



SỐ 5A

HỒ SƠ MỜI THẦU
DỊCH VỤ PHỤ TÙNG VẬN QUA MẠNG
MỘT GIAI ĐOẠN MỘT TÚI HỒ SƠ

(Ban hành kèm theo Quyết định số 100/QĐ-CNPĐ ngày 20/01/2025 của Giám đốc Chi nhánh Phát điện Dầu khí)

HỒ SƠ MỜI THẦU

Số hiệu gói thầu và số E-TBMT (trên Hệ thống):

GT-2024-CT-009

Tên gói thầu (theo nội dung E-TBMT trên Hệ thống):

Xây dựng kho lưu mẫu phân xưởng nhiên liệu.

Phát hành ngày (theo nội dung E-TBMT trên Hệ thống):

30/09/2025

Ban hành kèm theo Quyết định (theo nội dung E-TBMT trên Hệ thống):

Quyết định số: 1801/QĐ-NMĐTĐB2 ngày 30/09/2025 của Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2 về việc phê duyệt Hồ sơ mời thầu (HSMT) gói thầu “GT-2024-CT-009: Xây dựng kho lưu mẫu phân xưởng nhiên liệu”.

(Nguồn vốn sử dụng cho gói thầu là nguồn vốn sản xuất kinh doanh và việc tổ chức lựa chọn nhà thầu gói thầu này được thực hiện theo Quy định mua sắm hàng hóa, dịch vụ của Chi nhánh Phát điện Dầu khí - Tập đoàn Dầu khí Việt Nam được phê duyệt và ban hành kèm theo Quyết định số 900/QĐ-CNPĐ ngày 30/5/2024 và các quyết định sửa đổi, bổ sung (nếu có) của Giám đốc Chi nhánh Phát điện Dầu khí (viết tắt là QĐMS) và đăng tải tại địa chỉ <https://muasam.pvpgb.vn>)

MỤC LỤC

MÔ TẢ TÓM TẮT

Phần 1. THỦ TỤC ĐẦU THẦU

Chương I. Chỉ dẫn nhà thầu

Chương II. Bảng dữ liệu đầu thầu

Chương III. Tiêu chuẩn đánh giá HSDT

Chương IV. Biểu mẫu mời thầu và dự thầu

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. Yêu cầu về kỹ thuật

Phần 3. ĐIỀU KIỆN HỢP ĐỒNG VÀ BIỂU MẪU HỢP ĐỒNG

Chương VI. Điều kiện chung của hợp đồng

Chương VII. Điều kiện cụ thể của hợp đồng

Chương VIII. Biểu mẫu hợp đồng



TỪ NGỮ VIẾT TẮT

E-TBMT	Thông báo mời thầu
CDNT	Chỉ dẫn nhà thầu
HSMT	Hồ sơ mời thầu
HSDT	Hồ sơ dự thầu
BDL	Bảng dữ liệu đấu thầu
VND	đồng Việt Nam
QĐMS	Quy định mua sắm hàng hóa và dịch vụ của Chi nhánh Phát điện Dầu khí – Tập đoàn Công nghiệp – Năng lượng Quốc gia Việt Nam được phê duyệt và ban hành tại Quyết định số 900/QĐ-CNPĐ ngày 30/05/2024 và các quyết định sửa đổi, bổ sung (nếu có) của Giám đốc Chi nhánh Phát điện Dầu khí và đăng tải tại địa chỉ https://muasam.pvpgb.vn
KQLCNT	Kết quả lựa chọn nhà thầu
PVN	Công ty mẹ - Tập đoàn Công nghiệp - Năng lượng Quốc gia Việt Nam
Hệ thống	Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia tại địa chỉ http://muasamcong.mpi.gov.vn

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 HSDT. Thông tin bao gồm các quy định về việc chuẩn bị, nộp HSDT, mở thầu, đánh giá HSDT và trao hợp đồng. Chỉ được sử dụng mà không được sửa đổi các quy định tại Chương này.

Chương này áp dụng thống nhất đối với tất cả các gói thầu dịch vụ phi tư vấn qua mạng.

Chương II. Bảng dữ liệu đấu thầu

Chương này quy định cụ thể các nội dung của Chương I khi áp dụng đối với từng gói thầu.

Chương III. Tiêu chuẩn đánh giá HSDT

Chương này bao gồm các tiêu chí để đánh giá HSDT, cụ thể:

- Mục 1: Đánh giá tính hợp lệ của HSDT;
- Mục 2: Tiêu chuẩn đánh giá về năng lực, kinh nghiệm;
- 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 HSDT (nếu có).

Chương IV. Biểu mẫu mời thầu và dự thầu

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

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. Yêu cầu về kỹ thuật

Chương này bao gồm các yêu cầu về kỹ thuật của dịch vụ phi tư vấn được hiển thị dưới dạng tệp tin PDF/Word/CAD do Chủ đầu tư chuẩn bị.

Phần 3. ĐIỀU KIỆN HỢP ĐỒNG VÀ BIỂU MẪU HỢP ĐỒNG

Chương VI. Điều kiện chung của hợp đồng

Chương này gồm điều khoản chung được áp dụng cho tất cả các hợp đồng của các gói thầu khác nhau. Chỉ được sử dụng mà không được sửa đổi các quy định tại Chương này.

Chương này áp dụng thống nhất đối với tất cả các gói thầu dịch vụ phi tư vấn qua mạng.

Chương VII. Điều kiện cụ thể của hợp đồng

Chương này bao gồm dữ liệu hợp đồng và Điều kiện cụ thể cho mỗi hợp đồng. Điều kiện cụ thể của hợp đồng nhằm chi tiết hóa, bổ sung nhưng



không được thay thế Điều kiện chung của Hợp đồng.

Chương VIII. 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. Các mẫu bảo lãnh thực hiện hợp đồng (Thư bảo lãnh) và Bảo lãnh tiền tạm ứng (nếu có) do nhà thầu trúng thầu hoàn chỉnh trước khi hợp đồng có hiệu lực.

Chương này bao gồm tệp tin PDF/Word do Chủ đầu tư chuẩn bị theo mẫu.



Phần 1. THỦ TỤC ĐẤU THẦU
Chương I. CHỈ DẪN NHÀ THẦU

1. Phạm vi gói thầu	<p>1.1. Chủ đầu tư quy định tại BDL phát hành bộ HSMT này để lựa chọn nhà thầu thực hiện gói thầu dịch vụ phi tư vấn theo phương thức một giai đoạn một túi hồ sơ.</p> <p>1.2. Tên gói thầu; số lượng, số hiệu các phần thuộc gói thầu (trường hợp gói thầu chia thành nhiều phần độc lập) được quy định tại BDL.</p>
2. Giải thích từ ngữ trong đấu thầu qua mạng	<p>2.1. Thời điểm đóng thầu là thời điểm hết hạn nhận 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>
3. Nguồn vốn	Nguồn vốn để sử dụng cho gói thầu được quy định tại BDL .
4. Hành vi bị cấm	<p>4.1. Đưa, nhận, môi giới hối lộ.</p> <p>4.2. Lợi dụng chức vụ, quyền hạn để gây ảnh hưởng, can thiệp trái pháp luật vào hoạt động lựa chọn nhà thầu dưới mọi hình thức.</p> <p>4.3. Thông thầu bao gồm các hành vi sau đây:</p> <p>a) Dàn xếp, thỏa thuận, ép buộc để một hoặc các bên chuẩn bị HSDT hoặc rút HSDT để một bên trúng thầu;</p> <p>b) Dàn xếp, thỏa thuận để từ chối cung cấp hàng hóa, dịch vụ, không ký hợp đồng thầu phụ hoặc thực hiện các hình thức thỏa thuận khác nhằm hạn chế cạnh tranh để một bên trúng thầu;</p> <p>c) Nhà thầu có năng lực, kinh nghiệm đã tham dự thầu và đáp ứng yêu cầu của HSMT nhưng cố ý không cung cấp tài liệu để chứng minh năng lực, kinh nghiệm khi được bên mời thầu yêu cầu làm rõ HSDT hoặc khi được yêu cầu đối chiếu tài liệu nhằm tạo điều kiện để một bên trúng thầu.</p> <p>4.4. Gian lận bao gồm các hành vi sau đây:</p> <p>a) Làm giả hoặc làm sai lệch thông tin, hồ sơ, tài liệu trong lựa chọn nhà thầu;</p> <p>b) Cố ý cung cấp thông tin, tài liệu không trung thực, không khách quan trong HSDT nhằm làm sai lệch kết quả lựa chọn nhà thầu.</p> <p>4.5. Cản trở bao gồm các hành vi sau đây:</p>

a) Hủy hoại, lừa dối, thay đổi, che giấu chứng cứ hoặc báo cáo sai sự thật; đe dọa hoặc gợi ý đối với bất kỳ bên nào nhằm ngăn chặn việc làm rõ hành vi đưa, nhận, môi giới hối lộ, gian lận hoặc thông đồng với cơ quan có chức năng, thẩm quyền về giám sát, kiểm tra, thanh tra, kiểm toán;

b) Cản trở người có thẩm quyền, bên mời thầu, tổ chuyên gia, nhà thầu trong lựa chọn nhà thầu;

c) Cản trở cơ quan có thẩm quyền giám sát, kiểm tra, thanh tra, kiểm toán đối với hoạt động lựa chọn nhà thầu;

d) Cố tình khiếu nại, tố cáo, kiến nghị sai sự thật để cản trở hoạt động lựa chọn nhà thầu;

đ) Có hành vi vi phạm pháp luật về an toàn, an ninh mạng nhằm can thiệp, cản trở việc đấu thầu qua mạng.

