thu; hoàn thành phần lớn nghĩa là đã hoàn thành và được nghiệm thu ít nhất 80% khối lượng công việc của công trình/hạng mục công trình. Thời điểm xác nhận công trình/hạng mục hoàn thành để xác định công trình/hạng mục tương tự là thời điểm nghiệm thu công trình/hạng mục, không căn cứ vào thời điểm ký kết hợp đồng.

(12) Ghi loại kết cấu, cấp công trình của công trình thuộc gói thầu. Loại kết cấu, cấp công trình được xác định theo Phụ lục II Thông tư số 06/2021/TT-BXD ngày 30 tháng 6 năm 2021 của Bộ Xây dựng quy định về phân cấp công trình xây dựng và hướng dẫn áp dụng trong quản lý hoạt động đầu tư xây dựng. Trường hợp công trình/loại kết cấu công trình thuộc gói thầu không có trong Phụ lục II Thông tư số 06/2021/TT-BXD thì E-HSMT phải đưa ra quy định tính tương tự về bản chất của công trình; riêng đối với cấp công trình được xác định theo Phụ lục I Thông tư số 06/2021/TT-BXD. Trường hợp Thông tư số 06/2021/TT-BXD được sửa đổi, bổ sung, thay thế thì việc xác định loại, cấp công trình thực hiện theo quy định tại Thông tư sửa đổi, bổ sung, thay thế Thông tư số 06/2021/TT-BXD.

Loại kết cấu, cấp công trình của nhà thầu thực hiện được xác định theo quy định của pháp luật xây dựng tại thời điểm phê duyệt dự án đầu tư xây dựng công trình.

(13) Ghi giá trị của V, V1, V2, V3. Trong đó:

- V có giá trị thông thường khoảng 50% giá trị công việc xây lắp của công trình thuộc gói thầu đang xét (công trình A). Đối với các công việc đặc thù hoặc ở các địa phương mà năng lực của nhà thầu trên địa bàn còn hạn chế, có thể yêu cầu giá trị V trong khoảng 40% - 50% giá trị công việc xây lắp của công trình A.

- V1, V2, V3... có giá trị thông thường khoảng 50% giá trị của từng công trình/hạng mục tương ứng (A1, A2, A3...) thuộc gói thầu đang xét (bao gồm thuế, phí, lệ phí và chi phí dự phòng nếu có). Đối với các công việc đặc thù hoặc ở các địa phương mà năng lực của nhà thầu trên địa bàn còn hạn chế, có thể yêu cầu giá trị V1, V2, V3... trong khoảng 40% - 50% giá trị của công trình/hạng mục A1, A2, A3...

- Việc đánh giá về giá trị của các công trình/hạng mục mà nhà thầu đã thực hiện, Tổ chuyên gia căn cứ vào giá trị hoàn thành, được nghiệm thu của công trình/hạng mục đó. Thời điểm xác nhận công trình/hạng mục hoàn thành để xác định công trình/hạng mục tương tự là thời điểm nghiệm thu công trình/hạng mục, không căn cứ vào thời điểm ký kết hợp đồng.

(Hai công trình có cấp thấp hơn liền kề với cấp của công trình đang xét, giá trị hoàn thành mỗi công trình cấp thấp hơn liền kề bằng hoặc lớn hơn 50% giá trị của công trình đang xét thì được đánh giá là một công trình xây lắp tương tự).

- Các công trình/hạng mục tương tự mà nhà thầu đã hoàn thành có thể thuộc một hoặc nhiều hợp đồng (hợp đồng có thể đang thực hiện, chưa thanh lý).

- Đối với gói thầu gồm tổ hợp nhiều công trình theo pháp luật về xây dựng, Chủ đầu tư có thể yêu cầu phải hoàn thành công trình/hạng mục tương tự cho tất cả các công trình/hạng mục trong gói thầu hoặc chỉ yêu cầu hoàn thành công trình/hạng mục tương tự đối với một số công trình/hạng mục chính, trường hợp có một số công trình có cùng loại kết cấu thì chỉ yêu cầu về công trình/hạng mục tương tự đối với cùng loại kết cấu mà có cấp công trình cao nhất (trường hợp có nhiều công trình cùng loại kết cấu và cấp công trình thì giá trị hợp đồng tương tự được tính theo công trình có giá trị cao nhất). Công trình/hạng mục mà nhà thầu đã hoàn thành có cùng loại kết cấu và có cấp công trình cao hơn cấp công trình của gói thầu đang xét thì được coi là đáp ứng yêu cầu về loại kết cấu và cấp công trình.

Loại kết cấu, cấp công trình của công trình tương tự được xác định theo quy định của pháp luật xây dựng tại thời điểm phê duyệt dự án đầu tư xây dựng công trình.

Ví dụ: Đối với gói thầu xây dựng “Trường trung học phổ thông A”, bao gồm tổ hợp các công trình:

+ Nhà A1 (Nhà học): Cao 10 tầng, tổng diện tích sàn 8.000 m<sup>2</sup>, có giá trị theo dự toán được duyệt là (2X) VND. Nhà A1 là công trình kết cấu dạng nhà cấp II theo quy định của Thông tư số 06/2021/TT-BXD.

+ Nhà A2 (Nhà học): Cao 10 tầng, tổng diện tích sàn 5.000 m<sup>2</sup>, có giá trị theo dự toán được duyệt là (X) VND. Nhà A1 là công trình kết cấu dạng nhà cấp II theo quy định của Thông tư số 06/2021/TT-BXD.

+ Nhà A3 (Nhà học): Cao 6 tầng, tổng diện tích sàn 1.000 m<sup>2</sup>, có giá trị theo dự toán được duyệt là (Y) VND. Nhà A2 là công trình kết cấu dạng nhà cấp III theo quy định của Thông tư số 06/2021/TT-BXD.

+ Hàng rào bảo vệ: Cao 3 m

+ Nhà bảo vệ: Cao 1 tầng, diện tích sàn 12 m<sup>2</sup>

Trong E-HSMT có thể quy định kinh nghiệm thi công công trình tương tự là: “nhà thầu đã hoàn thành công trình xây dựng nhà, kết cấu dạng nhà cấp II, có giá trị tối thiểu là 50% x (2X) VND” mà không phải quy định nhà thầu phải có kinh nghiệm thực hiện cả các công trình xây dựng nhà A2, A3, hàng rào bảo vệ, nhà bảo vệ .

Căn cứ quy mô, tính chất của gói thầu mà có thể yêu cầu tương tự về điều kiện hiện trường.

(14) Nhà thầu quản lý là nhà thầu không trực tiếp thực hiện một phần hoặc toàn bộ các công việc của gói thầu mà ký hợp đồng với các nhà thầu khác để thực hiện nhưng nhà thầu vẫn quản lý việc thực hiện của các nhà thầu mà mình đã ký hợp đồng, đồng thời vẫn chịu toàn bộ trách nhiệm cũng như rủi ro liên quan đến giá thành, tiến độ thực hiện, chất lượng và các nội dung khác của gói thầu.

## 2.2. Tiêu chuẩn đánh giá về năng lực kỹ thuật

### a) Nhân sự chủ chốt:

Căn cứ quy mô, tính chất của gói thầu và pháp luật về xây dựng mà chủ đầu tư đưa ra yêu cầu về nhân sự chủ chốt trong E-HSMT cho phù hợp như chỉ huy trưởng công trường, cán bộ phụ trách kỹ thuật, an toàn lao động và các vị trí công việc quan trọng khác. E-HSMT không được yêu cầu về nhân sự chủ chốt đối với các vị trí công nhân kỹ thuật, lao động phổ thông.

Trường hợp E-HSMT yêu cầu về nhân sự chủ chốt thì nhà thầu phải chứng minh khả năng huy động các nhân sự chủ chốt đã đề xuất. Nhà thầu phải cung cấp thông tin chi tiết về các nhân sự chủ chốt được đề xuất và hồ sơ kinh nghiệm của nhân sự theo các Mẫu số 06A, 06B, 06C Chương IV. Nhân sự chủ chốt có thể thuộc biên chế của nhà thầu hoặc do nhà thầu huy động. Trường hợp nhân sự chủ chốt mà nhà thầu kê khai trong E-HSDT không đáp ứng yêu cầu hoặc không chứng minh được khả năng huy động nhân sự (bao gồm cả trường hợp nhân sự chủ chốt đã huy động cho hợp đồng khác có thời gian làm việc trùng với thời gian thực hiện gói thầu này), Chủ đầu tư cho phép nhà thầu bổ sung, thay thế. Nhà thầu chỉ được phép bổ sung, thay thế một lần đối với từng vị trí nhân sự chủ chốt trong một khoảng thời gian phù hợp nhưng không ít hơn 03 ngày làm việc. Trường hợp nhà thầu không có nhân sự chủ chốt thay thế đáp ứng yêu cầu của E-HSMT thì nhà thầu bị loại. Trường hợp nhà thầu cố ý kê khai nhân sự chủ chốt không trung thực trong E-HSDT nhằm làm sai lệch kết quả lựa chọn nhà thầu thì nhà thầu không được thay thế nhân sự khác, E-HSDT của nhà thầu bị loại và nhà thầu sẽ bị coi là gian lận và bị xử lý theo quy định tại Điều 9 Quy chế LCNT.

Kinh nghiệm trong các công việc tương tự được thể hiện ở số năm tối thiểu nhân sự thực hiện các công việc tương tự hoặc số hợp đồng tối thiểu trong các công việc tương tự. Số năm kinh nghiệm của nhân sự chủ chốt được tính từ thời điểm nhân sự bắt đầu thực hiện công việc tương tự đó đến thời điểm đóng thầu.

Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết về các nhân sự chủ chốt được đề xuất tại các Mẫu số 06A, 06B và 06C Chương IV để chứng minh rằng mình có đầy đủ nhân sự cho các vị trí chủ chốt đáp ứng những yêu cầu sau đây:

**Bảng số 02: Yêu cầu về nhân sự chủ chốt**

STT	Vị trí công việc	Số lượng	Kinh nghiệm trong các công việc tương tự(1)	Chứng chỉ, trình độ chuyên môn(2)
1	Chỉ huy trưởng công trình	1	tối thiểu 02 năm hoặc tối thiểu 01 hợp đồng	- Tốt nghiệp đại học trở lên - Chuyên ngành đào tạo theo văn bằng: Chuyên ngành đào tạo về kết cấu công trình dân dụng, công nghiệp, công trình ngầm và mỏ, công trình giao thông, thủy điện,

STT	Vị trí công việc	Số lượng	Kinh nghiệm trong các công việc tương tự(1)	Chứng chỉ, trình độ chuyên môn(2)
				<p>công trình thủy lợi, đê điều, công trình cấp nước - thoát nước, kiến trúc, kinh tế xây dựng và chuyên ngành kỹ thuật có liên quan đến xây dựng công trình. - Trong trường hợp văn bản không ghi rõ chuyên ngành đào tạo, Chuyên môn đào tạo phù hợp thể hiện tại bảng điểm/phụ lục văn bản: Có môn học về kết cấu công trình dân dụng, công nghiệp, công trình ngầm và mỏ, công trình giao thông, công trình thủy lợi, đê điều, công trình cấp nước - thoát nước, kiến trúc, kinh tế xây dựng và chuyên ngành kỹ thuật có liên quan đến xây dựng công trình.</p> <p>- Đã tham gia thi công xây dựng tối thiểu 01 công trình từ cấp III trở lên hoặc 02 công trình cấp IV.</p>

**Ghi chú:**

(1) Trường hợp pháp luật quản lý ngành, lĩnh vực có yêu cầu về điều kiện hành nghề đối với vị trí công việc nêu tại Bảng này trong đó có nêu rõ yêu cầu về cấp công trình thì cấp công trình theo hợp đồng mà nhân sự chủ chốt đã tham gia được xác định theo quy định của pháp luật xây dựng tại thời điểm phê duyệt dự án đầu tư xây dựng công trình theo hợp đồng này.

(2) Chi quy định trong trường hợp pháp luật quản lý ngành, lĩnh vực có yêu cầu về bằng cấp/chứng chỉ chuyên môn.

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

**Đánh giá theo phương pháp chấm điểm.**

Mức điểm tối đa theo thang điểm 100 được chi tiết theo từng nội dung yêu cầu trong Bảng dưới đây. E-HSDT có tổng số điểm đạt hoặc vượt mức yêu cầu tối thiểu của tổng điểm kỹ thuật; có tổng điểm từng nội dung đạt hoặc vượt số điểm yêu cầu từng nội dung (yêu cầu tối thiểu ghi trong Bảng dưới đây) sẽ được đánh giá là đạt yêu cầu về mặt kỹ thuật được tiếp tục xem xét về tài chính.

TT	Nội dung đánh giá	Điểm tối đa	Điểm tối thiểu
<b>I</b>	<b>Vật tư, vật liệu, thiết bị sử dụng cho công trình</b>	<b>25</b>	<b>25</b>
<b>1</b>	<b>Bảng kê danh mục Vật tư, vật liệu, thiết bị sử dụng cho công trình</b>	<b>5</b>	
1.1	Có bảng kê danh mục Vật tư, vật liệu, thiết bị sử dụng cho công trình bao gồm <b>đầy đủ các thông tin cần thiết như quy định tại Phụ lục 01 – Chương III của E-HSMT.</b>	5	
1.2	Không có bảng kê danh mục Vật tư, vật liệu, thiết bị sử dụng cho công trình <i>hoặc</i> có bảng kê danh mục Vật tư, vật liệu, thiết bị sử dụng cho công trình nhưng không đầy đủ các thông tin cần thiết như quy định tại <b>Phụ lục 01 – Chương III của E-HSMT</b> , kể cả sau khi được Chủ đầu tư yêu cầu bổ sung, làm rõ.	0	
<b>2</b>	<b>Vật tư, vật liệu, thiết bị quy định tại Mục A. Các vật tư, vật liệu, thiết bị chính, Phụ lục 01 – Chương III của E-HSMT</b>	<b>15</b>	
2.1	Đáp ứng toàn bộ các yêu cầu kỹ thuật quy định tại <b>Mục A. Các vật tư, vật liệu, thiết bị chính, Phụ lục 01 – Chương III của E-HSMT</b>	15	
2.2	Không đáp ứng $\geq 1$ yêu cầu kỹ thuật quy định tại <b>Mục A. Các vật tư, vật liệu, thiết bị chính, Phụ lục 01 – Chương III của E-HSMT</b>	0	
<b>3</b>	<b>Vật tư, vật liệu, thiết bị quy định tại Mục B. Các vật tư, vật liệu, thiết bị khác, Phụ lục 01 – Chương III của E-HSMT</b>	<b>5</b>	
3.1	Nhà thầu có cam kết theo đúng nội dung sau: “Chúng tôi [ <i>Ghi tên nhà thầu</i> ] cam kết sử dụng Vật tư, vật liệu, thiết bị thuộc <b>Mục B. Các vật tư, vật liệu, thiết bị khác, Phụ lục 01 – Chương III của E-HSMT</b> đáp ứng hoàn toàn yêu cầu kỹ thuật quy định tại Mục này. Nếu có bất kỳ vật tư, vật liệu, thiết bị nào không đáp ứng hoàn toàn yêu cầu kỹ thuật quy định tại <b>Mục B. Các vật tư, vật liệu, thiết bị khác, Phụ lục 01 – Chương III của E-HSMT</b> , Chúng tôi cam kết sẽ thay đổi sang loại vật tư, vật liệu, thiết bị khác đáp ứng hoàn toàn yêu cầu kỹ thuật và không làm thay đổi giá dự thầu trong quá trình hoàn thiện ký kết hợp đồng với Chủ đầu tư”. <i>Trường hợp nhà thầu không thực hiện đúng cam kết trên trong quá trình hoàn thiện, ký kết hợp đồng thì được coi là nhà thầu từ chối hoàn thiện, ký kết hợp đồng và sẽ bị tịch thu bảo đảm dự thầu.</i>	5	
3.2	Nhà thầu không có cam kết, hoặc có cam kết nhưng không theo đúng nội dung quy định tại mục 3.1, kể cả sau khi được Chủ đầu tư yêu cầu bổ sung, làm rõ.	0	

TT	Nội dung đánh giá	Điểm tối đa	Điểm tối thiểu
<b>II</b>	<b>Tổ chức công trường, biện pháp thi công, biện pháp đảm bảo chất lượng, biện pháp đảm bảo an toàn lao động</b>	<b>50</b>	<b>30</b>
<b>1</b>	<b>Tổ chức công trường</b>	<b>5</b>	
1.1	Có hệ thống tổ chức của Nhà thầu tại công trường	3	
1.2	Tổ chức mặt bằng công trường: Mặt bằng bố trí công trường, thiết bị thi công,...	2	
<b>2</b>	<b>Biện pháp thi công</b>	<b>25</b>	
<b>3</b>	<b>Biện pháp đảm bảo chất lượng</b>	<b>10</b>	
<b>4</b>	<b>Biện pháp đảm bảo an toàn lao động, vệ sinh môi trường, phòng chống cháy nổ</b>	<b>10</b>	
<b>III</b>	<b>Mức độ đáp ứng về thời gian thực hiện gói thầu</b>	<b>15</b>	<b>9</b>
1	Thời gian thực hiện gói thầu (tính từ ngày khởi công cho đến khi hoàn thành việc thi công gói thầu, bao gồm cả thứ 7, chủ nhật, lễ, tết)	12	
	<i>Cứ rút ngắn 5 ngày so với tiến độ 160 ngày thì được cộng thêm 0,5 điểm nhưng tối đa không cộng quá 3 điểm</i>	0-3	
	<i>Tổng tiến độ = 160 ngày</i>	9	
	<i>Tổng tiến độ &gt; 160 ngày</i>	0	
2	Có biện pháp bù tiến độ khi gặp điều kiện bất lợi ảnh hưởng đến tiến độ công trình	3	
<b>IV</b>	<b>Thời gian bảo hành (tính từ khi nghiệm thu hoàn thành gói thầu)</b>	<b>10</b>	<b>6</b>
	Thời gian bảo hành < 12 tháng	0	
	12 tháng	6	
	Cứ thêm 3 tháng bảo hành so với 12 tháng thì cộng thêm 1 điểm, tối đa không quá 4 điểm	0-4	
	<b>Tổng điểm kỹ thuật</b>	<b>100</b>	<b>70</b>

### **Cách đánh giá:**

- Đối với những mục có chỉ dẫn chi tiết cụ thể thì Điểm đánh giá xác định theo điểm chuẩn đã quy định cụ thể.

- Đối với những mục không có chỉ dẫn chi tiết cụ thể (mục II, III) thì sử dụng “Hệ số đánh giá”:

+ Hệ số đánh giá 0,9 - 1,0: Trình bày đầy đủ, chi tiết, hợp lý.

+ Hệ số đánh giá 0,7 - 0,9: Trình bày tương đối đầy đủ, chi tiết, hợp lý.

+ Hệ số đánh giá 0,5 - 0,7: Trình bày cơ bản, còn thiếu một số điểm nhưng chấp nhận được.

+ Hệ số đánh giá 0,2 - 0,5: Trình bày sơ sài, không đầy đủ.

+ Hệ số đánh giá 0 - 0,2: Không trình bày hoặc có trình bày nhưng không đáp ứng yêu cầu.

**Điểm đánh giá = Hệ số đánh giá x Điểm tối đa**

**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.**

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

##### **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. Sửa lỗi, hiệu chỉnh sai lệch (nếu có), thực hiện theo quy định tại Mục 28 E-CDNT);

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

Bước 4. Xếp hạng nhà thầu: E-HSDT có giá dự thầu sau sửa lỗi, hiệu chỉnh sai lệch (nếu có), trừ đi giá trị giảm giá (nếu có) thấp nhất được xếp hạng thứ nhất.

Trường hợp chủ đầu tư đưa ra các khoản tạm tính thì phần 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.*

## CHƯƠNG III. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

### I. Giới thiệu về gói thầu

#### 1. Phạm vi công việc của gói thầu.

Thi công xây dựng và lắp đặt thiết bị phòng cháy chữa cháy thuộc dự án: Dự án cải tạo, nâng cấp Tòa nhà Viettel Bắc Giang theo thiết kế bản vẽ thi công đã được phê duyệt (kể cả phần sửa đổi được Chủ đầu tư chấp thuận), chỉ dẫn kỹ thuật, đảm bảo chất lượng, tiến độ, an toàn lao động, vệ sinh môi trường và tuân thủ các quy định, nội quy của Ban quản lý tòa nhà.

Mục tiêu đầu tư: Đầu tư cải tạo, nâng cấp hệ thống phòng cháy chữa cháy tại phòng máy và hệ thống phòng cháy chữa cháy chung của Tòa nhà nhằm đảm bảo an toàn sử dụng của tòa nhà, đáp ứng các quy chuẩn, tiêu chuẩn Việt Nam và yêu cầu của cơ quan quản lý nhà nước về an toàn phòng cháy chữa cháy.

Quy mô đầu tư: Chi tiết theo hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công đính kèm, các nội dung chính như sau:

- \* PCCC của phòng máy Tổng trạm:
  - Đầu tư bổ sung hệ thống chữa cháy tự động bằng khí HFC-227ea cho phòng máy, phòng nguồn.
  - Kết nối hệ thống điều khiển xả khí HFC-227ea (FM200) với trung tâm báo cháy tòa nhà;
  - Cải tạo chống cháy lan trực kỹ thuật, hệ thống cửa, vách ngăn.
- \* PCCC chung của tòa nhà:
  - Cải tạo cầu thang bộ trong nhà thành buồng thang đáp ứng yêu cầu PCCC;
  - Cải tạo mặt bằng, thay thế một số cửa thành cửa chống cháy, vách ngăn bằng tường xây gạch để đáp ứng các yêu cầu về PCCC theo quy định;
  - Bổ sung toàn bộ hệ thống chữa cháy tự động Sprinkler cho các tầng;
  - Dịch chuyển, bổ sung các thiết bị báo cháy, họng nước chữa cháy, đèn exit, đèn sự cố, tăng áp, hút khói... theo mặt bằng hiện trạng;
  - Cải tạo một số hạng mục, công việc khác có liên quan để đảm bảo hồ sơ đủ điều kiện thẩm duyệt và nghiệm thu bổ sung hệ thống PCCC tòa nhà.

**2. Thời hạn hoàn thành:** Nhà thầu phải hoàn thành toàn bộ các công việc trong thời gian tối đa 160 ngày (Kể cả ngày nghỉ và ngày lễ).

**3. Thời gian bảo hành: Tối thiểu 12 tháng từ ngày ký biên bản nghiệm thu đưa vào sử dụng.**

### II. Yêu cầu về tiến độ thực hiện

Nhà thầu phải hoàn thành toàn bộ các công việc thuộc gói thầu trong thời gian tối đa 160 ngày (kể cả ngày nghỉ và ngày lễ, Tết).

Dựa vào khối lượng công việc (theo bảng mô tả công việc), thời gian thực hiện gói thầu mà nhà thầu phải đưa ra biện pháp tổ chức thi công hợp lý, phù hợp với quy định của pháp luật có liên quan.

Trên cơ sở biện pháp tổ chức thi công của nhà thầu đưa ra, nhà thầu lập tiến độ chi tiết cho toàn bộ gói thầu. Từ chuẩn bị tập kết vật tư, vật liệu, gia công, sản xuất lắp đặt hoàn thiện, bàn giao cho chủ đầu tư đưa vào sử dụng.

### **III. Yêu cầu về kỹ thuật và chỉ dẫn kỹ thuật.**

Gói thầu phải được thực hiện theo yêu cầu của chỉ dẫn kỹ thuật đính kèm và các yêu cầu sau:

#### **1. Quy trình, quy phạm áp dụng cho việc thi công và nghiệm thu.**

##### **a. Giới thiệu:**

Phần yêu cầu kỹ thuật này trình bày các yêu cầu cơ bản về kỹ thuật thi công, theo dõi và kiểm soát chất lượng, xử lý và sửa chữa các sai sót, đo đạc và nghiệm thu cho các hạng mục công việc trong quá trình thi công thực hiện Dự án.

Phần yêu cầu kỹ thuật này là một bộ phận của hợp đồng. Do đó, việc nhà thầu không tuân thủ các yêu cầu kỹ thuật cơ bản nêu ở đây, trong quá trình thực hiện Hợp đồng sẽ được xem như nhà thầu đã vi phạm hợp đồng.

Tùy thuộc vào loại công trình thi công và các hạng mục công việc cụ thể. Khi thực hiện hợp đồng, nhà thầu phải tham chiếu đến các yêu cầu kỹ thuật tương ứng để đánh giá và thực hiện đầy đủ, đúng đắn yêu cầu đó.

b. **Tiêu chuẩn áp dụng:** Tuân thủ các quy chuẩn, tiêu chuẩn nêu trong hồ sơ thiết kế.

##### **c. Theo dõi và kiểm tra chất lượng:**

###### ***Chương trình đảm bảo chất lượng:***

Dịch vụ cung cấp để thực hiện các yêu cầu của yêu cầu kỹ thuật phải được phù hợp với các yêu cầu của chương trình đảm bảo chất lượng do nhà thầu lập ra.

Chương trình đảm bảo chất lượng sẽ được dẫn chứng bằng số liệu với đầy đủ chi tiết để cam kết với chủ đầu tư rằng các yêu cầu của yêu cầu kỹ thuật sẽ được đáp ứng thực hiện công việc và chương trình này ít nhất cũng sẽ cung cấp các yêu cầu mà chương trình tuân theo.

###### ***Tiêu chuẩn chất lượng:***

Khuyến khích các nhà thầu áp dụng phương pháp quản lý khoa học theo mô hình quản lý chất lượng dựa trên tiêu chuẩn ISO 9000.

###### ***Tài liệu chứng minh:***

Kế hoạch chất lượng sẽ gồm một hệ thống nhằm đảm bảo là tài liệu chứng minh cần thiết để chứng nhận việc hoàn thành bất kỳ giai đoạn nào của công trình. Việc sử dụng vật tư phù hợp, việc hoàn thành kiểm tra và thử nghiệm, tính có thể chấp nhận đối với các kết quả được lập ra; xem xét lại, lưu trữ và chuyển giao lại cán bộ giám sát trong thời hạn yêu cầu.

###### ***Thẩm tra:***

Kế hoạch chất lượng sẽ qui định công việc thẩm tra các hoạt động của nhà thầu trong quá trình thi công, nhằm xác định sự tuân thủ của tổ chức đối với các yêu cầu của hợp đồng và các thủ tục lập kế hoạch chất lượng.

**d. Khả năng huy động lực lượng lao động và thiết bị thi công :**

Nhà thầu phải có biện pháp huy động máy móc, thiết bị thi công nhằm đáp ứng được tiến độ công việc theo yêu cầu của chủ đầu tư.

Máy móc, thiết bị thi công và trang thiết bị văn phòng của nhà thầu trên công trường trước khi thi công đều phải được kiểm tra về số lượng, chủng loại, tính năng và tình trạng kỹ thuật đáp ứng yêu cầu thiết kế đề ra và hồ sơ dự thầu. Đồng thời phải được TVGS ký xác nhận bằng văn bản mới được phép triển khai thi công.

Nhân lực của nhà thầu trên công trường đáp ứng đúng yêu cầu hồ sơ dự thầu và phải được tư vấn giám sát kiểm tra ký xác nhận bằng văn bản. Không chấp nhận các cán bộ kỹ thuật của nhà thầu không có tên trong hồ sơ dự thầu có mặt tại công trường nếu không được chủ đầu tư chấp thuận bằng văn bản.

**e. Nghiệm thu và thanh toán:**

Nhà thầu phải đáp ứng các yêu cầu về phương tiện, thiết bị và nhân lực cần thiết cho cán bộ giám sát trong quá trình đo đạc và nghiệm thu các hạng mục công việc mà nhà thầu đã thực hiện theo đúng hồ sơ thiết kế, bản vẽ thi công và các yêu cầu kỹ thuật quy định.

Nhà thầu TCXD, Nhà thầu TVGS và chủ đầu tư phải tuân thủ đầy đủ và đúng đắn các quy định, thủ tục nghiệm thu công trình đã được qui định trong Quy định Quản lý chất lượng công trình xây dựng ban hành kèm theo Nghị định 06/2021/NĐ-CP ngày 26/01/2021 của Chính phủ (được sửa đổi, bổ sung tại Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20/6/2023 và Nghị định số 14/2026/NĐ-CP ngày 13/01/2026) và Nghị định 105/2025/NĐ-CP ngày 15 tháng 5 năm 2025.

Chủ đầu tư chỉ thanh toán cho các hạng mục công việc do nhà thầu thi công đạt chất lượng và được cán bộ giám sát nghiệm thu một cách đúng đắn. Việc thanh toán phải tuân theo các điều khoản và điều kiện trình bày trong hợp đồng dựa trên khối lượng nghiệm thu thực tế và đơn giá của hạng mục công việc hay khoản gộp trình bày trong bảng kê khối lượng của hợp đồng.

Tất cả các hạng mục công việc cần thiết mà nhà thầu phải thực hiện đúng theo yêu cầu kỹ thuật quy định nhưng không được nêu trong hợp đồng thì được xem như đã bao hàm trong các hạng mục công việc khác có liên quan đã trình bày trong bảng kê khối lượng của hợp đồng.

**2. Yêu cầu về tổ chức kỹ thuật thi công, giám sát;**

**2.1. Công trường:**

Nhà thầu phải tìm hiểu để biết hiện trạng công trình xây dựng, điều kiện phương tiện thi công ra vào, bãi tập kết vật liệu, vị trí và địa điểm dựng lán trại nếu cần, Nhà thầu phải biết tất cả thông tin liên quan về nguồn nước, điện, vật liệu và các vấn đề khác có ảnh hưởng đến giá dự thầu.

Nhà thầu cần khảo sát các loại công trình ngầm: điện, nước, cáp quang, cống... có thể bị hư hỏng do công tác thi công gây ra.

Nhà thầu cần có các biện pháp an toàn lao động đối với các đường dây điện đi qua hiện trường.

Lối ra vào của công trường phải thể hiện trong bản vẽ bố trí mặt bằng thi công, nhà thầu có trách nhiệm xin phép các lối vào tạm.v.v. và giữ gìn các đường đi lối lại luôn sạch sẽ và an toàn.

Nhà thầu phải thiết kế mặt bằng thi công trình cho Chủ đầu tư trước khi tiến hành thi công.

Chủ đầu tư không giải quyết những khiếu nại của Nhà thầu do thiếu tìm hiểu trước hoặc không tuân theo điều kiện này.

## **2.2. Lán trại và văn phòng công trường**

Nhà thầu tự cung cấp và lắp dựng văn phòng tạm, kho, sân bãi tập kết vật liệu, sân bãi gia công... hoặc thuê nơi khác làm kho, bãi tập kết vật tư để gia công chế tạo.

Nhà thầu phải bố trí khu vệ sinh và sinh hoạt khác cho công nhân trên công trường, phải tuân thủ công tác vệ sinh, khi không dùng phải dọn sạch.

Tuân thủ tuyệt đối theo sắp xếp tổng mặt bằng đã được các bên phê duyệt.

## **2.3. Điện nước thi công**

Nhà thầu phải tự lo nguồn cung cấp điện, máy phát điện dự phòng, nước và hệ thống chiếu sáng tạm thời để thi công công trình. Chủ đầu tư không chấp thuận dừng thi công, chậm tiến độ do thiếu nguồn điện, nước.

Nhà thầu phải chịu trách nhiệm bảo dưỡng đường cáp và dây điện tạm. Việc cung cấp điện tạm phải thực hiện an toàn, phải được sự chấp thuận của chủ đầu tư.

Nhà thầu phải thu dọn khi hoàn thành công trình.

Mọi chi phí trên do nhà thầu chịu.

## **2.4. Bảng báo hiệu, quảng cáo**

Nhà thầu phải lắp đặt các bảng báo hiệu, panô, khẩu hiệu, nội quy về an toàn lao động trong khu vực thi công để đảm bảo an toàn, an ninh trên công trường.

Nhà thầu phải cung cấp và lắp đặt bảng quảng cáo dự án theo yêu cầu của Chủ đầu tư và tuân thủ đúng quy định về lắp dựng bảng quảng cáo của Nhà nước.

## **2.5. Tổ chức kỹ thuật thi công**

Nhà thầu tổ chức thi công theo đúng quy trình, quy phạm và kỹ thuật thi công. Thực hiện đầy đủ khối lượng công trình theo kế hoạch đã đăng ký, đạt chất lượng và đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Nhà thầu chịu trách nhiệm lập qui trình thi công theo đúng yêu cầu kỹ thuật nhằm đảm bảo chất lượng cho từng loại công việc của từng hạng mục công trình trong hợp đồng.

- Nhà thầu phải lên chương trình (kế hoạch) tiến hành đào tạo, hướng dẫn, phổ biến về an toàn, quy trình, kỹ thuật thi công, quản lý chất lượng, hồ sơ kiểm tra, nghiệm thu liên quan, cho toàn bộ ban chỉ huy, cán bộ, công nhân công trình trước khi tiến hành thi

công cho từng công việc, tiếp đó trước khi thi công đại trà phải tiến hành thi công mẫu để tư vấn giám sát, chủ đầu tư chấp thuận khi tiến hành thi công đại trà, mời tư vấn giám sát, chủ đầu tư chứng kiến chấp thuận.

- Nhà thầu phải trình check list kiểm tra cho từng công tác/công việc trình tư vấn giám sát, chủ đầu tư thống nhất trước khi nghiệm thu ít nhất 7 ngày.

## **2.6. Yêu cầu phê duyệt**

Nhà thầu phải trình Chủ đầu tư và tư vấn giám sát những văn bản để phê duyệt về vật liệu xây dựng, qui trình và phương pháp thi công. Những yêu cầu phê duyệt vật liệu xây dựng, để hợp lý, phải theo mẫu vật liệu tiêu biểu được đưa ra để phê duyệt, tên nhà sản xuất và những chi tiết yêu cầu.

Nhà thầu không được mua vật tư trước mới trình Chủ đầu tư phê duyệt. Nhà thầu phải cung cấp bản sao hóa đơn mua hàng, tiêu chuẩn kỹ thuật, chứng chỉ chất lượng những vật tư, vật liệu đó.

## **2.7. Bản vẽ thi công ở công trường**

Bản vẽ thi công toàn bộ công trình luôn luôn được cất giữ ở công trường. Bản vẽ phải rõ ràng, mới nhất. Từ “Bản vẽ thi công” có nghĩa là bản vẽ hợp đồng, bản vẽ chi tiết thiết kế sau này hoặc bản vẽ chế tạo do nhà thầu thiết kế.

Khi có yêu cầu cần xem xét để thi công đúng, nhà thầu phải chuẩn bị những bảng tính và bản vẽ chế tạo chi tiết rồi trình Chủ đầu tư và tư vấn giám sát kiểm tra và phê duyệt. Nhà thầu phải cung cấp cho Chủ đầu tư và tư vấn giám sát 03 bộ bản vẽ mới nhất đã được chấp thuận.

Nhà thầu phải chuẩn bị những bản vẽ hoàn công cho tất cả các hạng mục đã thi công. Và trình chủ đầu tư những bản vẽ chế tạo, bản vẽ hoàn công gốc và 6 bản in. Các bản vẽ phải được trình Chủ đầu tư và tư vấn giám sát phê duyệt và cấp giấy chứng nhận hoàn thành tốt những sai sót nếu có.

## **2.8. Nhật ký công trường**

Nhật ký công trường do Nhà thầu lập, lưu giữ để ghi những thông tin cần thiết sau và có sự xác nhận của các bên liên quan:

- + Thời tiết
- + Số công nhân của nhà thầu và nhà thầu phụ trên công trường.
- + Vật liệu cung cấp, sử dụng, lắp đặt theo hợp đồng.
- + Thiết bị trên công trường.
- + Tiến độ thi công của nhà thầu và nhà thầu phụ.
- + Sự chậm trễ về tiến độ thi công của nhà thầu và nhà thầu phụ (nếu có).
- + Nhận bản vẽ và bản vẽ sửa đổi.
- + Sự cố, tai nạn đặc biệt vv...

## **2.9. Giám sát thi công**

Các công việc của nhà thầu trên công trường sẽ được tự giám sát (giám sát kỹ thuật B) liên tục trong thời gian thực hiện hợp đồng để đảm bảo rằng tất cả khối lượng công việc được thực hiện một cách hoàn chỉnh.

Nhà thầu phải chỉ định ít nhất 01 cán bộ chỉ huy trường, 01 cán bộ giám sát công trình có trách nhiệm và có đủ kinh nghiệm làm việc liên tục tại hiện trường để giải quyết các vấn đề có liên quan đến chất lượng và tay nghề.

Nhà thầu phải đảm bảo rằng Chủ đầu tư có thể liên hệ bằng điện thoại bất cứ lúc nào trong thời gian tiến hành hợp đồng, bao gồm cả ban đêm và ngày nghỉ, để giải quyết các trường hợp khẩn cấp và các phát sinh trong công việc.

Nhà thầu phải lên kế hoạch và bảng tiến độ chi tiết khối lượng công việc thực hiện trong từng tuần nộp cho Chủ đầu tư và tư vấn giám sát. Mọi công tác mời nghiệm thu phải được thông báo tối thiểu trước 24h cho các bên liên quan.

Chủ đầu tư và tư vấn giám sát có trách nhiệm theo dõi, kiểm tra, xác định khối lượng và chất lượng các công việc do nhà thầu thực hiện đúng theo thiết kế và các quy trình quy phạm hiện hành.

Chủ đầu tư và tư vấn giám sát có quyền yêu cầu nhà thầu sửa chữa hoàn chỉnh các sai sót, tồn tại trong quá trình thi công. Các ý kiến của cán bộ giám sát công trình đều phải ghi vào sổ nhật ký công trường của nhà thầu, đơn vị thi công phải nghiêm túc chấp hành và tổ chức sửa chữa ngay cho đúng thiết kế.

Trong một số trường hợp đặc biệt, nếu giữa tư vấn giám sát và nhà thầu có các ý kiến khác nhau, không thống nhất biện pháp giải quyết thì Tư vấn giám sát và nhà thầu phải báo cáo ngay cho Chủ đầu tư. Trong trường hợp này Chủ đầu tư phải đến ngay hiện trường để xem xét và giải quyết cụ thể.

#### **2.10. Chế độ báo cáo, thống kê**

Trong suốt thời gian thi công, hàng tuần nhà thầu phải báo cáo tiến độ thi công, nêu rõ tình hình thực hiện thật sự của tất cả các hạng mục công trình và kế hoạch tiến độ thực hiện công việc tuần tới. Đánh giá tình hình thực hiện và đề xuất với Chủ đầu tư các biện pháp giải quyết và chuẩn bị cho công việc tiếp theo.

Trong thời gian thi công, Chủ đầu tư sẽ tổ chức các buổi họp định kỳ hoặc đột xuất để giải quyết công việc, nhà thầu phải tham dự các buổi họp với đầy đủ thành phần theo yêu cầu của Chủ đầu tư.

Trong các buổi họp giao ban hàng tuần, nhà thầu cần trình bày ngắn gọn và rõ ràng các nội dung chủ yếu sau:

- + Tình hình an ninh, an toàn lao động trên công trường
- + Khối lượng đã thực hiện theo nguyên tắc: khối lượng cộng dồn trên khối lượng tổng cộng.
- + Kế hoạch cho tuần tới
- + Các ý kiến đề xuất

#### **2.11. Công tác thí nghiệm**

Các thí nghiệm sẽ được tiến hành trong thời gian thích hợp hoặc theo yêu cầu của Chủ đầu tư hay tư vấn giám sát trong thời điểm bất kỳ để đảm bảo vật tư xây dựng có đặc tính kỹ thuật đúng theo yêu cầu.

Cơ quan thí nghiệm là những cơ quan đã được Nhà nước cấp giấy chứng nhận (Las) và cơ quan chuyên môn về phòng cháy chữa cháy theo quy định tại Nghị định 105/2025/NĐ-CP ngày 15 tháng 5 năm 2025. Cơ quan thí nghiệm bắt buộc phải được sự chấp thuận của Chủ đầu tư và đơn vị tư vấn giám sát, tuân thủ theo các quy định về phòng cháy chữa cháy của cơ quan quản lý nhà nước. Mọi kết quả thí nghiệm đều phải có tính chất pháp lý về mặt kỹ thuật, tuân thủ các quy định về phòng cháy chữa cháy theo quy định tại Nghị định 105/2025/NĐ-CP ngày 15 tháng 5 năm 2025.

Công tác thí nghiệm, thử nghiệm phải theo yêu cầu của hồ sơ thiết kế, Chủ đầu tư, Tư vấn giám sát. Chi phí thí nghiệm, thử nghiệm do nhà thầu chịu.

## **2.12. Tổ chức kiểm tra, nghiệm thu**

Công tác nghiệm thu kỹ thuật: Căn cứ theo hồ sơ thiết kế kỹ thuật và các tiêu chuẩn kỹ thuật của Nhà nước ban hành tính đến thời điểm thi công.

Việc kiểm tra chất lượng công trình tuân thủ các quy định tại Nghị định 06/2021/NĐ-CP ngày 26/01/2021 của Chính phủ (được sửa đổi, bổ sung tại Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20/6/2023 và Nghị định số 14/2026/NĐ-CP ngày 13/01/2026), Nghị định 105/2025/NĐ-CP ngày 15 tháng 5 năm 2025 và các tiêu chuẩn, quy chuẩn, quy định hiện hành và tiến hành theo các yêu cầu của Chủ đầu tư khi được Nhà thầu thông báo đề nghị nghiệm thu công việc, hạng mục, công trình hoặc khi các công tác thi công được cho rằng không đảm bảo các yêu cầu kỹ thuật.

Công tác kiểm tra chất lượng được ghi rõ kết quả kiểm tra, các thông số về kích thước hình học, cao độ, cùng các chỉ tiêu kỹ thuật khác như kết quả thí nghiệm vật liệu, cốt liệu, cường độ cùng các yêu cầu khác có liên quan. Kết quả sẽ được ghi rõ trong biên bản nghiệm thu hoặc kiểm tra, đặc biệt là đối với các công trình che khuất.

Nhà thầu phải chịu trách nhiệm về các chất lượng vật liệu và sản phẩm thi công của mình, có trách nhiệm cung cấp đầy đủ các số liệu thí nghiệm, các chứng chỉ vật liệu và các thành phần cấu thành hạng mục công trình trước khi chuyển giao thi công hoặc khi Chủ đầu tư yêu cầu.

Khi kiểm tra, nghiệm thu các công việc, hạng mục công trình các nguyên vật liệu thi công có kết quả không đạt yêu cầu thì nhà thầu phải tiến hành ngay việc sửa chữa hoặc phá dỡ các sản phẩm hay nguyên vật liệu đó, đồng thời phải tiến hành các thí nghiệm các chứng chỉ chất lượng của việc sửa chữa đó bằng chi phí của Nhà thầu.

Công tác nghiệm thu khối lượng: theo hồ sơ thiết kế kỹ thuật, bảng tính giá trúng thầu của bên B, trong trường hợp có khối lượng phát sinh phải được Chủ đầu tư và tư vấn giám sát xác nhận và giá được áp dụng theo đơn giá trúng thầu.

Tổ chức nghiệm thu: theo đúng Nghị định 06/2021/NĐ-CP ngày 26/01/2021 của Chính phủ (được sửa đổi, bổ sung tại Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20/6/2023 và

Nghị định số 14/2026/NĐ-CP ngày 13/01/2026), Nghị định 105/2025/NĐ-CP ngày 15 tháng 5 năm 2025 và các quy định hiện hành khác.

### **2.13. Quan hệ giữa các bên trong quản lý chất lượng trên công trường:**

**Nhà thầu:** Là người chịu trách nhiệm chính trong công việc tổ chức nghiệm thu các công tác trung gian và nghiệm thu bàn giao công trình. Khi cần nghiệm thu công tác nào, nhà thầu phải báo trước cho Tư vấn giám sát ít nhất là 24 giờ.

Nhà thầu có trách nhiệm tạo điều kiện thuận lợi để Chủ đầu tư và tư vấn giám sát làm tốt công tác giám sát kỹ thuật và kiểm tra tiến độ trên công trường.

**Tư vấn giám sát:** Là nhà thầu được chủ đầu tư lựa chọn để thực hiện giám sát kỹ thuật thi công trên công trường. Tư vấn giám sát có trách nhiệm kiểm tra, hướng dẫn và yêu cầu nhà thầu thực hiện đúng khối lượng, yêu cầu về kỹ thuật và chất lượng, tiến độ, an toàn lao động, vệ sinh môi trường theo quy định của Luật Xây dựng.

**Chủ đầu tư:** Là người có ý kiến quyết định cuối cùng nếu có những bất đồng giữa nhà thầu, giám sát kỹ thuật, tư vấn thiết kế cũng như là người quyết định những vấn đề nằm ngoài hợp đồng và hồ sơ thiết kế.

Các bên phải có văn bản chính thức giới thiệu những người có trách nhiệm để quan hệ giải quyết các vấn đề trên công trường. Chỉ có những người trong danh sách mới có quyền quyết định những vấn đề trong phạm vi của mình.

**Trao đổi công việc:**

Mọi ý kiến đề nghị, yêu cầu của Nhà thầu đối với Chủ đầu tư và ngược lại, phải được thể hiện bằng văn bản được lưu trữ trong hồ sơ thi công công trình.

Phải tổ chức các cuộc họp thường xuyên tại công trường giữa đại diện Chủ đầu tư, Tư vấn giám sát và Nhà thầu. Mục đích là kiểm tra tiến triển của công việc cũng như tạo sự phối hợp đầy đủ giữa các bên liên quan thi công công trình.

### **2.14. Trách nhiệm nhà thầu:**

Nhà thầu phải chịu trách nhiệm toàn bộ về chất lượng công việc mình làm theo đúng quy định của Nhà nước Việt Nam.

Khi nhà thầu phát hiện ra bất kỳ sự khác biệt nào giữa bản vẽ kiến trúc với bản vẽ kết cấu và các bản vẽ hệ thống kỹ thuật của công trình thì Nhà thầu phải báo cáo cho Chủ đầu tư, tư vấn giám sát xem xét.

Trước khi bắt đầu thi công hạng mục nào, Nhà thầu phải kiểm tra lại và xác định kích thước ghi trong bản vẽ đối chiếu các điều kiện thực tế công trường cùng người đại diện của Chủ đầu tư, tư vấn giám sát để đảm bảo không có gì khác biệt giữa bản vẽ và thực tế công trường.

Nếu Nhà thầu bắt đầu thi công mà không cùng đại diện của Chủ đầu tư, tư vấn giám sát làm rõ mọi sự khác biệt, nhà thầu hoàn toàn chịu trách nhiệm và phí tổn cho việc sửa chữa hay phá dỡ làm lại.

Mọi phê duyệt của Chủ đầu tư, Tư vấn giám sát đối với các hồ sơ nêu trên vẫn không làm giảm trách nhiệm của Nhà thầu đối với chất lượng công trình.

Quyết định của Chủ đầu tư và cơ quan thiết kế là quyết định cuối cùng trên công trường thi công.

Trong mọi trường hợp, các yêu cầu kỹ thuật có nêu hoặc chưa nêu trong phần «Yêu cầu kỹ thuật» được hiểu là tuân theo Tiêu chuẩn, Quy phạm hiện hành.

### **2.15. Bản vẽ hoàn công**

Sau khi hoàn chỉnh các hạng mục bị che khuất. Hoàn thành hạng mục, hoàn thành công trình nhà thầu phải thực hiện bản vẽ hoàn công có sự xác nhận của tư vấn giám sát

### **3. Yêu cầu về chủng loại, chất lượng vật tư, máy móc, thiết bị (kèm theo các tiêu chuẩn về phương pháp thử);**

#### **a. Các tiêu chuẩn vật tư thiết bị áp dụng**

Các vật tư vật liệu phải tối thiểu tuân theo quy chuẩn/tiêu chuẩn Việt Nam hiện hành.

#### **b. Yêu cầu về vật tư, vật liệu, thiết bị chủ yếu.**

Tất cả sản phẩm dùng cho dự án đảm bảo mới 100%, chưa qua sử dụng, sản xuất không quá 12 tháng tính đến thời điểm đóng thầu.

Nhà thầu phải đảm bảo các tất cả các vật tư, thiết bị phải đáp ứng yêu cầu của thiết kế, bất kể tiêu chí kỹ thuật của các vật tư thiết bị đó có được nêu ra trong tiêu chuẩn đánh giá quy định tại mục 3 chương III HSMT hay không.

Trước khi đưa vào công trình, vật tư thiết bị phải được thí nghiệm/kiểm định... theo yêu cầu thiết kế, yêu cầu của nhà sản xuất, theo các tiêu chuẩn hiện hành. Danh mục các thiết bị, vật tư, vật liệu phải được kiểm định về PCCC theo quy định tại Nghị định 105/2025/NĐ-CP ngày 15 tháng 5 năm 2025.

Nhà thầu phải đệ trình danh mục tối thiểu các vật tư, vật liệu, thiết bị đáp ứng yêu cầu tại Phụ lục 01- Chương III của E-HSMT.

### **4. Yêu cầu về trình tự thi công, lắp đặt**

Yêu cầu công tác thi công lắp đặt phải đảm bảo ảnh hưởng ít nhất đến hoạt động của các đơn vị trong tòa nhà. Đơn vị thi công cần phải lập ra sơ đồ thi công chi tiết cho từng hạng mục.

Việc thi công bao gồm rất nhiều hạng mục, công việc liên quan với nhau vì vậy cần phải xác định thi công các hạng mục kết hợp và cuốn chiếu, bố trí công tác thi công hợp lý để tận dụng tối đa máy móc, thiết bị và nhân lực đã huy động cho công trình, bảo đảm tiến độ thực hiện.

### **5. Yêu cầu về vận hành thử nghiệm, an toàn:**

Hệ thống máy móc thiết bị động lực, điện chiếu sáng phải thử: đơn động, liên động không tải, có tải.

Nhà thầu chịu trách nhiệm vận hành và thử nghiệm các thiết bị máy móc sau khi lắp đặt trong thời gian theo quy định của quy chế vận hành máy móc thiết bị.

Phải vận hành thử, an toàn mới nghiệm thu bàn giao đưa công trình vào sử dụng.

### **6. Yêu cầu về phòng, chống cháy, nổ:**

Việc phòng chống cháy nổ là hết sức cần thiết, vì vậy nhà thầu phải bắt buộc mọi người trên công trường phải có ý thức bảo vệ và phòng chống cháy nổ.

Nhà thầu phải bố trí các bình cứu hỏa tại văn phòng hiện trường, trên xe máy, kho và các nơi có nguy cơ cháy nổ cao.

Khu vực thi công, trên công trường bố trí các nội quy và có các biển báo cấm lửa, cấm mang chất nổ vào công trường, cấm đun nấu gây lửa.

Những vật liệu dễ cháy như xăng dầu, vật tư điện, ống PVC.... Phải bảo quản chặt chẽ.

## **7. Yêu cầu về vệ sinh môi trường:**

Áp dụng toàn bộ các biện pháp hợp lý để bảo vệ môi trường thi công, không làm ảnh hưởng đến các hoạt động công cộng và các cá nhân khác do biện pháp thi công của nhà thầu gây ra.

Nơi tập kết vật tư gọn gàng, không làm trở ngại cho việc đi lại trong khu vực, không làm bẩn đến môi trường xung quanh.

Che chắn, hạn chế tối đa mức độ nhiễm bụi, xi măng, cát... đến khu vực xung quanh.

Công trường thi công là nơi sinh nhiều bụi bặm nên phải triệt để phòng chống bụi bằng các biện pháp như tưới nước thường xuyên tại các khu vực gây bụi, đường vận chuyển....

Cố gắng tối đa việc hạn chế các tiếng ồn gây ảnh hưởng đến các đơn vị đang làm việc tại tòa nhà.

Nhà thầu phải dọn dẹp mặt bằng và dỡ bỏ từng phần thiết bị hoặc các phương tiện thi công cần thiết trong thời gian thi công và sau khi hoàn thành công việc, tất cả các vật liệu thừa rác vụn gây ra khi thi công.

## **8. Yêu cầu về an toàn lao động:**

### **8.1. Người lao động**

Tất cả nhân viên của Nhà thầu phải được tập huấn về công tác an toàn lao động.

Tất cả nhân viên của Nhà thầu phải được trang bị bảo hộ lao động theo quy định, phải có hợp đồng lao động và được khám sức khỏe định kỳ theo quy định.

Nhà thầu không cho phép bất kỳ người nào không có trách nhiệm vào công trường và giao cho chỉ huy trưởng và bảo vệ quản lý việc ra vào của nhân viên.

### **8.2. An toàn lao động**

Nhà thầu phải tuân thủ đầy đủ các quy định của pháp luật hiện hành về an toàn lao động trong thi công xây dựng, bao gồm: Luật An toàn, vệ sinh lao động; Luật Xây dựng; và các nghị định, thông tư liên quan; QCVN 18:2021/BXD “Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn trong thi công xây dựng”. Đồng thời tổ chức thực hiện các biện pháp bảo đảm an toàn trong quá trình thi công, chịu trách nhiệm toàn diện về công tác an toàn lao động và các rủi ro, sự cố phát sinh theo quy định. Trường hợp các văn bản pháp luật nêu trên được sửa đổi, bổ sung hoặc thay thế tại thời điểm dự thầu và thực hiện hợp đồng, nhà thầu có trách nhiệm cập nhật và tuân thủ theo các quy định pháp luật mới nhất.

## **9. Biện pháp huy động nhân lực và thiết bị phục vụ thi công:**

Nhà thầu phải có biện pháp huy động nhân lực chính theo yêu cầu nêu tại E-HSMT, và các nhân lực, máy móc thiết bị khác theo yêu cầu thực tế thi công để đáp ứng được tiến độ thực hiện công việc theo yêu cầu của chủ đầu tư.