4.6. Không bảo đảm công bằng, minh bạch bao gồm các hành vi sau đây:

a) Tham dự thầu với tư cách là nhà thầu đối với gói thầu do mình làm bên mời thầu, tổ chuyên gia hoặc thực hiện nhiệm vụ của bên mời thầu, tổ chuyên gia không đúng quy định của QĐMS;

b) Tham gia lập, đồng thời tham gia thẩm định HSMT đối với cùng một gói thầu;

c) Tham gia đánh giá HSDT đồng thời tham gia thẩm định kết quả lựa chọn nhà thầu đối với cùng một gói thầu;

d) Cá nhân thuộc bên mời thầu, tổ chuyên gia trực tiếp tham gia quá trình lựa chọn nhà thầu hoặc tham gia tổ thẩm định kết quả lựa chọn nhà thầu hoặc là người có thẩm quyền đối với các gói thầu do người có quan hệ gia đình (có cha mẹ đẻ, cha mẹ vợ hoặc cha mẹ chồng, vợ hoặc chồng, con đẻ, con nuôi, con dâu, con rể, anh chị em ruột của mình, của vợ/chồng mình) đứng tên dự thầu hoặc là người đại diện hợp pháp của nhà thầu tham dự thầu;

đ) Nhà thầu tham dự thầu gói thầu mua sắm hàng hóa, phi tư vấn do nhà thầu đó cung cấp dịch vụ tư vấn: lập, thẩm tra, thẩm định dự toán, thiết kế kỹ thuật, thiết kế bản vẽ thi công, thiết kế kỹ thuật tổng thể (thiết kế FEED); lập, thẩm định HSMT; đánh giá HSDT; kiểm định hàng hóa; thẩm định kết quả lựa chọn nhà thầu; giám sát thực hiện hợp đồng;

e) Đứng tên tham dự thầu gói thầu do Chi nhánh tổ chức lựa chọn nhà thầu là nơi mình đã công tác và giữ chức vụ lãnh đạo, quản lý trong thời gian 12 tháng kể từ ngày không còn làm việc tại Chi nhánh;

g) Nhà thầu tư vấn giám sát đồng thời thực hiện tư vấn kiểm định đối với gói thầu do nhà thầu đó giám sát;

	<p>h) Áp dụng hình thức lựa chọn nhà thầu không phải là hình thức đấu thầu rộng rãi khi không đủ điều kiện theo quy định của QĐMS;</p> <p>i) Chia nhỏ dự toán mua sắm thành các gói thầu nhằm mục đích chỉ định thầu; chia dự toán mua sắm nhằm hạn chế sự tham gia của các nhà thầu.</p> <p>4.7. Tiết lộ những tài liệu, thông tin về quá trình lựa chọn nhà thầu, trừ trường hợp cung cấp thông tin theo quy định tại khoản 2 Điều 6, điểm c khoản 8 Điều 87, khoản 10 Điều 88, khoản 4 Điều 89, khoản 2 Điều 90 của QĐMS và điểm b khoản 4 Điều 93 của Luật Đấu thầu 2023, bao gồm:</p> <p>a) Nội dung HSMT trước thời điểm phát hành theo quy định;</p> <p>b) Nội dung HSDT; nội dung yêu cầu làm rõ HSDT của bên mời thầu và trả lời của nhà thầu trong quá trình đánh giá HSDT; báo cáo của TCG, báo cáo thẩm định; tài liệu ghi chép, biên bản cuộc họp xét thầu, các ý kiến nhận xét, đánh giá đối với từng HSDT trước khi được công khai theo quy định;</p> <p>c) Kết quả lựa chọn nhà thầu trước khi được công khai theo quy định;</p>
	<p>d) Các tài liệu khác trong quá trình lựa chọn nhà thầu được xác định chứa nội dung bí mật nhà nước theo quy định của pháp luật.</p> <p>4.8. Chuyển nhượng thầu trong trường hợp sau đây:</p> <p>a) Nhà thầu chuyển nhượng cho nhà thầu khác phần công việc thuộc gói thầu ngoài giá trị tối đa dành cho nhà thầu phụ và khối lượng công việc dành cho nhà thầu phụ đã nêu trong hợp đồng;</p> <p>b) Nhà thầu chuyển nhượng cho nhà thầu khác phần công việc thuộc gói thầu 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 HSDT mà không được người có thẩm quyền chấp thuận;</p> <p>c) Người có thẩm quyền chấp thuận để nhà thầu chuyển nhượng công việc quy định tại điểm a khoản này;</p> <p>d) Người có thẩm quyền chấp thuận để nhà thầu chuyển nhượng công việc quy định tại điểm b khoản này mà vượt mức tối đa giá trị công việc dành cho nhà thầu phụ nêu trong hợp đồng.</p>
<p>5. Tư cách hợp lệ của nhà thầu</p>	<p>5.1. Nhà thầu là tổ chức đáp ứng đủ các điều kiện sau đây:</p> <p>a) Đối với nhà thầu trong nước: có đăng ký thành lập, hoạt động theo quy định của pháp luật Việt Nam. Đối với nhà thầu nước ngoài: có đăng ký, hoạt động theo pháp luật nước ngoài;</p> <p>b) Hạch toán tài chính độc lập, trừ các trường hợp là đơn vị trực thuộc PVN hoặc công ty con của PVN hoặc doanh nghiệp thành</p>

	<p>viên của PVN hoặc công ty con của doanh nghiệp cấp II theo điều lệ tổ chức và hoạt động của Tập đoàn Dầu khí Việt Nam;</p> <p>c) 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;</p> <p>d) Không đang trong thời gian bị cấm tham dự thầu theo quyết định của Giám đốc Chi nhánh, Hội đồng thành viên/Tổng giám đốc PVN;</p> <p>đ) Có tên trong danh sách ngăn (đối với trường hợp đã lựa chọn được danh sách ngăn).</p> <p>5.2. Nhà thầu là hộ kinh doanh đáp ứng đủ các điều kiện sau đây:</p> <p>a) Có giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh theo quy định của pháp luật;</p> <p>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;</p> <p>c) Đáp ứng điều kiện quy định tại các điểm d khoản 5.1 trên.</p> <p>5.3. Nhà thầu là cá nhân có tư cách hợp lệ khi đáp ứng đủ các điều kiện sau đây:</p> <p>a) Có năng lực hành vi dân sự đầy đủ theo quy định pháp luật mà cá nhân đó là công dân;</p> <p>b) Có chứng chỉ chuyên môn phù hợp trong trường hợp pháp luật có quy định;</p> <p>c) Đáp ứng điều kiện quy định tại điểm d khoản 5.1 Điều này.</p> <p>Nhà thầu có tư cách hợp lệ theo quy định tại các Mục 5.1, Mục 5.2 và Mục 5.3 CDNT được tham dự thầu với tư cách độc lập hoặc liên danh.</p>
<p>6. Nội dung của HSMT</p>	<p>6.1. HSMT bao gồm E-TBMT và Phần 1, Phần 2, Phần 3 cùng với tài liệu sửa đổi, làm rõ HSMT theo quy định tại Mục 7 CDNT (nếu có), trong đó bao gồm các nội dung sau đây:</p> <p>Phần 1. Thủ tục đấu thầu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chương I. Chi dẫn nhà thầu; - Chương II. Bảng dữ liệu đấu thầu; - Chương III. Tiêu chuẩn đánh giá HSDT; - Chương IV. Biểu mẫu mời thầu và dự thầu. <p>Phần 2. Yêu cầu về kỹ thuật:</p>