#### **9.1. Yêu cầu về biện pháp huy động nhân lực:**

Nhân sự quản lý, chỉ huy, điều hành và phục vụ thi công nhà thầu phải chịu trách nhiệm huy động đúng theo hồ sơ dự thầu đã được phê duyệt, trường hợp có sự thay đổi chỉ huy trưởng, cán bộ giám sát kỹ thuật của nhà thầu đều được Chủ đầu tư chấp thuận.

Nhà thầu phải xây dựng biện pháp huy động công nhân lao động có trình độ tay nghề phù hợp với công việc và tiến độ thi công.

Đội ngũ nhân viên và kỹ thuật chính phải có khả năng và kinh nghiệm đối với công việc được giao.

Chủ đầu tư không chấp nhận dừng thi công do nhà thầu không đủ công nhân và có quyền yêu cầu các công nhân không có tay nghề, thực hiện công việc không đúng nghề nghiệp đào tạo.

#### **9.2. Yêu cầu về biện pháp huy động thiết bị phục vụ thi công:**

Các thiết bị phục vụ cho công tác thi công phải đảm bảo tính năng kỹ thuật và công suất yêu cầu của thiết kế và phải đạt chất lượng theo quy định hiện hành.

Theo quy định hiện hành, các thiết bị phải được kiểm định khi sử dụng cho công trình.

Thiết bị phải phù hợp với thuyết minh biện pháp thi công.

Nhà thầu phải thu dọn thiết bị khi hoàn thành hoặc khi không cần thiết.

#### **10. Yêu cầu về biện pháp tổ chức thi công:**

Gói thầu được thực hiện tại vị trí văn phòng đang làm việc bình thường. Do đó, Nhà thầu phải có biện pháp kiểm soát tiếng ồn, đảm bảo tiến độ thi công.

Tất cả các công tác thi công hoàn thiện phải đảm bảo đúng thiết kế, đảm bảo kỹ thuật, thẩm mỹ.

Công tác hoàn thiện phải sử dụng công nhân có tay nghề cao, phù hợp với công việc.

Thực hiện bất kỳ một công việc nào, Nhà thầu phải đảm bảo đã hướng dẫn đầy đủ và kiểm tra thường xuyên về an toàn lao động, phòng cháy chữa cháy, vệ sinh môi trường trong quá trình thi công.

Bao bì, bảo vệ tạm thời, vật liệu phế thải trong quá trình lắp đặt phải được thu dọn trước khi tổ chức nghiệm thu.

Công tác nghiệm thu và kiểm tra được thực hiện theo các quy định hiện hành.

#### **11. Yêu cầu về hệ thống kiểm tra, giám sát chất lượng của nhà thầu;**

Đội ngũ cán bộ chỉ huy, điều hành thi công và nhân viên kỹ thuật chính phải có khả năng và kinh nghiệm phù hợp đối với công việc được giao.

Nhà thầu phải lập chương trình làm việc: hệ thống tiêu chuẩn, quy phạm kỹ thuật cụ thể cho từng công tác, biện pháp quản lý chất lượng; biện pháp đảm bảo tiến độ; biện pháp

đảm bảo an toàn lao động, an ninh công trường, phòng chống cháy nổ và vệ sinh môi trường.

Nhà thầu sẽ liên hệ với TVGS trong từng giai đoạn của công trình và trong từng trường hợp cụ thể.

Nhà thầu phải đảm bảo chất lượng các công tác xây lắp của công trình, các kích thước hình học, chất lượng của vật liệu xây dựng, các kết cấu gia công sẵn, công tác hoàn thiện toàn bộ chất lượng công việc này được đảm bảo bằng các chứng chỉ của nhà sản xuất, chứng chỉ thí nghiệm, chứng chỉ nghiệm thu, bản vẽ hoàn công sẽ được nêu chi tiết dưới đây.

Nhà thầu phải làm tốt công tác thí nghiệm cần thiết đảm bảo chất lượng công trình, thể hiện đầy đủ trong nhật ký theo dõi chất lượng công trình.

Nhà thầu không được phép tự ý thay đổi các loại vật liệu và qui cách kỹ thuật nêu trong bản vẽ thiết kế cũng như đã nêu trong hồ sơ dự thầu. Mọi sự thay đổi phải được sự chấp thuận của cơ quan thiết kế và Chủ đầu tư bằng văn bản chính thức.

Đối với các phần công trình khuất phải có biên bản nghiệm thu trước khi che khuất.

## **12. Yêu cầu về vật tư, vật liệu, thiết bị sử dụng cho công trình.**

**Chi tiết theo phụ lục 01 kèm theo Chương III của E-HSMT**

## **13. Yêu cầu khác căn cứ quy mô, tính chất của gói thầu.**

### **13.1. Yêu cầu về bảo hiểm:**

Nhà thầu thi công phải mua bảo hiểm đối với người lao động thi công trên công trường và bảo hiểm trách nhiệm dân sự đối với bên thứ 3 theo quy định

Thời hạn bảo hiểm: Bắt đầu từ ngày thực hiện công việc thi công trên công trường đến hết thời gian bảo hành.

### **13.2. Yêu cầu khác về năng lực của nhà thầu:**

Nhà thầu phải đáp ứng các yêu cầu năng lực theo quy định của pháp luật tại thời điểm ký hợp đồng. Cụ thể:

- Có năng lực hoạt động xây dựng lĩnh vực thi công công tác xây dựng công trình dân dụng – nhà công nghiệp hạng II trở lên;

*Lưu ý:*

- Tài liệu chứng minh năng lực hoạt động xây dựng của tổ chức bao gồm một trong các tài liệu sau: Chứng chỉ năng lực hoạt động còn giá trị tối thiểu đến ngày có thời điểm đóng thầu hoặc tài liệu tự công khai thông tin về năng lực hoạt động xây dựng của nhà thầu theo quy định tại điểm d, điểm đ khoản 1, Điều 56 Luật số 95/2025/QH15. Đối với trường hợp Nhà thầu tự công khai thông tin về năng lực hoạt động xây dựng, ngoài tài liệu nhà thầu tự kê khai khi nộp E-HSDT, nhà thầu phải cung cấp tài liệu chứng minh năng lực hoạt động xây dựng của tổ chức đáp ứng yêu cầu theo quy định tại Điều 106 Nghị định 175/2024/NĐ-CP khi đối chiếu tài liệu.

- Nhà thầu độc lập phải đáp ứng tất cả các yêu cầu này. Đối với nhà thầu liên danh, tổng thành viên liên danh phải đáp ứng tất cả các yêu cầu này, từng thành viên liên danh phải đáp ứng các yêu cầu tương ứng với phần công việc đảm nhận.

### 13.3. Yêu cầu về bảo hành

Thời gian bảo hành: tối thiểu 12 tháng kể từ khi nghiệm thu hoàn thành công trình.

### 13.4. Yêu cầu khác:

- Giá chào thầu là toàn bộ các chi phí đảm bảo cho việc thực hiện các công việc theo đúng thiết kế và đảm bảo an toàn, vệ sinh môi trường, vệ sinh hoàn thiện hàng ngày trong quá trình thi công đảm bảo điều kiện làm việc của các đơn vị trong tòa nhà ... lường trước đến tất cả các yếu tố trượt giá trong quá trình thực hiện hợp đồng.

- Các chi phí dưới đây được phân bổ vào chi phí thực hiện từng công việc tương ứng (trong bảng mô tả công việc mời thầu):

+ Chi phí vận chuyển vật tư vật liệu, phế thải lên cao, xuống thấp, đóng vật liệu phế thải vào bao, loại 2 lớp; bốc xếp vận chuyển phế thải lên xe vận chuyển

+ Chi phí vận chuyển vật tư, vật liệu, thiết bị đến chân công trình và trong phạm vi công trình phục vụ thi công.

+ Chi phí thử áp lực đường ống, thử nghiệm đường ống, tẩy rửa làm sạch đường ống..

+ Giá đỡ ống các loại (ống thép, ống gió, ....).

+ Cách ly, kết nối hệ thống báo cháy với hệ thống hiện trạng của tòa nhà.

+ Chi phí thuê giáo, lắp dựng giáo hoàn thiện....

+ Chi phí biện pháp thi công (trong đó bao gồm cả nilon chống mất nước theo thiết kế, bao gồm cảnh báo, lắp dựng, quây bạt hành lang, phủ nền, bạt bao che xung quanh các vị trí thi công khác trong quá trình thi công, rải bạt che phủ bàn ghế, trang thiết bị làm việc, máy móc trong quá trình thi công....., biện pháp an toàn giàn giáo, gondola, vệ sinh môi trường, chống bụi, ô nhiễm thi công, vệ sinh trong quá trình thi công.....).

+ Chi phí vệ sinh công nghiệp, hút bụi, hoàn trả mặt bằng sau mỗi ngày thi công đảm bảo hoạt động kinh doanh của tòa nhà (Đảm bảo ít nhất 02 nhân công vệ sinh trong suốt thời gian thi công).

+ Chi phí nhân công di chuyển đồ đạc tạo mặt bằng thi công và kê lại đồ đạc nguyên trạng đảm bảo hoạt động kinh doanh của tòa nhà, biện pháp an toàn, vệ sinh môi trường, chống bụi, ô nhiễm thi công..

+ Chi phí thí nghiệm, chạy thử, nghiệm thu, bàn giao, bảo hành, bảo trì trong giai đoạn bảo hành ....

+ Chi phí kiểm định thiết bị, vật tư, vật liệu thuộc gói thầu theo quy định về phòng cháy chữa cháy.

+ Các vật tư vật liệu phụ không có trong bảng kê hạng mục công việc như: Phụ kiện quang treo, kẹp ống, tikke, bu lông, ty treo, dây nối, bích nối, hộp chia ngã, kẹp C, rải nilong, Phụ kiện tê côn cút giá đỡ, kẹp, khớp nối trơn, nút bịt đầu ống, bu lông...

+ Chi phí một số công việc thuộc: Chi phí gián tiếp (chi phí chung, chi phí nhà tạm để ở và điều hành thi công, chi phí một số công việc không xác định được khối lượng từ thiết kế... ).

- Chi phí dự phòng: Khi tham dự thầu, nhà thầu phải chào chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh với giá trị bằng tỷ lệ phần trăm (%) quy định trong E-HSMT nhân với Chi phí của các hạng mục do nhà thầu chào. Chi phí dự phòng chỉ được sử dụng khi có phát sinh khối lượng công việc trong thực tế.

#### IV. Các bản vẽ

E-HSMT này gồm có các bản vẽ trong danh mục sau đây:

STT	Tên bản vẽ	Phiên bản/ngày phát hành	Định dạng file
1	Hồ sơ Thiết kế bản vẽ thi công	<i>Đính kèm cùng E-HSMT trên hệ thống</i>	<i>Rar</i>
2	Báo cáo kinh tế - kỹ thuật đầu tư xây dựng (kèm theo các Phụ lục: Chỉ dẫn kỹ thuật, Thuyết minh và Quy trình Bảo trì)	<i>Đính kèm cùng E-HSMT trên hệ thống</i>	

**Phụ lục 01: YÊU CẦU KỸ THUẬT CHI TIẾT ĐỐI VỚI VẬT TƯ, VẬT LIỆU, THIẾT BỊ SỬ DỤNG CHO CÔNG TRÌNH**

**Gói thầu: Thi công xây dựng và lắp đặt thiết bị phòng cháy chữa cháy**

**Dự án: Dự án cải tạo, nâng cấp Tòa nhà Viettel Bắc Giang.**

**Địa điểm: Đường Hoàng Văn Thụ, phường Bắc Giang, tỉnh Bắc Ninh.**

**Ghi chú:**

Nhà thầu không được chào nhiều thương hiệu hoặc mã hiệu hoặc xuất xứ cho 1 loại vật tư/ vật liệu/ thiết bị. Không được ghi tương đương.

Nhà thầu phải cung cấp catalogue, tài liệu kỹ thuật của vật tư, vật liệu, thiết bị chào thầu để chứng minh tính đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của E-HSMT. Trường hợp nhà thầu cung cấp thiếu catalog, tài liệu kỹ thuật của hãng, Chủ đầu tư sẽ yêu cầu nhà thầu bổ sung nếu cần thiết.

Trường hợp sau khi Chủ đầu tư yêu cầu làm rõ, bổ sung mà tài liệu nhà thầu cung cấp không chứng minh được vật tư, vật liệu, thiết bị nhà thầu chào đáp ứng yêu cầu của E-HSMT thì vật tư, vật liệu, thiết bị đó sẽ được đánh giá là không đạt.

**A. Các vật tư, vật liệu, thiết bị chính**

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
*	<b>YÊU CẦU CHUNG</b>	<i>Chứng nhận hợp Quy</i>	<i>Đối với tất cả vật liệu có yêu cầu chứng nhận hợp quy hoặc cam kết cung cấp giấy chứng nhận hợp quy theo quy định hiện hành trước khi nghiệm thu vật tư, vật liệu, thiết bị đầu vào</i>	
<b>I</b>	<b>HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG BẰNG KHÍ HFC-227ea (FM-200)</b>			
1	Trung tâm điều khiển xả khí	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
		Chứng nhận, tiêu chuẩn	Đáp ứng 1 trong các chứng nhận, tiêu chuẩn UL/ FM	
		Chủng loại	Tủ hệ thường $\geq 2$ kênh (vùng)	
		Yêu cầu kỹ thuật	- Có thể cài đặt xả khí từ bất kì 1 zone nào hoặc từ sự kết hợp của 2 hoặc nhiều zone bất kỳ.	
			- Có thể lập trình đầy đủ các tính năng ngay trên tủ mà không cần kết nối với máy tính.	
			- Có thể tương thích với 1 dải rộng các loại đầu báo hệ thường khác.	
			- Có thể lập trình trễ cho ngõ NAC trong giai đoạn đầu (first stage).	
			- Có thể lập trình trễ cho các ngõ zone đầu báo.	
			- Có thể tích hợp nút xả khí bằng tay.	
			- Có thể tích hợp mạch hủy xả khí bằng tay.	
			- Có thể hiển thị thời gian đếm ngược chuẩn bị xả khí trên màn hình tủ báo cháy.	
Điện áp đầu vào, tần số	220 $\pm$ 10% VAC; 50 Hz			
Điện áp đầu ra (điện áp hoạt động, làm việc)	Phù hợp với điện áp 24 VDC			
Nguồn dự phòng	Có nguồn dự phòng			
2	Nút ấn xả khí, nút ấn dừng xả khí	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
		Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ		
		Chứng nhận, tiêu chuẩn	Đáp ứng 1 trong các chứng nhận, tiêu chuẩn UL/ FM	
		Điện áp hoạt động (làm việc)	Phù hợp với điện áp 24 VDC	
3	Đầu báo nhiệt cố định loại thường kèm đế	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chứng nhận, tiêu chuẩn	Đáp ứng 1 trong các chứng nhận, tiêu chuẩn UL/ FM	
		Điện áp hoạt động	Phù hợp với điện áp 24 VDC	
		Loại cảm biến	Sử dụng cảm biến nhiệt	
		Ngưỡng nhiệt độ tác động	$\geq 57^{\circ}\text{C}$	
4	Đầu báo khói quang loại thường kèm đế	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chứng nhận, tiêu chuẩn	Đáp ứng 1 trong các chứng nhận, tiêu chuẩn UL/ FM	
		Điện áp hoạt động (làm việc)	Phù hợp với điện áp 24 VDC	
		Loại cảm biến	Sử dụng cảm biến quang	
		Hiển thị trạng thái khi có tác động	Bảng đèn Led	
5	Còi, đèn báo cháy kết hợp	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chứng nhận, tiêu chuẩn	Đáp ứng 1 trong các chứng nhận, tiêu chuẩn: UL/ FM	

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
		Điện áp hoạt động (làm việc)	Phù hợp với điện áp 24 VDC	
		Độ sáng đèn	≥ 75 Candela	
		Cường độ âm thanh phát ra	≥ 60 dBA	
6	Bình chứa khí HFC-227ea	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Tính đồng bộ	Các thiết bị hệ thống chữa cháy bao gồm: Bình chứa khí, van đầu bình, đầu phun phải cùng 1 hãng sản xuất	
		Chứng nhận, tiêu chuẩn	- Khí chữa cháy: Đáp ứng 1 trong các tiêu chí: UL/ FM. - Vỏ bình: Đáp ứng 1 trong các chứng nhận, tiêu chuẩn ISO 9809-1/ TPED/ PI/ AS4214/ BS5045/ NFPA. - Nhà thầu cung cấp tài liệu chứng minh đáp ứng.	
		Vỏ bình	Thép đúc	
		Áp suất làm việc	≥ 25 bar	
		Phụ kiện kèm theo	Bao gồm đầy đủ phụ kiện: bộ gá bình, van kích hoạt đầu bình, đồng hồ áp lực	
7	Đầu phun xả khí	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Kích cỡ	D32	
		Chủng loại	Loại 360°	
		Vật liệu	Thép không gỉ/ Đồng/ Thép mạ Crome	
		Áp lực làm việc	≥ 5 bar	

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))	
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật		
(1)	(2)	(3)		(4)	
8	Ống thép chứa cháy khí và phụ kiện	Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm, xuất xứ ống thép chứa cháy khí và phụ kiện	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết		
		Chứng nhận, tiêu chuẩn	Đáp ứng 1 trong các chứng nhận, tiêu chuẩn BS 1387- M/ ASTM A53/ EN 10225		
		Độ dày ống	≥ SCH40		
		Vật liệu ống	Thép đúc mạ kẽm		
		Đường kính ống	- DN15 dày ≥ 2,77 mm; - DN25 dày ≥ 3,3 mm; - DN32 dày ≥ 3,56 mm; - DN40 dày ≥ 3,68 mm.		
			Phụ kiện (cút, chéch, tê, mặt bích, côn thu...)	- Tất cả phụ kiện là loại thép mạ kẽm. - Chiều dày phụ kiện ≥ chiều dày thành ống. - Áp suất hoạt động (làm việc) phụ kiện ≥ Áp suất hoạt động (làm việc) đường ống.	
<b>II HỆ THỐNG TĂNG ÁP - HÚT KHÓI</b>					
1	Yêu cầu chung của quạt	Tính đồng bộ	Tất cả các quạt gió thuộc hệ thống tăng áp - hút khói cùng một hãng sản xuất		
		Số năm kinh nghiệm của hãng sản xuất	≥ 40 năm		
		Điện áp hoạt động (làm việc) của động cơ quạt	380 ± 10% VAC; 50 Hz		
		Chất liệu dây cuốn động cơ	Đồng		

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
		Khả năng chịu nhiệt của lớp cách điện	≥ Cấp F	
		Cấp độ chống bụi và chống nước của động cơ	≥ IP 55	
2	Quạt tăng áp buồng thang bộ	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chủng loại	Hướng trục	
		Lưu lượng	≥ 23.000 m <sup>3</sup> /h	
		Cột áp	≥ 620 Pa	
3	Quạt tăng áp buồng thang máy	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chủng loại	Hướng trục	
		Lưu lượng	≥ 28.000 m <sup>3</sup> /h	
		Cột áp	≥ 500 Pa	
4	Quạt hút khói hành lang	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chủng loại	Ly tâm	
		Lưu lượng	≥ 21.300 m <sup>3</sup> /h	
		Cột áp	≥ 790 Pa	
		Khả năng chịu nhiệt (bao gồm cả các bộ phận phụ trợ của quạt để kết nối với ống gió)	≥ 250 °C trong thời gian tối thiểu 2 giờ (Đính kèm tài liệu chứng minh của đơn vị thứ ba có chức năng công bố về khả năng chịu nhiệt/ tính ổn định của quạt)	

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
5	Quạt thông gió và hút khói tầng hầm	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chủng loại	Ly tâm	
		Lưu lượng	- Tốc độ cao: $\geq 22.700$ m <sup>3</sup> /h	
			- Tốc độ thấp: $\geq 15.100$ m <sup>3</sup> /h	
		Cột áp	- Tốc độ cao: $\geq 1.150$ Pa	
- Tốc độ thấp: $\geq 500$ Pa				
	Khả năng chịu nhiệt (bao gồm cả các bộ phận phụ trợ của quạt để kết nối với ống gió)	$\geq 250$ °C trong thời gian tối thiểu 2 giờ (Đính kèm tài liệu chứng minh của đơn vị thứ ba có chức năng công bố về khả năng chịu nhiệt/ tính ổn định của quạt)		
6	Quạt hút khói gian phòng (tầng 5)	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chủng loại	Hướng trục	
		Lưu lượng	$\geq 28.100$ m <sup>3</sup> /h	
		Cột áp	$\geq 400$ Pa	
		Khả năng chịu nhiệt (bao gồm cả các bộ phận phụ trợ của quạt để kết nối với ống)	$\geq 250$ °C trong thời gian tối thiểu 2 giờ (Đính kèm tài liệu chứng minh của đơn vị thứ ba có chức năng công bố về khả năng chịu nhiệt/ tính ổn định của quạt)	
7	Quạt hút khói gian phòng (tầng 7)	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chủng loại	Hướng trục	

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
		Lưu lượng	$\geq 25.000 \text{ m}^3/\text{h}$	
		Cột áp	$\geq 470 \text{ Pa}$	
		Khả năng chịu nhiệt (bao gồm cả các bộ phận phụ trợ của quạt để kết nối với ống)	$\geq 250 \text{ }^\circ\text{C}$ trong thời gian tối thiểu 2 giờ (Đính kèm tài liệu chứng minh của đơn vị thứ ba có chức năng công bố về khả năng chịu nhiệt/ tính ổn định của quạt)	
8	Quạt hút khói gian phòng (tầng 9)	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chủng loại	Hướng trục	
		Lưu lượng	$\geq 25.100 \text{ m}^3/\text{h}$	
		Cột áp	$\geq 500 \text{ Pa}$	
		Khả năng chịu nhiệt (bao gồm cả các bộ phận phụ trợ của quạt để kết nối với ống)	$\geq 250 \text{ }^\circ\text{C}$ trong thời gian tối thiểu 2 giờ (Đính kèm tài liệu chứng minh của đơn vị thứ ba có chức năng công bố về khả năng chịu nhiệt/ tính ổn định của quạt)	

#### B. Các vật tư, vật liệu, thiết bị khác

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
*	<b>YÊU CẦU CHUNG</b>	Chứng nhận hợp Quy	Đối với tất cả vật liệu có yêu cầu chứng nhận hợp quy hoặc cam kết cung cấp giấy chứng nhận hợp quy theo quy định hiện hành trước khi nghiệm thu vật tư, vật liệu, thiết bị đầu vào	
<b>A</b>	<b>PHẦN XÂY DỰNG</b>			
1	Cửa thép chống cháy	Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Vật liệu, chiều dày khung và cánh cửa	- Khung: Thép hộp sơn tĩnh điện, dày $\geq 1,2$ mm;	
			- Cánh: Thép tấm sơn tĩnh điện, dày $\geq 0,8$ mm.	
		Kích thước	Theo hồ sơ thiết kế	
Giới hạn chịu lửa	EI $\geq$ 60 (Nhà thầu cung cấp tài liệu chứng minh hoặc cam kết đáp ứng)			
2	Vách panel chống cháy	Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Vật liệu, chiều dày lớp bề mặt	2 lớp bề mặt bằng tôn, mỗi lớp (không bao gồm lớp sơn): $\geq 0,45$ mm	
		Giới hạn chịu lửa	$\geq$ EI60 (Nhà thầu cung cấp tài liệu chứng minh hoặc cam kết đáp ứng)	
3	Vách thạch cao	Hãng sản xuất/Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
	chống cháy	cửa tấm và khung xương		
		Cấu tạo vách	- Tấm thạch cao: Loại chống cháy; dày $\geq 12,5$ mm; 2 mặt vách;	
			- Khung xương: Hệ khung xương định hình theo nhà sản xuất. - Khung xương: + Thép hộp mạ kẽm 75x75mm, dày tối thiểu 2mm. + Thanh chữ C: Chiều rộng tối thiểu 75mm, chiều dày tối thiểu 0,47mm + Thanh chữ U: Chiều rộng tối thiểu 76mm, chiều dày tối thiểu 0,47mm	
		Giới hạn chịu lửa	EI $\geq 45$ (Nhà thầu cung cấp tài liệu chứng minh hoặc cam kết đáp ứng)	
4	Trần thạch cao (xương chìm, xương nổi)	Hãng sản xuất/Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ của tấm trần và khung xương	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Vật liệu, chiều dày tấm trần	- Tấm trần nổi: Độ dày $\geq 8$ mm; bề mặt phủ lớp PVC;	
			- Tấm trần chìm: Độ dày $\geq 9$ mm.	
Khung xương, phụ kiện	Đồng bộ theo hệ của nhà sản xuất cùng với tấm trần. - Khung xương chìm: + Độ dày xương chính: $\geq 0,68$ mm			

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
			<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Độ dày xương phụ: <math>\geq 0,36\text{mm}</math></li> <li>+ Lớp phủ bảo vệ: Phủ nhôm kẽm.</li> <li>- Khung xương nổi: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Có đường rãnh/ chỉ âm sẫm màu chạy dọc theo cấu kiện xương</li> <li>+ Độ dày <math>\geq 0,25\text{mm}</math></li> <li>+ Lớp phủ bảo vệ: Phủ nhôm kẽm.</li> </ul> </li> </ul>	
5	Sơn và bột bả tường dạng nhũ tương	Tính đồng bộ	Sản phẩm sơn, bột bả phải cùng 1 hãng sản xuất	
		Số năm kinh nghiệm của hãng sản xuất	$\geq 20$ năm	
5.1	Sơn lót nội thất	Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Đặc điểm	Chống kiềm	
		Độ bám dính (độ bền) thử cắt ô	$\leq 1$ điểm (loại)	
		Khả năng kháng kiềm	$\geq 48$ h	
		Độ mịn	$\leq 20 \mu\text{m}$	
5.2	Sơn phủ nội thất	Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm, xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Đặc điểm	Dễ lau chùi, chống nấm mốc	
		Độ bám dính (độ bền) thử cắt ô	$\leq 0$ điểm (loại)	
		Độ mịn	$\leq 20 \mu\text{m}$	
		Độ rửa trôi	$\geq 100$ chu kỳ	

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
5.3	Sơn lót ngoại thất	Hãng sản xuất/Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Đặc điểm	Chống kiềm	
		Độ bám dính (độ bền) thử cắt ô	≤ 1 điểm (loại)	
		Khả năng kháng kiềm	≥ 48h	
		Độ mịn	≤ 30 μm	
5.4	Sơn phủ ngoại thất	Hãng sản xuất/Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Độ bám dính (độ bền) thử cắt ô	≤ 0 điểm (loại)	
		Độ rửa trôi	≥ 1.200 chu kỳ	
		Độ mịn	≤ 20 μm	
		Chu kỳ nóng lạnh	≥ 50 chu kỳ	
<b>B</b>	<b>PHẦN PHÒNG CHÁY - CHỮA CHÁY</b>			
<b>I</b>	<b>HỆ THỐNG CHỮA CHÁY</b>			
1	Đầu phun chữa cháy sprinkler	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chứng nhận, tiêu chuẩn	Đáp ứng 1 trong các chứng nhận, tiêu chuẩn: UL/ FM	
		Loại đầu phun	Hướng xuống/ Hướng lên	
		Áp suất làm việc	≥ 175 Psi	
		Hệ số phun K	5,6 Imp	
		Nhiệt độ tác động vỡ đầu phun	68°C	
		Vật liệu	Đồng mạ Chrome/ Đồng thau/ Thép không gỉ/ Thép mạ Chrome	

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
		Nắp chụp	Kèm theo	
2	Ống thép chữa cháy nước và phụ kiện	Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm, xuất xứ ống thép chữa cháy nước và phụ kiện	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chứng nhận, tiêu chuẩn	Đáp ứng một trong các chứng nhận, tiêu chuẩn: BS 1387/ ASTM-A53/ EN 10225	
		Yêu cầu chung	- Đối với ống thép < D65 sử dụng loại thép mạ kẽm, gia công kết nối bằng phụ kiện ren, bích.	
			- Đối với ống thép ≥ D65 sử dụng loại thép đen gia công kết nối bằng phụ kiện hàn, bích, khớp nối.	
		Đường kính	- Ống thép tráng kẽm D25, độ dày ống ≥ 2,6 mm;	
			- Ống thép tráng kẽm D32, độ dày ống ≥ 3,2 mm;	
			- Ống thép tráng kẽm D40, độ dày ống ≥ 3,2 mm;	
			- Ống thép tráng kẽm D50, độ dày ống ≥ 3,6 mm;	
			- Ống thép đen DN65, độ dày ống ≥ 3,6 mm;	
			- Ống thép đen DN80, độ dày ống ≥ 4,0 mm.	
Phụ kiện kết nối	- Có kích thước và độ dày phù hợp với đường ống;			
	- Chiều dày phụ kiện ≥ chiều dày thành ống;			
	- Áp suất hoạt động (làm việc) phụ kiện ≥ Áp suất hoạt động (làm việc) đường ống.			

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
3	Ống mềm cấp nước đầu phun	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chứng nhận, tiêu chuẩn	Đáp ứng 1 trong các chứng nhận, tiêu chuẩn: UL/ FM	
		Chất liệu	Thép không gỉ/ Đồng	
		Áp suất làm việc	$\geq 175$ Psi	
		Chiều dài ống mềm	$\geq 1,2$ m	
		Phụ kiện đi kèm phải có	Bộ kẹp xương trần, bộ giằng cố định, bộ kẹp ống nối dài	
4	Van các loại	Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm, xuất xứ, mã hiệu sản phẩm: - Van công (kèm công tắc giám sát trạng thái đóng mở, tín hiệu điện: D80; - Van bi: D25.	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Tính đồng bộ	Các loại van cùng Hãng sản xuất (hoặc thương hiệu sản phẩm).	
		Quy cách	- Van nối ren đường kính $\leq 50$ mm có thân bằng đồng/ gang/ thép không gỉ;	
			- Van nối bích đường kính từ $> 50$ mm có thân bằng gang/ thép không gỉ.	
		Áp suất hoạt động (làm việc)	$\geq 16$ bar	
5	Công tắc dòng chảy	Mã hiệu sản phẩm, hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm, xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
		Chứng nhận, tiêu chuẩn	Đáp ứng 1 trong các chứng nhận, tiêu chuẩn UL/ FM	
		Kích thước	D80	
		Áp suất hoạt động (làm việc)	$\geq 10$ Bar	
		Điện áp hoạt động (làm việc)	Phù hợp với điện áp 24 VDC	
6	Bình bột chữa cháy loại xách tay ABC	Mã hiệu sản phẩm, hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm, xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Trọng lượng chất dập lửa	$\geq 8$ kg	
		Thời gian phun	$\geq 12$ s	
		Khoảng cách phun	$\geq 4$ m	
7	Bình khí chữa cháy loại xách tay CO2	Mã hiệu sản phẩm, hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm, xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Trọng lượng chất dập lửa	$\geq 5$ kg	
		Thời gian phun hiệu quả	$\geq 8$ s	
		Khoảng cách phun	$\geq 2$ m	
<b>II</b>	<b>HỆ THỐNG BÁO CHÁY (KHÔNG BAO GỒM PHẦN THIẾT BỊ BÁO CHÁY HIỆN HỮU)</b>			
1	Yêu cầu chung	Tính đồng bộ	- Các thiết bị chính thuộc phạm vi gói thầu bao gồm: Các loại đầu báo cháy, nút ấn, chuông, đèn báo cháy vị trí phải cùng 1 hãng sản xuất.	

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
			- Các thiết bị lắp mới phải kết nối đồng bộ với hệ thống hiện trạng và hoạt động ổn định, lâu dài theo khuyến cáo, hướng dẫn của nhà sản xuất.	
		Số năm kinh nghiệm của hãng sản xuất	≥ 30 năm	
		Kết nối	Phải kết nối được với hệ thống hiện có	
		Liên động	Hệ thống phải tác động để báo động cháy, kích hoạt các hệ thống liên quan và liên kết với các hệ thống khác theo hồ sơ thiết kế hệ thống PCCC	
		Hiện thị	Hệ thống phải cảnh báo và hiện thị được các sự cố theo yêu cầu của thiết kế	
2	Đầu báo khói quang kèm đế	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chứng nhận, tiêu chuẩn	Đáp ứng 1 trong các chứng nhận, tiêu chuẩn: UL/ FM	
		Loại cảm biến	Sử dụng cảm biến quang	
		Hiện thị trạng thái của đầu báo	Bảng đèn Led tích hợp sẵn trên đầu báo	
3	Đầu báo nhiệt cố định loại thường kèm đế	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chứng nhận, tiêu chuẩn	Đáp ứng 1 trong các chứng nhận, tiêu chuẩn UL/ FM	
		Điện áp hoạt động (làm việc)	Phù hợp với điện áp 24 VDC	
		Loại cảm biến	Sử dụng cảm biến nhiệt	
		Ngưỡng tác động	≥ 57 °C	

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
<b>III</b>	<b>HỆ THỐNG ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ VÀ CHỈ DẪN THOÁT NẠN</b>			
1	Yêu cầu chung	Tính đồng bộ	Toàn bộ các loại đèn phải cùng 1 hãng sản xuất	
		Số năm kinh nghiệm của hãng sản xuất	≥ 20 năm	
2	Đèn chiếu sáng sự cố	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Bóng đèn	Loại 2 bóng Led	
		Nguồn điện cung cấp	220 ± 10% VAC; 50Hz	
		Thời gian hoạt động chế độ pin	≥ 2 giờ	
3	Đèn chỉ dẫn lối thoát nạn	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Loại đèn	Led	
		Kiểu đèn	- Loại 1 mặt;	
			- Loại 2 mặt có chỉ hướng.	
		Nguồn điện cung cấp	220 ± 10% VAC; 50Hz	
Thời gian hoạt động chế độ pin	≥ 2 giờ			
<b>IV</b>	<b>HỆ THỐNG TĂNG ÁP - HÚT KHÓI</b>			
1	Ống gió tăng áp, hút khói	Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Chất liệu ống gió	Tôn mạ kẽm	
		Độ dày tôn	Theo hồ sơ thiết kế	
		Chiều dày lớp mạ	≥ Z8	
		Giới hạn chịu lửa	1. Đi ngoài trực kỹ thuật:	

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Khu vực sảnh, hành lang: <math>\geq</math> EI30;</li> <li>- Khu vực tầng hầm: <math>\geq</math> EI60;</li> <li>- Tầng áp: Không yêu cầu;</li> <li>- Ngoài trời: Không yêu cầu.</li> </ul>	
			<i>(Nhà thầu cung cấp tài liệu chứng minh hoặc cam kết đáp ứng).</i>	
			2. Đi trong trục kỹ thuật: Không yêu cầu.	
2	Van chặn lửa kèm động cơ (Van MFD)	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Kích thước	Theo hồ sơ thiết kế	
		Giới hạn chịu lửa	$\geq$ EI30 <i>(Nhà thầu cung cấp tài liệu chứng minh hoặc cam kết đáp ứng).</i>	
<b>V</b>	<b>CÁC VẬT TƯ, THIẾT BỊ KHÁC</b>			
1	Tủ điện điều khiển quạt hút khói quạt tăng áp, van MFD	Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Độ dày khung và cánh tủ	- Khung dày $\geq$ 1,4 mm	
			- Cánh dày $\geq$ 1,0 mm	
		Kích thước tủ điện	- <u>Kích thước tủ điện theo bản vẽ thiết kế chỉ là tham khảo. Nhà thầu phải đảm bảo kích thước tủ điện đủ để lắp đặt thiết bị, vật tư đúng kỹ thuật và thẩm mỹ.</u>	
- Nhà thầu đệ trình bản vẽ sản xuất tủ điện trước khi đặt hàng.				

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
		Bề mặt vỏ tủ	Sơn tĩnh điện	
		<u>Cấp bảo vệ</u>	- Tủ đặt trong nhà tối thiểu IP42; - Tủ đặt trong môi trường ẩm ướt, phòng bơm nước và ngoài trời tối thiểu IP54.	
		<u>Thanh cái</u>	- <u>Vật liệu: Đồng.</u> - <u>Xử lý bề mặt: Mạ thiếc.</u> - <u>Khả năng mang dòng điện của thanh cái: Phù hợp với dòng định mức của tủ điện.</u>	
		<u>Đấu dây</u>	- <u>Dán nhãn và bó gọn gàng các dây đấu bên trong tủ.</u> - <u>Sử dụng đầu cốt để đấu nối các đầu dây/cấp điện.</u>	
2	Thiết bị đóng ngắt và bảo vệ mạch điện (MCCB, MCB, Contactor)	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Số năm kinh nghiệm của hãng sản xuất	≥ 50 năm	
		Tiêu chuẩn áp dụng	IEC 60947/ IEC898/ IEC1009	
		Tính đồng nhất	Tất cả các thiết bị đóng cắt (MCCB, MCB, Contactor): Cùng hãng sản xuất	
		Chủng loại, số cực	Theo thiết kế	
		Dòng điện định mức	Theo thiết kế	
		Dòng cắt (kA)	Theo thiết kế	
		Yêu cầu đối với contactor	Loại AC-3 cho động cơ, dòng định mức phù hợp với công suất của thiết bị theo thiết kế	
3		Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
		Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ		
		Tiêu chuẩn	Đáp ứng 1 trong các tiêu chuẩn IEC 60502/ TCVN 5935/ IEC 60227/ TCVN 6610/ IEC 60228/ TCVN 6612/ IEC 60332/ BS4066/ BS 6387	
		Chất liệu ruột dẫn	Đồng (mềm, bện)	
		Quy cách	Theo hồ sơ thiết kế	
		Khả năng chống nhiễu	Chỉ yêu cầu đối với dây, cáp tín hiệu báo cháy (kết nối giữa các thiết bị trong hệ thống báo cháy với nhau).	
	Dây và cáp điện các loại	Khả năng chống cháy	- Đối với dây, cáp tín hiệu báo cháy (kết nối giữa các thiết bị trong hệ thống báo cháy với nhau): $\geq 650^\circ\text{C}$ trong 30 phút;	
			- Đối với dây, cáp điện báo cháy (kết nối liên động thang máy, tầng áp, hút khói; kết nối tủ hệ thống báo cháy khí HFC-227ea và kết nối đến tủ báo cháy tổng): $\geq 650^\circ\text{C}$ trong 30 phút;	
			- Đối với dây, cáp điện cấp nguồn cho đèn chiếu sáng sự cố và đèn chỉ dẫn lối thoát nạn: $\geq 650^\circ\text{C}$ trong 120 phút;	
			- Đối với dây, cáp điện động lực cấp nguồn cho: Quạt tầng áp, quạt hút khói và van MFD: $\geq 650^\circ\text{C}$ trong 120 phút.	

TT	Tên vật tư, thiết bị, công tác	Tiêu chí kỹ thuật		Đề xuất của nhà thầu (Ghi đề xuất của nhà thầu tương ứng với các yêu cầu kỹ thuật nêu tại cột (3))
		Tên tiêu chí	Yêu cầu kỹ thuật	
(1)	(2)	(3)		(4)
4	Thang, máng cáp (bao gồm nắp đậy)	Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Tính đồng bộ	Thang, máng cáp và các phụ kiện lắp đặt của cùng một nhà sản xuất.	
		Vật liệu	Thép	
		Sơn	Sơn tĩnh điện	
		Kích thước	Theo hồ sơ thiết kế	
		Chiều dày	$\geq 1,0$ mm	
5	Ống cứng luồn dây điện	Mã hiệu sản phẩm, Hãng sản xuất/ Thương hiệu sản phẩm và xuất xứ	Nhà thầu cung cấp thông tin chi tiết	
		Số năm kinh nghiệm của hãng sản xuất	$\geq 25$ năm	
		Tiêu chuẩn	Đáp ứng 1 trong các tiêu chuẩn BS 6099/ BS EN	
		Lực nén	$\geq 750$ N	

**CHƯƠNG IV. BIỂU MẪU MỜI THẦU, DỰ THẦU**

Stt	Biểu mẫu	Cách thức thực hiện	Trách nhiệm thực hiện	
			Chủ đầu tư	Nhà thầu
1	Mẫu số 01A. Bảng kê hạng mục công việc (áp dụng loại hợp đồng trọn gói)	Biểu mẫu đính kèm		
2	Mẫu số 01B. Bảng kê hạng mục công việc (áp dụng hợp đồng theo đơn giá cố định)		x	
3	Mẫu số 01C. Bảng khối lượng công việc mời thầu (áp dụng hợp đồng theo đơn giá điều chỉnh)			
4	Mẫu số 01D. Bảng khối lượng công việc mời thầu (áp dụng hợp đồng theo kết quả đầu ra)			
5	Mẫu số 01E. Bảng kê hạng mục công việc (áp dụng hợp đồng hỗn hợp)			
6	Mẫu số 02. Đơn dự thầu			x
7	Mẫu số 02A. Bản cam kết tính hợp lệ (Kèm theo đơn dự thầu đối với Nhà thầu là tổ chức)			x
8	Mẫu số 02B. Bản cam kết tính hợp lệ (Kèm theo đơn dự thầu đối với Nhà thầu là cá nhân, nhóm cá nhân sản xuất sản phẩm đổi mới sáng tạo)			
9	Mẫu số 03. Thỏa thuận liên danh			x
10	Mẫu số 04A. Bảo lãnh dự thầu (áp dụng trong trường hợp nhà thầu độc lập)	Scan và đính kèm		x
11	Mẫu số 04B. Bảo lãnh dự thầu (áp dụng trong trường hợp nhà thầu liên danh)			x
12	Mẫu số 05. Hợp đồng tương tự do nhà thầu thực hiện	Biểu mẫu đính kèm		x
15	Mẫu số 06A. Bảng đề xuất nhân sự chủ chốt			x
16	Mẫu số 06B. Bảng lý lịch chuyên môn của nhân sự chủ chốt			x
17	Mẫu số 06C. Bảng kinh nghiệm chuyên môn			x

Stt	Biểu mẫu	Cách thức thực hiện	Trách nhiệm thực hiện	
			Chủ đầu tư	Nhà thầu
18	Mẫu số 06D. Bảng kê khai thiết bị thi công chủ yếu			
19	Mẫu số 07. Hợp đồng xây lắp, EPC, EC, PC, chia khóa trao tay không hoàn thành trong quá khứ			X
20	Mẫu số 08. Tình hình tài chính của nhà thầu			X
21	Mẫu số 09A. Phạm vi công việc sử dụng nhà thầu phụ			X
22	Mẫu số 09B. Bảng kê khai nhà thầu phụ đặc biệt			
23	Mẫu số 09C. Danh sách công ty con, công ty thành viên đảm nhận phần công việc của gói thầu			X
24	Mẫu số 10. Bảng tiến độ thực hiện			X
25	Mẫu số 11A. Bảng tổng hợp giá dự thầu (áp dụng hợp đồng trọn gói)			
26	Mẫu số 11B. Bảng tổng hợp giá dự thầu (áp dụng hợp đồng theo đơn giá cố định)			X
27	Mẫu số 11C. Bảng tổng hợp giá dự thầu (áp dụng hợp đồng theo đơn giá điều chỉnh)			
28	Mẫu số 11D. Bảng tổng hợp giá dự thầu (áp dụng hợp đồng theo kết quả đầu ra)			
29	Mẫu số 11E. Bảng tổng hợp giá dự thầu (áp dụng hợp đồng hỗn hợp)			
30	Mẫu số 12A. Bảng kê công nhật			X
31	Mẫu số 12B. Bảng kê các khoản tạm tính			X
32	Mẫu số 12C. Bảng kê số liệu điều chỉnh			X

**BẢNG KÊ HẠNG MỤC CÔNG VIỆC<sup>(1)</sup>****(Áp dụng cho loại hợp đồng trọn gói)**

<b>STT</b>	<b>Mô tả công việc<sup>(2)</sup></b>	<b>Khối lượng tham khảo<sup>(3)</sup></b>	<b>Đơn vị tính</b>

Ghi chú:

(1), (3) Bảng kê hạng mục công việc và khối lượng chỉ có giá trị tham khảo, nhà thầu có trách nhiệm chuẩn xác hạng mục công việc phù hợp với thiết kế và yêu cầu kỹ thuật tại Chương III. Sau khi chuẩn xác hạng mục công việc, khối lượng theo thiết kế, Nhà thầu chào giá cho từng hạng mục theo Mẫu số 11A Chương này.

*Trường hợp thiết kế 3 bước và chủ đầu tư đã có thiết kế kỹ thuật làm cơ sở lập hồ sơ mời thầu cho gói thầu xây lắp này (chủ đầu tư chưa tổ chức lập thiết kế bản vẽ thi công), phạm vi công việc của gói thầu xây lắp này có thể bao gồm hạng mục công việc thiết kế bản vẽ thi công. Trong trường hợp này, chủ đầu tư cần liệt kê hạng mục công việc thiết kế bản vẽ thi công trong Bảng kê hạng mục công việc.*

*Trường hợp nhà thầu phải thực hiện thiết kế bản vẽ thi công để làm cơ sở thực hiện công việc xây lắp theo quy định của pháp luật chuyên ngành (nếu có) nhưng trong Bảng kê hạng mục công việc không bao gồm nội dung công việc Thiết kế bản vẽ thi công thì nhà thầu được phân bổ giá của hạng mục công việc này vào các hạng mục công việc khác của gói thầu. Trong trường hợp này, nhà thầu phải thực hiện Thiết kế bản vẽ thi công và sẽ không được chủ đầu tư thanh toán riêng.*

(2) Dẫn chiếu đến nội dung tương ứng quy định tại Chương III.

**BẢNG KHỐI LƯỢNG CÔNG VIỆC MỜI THẦU**

**(Áp dụng loại hợp đồng theo đơn giá cố định)**

Chủ đầu tư liệt kê danh mục các hạng mục xây lắp liên quan để thực hiện gói thầu theo bảng sau:

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
<b>A</b>	<b>PHẦN XÂY DỰNG</b>			
<b>I</b>	<b>CẢI TẠO PCCC</b>			
<b>I.1</b>	<b>Hệ thống PCCC</b>			
<b>I.1.1</b>	<b>Hệ thống báo cháy</b>			
1	Đầu báo cháy khói quang loại thường kèm đế	Theo quy định tại Chương III	8,200	10 đầu
2	Đầu báo cháy nhiệt gia tăng loại thường kèm đế	Theo quy định tại Chương III	0,400	10 đầu
3	Tháo dỡ và lắp đặt lại đầu báo khói quang, đầu báo nhiệt loại thường kèm đế	Theo quy định tại Chương III	3,900	10 đầu
4	Tháo dỡ và lắp đặt lại Đèn báo cháy phòng	Theo quy định tại Chương III	3,600	5 đèn
5	Tháo dỡ và lắp đặt lại Tổ hợp chuông, đèn, nút ấn báo cháy	Theo quy định tại Chương III	4,000	hộp
6	Hộp đựng tổ hợp chuông đèn nút ấn báo cháy	Theo quy định tại Chương III	2,000	hộp
7	Chuông báo cháy	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 chuông
8	Đèn hiển thị khu vực	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 đèn
9	Nút ấn báo cháy	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 nút
10	Đèn báo cháy phòng	Theo quy định tại Chương III	6,400	5 đèn

11	Dây tín hiệu chống cháy 2x1.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	931,000	m
12	Dây tín hiệu chống cháy 2x1.0mm <sup>2</sup> kết nối giám sát fm200	Theo quy định tại Chương III	128,000	m
13	Ống cứng luồn dây tín hiệu báo cháy D20	Theo quy định tại Chương III	909,000	m
14	Ống mềm luồn dây tín hiệu báo cháy D20	Theo quy định tại Chương III	141,000	m
15	Bổ sung bo mạch 8 đầu ra cho tủ trung tâm báo cháy phục vụ kế nối liên động với hệ thống thang máy, tầng áp, hút khói	Theo quy định tại Chương III	1,000	bộ
<b>I.1.2</b>	<b>Hệ thống đèn exit, chiếu sáng sự cố</b>			
16	Đèn Exit kèm bộ lưu điện hoạt động trong 2 giờ	Theo quy định tại Chương III	7,600	5 đèn
17	Đèn Exit loại 2 mặt chỉ 1 hướng kèm bộ lưu điện hoạt động trong 2 giờ	Theo quy định tại Chương III	0,800	5 đèn
18	Đèn chiếu sáng sự cố loại 2 mặt kèm bộ lưu điện hoạt động trong 2 giờ	Theo quy định tại Chương III	9,800	5 đèn
19	Đèn chiếu sáng sự cố cho phương tiện chữa cháy kèm bộ lưu điện hoạt động trong 2 giờ	Theo quy định tại Chương III	3,800	5 đèn
20	Tháo dỡ và Lại đèn chỉ dẫn thoát nạn, đèn chiếu sáng sự cố	Theo quy định tại Chương III	1,400	5 đèn
21	Bảng chỉ dẫn thoát nạn	Theo quy định tại Chương III	10,000	bảng
22	Dây cáp nguồn 2x1.5mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	702,000	m
23	Ống cứng luồn dây tín hiệu báo cháy D20	Theo quy định tại Chương III	680,000	m
<b>I.1.3</b>	<b>Hệ thống chữa cháy</b>			
24	Đầu phun Sprinkler loại quay xuống 68 độ C, K=5,6	Theo quy định tại Chương III	476,000	cái
25	Đầu phun Sprinkler loại quay lên 68 độ C, K=5,6	Theo quy định tại Chương III	20,000	cái
26	Công tắc dòng chảy D80	Theo quy định tại Chương III	9,000	cái
27	Van công DN80 có giám sát trạng thái đóng mở	Theo quy định tại Chương III	18,000	cái

28	Van khoá D25	Theo quy định tại Chương III	9,000	cái
29	Đồng hồ áp lực kèm van khóa D15	Theo quy định tại Chương III	9,000	cái
30	Hộp vòi chữa cháy trong nhà kích thước:1200x600x200mm	Theo quy định tại Chương III	2,000	1 tủ
31	Cuộn vòi cứu hỏa D50-20 kèm đầu nối	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái
32	Lăng phun cho cuộn vòi D50	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái
33	Van góc chữa cháy D50	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái
34	Nội quy tiêu lệnh PCCC	Theo quy định tại Chương III	2,000	bảng
35	Bình bột ABC chữa cháy loại 8kg	Theo quy định tại Chương III	68,000	bình
36	Bình khí CO2 chữa cháy loại 5kg	Theo quy định tại Chương III	34,000	bình
37	Kệ để 03 bình chữa cháy	Theo quy định tại Chương III	34,000	kệ
38	Bình cầu chữa cháy tự động ABC 8kg	Theo quy định tại Chương III	6,000	bình
39	Ống nối mềm loại 1,2m	Theo quy định tại Chương III	476,000	cái
40	Tủ phương tiện, dụng cụ phá dỡ thô sơ kích thước: 1100x600x180 (Rìu, xà beng, búa tạ, kim cộng lực, 10 mặt lạt phòng độc)	Theo quy định tại Chương III	1,000	1 tủ
41	Ống thép tráng kẽm D25 dày tối thiểu 2,6mm	Theo quy định tại Chương III	9,000	100m
42	Ống thép tráng kẽm D32 dày tối thiểu 3,2mm	Theo quy định tại Chương III	3,840	100m
43	Ống thép tráng kẽm D40 dày tối thiểu 3,2mm	Theo quy định tại Chương III	2,390	100m
44	Ống thép tráng kẽm D50 dày tối thiểu 3,6mm	Theo quy định tại Chương III	0,250	100m
45	Ống thép đen D80 dày tối thiểu 4,0mm	Theo quy định tại Chương III	6,720	100m
46	Cút thép tráng kẽm D25	Theo quy định tại Chương III	516,000	cái
47	Cút thép tráng kẽm D32	Theo quy định tại Chương III	116,000	cái

48	Cút thép tráng kẽm D40	Theo quy định tại Chương III	101,000	cái
49	Cút thép tráng kẽm D50	Theo quy định tại Chương III	23,000	cái
50	Cút thép đen D80	Theo quy định tại Chương III	82,000	cái
51	Tê thép tráng kẽm D25	Theo quy định tại Chương III	133,000	cái
52	Tê thép tráng kẽm D32	Theo quy định tại Chương III	116,000	cái
53	Tê thép tráng kẽm D40	Theo quy định tại Chương III	101,000	cái
54	Tê thép tráng kẽm D50	Theo quy định tại Chương III	18,000	cái
55	Tê thép đen D80	Theo quy định tại Chương III	124,000	cái
56	Côn thép tráng kẽm D25/15	Theo quy định tại Chương III	496,000	cái
57	Côn thép tráng kẽm D32/25	Theo quy định tại Chương III	116,000	cái
58	Côn thép tráng kẽm D40/32	Theo quy định tại Chương III	101,000	cái
59	Côn thép tráng kẽm D50/40	Theo quy định tại Chương III	18,000	cái
60	Côn thép đen D80/40	Theo quy định tại Chương III	113,000	cái
61	Côn thép đen D80/50	Theo quy định tại Chương III	12,000	cái
62	Sơn sắt thép bằng sơn các loại, 1 nước lót, 2 nước phủ	Theo quy định tại Chương III	311,984	m <sup>2</sup>
<b>I.1.4</b>	<b>Hệ thống chữa cháy khí HFC-227ea</b>			
63	Đầu báo cháy khói quang loại thường kèm đế	Theo quy định tại Chương III	0,400	10 đầu
64	Đầu báo cháy nhiệt gia tăng loại thường kèm đế	Theo quy định tại Chương III	0,400	10 đầu
65	Nút ấn xả khí bằng tay	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 nút
66	Nút ấn tạm dừng xả khí	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 nút