	<p>- Chương V. Yêu cầu về kỹ thuật.</p> <p>Phần 3. Điều kiện hợp đồng và Biểu mẫu hợp đồng:</p> <p>- Chương VI. Điều kiện chung của hợp đồng;</p> <p>- Chương VII. Điều kiện cụ thể của hợp đồng;</p> <p>- Chương VIII. Biểu mẫu hợp đồng.</p> <p>6.2. Chủ đầu tư không chịu trách nhiệm về tính chính xác, hoàn chỉnh của HSMT, tài liệu giải thích làm rõ HSMT hay các tài liệu sửa đổi HSMT theo quy định tại Mục 7 CDNT nếu các tài liệu này không được cung cấp bởi Chủ đầu tư trên Hệ thống. 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, HSMT và các nội dung sửa đổi, làm rõ HSMT, biên bản hội nghị tiền đấu thầu (nếu có) để chuẩn bị HSDT theo yêu cầu của HSMT cho phù hợp.</p>
<p>7. Sửa đổi, làm rõ HSMT</p>	<p>7.1. Trường hợp sửa đổi HSMT thì Bên mời thầu đăng tải quyết định sửa đổi kèm theo các nội dung sửa đổi và HSMT đã được sửa đổi cho phù hợp (webform và file đính kèm). Việc sửa đổi HSMT được thực hiện trong thời gian tối thiểu là 07 ngày trước ngày có thời điểm đóng thầu; đối với gói thầu có giá gói thầu không quá 10 tỷ đồng, việc sửa đổi HSMT được thực hiện trong thời gian tối thiểu là 03 ngày làm việc trước ngày có thời điểm đóng thầu và bảo đảm đủ thời gian để nhà thầu hoàn chỉnh HSDT; 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 HSMT, Nhà thầu phải gửi đề nghị làm rõ đến Bên mời thầu thông qua Hệ thống trong thời hạn tối thiểu 03 ngày làm việc trước ngày có thời điểm đóng thầu để Bên mời thầu xem xét, xử lý. Bên mời thầu 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 có thời điểm 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 HSMT thì Chủ đầu tư tiến hành sửa đổi HSMT theo quy định tại Mục 7.1 CDNT.</p> <p>7.3. Bên mời thầu chịu trách nhiệm theo dõi thông tin trên Hệ thống để kịp thời làm rõ 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 HSMT, thay đổi thời điểm đóng thầu (nếu có) để làm cơ sở chuẩn bị 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</p>



	<p>gồm: thay đổi, sửa đổi 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. Trường hợp cần thiết, Bên mời thầu tổ chức hội nghị tiền đấu thầu để trao đổi về những nội dung trong HSMT mà các nhà thầu chưa rõ theo quy định tại BDL. Bên mời thầu 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 Bên mời thầu. Nội dung trao đổi giữa Chủ đầu tư, Bên mời thầu và nhà thầu phải được ghi lại thành biên bản và lập thành văn bản làm rõ 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>7.6. Trường hợp HSMT cần phải được sửa đổi sau khi tổ chức hội nghị tiền đấu thầu, Chủ đầu tư thực hiện việc sửa đổi HSMT theo quy định tại Mục 7.1 CDNT. Biên bản hội nghị tiền đấu thầu không phải là văn bản sửa đổi HSMT.</p> <p>7.7. Việc nhà thầu không tham dự hội nghị tiền đấu thầu hoặc không có giấy xác nhận đã tham dự hội nghị tiền đấu thầu không phải là lý do để loại bỏ HSDT của nhà thầu.</p>
<p>8. Chi phí dự thầu</p>	<p>HSMT được phát hành miễn phí trên Hệ thống ngay sau khi Bên mời thầu đăng tải thành công E-TBMT trên Hệ thống. Nhà thầu phải chịu mọi chi phí liên quan đến quá trình tham dự thầu. Chi phí nộp HSDT theo quy định tại BDL. 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>9. Ngôn ngữ của HSDT</p>	<p>HSDT cũng như tất cả văn bản và tài liệu liên quan đến HSDT được viết bằng tiếng Việt. Các tài liệu bổ trợ trong HSDT có thể được viết bằng ngôn ngữ khác, đồng thời kèm theo bản dịch sang tiếng Việt. Trường hợp thiếu bản dịch, Bên mời thầu có thể yêu cầu nhà thầu gửi bổ sung (nếu cần thiết).</p>
<p>10. Thành phần của HSDT</p>	<p>HSDT phải bao gồm các thành phần sau:</p> <p>10.1. Đơn dự thầu theo quy định tại Mục 11 CDNT;</p> <p>10.2. Thỏa thuận liên danh theo Mẫu số 03 Chương IV (đối với nhà thầu liên danh);</p> <p>10.3. Bảo đảm dự thầu theo quy định tại Mục 18 CDNT;</p> <p>10.4. Bản kê khai năng lực, kinh nghiệm của nhà thầu theo Mục 16 CDNT;</p> <p>10.5. Đề xuất về kỹ thuật và các tài liệu theo quy định tại Mục 15 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 CDNT;</p> <p>10.7. Đề xuất phương án kỹ thuật thay thế trong HSDT theo quy định tại Mục 12 CDNT (nếu có);</p> <p>10.8. Các nội dung khác theo quy định tại BDL.</p>
11. Đơn dự thầu và các bảng biểu	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 được nêu trong HSMT để hoàn thành HSDT.
12. Đề xuất phương án kỹ thuật thay thế trong HSDT	<p>12.1. Trường hợp HSMT có quy định tại BDL về việc nhà thầu có thể 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 Bên mời thầu có thể đánh giá phương án kỹ thuật thay thế, bao gồm: thuyết minh, giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức cung cấp dịch vụ, tiến độ thực hiện, chi phí và các thông tin liên quan khác. Việc đánh giá đề xuất phương án kỹ thuật thay thế trong HSDT thực hiện theo quy định tại Mục 5 Chương III.</p>
13. Giá dự thầu và giảm giá	<p>13.1 Giá dự thầu ghi trong đơn và trong các bảng giá cùng với các khoản giảm giá phải đáp ứng các quy định trong Mục này:</p> <p>a) Giá dự thầu là giá do nhà thầu chào trong đơn dự thầu (chưa tính giảm giá), bao gồm toàn bộ các chi phí để thực hiện gói thầu. Nhà thầu tự trích xuất giá dự thầu từ Mẫu số 11 (11A hoặc 11B hoặc 11C hoặc 11D hoặc 11E hoặc 11G) Chương IV vào đơn dự thầu.</p> <p>b) Tất cả các phần (đối với gói thầu chia thành nhiều phần) và các hạng mục phải được chào giá riêng trong các bảng giá dự thầu. Trường hợp tại cột “đơn giá” nhà 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 HSMT bảo đảm chất lượng, tiến độ.</p> <p>c) Đối với gói thầu không chia phần, trường hợp nhà thầu có đề xuất giảm giá thì ghi tỷ lệ phần trăm giảm giá vào đơn dự thầu. Giá trị giảm giá này được hiểu là giảm đều theo tỷ lệ cho tất cả hạng mục trong các bảng giá dự thầu. Đối với loại hợp đồng theo đơn giá cố định, hợp đồng theo đơn giá điều chỉnh, hợp đồng theo thời gian, giá trị giảm giá được tính trên giá dự thầu không</p>

	<p>bao gồm dự phòng.</p> <p>d) Nhà thầu phải nộp HSDT cho toàn bộ công việc yêu cầu trong HSMT và ghi đơn giá dự thầu cho tất cả các công việc nêu trong cột “Danh mục dịch vụ” theo Mẫu số 11 (11A hoặc 11B hoặc 11C hoặc 11D hoặc 11E hoặc 11G) Chương IV.</p> <p>13.2. Trường hợp gói thầu được chia thành nhiều phần độc lập và cho phép dự thầu theo từng phần thì nhà thầu có thể dự thầu một hoặc nhiều phần của gói thầu. Nhà thầu phải dự thầu đầy đủ các hạng mục trong phần mà mình tham dự. Trường hợp nhà thầu có đề xuất giảm giá thì thực hiện theo một trong hai cách sau đây:</p> <p>a) Cách thứ nhất: ghi tỷ lệ phần trăm giảm giá vào đơn dự thầu (trong trường hợp này được coi là nhà thầu giảm giá đều theo tỷ lệ cho tất cả phần mà nhà thầu tham dự).</p> <p>b) Cách thứ hai: ghi tỷ lệ phần trăm giảm giá cho từng phần.</p> <p>13.3. Nhà thầu phải chịu trách nhiệm về giá dự thầu để thực hiện, hoàn thành các công việc theo đúng yêu cầu nêu trong HSMT. Trường hợp nhà thầu có giá dự thầu, trừ đi giá trị giảm giá (nếu có) thấp khác thường, ảnh hưởng đến chất lượng gói thầu thì Chủ đầu tư xử lý tình huống theo quy định tại khoản 11 Điều 131 của Nghị định số 24/2024/NĐ-CP.</p> <p>13.4. 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 28 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 HSDT của nhà thầu sẽ bị loại.</p>
<p>14. Đồng tiền dự thầu và đồng tiền thanh toán</p>	<p>Đồng tiền dự thầu và đồng tiền thanh toán là VND.</p>
<p>15. Tài liệu chứng minh sự đáp ứng về kỹ thuật</p>	<p>15.1. Để chứng minh sự đáp ứng của dịch vụ so với yêu cầu của HSMT, nhà thầu phải cung cấp các tài liệu là một phần của HSDT (đính kèm file lên Hệ thống) để chứng minh rằng các dịch vụ mà mình cung cấp phù hợp với các yêu cầu và tiêu chuẩn kỹ thuật quy định tại Chương V.</p> <p>15.2. Các tiêu chuẩn về cung cấp dịch vụ chỉ mang tính mô tả mà không nhằm mục đích hạn chế nhà thầu. Nhà thầu có thể đưa ra các tiêu chuẩn chất lượng dịch vụ khác với điều kiện chứng minh được với Chủ đầu tư rằng những tiêu chuẩn thay thế này tương đương hoặc cao hơn so với những tiêu chuẩn quy định tại Chương V.</p>
<p>16. Tài liệu</p>	<p>16.1. Nhà thầu kê khai các thông tin cần thiết vào các Mẫu trong</p>

<p>chứng minh năng lực và kinh nghiệm của nhà thầu</p>	<p>Chương IV để cung cấp thông tin về năng lực, kinh nghiệm theo yêu cầu tại Chương III. Trường hợp được mời vào đối chiếu tài liệu, nhà thầu phải chuẩn bị sẵn sàng các tài liệu để đối chiếu với thông tin nhà thầu kê khai trong 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 HSDT và khi tham dự sơ tuyển thì phải cập nhật lại năng lực và kinh nghiệm của mình.</p>
<p>17. Thời hạn có hiệu lực của HSDT</p>	<p>17.1. HSDT có hiệu lực không ngắn hơn thời hạn quy định tại BDL.</p> <p>17.2. Trong trường hợp cần thiết, trước khi hết thời hạn hiệu lực của HSDT, Bên mời thầu có thể đề nghị các nhà thầu gia hạn hiệu lực của HSDT, đồng thời yêu cầu nhà thầu gia hạn tương ứng thời gian có hiệu lực của bảo đảm dự thầu (bằng thời gian hiệu lực HSDT sau khi gia hạn cộng thêm 30 ngày). Nếu nhà thầu không chấp nhận việc gia hạn hiệu lực của HSDT thì 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 Bên mời thầu. Nhà thầu chấp nhận đề nghị gia hạn HSDT không được phép thay đổi bất kỳ nội dung nào của 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>18. Bảo đảm dự thầu</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. Trường hợp giá trị bảo đảm dự thầu nhỏ hơn 50 triệu đồng thì thực hiện theo quy định tại Mục 18.8 CDNT. Đối với bảo lãnh dự thầu bằng văn bản giấy, nhà thầu quét (scan) thư bảo lãnh của ngân hàng và đính kèm khi nộp 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 HSDT được gia hạn hiệu lực theo quy định tại Mục 17.2 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 CDNT; nếu bảo đảm dự thầu của một thành viên trong liên danh được xác định là không hợp lệ thì</p>

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 QĐMS dẫn đến không được hoàn trả giá trị bảo đảm dự thầu theo quy định tại điểm b Mục 18.5 CDNT thì giá trị bảo đảm dự thầu của tất cả thành viên trong liên danh sẽ không được hoàn trả;

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 CDNT. Nếu bất kỳ thành viên nào trong liên danh vi phạm quy định của QĐMS dẫn đến không được hoàn trả giá trị bảo đảm dự thầu theo quy định tại điểm b Mục 18.5 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 tại **BDL**. Thời gian có hiệu lực của bảo đảm dự thầu được tính kể từ ngày có thời điểm 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 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 HSMT, có kèm theo các điều kiện gây bất lợi cho Chủ đầu tư, Bên mời thầu (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 thì 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 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 tại **BDL**. 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 (đối với trường hợp sử dụng bảo lãnh dự thầu bằng văn bản giấy) cho Bên mời thầu:

a) Nhà thầu được mời vào đối chiếu tài liệu;

	<p>b) Nhà thầu vi phạm quy định của QĐMS dẫn đến không được hoàn trả giá trị bảo đảm dự thầu trong các trường hợp sau đây:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sau thời điểm đóng thầu và trong thời gian có hiệu lực của HSDT, nhà thầu có văn bản rút HSDT hoặc từ chối thực hiện một hoặc các công việc đã đề xuất trong HSDT theo yêu cầu của HSMT; - Nhà thầu có hành vi vi phạm quy định tại Điều 107 của QĐMS dẫn đến phải hủy thầu theo quy định tại khoản 4 Điều 12 của QĐMS; - Nhà thầu không thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định tại Mục 5 ĐKC Chương VI của HSMT; - 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 Bên mời thầu, trừ trường hợp bất khả kháng;
	<ul style="list-style-type: none"> - 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. <p>18.6. Trong vòng 05 ngày làm việc, kể từ ngày nhận được yêu cầu của Bên mời thầu, nếu nhà thầu từ chối hoặc không nộp bản gốc thư bảo lãnh dự thầu (đối với trường hợp sử dụng bảo lãnh dự thầu bằng văn bản giấy) theo yêu cầu của Bên mời thầu thì nhà thầu sẽ bị xử lý theo đúng cam kết của nhà thầu trong đơn dự thầu.</p> <p>18.7. Trường hợp gói thầu chia thành nhiều phần độc lập, nhà thầu có thể lựa chọn nộp bảo đảm dự thầu theo một trong hai cách sau đây:</p> <p>a) Bảo đảm dự thầu chung cho tất cả các phần mà mình tham dự thầu (giá trị bảo đảm dự thầu sẽ bằng tổng giá trị của các phần nhà thầu tham dự). Trường hợp giá trị bảo đảm dự thầu do nhà thầu nộp nhỏ hơn tổng giá trị cộng gộp thì Bên mời thầu được quyền quyết định lựa chọn bảo đảm dự thầu đó được sử dụng cho phần nào trong số các phần mà nhà thầu tham dự;</p> <p>b) Bảo đảm dự thầu riêng cho từng phần mà nhà thầu tham dự.</p> <p>Trường hợp nhà thầu vi phạm dẫn đến không được hoàn trả bảo đảm dự thầu theo quy định tại điểm b Mục 18.5 CDNT thì việc không hoàn trả giá trị bảo đảm dự thầu được tính trên phần mà nhà thầu vi phạm.</p>