67	Đèn chớp báo cháy	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 đèn
68	Chuông báo cháy	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 chuông
69	Còi đèn báo cháy kết hợp	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 chuông
70	Bảng cảnh báo xả khí di tản	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 đèn
71	Bảng cảnh báo xả khí cấm vào	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 đèn
72	Dây tín hiệu chống cháy 2x1.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	152,000	m
73	Dây cáp nguồn chống cháy 2x1.5mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	47,000	m
74	Ống cứng luồn dây tín hiệu báo cháy D20	Theo quy định tại Chương III	127,000	m
75	Ống mềm luồn dây tín hiệu báo cháy D20	Theo quy định tại Chương III	48,000	m
76	Công tắc áp lực khí xả	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái
77	Đầu phun xả khí, bao gồm miếng khoan giảm áp. Loại 360 độ DN32	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái
78	Ống thép mạ kẽm SCH40 - D40 dày tối thiểu 3,68mm	Theo quy định tại Chương III	0,300	100m
79	Cút thép mạ kẽm D40	Theo quy định tại Chương III	11,000	cái
80	Tê thép mạ kẽm D40	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái
81	Kép thép mạ kẽm D40	Theo quy định tại Chương III	4,000	cái
82	Ống thép mạ kẽm SCH40 - D32 dày tối thiểu 3,56mm	Theo quy định tại Chương III	0,080	100m
83	Cút thép mạ kẽm D32	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái
84	Côn thép mạ kẽm D40/32	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái
85	Kép thép mạ kẽm D32	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái
86	Sơn sắt thép bằng sơn các loại, 1 nước lót, 2 nước phủ	Theo quy định tại Chương III	4,572	m <sup>2</sup>

<b>I.2</b>	<b>Hệ thống tăng áp hút khói</b>			
<b>I.2.1</b>	<b>Phần hút khói tầng hầm</b>			
87	Ống gió 800x300 - EI60	Theo quy định tại Chương III	8,000	m
88	Ống gió 1000x300 - EI60	Theo quy định tại Chương III	7,000	m
89	Ống gió 1000x350 -EI60	Theo quy định tại Chương III	12,000	m
90	Ống gió 1200x300 - EI60	Theo quy định tại Chương III	7,000	m
91	Ống gió 1500x300 -EI60	Theo quy định tại Chương III	12,000	m
92	Ống gió 1000x350 dày 1.15mm đi ngoài trời	Theo quy định tại Chương III	5,500	m
93	Gót giày KT 600x200/500x200-L100 - EI60	Theo quy định tại Chương III	10,000	cái
94	Côn thu Kt 1000x300/800x300L500-EI60	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
95	Côn thu Kt 1500x300/1200x300L600-EI60	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
96	Côn thu quạt hút khói Kt 1000x300/D quạt L500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
97	Côn thu quạt hút khói Kt 1000x1000/D quạt L500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
98	Chạc ba nhánh rẽ 1200x300/1000x300/800x300 L500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
99	Lắp đặt Zet chuyên 1000x350/1000x350/H850-EI60	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
100	Cút góc 1000x350R500-EI60	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
101	Cút góc 1500x300R500 - EI60	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
102	Cút góc 1500x300/1000x350R500 - EI60	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
103	Bịt đầu 800x300L200-EI60	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái
104	Cửa hút khói 500x200 kèm van điều chỉnh lưu lượng OBD	Theo quy định tại Chương III	10,000	cái

105	Nối mềm KT Dquạt L200 chống cháy	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái
106	Cút thải gió 45 độ chắn mưa kèm lưới chắn côn trùng 1000x1000	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
<b>I.2.2</b>	<b>Phần hút khói gian phòng</b>			
107	Ống gió 700x200 - EI30	Theo quy định tại Chương III	14,000	m
108	Ống gió 1000x300 - EI30	Theo quy định tại Chương III	15,000	m
109	Ống gió 1400x300 - EI30	Theo quy định tại Chương III	11,700	m
110	Ống gió 1800x300 - EI30	Theo quy định tại Chương III	6,000	m
111	Côn thu Kt 1000x300/700x300 L500	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái
112	Côn thu Kt 1400x300/1000x300 L500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
113	Côn thu quạt Kt 1400x300/D800 quạt L500	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái
114	Côn thu quạt Kt 1800x300/D800 quạt L500	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái
115	Cút góc 700x200R300 - EI30	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái
116	Gót giày Kt 1100x300/1000x300 L150	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái
117	Bịt đầu 700x200 L300	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái
118	Hộp cửa hút khói 600x600 - EI30	Theo quy định tại Chương III	9,000	cái
119	Cửa hút khói 600x600 kèm van điều chỉnh lưu lượng OBD	Theo quy định tại Chương III	9,000	cái
120	Nối mềm KT D800 L200 chống cháy	Theo quy định tại Chương III	6,000	cái
121	Cửa thải khói chắn mưa kèm lưới chắn côn trùng KT 1800x400	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái
<b>I.2.3</b>	<b>Phần hút khói hành lang</b>			
122	Ống gió 600x200 - EI30	Theo quy định tại Chương III	42,000	m

123	Ống gió 800x250 - EI30	Theo quy định tại Chương III	12,000	m
124	Ống gió 900x300 tôn dày 1.15mm	Theo quy định tại Chương III	35,000	m
125	Gót giầy KT 1100x200/800x250-L250 - EI30	Theo quy định tại Chương III	9,000	cái
126	Gót giầy KT 1300x600/1200x600-L100 - EI30	Theo quy định tại Chương III	5,000	cái
127	Gót giầy KT 700x600/600x600-L100 - EI30	Theo quy định tại Chương III	6,000	cái
128	Chạc ba 800x250/600x200/600x200- EI30	Theo quy định tại Chương III	4,000	cái
129	Cút góc 900x300R400 - tôn dày 1.15mm	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
130	Cút góc 800x250R400 - EI30	Theo quy định tại Chương III	5,000	cái
131	Cút góc 600x200R250 - EI30	Theo quy định tại Chương III	4,000	cái
132	Bịt đầu 900x300 L300 tôn dày 1.15mm	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
133	Bịt đầu 600x200 L300 - EI30	Theo quy định tại Chương III	8,000	cái
134	Bịt đầu 800x250 L300 - EI30	Theo quy định tại Chương III	5,000	cái
135	Hộp cửa hút khói 600x600 - EI30	Theo quy định tại Chương III	8,000	cái
136	Cửa hút khói 600x600 kèm van điều chỉnh lưu lượng OBD	Theo quy định tại Chương III	8,000	cái
137	Hộp cửa hút khói 1200x600 - EI30	Theo quy định tại Chương III	5,000	cái
138	Cửa hút khói 1200x600 kèm van điều chỉnh lưu lượng OBD	Theo quy định tại Chương III	5,000	cái
139	Van MFD 800x250 - EI30	Theo quy định tại Chương III	8,000	cái
140	Nối mềm KT D610 L200 chống cháy	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái
141	Côn thu quạt hút khói Kt 1000x1000/600D quạt L500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
142	Côn thu quạt hút khói Kt 900x300/600D quạt L500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái

143	Cửa thải khí chắn mưa kèm lưới chắn côn trùng 1000x1000	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
<b>I.2.4</b>	<b>Phần tăng áp</b>			
144	Ống gió KT 1200x300, tôn dày 1.15mm	Theo quy định tại Chương III	38,000	m
145	Ống gió KT 1000x1000, tôn dày 1.15mm	Theo quy định tại Chương III	2,000	m
146	Ống gió KT 900x500, tôn dày 1.15mm	Theo quy định tại Chương III	6,000	m
147	Ống gió KT 900x500 -EI60	Theo quy định tại Chương III	4,000	m
148	Côn thu KT 1200x300/D700 - L500 (Côn đầu quạt)	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
149	Côn thu KT 900x500/D700 - L500 (Côn đầu quạt)	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
150	Côn thu KT 1000x1000/D700 - L500 (Côn đầu quạt)	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái
151	Lắp đặt Zet chuyên 600x200/600x200/H400-EI60	Theo quy định tại Chương III	10,000	cái
152	Cút 90 KT: 1200x300 R500	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái
153	Gót giày 600x700/500x700L100	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
154	Gót giày 400x700/300x700L100	Theo quy định tại Chương III	10,000	cái
155	Cửa gió Louver 600x200 kèm Lưới chắn côn trùng chịu thời tiết	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
156	Cút lấy gió 45 độ 1000x1000 kèm Lưới chắn côn trùng chịu thời tiết	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái
157	Van xả áp đối trọng KT: 1000x500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
158	Van xả áp đối trọng KT: 600x200	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
159	Cửa cấp kèm OBD 700x300	Theo quy định tại Chương III	11,000	cái
160	Cửa cấp kèm OBD 700x500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
161	Nồi mềm KT D610 quạt L200	Theo quy định tại Chương III	4,000	cái

<b>I.2.5</b>	<b>Phụ kiện lắp đặt quạt và tủ</b>			
162	Giá đỡ quạt hút khói bằng thép U100	Theo quy định tại Chương III	7,000	cái
163	Dây điện CU/MICA/XLPE/PVC-FR 3x10.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	50,000	m
164	Dây điện CU/ PVC 1x10.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	50,000	m
165	Dây điện CU/MICA/XLPE/PVC-FR 3x6.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	460,000	m
166	Dây điện CU/ PVC 1x6.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	230,000	m
167	Dây điện CU/MICA/XLPE/PVC-FR 3x4.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	480,000	m
168	Dây điện CU/ PVC 1x4.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	240,000	m
169	Dây điện CU/MICA/XLPE/PVC-FR 2x2.5mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	35,000	m
170	Dây điện CU/ PVC 1x2.5mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	35,000	m
171	Dây điện CU/MICA/XLPE/PVC-FR 3x1.5mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	410,000	m
172	Dây điện CU/MICA/XLPE/PVC-FR 4x95mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	40,000	m
173	Dây điện CU/ PVC 1x50mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	40,000	m
174	Thang máng cáp bao gồm nắp dầy 300x100mm	Theo quy định tại Chương III	42,000	m
175	Ống PVC D25	Theo quy định tại Chương III	410,000	m
176	Ống EMT D32	Theo quy định tại Chương III	310,000	m
<b>II</b>	<b>CẢI TẠO XÂY DỰNG</b>			
<b>II.1</b>	<b>Cải tạo xây dựng tòa nhà</b>			
<b>II.1.1</b>	<b>Phá dỡ</b>			
177	Tháo dỡ vách ngăn nhôm kính	Theo quy định tại Chương III	15,410	m <sup>2</sup>

178	Tháo dỡ cửa	Theo quy định tại Chương III	48,415	m2
179	Đục mở tường làm cửa, loại tường xây gạch chiều dày $\leq 22\text{cm}$	Theo quy định tại Chương III	10,339	m2
180	Phá dỡ nền lát đá	Theo quy định tại Chương III	127,899	m2
181	Phá dỡ kết cấu gạch đá	Theo quy định tại Chương III	4,257	m3
182	Phá dỡ kết cấu bê tông có cốt thép	Theo quy định tại Chương III	18,169	m3
183	Tháo dỡ lan can sắt	Theo quy định tại Chương III	65,770	m2
184	Tháo dỡ trần	Theo quy định tại Chương III	1.999,720	m2
185	Phá dỡ nền lát gạch	Theo quy định tại Chương III	6,245	m2
186	Cắt sàn bê tông - Chiều dày $\leq 15\text{cm}$	Theo quy định tại Chương III	67,000	m
187	Phá dỡ sàn bê tông cốt thép	Theo quy định tại Chương III	1,491	m3
<b>II.1.2</b>	<b>Cải tạo</b>			
188	Khoan bê tông, bơm keo chuyên dụng, cấy thép - Lỗ khoan D10 (bao gồm hóa chất và thép cấy vào lỗ khoan)	Theo quy định tại Chương III	438,000	lỗ
189	Khoan bê tông, bơm keo chuyên dụng, cấy thép - Lỗ khoan D16 (bao gồm hóa chất và thép cấy vào lỗ khoan)	Theo quy định tại Chương III	60,000	lỗ
190	Khoan bê tông, bơm keo chuyên dụng, cấy thép - Lỗ khoan D14 (bao gồm hóa chất và thép cấy vào lỗ khoan)	Theo quy định tại Chương III	154,000	lỗ
191	Khoan bê tông, bơm keo chuyên dụng, cấy thép - Lỗ khoan D22 (bao gồm hóa chất và thép cấy vào lỗ khoan)	Theo quy định tại Chương III	18,000	lỗ
192	Xây tường thẳng bằng gạch đặc không nung 6 x 10,5 x 22cm - Chiều dày $\leq 11\text{cm}$ , vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	21,067	m3
193	Xây tường thẳng bằng gạch đặc không nung 6 x 10,5 x 22cm - Chiều dày $\leq 33\text{cm}$ , vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	8,093	m3

194	Phá lớp vữa trát tường cũ, vị trí liên kết tường cũ và mới	Theo quy định tại Chương III	17,318	m2
195	Căng lưới thép chống nứt gia cố tường gạch không nung	Theo quy định tại Chương III	34,636	m2
196	Trát tường trong gạch không nung bằng vữa thông thường - Chiều dày 1,5cm, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	471,760	m2
197	Trát tường ngoài gạch không nung bằng vữa thông thường - Chiều dày 1,5cm, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	12,216	m2
198	Chống thấm cổ ống gió vị trí xuyên tường ngoài nhà bằng trơ nỏ và vữa rót không có cốt	Theo quy định tại Chương III	5,400	m
199	Dán lưới polyeste chống nứt	Theo quy định tại Chương III	0,972	m2
200	Quét dung dịch chống thấm tường gốc xi măng polyme cải tiến, 2 thành phần (02 lớp)	Theo quy định tại Chương III	3,164	m2
201	Cốt thép tấm đan	Theo quy định tại Chương III	0,025	tấn
202	Bê tông tấm đan, mái hắt, lanh tô, bê tông B20, đá 1x2	Theo quy định tại Chương III	0,137	m3
203	Ván khuôn nắp đan	Theo quy định tại Chương III	0,006	100m2
204	Lắp dựng cầu kiện bê tông đúc sẵn, tấm đan	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái
205	Bê tông bê đặt quạt hút khói, đá 1x2, vữa BT B15	Theo quy định tại Chương III	0,582	m3
206	Ván khuôn gia cố bê đặt quạt	Theo quy định tại Chương III	1,620	m2
207	Trát má cửa- Chiều dày 1,5cm, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	14,960	m2
208	Công tác bả bằng bột bả vào các kết cấu - tường (trong nhà)	Theo quy định tại Chương III	471,760	m2
209	Công tác bả bằng bột bả vào các kết cấu - tường (ngoài nhà)	Theo quy định tại Chương III	12,216	m2
210	Công tác bả bằng bột bả vào các kết cấu - cột, dầm, trần	Theo quy định tại Chương III	159,080	m2
211	Sơn dầm, trần cột, tường trong nhà đã bả bằng sơn các loại, 1 nước lót, 2 nước phủ	Theo quy định tại Chương III	630,839	m2

212	Sơn dầm, trần cột, tường ngoài nhà đã bả bằng sơn các loại, 1 nước lót, 2 nước phủ	Theo quy định tại Chương III	12,216	m <sup>2</sup>
213	Bê tông lạnh tô, đá 1x2, vữa BT B15	Theo quy định tại Chương III	0,119	m <sup>3</sup>
214	Cốt thép lạnh tô - Đường kính cốt thép ≤10mm	Theo quy định tại Chương III	0,028	100kg
215	Cốt thép lạnh tô - Đường kính cốt thép >10mm	Theo quy định tại Chương III	0,106	100kg
216	Ván khuôn lạnh tô	Theo quy định tại Chương III	2,024	m <sup>2</sup>
217	Bê tông bù lạnh tô, bê tông không co ngót	Theo quy định tại Chương III	0,059	m <sup>3</sup>
218	Bê tông xà dầm, giằng, đá 1x2, vữa BT B15	Theo quy định tại Chương III	2,053	m <sup>3</sup>
219	Cốt thép dầm, giằng - Đường kính cốt thép ≤10mm	Theo quy định tại Chương III	1,632	100kg
220	Cốt thép dầm, giằng - Đường kính cốt thép ≤18mm	Theo quy định tại Chương III	2,204	100kg
221	Ván khuôn gia cố xà dầm, giằng	Theo quy định tại Chương III	36,287	m <sup>2</sup>
222	Gia công lắp dựng hệ khung gia cố vách panel, thép hộp mạ kẽm 100x100x2mm	Theo quy định tại Chương III	0,155	tấn
223	Vách panel chống cháy EI>=60. Panel vách trong 3 lớp tôn - bông khoáng - tôn, dày 100mm, tôn dày tối thiểu 0.45mm mạ kẽm sơn tĩnh điện. Lõi bông khoáng, tỷ trọng tối thiểu 100kg/m <sup>3</sup> . Liên kết bằng mộng âm dương kín khí, có ngàm U tăng cứng. Phụ kiện U,V, phụ kiện che mối nối, chất chống cháy lan. Vật tư phụ, Pu foam, đinh rút, vít cá, nở sắt...	Theo quy định tại Chương III	75,177	m <sup>2</sup>
224	Gia công lắp dựng hệ khung gia cố vách thạch cao, thép hộp mạ kẽm 75x75x2mm	Theo quy định tại Chương III	0,128	tấn
225	Vách thạch cao chống cháy 2 mặt, mỗi mặt dày >= 12,5mm, đảm bảo chống cháy đạt tối thiểu EI45	Theo quy định tại Chương III	42,799	m <sup>2</sup>
226	Công tác bả bằng bột bả vào vách	Theo quy định tại Chương III	85,598	m <sup>2</sup>

227	Sơn vách thạch cao trong nhà đã bả bằng sơn các loại, 1 nước lót, 2 nước phủ	Theo quy định tại Chương III	85,598	m <sup>2</sup>
228	Bê tông xà dầm, giằng, đá 1x2, vữa BT B15	Theo quy định tại Chương III	6,315	m <sup>3</sup>
229	Cốt thép dầm, giằng - Đường kính cốt thép ≤10mm	Theo quy định tại Chương III	0,767	100kg
230	Cốt thép dầm, giằng - Đường kính cốt thép ≤18mm	Theo quy định tại Chương III	5,521	100kg
231	Ván khuôn gia cố xà dầm, giằng	Theo quy định tại Chương III	78,458	m <sup>2</sup>
232	Đục hở thép kết cấu cũ móc vào	Theo quy định tại Chương III	21,590	m
233	Đục tường để gác dầm, cài sàn thang vào	Theo quy định tại Chương III	88,777	m
234	Khoan bê tông, bơm keo chuyên dụng, cây thép - Lỗ khoan D14 (bao gồm hóa chất và thép cây vào lỗ khoan)	Theo quy định tại Chương III	277,000	lỗ
235	Lan can cầu thang bộ, tay vịn gỗ 70x70, thanh đứng sắt hộp 40x40 dày 1,2mm sơn màu bóng mờ, thanh ngang sắt D16 dày 1,2mm sơn màu bóng mờ	Theo quy định tại Chương III	6,848	md
236	Lan can cầu thang bộ, tay vịn inox D70 dày 1,5mm sơn trắng, thanh đứng inox D42 dày 1,2mm sơn trắng, thanh ngang inox D20 dày 1,2mm sơn trắng	Theo quy định tại Chương III	56,249	md
237	Xây gạch không nung 6x10,5x22cm, xây bậc thang, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	4,881	m <sup>3</sup>
238	Trát cầu thang - Chiều dày 1,5cm, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	144,120	m <sup>2</sup>
239	Lát đá bậc cầu thang, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	146,525	m <sup>2</sup>
240	Ván khuôn gia cố cầu thang	Theo quy định tại Chương III	113,263	m <sup>2</sup>
241	Bê tông cầu thang, đá 1x2, vữa BT B20	Theo quy định tại Chương III	13,705	m <sup>3</sup>
242	Cốt thép cầu thang - Đường kính cốt thép ≤10mm	Theo quy định tại Chương III	20,782	100kg
243	Lát sàn gạch granit 600x600mm màu hiện trạng, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	2,159	m <sup>2</sup>

244	Lắp đặt trần thạch cao (vật tư tận dụng, vị trí phục vụ thi công)	Theo quy định tại Chương III	599,916	m2
245	Trần thạch cao khung xương nổi, tấm thạch cao dày tối thiểu 8mm	Theo quy định tại Chương III	1.399,804	m2
<b>II.2.2</b>	<b>CỬA</b>			
246	Cửa thép chống cháy C1: Giới hạn chịu lửa tối thiểu EI60, 1 cánh, thép khung dày $\geq 1,2\text{mm}$ , thép làm cánh $\geq 0,8\text{mm}$ , vật liệu bên trong chất chống cháy, sơn tĩnh điện 1 màu, phụ kiện hoàn thiện theo thiết kế	Theo quy định tại Chương III	13,0	bộ
247	Cửa thép chống cháy C2: Giới hạn chịu lửa tối thiểu EI 60, 2 cánh, thép khung dày $\geq 1,2\text{mm}$ , thép làm cánh $\geq 0,8\text{mm}$ , vật liệu bên trong chất chống cháy, sơn tĩnh điện 1 màu, phụ kiện hoàn thiện theo thiết kế	Theo quy định tại Chương III	2,0	bộ
248	Cửa thép chống cháy C3: Giới hạn chịu lửa tối thiểu EI 60, 1 cánh, thép khung dày $\geq 1,2\text{mm}$ , thép làm cánh $\geq 0,8\text{mm}$ , vật liệu bên trong chất chống cháy, sơn tĩnh điện 1 màu, phụ kiện hoàn thiện theo thiết kế	Theo quy định tại Chương III	2	bộ
249	Cửa sổ 1 cánh, cửa sổ mở quay, cửa khung nhôm hệ 55 dày 1,4mm, kính dán an toàn 2 lớp dày 8,38mm, keo, vít, gia công lắp dựng hoàn thiện. Phụ kiện hoàn thiện theo thiết kế	Theo quy định tại Chương III	17,1140	m2
250	Dán decan: Mặt trong dán chữ "lối vào từ trên cao - không được gây cản trở", mặt ngoài dán tam giác đều màu đỏ	Theo quy định tại Chương III	8,0	bộ
251	Cửa gió Louver kèm lưới chắn côn trùng kèm phụ kiện đồng bộ	Theo quy định tại Chương III	11,4534	m2
<b>B</b>	<b>THIẾT BỊ</b>			
<b>I</b>	<b>Phần chữa cháy khí FM200</b>			
252	Tủ trung tâm điều khiển xả khí	Theo quy định tại Chương III	2,0	Cái
253	Ắc quy cho tủ trung tâm báo cháy	Theo quy định tại Chương III	4,0	Cái

254	Bình chữa cháy HFC-227EA, áp lực làm việc theo thiết kế nạp tối thiểu 52kg khí sạch HFC 227EA bao gồm đầy đủ phụ kiện: van kích hoạt đầu bình, ống mềm xả khí, đai giữ bình, đồng hồ hiển thị áp lực...	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cụm bình
255	Bình chữa cháy HFC-227EA, áp lực làm việc theo thiết kế nạp tối thiểu 87kg khí sạch HFC 227EA bao gồm đầy đủ phụ kiện: van kích hoạt đầu bình, ống mềm xả khí, đai giữ bình, đồng hồ hiển thị áp lực...	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cụm bình
<b>II</b>	<b>Phần Tăng áp hút khói</b>			
256	Cảm biến báo khói	Theo quy định tại Chương III	2,0	bộ
<b>III</b>	<b>Phần Quạt và Tủ</b>			
257	Quạt ly tâm thông gió và hút khói hầm chịu nhiệt độ tối thiểu 250 độ C trong 2h, lưu lượng $\geq 15.100/22.700$ m <sup>3</sup> /h, cột áp $\geq 500/1150$ Pa, bao gồm phụ kiện	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cái
258	Quạt ly tâm hút khói hành lang chịu nhiệt độ tối thiểu 250 độ C trong 2h, lưu lượng $\geq 21.300$ m <sup>3</sup> /h, cột áp $\geq 790$ Pa, bao gồm phụ kiện	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cái
259	Quạt hướng trục hút khói gian phòng chịu nhiệt độ tối thiểu 250 độ C trong 2h, lưu lượng $\geq 28.100$ m <sup>3</sup> /h, cột áp $\geq 400$ Pa, bao gồm phụ kiện (tầng 5)	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cái
260	Quạt hướng trục hút khói gian phòng chịu nhiệt độ tối thiểu 250 độ C trong 2h, lưu lượng $\geq 25.000$ m <sup>3</sup> /h, cột áp $\geq 470$ Pa, bao gồm phụ kiện (tầng 7)	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cái
261	Quạt hướng trục hút khói gian phòng chịu nhiệt độ tối thiểu 250 độ C trong 2h, lưu lượng $\geq 25.100$ m <sup>3</sup> /h, cột áp $\geq 500$ Pa, bao gồm phụ kiện (tầng 9)	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cái
262	Quạt hướng trục tăng áp thang máy, lưu lượng $\geq 28.000$ m <sup>3</sup> /h, cột áp $\geq 500$ Pa, bao gồm phụ kiện	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cái

263	Quạt hướng trục tăng áp thang bộ, lưu lượng $\geq 23.000 \text{ m}^3/\text{h}$ , cột áp $\geq 620 \text{ Pa}$ , bao gồm phụ kiện	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cái
264	Tủ điện TĐ-TAHK đấu nối liên động với hệ thống báo cháy trung tâm cấp cho 07 quạt	Theo quy định tại Chương III	1	tủ
265	Tủ điều khiển van TĐKV	Theo quy định tại Chương III	1	tủ
<b>C</b>	<b>Chi phí dự phòng</b>			
266	Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh:		$c1\%=5\%$	

Ghi chú:

(1), (2), (4), (5) Chủ đầu tư ghi tên các hạng mục, công việc cụ thể của từng hạng mục, đơn vị tính, khối lượng để nhà thầu làm cơ sở chào giá dự thầu.

*Trường hợp thiết kế 3 bước và chủ đầu tư đã có thiết kế kỹ thuật làm cơ sở lập hồ sơ mời thầu cho gói thầu xây lắp này (chủ đầu tư chưa tổ chức lập thiết kế bản vẽ thi công), phạm vi công việc của gói thầu xây lắp này có thể bao gồm hạng mục công việc thiết kế bản vẽ thi công. Trong trường hợp này, chủ đầu tư cần liệt kê hạng mục công việc thiết kế bản vẽ thi công trong Bảng khối lượng công việc mời thầu.*

*Trường hợp nhà thầu phải thực hiện thiết kế bản vẽ thi công để làm cơ sở thực hiện công việc xây lắp theo quy định của pháp luật chuyên ngành (nếu có) nhưng trong Bảng khối lượng công việc mời thầu không bao gồm nội dung công việc Thiết kế bản vẽ thi công thì nhà thầu được phân bổ giá của hạng mục công việc này vào các hạng mục công việc khác của gói thầu. Trong trường hợp này, nhà thầu phải thực hiện Thiết kế bản vẽ thi công và sẽ không được chủ đầu tư thanh toán riêng.*

(3) Chủ đầu tư ghi dẫn chiếu cụ thể đến nội dung yêu cầu về kỹ thuật/chỉ dẫn kỹ thuật để thực hiện hạng mục công việc tương ứng trong Chương III E-HSMT hoặc trong hồ sơ chỉ dẫn kỹ thuật (tên Mục, số trang, số quyển...) để nhà thầu thuận tiện trong việc xem xét, nghiên cứu các yêu cầu về kỹ thuật/chỉ dẫn kỹ thuật làm cơ sở chào giá dự thầu.

(\*) Chi phí dự phòng: trong E-HSMT phải ghi rõ tỷ lệ dự phòng cho khối lượng phát sinh (b1%) để nhà thầu làm cơ sở chào thầu. Khi tham dự thầu, nhà thầu phải chào chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh với giá trị bằng tỷ lệ phần trăm (%) quy định trong E-HSMT (b1%) nhân với Chi phí của các hạng mục do nhà thầu chào. Chi phí dự phòng chỉ được sử dụng khi có phát sinh khối lượng công việc trong thực tế.

**BẢNG KHỐI LƯỢNG CÔNG VIỆC MỜI THẦU****(Đối với loại hợp đồng theo đơn giá điều chỉnh)**

Chủ đầu tư liệt kê danh mục các hạng mục xây lắp liên quan để thực hiện gói thầu theo bảng sau:

STT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
<b>I</b>	<b>Các hạng mục</b>			
1	Hạng mục 1			
2	Hạng mục 2			
...	...			
<b>II</b>	<b>Chi phí dự phòng(*)</b>			
1	Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh và chi phí dự phòng trượt giá:		b2%	

Ghi chú:

(1), (2), (4), (5) Chủ đầu tư ghi tên các hạng mục, công việc cụ thể của từng hạng mục, đơn vị tính, khối lượng để nhà thầu làm cơ sở chào giá dự thầu.

*Trường hợp thiết kế 3 bước và chủ đầu tư đã có thiết kế kỹ thuật làm cơ sở lập hồ sơ mời thầu cho gói thầu xây lắp này (chủ đầu tư chưa tổ chức lập thiết kế bản vẽ thi công), phạm vi công việc của gói thầu xây lắp này có thể bao gồm hạng mục công việc thiết kế bản vẽ thi công. Trong trường hợp này, chủ đầu tư cần liệt kê hạng mục công việc thiết kế bản vẽ thi công trong Bảng khối lượng công việc mời thầu.*

*Trường hợp nhà thầu phải thực hiện thiết kế bản vẽ thi công để làm cơ sở thực hiện công việc xây lắp theo quy định của pháp luật chuyên ngành (nếu có) nhưng trong Bảng khối lượng công việc mời thầu không bao gồm nội dung công việc Thiết kế bản vẽ thi công thì nhà thầu được phân bổ giá của hạng mục công việc này vào các hạng mục công việc khác của gói thầu. Trong trường hợp này, nhà thầu phải thực hiện Thiết kế bản vẽ thi công và sẽ không được chủ đầu tư thanh toán riêng.*

(3) Chủ đầu tư ghi dẫn chiếu cụ thể đến nội dung yêu cầu về kỹ thuật/chỉ dẫn kỹ thuật để thực hiện hạng mục công việc tương ứng trong Chương III của E-HSMT hoặc trong hồ sơ chỉ dẫn kỹ thuật (tên Mục, số trang, số quyển...) để nhà thầu thuận tiện trong việc xem xét, nghiên cứu các yêu cầu về kỹ thuật/chỉ dẫn kỹ thuật làm cơ sở chào giá dự thầu.

(\*) Chi phí dự phòng:

Trong E-HSMT phải ghi rõ tỷ lệ dự phòng cho khối lượng phát sinh và dự phòng trượt giá (b2%) để nhà thầu làm cơ sở chào thầu. Khi tham dự thầu, nhà thầu phải chào chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh và chi phí dự phòng trượt giá với giá trị bằng tỷ lệ phần trăm (%) quy định trong E-HSMT (b2%) nhân với Chi phí của các hạng mục do nhà thầu chào. Chi phí dự phòng chỉ được sử dụng khi có phát sinh khối lượng công việc trong thực tế hoặc có trượt giá.

**BẢNG KHỐI LƯỢNG CÔNG VIỆC MỜI THẦU****(Đối với loại hợp đồng theo kết quả đầu ra)**

STT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Hạng mục 1			
2	Hạng mục 2			
...	...			

**Ghi chú:**

(1), (2), (4), (5) Chủ đầu tư ghi tên các hạng mục, công việc cụ thể, khối lượng, đơn vị tính để nhà thầu làm cơ sở chào giá dự thầu.

*Trường hợp thiết kế 3 bước và chủ đầu tư đã có thiết kế kỹ thuật làm cơ sở lập hồ sơ mời thầu cho gói thầu xây lắp này (chủ đầu tư chưa tổ chức lập thiết kế bản vẽ thi công), phạm vi công việc của gói thầu xây lắp này có thể bao gồm hạng mục công việc thiết kế bản vẽ thi công. Trong trường hợp này, chủ đầu tư cần liệt kê hạng mục công việc thiết kế bản vẽ thi công trong Bảng khối lượng công việc mời thầu.*

*Trường hợp nhà thầu phải thực hiện thiết kế bản vẽ thi công để làm cơ sở thực hiện công việc xây lắp theo quy định của pháp luật chuyên ngành (nếu có) nhưng trong Bảng khối lượng công việc mời thầu không bao gồm nội dung công việc Thiết kế bản vẽ thi công thì nhà thầu được phân bổ giá của hạng mục công việc này vào các hạng mục công việc khác của gói thầu. Trong trường hợp này, nhà thầu phải thực hiện Thiết kế bản vẽ thi công và sẽ không được chủ đầu tư thanh toán riêng.*

(3) Chủ đầu tư ghi dẫn chiếu cụ thể đến nội dung yêu cầu về kỹ thuật/chỉ dẫn kỹ thuật để thực hiện hạng mục công việc tương ứng trong Chương III của E-HSMT hoặc trong hồ sơ chỉ dẫn kỹ thuật (tên Mục, số trang, số quyển...) để nhà thầu thuận tiện trong việc xem xét, nghiên cứu các yêu cầu về kỹ thuật/chỉ dẫn kỹ thuật làm cơ sở chào giá dự thầu

## BẢNG KÊ HẠNG MỤC CÔNG VIỆC (\*)

(Đối với loại hợp đồng hỗn hợp)

Chủ đầu tư liệt kê danh mục các hạng mục xây lắp liên quan để thực hiện gói thầu theo bảng sau:

### I. Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng trọn gói<sup>(1)</sup>

STT	Mô tả công việc <sup>(2)</sup>	Khối lượng tham khảo <sup>(3)</sup>	Đơn vị tính

#### Ghi chú:

(1), (3) Bảng kê hạng mục công việc và khối lượng chỉ có giá trị tham khảo, nhà thầu có trách nhiệm chuẩn xác hạng mục công việc phù hợp với thiết kế và yêu cầu kỹ thuật tại Chương III. Sau khi chuẩn xác hạng mục công việc, khối lượng theo thiết kế, Nhà thầu chào giá cho từng hạng mục theo Mẫu số 11E Chương này.

(2) Dẫn chiếu đến nội dung tương ứng quy định tại Chương III.

### II. Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng theo đơn giá cố định

STT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
<b>I</b>	<b>Các hạng mục</b>			
1	Hạng mục 1			
2	Hạng mục 2			
...	...			
<b>II</b>	<b>Chi phí dự phòng<sup>(**)</sup></b>			
1	Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh:		b1%	

#### Ghi chú:

(1), (2), (4), (5) Chủ đầu tư ghi tên các hạng mục, công việc cụ thể của từng hạng mục, đơn vị tính, khối lượng để nhà thầu làm cơ sở chào giá dự thầu.

(3) Chủ đầu tư ghi dẫn chiếu cụ thể đến nội dung yêu cầu về kỹ thuật/chỉ dẫn kỹ thuật để thực hiện hạng mục công việc tương ứng trong Chương III E-HSMT hoặc trong hồ sơ chỉ dẫn kỹ thuật (tên Mục, số trang, số quyển...) để nhà thầu thuận tiện trong việc xem xét, nghiên cứu các yêu cầu về kỹ thuật/chỉ dẫn kỹ thuật làm cơ sở chào giá dự thầu.

(\*\*) Chi phí dự phòng: trong E-HSMT phải ghi rõ tỷ lệ dự phòng cho khối lượng phát sinh (b1%) để nhà thầu làm cơ sở chào thầu. Khi tham dự thầu, nhà thầu phải chào chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh với giá trị bằng tỷ lệ phần trăm (%) quy định trong E-HSMT (b1%) nhân với Chi phí của các hạng mục do nhà thầu chào. Chi phí dự phòng chỉ được sử dụng khi có phát sinh khối lượng công việc trong thực tế.

### III. Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng theo đơn giá điều chỉnh

STT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
<b>I</b>	<b>Các hạng mục</b>			
1	Hạng mục 1			
2	Hạng mục 2			
...	...			
<b>II</b>	<b>Chi phí dự phòng<sup>(***)</sup></b>			
1	Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh và chi phí dự phòng trượt giá <sup>(*)</sup> :		b2%	

Ghi chú:

(1), (2), (4), (5) Chủ đầu tư ghi tên các hạng mục, công việc cụ thể của từng hạng mục, đơn vị tính, khối lượng để nhà thầu làm cơ sở chào giá dự thầu.

(3) Chủ đầu tư ghi dẫn chiếu cụ thể đến nội dung yêu cầu về kỹ thuật/chỉ dẫn kỹ thuật để thực hiện hạng mục công việc tương ứng trong Chương III của E-HSMT hoặc trong hồ sơ chỉ dẫn kỹ thuật (tên Mục, số trang, số quyển...) để nhà thầu thuận tiện trong việc xem xét, nghiên cứu các yêu cầu về kỹ thuật/chỉ dẫn kỹ thuật làm cơ sở chào giá dự thầu.

(\*\*\*) Chi phí dự phòng:

Trong E-HSMT phải ghi rõ tỷ lệ dự phòng cho khối lượng phát sinh và dự phòng trượt giá (b2%) để nhà thầu làm cơ sở chào thầu. Khi tham dự thầu, nhà thầu phải chào chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh và chi phí dự phòng trượt giá với giá trị bằng tỷ lệ phần trăm (%) quy định trong E-HSMT (b2%) nhân với Chi phí của các hạng mục do nhà thầu chào.

Chi phí dự phòng chỉ được sử dụng khi có phát sinh khối lượng công việc trong thực tế hoặc có trượt giá.

#### IV. Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng theo kết quả đầu ra

STT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Hạng mục 1			
2	Hạng mục 2			
...	...			

#### Ghi chú:

(1), (2), (4), (5) Chủ đầu tư ghi tên các hạng mục, công việc cụ thể, khối lượng, đơn vị tính để nhà thầu làm cơ sở chào giá dự thầu.

(3) Chủ đầu tư ghi dẫn chiếu cụ thể đến nội dung yêu cầu về kỹ thuật/chỉ dẫn kỹ thuật để thực hiện hạng mục công việc tương ứng trong Chương III của E-HSMT hoặc trong hồ sơ chỉ dẫn kỹ thuật (tên Mục, số trang, số quyền...) để nhà thầu thuận tiện trong việc xem xét, nghiên cứu các yêu cầu về kỹ thuật/chỉ dẫn kỹ thuật làm cơ sở chào giá dự thầu.

(\*) Trường hợp thiết kế 3 bước và chủ đầu tư đã có thiết kế kỹ thuật làm cơ sở lập hồ sơ mời thầu cho gói thầu xây lắp này (chủ đầu tư chưa tổ chức lập thiết kế bản vẽ thi công), phạm vi công việc của gói thầu xây lắp này có thể bao gồm hạng mục công việc thiết kế bản vẽ thi công. Trong trường hợp này, chủ đầu tư cần liệt kê hạng mục công việc thiết kế bản vẽ thi công trong Bảng khối lượng công việc mời thầu.

Trường hợp nhà thầu phải thực hiện thiết kế bản vẽ thi công để làm cơ sở thực hiện công việc xây lắp theo quy định của pháp luật chuyên ngành (nếu có) nhưng trong Bảng khối lượng công việc mời thầu không bao gồm nội dung công việc Thiết kế bản vẽ thi công thì nhà thầu được phân bổ giá của hạng mục công việc này vào các hạng mục công việc khác của gói thầu. Trong trường hợp này, nhà thầu phải thực hiện Thiết kế bản vẽ thi công và sẽ không được chủ đầu tư thanh toán riêng.

**ĐƠN DỰ THẦU <sup>(1)</sup>**

Ngày: \_\_\_ [*Nhà thầu điền thông tin*]

Tên gói thầu: \_\_\_ [*Nhà thầu điền thông tin*]

Kính gửi: \_\_\_ [*Nhà thầu điền thông tin*]

Sau khi nghiên cứu E-HSMT, chúng tôi:

Tên nhà thầu: \_\_\_ [*Nhà thầu điền thông tin*], Mã số thuế: \_\_\_ [*Nhà thầu điền thông tin*] cam kết thực hiện gói thầu \_\_\_ [*Nhà thầu điền thông tin*] số E-TBMT: \_\_\_ [*Nhà thầu điền thông tin*] theo đúng yêu cầu nêu trong E-HSMT với giá dự thầu (tổng số tiền) là \_\_\_ [*Nhà thầu điền thông tin*] cùng với các bảng tổng hợp giá dự thầu kèm theo.

Ngoài ra, chúng tôi tự nguyện giảm giá dự thầu với tỷ lệ phần trăm giảm giá là \_\_\_ [*Ghi tỷ lệ giảm giá, nếu có*].

Giá dự thầu sau khi trừ đi giá trị giảm giá là: \_\_\_ [*Nhà thầu điền thông tin*] (đã bao gồm toàn bộ thuế, phí, lệ phí (nếu có)).

Hiệu lực của E-HSMT: \_\_\_ [*Nhà thầu điền thông tin*]

Bảo đảm dự thầu<sup>(2)</sup>: \_\_\_ [*ghi giá trị bằng số, bằng chữ và đồng tiền của bảo đảm dự thầu*]

Hiệu lực của Bảo đảm dự thầu<sup>(3)</sup>: \_\_\_ [*ghi thời gian hiệu lực kể từ ngày đóng thầu*]

Ghi chú:

(1) Đơn dự thầu được ký bằng chữ ký số của nhà thầu khi nhà thầu nộp E-HSMT.

(2) Trường hợp đối với gói thầu áp dụng đấu thầu trước, pháp luật không có yêu cầu nhà thầu thực hiện bảo đảm dự thầu thì bỏ nội dung về giá trị và hiệu lực của bảo đảm dự thầu.

(3) Trong trường hợp giá trị bảo đảm dự thầu nhỏ hơn 50 triệu đồng thì không áp dụng nội dung này.

## BẢN CAM KẾT TÍNH HỢP LỆ

(Kèm theo Đơn dự thầu)

Ngày: \_\_\_ [Nhà thầu điền thông tin]

Tên gói thầu: \_\_\_ [Nhà thầu điền thông tin]

Kính gửi: \_\_\_ [Tên chủ đầu tư]

Sau khi nghiên cứu E-HSMT, chúng tôi:

Tên nhà thầu: \_\_\_ [Nhà thầu điền thông tin], Mã số thuế: \_\_\_ [Nhà thầu điền thông tin] cam kết:

1. Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp, giấy chứng nhận đăng ký hợp tác xã, liên hiệp hợp tác xã, tổ hợp tác, không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về phá sản (không đang trong quá trình chấm dứt hoạt động hoặc bị thu hồi giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh đối với nhà thầu là hộ kinh doanh).

2. Không vi phạm quy định về bảo đảm cạnh tranh trong đấu thầu.

3. Đã thực hiện nghĩa vụ kê khai thuế và nộp thuế của năm tài chính gần nhất so với thời điểm đóng thầu.

4. Không thuộc Danh sách cấm theo Quy chế LCNT;

5. Đã thực hiện nghĩa vụ kê khai thuế và nộp thuế của năm tài chính gần nhất so với thời điểm đóng thầu;

6. Không đang bị truy cứu trách nhiệm hình sự (chủ hộ không đang bị truy cứu trách nhiệm hình sự trong trường hợp nhà thầu là hộ kinh doanh) <sup>(1)</sup>;

7. Không thực hiện các hành vi bị cấm theo Quy chế LCNT.

8. Những thông tin kê khai trong E-HSMT là trung thực.

9. Trường hợp trúng thầu, E-HSMT và các văn bản bổ sung, làm rõ E-HSMT tạo thành thỏa thuận ràng buộc trách nhiệm giữa hai bên cho tới khi hợp đồng được ký kết.

10. Nếu E-HSMT của chúng tôi được chấp nhận, chúng tôi sẽ thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định tại Mục 37.1 E-CDNT của E-HSMT.

11. Bố trí nhân sự chủ chốt, thiết bị thi công chủ yếu đáp ứng theo yêu cầu của E-HSMT.

12. Trường hợp chúng tôi không nộp bản gốc bảo đảm dự thầu theo yêu cầu của Chủ đầu tư quy định tại Mục 18.5 E-CDNT; trong trường hợp giá trị bảo đảm dự thầu nhỏ hơn 50 triệu đồng, không nộp tiền mặt, séc bảo chi, thư bảo lãnh dự thầu hoặc giấy chứng nhận bảo hiểm bảo lãnh theo quy định tại Mục 18.7 E-CDNT thì chúng tôi sẽ bị đánh giá không

bảo đảm uy tín và đưa vào danh sách cấm theo Quy chế LCNT, trừ trường hợp bất khả kháng<sup>(2)</sup>.

**Ghi chú:**

(1) E-HSMT không được yêu cầu nhà thầu phải nộp lý lịch tư pháp của nhân sự để chứng minh cho nội dung đánh giá này.

(2) Đối với gói thầu áp dụng đấu thầu trước thì sửa khoản này như sau: “Trường hợp chúng tôi có các hành vi sau đây thì chúng tôi sẽ bị đánh giá không bảo đảm uy tín và đưa vào danh sách cấm theo Quy chế LCNT gồm:

- Sau thời điểm đóng thầu và trong thời gian có hiệu lực của E-HSDT, nhà thầu có văn bản rút E-HSDT hoặc từ chối thực hiện một hoặc các công việc đã đề xuất trong E-HSDT theo yêu cầu của E-HSMT;

- Nhà thầu có hành vi vi phạm quy định tại Điều 9 của Quy chế LCNT hoặc vi phạm pháp luật về đấu thầu dẫn đến phải hủy thầu;

- Nhà thầu không thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định tại Điều 44 của Quy chế LCNT;

- Nhà thầu không tiến hành hoặc từ chối đối chiếu tài liệu trong thời hạn 05 ngày làm việc kể từ ngày nhận được thông báo mời đối chiếu tài liệu hoặc đã đối chiếu tài liệu nhưng từ chối hoặc không ký biên bản đối chiếu tài liệu, trừ trường hợp bất khả kháng;

- Nhà thầu không tiến hành hoặc từ chối hoàn thiện hợp đồng trong thời hạn 10 ngày kể từ ngày nhận được thông báo trúng thầu của Chủ đầu tư, trừ trường hợp bất khả kháng;

- Nhà thầu không tiến hành hoặc từ chối ký kết hợp đồng trong thời hạn 10 ngày kể từ ngày hoàn thiện hợp đồng, trừ trường hợp bất khả kháng.

**THỎA THUẬN LIÊN DANH**

Ngày: \_\_\_\_

Gói thầu: \_\_\_\_ [*Nhà thầu điện thông tin*]

Thuộc Dự án/khoản đầu tư: \_\_\_\_ [*Nhà thầu điện thông tin*]

Căn cứ<sup>(1)</sup> \_\_\_\_ .

Căn cứ<sup>(1)</sup> \_\_\_\_ .

Căn cứ E-HSMT Gói thầu: \_\_\_\_ [*Nhà thầu điện thông tin*] với số E-TBMT: \_\_\_\_ [*Nhà thầu điện thông tin*].

Chúng tôi, đại diện cho các bên ký thỏa thuận liên danh, gồm có:

**Tên thành viên liên danh thứ nhất:** \_\_\_\_ .

Mã số thuế: \_\_\_\_ ;

Đại diện là ông/bà: \_\_\_\_\_

Chức vụ: \_\_\_\_\_

Địa chỉ: \_\_\_\_\_

Điện thoại: \_\_\_\_\_

**Tên thành viên liên danh thứ hai:** \_\_\_\_

Mã số thuế: \_\_\_\_ ;

Đại diện là ông/bà: \_\_\_\_\_

Chức vụ: \_\_\_\_\_

Địa chỉ: \_\_\_\_\_

Điện thoại: \_\_\_\_\_

...

**Tên thành viên liên danh thứ n:** \_\_\_\_

Mã số thuế: \_\_\_\_ ;

Đại diện là ông/bà: \_\_\_\_\_

Chức vụ: \_\_\_\_\_

Địa chỉ: \_\_\_\_\_

Điện thoại: \_\_\_\_\_

...

Các bên (sau đây gọi là thành viên) thống nhất ký kết thỏa thuận liên danh với các nội dung sau:

## **Điều 1. Nguyên tắc chung**

1. Các thành viên tự nguyện hình thành liên danh để tham dự thầu gói thầu \_\_\_\_ [*Nhà thầu điện thông tin*] thuộc Dự án/khoản đầu tư \_\_\_\_ [*Nhà thầu điện thông tin*].

2. Các thành viên thống nhất tên gọi của liên danh cho mọi giao dịch liên quan đến gói thầu này là: \_\_\_\_ [*Ghi tên của liên danh*].

3. Các thành viên cam kết không thành viên nào được tự ý tham gia độc lập hoặc liên danh với nhà thầu khác để tham gia gói thầu này. Trường hợp trúng thầu, không thành viên nào có quyền từ chối thực hiện các trách nhiệm và nghĩa vụ đã quy định trong hợp đồng. Trường hợp thành viên của liên danh từ chối hoàn thành trách nhiệm riêng của mình như đã thỏa thuận thì thành viên đó bị xử lý như sau:

- Bồi thường thiệt hại cho các bên trong liên danh;
- Bồi thường thiệt hại cho Chủ đầu tư theo quy định nêu trong hợp đồng;
- Hình thức xử lý khác \_\_\_\_ [*ghi rõ hình thức xử lý khác*].

## **Điều 2. Phân công trách nhiệm**

Các thành viên thống nhất phân công trách nhiệm để thực hiện gói thầu \_\_\_\_ [*theo Bảng chỉ dẫn nhà thầu*] thuộc Dự án/khoản đầu tư \_\_\_\_ [*theo Bảng chỉ dẫn nhà thầu*] đối với từng thành viên như sau:

1. Thành viên đứng đầu liên danh:

Các bên nhất trí phân công \_\_\_\_ [*ghi tên thành viên lập liên danh*] làm thành viên đứng đầu liên danh, đại diện cho liên danh trong những phần việc sau<sup>(2)</sup>:

- Sử dụng tài khoản, chứng thư số để nộp E-HSDT cho cả liên danh.

*[-Ký các văn bản, tài liệu để giao dịch với Chủ đầu tư trong quá trình tham dự thầu và văn bản giải trình, làm rõ E-HSDT hoặc văn bản đề nghị rút E-HSDT;*

- Thực hiện bảo đảm dự thầu cho cả liên danh;
- Tham gia và ký các tài liệu trong quá trình đối chiếu tài liệu, thương thảo hợp đồng, hoàn thiện hợp đồng;
- Ký đơn kiến nghị trong trường hợp nhà thầu có kiến nghị;
- Các công việc khác trừ việc ký kết hợp đồng \_\_\_\_ [*ghi rõ nội dung các công việc khác (nếu có)*].

2. Các thành viên trong liên danh thỏa thuận phân công trách nhiệm thực hiện công việc theo bảng dưới đây <sup>(3)</sup>:

<b>STT</b>	<b>Tên các thành viên trong liên danh</b>	<b>Nội dung công việc đảm nhận</b>	<b>Tỷ lệ % giá trị đảm nhận so với tổng giá dự thầu</b>
1	Tên thành viên đứng đầu liên danh	- ____	- ____%

		- ____	- ____%
2	Tên thành viên thứ 2	- ____ - ____	- ____% - ____%
....	....	....	.....
<b>Tổng cộng</b>		<b>Toàn bộ công việc của gói thầu</b>	<b>100%</b>

### **Điều 3. Hiệu lực của thỏa thuận liên danh**

1. Thỏa thuận liên danh có hiệu lực kể từ ngày ký.

2. Thỏa thuận liên danh chấm dứt hiệu lực trong các trường hợp sau:

- Các bên hoàn thành trách nhiệm, nghĩa vụ của mình và tiến hành thanh lý hợp đồng;
- Các bên cùng thỏa thuận chấm dứt;
- Nhà thầu liên danh không trúng thầu;
- Hủy thầu gói thầu \_\_\_\_ [theo Bảng chỉ dẫn nhà thầu] thuộc Dự án/khoản đầu tư \_\_\_\_ [theo Bảng chỉ dẫn nhà thầu] theo thông báo của Chủ đầu tư.

Thỏa thuận liên danh được lập trên sự chấp thuận của tất cả các thành viên.

### **ĐẠI DIỆN HỢP PHÁP CỦA THÀNH VIÊN ĐÚNG ĐẦU LIÊN DANH**

*[Ký, ghi rõ họ tên, đóng dấu (nếu có)]*

### **ĐẠI DIỆN HỢP PHÁP CỦA THÀNH VIÊN LIÊN DANH**

*[Ký, ghi rõ họ tên, đóng dấu (nếu có)]*

#### **Ghi chú:**

(1) Nhà thầu cập nhật các văn bản quy phạm pháp luật theo quy định hiện hành.

(2) Việc phân công trách nhiệm bao gồm một hoặc nhiều công việc như đã nêu.

(3) Nhà thầu phải ghi rõ nội dung công việc cụ thể và ước tính giá trị tương ứng mà từng thành viên trong liên danh sẽ thực hiện, trách nhiệm chung, trách nhiệm riêng của từng thành viên, kể cả thành viên đứng đầu liên danh.

Việc phân chia công việc trong liên danh phải căn cứ các hạng mục nêu trong bảng tổng hợp giá dự thầu quy định tại Mẫu số 11 (11A hoặc 11B hoặc 11C hoặc 11D hoặc 11E) Chương IV; không được phân chia các công việc không thuộc các hạng mục này hoặc không thuộc quá trình thi công các hạng mục này.

**BẢO LÃNH DỰ THẦU<sup>(1)</sup>**

(áp dụng đối với nhà thầu độc lập)

**Bên thụ hưởng** (Bên nhận bảo lãnh): \_\_\_\_ [ghi tên và địa chỉ của Chủ đầu tư quy định tại Mục 1.1 E-CDNT]

**Ngày phát hành bảo lãnh:** \_\_\_\_ [ghi ngày phát hành bảo lãnh]

**BẢO LÃNH DỰ THẦU số:** \_\_\_\_ [ghi số trích yếu của Bảo lãnh dự thầu]

**Bên bảo lãnh:** \_\_\_\_ [ghi tên và địa chỉ nơi phát hành, nếu những thông tin này chưa được thể hiện ở phần tiêu đề trên giấy in]

Chúng tôi được thông báo rằng Bên được bảo lãnh là \_\_\_\_ [ghi tên nhà thầu] (sau đây gọi là “Nhà thầu”) sẽ tham dự thầu để thực hiện gói thầu \_\_\_\_ [ghi tên gói thầu] thuộc dự án \_\_\_\_ [ghi tên dự án] theo Thư mời thầu/E-TBMT số \_\_\_\_ [ghi số trích yếu của Thư mời thầu/E-TBMT].

Chúng tôi cam kết với Bên thụ hưởng rằng chúng tôi bảo lãnh cho nhà thầu bằng một khoản tiền là \_\_\_\_ [ghi rõ giá trị bằng số, bằng chữ và đồng tiền sử dụng].

Bảo lãnh này có hiệu lực trong \_\_\_\_<sup>(2)</sup> ngày, kể từ ngày \_\_\_\_ tháng \_\_\_\_ năm \_\_\_\_<sup>(3)</sup>.

Theo yêu cầu của nhà thầu, chúng tôi, với tư cách là Bên bảo lãnh, cam kết<sup>(4)</sup> sẽ thanh toán cho Bên thụ hưởng một khoản tiền là \_\_\_\_ [ghi rõ giá trị bằng số, bằng chữ và đồng tiền sử dụng] khi nhận được văn bản thông báo từ Bên thụ hưởng về vi phạm của nhà thầu trong các trường hợp sau đây:

1. Sau thời điểm đóng thầu và trong thời gian có hiệu lực của E-HSDT, nhà thầu có văn bản rút E-HSDT hoặc từ chối thực hiện một hoặc các công việc đã đề xuất trong E-HSDT theo yêu cầu của E-HSMT;

2. Nhà thầu có hành vi vi phạm quy định tại Điều 9 của Quy chế LCNT hoặc vi phạm pháp luật về đấu thầu dẫn đến phải hủy thầu;

3. Nhà thầu không thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định tại Điều 44 của Quy chế LCNT;

4. Nhà thầu không tiến hành hoặc từ chối đối chiếu tài liệu trong thời hạn 05 ngày làm việc kể từ ngày nhận được thông báo mời đối chiếu tài liệu hoặc đã đối chiếu tài liệu nhưng từ chối hoặc không ký biên bản đối chiếu tài liệu, trừ trường hợp bất khả kháng;

5. Nhà thầu không tiến hành hoặc từ chối hoàn thiện hợp đồng trong thời hạn 10 ngày kể từ ngày nhận được thông báo trúng thầu của Chủ đầu tư, trừ trường hợp bất khả kháng;

6. Nhà thầu không tiến hành hoặc từ chối ký kết hợp đồng trong thời hạn 10 ngày kể từ ngày hoàn thiện hợp đồng, trừ trường hợp bất khả kháng.

Trường hợp Nhà thầu trúng thầu, bảo lãnh này sẽ hết hiệu lực ngay sau khi Nhà thầu ký kết hợp đồng và nộp bảo lãnh thực hiện hợp đồng cho Bên thụ hưởng theo thỏa thuận trong hợp đồng đó.

Trường hợp Nhà thầu không trúng thầu, bảo lãnh này sẽ hết hiệu lực ngay sau khi chúng tôi nhận được bản chụp văn bản thông báo kết quả lựa chọn Nhà thầu hoặc trong vòng 30 ngày kể từ ngày hết thời hạn hiệu lực của E-HSDT, tùy theo thời điểm nào đến trước.

Bất cứ yêu cầu bồi thường nào theo bảo lãnh này đều phải được gửi đến văn phòng chúng tôi trước hoặc trong ngày cuối cùng có hiệu lực của bảo lãnh này. Chúng tôi cam kết thanh toán vô điều kiện, không hủy ngang cho Chủ đầu tư bất cứ khoản tiền nào trong giới hạn số tiền bảo lãnh nêu trên khi có yêu cầu bồi thường của Chủ đầu tư.

#### **Đại diện hợp pháp của ngân hàng**

*[ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]*

Ghi chú:

(1) Trường hợp bảo lãnh dự thầu vi phạm một trong các quy định như: có giá trị thấp hơn, thời gian hiệu lực ngắn hơn so với yêu cầu quy định tại Mục 18.2 BDL, không đúng tên đơn vị thụ hưởng, không phải là bản gốc, không có chữ ký hợp lệ, ký trước khi Chủ đầu tư phát hành E-HSMT, hoặc có kèm theo điều kiện gây bất lợi cho Chủ đầu tư thì bảo lãnh dự thầu được coi là không hợp lệ.

(2) Ghi theo quy định về thời gian hiệu lực tại Mục 18.2 BDL.

(3) Ghi ngày có thời điểm đóng thầu theo quy định tại E-TBMT. Thời gian có hiệu lực của bảo lãnh dự thầu được tính kể từ ngày có thời điểm đóng thầu đến ngày cuối cùng có hiệu lực của bảo lãnh dự thầu (thời điểm kết thúc hiệu lực của bảo lãnh dự thầu nằm trong ngày cuối cùng có hiệu lực của bảo lãnh dự thầu mà không cần thiết phải đến hết 24 giờ của ngày đó).

(4) Trường hợp bảo lãnh dự thầu thiếu một hoặc một số nội dung cam kết nêu trên thì bị coi là điều kiện gây bất lợi cho Chủ đầu tư theo quy định tại Mục 18.3 E-CDNT và thư bảo lãnh được coi là không hợp lệ.

**BẢO LÃNH DỰ THẦU<sup>(1)</sup>**

(áp dụng đối với nhà thầu liên danh)

**Bên thụ hưởng** (Bên nhận bảo lãnh): \_\_\_ [ghi tên và địa chỉ của Chủ đầu tư quy định tại Mục 1.1 E-CDNT]

**Ngày phát hành bảo lãnh:** \_\_\_ [ghi ngày phát hành bảo lãnh]

**BẢO LÃNH DỰ THẦU số:** \_\_\_ [ghi số trích yếu của Bảo lãnh dự thầu]

**Bên bảo lãnh:** \_\_\_ [ghi tên và địa chỉ nơi phát hành, nếu những thông tin này chưa được thể hiện ở phần tiêu đề trên giấy in]

Chúng tôi được thông báo rằng Bên được bảo lãnh là \_\_\_ [ghi tên nhà thầu]<sup>(2)</sup> (sau đây gọi là “Nhà thầu”) sẽ tham dự thầu để thực hiện gói thầu \_\_\_ [ghi tên gói thầu] thuộc dự án \_\_\_ [ghi tên dự án] theo Thư mời thầu/E-TBMT số \_\_\_ [ghi số trích yếu của Thư mời thầu/E-TBMT].

Chúng tôi cam kết với Bên thụ hưởng rằng chúng tôi bảo lãnh cho nhà thầu tham dự thầu gói thầu này bằng một khoản tiền là \_\_\_ [ghi rõ giá trị bằng số, bằng chữ và đồng tiền sử dụng].

Bảo lãnh này có hiệu lực trong \_\_\_<sup>(3)</sup> ngày, kể từ ngày \_\_\_ tháng \_\_\_ năm \_\_\_<sup>(4)</sup>.

Theo yêu cầu của nhà thầu, chúng tôi, với tư cách là Bên bảo lãnh, cam kết<sup>(5)</sup> sẽ thanh toán cho Bên thụ hưởng một khoản tiền là \_\_\_ [ghi rõ giá trị bằng số, bằng chữ và đồng tiền sử dụng] khi nhận được văn bản thông báo từ Bên thụ hưởng về vi phạm của nhà thầu trong các trường hợp sau đây:

1. Sau thời điểm đóng thầu và trong thời gian có hiệu lực của E-HSDT, nhà thầu có văn bản rút E-HSDT hoặc từ chối thực hiện một hoặc các công việc đã đề xuất trong E-HSDT theo yêu cầu của E-HSMT;
2. Nhà thầu có hành vi vi phạm quy định tại Điều 9 của Quy chế LCNT hoặc vi phạm pháp luật về đấu thầu dẫn đến phải hủy thầu;
3. Nhà thầu không thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định tại Điều 44 của Quy chế LCNT;
4. Nhà thầu không tiến hành hoặc từ chối đối chiếu tài liệu trong thời hạn 05 ngày làm việc kể từ ngày nhận được thông báo mời đối chiếu tài liệu hoặc đã đối chiếu tài liệu nhưng từ chối hoặc không ký biên bản đối chiếu tài liệu, trừ trường hợp bất khả kháng;
5. Nhà thầu không tiến hành hoặc từ chối hoàn thiện hợp đồng trong thời hạn 10 ngày kể từ ngày nhận được thông báo trúng thầu của Chủ đầu tư, trừ trường hợp bất khả kháng;

6. Nhà thầu không tiến hành hoặc từ chối ký kết hợp đồng trong thời hạn 10 ngày kể từ ngày hoàn thiện hợp đồng, trừ trường hợp bất khả kháng;

7. Nếu bất kỳ thành viên nào trong liên danh \_\_\_\_ [*ghi đầy đủ tên của nhà thầu liên danh*] vi phạm quy định của pháp luật dẫn đến không được hoàn trả bảo đảm dự thầu theo quy định tại điểm b khoản 18.5 E-CDNT thì bảo đảm dự thầu của tất cả thành viên trong liên danh sẽ không được hoàn trả.

Trường hợp nhà thầu trúng thầu, bảo lãnh này sẽ hết hiệu lực ngay sau khi nhà thầu ký kết hợp đồng và nộp bảo lãnh thực hiện hợp đồng cho Bên thụ hưởng theo thỏa thuận trong hợp đồng đó.

Trường hợp nhà thầu không trúng thầu, bảo lãnh này sẽ hết hiệu lực ngay sau khi chúng tôi nhận được bản chụp văn bản thông báo kết quả lựa chọn nhà thầu hoặc trong vòng 30 ngày kể từ khi hết thời hạn hiệu lực của E-HSDT, tùy theo thời điểm nào đến trước.

Bất cứ yêu cầu bồi thường nào theo bảo lãnh này đều phải được gửi đến văn phòng chúng tôi trước hoặc trong ngày cuối cùng có hiệu lực của bảo lãnh này. Chúng tôi cam kết thanh toán vô điều kiện, không hủy ngang cho Chủ đầu tư bất cứ khoản tiền nào trong giới hạn số tiền bảo lãnh nêu trên khi có yêu cầu bồi thường của Chủ đầu tư.

#### **Đại diện hợp pháp của ngân hàng**

*[ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]*

Ghi chú:

(1) Trường hợp bảo lãnh dự thầu vi phạm một trong các quy định như: có giá trị thấp hơn, thời gian hiệu lực ngắn hơn so với yêu cầu quy định tại Mục 18.2 E-CDNT, không đúng tên đơn vị thụ hưởng, không phải là bản gốc, không có chữ ký hợp lệ, ký trước khi Chủ đầu tư phát hành E-HSMT, hoặc có kèm theo điều kiện gây bất lợi cho Chủ đầu tư thì bảo lãnh dự thầu được coi là không hợp lệ.

(2) Tên nhà thầu có thể là một trong các trường hợp sau đây:

- Tên của cả nhà thầu liên danh, ví dụ nhà thầu liên danh A + B tham dự thầu thì tên nhà thầu ghi là “Nhà thầu liên danh A + B”;

- Tên của thành viên chịu trách nhiệm thực hiện bảo lãnh dự thầu cho cả liên danh hoặc cho thành viên khác trong liên danh, ví dụ nhà thầu liên danh A + B + C tham dự thầu, trường hợp trong thỏa thuận liên danh phân công cho nhà thầu A thực hiện bảo đảm dự thầu cho cả liên danh thì tên nhà thầu ghi là “nhà thầu A (thay mặt cho nhà thầu liên danh A + B + C)”, trường hợp trong thỏa thuận liên danh phân công nhà thầu B thực hiện bảo đảm dự thầu cho nhà thầu B và C thì tên nhà thầu ghi là “Nhà thầu B (thay mặt cho nhà thầu B + C)”;

- Tên của thành viên liên danh thực hiện riêng rẽ bảo lãnh dự thầu;

- Trường hợp trong thỏa thuận liên danh không phân công cụ thể trách nhiệm thực hiện bảo đảm dự thầu của các thành viên trong liên danh nhưng tổng giá trị bảo đảm dự thầu của các

thành viên liên danh đã thực hiện, đính kèm trong E-HSDT đáp ứng yêu cầu của E-HSMT thì vẫn được đánh giá là đáp ứng về giá trị bảo đảm dự thầu.

(3) Ghi theo quy định về thời gian hiệu lực tại Mục 18.2 E-CDNT.

(4) Ghi ngày có thời điểm đóng thầu theo quy định tại E-TBMT. Thời gian có hiệu lực của bảo lãnh dự thầu được tính kể từ ngày có thời điểm đóng thầu đến ngày cuối cùng có hiệu lực của bảo lãnh dự thầu (thời điểm kết thúc hiệu lực của bảo lãnh dự thầu nằm trong ngày cuối cùng có hiệu lực của bảo lãnh dự thầu mà không cần thiết phải đến hết 24 giờ của ngày đó).

(5) Trường hợp bảo lãnh dự thầu thiếu một hoặc một số cam kết trong các nội dung cam kết nêu trên thì bị coi là có điều kiện gây bất lợi cho Chủ đầu tư theo quy định tại Mục 18.3 E-CDNT và thư bảo lãnh được coi là không hợp lệ.

**HỢP ĐỒNG TƯƠNG TỰ DO NHÀ THẦU THỰC HIỆN**

Tên nhà thầu: \_\_\_\_\_ [ghi tên đầy đủ của nhà thầu].

Thông tin về từng hợp đồng, mỗi hợp đồng cần bảo đảm các thông tin sau đây:

Tên và số hợp đồng	<i>[ghi tên đầy đủ của hợp đồng, số ký hiệu]</i>		
Ngày ký hợp đồng	<i>[ghi ngày, tháng, năm]</i>		
Ngày hoàn thành	<i>[ghi ngày, tháng, năm]</i>		
Giá hợp đồng	<i>[ghi tổng giá hợp đồng theo số tiền và đồng tiền đã ký]</i>		Tương đương ____ VND
Trường hợp là thành viên liên danh, ghi tóm tắt phần công việc đảm nhận trong liên danh và giá trị phần hợp đồng mà nhà thầu đảm nhận	<i>[ghi tóm tắt phần công việc đảm nhận trong liên danh]</i>	<i>[ghi phần trăm giá trị phần hợp đồng đảm nhận trong tổng giá hợp đồng; số tiền và đồng tiền đã ký]</i>	Tương đương ____ VND
Tên Dự án/khoản đầu tư:	<i>[ghi tên đầy đủ của Dự án/khoản đầu tư có hợp đồng đang kê khai]</i>		
Tên Chủ đầu tư:	<i>[ghi tên đầy đủ của Chủ đầu tư trong hợp đồng đang kê khai]</i>		
Địa chỉ:	<i>[ghi đầy đủ địa chỉ hiện tại của Chủ đầu tư]</i>		
Điện thoại/fax:	<i>[ghi số điện thoại, số fax kể cả mã quốc gia, mã vùng]</i>		
E-mail:	<i>[ghi địa chỉ e-mail]</i>		
<b>Mô tả tính chất tương tự theo quy định tại Mục 2.1 Chương II <sup>(2)</sup></b>			
1. Loại kết cấu, cấp công trình	<i>[Loại kết cấu, cấp công trình được xác định theo quy định của pháp luật xây dựng tại thời điểm phê duyệt dự án đầu tư xây dựng công trình theo hợp đồng này]</i>		
2. Giá trị hợp đồng đã thực hiện	<i>[ghi giá trị hợp đồng thực tế đã thực hiện căn cứ theo giá trị nghiệm thu, thanh lý hợp đồng]</i>		

3. Các nội dung công việc chính của hợp đồng đã thực hiện	<i>[ghi thông tin trong hợp đồng]</i>
4. Phương pháp, công nghệ	<i>[ghi thông tin trong hợp đồng]</i>
5. Các nội dung khác	<i>[ghi thông tin (nếu có)]</i>

**Ghi chú:**

Nhà thầu nghiên cứu kỹ E-HSMT và đề xuất các hợp đồng tương tự để bảo đảm đáp ứng yêu cầu của E-HSMT.

(1) Trong trường hợp liên danh, từng thành viên trong liên danh kê khai theo Mẫu này. Trường hợp nhà thầu có nhiều hợp đồng tương tự thì kê khai từng hợp đồng theo Mẫu này.

(2) Nhà thầu chỉ kê khai nội dung tương tự với yêu cầu của gói thầu.

(3) Trường hợp giá trị hợp đồng không tính bằng VND thì quy đổi sang VND theo tỷ giá theo quy định tại Mục 2.1 Chương II để làm cơ sở đánh giá.

**BẢNG ĐỀ XUẤT NHÂN SỰ CHỦ CHỐT**

Nhà thầu phải kê khai những nhân sự chủ chốt theo quy định tại điểm a Mục 2.2 Chương II để chứng minh khả năng sẵn sàng huy động các nhân sự này để tham gia thực hiện gói thầu. Nhân sự chủ chốt có thể thuộc biên chế của nhà thầu hoặc do nhà thầu huy động. Trường hợp nhà thầu xếp thứ nhất và nhân sự chủ chốt mà nhà thầu đề xuất trong E-HSDT không đáp ứng yêu cầu (bao gồm cả trường hợp nhân sự đã huy động cho hợp đồng khác có thời gian làm việc trùng với thời gian thực hiện gói thầu này), Chủ đầu tư cho phép nhà thầu bổ sung, thay thế. Nhà thầu chỉ được phép bổ sung, thay thế một lần đối với từng vị trí nhân sự trong một khoảng thời gian phù hợp nhưng không ít hơn 03 ngày làm việc. Trường hợp nhà thầu không có nhân sự thay thế đáp ứng yêu cầu của E-HSMT thì nhà thầu bị loại. Trường hợp nhà thầu cố ý kê khai nhân sự chủ chốt không trung thực trong E-HSDT nhằm làm sai lệch kết quả lựa chọn nhà thầu thì nhà thầu không được thay thế nhân sự khác, E-HSDT của nhà thầu bị loại và nhà thầu sẽ bị coi là gian lận và bị xử lý theo quy định tại Điều 9 của Quy định LCNT.

Trường hợp nhà thầu tham dự nhiều gói thầu trong cùng khoảng thời gian và nhân sự của nhà thầu đề xuất cho các gói thầu này trùng nhau thì E-HSDT của nhà thầu vẫn được xem xét, đánh giá. Tuy nhiên, nếu nhà thầu được xếp hạng thứ nhất ở nhiều gói thầu và thời gian huy động nhân sự để thực hiện các gói thầu này là trùng lặp, không bảo đảm huy động được đầy đủ nhân sự theo đúng tiến độ, yêu cầu của gói thầu thì nhà thầu được lựa chọn một trong các gói thầu mà nhà thầu xếp hạng thứ nhất.

STT	Họ và Tên	Vị trí công việc
1	<i>[nhà thầu chọn nhân sự chủ chốt đề xuất thực hiện gói thầu]</i>	<i>[ghi cụ thể vị trí công việc đảm nhận trong gói thầu]</i>
2	.	
...		

**BẢNG LÝ LỊCH CHUYÊN MÔN CỦA NHÂN SỰ CHỦ CHỐT**

Thông tin nhân sự						Công việc hiện tại					
Stt	Tên	Căn cước công dân/Hộ chiếu	Vị trí	Ngày, tháng, năm sinh	Chứng chỉ/Trình độ chuyên môn	Tên người sử dụng lao động	Địa chỉ của người sử dụng lao động	Chức danh	Số năm làm việc cho người sử dụng lao động hiện tại	Người liên lạc (trưởng phòng / cán bộ phụ trách nhân sự)	Điện thoại/ Fax/ Email
1	[ghi tên nhân sự chủ chốt 1]										
2	[ghi tên nhân sự chủ chốt 2]										
...											
n	[ghi tên nhân sự chủ chốt n]										

Nhà thầu phải cung cấp tất cả các thông tin được yêu cầu và chuẩn bị tài liệu để đối chiếu (bản chụp được chứng thực các văn bản, chứng chỉ có liên quan, kinh nghiệm chuyên môn kê khai tại Mẫu số 6C Chương IV) trong quá trình đối chiếu tài liệu.

**BẢNG KINH NGHIỆM CHUYÊN MÔN**

<b>STT</b>	<b>Tên nhân sự chủ chốt</b>	<b>Từ ngày</b>	<b>Đến ngày</b>	<b>Công ty/Dự án/Chức vụ/Hợp đồng/ Kinh nghiệm chuyên môn và quản lý có liên quan</b>
1	[ghi tên nhân sự chủ chốt 1]	...	...	...
2				
...	...			

Liệt kê theo trình tự thời gian quá trình công tác của chuyên gia, không cần liệt kê các công việc đã làm không phù hợp hoặc không liên quan với công việc đang yêu cầu.

Nhà thầu phải cung cấp tất cả các thông tin được yêu cầu và chuẩn bị tài liệu để đối chiếu trong quá trình đối chiếu tài liệu.

### **BẢNG KÊ KHAI THIẾT BỊ THI CÔNG CHỦ YẾU**

Nhà thầu phải kê khai những thiết bị thi công chủ yếu theo quy định tại điểm b Mục 2.2 Chương II để chứng minh khả năng sẵn sàng huy động các thiết bị này tham gia thực hiện gói thầu. Thiết bị thi công chủ yếu có thể thuộc sở hữu của nhà thầu hoặc do nhà thầu huy động. Trường hợp nhà thầu xếp thứ nhất và thiết bị thi công chủ yếu mà nhà thầu đề xuất trong E-HSDT không đáp ứng yêu cầu (bao gồm cả trường hợp thiết bị đã huy động cho hợp đồng khác có thời gian làm việc trùng với thời gian thực hiện gói thầu này), Chủ đầu tư cho phép nhà thầu bổ sung, thay thế. Nhà thầu chỉ được phép bổ sung, thay thế một lần đối với từng thiết bị trong một khoảng thời gian phù hợp nhưng không ít hơn 03 ngày làm việc. Trường hợp nhà thầu không có thiết bị thay thế đáp ứng yêu cầu của E-HSMT thì nhà thầu bị loại. Trường hợp nhà thầu cố ý kê khai thiết bị chủ yếu không trung thực trong E-HSDT nhằm làm sai lệch kết quả lựa chọn nhà thầu thì nhà thầu không được thay thế thiết bị khác, E-HSDT của nhà thầu bị loại và nhà thầu sẽ bị coi là gian lận và bị xử lý theo quy định tại Điều 9 của Quy định LCNT.

Trường hợp nhà thầu tham dự nhiều gói thầu trong cùng khoảng thời gian và thiết bị của nhà thầu đề xuất cho các gói thầu này trùng nhau thì E-HSDT của nhà thầu vẫn được xem xét, đánh giá. Tuy nhiên, nếu nhà thầu được xếp hạng thứ nhất ở nhiều gói thầu và thời gian huy động thiết bị để thực hiện các gói thầu này là trùng lặp, không bảo đảm huy động được đầy đủ thiết bị theo đúng tiến độ, yêu cầu của gói thầu thì nhà thầu được lựa chọn một trong các gói thầu mà nhà thầu xếp hạng thứ nhất.

STT	Thông tin thiết bị							Hiện trạng		
	Loại thiết bị	Tên nhà sản xuất	Đời máy (model)	Công suất	Năm sản xuất	Tính năng	Xuất xứ	Địa điểm hiện tại của thiết bị	Thông tin về tình hình huy động, sử dụng thiết bị hiện tại	Nguồn thiết bị (Sở hữu của nhà thầu/đi thuê/cho thuê/chế tạo đặc biệt)
1										
2										
...										

Đối với các thiết bị không thuộc sở hữu của mình thì nhà thầu phải kê khai thêm các thông tin dưới đây:

Chủ sở hữu						Thỏa thuận
Loại thiết bị	Tên chủ sở hữu	Địa chỉ chủ sở hữu	Số điện thoại	Số Fax	Telex	Thông tin chi tiết về thỏa thuận thuê/cho thuê/chế tạo thiết bị cụ thể cho dự án

**HỢP ĐỒNG XÂY LẮP, EPC, EC, PC, CHÌA KHÓA TRAO TAY KHÔNG HOÀN THÀNH DO LỖI CỦA NHÀ THẦU TRONG QUÁ KHỨ<sup>(1)</sup>**

Tên nhà thầu: \_\_\_\_\_

Ngày: \_\_\_\_\_

Tên thành viên của nhà thầu liên danh (nếu có): \_\_\_\_\_

**Các hợp đồng xây lắp, EPC, EC, PC không hoàn thành do lỗi của nhà thầu trong quá khứ theo quy định tại Mục 2.1 Chương II**

Không có hợp đồng xây lắp, EPC, EC, PC không hoàn thành do lỗi của nhà thầu kể từ ngày 01 tháng 01 năm \_\_ [ghi năm] theo quy định tại tiêu chí đánh giá 1 trong Bảng tiêu chuẩn đánh giá về năng lực và kinh nghiệm thuộc Mục 2.1 Chương II.

Có hợp đồng xây lắp, EPC, EC, PC đã ký nhưng không hoàn thành do lỗi của nhà thầu tính từ ngày 01 tháng 01 năm \_\_ [ghi năm] theo quy định tại tiêu chí đánh giá 1 trong Bảng tiêu chuẩn đánh giá về năng lực và kinh nghiệm thuộc Mục 2.1 Chương II.

Năm	Phần việc hợp đồng không hoàn thành	Mô tả hợp đồng	Tổng giá trị hợp đồng (giá trị, loại đồng tiền, tỷ giá hối đoái, giá trị tương đương bằng VND)
		Mô tả hợp đồng: _____ Tên Chủ đầu tư: _____ Địa chỉ: _____ Nguyên nhân không hoàn thành hợp đồng: _____	

Ghi chú:

(1) Nhà thầu phải kê khai chính xác, trung thực các hợp đồng xây lắp, EPC, EC, PC không hoàn thành do lỗi của nhà thầu trong quá khứ; trường hợp Chủ đầu tư phát hiện nhà thầu có hợp đồng xây lắp, EPC, EC, PC không hoàn thành do lỗi của nhà thầu trong quá khứ mà không kê khai thì nhà thầu được coi là có hành vi gian lận và E-HSDT của nhà thầu sẽ bị loại. Trường hợp nhà thầu liên danh thì từng thành viên liên danh phải kê khai theo Mẫu này.

**TÌNH HÌNH TÀI CHÍNH CỦA NHÀ THẦU <sup>(1)</sup>**

Tên nhà thầu: \_\_\_\_\_

Ngày: \_\_\_\_\_

Tên thành viên của nhà thầu liên danh (nếu có): \_\_\_\_\_

<b>Năm tài chính của nhà thầu từ ngày ___ tháng ___ đến ngày ___ tháng ___ (nhà thầu điền nội dung này)</b>			
<b>Số liệu tài chính trong các năm gần nhất theo yêu cầu của E-HSMT</b>			
	Năm 1:	Năm 2:	Năm 3:
Tổng tài sản			
Tổng nợ			
Giá trị tài sản ròng			
Doanh thu hằng năm (không bao gồm cả thuế VAT)			
<b>Doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT)<sup>(2)</sup></b>			
Lợi nhuận trước thuế			
Lợi nhuận sau thuế			

Ghi chú:

(1) Trường hợp nhà thầu liên danh thì từng thành viên liên danh phải kê khai theo Mẫu này.

(2) Để xác định doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT), nhà thầu chia tổng doanh thu của các năm (không bao gồm thuế VAT) cho số năm dựa trên thông tin đã được cung cấp.

Doanh thu hằng năm được tính bằng tổng doanh thu trong báo cáo tài chính của năm đó (chưa bao gồm thuế VAT).

Doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT) = tổng doanh thu từng năm (không bao gồm thuế VAT) theo yêu cầu của E-HSMT/số năm.

Trường hợp nhà thầu mới thành lập không đủ số năm theo yêu cầu của E-HSMT thì Doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT) được tính trên cơ sở số năm mà nhà thầu có số liệu tài chính.

Nhà thầu phải chuẩn bị các tài liệu để đối chiếu các thông tin mà nhà thầu kê khai trong quá trình đối chiếu tài liệu như sau:

Bản sao các báo cáo tài chính (các bảng cân đối kế toán bao gồm tất cả thuyết minh có liên quan, và các báo cáo kết quả kinh doanh) cho các năm như đã nêu trên, tuân thủ các điều kiện sau:

1. Phản ánh tình hình tài chính của nhà thầu hoặc thành viên liên danh (nếu là nhà thầu liên danh) mà không phải tình hình tài chính của một chủ thể liên kết như công ty mẹ liên kết với công ty con hoặc công ty liên kết với nhà thầu hoặc thành viên liên danh.

2. Các báo cáo tài chính phải hoàn chỉnh, đầy đủ nội dung theo quy định.

3. Các báo cáo tài chính phải tương ứng với các kỳ kế toán đã hoàn thành kèm theo bản chụp được chứng thực một trong các tài liệu sau đây:

- Biên bản kiểm tra quyết toán thuế;
- Tờ khai tự quyết toán thuế (thuế giá trị gia tăng và thuế thu nhập doanh nghiệp) có xác nhận của cơ quan thuế về thời điểm đã nộp tờ khai;
- Tài liệu chứng minh việc nhà thầu đã kê khai quyết toán thuế điện tử;
- Văn bản xác nhận của cơ quan quản lý thuế (xác nhận số nộp cả năm) về việc thực hiện nghĩa vụ nộp thuế;
- Báo cáo kiểm toán (nếu có);
- Các tài liệu khác.

**PHẠM VI CÔNG VIỆC SỬ DỤNG NHÀ THẦU PHỤ <sup>(1)</sup>**

<b>STT</b>	<b>Tên nhà thầu phụ<sup>(2)</sup></b>	<b>Phạm vi công việc<sup>(3)</sup></b>	<b>Khối lượng công việc<sup>(4)</sup></b>	<b>Giá trị % ước tính<sup>(5)</sup></b>	<b>Hợp đồng hoặc văn bản thỏa thuận với nhà thầu phụ<sup>(6)</sup></b>
1					
2					
3					
4					
...					

Ghi chú:

(1) Trường hợp E-HSMT có quy định về việc sử dụng nhà thầu phụ thì nhà thầu kê khai theo Mẫu này.

(2) Nhà thầu ghi cụ thể tên nhà thầu phụ. Trường hợp khi tham dự thầu chưa xác định được cụ thể danh tính của nhà thầu phụ thì không phải kê khai vào cột này mà chỉ kê khai vào cột “Phạm vi công việc”. Nếu nhà thầu trúng thầu thì khi huy động nhà thầu phụ thực hiện công việc đã kê khai phải được sự chấp thuận của Chủ đầu tư.

(3) Nhà thầu ghi cụ thể tên hạng mục công việc dành cho nhà thầu phụ.

(4) Nhà thầu ghi cụ thể khối lượng công việc dành cho nhà thầu phụ.

(5) Nhà thầu ghi cụ thể giá trị % công việc mà nhà thầu phụ đảm nhận so với giá dự thầu nhưng không được vượt quá tỷ lệ phần trăm (%) quy định tại Mục 27.3 E-CDNT. Trường hợp nhà thầu liên danh, thành viên liên danh được sử dụng nhà thầu phụ đối với phần công việc đảm nhận theo tỷ lệ % quy định tại Mục 27.3 E-CDNT.

(6) Nhà thầu ghi cụ thể số hợp đồng hoặc văn bản thỏa thuận và đính kèm bản scan các tài liệu này trong E-HSMT. Trường hợp khi tham dự thầu chưa xác định được nhà thầu phụ thì để trống cột này.

**BẢNG KÊ KHAI NHÀ THẦU PHỤ ĐẶC BIỆT <sup>(1)</sup>**

Nhà thầu phải cung cấp tài liệu chứng minh đáp ứng yêu cầu quy định tại khoản 2.3 Mục 2 Chương II.

STT	Tên nhà thầu phụ đặc biệt <sup>(2)</sup>	Phạm vi công việc <sup>(3)</sup>	Khối lượng công việc <sup>(4)</sup>	Giá trị % ước tính <sup>(5)</sup>	Hợp đồng hoặc văn bản thỏa thuận với nhà thầu phụ đặc biệt <sup>(6)</sup>
1					
2					
3					
4					
...					

Ghi chú:

- (1) Trường hợp sử dụng nhà thầu phụ đặc biệt thì kê khai theo Mẫu này.
- (2) Nhà thầu ghi cụ thể tên nhà thầu phụ đặc biệt.
- (3) Chủ đầu tư ghi cụ thể tên hạng mục công việc sẽ được sử dụng nhà thầu phụ đặc biệt.
- (4) Nhà thầu ghi cụ thể khối lượng công việc dành cho nhà thầu phụ đặc biệt.
- (5) Nhà thầu ghi cụ thể giá trị % công việc mà nhà thầu phụ đặc biệt đảm nhận so với giá trị gói thầu.
- (6) Nhà thầu ghi cụ thể số hợp đồng hoặc văn bản thỏa thuận và đính kèm bản scan các tài liệu này trong E-HSDT.

**DANH SÁCH CÁC CÔNG TY CON, CÔNG TY THÀNH VIÊN  
ĐẢM NHẬN PHẦN CÔNG VIỆC CỦA GÓI THẦU<sup>(1)</sup>**

STT	Tên công ty con, công ty thành viên <sup>(2)</sup>	Công việc đảm nhận trong gói thầu <sup>(3)</sup>	Giá trị % so với giá dự thầu <sup>(4)</sup>	Ghi chú
1				
2				
3				
4				
5				
...				

Ghi chú:

(1) Trường hợp nhà thầu tham dự thầu là công ty mẹ (ví dụ như Tổng công ty) huy động công ty con, công ty thành viên thực hiện một phần công việc gói thầu thì phải kê khai cụ thể tại bảng này. Việc đánh giá kinh nghiệm thực hiện hợp đồng tương tự căn cứ vào giá trị, khối lượng công việc do công ty mẹ, công ty con đảm nhiệm trong gói thầu. Trường hợp nhà thầu tham dự thầu không phải là công ty mẹ thì không áp dụng Mẫu này.

(2) Ghi cụ thể tên công ty con, công ty thành viên.

(3) Ghi cụ thể phần công việc đảm nhận của công ty con, công ty thành viên.

(4) Ghi cụ thể giá trị % công việc của công ty con, công ty thành viên đảm nhận so với giá dự thầu.

**BẢNG TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN**

Nhà thầu đề xuất tiến độ thực hiện phù hợp với yêu cầu của Chủ đầu tư và phù hợp với đề xuất kỹ thuật của nhà thầu

STT	Công trình	Địa điểm	Thời gian hoàn thành công trình		Thời gian hoàn thành công trình do Nhà thầu đề xuất [ghi số ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực] (ngày)
			Thời gian hoàn thành công trình sớm nhất [ghi số ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực] (ngày)	Thời gian hoàn thành công trình muộn nhất [ghi số ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực] (ngày)	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Thi công xây dựng và lắp đặt thiết bị phòng cháy chữa cháy	Đường Hoàng Văn Thụ, phường Bắc Giang, tỉnh Bắc Ninh	130 ngày	160 ngày	

Ghi chú:

(2), (3), (4), (5): Chủ đầu tư ghi thông tin chi tiết.

(6): Nhà thầu đề xuất.

**BẢNG TỔNG HỢP GIÁ DỰ THẦU <sup>(1)</sup>**  
(Đối với hợp đồng trọn gói)

<b>STT</b>	<b>Mô tả công việc<sup>(2)</sup></b>	<b>Đơn vị tính</b>	<b>Giá theo các hạng mục<sup>(3)</sup></b>
1	<i>Hạng mục 1</i>		
2	<i>Hạng mục 2</i>		
..			
<b>Tổng giá dự thầu (đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có)):</b>			X1

Ghi chú:

(1) Giá dự thầu của nhà thầu được coi là đã bao gồm toàn bộ các chi phí cần thiết để thực hiện gói thầu theo đúng thiết kế và yêu cầu kỹ thuật nêu trong E-HSMT, không tiến hành hiệu chỉnh sai lệch trong trường hợp hạng mục công việc mà nhà thầu đề xuất trong bảng tổng hợp giá dự thầu khác so với bảng kê hạng mục công việc nêu trong E-HSMT, trừ trường hợp công việc được đề xuất khác đó ngoài phạm vi yêu cầu trong E-HSMT (ngoài khối lượng để hoàn thành theo thiết kế). Trong trường hợp này, phần công việc ngoài phạm vi yêu cầu trong E-HSMT sẽ được coi là chào thừa và được hiệu chỉnh theo quy định.

- Giá dự thầu là tổng giá trị của các hạng mục ghi trong cột “Mô tả công việc”. Giá dự thầu của nhà thầu phải bao gồm chi phí cho các loại thuế, phí, lệ phí và chi phí dự phòng (nếu có). Nhà thầu phải tính toán các chi phí nêu trên và phân bổ vào trong giá dự thầu.

(2) Nhà thầu có trách nhiệm rà soát lại bảng kê hạng mục công việc nêu trong E-HSMT. Nhà thầu phải tự bổ sung và chào giá cho các hạng mục công việc mà nhà thầu phát hiện chưa bao gồm trong bảng kê hạng mục công việc nhưng cần thiết để hoàn thành công việc theo thiết kế. Trường hợp nhà thầu không bổ sung các hạng mục công việc thiếu so với thiết kế, nhà thầu được coi là đã phân bổ giá của các hạng mục công việc này vào các hạng mục công việc khác của gói thầu. Nhà thầu có trách nhiệm hoàn thành công việc theo thiết kế và đáp ứng yêu cầu về kỹ thuật với giá đã chào. Trường hợp phát hiện bảng kê hạng mục công việc thừa so với thiết kế, nhà thầu loại hạng mục thừa ra khỏi bảng tổng hợp giá dự thầu.

(3) Nhà thầu có trách nhiệm phân bổ chi phí dự phòng (nếu có) vào giá dự thầu. Nhà thầu không được chào riêng chi phí dự phòng. Trường hợp nhà thầu chào riêng chi phí dự phòng thì được coi là chào thừa và sẽ bị hiệu chỉnh sai lệch.

(4) Khi thực hiện hợp đồng, trường hợp nhà thầu hoàn thành toàn bộ gói thầu theo đúng hồ sơ thiết kế, yêu cầu kỹ thuật thì tổng số tiền mà nhà thầu được thanh toán cho đến khi hoàn thành các nghĩa vụ theo hợp đồng bằng đúng giá ghi trong hợp đồng.

**BẢNG TỔNG HỢP GIÁ DỰ THẦU**  
(Đối với loại hợp đồng theo đơn giá cố định)

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
<b>A</b>	<b>PHẦN XÂY DỰNG</b>					<b>A = A1+A2</b>
<b>I</b>	<b>CẢI TẠO PCCC</b>					<b>A1</b>
<b>I.1</b>	<b>Hệ thống PCCC</b>					
<b>I.1.1</b>	<b>Hệ thống báo cháy</b>					
1	Đầu báo cháy khói quang loại thường kèm đế	Theo quy định tại Chương III	8,200	10 đầu		
2	Đầu báo cháy nhiệt gia tăng loại thường kèm đế	Theo quy định tại Chương III	0,400	10 đầu		
3	Tháo dỡ và lắp đặt lại đầu báo khói quang, đầu báo nhiệt loại thường kèm đế	Theo quy định tại Chương III	3,900	10 đầu		
4	Tháo dỡ và lắp đặt lại Đèn báo cháy phòng	Theo quy định tại Chương III	3,600	5 đèn		
5	Tháo dỡ và lắp đặt lại Tổ hợp chuông, đèn, nút ấn báo cháy	Theo quy định tại Chương III	4,000	hộp		
6	Hộp đựng tổ hợp chuông đèn nút ấn báo cháy	Theo quy định tại Chương III	2,000	hộp		
7	Chuông báo cháy	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 chuông		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
8	Đèn hiển thị khu vực	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 đèn		
9	Nút ấn báo cháy	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 nút		
10	Đèn báo cháy phòng	Theo quy định tại Chương III	6,400	5 đèn		
11	Dây tín hiệu chống cháy 2x1.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	931,000	m		
12	Dây tín hiệu chống cháy 2x1.0mm <sup>2</sup> kết nối giám sát fm200	Theo quy định tại Chương III	128,000	m		
13	Ống cứng luồn dây tín hiệu báo cháy D20	Theo quy định tại Chương III	909,000	m		
14	Ống mềm luồn dây tín hiệu báo cháy D20	Theo quy định tại Chương III	141,000	m		
15	Bổ sung bo mạch 8 đầu ra cho tủ trung tâm báo cháy phục vụ kế nối liên động với hệ thống thang máy, tầng áp, hút khói	Theo quy định tại Chương III	1,000	bộ		
<b>I.1.2</b>	<b>Hệ thống đèn exit, chiếu sáng sự cố</b>					
16	Đèn Exit kèm bộ lưu điện hoạt động trong 2 giờ	Theo quy định tại Chương III	7,600	5 đèn		
17	Đèn Exit loại 2 mặt chỉ 1 hướng kèm bộ lưu điện hoạt động trong 2 giờ	Theo quy định tại Chương III	0,800	5 đèn		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
18	Đèn chiếu sáng sự cố loại 2 mắt kèm bộ lưu điện hoạt động trong 2 giờ	Theo quy định tại Chương III	9,800	5 đèn		
19	Đèn chiếu sáng sự cố cho phương tiện chữa cháy kèm bộ lưu điện hoạt động trong 2 giờ	Theo quy định tại Chương III	3,800	5 đèn		
20	Tháo dỡ và Lại đèn chỉ dẫn thoát nạn, đèn chiếu sáng sự cố	Theo quy định tại Chương III	1,400	5 đèn		
21	Bảng chỉ dẫn thoát nạn	Theo quy định tại Chương III	10,000	bảng		
22	Dây cấp nguồn 2x1.5mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	702,000	m		
23	Ống cứng luồn dây tín hiệu báo cháy D20	Theo quy định tại Chương III	680,000	m		
<b>I.1.3</b>	<b>Hệ thống chữa cháy</b>					
24	Đầu phun Sprinkler loại quay xuống 68 độ C, K=5,6	Theo quy định tại Chương III	476,000	cái		
25	Đầu phun Sprinkler loại quay lên 68 độ C, K=5,6	Theo quy định tại Chương III	20,000	cái		
26	Công tắc dòng chảy D80	Theo quy định tại Chương III	9,000	cái		
27	Van cổng DN80 có giám sát trạng thái đóng mở	Theo quy định tại Chương III	18,000	cái		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
28	Van khoá D25	Theo quy định tại Chương III	9,000	cái		
29	Đồng hồ áp lực kèm van khóa D15	Theo quy định tại Chương III	9,000	cái		
30	Hộp vòi chữa cháy trong nhà kích thước:1200x600x200mm	Theo quy định tại Chương III	2,000	1 tủ		
31	Cuộn vòi cứu hỏa D50-20 kèm đầu nối	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái		
32	Lăng phun cho cuộn vòi D50	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái		
33	Van góc chữa cháy D50	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái		
34	Nội quy tiêu lệnh PCCC	Theo quy định tại Chương III	2,000	bảng		
35	Bình bột ABC chữa cháy loại 8kg	Theo quy định tại Chương III	68,000	bình		
36	Bình khí CO2 chữa cháy loại 5kg	Theo quy định tại Chương III	34,000	bình		
37	Kệ để 03 bình chữa cháy	Theo quy định tại Chương III	34,000	kệ		
38	Bình cầu chữa cháy tự động ABC 8kg	Theo quy định tại Chương III	6,000	bình		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
39	Ổng nối mềm loại 1,2m	Theo quy định tại Chương III	476,000	cái		
40	Tủ phương tiện, dụng cụ phá dỡ thô sơ kích thước: 1100x600x180 (Rìu, xà beng, búa tạ, kìm cộng lực, 10 mặt lạt phòng độc)	Theo quy định tại Chương III	1,000	1 tủ		
41	Ổng thép tráng kẽm D25 dày tối thiểu 2,6mm	Theo quy định tại Chương III	9,000	100m		
42	Ổng thép tráng kẽm D32 dày tối thiểu 3,2mm	Theo quy định tại Chương III	3,840	100m		
43	Ổng thép tráng kẽm D40 dày tối thiểu 3,2mm	Theo quy định tại Chương III	2,390	100m		
44	Ổng thép tráng kẽm D50 dày tối thiểu 3,6mm	Theo quy định tại Chương III	0,250	100m		
45	Ổng thép đen D80 dày tối thiểu 4,0mm	Theo quy định tại Chương III	6,720	100m		
46	Cút thép tráng kẽm D25	Theo quy định tại Chương III	516,000	cái		
47	Cút thép tráng kẽm D32	Theo quy định tại Chương III	116,000	cái		
48	Cút thép tráng kẽm D40	Theo quy định tại Chương III	101,000	cái		
49	Cút thép tráng kẽm D50	Theo quy định tại Chương III	23,000	cái		

<b>TT</b>	<b>Mô tả công việc mời thầu</b>	<b>Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính</b>	<b>Khối lượng mời thầu</b>	<b>Đơn vị tính</b>	<b>Đơn giá dự thầu</b>	<b>Thành tiền</b>
<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7)=(4)*(6)</i>
50	Cút thép đen D80	Theo quy định tại Chương III	82,000	cái		
51	Tê thép tráng kẽm D25	Theo quy định tại Chương III	133,000	cái		
52	Tê thép tráng kẽm D32	Theo quy định tại Chương III	116,000	cái		
53	Tê thép tráng kẽm D40	Theo quy định tại Chương III	101,000	cái		
54	Tê thép tráng kẽm D50	Theo quy định tại Chương III	18,000	cái		
55	Tê thép đen D80	Theo quy định tại Chương III	124,000	cái		
56	Côn thép tráng kẽm D25/15	Theo quy định tại Chương III	496,000	cái		
57	Côn thép tráng kẽm D32/25	Theo quy định tại Chương III	116,000	cái		
58	Côn thép tráng kẽm D40/32	Theo quy định tại Chương III	101,000	cái		
59	Côn thép tráng kẽm D50/40	Theo quy định tại Chương III	18,000	cái		
60	Côn thép đen D80/40	Theo quy định tại Chương III	113,000	cái		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
61	Côn thép đen D80/50	Theo quy định tại Chương III	12,000	cái		
62	Sơn sắt thép bằng sơn các loại, 1 nước lót, 2 nước phủ	Theo quy định tại Chương III	311,984	m2		
<b>I.1.4</b>	<b>Hệ thống chữa cháy khí HFC-227ea</b>					
63	Đầu báo cháy khói quang loại thường kèm đế	Theo quy định tại Chương III	0,400	10 đầu		
64	Đầu báo cháy nhiệt gia tăng loại thường kèm đế	Theo quy định tại Chương III	0,400	10 đầu		
65	Nút ấn xả khí bằng tay	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 nút		
66	Nút ấn tạm dừng xả khí	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 nút		
67	Đèn chớp báo cháy	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 đèn		
68	Chuông báo cháy	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 chuông		
69	Còi đèn báo cháy kết hợp	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 chuông		
70	Bảng cảnh báo xả khí di tản	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 đèn		
71	Bảng cảnh báo xả khí cắm vào	Theo quy định tại Chương III	0,400	5 đèn		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
72	Dây tín hiệu chống cháy 2x1.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	152,000	m		
73	Dây cáp nguồn chống cháy 2x1.5mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	47,000	m		
74	Ống cứng luồn dây tín hiệu báo cháy D20	Theo quy định tại Chương III	127,000	m		
75	Ống mềm luồn dây tín hiệu báo cháy D20	Theo quy định tại Chương III	48,000	m		
76	Công tắc áp lực khí xả	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái		
77	Đầu phun xả khí, bao gồm miếng khoan giảm áp. Loại 360 độ DN32	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái		
78	Ống thép mạ kẽm SCH40 - D40 dày tối thiểu 3,68mm	Theo quy định tại Chương III	0,300	100m		
79	Cút thép mạ kẽm D40	Theo quy định tại Chương III	11,000	cái		
80	Tê thép mạ kẽm D40	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái		
81	Kép thép mạ kẽm D40	Theo quy định tại Chương III	4,000	cái		
82	Ống thép mạ kẽm SCH40 - D32 dày tối thiểu 3,56mm	Theo quy định tại Chương III	0,080	100m		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
83	Cút thép mạ kẽm D32	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái		
84	Côn thép mạ kẽm D40/32	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái		
85	Kép thép mạ kẽm D32	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái		
86	Sơn sắt thép bằng sơn các loại, 1 nước lót, 2 nước phủ	Theo quy định tại Chương III	4,572	m <sup>2</sup>		
<b>I.2</b>	<b>Hệ thống tăng áp hút khói</b>					
<b>I.2.1</b>	<b>Phần hút khói tầng hầm</b>					
87	Ống gió 800x300 - EI60	Theo quy định tại Chương III	8,000	m		
88	Ống gió 1000x300 - EI60	Theo quy định tại Chương III	7,000	m		
89	Ống gió 1000x350 -EI60	Theo quy định tại Chương III	12,000	m		
90	Ống gió 1200x300 - EI60	Theo quy định tại Chương III	7,000	m		
91	Ống gió 1500x300 -EI60	Theo quy định tại Chương III	12,000	m		
92	Ống gió 1000x350 dày 1.15mm đi ngoài trời	Theo quy định tại Chương III	5,500	m		

<b>TT</b>	<b>Mô tả công việc mời thầu</b>	<b>Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính</b>	<b>Khối lượng mời thầu</b>	<b>Đơn vị tính</b>	<b>Đơn giá dự thầu</b>	<b>Thành tiền</b>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>	<b>(5)</b>	<b>(6)</b>	<b>(7)=(4)*(6)</b>
93	Gót giày KT 600x200/500x200- L100 - EI60	Theo quy định tại Chương III	10,000	cái		
94	Côn thu Kt 1000x300/800x300L500-EI60	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
95	Côn thu Kt 1500x300/1200x300L600-EI60	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
96	Côn thu quạt hút khói Kt 1000x300/D quạt L500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
97	Côn thu quạt hút khói Kt 1000x1000/D quạt L500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
98	Chạc ba nhánh rẽ 1200x300/1000x300/800x300 L500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
99	Lắp đặt Zet chuyển 1000x350/1000x350/H850-EI60	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
100	Cút góc 1000x350R500-EI60	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
101	Cút góc 1500x300R500 - EI60	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
102	Cút góc 1500x300/1000x350R500 - EI60	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
103	Bịt đầu 800x300L200-EI60	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
104	Cửa hút khói 500x200 kèm van điều chỉnh lưu lượng OBD	Theo quy định tại Chương III	10,000	cái		
105	Nối mềm KT Dquạt L200 chống cháy	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái		
106	Cút thải gió 45 độ chắn mưa kèm lưới chắn côn trùng 1000x1000	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
<b>I.2.2</b>	<b>Phần hút khói gian phòng</b>					
107	Ống gió 700x200 - EI30	Theo quy định tại Chương III	14,000	m		
108	Ống gió 1000x300 - EI30	Theo quy định tại Chương III	15,000	m		
109	Ống gió 1400x300 - EI30	Theo quy định tại Chương III	11,700	m		
110	Ống gió 1800x300 - EI30	Theo quy định tại Chương III	6,000	m		
111	Côn thu Kt 1000x300/700x300 L500	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái		
112	Côn thu Kt 1400x300/1000x300 L500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
113	Côn thu quạt Kt 1400x300/D800 quạt L500	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái		
114	Côn thu quạt Kt 1800x300/D800 quạt L500	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
115	Cút góc 700x200R300 - EI30	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái		
116	Gót giày Kt 1100x300/1000x300 L150	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái		
117	Bịt đầu 700x200 L300	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái		
118	Hộp cửa hút khói 600x600 - EI30	Theo quy định tại Chương III	9,000	cái		
119	Cửa hút khói 600x600 kèm van điều chỉnh lưu lượng OBD	Theo quy định tại Chương III	9,000	cái		
120	Nối mềm KT D800 L200 chống cháy	Theo quy định tại Chương III	6,000	cái		
121	Cửa thải khói chắn mưa kèm lưới chắn côn trùng KT 1800x400	Theo quy định tại Chương III	3,000	cái		
<b>I.2.3</b>	<b>Phần hút khói hành lang</b>					
122	Ống gió 600x200 - EI30	Theo quy định tại Chương III	42,000	m		
123	Ống gió 800x250 - EI30	Theo quy định tại Chương III	12,000	m		
124	Ống gió 900x300 tôn dày 1.15mm	Theo quy định tại Chương III	35,000	m		
125	Gót giày KT 1100x200/800x250- L250 - EI30	Theo quy định tại Chương III	9,000	cái		