	<p>18.8. Đối với gói thầu có giá trị bảo đảm dự thầu theo quy định tại Mục 18.2 CDNT nhỏ hơn 50 triệu đồng, tại thời điểm đóng thầu, nhà thầu không phải đính kèm thư bảo lãnh theo quy định tại Mục 18.1 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 CDNT thì phải nộp một khoản tiền hoặc thư bảo lãnh dự thầu với giá trị quy định tại Mục 18.2 CDNT (thời gian có hiệu lực của thư bảo lãnh dự thầu là số ngày được quy định trong Thông báo mời đối chiếu tài liệu và được tính từ ngày thực hiện đối chiếu tài liệu). Trường hợp nhà thầu chọn áp dụng thư bảo lãnh khi đối chiếu tài liệu nhưng thư bảo lãnh của nhà thầu không đáp ứng quy định tại Mục 18.3 CDNT thì nhà thầu phải nộp một khoản tiền với giá trị quy định tại Mục 18.2 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 (bị cấm tham gia hoạt động lựa chọn nhà thầu trong phạm vi quản lý của Chi nhánh trong 6 tháng kể từ ngày Chủ đầu tư ban hành quyết định xử lý vi phạm). Trường hợp nhà thầu vi phạm quy định nêu tại điểm b Mục 18.5 CDNT thì nhà thầu sẽ không được hoàn trả khoản tiền bảo đảm dự thầu này.</p>
<p>19. Thời điểm đóng thầu</p>	<p>19.1. Thời điểm đóng thầu là thời điểm quy định tại E-TBMT.</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>20. Nộp, rút và sửa đổi HSDT</p>	<p>20.1. Nộp HSDT: Nhà thầu chỉ nộp một bộ 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 HSDT sau khi được sự chấp thuận của tất cả các thành viên trong liên danh.</p> <p>20.2. Sửa đổi, nộp lại HSDT: Trường hợp cần sửa đổi HSDT đã nộp, nhà thầu phải tiến hành rút toàn bộ HSDT đã nộp trước đó để sửa đổi cho phù hợp. Sau khi hoàn thiện HSDT, nhà thầu tiến hành nộp lại HSDT mới. Trường hợp nhà thầu đã nộp HSDT trước khi Chủ đầu tư thực hiện sửa đổi HSMT (nếu có) thì nhà thầu phải nộp lại HSDT mới cho phù hợp với HSMT được sửa đổi. Trường hợp nhà thầu không nộp lại HSDT thì HSDT đã nộp trước thời điểm HSMT được sửa đổi sẽ không được mở, xem xét, đánh giá.</p> <p>20.3. Rút HSDT: Nhà thầu được rút HSDT trước thời điểm đóng thầu. Trường hợp rút HSDT sau thời điểm đóng thầu và trong thời gian có hiệu lực của HSDT thì nhà thầu không được hoàn trả bảo đảm dự thầu, bị đánh giá không đảm bảo uy tín khi tham dự thầu và không được tiếp tục đánh giá HSDT. Hệ thống thông báo cho</p>

	<p>nhà thầu tình trạng rút HSDT (thành công hay không thành công). Hệ thống ghi lại thông tin về thời gian rút HSDT của nhà thầu.</p> <p>20.4. Nhà thầu chỉ được rút, sửa đổi, nộp lại HSDT trước thời điểm đóng thầu. Sau thời điểm đóng thầu, tất cả các HSDT nộp thành công trên Hệ thống (ngoại trừ HSDT của nhà thầu đã nộp trước thời điểm sửa đổi HSMT và nhà thầu không nộp HSDT mới cho phù hợp với HSMT được sửa đổi) đều được mở thầu để đánh giá.</p>
<p>21. Mở thầu</p>	<p>21.1. Bên mời thầu phải tiến hành mở thầu và công khai biên bản mở thầu trên Hệ thống trong thời hạn không quá 02 giờ, kể từ thời điểm đóng thầu. Trường hợp có 01 hoặc 02 nhà thầu nộp HSDT, Bên mời thầu báo cáo Chủ đầu tư xem xét, xử lý tình huống theo quy định tại khoản 5 Điều 131 của Nghị định số 24/2024/NĐ-CP; trường hợp không có nhà thầu nộp HSDT, Bên mời thầu báo cáo 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 tải E-TBMT mới) theo quy định tại khoản 4 Điều 131 của Nghị định số 24/2024/NĐ-CP.</p> <p>21.2. Biên bản mở thầu được đăng tải công khai trên Hệ thống, bao gồm các nội dung chủ yếu sau:</p>
	<p>a) Thông tin về gói thầu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Số E-TBMT; - Tên gói thầu; - Tên Chủ đầu tư; - Hình thức lựa chọn nhà thầu; - Loại hợp đồng; - Thời điểm hoàn thành mở thầu; - Tổng số nhà thầu tham dự. <p>b) Thông tin về các nhà thầu tham dự:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tên nhà thầu; - Giá dự thầu; - Tỷ lệ phần trăm (%) giảm giá (nếu có); - Giá dự thầu sau giảm giá (nếu có); - Giá trị và hiệu lực của bảo đảm dự thầu; - Thời gian có hiệu lực của HSDT; - Thời gian thực hiện gói thầu; - Các thông tin liên quan khác (nếu có). <p>c) Trường hợp gói thầu chia thành nhiều phần độc lập thì phải bao gồm các thông tin về giá dự thầu cho từng phần như điểm b khoản</p>

	này.
22. Bảo mật	<p>22.1. Thông tin liên quan đến việc đánh giá 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 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 HSDT (nếu cần thiết) và đối chiếu tài liệu, nhà thầu không được phép tiếp xúc với Chủ đầu tư, Bên mời thầu về các vấn đề liên quan đến 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>
23. Làm rõ HSDT	<p>23.1. Sau khi mở thầu, nhà thầu có trách nhiệm làm rõ HSDT theo yêu cầu của Bên mời thầu, kể cả về tư cách hợp lệ, năng lực, kinh nghiệm, nghĩa vụ kê khai thuế và nộp thuế, tài liệu về nhân sự cụ thể đã được đề xuất trong HSDT của nhà thầu. Đối với nội dung về tư cách hợp lệ, việc làm rõ phải bảo đảm nguyên tắc không làm thay đổi bản chất của nhà thầu tham dự thầu. Đối với các nội dung về tính hợp lệ của HSDT (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 HSDT đã nộp, không thay đổi giá dự thầu.</p> <p>23.2. Trong quá trình đánh giá, việc làm rõ HSDT giữa nhà thầu và Bên mời thầu được thực hiện trực tiếp trên Hệ thống. Nội dung làm rõ HSDT phải thể hiện bằng văn bản và được Bên mời thầu bảo quản như một phần của HSDT.</p> <p>23.3. Việc làm rõ HSDT chỉ được thực hiện giữa Bên mời thầu và nhà thầu có 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, kinh nghiệm 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 Bên mời thầu thì Bên mời thầu sẽ đánh giá HSDT của nhà thầu theo HSDT nộp trước thời điểm đóng thầu. Bên mời thầu phải dành cho nhà thầu một khoảng thời gian hợp lý nhưng không ít hơn 03 ngày làm việc để nhà thầu thực hiện việc làm rõ HSDT.</p> <p>23.4. Trường hợp có sự không thống nhất trong nội dung của HSDT hoặc có nội dung chưa rõ thì Bên mời thầu yêu cầu nhà thầu làm rõ trên cơ sở tuân thủ quy định tại Mục 23.1 CDNT.</p> <p>23.5. Trường hợp có nghi ngờ về tính xác thực của các tài liệu do nhà thầu cung cấp, Chủ đầu tư, Bên mời thầu được xác minh với</p>

	<p>các tổ chức, cá nhân có liên quan đến nội dung của tài liệu.</p> <p>23.6. Trường hợp HSMT có yêu cầu về cam kết, hợp đồng nguyên tắc thuê thiết bị, máy móc, bảo hành, bảo trì, duy tu, bảo dưỡng mà HSDT không đính kèm các tài liệu này thì Bên mời thầu yêu cầu nhà thầu làm rõ 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 HSDT.</p>
24. Các sai khác, đặt điều kiện và bỏ sót nội dung	<p>24.1. “Sai khác” là các khác biệt so với yêu cầu nêu trong 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 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 HSMT.</p>
25. Xác định tính đáp ứng của HSDT	<p>25.1. Bên mời thầu sẽ xác định tính đáp ứng của HSDT dựa trên nội dung của HSDT theo quy định tại Mục 10 CDNT.</p> <p>25.2. HSDT đáp ứng cơ bản là HSDT đáp ứng các yêu cầu nêu trong 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 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 dịch vụ được quy định trong hợp đồng; gây hạn chế đáng kể và không thống nhất với 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 HSDT đáp ứng cơ bản yêu cầu nêu trong HSMT .</p> <p>25.3. Bên mời thầu phải kiểm tra các khía cạnh kỹ thuật của HSDT theo quy định tại Mục 15 CDNT nhằm khẳng định rằng tất cả các yêu cầu nêu trong Phần 2 – Yêu cầu về kỹ thuật đã được đáp ứng và HSDT không có những sai khác, đặt điều kiện hoặc bỏ sót các nội dung cơ bản.</p> <p>25.4. Nếu HSDT không đáp ứng cơ bản các yêu cầu nêu trong HSMT thì HSDT đó sẽ bị loại; không được phép sửa đổi các sai khác, đặt điều kiện hoặc bỏ sót nội dung cơ bản trong HSDT nhằm làm cho HSDT đó đáp ứng cơ bản HSMT.</p>
26. Sai sót không nghiêm trọng	<p>26.1. Với điều kiện HSDT đáp ứng cơ bản yêu cầu nêu trong HSMT thì Bên mời thầu, 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</p>