<b>TT</b>	<b>Mô tả công việc mời thầu</b>	<b>Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính</b>	<b>Khối lượng mời thầu</b>	<b>Đơn vị tính</b>	<b>Đơn giá dự thầu</b>	<b>Thành tiền</b>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>	<b>(5)</b>	<b>(6)</b>	<b>(7)=(4)*(6)</b>
126	Gót giày KT 1300x600/1200x600- L100 - EI30	Theo quy định tại Chương III	5,000	cái		
127	Gót giày KT 700x600/600x600- L100 - EI30	Theo quy định tại Chương III	6,000	cái		
128	Chạc ba 800x250/600x200/600x200- EI30	Theo quy định tại Chương III	4,000	cái		
129	Cút góc 900x300R400 - tôn dày 1.15mm	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
130	Cút góc 800x250R400 - EI30	Theo quy định tại Chương III	5,000	cái		
131	Cút góc 600x200R250 - EI30	Theo quy định tại Chương III	4,000	cái		
132	Bịt đầu 900x300 L300 tôn dày 1.15mm	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
133	Bịt đầu 600x200 L300 - EI30	Theo quy định tại Chương III	8,000	cái		
134	Bịt đầu 800x250 L300 - EI30	Theo quy định tại Chương III	5,000	cái		
135	Hộp cửa hút khói 600x600 - EI30	Theo quy định tại Chương III	8,000	cái		
136	Cửa hút khói 600x600 kèm van điều chỉnh lưu lượng OBD	Theo quy định tại Chương III	8,000	cái		
137	Hộp cửa hút khói 1200x600 - EI30	Theo quy định tại Chương III	5,000	cái		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
138	Cửa hút khói 1200x600 kèm van điều chỉnh lưu lượng OBD	Theo quy định tại Chương III	5,000	cái		
139	Van MFD 800x250 - EI30	Theo quy định tại Chương III	8,000	cái		
140	Nồi mềm KT D610 L200 chống cháy	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái		
141	Côn thu quạt hút khói Kt 1000x1000/600D quạt L500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
142	Côn thu quạt hút khói Kt 900x300/600D quạt L500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
143	Cửa thải khí chắn mưa kèm lưới chắn côn trùng 1000x1000	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
<b>I.2.4</b>	<b>Phần tăng áp</b>					
144	Ống gió KT 1200x300, tôn dày 1.15mm	Theo quy định tại Chương III	38,000	m		
145	Ống gió KT 1000x1000, tôn dày 1.15mm	Theo quy định tại Chương III	2,000	m		
146	Ống gió KT 900x500, tôn dày 1.15mm	Theo quy định tại Chương III	6,000	m		
147	Ống gió KT 900x500 -EI60	Theo quy định tại Chương III	4,000	m		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
148	Côn thu KT 1200x300/D700 - L500 (Côn đầu quạt)	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
149	Côn thu KT 900x500/D700 - L500 (Côn đầu quạt)	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
150	Côn thu KT 1000x1000/D700 - L500 (Côn đầu quạt)	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái		
151	Lắp đặt Zet chuyên 600x200/600x200/H400-EI60	Theo quy định tại Chương III	10,000	cái		
152	Cút 90 KT: 1200x300 R500	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái		
153	Gót giày 600x700/500x700L100	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
154	Gót giày 400x700/300x700L100	Theo quy định tại Chương III	10,000	cái		
155	Cửa gió Louver 600x200 kèm Lưới chắn côn trùng chịu thời tiết	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
156	Cút lấy gió 45 độ 1000x1000 kèm Lưới chắn côn trùng chịu thời tiết	Theo quy định tại Chương III	2,000	cái		
157	Van xả áp đôi trọng KT: 1000x500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
158	Van xả áp đôi trọng KT: 600x200	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
159	Cửa cấp kèm OBD 700x300	Theo quy định tại Chương III	11,000	cái		
160	Cửa cấp kèm OBD 700x500	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
161	Nồi mềm KT D610 quạt L200	Theo quy định tại Chương III	4,000	cái		
<b>I.2.5</b>	<b>Phụ kiện lắp đặt quạt và tủ</b>					
162	Giá đỡ quạt hút khói bằng thép U100	Theo quy định tại Chương III	7,000	cái		
163	Dây điện CU/MICA/XLPE/PVC-FR 3x10.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	50,000	m		
164	Dây điện CU/ PVC 1x10.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	50,000	m		
165	Dây điện CU/MICA/XLPE/PVC-FR 3x6.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	460,000	m		
166	Dây điện CU/ PVC 1x6.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	230,000	m		
167	Dây điện CU/MICA/XLPE/PVC-FR 3x4.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	480,000	m		
168	Dây điện CU/ PVC 1x4.0mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	240,000	m		
169	Dây điện CU/MICA/XLPE/PVC-FR 2x2.5mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	35,000	m		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
170	Dây điện CU/ PVC 1x2.5mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	35,000	m		
171	Dây điện CU/MICA/XLPE/PVC-FR 3x1.5mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	410,000	m		
172	Dây điện CU/MICA/XLPE/PVC-FR 4x95mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	40,000	m		
173	Dây điện CU/ PVC 1x50mm <sup>2</sup>	Theo quy định tại Chương III	40,000	m		
174	Thang máng cáp bao gồm nắp dầy 300x100mm	Theo quy định tại Chương III	42,000	m		
175	Ống PVC D25	Theo quy định tại Chương III	410,000	m		
176	Ống EMT D32	Theo quy định tại Chương III	310,000	m		
<b>II</b>	<b>CẢI TẠO XÂY DỰNG</b>					<b>A2</b>
<b>II.1</b>	<b>Cải tạo xây dựng tòa nhà</b>					
<b>II.1.1</b>	<b>Phá dỡ</b>					
177	Tháo dỡ vách ngăn nhôm kính	Theo quy định tại Chương III	15,410	m <sup>2</sup>		
178	Tháo dỡ cửa	Theo quy định tại Chương III	48,415	m <sup>2</sup>		
179	Đục mở tường làm cửa, loại tường xây gạch chiều dày ≤22cm	Theo quy định tại Chương III	10,339	m <sup>2</sup>		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
180	Phá dỡ nền lát đá	Theo quy định tại Chương III	127,899	m2		
181	Phá dỡ kết cấu gạch đá	Theo quy định tại Chương III	4,257	m3		
182	Phá dỡ kết cấu bê tông có cốt thép	Theo quy định tại Chương III	18,169	m3		
183	Tháo dỡ lan can sắt	Theo quy định tại Chương III	65,770	m2		
184	Tháo dỡ trần	Theo quy định tại Chương III	1.999,720	m2		
185	Phá dỡ nền lát gạch	Theo quy định tại Chương III	6,245	m2		
186	Cất sàn bê tông - Chiều dày ≤15cm	Theo quy định tại Chương III	67,000	m		
187	Phá dỡ sàn bê tông cốt thép	Theo quy định tại Chương III	1,491	m3		
<b>II.1.2</b>	<b>Cải tạo</b>					
188	Khoan bê tông, bơm keo chuyên dụng, cấy thép - Lỗ khoan D10 (bao gồm hóa chất và thép cấy vào lỗ khoan)	Theo quy định tại Chương III	438,000	lỗ		
189	Khoan bê tông, bơm keo chuyên dụng, cấy thép - Lỗ khoan D16 (bao gồm hóa chất và thép cấy vào lỗ khoan)	Theo quy định tại Chương III	60,000	lỗ		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
190	Khoan bê tông, bơm keo chuyên dụng, cấy thép - Lỗ khoan D14 (bao gồm hóa chất và thép cấy vào lỗ khoan)	Theo quy định tại Chương III	154,000	lỗ		
191	Khoan bê tông, bơm keo chuyên dụng, cấy thép - Lỗ khoan D22 (bao gồm hóa chất và thép cấy vào lỗ khoan)	Theo quy định tại Chương III	18,000	lỗ		
192	Xây tường thẳng bằng gạch đặc không nung 6 x10,5x22cm - Chiều dày ≤11cm, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	21,067	m3		
193	Xây tường thẳng bằng gạch đặc không nung 6 x10,5x22cm - Chiều dày ≤33cm, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	8,093	m3		
194	Phá lớp vữa trát tường cũ, vị trí liên kết tường cũ và mới	Theo quy định tại Chương III	17,318	m2		
195	Căng lưới thép chống nứt gia cố tường gạch không nung	Theo quy định tại Chương III	34,636	m2		
196	Trát tường trong gạch không nung bằng vữa thông thường - Chiều dày 1,5cm, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	471,760	m2		
197	Trát tường ngoài gạch không nung bằng vữa thông thường - Chiều dày 1,5cm, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	12,216	m2		
198	Chống thấm cổ ống gió vị trí xuyên tường ngoài nhà bằng trương nở và vữa rót không có cốt	Theo quy định tại Chương III	5,400	m		
199	Dán lưới polyeste chống nứt	Theo quy định tại Chương III	0,972	m2		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
200	Quét dung dịch chống thấm tường gốc xi măng polyme cải tiến, 2 thành phần (02 lớp)	Theo quy định tại Chương III	3,164	m2		
201	Cốt thép tấm đan	Theo quy định tại Chương III	0,025	tấn		
202	Bê tông tấm đan, mái hắt, lanh tô, bê tông B20, đá 1x2	Theo quy định tại Chương III	0,137	m3		
203	Ván khuôn nắp đan	Theo quy định tại Chương III	0,006	100m2		
204	Lắp dựng cấu kiện bê tông đúc sẵn, tấm đan	Theo quy định tại Chương III	1,000	cái		
205	Bê tông bộ đặt quạt hút khói, đá 1x2, vữa BT B15	Theo quy định tại Chương III	0,582	m3		
206	Ván khuôn gia cố bộ đặt quạt	Theo quy định tại Chương III	1,620	m2		
207	Trát má cửa- Chiều dày 1,5cm, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	14,960	m2		
208	Công tác bả bằng bột bả vào các kết cấu - tường (trong nhà)	Theo quy định tại Chương III	471,760	m2		
209	Công tác bả bằng bột bả vào các kết cấu - tường (ngoài nhà)	Theo quy định tại Chương III	12,216	m2		
210	Công tác bả bằng bột bả vào các kết cấu - cột, dầm, trần	Theo quy định tại Chương III	159,080	m2		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
211	Sơn dầm, trần cột, tường trong nhà đã bả bằng sơn các loại, 1 nước lót, 2 nước phủ	Theo quy định tại Chương III	630,839	m2		
212	Sơn dầm, trần cột, tường ngoài nhà đã bả bằng sơn các loại, 1 nước lót, 2 nước phủ	Theo quy định tại Chương III	12,216	m2		
213	Bê tông lanh tô, đá 1x2, vữa BT B15	Theo quy định tại Chương III	0,119	m3		
214	Cốt thép lanh tô - Đường kính cốt thép $\leq 10\text{mm}$	Theo quy định tại Chương III	0,028	100kg		
215	Cốt thép lanh tô - Đường kính cốt thép $> 10\text{mm}$	Theo quy định tại Chương III	0,106	100kg		
216	Ván khuôn lanh tô	Theo quy định tại Chương III	2,024	m2		
217	Bê tông bù lanh tô, bê tông không co ngót	Theo quy định tại Chương III	0,059	m3		
218	Bê tông xà dầm, giằng, đá 1x2, vữa BT B15	Theo quy định tại Chương III	2,053	m3		
219	Cốt thép dầm, giằng - Đường kính cốt thép $\leq 10\text{mm}$	Theo quy định tại Chương III	1,632	100kg		
220	Cốt thép dầm, giằng - Đường kính cốt thép $\leq 18\text{mm}$	Theo quy định tại Chương III	2,204	100kg		
221	Ván khuôn gia cố xà dầm, giằng	Theo quy định tại Chương III	36,287	m2		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
222	Gia công lắp dựng hệ khung gia cố vách panel, thép hộp mạ kẽm 100x100x2mm	Theo quy định tại Chương III	0,155	tấn		
223	Vách panel chống cháy EI $\geq$ 60. Panel vách trong 3 lớp tôn - bông khoáng - tôn, dày 100mm, tôn dày tối thiểu 0.45mm mạ kẽm sơn tĩnh điện. Lõi bông khoáng, tỷ trọng tối thiểu 100kg/m <sup>3</sup> . Liên kết bằng mộng âm dương kín khí, có ngàm U tăng cứng. Phụ kiện U,V, phụ kiện che mối nối, chất chống cháy lan. Vật tư phụ, Pu foam, đinh rút, vít cá, nở sắt...	Theo quy định tại Chương III	75,177	m <sup>2</sup>		
224	Gia công lắp dựng hệ khung gia cố vách thạch cao, thép hộp mạ kẽm 75x75x2mm	Theo quy định tại Chương III	0,128	tấn		
225	Vách thạch cao chống cháy 2 mặt, mỗi mặt dày $\geq$ 12,5mm, đảm bảo chống cháy đạt tối thiểu EI45	Theo quy định tại Chương III	42,799	m <sup>2</sup>		
226	Công tác bả bằng bột bả vào vách	Theo quy định tại Chương III	85,598	m <sup>2</sup>		
227	Sơn vách thạch cao trong nhà đã bả bằng sơn các loại, 1 nước lót, 2 nước phủ	Theo quy định tại Chương III	85,598	m <sup>2</sup>		
228	Bê tông xà dầm, giằng, đá 1x2, vữa BT B15	Theo quy định tại Chương III	6,315	m <sup>3</sup>		

<b>TT</b>	<b>Mô tả công việc mời thầu</b>	<b>Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính</b>	<b>Khối lượng mời thầu</b>	<b>Đơn vị tính</b>	<b>Đơn giá dự thầu</b>	<b>Thành tiền</b>
<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7)=(4)*(6)</i>
229	Cốt thép dầm, giằng - Đường kính cốt thép ≤10mm	Theo quy định tại Chương III	0,767	100kg		
230	Cốt thép dầm, giằng - Đường kính cốt thép ≤18mm	Theo quy định tại Chương III	5,521	100kg		
231	Ván khuôn gia cố xà dầm, giằng	Theo quy định tại Chương III	78,458	m <sup>2</sup>		
232	Đục hờ thép kết cấu cũ móc vào	Theo quy định tại Chương III	21,590	m		
233	Đục tường để gác dầm, cài sàn thang vào	Theo quy định tại Chương III	88,777	m		
234	Khoan bê tông, bơm keo chuyên dụng, cấy thép - Lỗ khoan D14 (bao gồm hóa chất và thép cấy vào lỗ khoan)	Theo quy định tại Chương III	277,000	lỗ		
235	Lan can cầu thang bộ, tay vịn gỗ 70x70, thanh đứng sắt hộp 40x40 dày 1,2mm sơn màu bóng mờ, thanh ngang sắt D16 dày 1,2mm sơn màu bóng mờ	Theo quy định tại Chương III	6,848	md		
236	Lan can cầu thang bộ, tay vịn inox D70 dày 1,5mm sơn trắng, thanh đứng inox D42 dày 1,2mm sơn trắng, thanh ngang inox D20 dày 1,2mm sơn trắng	Theo quy định tại Chương III	56,249	md		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
237	Xây gạch không nung 6x10,5x22cm, xây bậc thang, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	4,881	m3		
238	Trát cầu thang - Chiều dày 1,5cm, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	144,120	m2		
239	Lát đá bậc cầu thang, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	146,525	m2		
240	Ván khuôn gia cố cầu thang	Theo quy định tại Chương III	113,263	m2		
241	Bê tông cầu thang, đá 1x2, vữa BT B20	Theo quy định tại Chương III	13,705	m3		
242	Cốt thép cầu thang - Đường kính cốt thép ≤10mm	Theo quy định tại Chương III	20,782	100kg		
243	Lát sàn gạch granit 600x600mm màu hiện trạng, vữa XM M75	Theo quy định tại Chương III	2,159	m2		
244	Lắp đặt trần thạch cao (vật tư tận dụng, vị trí phục vụ thi công)	Theo quy định tại Chương III	599,916	m2		
245	Trần thạch cao khung xương nổi, tấm thạch cao dày tối thiểu 8mm	Theo quy định tại Chương III	1.399,804	m2		
<b>II.2.2</b>	<b>Cửa</b>					

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
246	Cửa thép chống cháy C1: Giới hạn chịu lửa tối thiểu EI60, 1 cánh, thép khung dày $\geq 1,2\text{mm}$ , thép làm cánh $\geq 0,8\text{mm}$ , vật liệu bên trong chất chống cháy, sơn tĩnh điện 1 màu, phụ kiện hoàn thiện theo thiết kế	Theo quy định tại Chương III	13,0	bộ		
247	Cửa thép chống cháy C2: Giới hạn chịu lửa tối thiểu EI 60, 2 cánh, thép khung dày $\geq 1,2\text{mm}$ , thép làm cánh $\geq 0,8\text{mm}$ , vật liệu bên trong chất chống cháy, sơn tĩnh điện 1 màu, phụ kiện hoàn thiện theo thiết kế	Theo quy định tại Chương III	2,0	bộ		
248	Cửa thép chống cháy C3: Giới hạn chịu lửa tối thiểu EI 60, 1 cánh, thép khung dày $\geq 1,2\text{mm}$ , thép làm cánh $\geq 0,8\text{mm}$ , vật liệu bên trong chất chống cháy, sơn tĩnh điện 1 màu, phụ kiện hoàn thiện theo thiết kế	Theo quy định tại Chương III	2	bộ		
249	Cửa sổ 1 cánh, cửa sổ mở quay, cửa khung nhôm hệ 55 dày 1,4mm, kính dán an toàn 2 lớp dày 8,38mm, keo, vít, gia công lắp dựng hoàn thiện. Phụ kiện hoàn thiện theo thiết kế	Theo quy định tại Chương III	17,1140	m <sup>2</sup>		
250	Dán decan: Mặt trong dán chữ "lối vào từ trên cao - không được gây cản trở", mặt ngoài dán tam giác đều màu đỏ	Theo quy định tại Chương III	8,0	bộ		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
251	Cửa gió Louver kèm lưới chắn côn trùng kèm phụ kiện đồng bộ	Theo quy định tại Chương III	11,4534	m2		
<b>B</b>	<b>THIẾT BỊ</b>					<b>B=B1+B2+B3</b>
<b>I</b>	<b>Phần chữa cháy khí FM200</b>					<b>B1</b>
252	Tủ trung tâm điều khiển xả khí	Theo quy định tại Chương III	2,0	Cái		
253	Ắc quy cho tủ trung tâm báo cháy	Theo quy định tại Chương III	4,0	Cái		
254	Bình chữa cháy HFC-227EA, áp lực làm việc theo thiết kế nạp tối thiểu 52kg khí sạch HFC 227EA bao gồm đầy đủ phụ kiện: van kích hoạt đầu bình, ống mềm xả khí, đai giữ bình, đồng hồ hiển thị áp lực...	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cụm bình		
255	Bình chữa cháy HFC-227EA, áp lực làm việc theo thiết kế nạp tối thiểu 87kg khí sạch HFC 227EA bao gồm đầy đủ phụ kiện: van kích hoạt đầu bình, ống mềm xả khí, đai giữ bình, đồng hồ hiển thị áp lực...	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cụm bình		
<b>II</b>	<b>Phần Tăng áp hút khói</b>					<b>B2</b>
256	Cảm biến báo khói	Theo quy định tại Chương III	2,0	bộ		
<b>III</b>	<b>Phần Quạt và Tủ</b>					<b>B3</b>

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
257	Quạt ly tâm thông gió và hút khói hầm chịu nhiệt độ tối thiểu 250 độ C trong 2h, lưu lượng $\geq 15.100/22.700$ m <sup>3</sup> /h, cột áp $\geq 500/1150$ Pa, bao gồm phụ kiện	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cái		
258	Quạt ly tâm hút khói hành lang chịu nhiệt độ tối thiểu 250 độ C trong 2h, lưu lượng $\geq 21.300$ m <sup>3</sup> /h, cột áp $\geq 790$ Pa, bao gồm phụ kiện	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cái		
259	Quạt hướng trục hút khói gian phòng chịu nhiệt độ tối thiểu 250 độ C trong 2h, lưu lượng $\geq 28.100$ m <sup>3</sup> /h, cột áp $\geq 400$ Pa, bao gồm phụ kiện (tầng 5)	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cái		
260	Quạt hướng trục hút khói gian phòng chịu nhiệt độ tối thiểu 250 độ C trong 2h, lưu lượng $\geq 25.000$ m <sup>3</sup> /h, cột áp $\geq 470$ Pa, bao gồm phụ kiện (tầng 7)	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cái		
261	Quạt hướng trục hút khói gian phòng chịu nhiệt độ tối thiểu 250 độ C trong 2h, lưu lượng $\geq 25.100$ m <sup>3</sup> /h, cột áp $\geq 500$ Pa, bao gồm phụ kiện (tầng 9)	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cái		
262	Quạt hướng trục tăng áp thang máy, lưu lượng $\geq 28.000$ m <sup>3</sup> /h, cột áp $\geq 500$ Pa, bao gồm phụ kiện	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cái		

TT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)*(6)
263	Quạt hướng trục tăng áp thang bộ, lưu lượng $\geq 23.000$ m <sup>3</sup> /h, cột áp $\geq 620$ Pa, bao gồm phụ kiện	Theo quy định tại Chương III	1,0	Cái		
264	Tủ điện TĐ-TAHK đấu nối liên động với hệ thống báo cháy trung tâm cấp cho 07 quạt	Theo quy định tại Chương III	1	tủ		
265	Tủ điều khiển van TĐKV	Theo quy định tại Chương III	1	tủ		
<b>C</b>	<b>Chi phí dự phòng</b>					<b>C</b>
266	Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh:		$c1\%=5\%$			<b>C= c1% x (A+B)</b>
<b>D</b>	<b>Tổng giá dự thầu (đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có)):</b>					<b>D=A+B+C</b>

Ghi chú:

(6), (7): nhà thầu ghi đơn giá dự thầu và thành tiền.

Giá dự thầu của nhà thầu phải bao gồm chi phí cho các loại thuế, phí, lệ phí (nếu có).

(\*): Chi phí dự phòng chỉ được sử dụng khi có phát sinh khối lượng công việc trong thực tế

**BẢNG TỔNG HỢP GIÁ DỰ THẦU**  
(Đối với loại hợp đồng theo đơn giá điều chỉnh)

STT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)x(6)
<b>I</b>	<b>Các hạng mục</b>					<b>A=A1+A2+...</b>
<b>I.1</b>	<b>Hạng mục 1</b>					<b>A1</b>
1	...					
2	...					
<b>I.2</b>	<b>Hạng mục 2</b>					<b>A2</b>
1	...					
2	...					
..	...					...
<b>II</b>	<b>Chi phí dự phòng (*)</b>					
1	Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh và chi phí dự phòng trượt giá			b2%		<b>B2 = b2% x A</b>
2	Chi phí công nhật					<b>Y1</b>
3	Chi phí cho các khoản tạm tính khác					<b>Y2</b>
<b>Tổng giá dự thầu (đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có)):</b>						<b>X3=A+B2+Y1+Y2</b>

Ghi chú:

(6), (7): nhà thầu ghi đơn giá dự thầu và thành tiền.

Giá dự thầu của nhà thầu phải bao gồm chi phí cho các loại thuế, phí, lệ phí (nếu có) và chi phí dự phòng.

(\*) được trích xuất từ bảng mời thầu của Chủ đầu tư. Chi phí dự phòng chỉ được sử dụng khi có phát sinh khối lượng công việc trong thực tế và có trượt giá.

**BẢNG TỔNG HỢP GIÁ DỰ THẦU****(Đối với loại hợp đồng hỗn hợp)****I. Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng trọn gói<sup>(1)</sup>**

<b>STT</b>	<b>Mô tả công việc <sup>(2)</sup></b>	<b>Đơn vị tính</b>	<b>Giá theo các hạng mục <sup>(3)</sup></b>
1	Hạng mục 1		
2	Hạng mục 2		
..			
<b>Tổng cộng:</b>			X1

Ghi chú:

(1) Giá dự thầu của các hạng mục này được coi là đã bao gồm toàn bộ các chi phí cần thiết để thực hiện theo đúng thiết kế và yêu cầu kỹ thuật nêu trong E-HSMT, không tiến hành hiệu chỉnh sai lệch trong trường hợp hạng mục công việc mà nhà thầu đề xuất trong các hạng mục này khác so với các hạng mục ở bảng kê hạng mục công việc (đối với các hạng mục áp dụng loại hợp đồng trọn gói) nêu trong E-HSMT, trừ trường hợp công việc được đề xuất khác đó ngoài phạm vi yêu cầu trong E-HSMT (ngoài khối lượng để hoàn thành theo thiết kế). Trong trường hợp này, phần công việc ngoài phạm vi yêu cầu trong E-HSMT sẽ được coi là chào thừa và được hiệu chỉnh theo quy định.

- Giá dự thầu cho các hạng mục này là tổng giá trị của các hạng mục ghi trong cột “Mô tả công việc”. Giá dự thầu của nhà thầu phải bao gồm chi phí cho các loại thuế, phí, lệ phí và chi phí dự phòng (nếu có). Nhà thầu phải tính toán các chi phí nêu trên và phân bổ vào trong giá các hạng mục.

(2) Nhà thầu có trách nhiệm rà soát lại bảng kê hạng mục công việc (đối với các hạng mục áp dụng loại hợp đồng trọn gói) nêu trong E-HSMT. Nhà thầu phải tự bổ sung và chào giá cho các hạng mục công việc mà nhà thầu phát hiện chưa bao gồm trong bảng kê hạng mục công việc (đối với các hạng mục áp dụng loại hợp đồng trọn gói) nhưng cần thiết để hoàn thành công việc theo thiết kế. Trường hợp nhà thầu không bổ sung các hạng mục công việc thiếu so với thiết kế, nhà thầu được coi là đã phân bổ giá của các hạng mục công việc này vào các hạng mục công việc khác của gói thầu. Nhà thầu có trách nhiệm hoàn thành công việc theo thiết kế và đáp ứng yêu cầu về kỹ thuật với giá đã chào. Trường hợp phát hiện bảng kê hạng mục công việc thừa so với thiết kế, nhà thầu loại hạng mục thừa ra khỏi bảng tổng hợp giá dự thầu.

(3) Nhà thầu có trách nhiệm phân bổ chi phí dự phòng (nếu có) vào giá của các hạng mục. Nhà thầu không được chào riêng chi phí dự phòng. Trường hợp nhà thầu chào riêng chi phí dự phòng thì được coi là chào thừa và sẽ bị hiệu chỉnh sai lệch.

(4) Khi thực hiện hợp đồng, trường hợp nhà thầu hoàn thành toàn bộ các hạng mục áp dụng loại hợp đồng trọn gói theo đúng hồ sơ thiết kế, yêu cầu kỹ thuật thì tổng số tiền mà nhà thầu được thanh toán cho đến khi hoàn thành các nghĩa vụ theo hợp đồng bằng đúng giá của các hạng mục áp dụng loại hợp đồng trọn gói ghi trong hợp đồng.

## II. Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng theo đơn giá cố định

STT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
						(Cột 4 x 6)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
<b>I</b>	<b>Các hạng mục</b>					<b><math>A=A1+A2+\dots</math></b>
<b>I.1</b>	<b>Hạng mục 1</b>					<b>A1</b>
1	...					
2	...					
<b>I.2</b>	<b>Hạng mục 2</b>					<b>A2</b>
1	...					
2	...					
..	...					...
<b>II</b>	<b>Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh<sup>(*)</sup></b>			<b>b1%</b>		<b><math>B1 = b1\% \times A</math></b>
<b>Tổng cộng:</b>						<b><math>X2=A+B1</math></b>

### Ghi chú:

(6), (7): nhà thầu ghi đơn giá dự thầu và thành tiền.

Giá dự thầu của nhà thầu phải bao gồm chi phí cho các loại thuế, phí, lệ phí (nếu có) và chi phí dự phòng.

(\*) Được trích xuất từ bảng mời thầu của Chủ đầu tư. Chi phí dự phòng chỉ được sử dụng khi có phát sinh khối lượng công việc trong thực tế.

### III. Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng theo đơn giá điều chỉnh

STT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
						(Cột 4 x 6)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
<b>I</b>	<b>Các hạng mục</b>					$A=A1+A2+\dots$
<i>I.1</i>	<i>Hạng mục 1</i>					$A1$
<i>1</i>	...					
<i>2</i>	...					
<i>I.2</i>	<i>Hạng mục 2</i>					$A2$
<i>1</i>	...					
<i>2</i>	...					
..	...					...
<b>II</b>	<b>Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh và chi phí dự phòng trượt giá*</b>		$b2\%$			$B2 = b2\% \times A$
<b>Tổng cộng:</b>						$X3=A+B2$

#### Ghi chú:

(6), (7): nhà thầu ghi đơn giá dự thầu và thành tiền.

(\*) Được trích xuất từ bảng mời thầu của Chủ đầu tư. Chi phí dự phòng chỉ được sử dụng khi có phát sinh khối lượng công việc trong thực tế và có trượt giá.

Giá dự thầu của nhà thầu phải bao gồm chi phí cho các loại thuế, phí, lệ phí (nếu có) và chi phí dự phòng.

### IV. Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng theo kết quả đầu ra

STT	Mô tả công việc mời thầu	Yêu cầu kỹ thuật/Chỉ dẫn kỹ thuật chính	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá dự thầu	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)x(6)
<b>I.1</b>	<b>Hạng mục 1</b>					<b>A1</b>
<i>l</i>	...					
...	...					
<b>I.2</b>	<b>Hạng mục 2</b>					<b>A2</b>
<i>l</i>	...					
..	...					...
<b>Tổng cộng:</b>						<b>X4=A1+A2+...</b>

Ghi chú:

(6), (7): nhà thầu ghi đơn giá dự thầu và thành tiền.

#### V. Tổng hợp giá dự thầu

STT	Các hạng mục	Thành tiền
I	Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng trọn gói	X1
II	Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng theo đơn giá cố định	X2
III	Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng theo đơn giá điều chỉnh	X3
IV	Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng theo kết quả đầu ra	X4
IV	Chi phí công nhật	Y1
V	Chi phí cho các khoản tạm tính	Y2
	<b>Tổng giá dự thầu (đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có)):</b>	<b>X=X1+X2+X3+X4+Y1+Y2</b>

## BẢNG KÊ CÔNG NHẬT

### 1. Quy định chung

a) Bảng kê Công nhật thông thường được áp dụng đối với các gói thầu có khả năng phát sinh công việc ngoài các công việc nêu trong Bảng tổng hợp giá dự thầu hoặc không thể đưa vào nội dung mô tả, khối lượng, số lượng ước tính trong Bảng tổng hợp giá dự thầu.

Trường hợp cần đưa Bảng kê Công nhật vào E-HSMT thì phải ghi rõ khối lượng, số lượng danh nghĩa đối với các hạng mục có khả năng phải sử dụng công nhật để nhà thầu làm cơ sở chào giá. Giá dự thầu cho phần công nhật được kết chuyển vào phần Chi phí cho các khoản tạm tính trong Bảng tổng hợp giá dự thầu. Phần 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 các E-HSDT.

b) Giá trúng thầu và giá hợp đồng sẽ bao gồm Chi phí cho các khoản tạm tính do nhà thầu chào trong E-HSDT. Trường hợp trong quá trình thực hiện hợp đồng, nếu có phát sinh công nhật hoặc các công việc tạm tính khác thì Chủ đầu tư sẽ dùng khoản kinh phí cho các khoản tạm tính để thanh toán cho nhà thầu theo quy định trong hợp đồng.

c) Các công việc sẽ không được thực hiện trên cơ sở công nhật trừ trường hợp có yêu cầu bằng văn bản của Chủ đầu tư. Nhà thầu phải điền đơn giá, thành tiền cho các hạng mục công nhật trong các Bảng nhân công, vật liệu, thiết bị. Đơn giá do nhà thầu chào sẽ được áp dụng đối với bất kỳ khối lượng công nhật nào được Chủ đầu tư yêu cầu thực hiện. Trừ khi hợp đồng có quy định khác, các khoản thanh toán cho công nhật sẽ phụ thuộc vào quy định về điều chỉnh giá trong Điều kiện hợp đồng.

### 2. Nhân công tính theo Công nhật

a) Khi tính toán các khoản thanh toán cho nhà thầu theo công nhật, số giờ cho nhân công sẽ được tính từ thời điểm nhân công đến hiện trường để thực hiện hạng mục công nhật đến thời điểm nhân công quay trở về nơi xuất phát ban đầu, nhưng không bao gồm thời gian nghỉ ăn trưa và những khoảng thời gian nghỉ khác. Chỉ có thời gian của các nhân công trực tiếp làm công việc theo yêu cầu của Chủ đầu tư và công việc mà nhân công có khả năng thực hiện mới được tính chi phí. Thời gian đội trưởng tham gia xây lắp cùng tập thể lao động cũng sẽ được tính nhưng không tính thời gian của đốc công hoặc nhân sự giám sát khác.

b) Nhà thầu được thanh toán đối với tổng số thời gian mà nhân công được thuê theo công nhật. Giá trị thanh toán được tính theo đơn giá mà nhà thầu chào trong **Bảng**

**đơn giá công nhật: 1. Nhân công.** Đơn giá được coi là đã bao gồm (nhưng không giới hạn) tất cả các chi phí phải thanh toán cho nhà thầu như:

- Số tiền lương trả cho người lao động;
- Chi phí đi lại, làm thêm giờ, sinh hoạt phí;
- Các chi phí về phúc lợi xã hội liên quan;
- Lợi nhuận của nhà thầu, chi phí quản lý, giám sát, bảo hiểm;
- Chi phí điện, nước, an ninh, văn phòng phẩm, thông tin liên lạc, hành chính, văn thư và các chi phí liên quan khác.

### **3. Vật liệu tính theo Công nhật**

Nhà thầu sẽ được thanh toán đối với vật liệu được sử dụng để thực hiện công việc theo công nhật với đơn giá mà nhà thầu chào trong **Bảng đơn giá công nhật: 2. Vật liệu**. Đơn giá phải được chào bằng VND và được coi là đã bao gồm chi phí quản lý, lợi nhuận như sau:

a) Đơn giá vật liệu sẽ được tính trên cơ sở giá ghi trên hóa đơn cộng với các chi phí để giao vật liệu đến kho tại Công trường bao gồm chi phí vận chuyển, bảo hiểm, chi phí bốc dỡ, thiệt hại, tổn thất...;

b) Chi phí vận chuyển vật liệu để sử dụng vào công việc được yêu cầu thực hiện theo công nhật từ kho chứa tại Công trường đến địa điểm mà vật liệu được sử dụng sẽ được thanh toán theo các điều khoản về Nhân công và Thiết bị thi công trong Bảng này.

### **4. Thiết bị của nhà thầu tính theo Công nhật**

a) Nhà thầu được thanh toán đối với Thiết bị của nhà thầu đã có tại Công trường và được sử dụng vào công việc theo công nhật theo đơn giá mà nhà thầu chào trong **Bảng đơn giá công nhật: 3. Thiết bị của nhà thầu**. Đơn giá phải được chào bằng VND và được coi là đã bao gồm (nhưng không giới hạn) các khoản chi phí sau:

- Chi phí khấu hao thiết bị;
- Chi phí lãi suất, tiền bồi thường, tiền bảo hiểm, sửa chữa, bảo trì, vật tư, nhiên liệu, dầu nhờn và vật tư tiêu hao khác;
- Lợi nhuận và chi phí quản lý liên quan đến việc sử dụng các thiết bị.
- Chi phí cho nhân viên vận hành thiết bị và trợ lý sẽ được thanh toán riêng như mô tả tại phần Nhân công tính theo Công nhật.

b) Chỉ có số giờ vận hành thực sự của thiết bị để thực hiện các công việc theo công nhật mới đủ điều kiện để thanh toán; trừ trường hợp chủ đầu tư chấp nhận thanh toán đối với thời gian di chuyển thiết bị từ Công trường nơi thiết bị được đặt đến vị trí thi công các công việc theo công nhật và thời gian di chuyển thiết bị về vị trí ban đầu.

### **Bảng đơn giá công nhật: 1. Nhân công**

<b>Công việc số</b>	<b>Mô tả<sup>(1)</sup></b>	<b>Đơn vị<sup>(2)</sup></b>	<b>Số lượng danh nghĩa<sup>(3)</sup></b>	<b>Đơn giá<sup>(4)</sup></b>	<b>Thành tiền<sup>(5)</sup> (VND)</b>
1	Trưởng nhóm	giờ	50		
2	Công nhân phổ thông	giờ	500		
3	Thợ nề	giờ	200		
4	Thợ hồ	giờ	200		
5	Thợ mộc	giờ	100		
6	Thợ sắt	giờ	100		
7	Lái xe đến 10 tấn	giờ	100		
...	....				
	<b>Tổng giá cho Công nhật: Nhân công</b> (kết chuyển sang Bảng Công nhật tổng hợp)				(A1)

Ghi chú:

(1), (2), (3) Chủ đầu tư căn cứ khả năng phát sinh công việc ngoài các công việc nêu trong Bảng tổng hợp giá dự thầu hoặc không thể đưa vào nội dung mô tả, khối lượng, số lượng ước tính trong Bảng tổng hợp giá dự thầu để dự tính và ghi cụ thể tên công việc, đơn vị tính và số lượng danh nghĩa cho các công việc có thể sử dụng công nhật để nhà thầu làm cơ sở chào thầu.

(4), (5) Nhà thầu ghi đơn giá, thành tiền cho từng nội dung tương ứng trong cột “Mô tả”.



**Bảng Đơn giá Công nhật 3. Thiết bị của Nhà thầu**

<b>Công việc số</b>	<b>Mô tả<sup>(1)</sup></b>	<b>Đơn vị<sup>(2)</sup></b>	<b>Số lượng danh nghĩa<sup>(3)</sup></b>	<b>Đơn giá<sup>(4)</sup></b>	<b>Thành tiền<sup>(5)</sup> (VND)</b>
1	Máy cầu bánh xích, 10 - 15 tấn	giờ	10		
2	Ô tô cần trục, 25-50 tấn	giờ	15		
3	Máy đào thủy lực, 170Hp	giờ	10		
4	Máy san ủi, 3m, 100Hp	giờ	20		
5	Xe téc chở nước, 5000 lít	giờ	30		
6	Máy nén khí, 6000 lít/phút	giờ	40		
...	....				
<b>Tổng giá cho Công nhật: Thiết bị của Nhà thầu</b> (kết chuyển sang Bảng Công nhật tổng hợp)					(A3)

Ghi chú:

(1), (2), (3) Chủ đầu tư căn cứ khả năng phát sinh công việc ngoài các công việc nêu trong Bảng tổng hợp giá dự thầu hoặc không thể đưa vào nội dung mô tả, khối lượng, số lượng ước tính trong Bảng tổng hợp giá dự thầu để dự tính và ghi cụ thể tên công việc, đơn vị tính và số lượng danh nghĩa cho các công việc có thể sử dụng công nhật để nhà thầu làm cơ sở chào thầu.

(4), (5) Nhà thầu ghi đơn giá, thành tiền cho từng nội dung tương ứng trong cột “Mô tả”.

### Bảng Công nhật tổng hợp

	<b>Thành tiền (VND)</b>
1. Tổng giá cho Công nhật: Nhân công	(A1)
2. Tổng giá cho Công nhật: Vật liệu	(A2)
3. Tổng giá cho Công nhật: Thiết bị của nhà thầu.	(A3)
<b>Tổng giá cho Công nhật</b> (kết chuyển sang cột “số tiền” của Chi phí công nhật trong Bảng tổng hợp giá dự thầu)	<b>Y1</b>

**BẢNG KÊ CÁC KHOẢN TẠM TÍNH**

Phần chi phí cho các khoản tạm tính sẽ được tách riêng và không được xem xét trong quá trình đánh giá E-HSDT để so sánh các E-HSDT. Giá trúng thầu và giá hợp đồng sẽ bao gồm chi phí cho các khoản tạm tính do nhà thầu chào trong E-HSDT. Trường hợp trong quá trình thực hiện hợp đồng, nếu có phát sinh các công việc theo mô tả thì chủ đầu tư sẽ dùng khoản kinh phí cho các khoản tạm tính để thanh toán cho nhà thầu theo quy định trong hợp đồng.

<b>Bảng số</b>	<b>Công việc số</b>	<b>Mô tả<sup>(1)</sup></b>	<b>Thành tiền (VND)<sup>(2)</sup></b>
04	15	.....	
06	19	.....	
...			
....			
<b>Tổng các khoản tạm tính</b>			<b>Y2</b>
(kết chuyển sang cột “số tiền” của Chi phí cho các khoản tạm tính trong Bảng tổng hợp giá dự thầu)			

Ghi chú:

(1) Do Chủ đầu tư điền nội dung công việc để nhà thầu làm căn cứ chào trong E-HSDT theo đúng nội dung công việc nêu trong E-HSMT.

(2) Nhà thầu ghi thành tiền cho từng nội dung tương ứng trong cột “Mô tả”.

**BẢNG KÊ SỐ LIỆU ĐIỀU CHỈNH**

(áp dụng cho hợp đồng theo đơn điều chỉnh)

Do Chủ đầu tư ghi

Do Nhà thầu ghi

Mã Chỉ số	Mô tả Chỉ số	Nguồn Chỉ số	Giá trị cơ sở và Ngày cơ sở	Số tiền	Hệ số điểm do nhà thầu đề xuất
	Không điều chỉnh	—	—	—	a: 0.10 ~ 0.20
	Điều chỉnh	—	—	—	b: c: d: e:
<b>Tổng cộng</b>					<b>1.00</b>

## CHƯƠNG V. HỢP ĐỒNG VÀ BIỂU MẪU HỢP ĐỒNG

Stt	Biểu mẫu	Cách thức thực hiện	Trách nhiệm thực hiện	
			Chủ đầu tư	Nhà thầu
1	Mẫu số 13: Thư chấp thuận E-HSDT và trao hợp đồng	Chủ đầu tư gửi cho nhà thầu trên Hệ thống	<b>x</b>	
2	Mẫu số 14: Giấy ủy quyền	Bản gốc, nộp cho Chủ đầu tư trong giai đoạn đối chiếu tài liệu (nếu có)		<b>x</b>
3	Mẫu số 15: Dự thảo Hợp đồng	Chủ đầu tư đính kèm trong E-HSMT	<b>x</b>	
4	Mẫu số 16: Bảo lãnh thực hiện hợp đồng	Bản gốc, nộp cho Chủ đầu tư trong giai đoạn ký hợp đồng		<b>x</b>
5	Mẫu số 17: Bảo lãnh tạm ứng	Bản gốc, nộp cho Chủ đầu tư trong giai đoạn thực hiện hợp đồng		<b>x</b>

**THƯ CHẤP THUẬN E-HSDT VÀ TRAO HỢP ĐỒNG<sup>(1)</sup>**

\_\_\_\_, ngày \_\_\_\_ tháng \_\_\_\_ năm \_\_\_\_

Kính gửi: \_\_\_\_\_ [ghi tên và địa chỉ của Nhà thầu trúng thầu] (sau đây gọi tắt là “Nhà thầu”)

Về việc: *Thông báo chấp thuận E-HSDT và trao hợp đồng*

Căn cứ Quyết định số \_\_\_\_ ngày \_\_\_\_ tháng \_\_\_\_ năm \_\_\_\_ của \_\_\_\_\_ [ghi tên chủ đầu tư] (sau đây gọi tắt là “Chủ đầu tư”) về việc phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu gói thầu \_\_\_\_\_ [ghi tên, số hiệu gói thầu], Chủ đầu tư \_\_\_\_\_ [ghi tên Chủ đầu tư] thông báo: Chúng tôi đã chấp thuận E-HSDT và trao hợp đồng cho Nhà thầu để thực hiện gói thầu \_\_\_\_\_ [ghi tên, số hiệu gói thầu] với giá hợp đồng là \_\_\_\_\_ [ghi giá trúng thầu trong quyết định phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu] với thời gian thực hiện gói thầu là \_\_\_\_ [ghi thời gian thực hiện gói thầu trong quyết định phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu].

Đề nghị đại diện hợp pháp của Nhà thầu tiến hành hoàn thiện và ký kết hợp đồng với Chủ đầu tư theo kế hoạch như sau:

- Thời gian hoàn thiện hợp đồng: \_\_\_\_ [ghi thời gian hoàn thiện hợp đồng], tại địa điểm<sup>(2)</sup> \_\_\_\_ [ghi địa điểm hoàn thiện hợp đồng].

Đề nghị Nhà thầu thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo Mẫu số 14 Chương IV của E-HSMT với số tiền \_\_\_\_ và thời gian hiệu lực \_\_\_\_ [ghi số tiền tương ứng và thời gian có hiệu lực theo quy định tại Mẫu số 17. Hợp đồng].

Văn bản này là một phần không thể tách rời của hồ sơ hợp đồng. Sau khi nhận được văn bản này, Nhà thầu hoàn thiện, ký kết hợp đồng và thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo yêu cầu nêu trên. Chủ đầu tư sẽ từ chối hoàn thiện, ký kết hợp đồng với Nhà thầu trong trường hợp phát hiện năng lực hiện tại của Nhà thầu không đáp ứng yêu cầu thực hiện gói thầu.

Nếu đến ngày \_\_\_\_ tháng \_\_\_\_ năm \_\_\_\_<sup>(3)</sup> mà Nhà thầu không tiến hành hoàn thiện, ký kết hợp đồng hoặc từ chối hoàn thiện, ký kết hợp đồng hoặc không thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo các yêu cầu nêu trên thì Nhà thầu sẽ bị loại và không được nhận lại bảo đảm dự thầu.

**Đại diện hợp pháp của Chủ đầu tư**

[ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]

*Ghi chú:*

(1) Trong quá trình hoàn thiện hợp đồng, các bên phải điền đầy đủ và đưa toàn bộ nội dung, bao gồm cả các nội dung hiệu chỉnh, bổ sung, làm rõ trong quá trình lựa chọn nhà thầu, thương thảo hợp đồng (nếu có), hoàn thiện hợp đồng (nếu có) để hình thành tài liệu hợp đồng điện tử.

(2) Khuyến khích thực hiện hoàn thiện hợp đồng qua phương tiện điện tử. Trường hợp việc hoàn thiện hợp đồng thực hiện trực tiếp thì Chủ đầu tư điền thông tin về địa điểm (văn phòng, cơ quan Chủ đầu tư...) để Nhà thầu đến tiến hành hoàn thiện hợp đồng.

(3) Ghi thời gian phù hợp với thời gian quy định trong Mẫu bảo lãnh dự thầu.

**GIẤY ỦY QUYỀN <sup>(1)</sup>**

Hôm nay, ngày \_\_\_\_ tháng \_\_\_\_ năm \_\_\_\_, tại \_\_\_\_

Tôi là \_\_\_\_ [*ghi tên, số CCCD hoặc số hộ chiếu, chức danh của người đại diện theo pháp luật của nhà thầu*], là người đại diện theo pháp luật của \_\_\_\_ [*ghi tên nhà thầu*] có địa chỉ tại \_\_\_\_ [*ghi địa chỉ của nhà thầu*] bằng văn bản này ủy quyền cho \_\_\_\_ [*ghi tên, số CCCD hoặc số hộ chiếu, chức danh của người được ủy quyền*] thực hiện các công việc sau đây trong quá trình tham dự thầu gói thầu \_\_\_\_ [*ghi tên gói thầu*] thuộc dự án \_\_\_\_ [*ghi tên dự án*] do \_\_\_\_ [*ghi tên Chủ đầu tư*] tổ chức:

*[- Tham gia và ký các tài liệu trong quá trình thương thảo hợp đồng,*

*- Tham gia và ký các tài liệu quá trình hoàn thiện hợp đồng ...]<sup>(2)</sup>.*

Người được ủy quyền nêu trên chỉ thực hiện các công việc trong phạm vi ủy quyền với tư cách là đại diện hợp pháp của \_\_\_\_ [*ghi tên nhà thầu*]. \_\_\_\_ [*ghi tên người đại diện theo pháp luật của nhà thầu*] chịu trách nhiệm hoàn toàn về những công việc do \_\_\_\_ [*ghi tên người được ủy quyền*] thực hiện trong phạm vi ủy quyền.

Giấy ủy quyền có hiệu lực kể từ ngày \_\_\_\_ đến ngày \_\_\_\_<sup>(3)</sup>. Giấy ủy quyền này được lập thành \_\_\_\_ bản có giá trị pháp lý như nhau, người ủy quyền giữ \_\_\_\_ bản, người được ủy quyền giữ \_\_\_\_ bản, Chủ đầu tư giữ \_\_\_\_ bản.

**Người được ủy quyền**

*[ghi tên, chức danh, ký tên và  
đóng dấu (nếu có)]*

**Người ủy quyền**

*[ghi tên người đại diện theo pháp luật của  
nhà thầu, chức danh, ký tên và đóng dấu]*

Ghi chú:

(1) Trường hợp ủy quyền thì bản gốc giấy ủy quyền phải được gửi cho Chủ đầu tư khi đối chiếu tài liệu, hoàn thiện hợp đồng. Việc ủy quyền của người đại diện theo pháp luật của nhà thầu cho cấp phó, cấp dưới, giám đốc chi nhánh, người đứng đầu văn phòng đại diện của nhà thầu để thay mặt cho người đại diện theo pháp luật của nhà thầu thực hiện một hoặc các nội dung công việc nêu trên đây. Việc sử dụng con dấu trong trường hợp được ủy quyền có thể là dấu của nhà thầu hoặc dấu của đơn vị mà cá nhân liên quan được ủy quyền. Người được ủy quyền không được tiếp tục ủy quyền cho người khác.

(2) Phạm vi ủy quyền bao gồm một hoặc nhiều công việc nêu trên.

(3) Ghi ngày có hiệu lực và ngày hết hiệu lực của giấy ủy quyền phù hợp với quá trình thương thảo hợp đồng, hoàn thiện hợp đồng,.... Giấy ủy quyền phải bảo đảm có hiệu lực trước ngày thực hiện các công việc được ủy quyền.

**HỢP ĐỒNG MẪU**  
**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

-----  
*Hà Nội, ngày... tháng... năm 2026*

**HỢP ĐỒNG THI CÔNG XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH**

*Số: .../... (Năm) /... (ký hiệu hợp đồng)*

**GÓI THẦU: THI CÔNG XÂY DỰNG VÀ LẮP ĐẶT THIẾT BỊ PHÒNG CHÁY  
CHỮA CHÁY**

**THUỘC DỰ ÁN: DỰ ÁN CẢI TẠO, NÂNG CẤP TÒA NHÀ VIETTEL  
BẮC GIANG**

GIỮA

**CÔNG TY QUẢN LÝ TÀI SẢN VIETTEL – CHI NHÁNH TẬP ĐOÀN  
CÔNG NGHIỆP- VIỄN THÔNG QUÂN ĐỘI**

VÀ

**(TÊN GIAO DỊCH CỦA NHÀ THẦU)**

**Hà Nội, 2026**

## MỤC LỤC

<u>DANH MỤC CÁC CHỮ VIẾT TẮT</u> .....	
<u>PHẦN 1. THÔNG TIN GIAO DỊCH CỦA CHỦ ĐẦU TƯ VÀ NHÀ THẦU</u> .....	
<u>PHẦN 2. CÁC CĂN CỨ KÝ KẾT HỢP ĐỒNG</u> .....	
<u>PHẦN 3. ĐIỀU KIỆN CHUNG CỦA HỢP ĐỒNG</u> .....	
<u>Điều 1. Giải thích từ ngữ</u> .....	
<u>Điều 2. Hồ sơ hợp đồng và thứ tự ưu tiên</u> .....	
<u>Điều 3. Luật và ngôn ngữ sử dụng</u> .....	
<u>Điều 4. Thông báo</u> .....	
<u>Điều 5. Bảo đảm thực hiện và bảo lãnh tam ứng hợp đồng</u> .....	
<u>Điều 6. Nội dung và khối lượng công việc</u> .....	
<u>Điều 7. Yêu cầu về chất lượng sản phẩm và nghiệm thu, bàn giao sản phẩm hợp đồng thi công xây dựng</u> .....	
<u>Điều 8. Thời gian và tiến độ thực hiện hợp đồng</u> .....	
<u>Điều 9. Giá hợp đồng, tạm ứng và thanh toán</u> .....	
<u>Điều 10. Điều chỉnh giá hợp đồng xây dựng</u> .....	
<u>Điều 11. Quyền và nghĩa vụ chung của Chủ đầu tư</u> .....	
<u>Điều 12. Quyền và nghĩa vụ chung của Nhà thầu</u> .....	
<u>Điều 13. Quyền và nghĩa vụ của Nhà thầu tư vấn giám sát thi công xây dựng</u> .....	
<u>Điều 14. Nhà thầu phụ</u> .....	
<u>Điều 15. An toàn lao động, bảo vệ môi trường và phòng chống cháy nổ</u> .....	
<u>Điều 16. Điện, nước và an ninh công trường</u> .....	
<u>Điều 17. Tạm dừng và chấm dứt hợp đồng bởi Chủ đầu tư</u> .....	
<u>Điều 18. Tạm dừng và chấm dứt hợp đồng bởi Nhà thầu</u> .....	
<u>Điều 19. Bảo hiểm và bảo hành</u> .....	
<u>Điều 20. Rủi ro và bất khả kháng</u> .....	
<u>Điều 21. Phạt vi phạm hợp đồng, bồi thường thiệt hại</u> .....	
<u>Điều 22. Khiếu nại và xử lý các tranh chấp</u> .....	
<u>Điều 23. Quyết toán và thanh lý hợp đồng</u> .....	
<u>Điều 24. Hiệu lực của hợp đồng</u> .....	
<u>Điều 25. Điều khoản chung</u> .....	
<u>PHẦN 4. ĐIỀU KIỆN CỤ THỂ CỦA HỢP ĐỒNG</u> .....	
<u>Điều 1. Giải thích từ ngữ</u> .....	
<u>Điều 5. Bảo đảm thực hiện hợp đồng và bảo lãnh tam ứng hợp đồng</u> .....	
<u>Điều 6. Nội dung và khối lượng công việc</u> .....	

<u>Điều 7. Yêu cầu về chất lượng sản phẩm và nghiệm thu, bàn giao sản phẩm hợp đồng thi công xây dựng</u> .....	
<u>Điều 8. Thời gian và tiến độ thực hiện hợp đồng</u> .....	
<u>Điều 9. Giá Hợp đồng, tạm ứng và thanh toán</u> .....	
<u>Điều 14. Nhà thầu phụ</u> .....	
<u>Điều 21. Phạt vi phạm hợp đồng, bồi thường thiệt hại</u> .....	
<u>Điều 23. Quyết toán và thanh lý hợp đồng</u> .....	
<u>Điều 24. Hiệu lực của hợp đồng</u> .....	
<u>Điều 25. Điều khoản chung</u> .....	
<u>PHỤ LỤC 01: CHI TIẾT GIÁ HỢP ĐỒNG</u> .....	
<u>PHỤ LỤC 02: DANH MỤC VẬT TƯ VẬT LIỆU CHÍNH</u> .....	
<u>PHỤ LỤC 03: NHÂN LỰC CỦA NHÀ THẦU</u> .....	
<u>PHỤ LỤC 04: PHẠT VI PHẠM</u> .....	

**DANH MỤC CÁC CHỮ VIẾT TẮT**

ĐKC	Điều kiện chung
ĐKCT	Điều kiện cụ thể
HSMT	Hồ sơ mời thầu
HSDT	Hồ sơ dự thầu
Nghị định 37/2015/NĐ-CP	Nghị định số 37/2015/NĐ-CP ngày 22 tháng 4 năm 2015 của Chính phủ quy định chi tiết về hợp đồng xây dựng
Nghị định 50/2021/NĐ-CP	Nghị định số 50/2021/NĐ-CP ngày 01/4/2021 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 37/2015/NĐ-CP ngày 22 tháng 4 năm 2015 của Chính phủ quy định chi tiết về hợp đồng xây dựng
Nghị định 06/2021/NĐ-CP	Nghị định số 06/2021/NĐ-CP ngày 26 tháng 01 năm 2021 của Chính phủ quy định chi tiết một số nội dung về quản lý chất lượng, thi công xây dựng và bảo trì công trình xây dựng
Nghị định số 35/2023/NĐ-CP	Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20 tháng 6 năm 2023 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của các nghị định thuộc lĩnh vực quản lý nhà nước của Bộ Xây dựng
Nghị định 175/2024/NĐ-CP	Căn cứ Nghị định số 175/2024/NĐ-CP ngày 30 tháng 12 năm 2024 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Xây dựng về quản lý hoạt động xây dựng
Nghị định số 14/2026/NĐ-CP	Nghị định số 14/2026/NĐ-CP ngày 13 tháng 01 năm 2026 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của các nghị định để cắt giảm, đơn giản hóa thủ tục hành chính liên quan đến hoạt động sản xuất, kinh doanh thuộc phạm vi quản lý của Bộ Xây dựng
Thông tư số 02/2023/TT-BXD	Thông tư số 02/2023/TT-BXD ngày 03 tháng 3 năm 2023 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng hướng dẫn một số nội dung về hợp đồng xây dựng

## PHẦN 1. THÔNG TIN GIAO DỊCH CỦA CHỦ ĐẦU TƯ VÀ NHÀ THẦU

Hôm nay, ngày ... tháng ... năm tại văn phòng Công ty Quản lý tài sản Viettel, chúng tôi gồm các bên dưới đây:

### 1. Chủ đầu tư:

Tên giao dịch: CÔNG TY QUẢN LÝ TÀI SẢN VIETTEL – CHI NHÁNH TẬP ĐOÀN CÔNG NGHIỆP – VIỆN THÔNG QUÂN ĐỘI

Đại diện là: Ông Vũ Tiến Duy Chức vụ: Giám đốc

*(Theo Giấy ủy quyền số 7763/GUQ-CNVTTQĐ ngày 05 tháng 7 năm 2025 của Tổng Giám đốc Tập đoàn Công nghiệp – Viễn thông Quân đội)*

Địa chỉ: Tầng 2, Tháp A, Tòa nhà The Light, Đường Tô Hữu, phường Đại Mỗ, thành phố Hà Nội

Tài khoản: 008 11 66 888 999 tại Ngân hàng Thương mại Cổ phần Quân đội- chi nhánh Trần Duy Hưng.

Mã số thuế: 0100109106-160

Điện thoại: 024.62812060

### 2. Nhà thầu:

Tên giao dịch:

Đại diện là: Ông/Bà..... Chức vụ: .....

*(Theo Giấy ủy quyền ký hợp đồng số ..... ngày ..... tháng .... năm ..... của.....)*

Địa chỉ: .....

Tài khoản: .....

Mã số thuế: .....

Điện thoại:..... Fax: .....

E-mail: .....

*(Trường hợp là liên danh các Nhà thầu thì phải ghi đầy đủ thông tin các thành viên trong liên danh và cử đại diện liên danh giao dịch. Tất cả nhà thầu trong liên danh đều phải trực tiếp ký, đóng dấu vào Hợp đồng)*

Hai bên cùng thống nhất ký hợp đồng thi công xây dựng của gói thầu “Thi công xây dựng và lắp đặt thiết bị phòng cháy chữa cháy” thuộc dự án “Dự án cải tạo, nâng cấp Tòa nhà Viettel Bắc Giang” như sau:

## PHẦN 2. CÁC CĂN CỨ KÝ KẾT HỢP ĐỒNG

Căn cứ Bộ Luật Dân sự ngày 24 tháng 11 năm 2015;

Căn cứ Luật Xây dựng ngày 18 tháng 6 năm 2014; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Xây dựng ngày 17 tháng 6 năm 2020;

Căn cứ Quy chế lựa chọn nhà thầu tại Công ty mẹ - Tập đoàn Công nghiệp – Viễn thông Quân đội ban hành tại Quyết định số 12869/QĐ-CNVTQĐ ngày 20/10/2025;

Căn cứ Nghị định số 37/2015/NĐ-CP ngày 22 tháng 4 năm 2015 của Chính phủ quy định chi tiết về hợp đồng xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 50/2021/NĐ-CP ngày 01 tháng 4 năm 2021 sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 37/2015/NĐ-CP ngày 22 tháng 4 năm 2015 của Chính phủ quy định chi tiết về hợp đồng xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 06/2021/NĐ-CP ngày 26 tháng 01 năm 2021 của Chính phủ quy định chi tiết một số nội dung về quản lý chất lượng, thi công xây dựng và bảo trì công trình xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20 tháng 6 năm 2023 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của các nghị định thuộc lĩnh vực quản lý nhà nước của Bộ Xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 175/2024/NĐ-CP ngày 30 tháng 12 năm 2024 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Xây dựng về quản lý hoạt động xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 14/2026/NĐ-CP ngày 13 tháng 01 năm 2026 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của các nghị định để cắt giảm, đơn giản hóa thủ tục hành chính liên quan đến hoạt động sản xuất, kinh doanh thuộc phạm vi quản lý của Bộ Xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 105/2025/NĐ-CP ngày 15 tháng 5 năm 2025 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Phòng cháy, chữa cháy và cứu nạn, cứu hộ;

Căn cứ Thông tư số 02/2023/TT-BXD ngày 03 tháng 3 năm 2023 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng hướng dẫn một số nội dung về hợp đồng xây dựng;

Căn cứ Quyết định số \_\_\_\_ ngày \_\_\_\_ tháng \_\_\_\_ năm \_\_\_\_ của \_\_\_\_ về việc phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu gói thầu “Thi công xây dựng và lắp đặt thiết bị phòng cháy chữa cháy” thuộc dự án “Dự án cải tạo, nâng cấp Tòa nhà Viettel Bắc Giang”;

Các văn bản liên quan khác.

## PHẦN 3. ĐIỀU KIỆN CHUNG CỦA HỢP ĐỒNG

### Điều 1. Giải thích từ ngữ

Trong hợp đồng này, các từ ngữ dưới đây được hiểu như sau:

- 1.1. *Bên* là Chủ đầu tư hoặc Nhà thầu tùy theo ngữ cảnh (yêu cầu) diễn đạt.
- 1.2. *Bảng tiên lượng* là bảng kê chi tiết khối lượng và giá các công việc trong hợp đồng.
- 1.3. *Bản vẽ thiết kế* là tất cả các bản vẽ, bảng tính toán và thông tin kỹ thuật tương tự của công trình do Chủ đầu tư cấp cho Nhà thầu hoặc do Nhà thầu lập đã được Chủ đầu tư chấp thuận.

- 1.4. *Biên bản nghiệm thu* là biên bản được phát hành theo Điều 7 [Yêu cầu về chất lượng sản phẩm và nghiệm thu, bàn giao sản phẩm hợp đồng thi công xây dựng].
- 1.5. *Chi dẫn kỹ thuật* là tập hợp các yêu cầu kỹ thuật dựa trên các quy chuẩn kỹ thuật, tiêu chuẩn được áp dụng cho công trình, thiết kế xây dựng công trình để hướng dẫn, quy định về vật liệu, sản phẩm, thiết bị sử dụng cho công trình và các công tác thi công, giám sát, nghiệm thu công trình xây dựng.
- 1.6. *Chủ đầu tư* là đơn vị được nêu tại **ĐKCT**.
- 1.7. *Công trình* là công trình chính và công trình tạm hoặc là một trong hai loại công trình này như quy định tại **ĐKCT**.
- 1.8. *Công trình chính* là các công trình mà Nhà thầu thi công theo hợp đồng.
- 1.9. *Công trình tạm* là các công trình phục vụ thi công công trình, hạng mục công trình.
- 1.10. *Công trường* là địa điểm Chủ đầu tư giao cho Nhà thầu để thi công công trình cũng như bất kỳ địa điểm nào khác được quy định trong hợp đồng.
- 1.11. *Dự án* là dự án có tên như quy định tại **ĐKCT**.
- 1.12. *Đại diện Chủ đầu tư* là người được Chủ đầu tư nêu ra trong hợp đồng hoặc được ủy quyền theo từng thời gian và điều hành công việc thay mặt cho Chủ đầu tư.
- 1.13. *Đại diện Nhà thầu* là người được Nhà thầu nêu ra trong hợp đồng hoặc được Nhà thầu ủy quyền bằng văn bản và điều hành công việc thay mặt Nhà thầu.
- 1.14. *Đại diện nhà tư vấn* là người được nhà tư vấn ủy quyền làm đại diện để thực hiện các nhiệm vụ do nhà tư vấn giao.
- 1.15. *Hạng mục công trình* là một công trình chính hoặc một phần công trình chính.
- 1.16. *Hồ sơ dự thầu (hoặc Hồ sơ đề xuất)* của Nhà thầu là toàn bộ tài liệu do Nhà thầu lập theo yêu cầu của hồ sơ mời thầu (hoặc Hồ sơ yêu cầu) và được nộp cho Chủ đầu tư theo quy định của Quy chế LCNT.
- 1.17. *Hồ sơ mời thầu (hoặc Hồ sơ yêu cầu)* của Chủ đầu tư là toàn bộ tài liệu theo quy định của Quy chế LCNT do Chủ đầu tư phê duyệt, làm căn cứ để lựa chọn nhà thầu thực hiện gói thầu.
- 1.18. *Hợp đồng* là thỏa thuận giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu, thể hiện bằng văn bản, được hai bên ký kết, bao gồm cả phụ lục và các tài liệu kèm theo theo quy định tại Điều 2 [Hồ sơ hợp đồng và thứ tự ưu tiên].
- 1.19. *Luật* là toàn bộ hệ thống luật pháp của nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam.
- 1.20. *Ngày được hiểu* là ngày dương lịch và *Tháng được hiểu* là tháng dương lịch.
- 1.21. *Ngày khởi công* là ngày đáp ứng được tất cả các điều kiện khởi công quy định tại Khoản 1 Điều 107 Luật Xây dựng năm 2014, sửa đổi, bổ sung bởi Khoản 39 Điều 1 Luật Xây dựng sửa đổi năm 2020 và được thông báo theo khoản 8.2 [Ngày khởi công, thời gian thực hiện hợp đồng].
- 1.22. *Ngày làm việc* là ngày dương lịch, trừ ngày chủ nhật, ngày nghỉ lễ, tết theo quy định của pháp luật.
- 1.23. *Nhà thầu* là đơn vị thực hiện gói thầu được quy định tại **ĐKCT**.
- 1.24. *Nhà thầu phụ* là Nhà thầu ký hợp đồng với Nhà thầu để thi công một phần công việc của Nhà thầu.

- 1.25. *Nhà tư vấn* là tổ chức, cá nhân do Chủ đầu tư ký hợp đồng thuê để thực hiện một hoặc một số công việc chuyên môn liên quan đến việc quản lý thực hiện hợp đồng. Trong phạm vi hợp đồng này, Nhà tư vấn là tư vấn giám sát thi công xây dựng công trình.
- 1.26. *Rủi ro và bất khả kháng* được định nghĩa tại Điều 20 [Rủi ro và bất khả kháng].
- 1.27. *Thay đổi* là sự thay đổi (điều chỉnh) phạm vi công việc, chỉ dẫn kỹ thuật, bản vẽ thiết kế, giá hợp đồng hoặc tiến độ thi công, các nội dung khác của hợp đồng có sự chấp thuận bằng văn bản của Chủ đầu tư.
- 1.28. *Thiết bị của Chủ đầu tư* là máy móc, phương tiện do Chủ đầu tư cấp cho Nhà thầu sử dụng để thi công công trình.
- 1.29. *Thiết bị của Nhà thầu* là toàn bộ thiết bị máy móc, phương tiện, xe cộ và các phương tiện, thiết bị khác yêu cầu phải có để Nhà thầu thi công, hoàn thành công trình và sửa chữa bất cứ sai sót nào (nếu có).
- 1.30. *Tư vấn thiết kế* là tư vấn thực hiện việc thiết kế xây dựng công trình.

## **Điều 2. Hồ sơ hợp đồng và thứ tự ưu tiên**

- 2.1. Hồ sơ hợp đồng xây dựng gồm thỏa thuận hợp đồng này và các tài liệu kèm theo hợp đồng như quy định tại Khoản 2.3 Điều này.
- 2.2. Tất cả các tài liệu nêu tại khoản 2.3 Điều này (bao gồm cả các phần của tài liệu) sẽ cấu thành hợp đồng để tạo thành thể thống nhất, có tính tương hỗ, bổ sung và giải thích cho nhau.
- 2.3. Các tài liệu kèm theo hợp đồng là một bộ phận không tách rời của hợp đồng, bao gồm:
- Hợp đồng, các tài liệu kèm theo hợp đồng và các phụ lục hợp đồng (Thông số kỹ thuật, bản vẽ thiết kế, mô tả công việc mời thầu nêu trong bảng tổng hợp giá dự thầu,...);
  - Thư chấp thuận HSĐT và trao hợp đồng;
  - Biên bản thương thảo hợp đồng;
  - Quyết định phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu;
  - HSĐT và các văn bản làm rõ HSĐT của nhà thầu;
  - HSMT và các tài liệu bổ sung HSMT (nếu có);
  - Các tài liệu khác có liên quan.
- 2.4. Các tài liệu kèm theo hợp đồng được áp dụng theo thứ tự ưu tiên quy định tại khoản 2.3 Điều này.

## **Điều 3. Luật và ngôn ngữ sử dụng**

- 3.1. Hợp đồng này chịu sự điều chỉnh của hệ thống pháp luật nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam.
- 3.2. Ngôn ngữ sử dụng cho hợp đồng là Tiếng Việt, hoặc quy định khác tại **ĐKCT**. Trường hợp có sử dụng từ hai thứ ngôn ngữ trở lên thì Tiếng Việt sẽ là ngôn ngữ ưu tiên áp dụng.

#### **Điều 4. Thông báo**

- 4.1. Bất cứ thông báo nào của một bên gửi cho bên kia liên quan đến hợp đồng phải được thể hiện bằng văn bản. Thuật ngữ “bằng văn bản” hay “văn bản” là bản ghi bằng tay, đánh máy, được in ra hoặc thông qua phương tiện điện tử dưới hình thức thông điệp dữ liệu theo quy định của pháp luật về giao dịch điện tử và sau đó được lưu trữ lâu dài.
- 4.2. Thông báo của một bên phải được người đại diện có thẩm quyền hoặc người được ủy quyền ký kết sẽ được coi là có hiệu lực tại thời điểm bên còn lại nhận được thông báo đó.

#### **Điều 5. Bảo đảm thực hiện và bảo lãnh tạm ứng hợp đồng**

##### 5.1. Bảo đảm thực hiện hợp đồng

Nhà thầu phải nộp bảo đảm thực hiện hợp đồng với phương thức, giá trị và thời hạn quy định tại **ĐKCT** cho Chủ đầu tư trong vòng 10 (mười) ngày kể từ thời điểm hợp đồng này được ký bởi đại diện có thẩm quyền của các bên. Trường hợp áp dụng phương thức bảo đảm bằng bảo lãnh, bảo lãnh thực hiện hợp đồng phải đảm bảo vô điều kiện, không hủy ngang và phải được Chủ đầu tư chấp thuận về nội dung trước khi phát hành. Trường hợp Nhà thầu là Nhà thầu liên danh thì từng thành viên trong liên danh phải nộp bảo đảm thực hiện hợp đồng cho Chủ đầu tư, mức bảo đảm tương ứng với phần giá trị hợp đồng mà mỗi thành viên thực hiện. Nếu liên danh có thỏa thuận nhà thầu đứng đầu liên danh nộp bảo đảm thực hiện hợp đồng thì nhà thầu đứng đầu liên danh nộp bảo đảm cho Chủ đầu tư, từng thành viên nộp bảo đảm thực hiện hợp đồng cho nhà thầu đứng đầu liên danh tương ứng với giá trị hợp đồng do mình thực hiện.

Bảo đảm thực hiện hợp đồng phải có giá trị và có hiệu lực tới khi Nhà thầu đã thi công hoàn thành công trình, hoặc hạng mục công trình tương ứng với hợp đồng đã ký kết, được Chủ đầu tư nghiệm thu và chuyển sang nghĩa vụ bảo hành công trình. Nếu các điều khoản của bảo lãnh thực hiện hợp đồng nêu rõ ngày hết hạn và Nhà thầu chưa hoàn thành các nghĩa vụ của hợp đồng vào khoảng thời gian quy định tại **ĐKCT** trước ngày hết hạn, Nhà thầu sẽ phải gia hạn hiệu lực của bảo lãnh thực hiện hợp đồng cho tới khi công việc đã được hoàn thành và mọi sai sót đã được sửa chữa xong.

Chủ đầu tư phải hoàn trả cho Nhà thầu bảo đảm thực hiện hợp đồng trong vòng 14 ngày kể từ ngày Nhà thầu đã hoàn thành các công việc theo hợp đồng và chuyển sang nghĩa vụ bảo hành công trình.

Nhà thầu sẽ không được nhận lại toàn bộ số tiền bảo đảm thực hiện hợp đồng trong trường hợp từ chối thực hiện hợp đồng đã có hiệu lực hoặc các trường hợp sau:

- a) Nhà thầu không gia hạn hiệu lực của bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định tại đoạn trên;
- b) Nhà thầu vi phạm các quy định trong Hợp đồng và/hoặc không có hành động để tiến hành sửa chữa, khắc phục trong vòng 30 (ba mươi) ngày kể từ ngày nhận được thông báo của Chủ đầu tư về việc sửa chữa những sai sót;

- c) Nhà thầu không trả cho Chủ đầu tư các khoản nợ và/hoặc các khoản phải trả khác theo quy định tại Hợp đồng trong vòng 30 (ba mươi) ngày kể từ ngày nhận được thông báo của Chủ đầu tư.
- d) Trường hợp Chủ đầu tư được quyền chấm dứt Hợp đồng theo khoản 17.2 [Chấm dứt hợp đồng bởi Chủ đầu tư].

5.2. Bảo lãnh tiền tạm ứng (*trường hợp các bên thỏa thuận phải có bảo lãnh tiền tạm ứng*)  
Trước khi Chủ đầu tư tạm ứng hợp đồng cho Nhà thầu thì Nhà thầu phải nộp cho Chủ đầu tư bảo lãnh tạm ứng hợp đồng với giá trị và thời hạn quy định tại **ĐKCT** cho Chủ đầu tư trong vòng 10 (mười) ngày kể từ thời điểm hợp đồng này được ký bởi đại diện có thẩm quyền của các bên và phù hợp với quy định tại khoản 4 Điều 18 Nghị định số 37/2015/NĐ-CP được sửa đổi, bổ sung tại điểm a khoản 6 Điều 1 Nghị định số 50/2021/NĐ-CP. Bảo lãnh tạm ứng hợp đồng phải đảm bảo vô điều kiện, không hủy ngang và phải được Chủ đầu tư chấp thuận về nội dung trước khi phát hành. Trường hợp Nhà thầu là nhà thầu liên danh thì từng thành viên trong liên danh phải nộp cho Chủ đầu tư bảo lãnh tạm ứng tiền tạm ứng với giá trị tương đương khoản tiền tạm ứng cho từng thành viên, trừ trường hợp các thành viên trong liên danh thỏa thuận để nhà thầu đứng đầu liên danh nộp bảo lãnh tạm ứng hợp đồng cho Chủ đầu tư.

Bảo lãnh tiền tạm ứng phải được phát hành bởi một ngân hàng hoặc tổ chức tín dụng hoạt động hợp pháp tại Việt Nam và có hiệu lực cho đến khi hoàn trả hết khoản tiền tạm ứng; giá trị của bảo lãnh tiền tạm ứng sẽ được giảm dần theo số tiền tạm ứng mà Nhà thầu hoàn trả. Không tính lãi đối với tiền tạm ứng. Nếu các điều khoản của bảo lãnh tiền tạm ứng nêu rõ ngày hết hạn và số tiền tạm ứng chưa được thu hồi hết trước ngày hết hạn, Nhà thầu sẽ phải gia hạn hiệu lực của bảo lãnh tiền tạm ứng cho tới khi hoàn trả hết khoản tiền tạm ứng. Trường hợp số tiền tạm ứng vẫn chưa được thu hồi hết trước khi hết hạn Bảo lãnh tiền tạm ứng hoặc trước khi chấm dứt Hợp đồng (tùy từng trường hợp), khi đó toàn bộ khoản tiền tạm ứng chưa thu hồi này sẽ coi là khoản nợ đến hạn và Nhà thầu có nghĩa vụ hoàn trả cho Chủ đầu tư toàn bộ khoản tạm ứng chưa thu hồi này.

Giá trị của bảo lãnh tạm ứng hợp đồng bao gồm cả dự phòng (nếu có) sẽ được khấu trừ tương ứng với giá trị giảm trừ tiền tạm ứng qua mỗi lần thanh toán (theo thỏa thuận của các bên) và đảm bảo thu hồi hết khi giá trị thanh toán khối lượng hoàn thành đạt 80% giá trị hợp đồng phù hợp quy định tại điểm đ khoản 5 Điều 18 Nghị định số 37/2015/NĐ-CP.

## **Điều 6. Nội dung và khối lượng công việc**

- 6.1. Nhà thầu thực hiện việc thi công xây dựng công trình theo bản vẽ thiết kế (kể cả phần sửa đổi được Chủ đầu tư chấp thuận), chỉ dẫn kỹ thuật được Chủ đầu tư chấp thuận và biên bản thương thảo, đàm phán hợp đồng (nếu có), đảm bảo chất lượng, tiến độ, giá cả, an toàn và các thỏa thuận khác trong hợp đồng.

- 6.2. Nội dung và khối lượng công việc của hợp đồng thi công xây dựng bao gồm toàn bộ hoặc một số công việc sau và được quy định chi tiết tại **ĐKCT** và/hoặc Phụ lục của Hợp đồng này:
- a) Bàn giao và tiếp nhận, quản lý mặt bằng xây dựng, tiếp nhận và bảo quản tim, cốt, mốc giới công trình;
  - b) Cung cấp vật liệu xây dựng, nhân lực, máy và thiết bị thi công để thi công xây dựng công trình theo hợp đồng;
  - c) Thi công xây dựng công trình theo đúng hồ sơ thiết kế được phê duyệt và quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng hiện hành;
  - d) Thực hiện trắc đạc, quan trắc công trình theo yêu cầu thiết kế. Thực hiện thí nghiệm, kiểm tra chạy thử đơn động và chạy thử liên động theo kế hoạch trước khi đề nghị nghiệm thu;
  - đ) Kiểm soát chất lượng công việc xây dựng và lắp đặt thiết bị; giám sát thi công xây dựng công trình đối với công việc xây dựng do Nhà thầu phụ thực hiện trong trường hợp là Nhà thầu chính hoặc tổng thầu;
  - e) Xử lý, khắc phục các sai sót, khiếm khuyết về chất lượng trong quá trình thi công xây dựng (nếu có);
  - g) Thí nghiệm kiểm tra chất lượng vật liệu xây dựng, cấu kiện xây dựng;
  - h) Thực hiện nghiệm thu công việc chuyển bước thi công, nghiệm thu giai đoạn thi công xây dựng hoặc bộ phận công trình xây dựng, nghiệm thu hoàn thành hạng mục công trình, công trình xây dựng;
  - i) Thực hiện các công tác bảo đảm an toàn, bảo vệ và vệ sinh môi trường, phòng chống cháy nổ;
  - k) Bảo vệ công trường, mặt bằng thi công trong phạm vi hợp đồng thi công;
  - l) Thực hiện các công tác bảo đảm an ninh trật tự cho khu vực công trường;
  - m) Hợp tác với các Nhà thầu khác trên công trường (nếu có);
  - n) Thu dọn công trường và bàn giao sản phẩm xây dựng sau khi hoàn thành;
  - o) Các công việc khác trong quá trình thực hiện hợp đồng theo thỏa thuận của hợp đồng, các tài liệu kèm theo hợp đồng và quy định của pháp luật.
- 6.3. Phạm vi công việc thực hiện đối với hợp đồng thi công xây dựng: Là việc cung cấp vật liệu xây dựng, nhân lực, máy và thiết bị thi công và thi công xây dựng công trình theo đúng hồ sơ thiết kế được phê duyệt. Trường hợp Chủ đầu tư cung cấp vật liệu, thiết bị thi công,... được quy định tại **ĐKCT**.

## **Điều 7. Yêu cầu về chất lượng sản phẩm và nghiệm thu, bàn giao sản phẩm hợp đồng thi công xây dựng**

- 7.1. Yêu cầu về chất lượng sản phẩm của hợp đồng thi công xây dựng
- Yêu cầu về chất lượng sản phẩm của hợp đồng thi công xây dựng như sau:
- a) Công trình phải được thi công theo bản vẽ thiết kế (kể cả phần sửa đổi được Chủ đầu tư chấp thuận), chỉ dẫn kỹ thuật được nêu trong hồ sơ mời thầu (hoặc hồ sơ yêu cầu) phù hợp với hệ thống quy chuẩn, tiêu chuẩn được áp dụng cho dự án và các quy định về chất lượng công trình xây dựng của nhà nước có liên quan; Nhà

thầu phải có sơ đồ và thuyết minh hệ thống quản lý chất lượng thi công, giám sát chất lượng thi công của mình.

- b) Nhà thầu phải cung cấp cho Chủ đầu tư các kết quả thí nghiệm vật liệu, sản phẩm của công việc hoàn thành. Các kết quả thí nghiệm này phải được thực hiện bởi phòng thí nghiệm hợp chuẩn theo quy định.
- c) Nhà thầu đảm bảo vật tư, thiết bị được cung cấp có nguồn gốc xuất xứ như quy định của hồ sơ hợp đồng.

#### 7.2. Kiểm tra, giám sát của Chủ đầu tư

- a) Chủ đầu tư được quyền vào các nơi trên công trường và các nơi khai thác nguyên vật liệu tự nhiên của Nhà thầu phục vụ cho gói thầu để kiểm tra;
- b) Trong quá trình sản xuất, gia công, chế tạo và xây dựng ở trên công trường được quy định trong hợp đồng và/hoặc các khu vực khác, Chủ đầu tư được quyền kiểm tra, kiểm định, đo lường, thử các loại vật liệu và kiểm tra quá trình gia công, chế tạo thiết bị, sản xuất vật liệu.

Nhà thầu phải tạo mọi điều kiện cho người của Chủ đầu tư để tiến hành các hoạt động này, bao gồm cả việc cho phép ra vào, cung cấp các phương tiện đi lại ở khu vực trên công trường, các giấy phép và thiết bị an toàn. Những hoạt động này không làm giảm nghĩa vụ hoặc trách nhiệm của Nhà thầu đối với chất lượng thiết bị, vật liệu.

Đối với các công việc mà người của Chủ đầu tư được quyền xem xét đo lường và kiểm định, Nhà thầu phải thông báo cho Chủ đầu tư biết khi bất kỳ công việc nào như vậy đã xong và trước khi được phủ lấp, hoặc không còn được nhìn thấy hoặc đóng gói để lưu kho hoặc vận chuyển. Chủ đầu tư phải tiến hành ngay việc kiểm tra, giám định, đo lường hoặc kiểm định không được chậm trễ mà không cần lý do, hoặc thông báo ngay cho Nhà thầu việc Chủ đầu tư không kiểm tra, giám định, đo lường hoặc kiểm định để Nhà thầu có thể tiếp tục các công việc tiếp theo.

#### 7.3. Nghiệm thu sản phẩm các công việc hoàn thành:

Chủ đầu tư thực hiện việc nghiệm thu sản phẩm các công việc hoàn thành theo quy định tại khoản 2 Điều 13 Nghị định số 37/2015/NĐ-CP và Nghị định số 06/2021/NĐ-CP (được sửa đổi, bổ sung tại Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20/6/2023 và Nghị định số 14/2026/NĐ-CP ngày 13/01/2026), . Chủ đầu tư chỉ nghiệm thu các sản phẩm hoàn thành của Hợp đồng khi sản phẩm này đảm bảo chất lượng theo quy định tại Hợp đồng. Căn cứ nghiệm thu sản phẩm của hợp đồng là các bản vẽ thiết kế (kể cả phần sửa đổi, bổ sung được Chủ đầu tư chấp thuận); thuyết minh kỹ thuật; các quy chuẩn, tiêu chuẩn có liên quan; chứng chỉ kết quả thí nghiệm; biểu mẫu hồ sơ nghiệm thu bàn giao và các quy định khác có liên quan.

#### 7.4. Chạy thử của công trình (nếu có)

Trước khi bắt đầu chạy thử khi hoàn thành, Nhà thầu phải trình Chủ đầu tư các tài liệu hoàn công, các sổ tay vận hành và bảo trì phù hợp với đặc tính kỹ thuật với đầy đủ chi tiết để vận hành, bảo trì, tháo dỡ, lắp đặt, điều chỉnh và sửa chữa.

Nhà thầu phải cung cấp các máy móc, sự trợ giúp, tài liệu và các thông tin khác, điện, thiết bị, nhiên liệu, vật dụng, dụng cụ, người lao động, vật liệu và nhân viên có trình độ và kinh nghiệm cần thiết để tiến hành chạy thử cụ thể một cách hiệu quả. Nhà thầu phải thống nhất với Chủ đầu tư về thời gian, địa điểm tiến hành chạy thử của thiết bị, vật liệu và các hạng mục công trình.

Nếu Nhà thầu phải chịu sự chậm trễ hay chịu các chi phí do tuân thủ các hướng dẫn của Chủ đầu tư, hay do sự chậm trễ thuộc trách nhiệm của Chủ đầu tư, Nhà thầu phải thông báo cho Chủ đầu tư biết và được:

- a) Gia hạn thời gian do sự chậm trễ;
- b) Thanh toán mọi chi phí cộng thêm vào giá hợp đồng.

Nhà thầu phải trình cho Chủ đầu tư các báo cáo có xác nhận về các lần chạy thử và các bên ký biên bản chạy thử làm cơ sở thanh lý hợp đồng theo quy định.

#### 7.5. Nghiệm thu, bàn giao công trình và các hạng mục công trình

- a) Sau khi các công trình và/hoặc các hạng mục công trình xây dựng được hoàn thành đáp ứng yêu cầu của Hợp đồng thì Nhà thầu sẽ thông báo cho Chủ đầu tư để tiến hành nghiệm thu công trình và/hoặc các hạng mục công trình xây dựng.
- b) Nhà thầu thông báo cho Chủ đầu tư để nghiệm thu công trình và/hoặc các hạng mục công trình xây dựng ít nhất 07 (bảy) ngày trước khi công trình và/hoặc các hạng mục công trình xây dựng được hoàn thành, nếu **ĐKCT** không có quy định khác.
- c) Việc nghiệm thu công việc xây dựng, nghiệm thu giai đoạn, nghiệm thu hoàn thành công trình, hạng mục công trình được thực hiện theo quy định tại Điều 21, 22, 23 Nghị định số 06/2021/NĐ-CP ngày 26/01/2021 của Chính phủ về Quy định chi tiết một số nội dung về quản lý chất lượng, thi công xây dựng và bảo trì công trình xây dựng (được sửa đổi, bổ sung tại Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20/6/2023 và Nghị định số 14/2026/NĐ-CP ngày 13/01/2026). Thời điểm nghiệm thu, trình tự và nội dung nghiệm thu quy định tại **ĐKCT**.

#### 7.6. Trách nhiệm của Nhà thầu đối với các sai sót

- a) Bằng kinh phí của mình Nhà thầu phải hoàn thành các công việc còn tồn đọng vào ngày đã nêu trong biên bản nghiệm thu, bàn giao trong khoảng thời gian hợp lý mà Chủ đầu tư yêu cầu nhưng đảm bảo không vượt quá khoảng thời gian thực hiện các công việc còn tồn đọng đó quy định trong hợp đồng.
- b) Trường hợp không sửa chữa được sai sót
  - Nếu Nhà thầu không sửa chữa được các sai sót hay hư hỏng trong khoảng thời gian hợp lý, Chủ đầu tư hoặc đại diện của Chủ đầu tư có thể ấn định ngày để sửa chữa các sai sót hay hư hỏng và thông báo cho Nhà thầu biết về ngày này.
  - Nếu Nhà thầu không sửa chữa được các sai sót hay hư hỏng vào ngày đã được thông báo, Chủ đầu tư có thể tự tiến hành công việc hoặc thuê người khác sửa chữa và Nhà thầu phải chịu mọi chi phí (Nhà thầu không được kiến nghị về chi phí sửa chữa nếu không cung cấp được tài liệu chứng minh sự thiếu chính xác trong cách xác định chi phí sửa chữa của Chủ đầu tư). Sau khi thanh toán chi phí sửa chữa

cho Chủ đầu tư, Nhà thầu sẽ không phải chịu trách nhiệm về công việc sửa chữa nhưng vẫn phải chịu trách nhiệm tiếp tục nghĩa vụ của mình đối với công trình theo hợp đồng.

- c) Nếu sai sót hoặc hư hỏng dẫn đến việc Chủ đầu tư không sử dụng được công trình hay phần lớn công trình cho mục đích đã định thì Chủ đầu tư sẽ chấm dứt hợp đồng; khi đó, Nhà thầu sẽ phải bồi thường toàn bộ thiệt hại cho Chủ đầu tư theo hợp đồng và theo các quy định pháp luật.
- d) Nếu sai sót hoặc hư hỏng không thể sửa chữa ngay trên công trường được và được Chủ đầu tư đồng ý, Nhà thầu có thể chuyển khỏi công trường thiết bị hoặc cấu kiện bị sai sót hay hư hỏng để sửa chữa.

#### 7.7. Các kiểm định thêm

Nếu việc sửa chữa sai sót hoặc hư hỏng làm ảnh hưởng đến sự vận hành của công trình, Chủ đầu tư có thể yêu cầu tiến hành lại bất cứ cuộc kiểm định nào nêu trong hợp đồng, bao gồm cả các cuộc kiểm định khi hoàn thành và kiểm định sau khi hoàn thành. Yêu cầu này được thông báo trong khoảng thời gian 30 (ba mươi) ngày sau khi đã sửa chữa sai sót hoặc hư hỏng.

Các kiểm định này phải được tiến hành theo các điều kiện được áp dụng cho các kiểm định trước, chỉ khác là được tiến hành bằng kinh phí của Nhà thầu.

#### 7.8. Những nghĩa vụ chưa được hoàn thành

Sau khi đã cấp biên bản nghiệm thu, bàn giao, mỗi bên sẽ phải chịu trách nhiệm hoàn thành các nghĩa vụ vẫn chưa được thực hiện tại thời điểm đó. Hợp đồng vẫn được coi là có hiệu lực đối với nội dung và phạm vi của những nghĩa vụ chưa được hoàn thành.

### **Điều 8. Thời gian và tiến độ thực hiện hợp đồng**

8.1. Thời gian và tiến độ thực hiện hợp đồng thi công xây dựng được thực hiện theo quy định tại Điều 14 Nghị định số 37/2015/NĐ-CP và quy định tại Điều 8 này.

8.2. Ngày khởi công, thời gian thực hiện hợp đồng

Ngày khởi công công trình là ngày được quy định tại **ĐKCT**.

Nhà thầu sẽ bắt đầu tiến hành thi công xây dựng công trình ngay sau ngày khởi công và sẽ thực hiện thi công xây dựng công trình đúng thời gian thực hiện hợp đồng mà không được chậm trễ.

Nhà thầu phải hoàn thành toàn bộ công việc theo nội dung của hợp đồng trong khoảng thời gian quy định tại **ĐKCT**. Thời gian thực hiện hợp đồng nêu trên bao gồm cả thứ bảy, chủ nhật, ngày lễ, tết theo quy định pháp luật và không bao gồm thời gian diễn ra sự kiện bất khả kháng.

8.3. Tiến độ thực hiện hợp đồng

- a) Căn cứ vào thời gian thực hiện hợp đồng Nhà thầu phải lập tiến độ chi tiết để trình cho Chủ đầu tư trong vòng 07 (bảy) ngày sau ngày ký Hợp đồng này, Nhà thầu cũng phải trình tiến độ thi công đã được sửa đổi nếu tiến độ thi công trước đó không phù hợp với tiến độ thực tế hoặc không phù hợp với nghĩa vụ của Nhà thầu. Trừ khi được quy định khác trong hợp đồng, mỗi bản tiến độ thi công sẽ bao gồm

trình tự thực hiện công việc của Nhà thầu và thời gian thi công cho mỗi giai đoạn chính của công trình;

b) Báo cáo định kỳ:

Theo tần suất quy định tại **ĐKCT**, Nhà thầu phải nộp báo cáo định kỳ theo mẫu của Chủ đầu tư có xác nhận của NTTVGSTCXD.

Báo cáo định kỳ của Nhà thầu phải thể hiện:

- Tiến độ thực tế của các công tác chính được triển khai trong kỳ báo cáo so với tiến độ quy định tại bản tiến độ thi công được duyệt;
  - Biện pháp tổ chức thi công trên công trường và các giai đoạn chính trong việc thi công công trình;
  - Thống kê tồn tại, khiếm khuyết về chất lượng thi công của các công tác triển khai trong kỳ báo cáo;
  - Kết quả thực hiện công an toàn lao động; phòng chống cháy nổ,... trên công trường,...
  - Thống kê các khoản phạt vi phạm, bồi thường thiệt hại phát sinh trong kỳ báo cáo.
- c) Nhà thầu được phép điều chỉnh tiến độ chi tiết theo tuần, tháng nhưng phải phù hợp với tiến độ tổng thể của hợp đồng.

Nhà thầu phải thực hiện theo tiến độ thi công và nghĩa vụ của mình theo hợp đồng. Nếu bản tiến độ thi công này không phù hợp với hợp đồng thì Chủ đầu tư sẽ thông báo cho Nhà thầu trong vòng 07 (bảy) ngày sau khi nhận được bản tiến độ thi công của Nhà thầu và các bên thống nhất về tiến độ thi công phù hợp với thực tế. Chủ đầu tư sẽ được phép dựa vào bản tiến độ thi công phù hợp với thực tế này để yêu cầu Nhà thầu thực hiện theo tiến độ của hợp đồng.

Trường hợp Nhà thầu thông báo cho Chủ đầu tư về các tình huống cụ thể có thể xảy ra trong tương lai có tác động xấu hoặc làm chậm việc thi công công trình hay làm tăng giá hợp đồng, Chủ đầu tư hoặc nhà tư vấn có thể yêu cầu Nhà thầu báo cáo về những ảnh hưởng của các tình huống trong tương lai và đề xuất theo khoản 8.4 [Điều chỉnh tiến độ hợp đồng thi công xây dựng]. Nhà thầu phải nộp cho Chủ đầu tư một bản tiến độ thi công sửa đổi phù hợp với khoản này.

#### 8.4. Điều chỉnh tiến độ hợp đồng thi công xây dựng

- a) Điều chỉnh tiến độ hợp đồng được thực hiện theo quy định tại Điều 39 Nghị định số 37/2015/NĐ-CP và Điều 5 Thông tư 02/2023/TT-BXD.
- b) Chủ đầu tư và Nhà thầu sẽ thương thảo về việc gia hạn thời gian thực hiện hợp đồng trong các trường hợp sau đây:
  - Chủ đầu tư không trao cho Nhà thầu quyền tiếp cận, sử dụng các phần hoặc toàn bộ công trường theo thời gian quy định;
  - Chủ đầu tư chậm trễ không có lý do trong việc cấp biên bản nghiệm thu công trình;
  - Nhà thầu tuân thủ các hướng dẫn của Chủ đầu tư khi các hướng dẫn của Chủ đầu tư đúng quy định, mới phát sinh, không nằm trong thỏa thuận đã có trước đó.
- c) Nhà thầu được phép theo Điều 22 [Khiếu nại và xử lý các tranh chấp] gia hạn thời gian hoàn thành nếu do một trong những lý do sau đây:

- Có sự thay đổi phạm vi công việc, thiết kế, biện pháp thi công theo yêu cầu của Chủ đầu tư làm ảnh hưởng đến tiến độ thực hiện hợp đồng;
- Do ảnh hưởng của các trường hợp bất khả kháng;
- Sự chậm trễ, trở ngại trên công trường do Chủ đầu tư, nhân lực của Chủ đầu tư hay các Nhà thầu khác của Chủ đầu tư gây ra như: việc bàn giao mặt bằng không đúng với các thỏa thuận trong hợp đồng, các thủ tục liên quan ảnh hưởng đến tiến độ thực hiện hợp đồng mà không do lỗi của Nhà thầu gây ra;
- Do Chủ đầu tư không hoặc chậm thanh toán vốn theo quy định của hợp đồng.  
Sau khi nhận được khiếu nại của Nhà thầu nhằm gia hạn thời gian hoàn thành, Chủ đầu tư sẽ đánh giá tình hình, cho ý kiến xử lý về việc có được gia hạn thời gian thực hiện Hợp đồng hay không, có tính đến hoặc không tính đến các thiệt hại mà Nhà thầu phải bồi thường cho Chủ đầu tư (nếu có). Trong trường hợp được gia hạn Hợp đồng thì việc gia hạn phải được các Bên thông qua bằng văn bản bổ sung của Hợp đồng. Nhà thầu tại đây đồng ý sẽ không có bất kỳ khiếu nại nào liên quan đến bất kỳ quyết định nào của Chủ đầu tư về việc có gia hạn thời gian thực hiện Hợp đồng hay không.

#### 8.5. Đẩy nhanh tiến độ

Trường hợp Chủ đầu tư cần Nhà thầu hoàn thành trước ngày hoàn thành dự kiến, Chủ đầu tư phải yêu cầu Nhà thầu đề xuất các chi phí phát sinh nhằm đẩy nhanh tiến độ. Nếu Chủ đầu tư chấp nhận các chi phí mà Nhà thầu đề xuất thì ngày hoàn thành dự kiến sẽ được điều chỉnh cho phù hợp và được Chủ đầu tư, Nhà thầu xác nhận.

Nếu các chi phí phát sinh do Nhà thầu đề xuất để đẩy nhanh tiến độ được Chủ đầu tư chấp thuận thì giá hợp đồng sẽ được điều chỉnh và các chi phí phát sinh sẽ được xem là một thay đổi của hợp đồng.

#### 8.6. Khắc phục tiến độ chậm trễ

Khi tiến độ đã bị chậm hơn so với tiến độ thi công như các bên đã thỏa thuận trong hợp đồng của công việc đó mà không phải do những nguyên nhân đã nêu trong khoản 8.4 Điều này, khi đó Chủ đầu tư yêu cầu Nhà thầu trình một bản tiến độ thi công được sửa đổi để thực hiện tiến độ hoàn thành, trong thời gian yêu cầu, đồng thời bồi thường thiệt hại và chịu phạt vi phạm theo các quy định của Hợp đồng này.

### **Điều 9. Giá hợp đồng, tạm ứng và thanh toán**

9.1. Loại giá hợp đồng: được quy định tại **ĐKCT**.

9.2. Giá hợp đồng:

Tổng giá trị hợp đồng được quy định tại **ĐKCT**.

Chi tiết giá hợp đồng được nêu trong Phụ lục số 01 [Giá hợp đồng].

Giá hợp đồng trên đã bao gồm toàn bộ các chi phí để thực hiện công việc theo hợp đồng, bản quyền, lợi nhuận của Nhà thầu và tất cả các loại thuế, phí liên quan đến công việc theo quy định của pháp luật.

Giá hợp đồng chỉ được điều chỉnh theo quy định tại Điều 10 [Điều chỉnh giá hợp đồng].

### 9.3. Tạm ứng

- a) Mức tạm ứng và hồ sơ đề nghị tạm ứng: được quy định tại **ĐKCT**.

Tiền tạm ứng được thu hồi dần qua các lần thanh toán khối lượng hoàn thành của hợp đồng và đảm bảo thu hồi hết khi giá trị thanh toán đạt 80% giá hợp đồng đã ký.

- b) Tiền tạm ứng phải được hoàn trả bằng cách khấu trừ một tỷ lệ nhất định trong các khoản thanh toán đến hạn cho Nhà thầu, theo bảng kê tỷ lệ phần trăm công việc đã hoàn thành làm cơ sở thanh toán. Khoản tiền tạm ứng hay hoàn trả tiền tạm ứng sẽ không được tính đến khi định giá các công việc đã thực hiện, các thay đổi hợp đồng, các sự kiện bồi thường, phạt vi phạm hợp đồng hoặc bồi thường thiệt hại.

Trường hợp tạm ứng vẫn chưa được hoàn trả trước khi ký biên bản nghiệm thu công trình và trước khi chấm dứt hợp đồng theo Điều 17 [Tạm ngừng và chấm dứt hợp đồng bởi Chủ đầu tư], Điều 18 [Tạm ngừng và chấm dứt hợp đồng bởi Nhà thầu] hoặc Điều 20 [Rủi ro và bất khả kháng] (tùy từng trường hợp), khi đó toàn bộ số tiền tạm ứng chưa thu hồi được này sẽ là nợ đến hạn và Nhà thầu phải chịu trách nhiệm thanh toán cho Chủ đầu tư trong thời gian 07 (bảy) ngày kể từ ngày nhận được thông báo của Chủ đầu tư.

- c) Nhà thầu phải sử dụng tiền tạm ứng theo đúng quy định tại khoản 6 Điều 18 Nghị định số 37/2015/NĐ-CP. Tiền tạm ứng chỉ được sử dụng cho việc trả lương cho người lao động, mua hoặc huy động thiết bị, nhà xưởng, vật tư và các chi phí huy động cần thiết cho việc thực hiện hợp đồng.

### 9.4. Tiến độ thanh toán: được quy định tại **ĐKCT**.

### 9.5. Thời hạn thanh toán

- a) Trừ trường hợp **ĐKCT** quy định khác, Chủ đầu tư sẽ thanh toán cho Nhà thầu trong vòng 14 (mười bốn) ngày làm việc, kể từ ngày Chủ đầu tư nhận được hồ sơ thanh toán hợp lệ của Nhà thầu.

- b) Trường hợp Chủ đầu tư thanh toán không đúng thời hạn và không đầy đủ theo thỏa thuận trong hợp đồng thì Chủ đầu tư phải thanh toán cho Nhà thầu khoản tiền lãi chậm thanh toán theo quy định tại Khoản 21.1 [Phạt vi phạm hợp đồng].

### 9.6. Đồng tiền và hình thức thanh toán

- a) Đồng tiền thanh toán: đồng tiền Việt Nam (đồng).

- b) Hình thức thanh toán: thanh toán bằng hình thức chuyển khoản ngân hàng.

### 9.7. Hồ sơ thanh toán: quy định tại **ĐKCT**

## **Điều 10. Điều chỉnh giá hợp đồng xây dựng**

### 10.1. Nguyên tắc điều chỉnh

Chỉ điều chỉnh giá trị Hợp đồng trong thời gian thực hiện Hợp đồng, bao gồm cả thời gian gia hạn (nếu có). Khi điều chỉnh giá hợp đồng dẫn đến phải điều chỉnh, bổ sung hợp đồng thì phải ký kết phụ lục hợp đồng làm cơ sở điều chỉnh giá hợp đồng.

### 10.2. Phương pháp điều chỉnh

10.2.1. Đối với trường hợp phát sinh khối lượng công việc (tăng hoặc giảm) đã có đơn giá quy định trong Hợp đồng, áp dụng đơn giá đã ký.

10.2.2. Đối với các khối lượng phát sinh nằm ngoài phạm vi hợp đồng đã ký, chưa có đơn giá trong Hợp đồng thì hai Bên thương thảo, thống nhất xác định đơn giá cho các khối lượng phát sinh này ngay tại thời điểm phát sinh hoặc thời điểm gần nhất. Đơn giá mới được xác định theo hướng dẫn về xác định và quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình của Bộ Xây dựng và được Chủ đầu tư phê duyệt trước khi ký Phụ lục bổ sung Hợp đồng.

**Cách tính đơn giá như sau:**

a) Chi phí trực tiếp: Sử dụng các bộ định mức do các cơ quan quản lý nhà nước có thẩm quyền công bố. Trường hợp công tác không có trong các bộ định mức này thì xem xét sử dụng định mức của nhà thầu hoặc do Các Bên thống nhất. Đơn giá vật liệu, nhân công, máy thi công sử dụng các thông báo (công bố) giá do các cơ quan nhà nước ban hành phù hợp thời điểm phát sinh, trường hợp các đơn giá này không có trong thông báo (công bố) giá hoặc không phù hợp với thực tế thị trường thì xem xét lấy theo thông báo giá của nhà cung cấp, sản xuất phù hợp với thực tế thị trường thời điểm phát sinh.

b) Công thức xác định đơn giá các công việc phát sinh nằm ngoài phạm vi hợp đồng như sau:

Các công việc phát sinh thuộc phần xây dựng lắp đặt:

TT	Nội dung	Cách tính
A	Chi phí trực tiếp	$A=A1+A2+A3$
A1	Vật liệu	Xác định theo quy định tại điểm a
A2	Nhân công	Xác định theo quy định tại điểm a
A3	Máy thi công	Xác định theo quy định tại điểm a
B	Chi phí gián tiếp	$B=B1+B2+B3$
B1	Chi phí chung	$7,3\% * A$
B2	Chi phí nhà tạm để ở và điều hành thi công	$1,1\% * A$
B3	Chi phí một số công việc không xác định được khối lượng từ thiết kế	$2,5\% * A$
C	Thu nhập chịu thuế tính trước	$C=5,5\% * (A+B)$
D	Thuế VAT	$D=t*(A+B+C)$
E	Đơn giá sau VAT	$A+B+C+D$

Trong đó:  $t$  là tỷ lệ thuế VAT (%) tuân thủ theo quy định của Nhà nước tại thời điểm điều chỉnh.

10.2.3. Đối với các trường hợp bất khả kháng: Đơn giá cho các công việc phải khắc phục hậu quả bất khả kháng được xác định căn cứ vào Điều kiện thực tế, Thông tư hướng

dẫn xác định và quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình của Bộ Xây dựng. Có thể áp dụng đơn giá trong hợp đồng đã ký kết; hoặc đơn giá xác định theo nguyên tắc thỏa thuận trong hợp đồng về đơn giá mới cho khối lượng công việc bổ sung, phát sinh bổ sung ngoài phạm vi hợp đồng.

10.2.4. Trường hợp giá vật tư thiết bị biến động bất thường mà được cơ quan nhà nước có thẩm quyền cho phép điều chỉnh theo các thông tư, nghị định, văn bản pháp luật ban hành thì nhà thầu được phép điều chỉnh giá theo quy định của các văn bản đó.

10.2.5. Trường hợp điều chỉnh giá hợp đồng do thay đổi quy định, chính sách của nhà nước thì các bên thực hiện điều chỉnh hợp đồng theo quy định.

10.3. Thanh toán đối với phần giá trị bổ sung:

Đối với những giá trị được nêu trong Điểm 10.2.1 thì được thanh toán luôn trong các đợt thanh toán sau khi khối lượng công việc hoàn thành được nghiệm thu bởi Chủ đầu tư.

Đối với những giá trị được nêu trong Điểm 10.2.2, Chủ đầu tư chỉ thanh toán sau khi các Bên đã ký Phụ lục Hợp đồng bổ sung.

Đối với những giá trị được nêu trong Điểm 10.2.3, Điểm 10.2.4, Điểm 10.2.5 Chủ đầu tư sẽ thanh toán theo thỏa thuận của hai Bên căn cứ vào tình hình thực tế.

Trường hợp giá trị bổ sung dẫn đến vượt giá gói thầu được phê duyệt thì Chủ đầu tư sẽ trình người có thẩm quyền quyết định đầu tư xem xét, quyết định.

## **Điều 11. Quyền và nghĩa vụ chung của Chủ đầu tư**

11.1. Quyền của Chủ đầu tư

- a) Chủ đầu tư có quyền kiểm tra, giám sát nhưng không được gây cản trở hoạt động thi công bình thường của Nhà thầu và bất kỳ chậm trễ, trì hoãn hay yêu cầu bổ sung kéo dài nào trong việc kiểm tra/kiểm định của Chủ đầu tư thì đều không được tính vào tiến độ thi công của Nhà thầu;
- b) Nếu Chủ đầu tư xét thấy mình có quyền với bất kỳ khoản thanh toán nào theo bất cứ điều nào hoặc các quy định khác liên quan đến hợp đồng thì phải thông báo và cung cấp các chi tiết cụ thể cho Nhà thầu.
- c) Trường hợp Chủ đầu tư nhận thấy vấn đề hoặc tình huống dẫn tới khiếu nại phải thông báo cho Nhà thầu càng sớm càng tốt. Các thông tin chi tiết phải xác định cụ thể điều khoản hoặc cơ sở khiếu nại khác và phải bao gồm tài liệu, căn cứ chứng minh về số tiền và sự kéo dài mà Chủ đầu tư tự cho mình có quyền được hưởng liên quan đến hợp đồng. Chủ đầu tư sau đó phải quyết định:
  - Số tiền (nếu có) mà Chủ đầu tư có quyền yêu cầu Nhà thầu thanh toán;
  - Kéo dài (nếu có) thời hạn thông báo sai sót;Chủ đầu tư có thể khấu trừ số tiền này từ bất kỳ khoản nợ hay sẽ nợ nào của Nhà thầu. Chủ đầu tư chỉ được quyền trừ hoặc giảm số tiền từ tổng số được xác nhận khoản nợ của Nhà thầu hoặc theo một khiếu nại nào khác đối với Nhà thầu theo khoản này;
- d) Các quyền khác theo quy định của pháp luật và quy định tại Hợp đồng.