	<p>ơ bản trong HSDT.</p> <p>26.2. Với điều kiện HSDT đáp ứng cơ bản yêu cầu nêu trong HSMT, Bên mời thầu, 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 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. HSDT của nhà thầu bị loại nếu không đáp ứng yêu cầu này của Bên mời thầu.</p> <p>26.3. Với điều kiện HSDT đáp ứng cơ bản yêu cầu nêu trong HSMT, Bên mời thầu, 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 HSDT.</p>
<p>27. Nhà thầu phụ</p>	<p>27.1. Nhà thầu phụ là tổ chức, cá nhân ký kết hợp đồng với nhà thầu để 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. Nhà thầu phải 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. 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 của nhà thầu theo quy định tại BDL. 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.</p> <p>27.3. 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 và kinh nghiệm của nhà thầu phụ sẽ không được xem xét khi đánh giá HSDT của nhà thầu. Bản thân nhà thầu phải đáp ứng các tiêu chí năng lực và kinh nghiệm (không xét đến năng lực và kinh nghiệm của nhà thầu phụ).</p> <p>27.4. Nhà thầu được ký kết hợp đồng với các nhà thầu phụ trong danh sách các nhà thầu phụ nêu trong HSDT hoặc ký với nhà thầu phụ được Chủ đầu tư chấp thuận để tham gia thực hiện công việc</p>

	<p>của gói thầu.</p> <p>27.5. Nhà thầu có hành vi chuyển nhượng thầu theo quy định tại khoản 8 Điều 107 của QĐMS thì bị xử lý theo quy định tại điểm b khoản 1 Điều 108 của QĐMS.</p> <p>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 FEED, thiết kế kỹ thuật, thiết kế bản vẽ thi công, dự toán; thẩm tra thiết kế kỹ thuật, thiết kế bản vẽ thi công, dự toán; thẩm định giá; giám sát thực hiện hợp đồng, kiểm định; lập, thẩm định HSMST, HSMT; đánh giá HSDST, HSDT; thẩm 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>
28. Ưu đãi trong lựa chọn nhà thầu	Không áp dụng
29. Đánh giá HSDT	<p>29.1. Bên mời thầu áp dụng phương pháp đánh giá theo quy định tại BDL để đánh giá HSDT.</p> <p>29.2. Căn cứ vào HSDT của các nhà thầu đã nộp trên Hệ thống và phương pháp đánh giá HSDT tại Mục 29.1 CDNT, Bên mời thầu chọn 01 trong 02 quy trình đánh giá HSDT dưới đây cho phù hợp để đánh giá HSDT.</p> <p>29.3. Quy trình 1 (áp dụng đối với phương pháp “Giá đánh giá” và “Giá thấp nhất”):</p> <p>a) Bước 1: Đánh giá tính hợp lệ theo quy định tại Mục 1 Chương III:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, kinh nghiệm. <p>b) Bước 2: Đánh giá về năng lực và kinh nghiệm theo quy định tại Mục 2 Chương III:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nhà thầu được đánh giá là đạt ở các nội dung về năng lực, kinh nghiệm thì được chuyển sang đánh giá về kỹ thuật. <p>c) Bước 3: Đánh giá về kỹ thuật theo quy định tại Mục 3 Chương III. Nhà thầu được đánh giá là đạt về kỹ thuật thì được chuyển sang đánh giá về tài chính.</p> <p>d) Bước 4: Đánh giá về tài chính theo quy định tại Mục 4 Chương III.</p> <p>đ) Bước 5: Sau khi đánh giá về tài chính, việc xếp hạng nhà thầu thực hiện theo quy định tại BDL. Trường hợp chỉ có một nhà thầu vượt qua bước đánh giá về tài chính thì không cần phải xếp hạng</p>

nhà thầu.

e) Nhà thầu xếp hạng thứ nhất được mời vào đối chiếu tài liệu theo quy định tại Mục 30 CDNT. Nhà thầu được mời vào đối chiếu tài liệu mà 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 hoặc đối chiếu tài liệu nhưng không đáp ứng quy định của HSMT thì mời nhà thầu xếp hạng tiếp theo vào đối chiếu mà không phải xếp hạng lại nhà thầu.

29.4. Quy trình 2 (chỉ áp dụng đối với phương pháp “giá thấp nhất” và không có từ 02 nhà thầu trở lên cùng xếp thứ nhất):

a) Bước 1: Xếp hạng nhà thầu Bên mời thầu tiến hành sửa lỗi và hiệu chỉnh sai lệch của tất cả các HSDT theo quy định tại khoản 7 Điều 38 của QĐMS; đánh giá HSDT của nhà thầu có giá dự thầu thấp nhất sau khi đã sửa lỗi và hiệu chỉnh sai lệch. Trường hợp có nhiều nhà thầu có giá dự thầu thấp nhất sau sửa lỗi và hiệu chỉnh sai lệch bằng nhau thì tiến hành đánh giá tất cả các nhà thầu này.

b) Bước 2: Đánh giá tính hợp lệ theo quy định tại điểm a Mục 29.3 CDNT.

c) Bước 3: Đánh giá về năng lực và kinh nghiệm theo quy định tại điểm b Mục 29.3 CDNT.

d) Bước 4: Đánh giá về kỹ thuật theo quy định tại điểm c Mục 29.3 CDNT.

đ) Bước 5: Nhà thầu đáp ứng về mặt kỹ thuật sẽ được mời vào đối chiếu tài liệu.

Trường hợp 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.

29.5. Nguyên tắc đánh giá HSDT:

a) Đối với các nội dung bao gồm tư cách hợp lệ, nhà thầu không có nhân sự bị Tòa án kết án có hành vi vi phạm quy định về đấu thầu gây hậu quả nghiêm trọng, lịch sử không hoàn thành hợp đồng do lỗi của nhà thầu, thực hiện nghĩa vụ kê khai thuế và nộp thuế, doanh thu bình quân hàng năm, trường hợp nhà thầu không kê khai thông tin hoặc có kê khai nhưng không đúng, không đầy đủ, không đáp ứng theo yêu cầu của HSMT thì Tổ chuyên gia đánh giá nhà thầu “không đạt” ở nội dung này. Trường hợp các thông tin mà nhà thầu cam kết, kê khai trong HSDT không trung thực dẫn đến làm sai lệch kết quả đánh giá HSDT của nhà thầu thì nhà thầu sẽ bị coi là có hành vi gian lận;

b) Trường hợp có sự sai khác giữa thông tin về bảo đảm dự thầu

mà nhà thầu kê khai trên webform và thông tin trong file scan bảo đảm dự thầu đính kèm thì căn cứ vào thông tin trong file scan bảo đảm dự thầu (đối với trường hợp áp dụng thư bảo lãnh dự thầu bằng văn bản giấy) để đánh giá;

c) Trường hợp có sự không thống nhất giữa thông tin về hợp đồng trong tự kê khai và file tài liệu chứng minh các thông tin về hợp đồng đó thì Bên mời thầu yêu cầu nhà thầu làm rõ HSDT. Trường hợp các hợp đồng mà nhà thầu kê khai, đính kèm trong HSDT không đáp ứng yêu cầu của HSMT hoặc nhà thầu không kê khai, kê khai không đầy đủ hợp đồng trong tự, Bên mời thầu yêu cầu nhà thầu làm rõ, bổ sung hợp đồng khác để đáp ứng yêu cầu của HSMT trong một khoảng thời gian phù hợp nhưng không ít hơn 03 ngày làm việc. Trường hợp nhà thầu không có hợp đồng đáp ứng yêu cầu của HSMT thì nhà thầu bị loại;

d) Trường hợp nhân sự chủ chốt, thiết bị chủ yếu (nếu có) mà nhà thầu đề xuất trong HSDT không đáp ứng yêu cầu hoặc không chứng minh được khả năng huy động nhân sự chủ chốt, thiết bị chủ yếu (bao gồm cả trường hợp nhân sự, thiết bị đã huy động cho hợp đồng khác có thời gian làm việc trùng với thời gian thực hiện gói thầu này), Bên mời thầu 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 chủ yếu 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, thiết bị chủ yếu thay thế đáp ứng yêu cầu của 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, HSDT của nhà thầu bị loại và nhà thầu sẽ bị coi là gian lận theo quy định tại khoản 4 Điều 107 của QĐMS và bị xử lý theo quy định tại điểm a khoản 1 Điều 108 của QĐMS.