11.2. Nghĩa vụ của Chủ đầu tư

- a) Phải xin giấy phép xây dựng theo quy định;
- b) Bàn giao toàn bộ hoặc từng phần mặt bằng xây dựng cho Nhà thầu quản lý, sử dụng phù hợp với tiến độ và các thỏa thuận của hợp đồng;
- c) Cử và thông báo bằng văn bản cho Nhà thầu về nhân lực chính tham gia quản lý và thực hiện hợp đồng;
- d) Bố trí đủ nguồn vốn để thanh toán cho Nhà thầu theo tiến độ thanh toán trong hợp đồng;
- đ) Thuê tư vấn giúp Chủ đầu tư giám sát theo quy định tại Điều 13 [Quyền và nghĩa vụ của Nhà thầu tư vấn giám sát thi công xây dựng];
- e) Cung cấp kịp thời hồ sơ thiết kế và các tài liệu có liên quan, vật tư (nếu có) theo thỏa thuận trong hợp đồng và quy định của pháp luật có liên quan;
- g) Xem xét và chấp thuận kịp thời trong thời gian 03 ngày bằng văn bản các đề xuất liên quan đến thiết kế, thi công của Nhà thầu trong quá trình thi công xây dựng công trình.
- h) Chủ đầu tư phải có sẵn để cung cấp cho Nhà thầu toàn bộ các số liệu liên quan mà Chủ đầu tư có về điều kiện địa hình, địa chất, thủy văn và những nội dung của công tác khảo sát về công trường, bao gồm cả các yếu tố môi trường liên quan đến hợp đồng.

## **Điều 12. Quyền và nghĩa vụ chung của Nhà thầu**

### 12.1. Quyền của Nhà thầu

- a) Được quyền đề xuất với Chủ đầu tư về khối lượng phát sinh ngoài hợp đồng quy định tại Điều 4 Thông tư 02/2023/TT-BXD; từ chối thực hiện công việc ngoài phạm vi hợp đồng khi chưa được hai bên thống nhất và những yêu cầu trái pháp luật của Chủ đầu tư.
- b) Được thay đổi các biện pháp thi công sau khi được Chủ đầu tư chấp thuận nhằm đẩy nhanh tiến độ, bảo đảm chất lượng, an toàn, hiệu quả công trình trên cơ sở giá hợp đồng đã ký kết.
- c) Tiếp cận công trường:
  - Chủ đầu tư phải bàn giao cho Nhà thầu mặt bằng thi công công trình để Nhà thầu thực hiện hợp đồng.

### 12.2. Nghĩa vụ của Nhà thầu

- a) Nhà thầu phải huy động các nhân sự chủ chốt và sử dụng các thiết bị đã kê khai trong HSDT (HSDX) hoặc đã bổ sung để thực hiện công trình. Chủ đầu tư chỉ chấp thuận đề xuất thay thế nhân sự chủ chốt và thiết bị trong trường hợp kinh nghiệm, năng lực của nhân sự thay thế và chất lượng, tính năng của thiết bị thay thế là tương đương hoặc cao hơn so với đề xuất trong HSDT, đảm bảo đúng quy định.
- b) Trường hợp Chủ đầu tư yêu cầu Nhà thầu không sử dụng nhân sự của Nhà thầu cho việc thực hiện hợp đồng của Chủ đầu tư với lý do chính đáng, Nhà thầu phải bảo đảm rằng người đó sẽ rời khỏi công trường và bổ sung một nhân sự có năng lực, kinh nghiệm cao hơn hoặc tương đương thay thế trong vòng 07 (bảy) ngày

làm việc, kể từ ngày nhận được yêu cầu của Chủ đầu tư. Nhân sự bị thay thế không còn được thực hiện bất kỳ công việc nào liên quan đến hợp đồng.

- c) Trường hợp Chủ đầu tư xác định một nhân sự của Nhà thầu tham gia các hành vi tham nhũng, gian lận, thông đồng, ép buộc hoặc gây trở ngại trong quá trình thực hiện công trình, các hành vi vi phạm pháp luật khác thì nhân sự đó sẽ bị buộc rời khỏi công trường và không được phép tiếp tục tham gia thực hiện hợp đồng.
- d) Nhà thầu phải thi công xây dựng công trình đúng thiết kế, tiêu chuẩn dự án, quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng, bảo đảm chất lượng, tiến độ, an toàn, bảo vệ môi trường và phòng chống cháy nổ.
- d) Nhà thầu phải lập biện pháp tổ chức thi công, ghi nhật ký thi công xây dựng công trình, lập hồ sơ thanh toán, lập hồ sơ hoàn công, lập quyết toán hợp đồng, thí nghiệm vật liệu, kiểm định, thiết bị, sản phẩm xây dựng theo đúng quy định của hợp đồng.
- e) Nhà thầu phải giữ bí mật thông tin liên quan đến hợp đồng hoặc pháp luật có quy định liên quan đến bảo mật thông tin.
- g) Nhà thầu phải trả lời bằng văn bản các đề nghị hay yêu cầu của Chủ đầu tư trong khoảng thời gian 03 ngày, nếu trong khoảng thời gian này mà Nhà thầu không trả lời thì được coi như Nhà thầu đã chấp nhận đề nghị hay yêu cầu của Chủ đầu tư.
- h) Nhà thầu phải chịu hoàn toàn trách nhiệm đối với việc trông coi công trình, máy móc, thiết bị, vật tư liên quan đến việc thực hiện Hợp đồng từ ngày khởi công cho đến ngày khi trách nhiệm được chuyển cho Chủ đầu tư. Nếu bất cứ việc mất mát hay hư hỏng nào xảy ra cho công trình, máy móc, thiết bị, vật tư hoặc tài liệu nào của Nhà thầu trong khoảng thời gian Nhà thầu đang chịu trách nhiệm trông coi, Nhà thầu sẽ phải sửa những mất mát hay hư hỏng để công trình, thiết bị, vật tư, tài liệu của Nhà thầu đúng với quy định tại Hợp đồng.
- hi Các quyền và nghĩa vụ khác theo quy định của pháp luật và quy định tại Hợp đồng.

### 12.3. Nhân lực của Nhà thầu

Nhân lực của Nhà thầu phải có trình độ chuyên môn, kỹ năng và kinh nghiệm phù hợp về nghề nghiệp, công việc của họ. Chủ đầu tư có thể yêu cầu bất cứ nhân lực nào của Nhà thầu rời khỏi công trường hay công trình và không tiếp tục tham gia vào quá trình thực hiện hợp đồng, kể cả đại diện của Nhà thầu, nếu những người đó: có thái độ sai trái hoặc thiếu cẩn thận; thiếu năng lực hoặc bất cẩn; không tuân thủ bất kỳ điều khoản nào của hợp đồng; gây phương hại đến an toàn, sức khỏe hoặc bảo vệ môi trường.

Khi đó, Nhà thầu sẽ chỉ định một người khác thích hợp để thay thế. Nhà thầu phải luôn đảm bảo trật tự, an toàn cho người và tài sản trên công trường.

### 12.4. Báo cáo về nhân lực và thiết bị của Nhà thầu

Nhà thầu phải trình cho Chủ đầu tư những chi tiết về số lượng nhân lực tối thiểu, thiết bị chủ yếu của Nhà thầu trên công trường trước khi thi công.

### 12.5. Hợp tác

Nhà thầu phải có trách nhiệm thực hiện việc hợp tác trong công việc đối với: nhân lực của Chủ đầu tư; các Nhà thầu khác do Chủ đầu tư thuê;

Các dịch vụ cho những người này và các Nhà thầu khác có thể bao gồm việc sử dụng thiết bị của Nhà thầu, các công trình tạm hoặc việc bố trí đường vào công trường là trách nhiệm của Nhà thầu. Trường hợp các dịch vụ này làm phát sinh chi phí ngoài giá hợp đồng thì các bên xem xét thỏa thuận bổ sung chi phí này.

Nhà thầu phải chịu trách nhiệm về các hoạt động thi công xây lắp của mình trên công trường, phải phối hợp các hoạt động của mình với hoạt động của các Nhà thầu khác ở phạm vi (nếu có) được nêu rõ trong hồ sơ mời thầu (hoặc hồ sơ yêu cầu) của Chủ đầu tư.

#### 12.6. Định vị các mốc

Nhà thầu phải định vị công trình theo các mốc và cao trình tham chiếu được xác định trong hợp đồng. Nhà thầu sẽ chịu trách nhiệm về việc định vị đúng tất cả các hạng mục của công trình và phải điều chỉnh sai sót về vị trí, cao độ, kích thước hoặc căn tuyến của công trình.

Chủ đầu tư sẽ phải chịu trách nhiệm về bất kỳ sai sót nào về việc cung cấp thông tin trong các mục được chỉ ra trên đây hoặc các thông báo để tham chiếu đó (các điểm mốc, tuyến và cao trình chuẩn), nhưng Nhà thầu phải kiểm chứng độ chính xác của chúng trước khi sử dụng.

Trường hợp, Nhà thầu bị chậm trễ và phải chịu chi phí mà không phải do lỗi của mình gây ra, thì Nhà thầu sẽ thông báo cho Chủ đầu tư và có quyền thực hiện theo Điều 22 [Khiếu nại và xử lý các tranh chấp].

#### 12.7. Điều kiện về công trường

Nhà thầu được coi là đã thẩm tra và xem xét công trường, khu vực xung quanh công trường, các số liệu và thông tin có sẵn nêu trên và đã được thỏa mãn trước khi nộp thầu, bao gồm:

- a) Địa hình của công trường, bao gồm cả các điều kiện địa chất công trình khi mà trong HSMT (HSYC) hoặc tài liệu làm rõ đã có báo cáo khảo sát địa chất công trình;
- b) Điều kiện địa chất thủy văn và khí hậu;
- c) Mức độ và tính chất của công việc và vật liệu cần thiết cho việc thi công, hoàn thành công trình và sửa chữa sai sót.
- d) Các quy định của pháp luật về lao động;
- đ) Các yêu cầu của Nhà thầu về đường vào, ăn, ở, phương tiện, nhân lực, điều kiện giao thông, nước và các dịch vụ khác.

Nhà thầu được coi là đã thỏa mãn về tính đúng, đủ của điều kiện công trường để xác định giá hợp đồng.

Nếu Nhà thầu gặp phải các điều kiện địa chất bất lợi mà Nhà thầu cho là không lường trước được, thì Nhà thầu phải thông báo cho Chủ đầu tư biết một cách sớm nhất có thể. Thông báo này sẽ mô tả các điều kiện địa chất sao cho Chủ đầu tư có thể kiểm tra được và phải nêu lý do tại sao Nhà thầu coi các điều kiện địa chất đó là không lường trước được. Nhà thầu phải tiếp tục thi công xây dựng công trình,

sử dụng các biện pháp thỏa đáng và hợp lý và thích ứng với điều kiện địa chất đó và phải tuân theo bất kỳ chỉ dẫn nào mà Chủ đầu tư có thể đưa ra. Nếu một chỉ dẫn tạo ra sự thay đổi, thì các bên xem xét tiêu chí để thống nhất áp dụng theo Điều 20 [Rủi ro và bất khả kháng].

#### 12.8. Đường đi và phương tiện

Nhà thầu phải chịu toàn bộ chi phí và lệ phí cho các quyền về đường đi lại chuyên dùng hoặc tạm thời mà Nhà thầu cần có, bao gồm lối vào công trường. Nhà thầu cũng phải có thêm các phương tiện khác bên ngoài công trường cần cho công việc bằng kinh phí của mình.

Nhà thầu phải nỗ lực để tránh làm hư hỏng đường, cầu do việc sử dụng, đi lại của Nhà thầu hoặc người của Nhà thầu gây ra. Những nỗ lực này phải bao gồm việc sử dụng đúng các phương tiện và tuyến đường thích hợp.

Trừ khi được quy định khác trong các điều kiện và điều khoản này:

- a) Nhà thầu không được sử dụng và chiếm lĩnh toàn bộ đường đi, vỉa hè bất kể nó là công cộng hay thuộc quyền kiểm soát của Chủ đầu tư hoặc những người khác;
- b) Nhà thầu (*trong quan hệ giữa các bên*) sẽ phải chịu trách nhiệm sửa chữa nếu Nhà thầu làm hỏng khi sử dụng các tuyến đường đó;
- c) Nhà thầu phải cung cấp các biển hiệu, biển chỉ dẫn cần thiết dọc tuyến đường và phải xin phép nếu các cơ quan liên quan yêu cầu cho việc sử dụng các tuyến đường, biển hiệu, biển chỉ dẫn;
- d) Chủ đầu tư không chịu trách nhiệm về bất cứ khiếu nại nào có thể nảy sinh từ việc sử dụng hoặc các việc liên quan khác đối với các tuyến đường đi lại;
- đ) Chủ đầu tư không bảo đảm sự thích hợp hoặc sẵn có các tuyến đường riêng biệt nào;
- e) Chi phí do sự không thích hợp hoặc không có sẵn các tuyến đường cho yêu cầu sử dụng của Nhà thầu sẽ do Nhà thầu chịu.

#### 12.9. Vận chuyển vật tư thiết bị (trừ khi có quy định khác)

- a) Nhà thầu phải thông báo cho Chủ đầu tư không muộn hơn 03 (ba) ngày, trước ngày mà mọi vật tư, thiết bị được vận chuyển tới công trường (bao gồm cả đóng gói, xếp hàng, vận chuyển, nhận, dỡ hàng, lưu kho và bảo vệ vật tư thiết bị);
- b) Nhà thầu phải bồi thường và gánh chịu thiệt hại cho Chủ đầu tư đối với các hư hỏng, mất mát và chi phí (kể cả lệ phí và phí tư pháp) do việc vận chuyển vật tư thiết bị của Nhà thầu.

#### 12.10. Thiết bị Nhà thầu

Nhà thầu phải chịu trách nhiệm đối với toàn bộ thiết bị của mình. Khi được đưa tới công trình, thiết bị của Nhà thầu phải dùng riêng cho việc thi công công trình. Nhà thầu không được di chuyển ra khỏi công trường bất kỳ một loại thiết bị chủ yếu nào nếu không được sự đồng ý của Chủ đầu tư. Tuy nhiên, không yêu cầu phải có sự đồng ý của Chủ đầu tư đối với các xe cộ vận chuyển vật tư, thiết bị hoặc nhân lực của Nhà thầu ra khỏi công trường.

#### 12.11. Thiết bị và vật liệu do Chủ đầu tư cấp (*nếu có*)

- a) Chủ đầu tư phải chịu trách nhiệm đối với thiết bị, vật liệu của mình cấp cho Nhà thầu.
- b) Nhà thầu phải chịu trách nhiệm đối với từng thiết bị, vật liệu của Chủ đầu tư trong khi người của Nhà thầu vận hành, lái, điều khiển, sử dụng, quản lý hoặc kiểm soát nó.

Số lượng thích hợp và số tiền phải trả (với giá đã nêu) để sử dụng thiết bị của Chủ đầu tư đã được thỏa thuận trong hợp đồng. Nhà thầu phải thanh toán số tiền này cho Chủ đầu tư.

Chủ đầu tư phải cung cấp, miễn phí “các vật liệu do mình cung cấp” (nếu có) theo các chi tiết nêu trong các yêu cầu của Chủ đầu tư. Chủ đầu tư phải chịu rủi ro và dùng chi phí của mình, cung cấp những vật tư này tại thời điểm và địa điểm được quy định trong hợp đồng. Nhà thầu phải kiểm tra những vật liệu này và phải thông báo kịp thời cho Chủ đầu tư về sự thiếu hụt, sai sót hoặc không có của những vật liệu này. Trừ khi hai bên có thỏa thuận khác, Chủ đầu tư phải xác định ngay sự thiếu hụt, sai sót như đã được thông báo.

Sau khi được kiểm tra, vật liệu do Chủ đầu tư cấp sẽ phải được Nhà thầu bảo quản và giám sát cẩn thận. Trách nhiệm kiểm tra, bảo quản của Nhà thầu không làm giảm trách nhiệm của Chủ đầu tư đối với sự thiếu hụt, sai sót, lỗi không thấy rõ khi kiểm tra.

#### 12.12. Hoạt động của Nhà thầu trên công trường

Nhà thầu phải giới hạn các hoạt động của mình trong phạm vi công trường và khu vực bổ sung mà Nhà thầu có và được Chủ đầu tư đồng ý là nơi làm việc. Nhà thầu phải có sự chú ý cần thiết để giữ cho thiết bị của Nhà thầu và nhân lực của Nhà thầu chỉ hoạt động trong phạm vi công trường và các khu vực bổ sung và giữ cho không lấn sang khu vực lân cận. Trong thời gian thi công công trình, Nhà thầu phải giữ cho công trường không có các cản trở không cần thiết, và phải cất giữ hoặc sắp xếp thiết bị hoặc vật liệu thừa của mình. Nhà thầu phải dọn sạch rác và dỡ bỏ công trình tạm ra khỏi công trường khi không cần nữa.

Sau khi biên bản nghiệm thu công trình đã được cấp, Nhà thầu phải dọn sạch và đưa đi tất cả thiết bị của Nhà thầu, nguyên vật liệu thừa, phế thải xây dựng, rác và công trình tạm. Nhà thầu phải để lại những khu vực đó của công trường và công trình trong trạng thái sạch sẽ và an toàn. Tuy nhiên, Nhà thầu có thể để lại công trường, trong giai đoạn thông báo sai sót, những vật tư thiết bị cần để Nhà thầu hoàn thành nghĩa vụ theo hợp đồng.

Nếu tất cả những vật tư, thiết bị này không được dọn khỏi công trường trong vòng 07 ngày sau khi Chủ đầu tư cấp biên bản nghiệm thu, bàn giao; Chủ đầu tư có thể bán hoặc thải bỏ vật tư thiết bị, số tiền thu được từ việc bán vật tư, thiết bị sẽ trả cho Nhà thầu sau khi đã thanh toán các chi phí phát sinh cho Chủ đầu tư.

#### 12.13. Các vấn đề khác có liên quan

Tất cả các cổ vật, đồng tiền, đồ cổ hoặc các di vật khác hoặc các hạng mục địa chất hoặc khảo cổ được tìm thấy trên công trường sẽ được đặt dưới sự bảo quản và thăm

quyền của Chủ đầu tư. Nhà thầu phải chú ý không cho người của mình hoặc người khác lấy đi hoặc làm hư hỏng các đồ vật tìm thấy này.

Khi phát hiện ra những đồ vật này, Nhà thầu phải thông báo ngay cho Chủ đầu tư để hướng dẫn giải quyết. Nếu Nhà thầu gặp phải sự chậm trễ và phải chịu chi phí để thực hiện hướng dẫn thì Nhà thầu phải thông báo cho Chủ đầu tư và có quyền theo Điều 22 [Khiếu nại và xử lý các tranh chấp].

### **Điều 13. Quyền và nghĩa vụ của Nhà thầu vận giám sát thi công xây dựng**

#### **13.1. Quyền của Nhà thầu vận giám sát thi công xây dựng (NTTVGSTCXD)**

Nhà thầu vận giám sát thi công xây dựng là người sẽ thực hiện các nhiệm vụ do Chủ đầu tư giao cho NTTVGSTCXD trong hợp đồng và các quy định cụ thể theo quy định của pháp luật. NTTVGSTCXD có thể bao gồm những cá nhân có trình độ chuyên môn phù hợp và có đủ năng lực để thực hiện những công việc này.

NTTVGSTCXD không có quyền sửa đổi hợp đồng. NTTVGSTCXD có thể thực hiện quyền hạn được gán với chức danh NTTVGSTCXD như đã được xác định hoặc được bao hàm do thấy cần thiết trong hợp đồng. Nếu NTTVGSTCXD được yêu cầu phải có sự chấp thuận của Chủ đầu tư trước khi thực thi một quyền hạn được xác định cụ thể thì những yêu cầu này phải được nói rõ trong hợp đồng. Chủ đầu tư cam kết không áp đặt đối với quyền hạn của NTTVGSTCXD, trừ những gì đã thỏa thuận với Nhà thầu.

Trừ khi được nêu khác đi trong điều kiện này thì:

- a) NTTVGSTCXD không có quyền giảm bớt bất kỳ nhiệm vụ, nghĩa vụ hoặc trách nhiệm nào theo hợp đồng hay cho một bên nào;
- b) Bất kỳ sự chấp thuận, kiểm tra, xác nhận, đồng ý, xem xét, giám sát, thông báo, yêu cầu, kiểm định hoặc hành động tương tự nào của NTTVGSTCXD (bao gồm cả trường hợp không có sự phản đối) cũng không hề miễn cho Chủ đầu tư khỏi bất kỳ trách nhiệm nào theo hợp đồng, bao gồm cả trách nhiệm đối với các sai sót, bỏ sót, không nhất quán và không tuân thủ đúng.

#### **13.2. Trách nhiệm của NTTVGSTCXD**

- Giám sát chất lượng thi công xây dựng công trình.

- Ghi nhận các hành vi vi phạm Hợp đồng của Nhà thầu thi công, đề xuất mức phạt vi phạm, bồi thường thiệt hại căn cứ theo quy định tại Hợp đồng này và báo cáo Chủ đầu tư xem xét, quyết định.

- Nội dung giám sát chất lượng thi công xây dựng công trình thực hiện theo quy định của pháp luật về quản lý chất lượng công trình xây dựng.

#### **13.3. Thay thế NTTVGSTCXD**

Nếu Chủ đầu tư có ý định thay thế NTTVGSTCXD thì không ít hơn 03 ngày trước khi dự định thay thế, Chủ đầu tư phải thông báo cho Nhà thầu thông tin chi tiết tương ứng của NTTVGSTCXD được dự kiến thay thế. Chủ đầu tư sẽ không thay thế NTTVGSTCXD bằng một bên khác mà Nhà thầu có ý kiến từ chối một cách có lý do hợp lý bằng cách gửi thông báo cho Chủ đầu tư các chi tiết, lý lẽ để giải thích.

#### **Điều 14. Nhà thầu phụ**

14.1. Khi ký hợp đồng thầu phụ, Nhà thầu phải thực hiện theo các quy định sau:

- a) Đối với các Nhà thầu phụ không có trong danh sách thầu phụ quy định tại **ĐKCT** thì phải được Chủ đầu tư chấp thuận trước bằng văn bản;
- b) Nhà thầu phải chịu trách nhiệm trước Chủ đầu tư về khối lượng, tiến độ, chất lượng, an toàn lao động, bảo vệ môi trường và sai sót của mình và các công việc/nghĩa vụ khác đối với phần việc do các Nhà thầu phụ thực hiện;
- c) Nhà thầu không được giao cho Nhà thầu phụ thực hiện vượt quá tỷ lệ giá trị hợp đồng được quy định tại **ĐKCT**.

14.2. Nhà thầu phụ do Chủ đầu tư chỉ định (*nếu có*)

- a) Nhà thầu phụ do Chủ đầu tư chỉ định là một Nhà thầu được Chủ đầu tư chỉ định cho Nhà thầu thuê làm Nhà thầu phụ để thực hiện một số phần việc chuyên ngành có yêu cầu kỹ thuật cao hoặc khi Nhà thầu không đáp ứng được tiến độ thực hiện hợp đồng sau khi Chủ đầu tư đã yêu cầu.
- b) Nhà thầu có quyền từ chối Nhà thầu phụ do Chủ đầu tư chỉ định nếu công việc Nhà thầu đang thực hiện vẫn tuân thủ đúng các thỏa thuận trong hợp đồng hoặc có đầy đủ cơ sở cho rằng Nhà thầu phụ do Chủ đầu tư chỉ định không đáp ứng được các yêu cầu theo hợp đồng.

14.3. Chủ đầu tư có thể thanh toán trực tiếp cho Nhà thầu phụ trên cơ sở đề xuất thanh toán của Nhà thầu hoặc theo thỏa thuận khác của các bên quy định tại **ĐKCT**.

14.4. Hợp tác với Nhà thầu khác.

Trong quá trình thực hiện hợp đồng, Nhà thầu phải hợp tác với các Nhà thầu khác và các đơn vị liên quan cùng làm việc trên công trường trong khoảng thời gian làm việc của các Nhà thầu, đơn vị liên quan đó theo kế hoạch. Trường hợp thay đổi kế hoạch làm việc của các Nhà thầu khác, Chủ đầu tư sẽ thông báo bằng văn bản cho Nhà thầu về những thay đổi đó.

Trường hợp có quy định trong thông số kỹ thuật hoặc theo yêu cầu của Chủ đầu tư, Nhà thầu phải hợp tác và tạo điều kiện phù hợp cho nhân sự của Chủ đầu tư và các nhân sự khác tiến hành đánh giá tác động môi trường và xã hội. Chủ đầu tư phải thông báo trước cho Nhà thầu về việc này.

14.5. Hợp đồng thầu phụ thực hiện theo quy định tại Điều 47 Nghị định số 37/2015/NĐ-CP và các quy định pháp luật khác có liên quan. Các nội dung trong hợp đồng thầu phụ có thể tham khảo các mẫu hợp đồng tại phụ lục kèm theo Thông tư 02/2023/TT-BXD.

#### **Điều 15. An toàn lao động, bảo vệ môi trường và phòng chống cháy nổ**

15.1. An toàn lao động

- a) Nhà thầu phải lập các biện pháp an toàn cho người và công trình trên công trường xây dựng, kể cả các công trình phụ cận.
- b) Biện pháp an toàn, nội quy về an toàn lao động phải được thể hiện công khai trên công trường xây dựng để mọi người biết và chấp hành; những vị trí nguy hiểm trên công trường phải bố trí người hướng dẫn, cảnh báo để phòng tai nạn.

- c) Các bên có liên quan phải thường xuyên kiểm tra giám sát công tác an toàn lao động trên công trường. Khi phát hiện có vi phạm về an toàn lao động thì phải đình chỉ thi công xây dựng. Tổ chức, cá nhân để xảy ra vi phạm về an toàn lao động thuộc phạm vi quản lý của mình phải chịu trách nhiệm trước pháp luật.
- d) Nhà thầu có trách nhiệm đào tạo, hướng dẫn, phổ biến các quy định về an toàn lao động cho người lao động của mình. Đối với một số công việc yêu cầu nghiêm ngặt về an toàn lao động thì người lao động phải có giấy chứng nhận đào tạo về an toàn lao động.
- đ) Nhà thầu có trách nhiệm cấp đầy đủ các trang bị bảo hộ lao động, an toàn lao động cho người lao động.

Khi có sự cố về an toàn lao động, Nhà thầu thi công xây dựng và các bên có liên quan có trách nhiệm tổ chức xử lý và báo cáo cơ quan quản lý nhà nước về an toàn lao động theo quy định của pháp luật đồng thời chịu trách nhiệm khắc phục và bồi thường những thiệt hại do Nhà thầu không bảo đảm an toàn lao động gây ra.

#### 15.2. Bảo vệ môi trường

- a) Nhà thầu phải thực hiện các biện pháp bảo đảm về môi trường cho người lao động trên công trường và bảo vệ môi trường xung quanh, bao gồm có biện pháp chống bụi, chống ồn, xử lý phế thải và thu dọn hiện trường. Phải thực hiện các biện pháp bao che, thu dọn phế thải đưa đến đúng nơi quy định.
- b) Trong quá trình vận chuyển vật liệu xây dựng, phế thải phải có biện pháp che chắn bảo đảm an toàn, vệ sinh môi trường.
- c) Các bên phải có trách nhiệm kiểm tra, giám sát việc thực hiện bảo vệ môi trường xây dựng, đồng thời chịu sự kiểm tra, giám sát của cơ quan quản lý nhà nước về môi trường. Trường hợp Nhà thầu thi công xây dựng không tuân thủ các quy định về bảo vệ môi trường thì Chủ đầu tư, cơ quan quản lý nhà nước về môi trường có quyền tạm ngừng thi công xây dựng và yêu cầu Nhà thầu thực hiện đúng biện pháp bảo vệ môi trường.
- d) Tổ chức, cá nhân để xảy ra các hành vi làm tổn hại đến môi trường trong quá trình thi công xây dựng công trình phải chịu trách nhiệm trước pháp luật và bồi thường thiệt hại do lỗi của mình gây ra.

#### 15.3. Phòng chống cháy nổ

Các bên tham gia hợp đồng xây dựng phải tuân thủ các quy định của nhà nước về phòng chống cháy nổ.

### **Điều 16. Điện, nước và an ninh công trường**

#### 16.1. Điện, nước trên công trường

Trừ trường hợp quy định ở dưới đây, Nhà thầu phải chịu trách nhiệm cung cấp điện, nước và các dịch vụ khác mà Nhà thầu cần.

Nhà thầu có quyền sử dụng việc cung cấp điện, nước và dịch vụ khác có thể có trên công trường cho mục đích thi công công trình mà các chi tiết và giá đã được đưa ra trong các yêu cầu của Chủ đầu tư; Nhà thầu có trách nhiệm bảo vệ nguồn điện, nước để phục vụ thi công công trình. Nhà thầu phải tự mình chịu rủi ro và

dùng chi phí của mình, cung cấp máy móc thiết bị cần thiết để sử dụng những dịch vụ này và để đo số lượng tiêu thụ. Số lượng tiêu thụ và số tiền phải trả cho các dịch vụ trên Nhà thầu phải thanh toán theo quy định của hợp đồng.

#### 16.2. An ninh công trường

Trừ khi có quy định khác trong những điều kiện riêng:

- a) Nhà thầu phải chịu trách nhiệm về việc cho phép những người không có nhiệm vụ vào công trường;
- b) Những người có nhiệm vụ được vào công trường gồm nhân lực của Nhà thầu và của Chủ đầu tư và những người khác do Chủ đầu tư (hoặc người thay mặt Chủ đầu tư) thông báo cho Nhà thầu biết.

### **Điều 17. Tạm dừng và chấm dứt hợp đồng bởi Chủ đầu tư**

#### 17.1. Tạm dừng thực hiện công việc của hợp đồng bởi Chủ đầu tư:

Nếu Nhà thầu không thực hiện nghĩa vụ theo hợp đồng, Chủ đầu tư có thể ra thông báo yêu cầu Nhà thầu phải thực hiện và sửa chữa các sai hỏng trong khoảng thời gian hợp lý, cụ thể:

Chủ đầu tư quyết định dừng thực hiện công việc trong hợp đồng và yêu cầu khắc phục hậu quả khi Nhà thầu không đáp ứng các yêu cầu về chất lượng công trình, an toàn lao động, bảo vệ môi trường, phòng chống cháy nổ và tiến độ theo hợp đồng đã ký kết. Trước khi tạm dừng, Chủ đầu tư thông báo bằng văn bản cho Nhà thầu không ít hơn 15 (mười lăm) ngày và trong thông báo sẽ nêu rõ lý do tạm dừng.

#### 17.2. Chấm dứt hợp đồng bởi Chủ đầu tư

Chủ đầu tư sẽ được quyền chấm dứt một phần hoặc toàn bộ hợp đồng nếu Nhà thầu:

- a) Không nộp bảo đảm thực hiện hợp đồng hoặc không gia hạn bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định tại khoản 5.1. [Bảo đảm thực hiện hợp đồng] hoặc không thực hiện theo thông báo khắc phục vi phạm như quy định tại khoản 17.1 [Tạm dừng thực hiện công việc của Hợp đồng bởi Chủ đầu tư];
- b) Bỏ dở công trình hoặc thể hiện rõ ràng ý định không tiếp tục thực hiện nghĩa vụ theo Hợp đồng;
- c) Không có lý do chính đáng được Chủ đầu tư chấp thuận mà 10 (mười) ngày liên tục không thực hiện công việc theo Hợp đồng và/hoặc Không có lý do chính đáng được Chủ đầu tư chấp thuận mà chậm tiến độ thực hiện công việc bất kỳ quá 30 (ba mươi) ngày so với tiến độ quy định tại Hợp đồng;
- d) Giao thầu phụ lớn hơn tỷ lệ quy định tại điểm c Khoản 1 Điều 14 hoặc chuyển nhượng hợp đồng mà không có sự đồng ý của Chủ đầu tư;
- đ) Bị phá sản hoặc vỡ nợ, bị đóng cửa, bị quản lý tài sản, phải thương lượng với chủ nợ hoặc tiếp tục kinh doanh dưới sự giám sát của người quản lý tài sản, người được ủy quyền hoặc người quản lý vì lợi ích của chủ nợ hoặc đã có hành động hoặc sự kiện nào xảy ra (theo các luật được áp dụng) có ảnh hưởng tương tự tới các hoạt động hoặc sự kiện này;

- e) Vi phạm hoặc không thực hiện các nghĩa vụ của Nhà thầu quy định tại Khoản 12.2 [Nghĩa vụ của nhà thầu] và/hoặc các nghĩa vụ khác được quy định tại Hợp đồng và vẫn tiếp tục vi phạm hoặc không thực hiện kể từ ngày Chủ đầu tư gửi thông báo.

Nếu có ở một trong những trường hợp này, Chủ đầu tư có thể bằng cách thông báo cho Nhà thầu trước 15 (mười lăm) ngày, chấm dứt hợp đồng và trục xuất Nhà thầu ra khỏi công trường. Tuy nhiên, trong trường hợp của điểm (đ) Chủ đầu tư có thể thông báo chấm dứt hợp đồng ngay lập tức.

Sự lựa chọn của Chủ đầu tư trong việc quyết định chấm dứt hợp đồng sẽ không được làm ảnh hưởng đến các quyền lợi khác của Chủ đầu tư theo hợp đồng.

Nhà thầu phải rời công trường và chuyển các vật tư, vật liệu cần thiết, các tài liệu của Nhà thầu và các hồ sơ thiết kế khác của Nhà thầu cho Chủ đầu tư. Tuy nhiên, Nhà thầu sẽ cố gắng hết mức để tuân thủ ngay lập tức các hướng dẫn hợp lý được nêu trong thông báo, bảo vệ tính mạng và tài sản hay cho sự an toàn của công trình. Sau khi chấm dứt hợp đồng, Chủ đầu tư có thể hoàn thành công trình và sắp đặt cho các đơn vị khác thực hiện. Chủ đầu tư và các đơn vị này khi đó có thể sử dụng bất cứ vật tư, vật liệu, tài liệu nào của Nhà thầu và các tài liệu thiết kế khác do Nhà thầu thực hiện hoặc do đại diện Nhà thầu thực hiện.

Chủ đầu tư sẽ thông báo cho Nhà thầu giải phóng các thiết bị, công trình tạm của nhà thầu ở tại hoặc gần công trường. Ngay khi nhận được thông báo, trong thời gian 10 (mười) ngày, Nhà thầu phải tiến hành tháo dỡ, di chuyển các thiết bị, công trình tạm này.

#### 17.3. Xác định giá vào ngày chấm dứt hợp đồng

Ngay khi thông báo chấm dứt theo khoản 17.2 [Chấm dứt hợp đồng bởi Chủ đầu tư] có hiệu lực, Chủ đầu tư sẽ xem xét đồng ý hoặc xác định giá trị của công trình, vật tư, vật liệu và tài liệu của Nhà thầu và các khoản tiền phải thanh toán cho Nhà thầu cho các công việc được thực hiện theo đúng hợp đồng.

#### 17.4. Thanh toán sau khi chấm dứt hợp đồng

Sau khi thông báo chấm dứt hợp đồng theo khoản 17.2 [Chấm dứt Hợp đồng bởi Chủ đầu tư] có hiệu lực, Chủ đầu tư có thể:

- a) Không thanh toán thêm cho Nhà thầu cho đến khi chi phí thi công, hoàn thành và sửa chữa các sai sót và hư hỏng do chậm trễ trong thời gian hoàn thành (nếu có) và các chi phí khác mà Chủ đầu tư chấp thuận đã được xác định;
- b) Thu lại từ Nhà thầu một phần hoặc toàn bộ số tiền đã tạm ứng, các khoản thanh toán khác (nếu có) và yêu cầu Nhà thầu thanh toán các phí tổn do hư hỏng, mất mát mà Chủ đầu tư phải chịu và các chi phí thêm khác của việc hoàn thành công trình, sau khi tính đến bất kỳ một khoản nợ nào đối với Nhà thầu. Sau khi đã thu hồi lại từ các mất mát, hư hỏng và các chi phí thêm, Chủ đầu tư sẽ thanh toán phần tiền cân đối còn lại cho Nhà thầu.

#### 17.5. Không phụ thuộc vào bất kỳ quy định nào nêu trên, Chủ đầu tư có quyền chấm dứt Hợp đồng trong trường hợp dừng/hủy dự án theo quyết định của người có thẩm

quyền hoặc tùy theo quyết định của Chủ đầu tư nhưng Chủ đầu tư sẽ phải thanh toán cho Nhà thầu giá trị công việc Nhà thầu đã thực hiện và được nghiệm thu theo quy định của Hợp đồng.

### **Điều 18. Tạm dừng và chấm dứt hợp đồng bởi Nhà thầu**

#### **18.1. Quyền tạm dừng công việc của Nhà thầu**

Nếu Chủ đầu tư không tuân thủ Khoản 9.5 [Thời hạn thanh toán] vượt quá 30 (ba mươi) ngày; Nhà thầu có thể, sau khi thông báo cho Chủ đầu tư không muộn hơn 15 (mười lăm) ngày, sẽ tạm dừng công việc (*hoặc giảm tỷ lệ công việc*) trừ khi và cho đến khi Nhà thầu được thanh toán theo các điều khoản của hợp đồng, tùy từng trường hợp và như đã mô tả trong thông báo.

Việc tạm dừng công việc của Nhà thầu theo khoản này không làm ảnh hưởng đến quyền lợi của Nhà thầu đối với các chi phí tài chính và để chấm dứt hợp đồng theo khoản 18.2 [Chấm dứt hợp đồng bởi Nhà thầu].

Nếu Nhà thầu tiếp đó nhận được thanh toán trước khi thông báo chấm dứt hợp đồng, Nhà thầu phải tiếp tục tiến hành công việc trở lại như bình thường ngay khi có thể được.

Nếu Nhà thầu phải chịu sự chậm trễ và các chi phí phát sinh là hậu quả của việc tạm dừng công việc (*hoặc do giảm tỷ lệ công việc*) theo khoản này, Nhà thầu phải thông báo cho Chủ đầu tư và theo Điều 22 [Khiếu nại và xử lý các tranh chấp].

#### **18.2. Chấm dứt hợp đồng bởi Nhà thầu**

Nhà thầu được quyền chấm dứt Hợp đồng nếu:

- a) Nhà thầu không nhận được số tiền được thanh toán trong vòng 45 (bốn mươi lăm) ngày kể từ ngày Chủ đầu tư nhận đủ hồ sơ thanh toán hợp lệ và sau khi đã áp dụng các biện pháp tạm dừng công việc theo Điều 18.1 [Quyền tạm dừng công việc của Nhà thầu];
- b) Chủ đầu tư về cơ bản không thực hiện nghĩa vụ theo Hợp đồng;
- c) Việc tạm ngừng thực hiện Hợp đồng do lỗi của Chủ đầu tư bị kéo dài quá 45 (bốn mươi lăm) ngày;
- d) Chủ đầu tư bị phá sản, vỡ nợ, đóng cửa, bị quản lý tài sản phải điều đình với chủ nợ hoặc tiếp tục kinh doanh dưới sự điều hành của người được ủy thác hoặc người đại diện cho quyền lợi của chủ nợ hoặc nếu đã có hành động hoặc sự kiện nào đó xảy ra (theo các Luật hiện hành) có tác dụng tương tự tới các hành động hoặc sự kiện đó.

Trong bất cứ sự kiện hoặc trường hợp nào được nêu trên, Nhà thầu có thể bằng thông báo trước 30 (ba mươi) ngày cho Chủ đầu tư để chấm dứt hợp đồng. Tuy nhiên trong trường hợp của điểm d, Nhà thầu có thể thông báo chấm dứt hợp đồng ngay lập tức.

#### **18.3. Dừng công việc và di dời thiết bị Nhà thầu**

Sau khi nhận được thông báo chấm dứt hợp đồng, Nhà thầu sẽ ngay lập tức:

- a) Dừng tất cả các công việc thêm, ngoại trừ các công việc đã được Chủ đầu tư hướng dẫn để bảo vệ con người và tài sản hoặc an toàn của công trình;

- b) Chuyển giao cho Chủ đầu tư toàn bộ tài liệu của Nhà thầu, thiết bị, các vật liệu và các công việc khác mà Nhà thầu đã được thanh toán;
- c) Di dời tất cả vật tư, vật liệu khỏi công trường, ngoại trừ các thứ cần thiết cho việc an toàn và rời khỏi công trường.

#### 18.4. Thanh toán khi chấm dứt hợp đồng

Sau khi thông báo chấm dứt hợp đồng theo khoản 18.2 [Chấm dứt hợp đồng bởi Nhà thầu] đã có hiệu lực, Chủ đầu tư sẽ ngay lập tức:

- a) Trả lại bảo lãnh thực hiện hợp đồng cho Nhà thầu;
- b) Thanh toán cho Nhà thầu theo quy định tại Điều 17.4 [Thanh toán sau khi chấm dứt hợp đồng].

### **Điều 19. Bảo hiểm và bảo hành**

19.1. Bảo hiểm và bảo hành theo hợp đồng xây dựng thực hiện theo quy định tại Điều 46 Nghị định số 37/2015/NĐ-CP và các quy định tại khoản 19.2, khoản 19.3 Điều này.

#### 19.2. Bảo hiểm

- Chủ đầu tư phải mua bảo hiểm công trình xây dựng theo quy định. Chủ đầu tư đã mua bảo hiểm công trình, khi có tổn thất, thiệt hại xảy ra đối với công trình, mà tổn thất, thiệt hại đó thuộc phạm vi công việc của Nhà thầu, Nhà thầu phải thực hiện các thủ tục cần thiết theo quy định để được bồi thường. Chủ đầu tư sẽ không chịu trách nhiệm đối với những trường hợp Nhà thầu không thực hiện những thủ tục trên. Trường hợp Nhà thầu được bồi thường thì Nhà thầu phải chịu mức khấu trừ theo quy định của hợp đồng cung cấp dịch vụ bảo hiểm xây dựng công trình ký giữa Chủ đầu tư và đơn vị cung cấp dịch vụ bảo hiểm;
- Nhà thầu phải thực hiện mua, duy trì hiệu lực các loại bảo hiểm cần thiết (bảo hiểm đối với người lao động thi công trên công trường, bảo hiểm thiết bị, bảo hiểm đối với bên thứ ba,...) trong suốt thời gian từ khi bắt đầu đến khi kết thúc Hợp đồng này và trong thời gian gia hạn hay kéo dài thi công (nếu có) để bảo đảm cho hoạt động của mình theo quy định của pháp luật.

Trong trường hợp Nhà thầu sử dụng Nhà thầu phụ để thực hiện Hợp đồng này, thì Nhà thầu với tư cách là Nhà thầu chính có trách nhiệm đảm bảo rằng, bất kỳ Nhà thầu phụ nào, bằng chi phí của Nhà thầu phụ, cũng phải mua và duy trì các loại hình bảo hiểm tương tự như các loại bảo hiểm nêu trên, và phải gửi cho Chủ đầu tư bản sao hợp lệ các giấy tờ bảo hiểm chứng minh. Nhà thầu sẽ phải chịu trách nhiệm đối với bất kỳ sự không đầy đủ nào trong phạm vi bảo hiểm của Nhà thầu phụ.

Trước khi đưa máy móc, thiết bị và nhân lực vào thi công, Nhà thầu có trách nhiệm cung cấp cho Chủ đầu tư bản sao hợp lệ các giấy tờ chứng minh đã thực hiện nghĩa vụ liên quan đến bảo hiểm cùng với chứng từ chứng minh đã thanh toán phí bảo hiểm.

- Khi có bất kỳ sự cố xảy ra, Nhà thầu có trách nhiệm thông báo bằng văn bản ngay lập tức cho Chủ đầu tư thông tin chi tiết về sự cố và có trách nhiệm hợp tác chặt

chẽ, tuân thủ các yêu cầu của Công ty bảo hiểm và Chủ đầu tư (nếu có). Bất kỳ tổn thất hay thiệt hại mà Chủ đầu tư phải gánh chịu do lỗi của Nhà thầu không thực hiện đúng và đầy đủ các yêu cầu của Chủ đầu tư và/hoặc Công ty bảo hiểm trong quá trình giải quyết sự cố, tổn thất thì Nhà thầu sẽ phải thanh toán.

### 19.3. Bảo hành

Sau khi nhận được biên bản nghiệm thu công trình, hạng mục công trình để đưa vào sử dụng, Nhà thầu phải:

- Thực hiện việc bảo hành công trình trong thời gian 24 (hai mươi tư) tháng đối với các công trình cấp đặc biệt, cấp 1 hoặc 12 (mười hai) tháng đối với các công trình cấp 2, cấp 3 và cấp 4 theo quy định pháp luật, trừ trường hợp quy định khác tại **ĐKCT**.
- Trường hợp, Nhà thầu nộp cho Chủ đầu tư bảo lãnh để thực hiện nghĩa vụ bảo hành công trình có giá trị bằng giá trị bảo đảm bảo hành công trình trong vòng 21 (hai mươi một) ngày trước ngày nhận được biên bản nghiệm thu công trình, hạng mục công trình để đưa vào sử dụng, Chủ đầu tư sẽ thanh toán khoản tiền giữ lại trong các giai đoạn thanh toán để bảo đảm bảo hành cho Nhà thầu. Bảo lãnh bảo hành là bảo lãnh vô điều kiện, không hủy ngang và phải có giá trị tương đương giá trị bảo đảm bảo hành và có hiệu lực cho đến hết thời gian bảo hành, do một Ngân hàng uy tín hoạt động tại Việt Nam cấp và phải được Chủ đầu tư chấp thuận trước về nội dung.
- Trong thời gian bảo hành công trình Nhà thầu phải sửa chữa mọi sai sót, khiếm khuyết do lỗi của Nhà thầu gây ra trong quá trình thi công công trình bằng chi phí của Nhà thầu. Việc sửa chữa các lỗi này phải được bắt đầu trong vòng không quá 15 (mười lăm) ngày sau khi nhận được thông báo của Chủ đầu tư về các lỗi này, trừ trường hợp Chủ đầu tư có yêu cầu khác. Nếu quá thời hạn này mà Nhà thầu không bắt đầu thực hiện các công việc sửa chữa thì Chủ đầu tư có quyền thuê một Nhà thầu khác (bên thứ ba) thực hiện các công việc này. Toàn bộ chi phí cho việc sửa chữa để chi trả cho bên thứ ba sẽ do Nhà thầu chịu và được khấu trừ vào tiền bảo hành của Nhà thầu. Chủ đầu tư sẽ thông báo cho Nhà thầu giá trị sửa chữa nêu trên và Nhà thầu buộc phải chấp thuận giá trị đó. Trong trường hợp này, Nhà thầu phải thanh toán toàn bộ chi phí cho Chủ đầu tư bằng cách thanh toán trực tiếp hoặc Chủ đầu tư trích từ bảo lãnh bảo hành hoặc khoản tiền bảo hành giữ lại. Nếu số tiền trích từ phần giá trị bảo hành không đủ thì Nhà thầu phải thanh toán tiếp cho Chủ đầu tư phần còn thiếu, đồng thời phải tiến hành các thủ tục với ngân hàng để bù lại toàn bộ số tiền mà Chủ đầu tư đã trích từ bảo lãnh bảo hành và khoản tiền bảo hành giữ lại. Nếu sai sót hoặc hư hỏng dẫn đến việc Chủ đầu tư về cơ bản bị mất toàn bộ lợi ích từ công trình hay phần lớn công trình, phải chấm dứt toàn bộ Hợp đồng hay phần lớn công trình không thể đưa vào sử dụng cho mục đích đã định. Khi đó, không làm tổn hại đến các quyền lợi khác, theo Hợp đồng hay không, Chủ đầu tư sẽ được quyền lấy lại toàn bộ số tiền đã trả cho công trình hoặc cho một phần công trình đó (tùy từng trường hợp cụ thể) cộng thêm với chi phí tài

chính và chi phí tháo dỡ phần công trình đó, dọn dẹp công trường và trả thiết bị, các vật liệu lại cho Nhà thầu.

## **Điều 20. Rủi ro và bất khả kháng**

### 20.1. Rủi ro và bất khả kháng

Rủi ro và bất khả kháng thực hiện theo quy định tại Điều 51 Nghị định số 37/2015/NĐ-CP.

### 20.2. Hậu quả của các rủi ro

Nếu và trong chừng mực nào đó mọi rủi ro được liệt kê trong khoản 20.1 [Rủi ro và bất khả kháng] dẫn đến mất mát hay hư hỏng cho công trình, bất động sản, vật tư thiết bị hay các tài liệu của Chủ đầu tư, thì Nhà thầu phải ngay lập tức gửi thông báo cho Chủ đầu tư và sửa chữa những mất mát, hư hỏng trong phạm vi Chủ đầu tư yêu cầu.

### 20.3. Trách nhiệm của Nhà thầu đối với rủi ro

Nhà thầu sẽ chịu hoàn toàn trách nhiệm đối với việc bảo đảm công trình và hàng hóa từ ngày khởi công cho đến ngày phát hành biên bản nghiệm thu hoặc coi như được phát hành theo khoản 7.5 [Nghiệm thu, bàn giao công trình và các hạng mục công trình] cho công trình, khi trách nhiệm được chuyển qua Chủ đầu tư. Nếu biên bản nghiệm thu được phát hành (hoặc coi như đã phát hành) cho bất cứ hạng mục hay công trình nào, thì trách nhiệm bảo đảm bất kỳ hạng mục nào của công trình đó được chuyển cho Chủ đầu tư.

Sau khi trách nhiệm được chuyển một cách phù hợp cho Chủ đầu tư, Nhà thầu sẽ nhận trách nhiệm bảo đảm đến bất kỳ công việc nào còn tồn tại chưa giải quyết xong vào ngày được nêu trong biên bản nghiệm thu cho đến khi các công việc này được hoàn thành.

Nếu bất cứ việc mất mát hay hư hỏng nào xảy ra cho công trình, vật tư, thiết bị hoặc tài liệu của Nhà thầu nào trong khoảng thời gian Nhà thầu đang chịu trách nhiệm bảo đảm, được liệt kê trong khoản 20.3 [Trách nhiệm của Nhà thầu đối với rủi ro], Nhà thầu sẽ phải sửa chữa những mất mát hay hư hỏng bằng sự rủi ro và chi phí của Nhà thầu, để công trình, vật tư, thiết bị và tài liệu của Nhà thầu đúng với hợp đồng.

Nhà thầu phải chịu trách nhiệm đối với bất cứ một hỏng hóc hay mất mát xảy ra sau khi biên bản nghiệm thu đã được phát hành và cả những việc xảy ra trước đó thuộc trách nhiệm của Nhà thầu và quy định tại khoản 1 Điều 51 Nghị định số 37/2015/NĐ-CP.

### 20.4. Bồi thường rủi ro

Nhà thầu phải bồi thường và gánh chịu những tổn hại cho Chủ đầu tư, các nhân viên của Chủ đầu tư đối với các khiếu nại, hỏng hóc, mất mát và các chi phí (bao gồm phí và các chi phí pháp lý) có liên quan đến:

- a) Tổn hại thân thể, bệnh tật, ốm đau hay chết của bất cứ người nào xảy ra do nguyên nhân thi công, hoàn thành công trình và sửa chữa các sai sót, trừ khi có thể quy

cho việc cấu thả, cố ý làm hoặc vi phạm hợp đồng bởi Chủ đầu tư, các nhân viên của Chủ đầu tư hoặc bất kỳ đại diện riêng nào của họ;

- b) Hỏng hóc hay mất mát của bất cứ tài sản nào, là bất động sản hay của cá nhân (không phải là công trình), ở phạm vi mà những hỏng hóc hay mất mát này:
- Phát sinh từ hoặc trong quá trình tiến hành hoặc do nguyên nhân của thi công và hoàn thành công trình và sửa chữa các sai sót;
  - Được quy cho sự bất cân, cố ý làm hoặc vi phạm hợp đồng bởi Nhà thầu, nhân lực của Nhà thầu hoặc bất cứ người nào trực tiếp hay gián tiếp được họ thuê.

Chủ đầu tư phải bồi thường và gánh chịu những tổn hại cho Nhà thầu, các nhân viên của Nhà thầu đối với các khiếu nại, thiệt hại, mất mát, chi phí, phí (gồm phí và các phí pháp lý) liên quan đến tổn hại thân thể, ốm đau, bệnh, tật hay chết được quy cho sự cấu thả, cố ý làm hoặc vi phạm hợp đồng bởi Chủ đầu tư, các nhân viên của Chủ đầu tư.

#### 20.5. Thông báo về bất khả kháng

Nếu một bên bị cản trở thực hiện bất cứ nghĩa vụ của mình theo hợp đồng do tình trạng bất khả kháng, bên đó phải gửi thông báo cho bên kia về sự việc hoặc trường hợp gây nên tình trạng bất khả kháng và phải nêu rõ các nghĩa vụ, công việc đã và sẽ bị cản trở. Thông báo phải được gửi sớm nhất sau khi bên đó nhận biết được tình trạng hoặc lẽ ra đã nhận biết được về sự việc hoặc trường hợp gây nên tình trạng bất khả kháng.

Bên đó, khi đã thông báo, phải được miễn cho việc thực hiện công việc thuộc nghĩa vụ trong thời gian mà tình trạng bất khả kháng cản trở việc thực hiện của họ.

Dẫu cho có các quy định nào khác của khoản này, thì bất khả kháng cũng không áp dụng đối với các nghĩa vụ thanh toán tiền của bất cứ bên nào cho bên kia theo hợp đồng.

#### 20.6. Các hậu quả của bất khả kháng

Nếu Nhà thầu bị cản trở thực hiện bất kỳ nhiệm vụ nào của mình theo hợp đồng do bất khả kháng mà đã thông báo theo khoản 20.5 [Thông báo về bất khả kháng] và chịu sự chậm trễ và chịu chi phí do bất khả kháng, Nhà thầu sẽ có quyền theo Điều 22 [Khiếu nại và xử lý các tranh chấp]:

- a) Kéo dài thời gian do sự chậm trễ này, nếu việc hoàn thành bị và sẽ bị chậm trễ theo khoản 8.4 của hợp đồng [Điều chỉnh tiến độ hợp đồng thi công xây dựng];
- b) Nếu sự việc hay trường hợp thuộc loại được mô tả trong khoản 20.1 của hợp đồng [Rủi ro và bất khả kháng] được thanh toán các chi phí này.