Trường hợp nhà thầu được xếp hạng thứ nhất, nhà thầu không được thay đổi nhân sự chủ chốt (nhân sự chủ chốt đã đề xuất trong HSDT hoặc nhân sự chủ chốt đã được thay thế một lần theo quy định tại điểm b khoản 6 Điều 38 của QĐMS), trừ trường hợp do thời gian đánh giá HSDT kéo dài hơn so với dự kiến trong kế hoạch mua sắm 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 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.

đ) Đối với các nội dung ngoài các nội dung nêu tại các điểm a, b, c và d khoản này, trường hợp có sự không thống nhất giữa thông tin kê khai theo các biểu mẫu của HSMT và file đính kèm thì thông tin

	<p>kê khai là cơ sở để xem xét, đánh giá;</p> <p>e) Nhà thầu được mời vào đối chiếu tài liệu phải chuẩn bị các tài liệu để đối chiếu, chứng minh các thông tin mà nhà thầu kê khai trong HSDT (bao gồm cả làm rõ HSDT). Nhà thầu được mời vào đối chiếu tài liệu mà 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 hoặc đối chiếu tài liệu nhưng không đáp ứng quy định của HSMT thì mời nhà thầu xếp hạng tiếp theo vào đối chiếu mà không phải xếp hạng lại nhà thầu.</p>
<p>30. Đối chiếu tài liệu</p>	<p>30.1. Nhà thầu được mời vào đối chiếu tài liệu phải nộp một bộ tài liệu chứng minh tính hợp lệ, năng lực và kinh nghiệm cho Bên mời thầu để đối chiếu với thông tin nhà thầu kê khai trong HSDT, bao gồm:</p> <p>a) Bản gốc bảo đảm dự thầu (đối với trường hợp sử dụng thư bảo lãnh bằng văn bản giấy) hoặc tiền mặt theo quy định tại Mục 18.8 CDNT;</p> <p>b) Đối với nhà thầu tự cập nhật số liệu về thuế trên Hệ thống từ năm 2021 trở đi (không phải do Hệ thống tự trích xuất), tài liệu chứng minh thực hiện nghĩa vụ kê khai thuế và nộp thuế của năm gần nhất phù hợp với số liệu về thuế của nhà thầu trên Hệ thống thuế điện tử. Trường hợp số liệu của nhà thầu do Hệ thống trích xuất từ Hệ thống thuế điện tử thì không yêu cầu nhà thầu xuất trình tài liệu để chứng minh;</p> <p>c) Đối với nhà thầu tự cập nhật số liệu tài chính trên Hệ thống từ năm 2021 trở đi (không phải do Hệ thống tự trích xuất), tài liệu chứng minh tình hình tài chính theo quy định tại Mẫu số 08 Chương IV phù hợp với số liệu tài chính trên Hệ thống thuế điện tử. Trường hợp số liệu của nhà thầu do Hệ thống trích xuất từ Hệ thống thông tin quốc gia về đăng ký doanh nghiệp, Hệ thống thuế điện tử thì không yêu cầu nhà thầu xuất trình tài liệu để chứng minh;</p> <p>d) Các tài liệu chứng minh về hợp đồng tương tự mà nhà thầu kê khai, đính kèm trong HSDT (hợp đồng, biên bản nghiệm thu, thanh lý, thông tin về hóa đơn theo quy định của pháp luật...);</p> <p>đ) 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 HSDT;</p> <p>e) Tài liệu khác (nếu có).</p> <p>30.2. Nhà thầu có tài liệu đối chiếu phù hợp sẽ được xét duyệt trúng thầu. Đối với số liệu về thuế, số liệu về tài chính từ năm 2021 trở đi do nhà thầu tự cập nhật không phù hợp với số liệu trên Hệ thống</p>



	<p>thông tin quốc gia về đăng ký doanh nghiệp, Hệ thống thuế điện tử dẫn đến làm sai lệch kết quả lựa chọn nhà thầu thì nhà thầu bị loại và bị coi là có hành vi gian lận quy định tại điểm b Mục 4.4 CDNT.</p> <p>30.3. Bên mời thầu gửi Thông báo mời đối chiếu tài liệu đến nhà thầu trên Hệ thống và/hoặc thư điện tử (Email) và/hoặc Fax và/hoặc trang web chính thức của Chi nhánh. Trong Thông báo mời đối chiếu tài liệu 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), thời gian, địa điểm thực hiện đối chiếu tài liệu trên cơ sở bảo đảm nhà thầu có đủ thời gian chuẩn bị và đến đối chiếu tài liệu theo yêu cầu của Bên mời thầu.</p>
<p>31. Điều kiện xét duyệt trúng thầu</p>	<p>Nhà thầu được xem xét, đề nghị trúng thầu khi đáp ứng đủ các điều kiện sau đây:</p> <p>31.1. Có HSDT hợp lệ theo quy định tại Mục 1 Chương III.</p> <p>31.2. Có năng lực và kinh nghiệm đáp ứng yêu cầu theo quy định tại Mục 2 Chương III.</p> <p>31.3. Có đề xuất về kỹ thuật đáp ứng yêu cầu theo quy định tại Mục 3 Chương III.</p>
	<p>31.4. Có giá trị sai lệch thiếu không quá 10% giá dự thầu.</p> <p>31.5. Đáp ứng điều kiện theo quy định tại BDL.</p> <p>31.6. 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 tại BDL.</p>
<p>32. Hủy thầu</p>	<p>32.1. Các trường hợp hủy thầu bao gồm:</p> <p>a) Tất cả HSDT không đáp ứng được các yêu cầu của HSMT;</p> <p>b) Khi không còn nhu cầu sử dụng dịch vụ hoặc khi thay đổi tính chất, phạm vi sử dụng đối với gói thầu dịch vụ; hoặc khi thay đổi đặc tính/thông số kỹ thuật của hàng hóa do đặc tính/thông số kỹ thuật trong HSMT không đáp ứng được yêu cầu kỹ thuật;</p> <p>c) Nội dung HSMT không tuân thủ quy định của QĐMS dẫn đến nhà thầu được lựa chọn không đáp ứng yêu cầu để thực hiện gói thầu;</p> <p>d) Tất cả các nhà thầu tham dự thầu thực hiện hành vi bị cấm quy định tại Điều 107 của QĐMS;</p> <p>đ) Tổ chức, cá nhân khác ngoài nhà thầu trúng thầu thực hiện hành vi bị cấm quy định tại Điều 107 của QĐMS dẫn đến sai lệch kết quả lựa chọn nhà thầu.</p> <p>32.2. Tổ chức, cá nhân vi phạm quy định QĐMS dẫn đến hủy thầu theo quy định tại các điểm c, d và đ Mục 32.1 CDNT phải đền bù chi phí cho các bên liên quan và bị xử lý theo quy định</p>

	<p>của QĐMS.</p> <p>32.3. Trường hợp hủy thầu theo quy định tại Mục này, trong thời hạn 05 ngày làm việc, Chủ đầu tư, Bên mời thầu phải hoàn trả hoặc giải toả bảo đảm dự thầu cho nhà thầu đã nộp bản gốc bảo đảm dự thầu, trừ trường hợp nhà thầu vi phạm quy định tại điểm d và điểm đ Mục 32.1 CDNT.</p>
<p>33. Thông báo kết quả lựa chọn nhà thầu</p>	<p>33.1. Chủ đầu tư đăng tải thông báo kết quả lựa chọn nhà thầu trên Hệ thống kèm theo báo cáo đánh giá HSDT 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> <p>a) Thông tin về gói thầu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Số E-TBMT; - Tên gói thầu; - Giá gói thầu hoặc dự toán được duyệt (nếu có); - Tên Chủ đầu tư; - Hình thức lựa chọn nhà thầu; - Loại hợp đồng; - Thời gian thực hiện gói thầu. <p>b) Thông tin về nhà thầu trúng thầu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mã số thuế; - Tên nhà thầu; - Giá dự thầu; - Giá dự thầu sau giảm giá (nếu có); - Điểm kỹ thuật (nếu có); - Giá đánh giá (nếu có); - Giá trúng thầu; - Thời gian thực hiện gói thầu. <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>33.2. 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>33.3. Trường hợp hủy thầu theo quy định tại điểm a Mục 32.1 CDNT, trong thông báo kết quả lựa chọn nhà thầu và trên Hệ thống phải nêu rõ lý do hủy thầu.</p>