Sau khi nhận được thông báo này, Chủ đầu tư phải xem xét để nhất trí hay quyết định các vấn đề này.

- 20.7. Chấm dứt hợp đồng do bất khả kháng, thanh toán, hết trách nhiệm nếu việc thực hiện công trình cơ bản đang được tiến hành bị cản trở liên tục trong thời gian 60 ngày do bất khả kháng đã được thông báo theo khoản 20.5 [Thông báo về bất khả kháng] hoặc trong nhiều khoảng thời gian mà tổng số là trên 60 ngày do bất khả kháng đã được thông báo, thì một trong hai bên có thể gửi thông báo chấm dứt hợp

đồng cho bên kia. Trong trường hợp này, việc chấm dứt hợp đồng sẽ có hiệu lực 10 ngày sau khi có thông báo.

Đối với trường hợp chấm dứt này, Chủ đầu tư sẽ phải thanh toán cho Nhà thầu:

- a) Các khoản thanh toán cho bất kỳ công việc nào đã được thực hiện mà giá đã được nêu trong hợp đồng;
- b) Chi phí cho thiết bị và vật tư được đặt hàng cho công trình đã được chuyển tới cho Nhà thầu, hoặc những thứ Nhà thầu có trách nhiệm chấp nhận giao hàng: thiết bị và vật tư này sẽ trở thành tài sản (và là rủi ro) của Chủ đầu tư khi đã được Chủ đầu tư thanh toán và Nhà thầu sẽ để cho Chủ đầu tư tùy ý sử dụng;
- c) Mọi chi phí hoặc trách nhiệm khác mà trong trường hợp bất khả kháng Nhà thầu phải chịu để hoàn thành công trình;
- d) Chi phí di chuyển các công trình tạm và thiết bị của Nhà thầu khỏi công trình;
- đ) Chi phí bồi thường cho đội ngũ nhân viên và người lao động được Nhà thầu thuê trong toàn bộ thời gian liên quan đến công trình vào thời điểm chấm dứt hợp đồng.

## **Điều 21. Phạt vi phạm hợp đồng, bồi thường thiệt hại**

### 21.1. Phạt vi phạm hợp đồng

Đối với Nhà thầu: Quy định tại **ĐKCT**.

Đối với Chủ đầu tư: Nếu thanh toán chậm cho Nhà thầu theo quy định tại Điều 9 [Giá hợp đồng, tạm ứng và thanh toán] thì Chủ đầu tư phải bồi thường cho Nhà thầu theo lãi suất quá hạn áp dụng cho ngày đầu tiên chậm thanh toán do Ngân hàng thương mại mà Nhà thầu mở tài khoản công bố kể từ ngày đầu tiên chậm thanh toán cho đến khi Chủ đầu tư đã thanh toán đầy đủ cho Nhà thầu.

### 21.2. Bồi thường thiệt hại

Ngoài các trường hợp được miễn trừ theo quy định của pháp luật, quy định tại Hợp đồng và không ảnh hưởng đến nghĩa vụ chịu phạt vi phạm quy định tại khoản 21.1 Điều này, nếu một Bên vi phạm hợp đồng gây thiệt hại cho Bên còn lại thì Bên vi phạm phải bồi thường toàn bộ giá trị thiệt hại thực tế mà Bên kia phải chịu do hành vi vi phạm của Bên vi phạm.

## **Điều 22. Khiếu nại và xử lý các tranh chấp**

### 22.1. Khiếu nại

Thực hiện theo quy định tại Điều 44 Nghị định số 37/2015/NĐ-CP.

### 22.2. Xử lý các tranh chấp

Khi có tranh chấp phát sinh trong quá trình thực hiện hợp đồng, các bên sẽ cố gắng thương lượng để giải quyết bằng biện pháp thương lượng, hòa giải.

Trường hợp thương lượng không có kết quả thì trong vòng 30 (ba mươi) ngày kể từ ngày phát sinh tranh chấp hợp đồng không thể thương lượng, hòa giải, các bên sẽ gửi vấn đề lên Tòa án có thẩm quyền giải quyết theo quy định của pháp luật.

### 22.3. Hợp đồng bị vô hiệu, chấm dứt không ảnh hưởng đến hiệu lực của các điều khoản về giải quyết tranh chấp.

## **Điều 23. Quyết toán và thanh lý hợp đồng**

### 23.1. Quyết toán hợp đồng

Quyết toán hợp đồng xây dựng theo quy định tại Điều 22 Nghị định số 37/2015/NĐ-CP được sửa đổi, bổ sung theo quy định tại khoản 7 Điều 1 Nghị định số 50/2021/NĐ-CP, quy định pháp luật khác có liên quan và gồm các quy định sau:

Trong thời hạn quy định tại **ĐKCT** sau khi nhận được biên bản nghiệm thu hoàn thành toàn bộ công việc thuộc phạm vi hợp đồng, Nhà thầu sẽ trình cho Chủ đầu tư 06 bộ hồ sơ quyết toán hợp đồng với các tài liệu trình bày chi tiết theo mẫu mà Chủ đầu tư đã chấp thuận, bao gồm các tài liệu sau:

- Biên bản nghiệm thu hoàn thành toàn bộ công việc thuộc phạm vi hợp đồng;
- Bảng xác nhận giá trị khối lượng công việc phát sinh (nếu có) ngoài phạm vi hợp đồng;
- Bảng tính giá trị quyết toán hợp đồng, trong đó nêu rõ phần đã thanh toán và giá trị còn lại mà Chủ đầu tư có trách nhiệm thanh toán cho Nhà thầu;
- Hồ sơ hoàn công, nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Các tài liệu khác theo thỏa thuận trong hợp đồng (nếu có).

Thời hạn Nhà thầu giao nộp hồ sơ quyết toán hợp đồng không được quá thời hạn quy định tại **ĐKCT** kể từ ngày nghiệm thu hoàn thành toàn bộ nội dung công việc cần thực hiện theo hợp đồng, bao gồm cả công việc phát sinh (nếu có).

#### 23.2. Thanh lý hợp đồng

Thanh lý hợp đồng xây dựng theo quy định tại Điều 23 Nghị định số 37/2015/NĐ-CP được sửa đổi, bổ sung theo quy định tại khoản 8 Điều 1 Nghị định số 50/2021/NĐ-CP. Hợp đồng được thanh lý trong trường hợp:

- Các bên đã hoàn thành các nghĩa vụ theo hợp đồng đã ký;
- Hợp đồng bị chấm dứt/hủy bỏ theo quy định của Điều 17 [Tạm dừng và chấm dứt Hợp đồng bởi Chủ đầu tư], Điều 18 [Tạm dừng và chấm dứt hợp đồng bởi Nhà thầu].

#### 23.3. Chấm dứt trách nhiệm của Chủ đầu tư

Chủ đầu tư sẽ không chịu trách nhiệm với Nhà thầu về bất cứ việc gì và vấn đề gì theo hợp đồng hoặc liên quan đến hợp đồng sau khi thanh lý hợp đồng.

### **Điều 24. Hiệu lực của hợp đồng**

24.1. Hai bên cam kết thực hiện đúng những điều đã quy định trong hợp đồng này.

24.2. Hợp đồng này có hiệu lực kể từ thời điểm quy định tại **ĐKCT**.

24.3. Tính pháp lý của hợp đồng xây dựng:

- a) Hợp đồng có hiệu lực là cơ sở pháp lý mà Chủ đầu tư, Nhà thầu và các bên liên quan có nghĩa vụ thực hiện;
- b) Hợp đồng có hiệu lực là cơ sở để giải quyết tranh chấp giữa các bên. Các tranh chấp phát sinh ngoài hợp đồng sẽ được giải quyết trên cơ sở các quy định, của pháp luật có liên quan.

24.4. Một số điều khoản của Hợp đồng này có viện dẫn đến các văn bản quy phạm pháp luật Việt Nam. Trong trường hợp các văn bản được viện dẫn đó bị sửa đổi, thay thế hoặc hủy bỏ, thì các Bên vẫn tiếp tục thực hiện Hợp đồng theo nội dung của

văn bản đã được viện dẫn tại thời điểm giao kết Hợp đồng. Tuy nhiên, quy định tại câu trước sẽ không áp dụng nếu văn bản sửa đổi, thay thế hoặc hủy bỏ không có điều khoản chuyển tiếp và theo quy định pháp luật bắt buộc các Bên phải áp dụng ngay các nội dung được sửa đổi, thay thế hoặc hủy bỏ đó.

**Điều 25. Điều khoản chung**

- 25.1. Hai bên cam kết thực hiện đúng những Điều đã quy định trong hợp đồng này. Khi một bên có kiến nghị, đề xuất, yêu cầu thì bên kia phải có trách nhiệm trả lời.
- 25.2. Số bản, trang, Phụ lục được quy định tại **ĐKCT**.

#### **PHẦN 4. ĐIỀU KIỆN CỤ THỂ CỦA HỢP ĐỒNG**

Số thứ tự các điều khoản của phần Điều kiện cụ thể tương ứng với điều khoản có cùng nội dung tại phần Điều kiện chung và là một phần không thể tách rời của điều khoản đó tại phần Điều kiện chung. Bất cứ việc dẫn chiếu đến một điều khoản nào của Hợp đồng sẽ đều bao gồm quy định tại Điều kiện chung và Điều kiện cụ thể hợp thành một quy định hoàn chỉnh, thống nhất.

##### **Điều 1. Giải thích từ ngữ**

Trong hợp đồng này, các từ ngữ dưới đây được hiểu như sau:

- 1.6. *Chủ đầu tư* là Công ty Quản lý tài sản Viettel – Chi nhánh Tập đoàn Công nghiệp – Viễn thông Quân đội.
- 1.7. *Công trình* Thi công xây dựng và lắp đặt thiết bị phòng cháy chữa cháy.
- 1.11. *Dự án* là “Dự án cải tạo, nâng cấp Tòa nhà Viettel Bắc Giang”.
- 1.23. *Nhà thầu* là \_\_\_\_\_.

##### **Điều 5. Bảo đảm thực hiện hợp đồng và bảo lãnh tạm ứng hợp đồng**

###### **5.1. Bảo đảm thực hiện hợp đồng**

- Giá trị bảo đảm thực hiện hợp đồng là 3% giá trị hợp đồng, tương đương \_\_\_\_ đồng (*bằng chữ: \_\_\_\_\_*).
- Phương thức bảo đảm thực hiện hợp đồng là: bảo lãnh ngân hàng.
- Thời gian hiệu lực của bảo đảm thực hiện hợp đồng tối thiểu là ... ngày kể từ ngày phát hành.
- Trong vòng 10 ngày trước ngày hết hạn bảo đảm thực hiện hợp đồng hết hiệu lực mà Nhà thầu chưa chuyển sang nghĩa vụ bảo hành công trình thì Nhà thầu phải gia hạn bảo đảm thực hiện Hợp đồng.

###### **5.2. Bảo lãnh tiền tạm ứng**

- Giá trị bảo lãnh tạm ứng là \_\_\_\_ đồng (*bằng chữ: \_\_\_\_\_*).
- Thời gian có hiệu lực của bảo lãnh tạm ứng là ... ngày kể từ ngày phát hành hoặc từ ngày phát hành cho đến khi Chủ đầu tư thu hồi hết giá trị tạm ứng.

##### **Điều 6. Nội dung và khối lượng công việc**

6.2. Nội dung và chi tiết khối lượng công việc như quy định tại Phụ lục 01.

6.3. Trong phạm vi gói thầu này, Chủ đầu tư không cung cấp vật tư, thiết bị thi công.

##### **Điều 7. Yêu cầu về chất lượng sản phẩm và nghiệm thu, bàn giao sản phẩm hợp đồng thi công xây dựng**

###### **7.5. Nghiệm thu, bàn giao công trình và các hạng mục công trình**

- Thời điểm nghiệm thu: Theo tiến độ thực hiện và đề nghị của Nhà thầu
- Thành phần tham gia nghiệm thu:
  - *Chủ đầu tư:*
    - + Người đại diện theo pháp luật hoặc người được ủy quyền của chủ đầu tư .
    - + Phụ trách bộ phận giám sát của Chủ đầu tư (Trưởng/phó Ban điều hành dự án)
  - *Tư vấn giám sát:*
    - + Người đại diện theo pháp luật;
    - + Giám sát trưởng;

➤ Nhà thầu thi công xây dựng công trình:

+ Người đại diện theo pháp luật;

+ Chỉ huy trưởng;

➤ Nhà thầu thiết kế xây dựng công trình (nếu được Chủ đầu tư mời tham gia nghiệm thu):

+ Người đại diện theo pháp luật;

+ Chủ nhiệm thiết kế;

- Trình tự nghiệm thu: Theo chỉ dẫn kỹ thuật tại Hồ sơ thiết kế.

- Nội dung nghiệm thu:

+ Kiểm tra chất lượng công trình, hạng mục công trình tại hiện trường đối chiếu với yêu cầu của thiết kế và chỉ dẫn kỹ thuật;

+ Kiểm tra bản vẽ hoàn công;

+ Kiểm tra các số liệu thí nghiệm, đo đạc, quan trắc, các kết quả thử nghiệm, đo lường, vận hành thử đồng bộ hệ thống thiết bị; kết quả kiểm định chất lượng công trình (nếu có);

+ Kiểm tra các văn bản thỏa thuận, xác nhận hoặc chấp thuận của cơ quan nhà nước có thẩm quyền về phòng chống cháy, nổ, an toàn môi trường, an toàn vận hành (nếu có); kiểm tra công tác nghiệm thu các hạng mục công trình thuộc gói thầu và các văn bản khác có liên quan;

+ Kiểm tra quy trình vận hành và quy trình bảo trì công trình xây dựng;

+ Kết luận về việc nghiệm thu đưa công trình xây dựng vào khai thác sử dụng. Kết quả nghiệm thu được lập thành biên bản theo biểu mẫu của Chủ đầu tư.

## **Điều 8. Thời gian và tiến độ thực hiện hợp đồng**

### 8.2. Ngày khởi công, thời gian thực hiện hợp đồng

- Ngày khởi công là ngày \_\_\_\_ tháng \_\_\_\_ năm \_\_\_\_.

- Thời gian hoàn thành toàn bộ công việc là \_\_\_\_ ngày kể từ ngày khởi công công trình. Thời gian thực hiện hợp đồng nêu trên bao gồm cả thứ bảy, chủ nhật, các ngày nghỉ lễ, tết theo quy định pháp luật, nhưng không bao gồm thời gian diễn ra sự kiện bất khả kháng.

### 8.3. Tiến độ thực hiện Hợp đồng

- Tần suất nộp báo cáo định kỳ của Nhà thầu: Nhà thầu nộp báo cáo định kỳ hàng tuần, hàng tháng, báo cáo theo từng đợt thanh toán và/hoặc theo yêu cầu đợt xuất của Chủ đầu tư trong quá trình thi công.

## **Điều 9. Giá Hợp đồng, tạm ứng và thanh toán**

### 9.1. Loại giá hợp đồng: hợp đồng theo đơn giá cố định.

### 9.2. Giá hợp đồng

- Tổng giá trị hợp đồng là: \_\_\_\_\_ đồng (bằng chữ: \_\_\_\_\_).

Giá hợp đồng bao gồm thuế giá trị gia tăng \_\_\_\_% và các chi phí khác như quy định tại ĐKC.

[Trường hợp không áp dụng thuế suất thuế giá trị gia tăng theo quy định của Luật thuế giá trị gia tăng mà áp dụng thuế suất điều chỉnh theo quy định của Nhà nước tại từng thời điểm cụ thể, đề nghị bổ sung căn cứ văn bản điều chỉnh vào phần căn cứ của Hợp đồng và ghi rõ mức thuế suất thuế giá trị gia tăng áp dụng cho Hợp đồng].

Giá trị hợp đồng trên đã bao gồm tất cả các chi phí cần thiết liên quan bao gồm nhưng không giới hạn chi phí vật tư, nhân công (gồm cả tiền bảo hiểm xã hội, y tế, thuế thu nhập (nếu có)), máy móc, thiết bị thi công, chi phí điều hành quản lý thi công, chi phí công trường, chi phí vận chuyển, các tiện ích (khí đốt, điện, nước, phí liên lạc, phí xử lý nước thải và chất thải), các loại thuế theo quy định của pháp luật Việt Nam, phí bảo hiểm đối với các bảo hiểm mà Nhà thầu có nghĩa vụ phải mua theo pháp luật Việt Nam, và các khoản phí khác để Nhà thầu hoàn thành công việc đảm bảo chất lượng và tiến độ theo yêu cầu của Chủ đầu tư cũng như để sửa chữa các sai sót, hư hỏng theo Hợp đồng này, và để thực hiện các nghĩa vụ khác của Nhà thầu theo Hợp đồng này. Chủ đầu tư có quyền khấu trừ từ Giá trị Hợp đồng các khoản thuế mà theo pháp luật Việt Nam mà Chủ đầu tư có nghĩa vụ khấu trừ và nộp thay cho Nhà thầu.

#### 9.3. Tạm ứng

- Số lần tạm ứng: 01 lần.
- Mức tạm ứng: 30% giá hợp đồng, tương đương \_\_\_\_\_ đồng (bằng chữ \_\_\_\_\_).
- Thời gian tạm ứng: 14 ngày làm việc kể từ ngày Chủ đầu tư nhận được hồ sơ đề nghị tạm ứng hợp lệ.
- Hồ sơ đề nghị tạm ứng gồm:
  - + Công văn đề nghị tạm ứng;
  - + Lệnh khởi công;
  - + Bảo lãnh tiền tạm ứng;
  - + Bảo đảm thực hiện hợp đồng;
  - + Tài liệu chứng minh Nhà thầu đã mua bảo hiểm trách nhiệm dân sự đối với bên thứ ba và bảo hiểm cho người lao động.

#### 9.4. Tiến độ thanh toán

Chủ đầu tư sẽ thanh toán cho Nhà thầu tối đa 03 đợt, chưa bao gồm đợt quyết toán và đợt thanh toán các khoản tiền giữ lại, cụ thể:

- Khối lượng được nghiệm thu và giá trị thanh toán các đợt:
  - Giá trị được Chủ đầu tư thanh toán mỗi đợt = 100% giá trị khối lượng công việc hoàn thành được nghiệm thu trong đợt thanh toán – 30% giá trị khối lượng công việc hoàn thành được nghiệm thu trong đợt thanh toán (thu hồi giá trị tạm ứng) – 5% giá trị khối lượng công việc hoàn thành được nghiệm thu trong đợt thanh toán (giữ lại bảo đảm bảo hành).

Trong trường hợp, khi giá trị thanh toán đạt đến 80% giá trị Hợp đồng, Chủ đầu tư sẽ khấu trừ hết toàn bộ số tiền đã tạm ứng ngay trong lần thanh toán đó. Khi tổng giá trị Nhà thầu đề nghị thanh toán vượt quá 94,5% giá trị hợp đồng, Chủ đầu tư

sẽ chỉ thanh toán đến 94,5% giá trị hợp đồng. Chủ đầu tư sẽ tạm giữ toàn bộ giá trị còn lại và thanh toán trong kỳ quyết toán gói thầu.

- Quyết toán:

Sau khi Nhà thầu hoàn thành thi công xây dựng công trình, được các bên liên quan nghiệm thu, bàn giao đưa vào sử dụng, và sau khi quyết toán hợp đồng được phê duyệt, Chủ đầu tư sẽ thanh toán cho Nhà thầu đến 94,5% giá trị quyết toán hợp đồng (giữ lại giá trị bảo hành gói thầu là 5% giá trị quyết toán và giá trị chờ phê duyệt quyết toán dự án hoàn thành là 0,5% giá trị quyết toán).

*Đối với giá trị giữ lại bảo hành:* Giá trị bảo hành sẽ được thanh toán cho Nhà thầu trong vòng 14 ngày làm việc kể từ ngày các bên có liên quan ký xác nhận/biên bản nghiệm thu kết thúc bảo hành công trình. Trường hợp Nhà thầu áp dụng bảo đảm bảo hành bằng hình thức bảo lãnh và nộp cùng hồ sơ quyết toán bảo lãnh bảo hành theo đúng quy định tại Điều 19 của Hợp đồng thì Chủ đầu tư sẽ thanh toán cho Nhà thầu giá trị bảo hành công trình trong vòng 14 ngày làm việc kể từ ngày nhận được bảo lãnh bảo hành.

*Đối với giá trị chờ phê duyệt quyết toán dự án hoàn thành:*

Giá trị chờ quyết toán dự án hoàn thành sẽ được thanh toán cho nhà thầu khi:

- Dự án (hoặc gói thầu) đã được phê duyệt quyết toán dự án hoàn thành. Giá trị được thanh toán sẽ bao gồm cả giá trị giảm trừ theo ý kiến thanh tra, kiểm toán hoặc quyết định phê duyệt quyết toán dự án hoàn thành (nếu có) và sẽ được thanh toán cho Nhà thầu trong vòng 14 ngày làm việc kể từ ngày phê duyệt quyết toán dự án hoàn thành. Trường hợp giá trị giảm trừ theo ý kiến thanh tra, kiểm toán hoặc quyết định phê duyệt quyết toán dự án hoàn thành lớn hơn giá trị giữ lại chờ quyết toán dự án hoàn thành thì Nhà thầu có trách nhiệm hoàn trả cho Chủ đầu tư phần chênh lệch này trong vòng 14 ngày làm việc kể từ ngày Nhà thầu nhận được thông báo của chủ đầu tư; hoặc:
- Hết thời hạn 12 tháng kể từ ngày phê duyệt quyết toán gói thầu mà việc quyết toán dự án hoàn thành chưa được lập/ chưa hoàn thành hoặc chưa có kết quả. Trong trường hợp này, Nhà thầu vẫn có trách nhiệm tuân thủ ý kiến của thanh tra, kiểm toán hoặc quyết định phê duyệt quyết toán dự án hoàn thành của người có thẩm quyền sau đó và phải thanh toán hoàn trả phần chênh lệch giữa giá trị quyết toán gói thầu đã ký giữa Chủ đầu tư với Nhà thầu và giá trị quyết toán gói thầu theo ý kiến thanh tra, kiểm toán hoặc quyết định phê duyệt quyết toán dự án hoàn thành trong vòng 14 ngày làm việc kể từ ngày nhà thầu nhận được thông báo bằng văn bản của Chủ đầu tư.

Trường hợp sau khi quyết toán gói thầu, Nhà thầu nộp bảo lãnh chờ quyết toán dự án hoàn thành của Ngân hàng được Chủ đầu tư chấp thuận, có giá trị bằng giá trị giữ lại chờ quyết toán dự án hoàn thành và có thời hạn bảo lãnh 12 tháng kể từ ngày Chủ đầu tư phê duyệt quyết toán gói thầu thì Chủ đầu tư sẽ thanh toán cho Nhà thầu giá trị này trong vòng 14 ngày làm việc kể từ ngày nhận được bảo lãnh chờ quyết toán dự án hoàn thành.

#### 9.7. Hồ sơ thanh toán

- Hồ sơ thanh toán gồm 04 bộ (hoặc 06 bộ nếu là Nhà thầu liên danh).
- Hồ sơ thanh toán bao gồm các tài liệu chủ yếu sau:
  - + Giấy đề nghị thanh toán.
  - + Hóa đơn VAT tương ứng với giá trị khối lượng công việc được nghiệm thu thanh toán.
  - + Các bảng tính khối lượng công việc hoàn thành được nghiệm thu.
  - + Báo cáo định kỳ theo quy định tại điểm b Khoản 8.3 Điều 8.
  - + Hồ sơ chất lượng của các công việc được nghiệm thu và các tài liệu khác theo quy định.
  - + Giấy chứng nhận bảo hiểm đối với thiết bị, người lao động thi công trên công trường và bảo hiểm trách nhiệm dân sự đối với bên thứ ba (cho lần thanh toán thứ 1 của đợt thanh toán thứ 1).
  - + Riêng đợt quyết toán: Ngoài các tài liệu trên, Nhà thầu phải nộp bảo lãnh bảo hành (trường hợp áp dụng hình thức bảo đảm bảo hành bằng bảo lãnh), bảo lãnh chờ quyết toán dự án hoàn thành (trường hợp áp dụng hình thức bảo đảm chờ quyết toán dự án hoàn thành bằng bảo lãnh), biên bản thanh lý hợp đồng, Bản vẽ hoàn công và các hồ sơ quyết toán khác theo quy định của Hợp đồng.

#### **Điều 14. Nhà thầu phụ**

14.1. Danh sách Nhà thầu phụ: \_\_\_\_\_ [*Ghi danh sách Nhà thầu phụ phù hợp với danh sách Nhà thầu phụ nêu trong HSDT*].

Giá trị công việc mà Nhà thầu phụ thực hiện không vượt quá: 20% giá hợp đồng.

14.5. Nêu các yêu cầu cần thiết khác về Nhà thầu phụ:

Đối với các nhà thầu phụ không có trong danh sách thầu phụ kèm theo Hợp đồng thì phải được Chủ đầu tư chấp thuận.

Nhà thầu phải chịu trách nhiệm trước Chủ đầu tư về tiến độ, chất lượng, an toàn lao động, bảo vệ môi trường và sai sót của mình và các công việc do các nhà thầu phụ thực hiện.

Nhà thầu không được giao lại toàn bộ công việc theo Hợp đồng cho nhà thầu phụ thực hiện.

#### **Điều 21. Phạt vi phạm hợp đồng, bồi thường thiệt hại**

21.1. Phạt vi phạm hợp đồng

Đối với Nhà thầu (bao gồm vi phạm của người làm công, công nhân, chuyên gia, cán bộ, nhân viên, đại lý, khách mời của Nhà thầu): Thực hiện theo quy định tại Phụ lục 04.

Phạt vi phạm hợp đồng.

Đối với bất kỳ vi phạm nào khác của Nhà thầu chưa được quy định mức phạt cụ thể tại Phụ lục 04, Nhà thầu sẽ phải chịu mức phạt 12% giá trị phần hợp đồng bị vi phạm.

Mức phạt vi phạm tối đa mà Nhà thầu phải chịu theo quy định tại hợp đồng này là 12% giá trị phần hợp đồng bị vi phạm.

21.2. Bồi thường thiệt hại

Mức bồi thường thiệt hại được tính trên cơ sở những thiệt hại Chủ đầu tư phải gánh chịu do vi phạm của Nhà thầu (bao gồm vi phạm của người làm công, công nhân,

chuyên gia, cán bộ, nhân viên, đại lý, khách mời của Nhà thầu), bao gồm nhưng không giới hạn:

- Các chi phí Chủ đầu tư phải thanh toán để khắc phục hậu quả do vi phạm: sửa chữa, thay thế, kể cả thuê bên thứ ba thực hiện một phần hoặc toàn bộ nghĩa vụ bị vi phạm;
- Các chi phí phát sinh khác mà Chủ đầu tư phải trả cho bên thứ ba do hành vi vi phạm của Nhà thầu (ví dụ: giám định, luật sư, phiên dịch, kiểm toán,...)
- Các khoản thu nhập, lợi nhuận Chủ đầu tư có thể được hưởng nhưng bị mất đi do hành vi vi phạm của Nhà thầu;
- Các chi phí có liên quan khác.

### 21.3. Trình tự, thủ tục thực hiện phạt vi phạm và bồi thường thiệt hại:

- Trường hợp NTTVGSTCXD phát hiện vi phạm và đề xuất giá trị phạt vi phạm, bồi thường thiệt hại, Chủ đầu tư sẽ xem xét, xác minh vi phạm và quyết định áp dụng phạt vi phạm/bồi thường thiệt hại.
- Trường hợp cán bộ của Chủ đầu tư phát hiện vi phạm, Chủ đầu tư hoặc đại diện của Chủ đầu tư (Ban Điều hành dự án) lập biên bản vi phạm tại hiện trường có xác nhận của NTTVGSTCXD, bao gồm các nội dung chủ yếu sau:
  - (a) Xác định hành vi vi phạm và mức phạt (nếu xác định được tại thời điểm lập biên bản) hoặc xác định thời hạn thông báo mức phạt cụ thể cho Nhà thầu trong vòng mười (10) ngày kể từ ngày lập biên bản (nếu không xác định được tại thời điểm lập biên bản).
  - (b) Xác định thiệt hại, bao gồm có thiệt hại, không có thiệt hại hoặc chưa xác định được thiệt hại tại thời điểm lập biên bản và Chủ đầu tư sẽ thông báo cho Nhà thầu sau khi xác định được các thiệt hại (nếu có).
  - (c) Yêu cầu di dời ngay tài sản/phương tiện/vật dụng vi phạm ra khỏi công trường hoặc tạm giữ các tài sản/phương tiện này.
  - (d) Các biện pháp khắc phục/sửa chữa.
- Biên bản vi phạm có thể có hoặc không có xác nhận của Nhà thầu. Bằng chứng chứng minh vi phạm có thể bằng video, ảnh chụp, biên bản xác nhận của các bên, nhật ký thi công, nhật ký giám sát và/hoặc các hình thức thông tin, tài liệu khác chứng minh vi phạm. Trong trường hợp các vi phạm được quy định cụ thể tại Phụ lục 4 của Hợp đồng, Nhà thầu chấp nhận chịu phạt vi phạm mà không có bất cứ khiếu nại nào đối với Chủ đầu tư.

Định kỳ, Nhà thầu sẽ thực hiện tổng hợp về việc vi phạm hợp đồng, bồi thường thiệt hại (bao gồm cả các vi phạm do NTTVGSTCXD phát hiện và các vi phạm do cán bộ của Chủ đầu tư phát hiện) tại Báo cáo định kỳ như quy định tại điểm b Khoản 8.3 Điều 8, có xác nhận của Chủ đầu tư và NTTVGSTCXD. Toàn bộ giá trị phạt vi phạm, bồi thường thiệt hại sẽ được Chủ đầu tư khấu trừ vào đợt thanh toán gần nhất hoặc đợt quyết toán. Nhà thầu đồng ý và không có bất cứ khiếu nại nào đối với việc khấu trừ này của Chủ đầu tư. Trường hợp giá trị thanh toán, quyết toán thấp hơn giá trị phạt vi phạm, bồi thường thiệt hại, Nhà thầu phải nộp cho

Chủ đầu tư phần còn thiếu trong vòng 03 ngày làm việc, kể từ ngày nhận được thông báo của Chủ đầu tư.

**Điều 23. Quyết toán và thanh lý hợp đồng**

23.1. Quyết toán hợp đồng

- Thời gian trình hồ sơ quyết toán hợp đồng là 60 ngày kể từ ngày nhận được biên bản nghiệm thu hoàn thành gói thầu.
- Trong trường hợp Nhà thầu không thực hiện hoặc chậm trễ trong việc lập hồ sơ quyết toán hợp đồng theo quy định, Chủ đầu tư sẽ có văn bản nhắc nhở nhà thầu hoàn thành các công việc để quyết toán hợp đồng. Sau khi Chủ đầu tư gửi văn bản 03 lần, mỗi lần cách nhau 10 ngày, đến Nhà thầu nhưng Nhà thầu không có phản hồi và/hoặc hồ sơ quyết toán vẫn không được hoàn thiện thì Chủ đầu tư có thể thuê đơn vị có chuyên môn, kinh nghiệm lập hồ sơ quyết toán với chi phí cho Nhà thầu chịu hoặc xem xét việc căn cứ vào những hồ sơ thực tế đã thực hiện để lập hồ sơ quyết toán và tiến hành các thủ tục cần thiết để đơn phương chấm dứt Hợp đồng với Nhà thầu. Trong trường hợp này, Nhà thầu đồng ý rằng việc Chủ đầu tư hoặc bên thứ ba lập hồ sơ quyết toán được coi là thay mặt Nhà thầu lập hồ sơ quyết toán và Nhà thầu không có bất kỳ khiếu nại và/hoặc phản đối liên quan đến việc lập hồ sơ quyết toán này.

Giá trị quyết toán được xác định bằng giá trị phần công việc Nhà thầu đã hoàn thành và có đủ hồ sơ chất lượng theo quy định pháp luật.

Nhà thầu chịu hoàn toàn các tổn thất, thiệt hại (nếu có) và có trách nhiệm chấp hành quyết định phê duyệt quyết toán của Chủ đầu tư.

**Điều 24. Hiệu lực của hợp đồng**

24.2. Hợp đồng này có hiệu lực kể từ ngày ký và sau khi Chủ đầu tư đã nhận được bảo đảm thực hiện hợp đồng theo Điều 5 Hợp đồng.

**Điều 25. Điều khoản chung**

25.2. Hợp đồng này bao gồm \_\_\_ trang, và \_\_\_ Phụ lục được lập thành \_\_\_ bản, Chủ đầu tư sẽ giữ \_\_\_ bản, Nhà thầu sẽ giữ \_\_\_ bản.

**NHÀ THẦU**

**CHỦ ĐẦU TƯ**

**PHỤ LỤC 01: CHI TIẾT GIÁ HỢP ĐỒNG**

**PHỤ LỤC 02: DANH MỤC VẬT TƯ VẬT LIỆU CHÍNH**

**PHỤ LỤC 03: NHÂN LỰC CỦA NHÀ THẦU**

## PHỤ LỤC 04: PHẠT VI PHẠM

STT	Lỗi vi phạm	Mức xử lý phạt vi phạm	Ghi chú
<b>1. Vi phạm Hồ sơ</b>			
1.1	Không có hoặc chậm hoàn thiện hồ sơ pháp lý, ATLĐ - VSMT - PCCN, quản lý chất lượng theo quy định pháp luật và theo yêu cầu của chủ đầu tư	- Lần đầu: Nhắc nhở bằng văn bản; - Các lần tiếp theo: 5.000.000 VNĐ/lần	Trong trường hợp ảnh hưởng đến quá trình nghiệm thu công trình: phạt gấp 3 lần
1.2	Làm giả hồ sơ, chữ ký, thông tin, số liệu	50.000.000 VNĐ/lần Ngoài ra, Chủ đầu tư có thể xem xét chấm dứt Hợp đồng và Nhà thầu bị cấm tham gia các Dự án khác của Viettel	
<b>2. Vi phạm Vệ sinh môi trường</b>			
2.1	Có hành vi vi không đảm bảo vệ sinh môi trường (bao gồm nhưng không giới hạn việc tập kết rác thải không đúng nơi quy định, không bố trí khu vực vệ sinh, các hành vi khác để mất vệ sinh công trường...)	- Lần đầu: Nhắc nhở, buộc phải dọn dẹp, khắc phục ngay lập tức; - Các lần tiếp theo: 2.000.000 VNĐ/lần	
<b>3. Vi phạm An toàn lao động-Phòng chống cháy nổ</b>			
3.1	Hành vi có nguy cơ dẫn đến cháy nổ hoặc mất an toàn cho người và tài sản, bao gồm: + Rơi vãi vật tư, vật liệu từ trên cao; + Vận hành máy móc thiết bị không đúng quy định; + Nhân sự của Nhà thầu không được trang bị/không mang mặc đồ bảo hộ theo quy định;	10.000.000 VNĐ/lỗi	

STT	Lỗi vi phạm	Mức xử lý phạt vi phạm	Ghi chú
	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Hút thuốc không đúng nơi quy định hoặc các hành vi khác làm mất an toàn PCCC.</li> <li>+ Hành vi khác có nguy cơ gây mất an toàn tại công trường.</li> </ul>		
3.2	Hành vi làm xảy ra sự cố gây thiệt hại về sức khỏe, con người, tài sản hoặc an toàn công trình	<p>Gây thiệt hại về tài sản: phạt 10.000.000 VNĐ</p> <p>Gây thiệt hại về người (hoặc thiệt hại cả về người và tài sản): phạt 20.000.000 VNĐ.</p> <p>Ngoài ra, Nhà thầu phải bồi thường thiệt hại + trục xuất cá nhân vi phạm ra khỏi công trường</p>	
<b>4. Vi phạm Tổ chức công trường</b>			
4.1	<p>Hành vi có dấu hiệu vi phạm quy định pháp luật, bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Tàng trữ/sử dụng chất kích thích;</li> <li>+ Đánh bạc;</li> <li>+ Gây rối trật tự, đánh nhau dưới mọi hình thức;</li> <li>+ Trộm cắp tài sản, vật tư, thiết bị,... trong công trường;</li> <li>+ Có hành vi hành hung/đe dọa an ninh bảo vệ, cán bộ CĐT</li> </ul>	<p>5.000.000 VNĐ/người</p> <p>+ trục xuất cá nhân vi phạm ra khỏi công trường</p>	
4.2	<p>Vi phạm nội quy công trường khác, bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Vi phạm quy định về ra vào công trường;</li> </ul>	<p>2.000.000 VNĐ/người/lần + trục xuất cá nhân vi phạm ra khỏi công trường</p>	

STT	Lỗi vi phạm	Mức xử lý phạt vi phạm	Ghi chú
	+ Uống rượu, bia trong giờ làm việc; + Hành vi vi phạm nội quy công trường khác ngoài các hành vi quy định tại mục 4.1.		
4.3	Để xảy ra tình trạng nhà thầu phụ/công nhân/người lao động khiếu kiện, biểu tình ảnh hưởng CĐT	20.000.000 VNĐ/lần	
4.4	Tổ chức mặt bằng thi công không đúng biện pháp thi công được phê duyệt	5.000.000 VNĐ + khắc phục trong thời gian yêu cầu	
4.5	Thi công gây hư hỏng tài sản của Nhà thầu khác, của Chủ đầu tư.	5.000.000 VNĐ + khắc phục trong thời gian yêu cầu	
<b>5. Vi phạm Tiến độ</b>			
5.1	Chậm tiến độ theo quy định tại bản báo cáo định kỳ. Thời gian chậm tiến độ kỳ báo cáo này không bao gồm thời gian chậm tiến độ đã bị phạt ở kỳ báo cáo trước (nếu có).	5.000.000 đồng/ngày chậm  Trong trường hợp Nhà thầu có các biện pháp đẩy nhanh tiến độ và đáp ứng được tiến độ hoàn thành công việc thì Chủ đầu tư có thể xem xét hoàn trả cho Nhà thầu các khoản tiền phạt vi phạm đã nộp trước đó.	
5.2	Chậm nộp biểu tiến độ thi công (bao gồm cả biểu tiến độ thi công điều chỉnh).	5.000.000 đồng/lần giao nộp chậm	
5.3	Thiếu nhân lực thi công theo biểu đồ nhân lực làm ảnh hưởng đến tiến độ	200.000 VNĐ/ngày/người	

STT	Lỗi vi phạm	Mức xử lý phạt vi phạm	Ghi chú
5.4	Vật tư, thiết bị tập kết không đúng theo thời hạn đã được phê duyệt	2.000.000 VNĐ/ngày chậm	
<b>6. Vi phạm Quản lý chất lượng</b>			
6.1	Thi công không đúng thiết kế được duyệt, thi công không đúng với shopdrawing/biên pháp thi công đã được phê duyệt	10.000.000 VNĐ/lỗi + phá dỡ, loại bỏ hạng mục không đảm bảo chất lượng và thi công lại theo yêu cầu	
6.2	Chậm khắc phục lỗi chất lượng theo thời gian đã thống nhất	2.000.000 VNĐ/ngày	
<b>7. Vi phạm quy định về bảo quản, sử dụng vật tư vật liệu</b>			
7.1	Bảo quản và sắp xếp vật tư, thiết bị không đúng theo quy định có thể dẫn tới làm giảm chất lượng của vật tư, thiết bị	2.000.000 VNĐ/lỗi	
7.2	Hành vi cố ý làm giảm chất lượng công trình, bao gồm: + Bơm nước vào bê tông thương phẩm; + Sử dụng vật tư, thiết bị không đạt tiêu chuẩn hoặc chưa được nghiệm thu vật liệu đầu vào; + Không tuân thủ quy định về lấy mẫu, quản lý mẫu vật liệu theo quy chuẩn, tiêu chuẩn XD hiện hành hoặc theo quy định của Chủ đầu tư; + Hành vi cố ý khác làm giảm chất lượng công trình.	20.000.000 VNĐ/lần và buộc loại bỏ vật tư, vật liệu không đảm bảo chất lượng	

STT	Lỗi vi phạm	Mức xử lý phạt vi phạm	Ghi chú
<b>8. Vi phạm Quy định khác</b>			
8.1	Không cập nhật sổ nhật ký thi công, an toàn hàng ngày	2.000.000 VNĐ/ngày	
8.2	Đề nhật ký hư hỏng hoặc mất nhật ký công trường	10.000.000 VNĐ/lần	
8.3	Không gửi báo cáo theo yêu cầu, quy định của CĐT	2.000.000 VNĐ/lần	
8.4	Lập hồ sơ hoàn công, hồ sơ quyết toán chậm so với quy định tại hợp đồng	2.000.000 VNĐ/ngày chậm	
8.5	Đơn phương chấm dứt một phần hoặc toàn bộ hợp đồng trái quy định của pháp luật và hợp đồng	12% giá trị phần Hợp đồng bị đơn phương chấm dứt trước thời hạn <i>(Tính bằng giá hợp đồng trừ giá trị phần hợp đồng đã hoàn thành và được nghiệm thu thanh toán)</i>	

**BM\_01: Mẫu biên bản phạt vi phạm hợp đồng**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

**BIÊN BẢN PHẠT VI PHẠM HỢP ĐỒNG  
(Số: ...../BB-VPHĐ)**

Hôm nay, ngày ... tháng ... năm ..., tại công trường dự án: **[Tên dự án]**, chúng tôi gồm:

**I. Đại diện các bên:**

**1. Chủ đầu tư:**

- Tên đơn vị: .....
- Đại diện: Ông/Bà: .....
- Chức vụ: .....
- Điện thoại: .....

**2. Nhà thầu thi công:**

- Tên đơn vị: .....
- Đại diện: Ông/Bà: .....
- Chức vụ: .....
- Điện thoại: .....

**3. Tư vấn giám sát (nếu có):**

- Tên đơn vị: .....
- Đại diện: Ông/Bà: .....
- Chức vụ: .....
- Điện thoại: .....

Sau khi tiến hành kiểm tra, các bên đã thống nhất lập biên bản về việc **vi phạm hợp đồng của Nhà thầu thi công** như sau:

**II. Hành vi vi phạm:**

• **Mô tả hành vi vi phạm:**

.....

• **Căn cứ vi phạm:**

- Điều ... của Hợp đồng số ... ký ngày .../.../... giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu.
- Biên bản kiểm tra hiện trường ngày .../.../...
- Báo cáo của Tư vấn giám sát số ... ngày .../.../...

**III. Thiệt hại**

.....

#### IV. Chế tài áp dụng:

##### 1. Phạt vi phạm

Căn cứ theo điều khoản ... của hợp đồng, Nhà thầu phải chịu mức phạt như sau:

- **Mức phạt vi phạm:** ..... VNĐ  
(Bằng chữ: .....)
- **Hình thức nộp phạt:**  
*[Thanh toán chuyển khoản/tiền mặt/Khấu trừ vào giá trị thanh toán khối lượng đợt tiếp theo.]*

##### 2. Bồi thường thiệt hại

Căn cứ trên việc xác định thiệt hại do hành vi vi phạm của Nhà thầu gây ra như đã nêu tại mục III, Nhà thầu sẽ thực hiện bồi thường thiệt hại cho Chủ đầu tư/Bên thứ ba như sau:

.....

##### 3. Chế tài khác (nếu có)

.....

#### V. Kiến nghị và cam kết:

- Nhà thầu cam kết khắc phục vi phạm trước ngày .../.../...
- Nếu tiếp tục vi phạm, Chủ đầu tư có quyền áp dụng các biện pháp xử lý tiếp theo theo quy định của Hợp đồng.

#### VI. Ý kiến của các bên:

- **Nhà thầu thi công:**  
.....  
.....

- **Tư vấn giám sát (nếu có):**  
.....  
.....

- **Đại diện Chủ đầu tư:**  
.....  
.....

Biên bản được lập thành **03 bản** có giá trị pháp lý như nhau, mỗi bên giữ 01 bản để thực hiện.

**Đại diện Nhà thầu**  
(Ký, ghi rõ họ tên)

**Đại diện Tư vấn giám sát  
(nếu có)**  
(Ký, ghi rõ họ tên)

**Đại diện Chủ đầu tư**  
(Ký, ghi rõ họ tên)

## **BM\_02: Báo cáo định kỳ [tháng, quý] về công tác thi công xây dựng công trình của Nhà thầu thi công xây dựng**

...(1)...

-----

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

-----

Số: ...../.....

....., ngày..... tháng..... năm.....

### **BÁO CÁO ĐỊNH KỲ VỀ CÔNG TÁC THI CÔNG XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH/ HẠNG MỤC CÔNG TRÌNH**

Kính gửi: .....(2).....

.....(1).... báo cáo về tình hình thi công xây dựng công trình/ hạng mục công trình ....(3).... từ ngày..... đến ngày..... như sau:

#### **1. Về khối lượng, tiến độ công việc đã hoàn thành trong kỳ báo cáo, công tác tổ chức thi công và đảm bảo an toàn lao động trong thi công xây dựng công trình:**

a) Khối lượng công việc đã hoàn thành trong kỳ báo cáo. Khối lượng công việc đã được nghiệm thu.

b) So sánh với tiến độ thi công mục tiêu được chấp thuận và nguyên nhân gây chậm tiến độ (nếu có);

1- Tiến độ theo hợp đồng: (HĐ) ngày

2- Tiến độ thi công mục tiêu: ... ngày

3- Ngày bàn giao mặt bằng: ...

4- Tiến độ theo thực tế thi công đến kỳ báo cáo: = (ngày hiện tại) - (3).

5- Các ngày có thể giãn tiến độ do điều kiện bất khả kháng (trong kỳ, lũy kế):

6- Tổng số ngày tính tiến độ thi công thực tế: = (4) - (5)

b) Công tác tổ chức thi công so với biện pháp thi công được phê duyệt. Các thay đổi về biện pháp thi công (nếu có);

c) Kết quả việc thực hiện các nội dung của kế hoạch đảm bảo an toàn được phê duyệt.

#### **2. Thống kê các công tác thí nghiệm được thực hiện trong kỳ báo cáo, số lượng các kết quả thí nghiệm đối với từng loại thí nghiệm.**

#### **3. Thống kê các công việc xây dựng được nghiệm thu trong kỳ báo cáo, công tác nghiệm thu giai đoạn (nếu có).**

#### **4. Thống kê các thay đổi thiết kế trên công trường trong kỳ báo cáo.**

#### **5. Thống kê những tồn tại, khiếm khuyết về chất lượng, sự cố công trình trong kỳ báo cáo (nếu có); các tồn tại, khiếm khuyết về chất lượng đã được khắc phục trong kỳ báo cáo.**

#### **6. Công tác lập hồ sơ quản lý chất lượng theo quy định.**

7. Kết quả thực hiện các quy định của pháp luật về môi trường, pháp luật về phòng cháy chữa cháy và các quy định khác của pháp luật có liên quan (nếu có).

8. Kế hoạch thi công kỳ tiếp theo gồm: Bảng tiến độ thi công tháng; Kế hoạch cung cấp vật tư, máy móc, thiết bị; Kế hoạch huy động nhân lực. (đính kèm báo cáo này)

9. Đề xuất, kiến nghị về tiến độ, nhân sự, thiết kế và các vấn đề kỹ thuật khác.

10. Thống kê các hành vi vi phạm hợp đồng trong kỳ báo cáo (nếu có):

STT	Ngày lập biên bản vi phạm	Hành vi vi phạm	Số tiền phạt vi phạm (VND)	Số tiền bồi thường thiệt hại (VND)
1				
2				
3				
...				
Tổng				

Nhà thầu có trách nhiệm nộp cho Chủ đầu tư số tiền phạt vi phạm và bồi thường thiệt hại trong vòng 07 ngày kể từ ngày ký Báo cáo này.

**TƯ VẤN GIÁM SÁT (nếu có)**

(Ký, đóng dấu)

**NHÀ THẦU**

(Ký, đóng dấu)

**ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ**

(Ký, đóng dấu)

**Ghi chú:**

- (1) Tên của nhà thầu thi công xây dựng.
- (2) Tên của Chủ đầu tư.
- (3) Tên hạng mục công trình/công trình xây dựng.

**BẢO LÃNH THỰC HIỆN HỢP ĐỒNG**

\_\_\_\_, ngày \_\_\_\_ tháng \_\_\_\_ năm \_\_\_\_

Kính gửi: \_\_\_\_ [ghi tên Chủ đầu tư] (sau đây gọi là “Chủ đầu tư”)

Theo đề nghị của \_\_\_\_ [ghi tên Nhà thầu] (sau đây gọi là “Nhà thầu”) là nhà thầu đã trúng thầu gói thầu \_\_\_\_ [ghi tên gói thầu] và cam kết sẽ ký kết hợp đồng cung cấp hàng hóa cho gói thầu trên (sau đây gọi là “Hợp đồng”);<sup>(1)</sup>

Theo quy định trong E-HSMT (hoặc hợp đồng), Nhà thầu phải nộp cho Chủ đầu tư bảo lãnh của một ngân hàng với một khoản tiền xác định để bảo đảm nghĩa vụ và trách nhiệm của mình trong việc thực hiện hợp đồng;

Chúng tôi, \_\_\_\_ [ghi tên của ngân hàng] có trụ sở đăng ký tại \_\_\_\_ [ghi địa chỉ của ngân hàng<sup>(2)</sup>] (sau đây gọi là “Ngân hàng”), xin cam kết bảo lãnh cho việc thực hiện hợp đồng của Nhà thầu với số tiền là \_\_\_\_ [ghi rõ giá trị tương ứng bằng số, bằng chữ và đồng tiền sử dụng theo quy định tại Điều 5, Điều kiện cụ thể của hợp đồng]. Chúng tôi cam kết thanh toán vô điều kiện, không hủy ngang cho Chủ đầu tư bất cứ khoản tiền nào trong giới hạn \_\_\_\_ [ghi số tiền bảo lãnh] như đã nêu trên, khi có văn bản của Chủ đầu tư thông báo Nhà thầu vi phạm hợp đồng trong thời hạn hiệu lực của bảo lãnh thực hiện hợp đồng.

Bảo lãnh này có hiệu lực kể từ ngày phát hành cho đến hết ngày \_\_\_\_ tháng \_\_\_\_ năm \_\_\_\_<sup>(3)</sup>.

**Đại diện hợp pháp của ngân hàng**

[ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]

**Ghi chú:**

(1) Nếu ngân hàng bảo lãnh yêu cầu phải có hợp đồng đã ký mới cấp giấy bảo lãnh thì Chủ đầu tư xem xét, quyết định. Trong trường hợp này, đoạn trên có thể sửa lại như sau:

“Theo đề nghị của \_\_\_\_ [ghi tên Nhà thầu] (sau đây gọi là “Nhà thầu”) là nhà thầu trúng thầu gói thầu \_\_\_\_ [ghi tên gói thầu] đã ký hợp đồng số \_\_\_\_ [ghi số hợp đồng] ngày \_\_\_\_ tháng \_\_\_\_ năm \_\_\_\_ (sau đây gọi là “Hợp đồng”).”

(2) Địa chỉ ngân hàng: ghi rõ địa chỉ, số điện thoại, số fax, e-mail để liên hệ.

(3) Ghi thời hạn phù hợp với yêu cầu quy định tại Điều 5, Điều kiện cụ thể của hợp đồng.

**BẢO LÃNH TIỀN TẠM ỨNG <sup>(1)</sup>**

\_\_\_\_, ngày \_\_\_\_ tháng \_\_\_\_ năm \_\_\_\_

Kính gửi: \_\_\_\_ [ghi tên Chủ đầu tư] (sau đây gọi là “Chủ đầu tư”)  
[ghi tên hợp đồng, số hợp đồng]

Theo điều khoản về tạm ứng nêu trong điều kiện hợp đồng, \_\_\_\_ [ghi tên và địa chỉ của nhà thầu] (sau đây gọi là “Nhà thầu”) phải nộp cho Chủ đầu tư một bảo lãnh ngân hàng để bảo đảm nhà thầu sử dụng đúng mục đích khoản tiền tạm ứng \_\_\_\_ [ghi rõ giá trị bằng số, bằng chữ và đồng tiền sử dụng] cho việc thực hiện hợp đồng;

Chúng tôi, \_\_\_\_ [ghi tên của ngân hàng] có trụ sở đăng ký tại \_\_\_\_ [ghi địa chỉ của ngân hàng<sup>(2)</sup>] (sau đây gọi là “Ngân hàng”), theo yêu cầu của Chủ đầu tư, đồng ý vô điều kiện, không hủy ngang và không yêu cầu nhà thầu phải xem xét trước, thanh toán cho Chủ đầu tư khi Chủ đầu tư có yêu cầu với một khoản tiền không vượt quá \_\_\_\_ [ghi rõ giá trị bằng số, bằng chữ và đồng tiền sử dụng theo quy định tại Điều 5, Điều kiện cụ thể của hợp đồng].

Ngoài ra, chúng tôi đồng ý rằng các thay đổi, bổ sung hoặc điều chỉnh các điều kiện của hợp đồng hoặc của bất kỳ tài liệu nào liên quan tới hợp đồng được ký giữa Nhà thầu và Chủ đầu tư sẽ không làm thay đổi bất kỳ nghĩa vụ nào của chúng tôi theo bảo lãnh này.

Bảo lãnh này có hiệu lực kể từ ngày nhà thầu nhận được khoản tạm ứng theo hợp đồng cho đến ngày \_\_\_\_ tháng \_\_\_\_ năm \_\_\_\_<sup>(3)</sup>.

**Đại diện hợp pháp của ngân hàng**

[ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]

Ghi chú:

(1) Căn cứ điều kiện cụ thể của gói thầu mà quy định phù hợp với yêu cầu quy định tại Mục 13 Điều kiện hợp đồng.

(2) Địa chỉ ngân hàng: ghi rõ địa chỉ, số điện thoại, số fax, e-mail để liên hệ.

(3) Ngày hết hiệu lực theo quy định trong hợp đồng.