<p>34. Thay đổi khối lượng dịch vụ</p>	<p>34.1. Vào thời điểm trao hợp đồng, Chủ đầu tư có quyền tăng hoặc giảm khối lượng dịch vụ nêu trong Chương IV với điều kiện sự thay đổi đó không vượt quá tỷ lệ quy định tại BDL và không có bất kỳ thay đổi nào về đơn giá hay các điều kiện, điều khoản khác của HSDT và HSMT. Tỷ lệ tăng, giảm khối lượng không vượt quá 10%.</p> <p>34.2. Tùy chọn mua thêm:</p> <p>Trước khi hợp đồng hết hiệu lực, Chủ đầu tư với nhà thầu thỏa thuận mua bổ sung khối lượng dịch vụ của gói thầu ngoài khối lượng nêu trong Chương IV với điều kiện không vượt quá tỷ lệ quy định tại BDL và đáp ứng quy định tại điểm h khoản 1 Điều 33 của QĐMS. Phần công việc mua bổ sung phải tương tự với phần công việc nêu trong hợp đồng đã ký kết và đã có đơn giá. Khối lượng dịch vụ bổ sung này không được sử dụng để đánh giá về năng lực, kinh nghiệm của nhà thầu. Đối với nhà thầu liên danh, việc phân chia trách nhiệm thực hiện khối lượng bổ sung theo tùy chọn mua thêm thực hiện theo tỷ lệ phân chia công việc theo hợp đồng đã ký, trừ trường hợp các bên có thỏa thuận khác.</p>
<p>35. Thông báo chấp thuận HSDT và trao hợp đồng</p>	<p>Sau khi Chủ đầu tư đăng tải thông báo kết quả lựa chọn nhà thầu, Bên mời thầu gửi thông báo chấp thuận HSDT và trao hợp đồng thông qua Hệ thống và/hoặc thư điện tử (Email) và/hoặc Fax và/hoặc trang web chính thức của Chi nhánh, 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 VIII cho nhà thầu trúng thầu. Thông báo chấp thuận 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 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 CDNT. Thời hạn nêu trong thông báo chấp thuận HSDT và trao hợp đồng được tính kể từ ngày Bên mời thầu gửi thông báo chấp thuận này cho nhà thầu trúng thầu trên Hệ thống và/hoặc thư điện tử (Email) và/hoặc Fax và/hoặc trang web chính thức của Chi nhánh.</p>
<p>36. Điều kiện ký kết hợp đồng</p>	<p>36.1. Tại thời điểm ký kết hợp đồng, 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 HSMT. Trường hợp thực tế nhà thầu không còn đáp ứng cơ bản yêu cầu về năng lực kỹ thuật, tài chính theo quy định nêu trong HSMT thì Chủ đầu tư sẽ từ chối ký kết hợp đồng với nhà thầu. Chủ đầu tư sẽ hủy quyết định</p>

	<p>phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu, thông báo chấp thuận HSĐT và trao hợp đồng trước đó và mời nhà thầu xếp hạng tiếp theo vào đối chiếu tài liệu.</p> <p>36.3. Chủ đầu tư phải bảo đảm các điều kiện về vốn tạm ứng, vốn thanh toán và các điều kiện cần thiết khác để triển khai thực hiện gói thầu theo đúng tiến độ.</p>
37. Bảo đảm thực hiện hợp đồng	<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 Mục 5 ĐKC Chương VI. Trường hợp áp dụng thư bảo lãnh thực hiện hợp đồng phải sử dụng mẫu tại Chương VIII 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"> a) Từ chối thực hiện hợp đồng khi hợp đồng có hiệu lực; b) Vi phạm thỏa thuận trong hợp đồng; 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.
38. Giải quyết kiến nghị trong đấu thầu	<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 89, 90 và 91 của Luật Đấu thầu.</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 quy định tại BDL.</p>
39. Giám sát quá trình lựa chọn nhà thầu	<p>Khi phát hiện hành vi, nội dung không phù hợp quy định của QĐMS, nhà thầu có trách nhiệm thông báo cho tổ chức, cá nhân thực hiện nhiệm vụ giám sát theo quy định tại BDL.</p>

Chương II. BẢNG DỮ LIỆU ĐẦU THẦU

CDNT 1.1	Tên Chủ đầu tư: Chi nhánh Phát điện Dầu khí - Tập đoàn Công nghiệp - Năng lượng Quốc gia Việt Nam. Địa chỉ: Tòa nhà Tập đoàn Dầu khí Việt Nam, Số 18, Phố Láng Hạ, Phường Giảng Võ, Thành phố Hà Nội
CDNT 1.2	Tên gói thầu: GT-2024-CT-009: Xây dựng kho lưu mẫu phân xưởng nhiên liệu.
CDNT 3	Nguồn vốn: Nguồn vốn sản xuất kinh doanh năm 2025 của Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2. Việc tổ chức lựa chọn nhà thầu được thực hiện theo QĐMS được đăng tải trên website https://muasam.pvpgb.vn
CDNT 7.5	Hội nghị tiền đầu thầu: Không.
CDNT 8	Chi phí nộp HSDT: Nhà thầu tự chịu chi phí theo quy định của Hệ thống
CDNT 10.8	Nhà thầu phải nộp cùng với HSDT các tài liệu sau đây:
	Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh hoặc Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đầu tư được cấp theo quy định của pháp luật. Trường hợp Nhà thầu tham gia với tư cách là Liên danh: Từng thành viên trong Liên danh phải cung cấp đầy đủ các loại giấy phép, giấy tờ nêu trên.
CDNT 12.1	Nhà thầu Không được phép nộp đề xuất phương án kỹ thuật thay thế.
CDNT 17.1	Thời hạn hiệu lực của HSDT là: ≥ 90 ngày, kể từ ngày có thời điểm đóng thầu.
CDNT 18.2	Nội dung bảo đảm dự thầu: - Giá trị bảo đảm dự thầu: 43.800.000 đồng - Thời gian có hiệu lực của bảo đảm dự thầu: 120 ngày.
CDNT 18.4	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.
CDNT 18.9	Bảo đảm dự thầu: _____
CDNT 27.2	Giá trị tối đa dành cho nhà thầu phụ: 0% giá dự thầu của nhà thầu

CDNT 29.1	Phương pháp đánh giá HSĐT là: - Đánh giá về năng lực và kinh nghiệm: Đạt/Không đạt. - Đánh giá về kỹ thuật: Đạt/Không đạt. - Đánh giá về tài chính: Phương pháp giá thấp nhất
CDNT 29.3 (đ)	Xếp hạng nhà thầu: - Nhà thầu có giá dự thầu sau khi sửa lỗi và hiệu chỉnh sai lệch, trừ đi giá trị giảm giá (nếu có) thấp nhất được xếp hạng thứ nhất.
CDNT 31.5	Nhà thầu có giá dự thầu sau khi sửa lỗi và hiệu chỉnh sai lệch, trừ đi giá trị giảm giá (nếu có) thấp nhất.
CDNT 31.6	Giá gói thầu để làm căn cứ xét duyệt trúng thầu: Giá gói thầu được phê duyệt trong kế hoạch mua sắm. 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.
CDNT 34.1	Tỷ lệ tăng khối lượng tối đa là: 10%. Tỷ lệ giảm khối lượng tối đa là: 10%.
CDNT 34.2	- Tùy chọn mua thêm: Không áp dụng - Tỷ lệ tùy chọn mua thêm tối đa là: 0%.
CDNT 38.2	- Người có thẩm quyền: Ông Mai Văn Long – Giám đốc Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2. + Địa chỉ: Xã Đông Thái Ninh – Tỉnh Hưng Yên. + Điện thoại: 02273.721.515; Fax: 02273.721.678 - Bộ phận thường trực giúp việc cho Chủ tịch Hội đồng tư vấn giải quyết kiến nghị: Không có.
CDNT 39	Địa chỉ của tổ chức, cá nhân thực hiện nhiệm vụ giám sát: Không áp dụng.

Chương III. TIÊU CHUẨN ĐÁNH GIÁ HSĐT

Mục 1. Đánh giá tính hợp lệ của HSĐT

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

1. Có bảo đảm dự thầu không vi phạm một trong các trường hợp quy định tại Mục 18.3 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 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 HSMT (đối với bảo lãnh dự thầu điện tử thì phải được ký số). Thư bảo lãnh không được ký trước khi Chủ đầu tư phát hành HSMT; không được kèm theo các điều kiện gây bất lợi cho Chủ đầu tư, Bên mời thầu (trong đó bao gồm việc không đáp ứng đủ các cam kết theo quy định tại Mẫu số 04A, Mẫu số 04B Chương IV). Đối với bảo lãnh dự thầu bằng văn bản giấy, 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 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.

Đối với gói thầu có giá trị bảo đảm dự thầu nhỏ hơn 50 triệu đồng, nhà thầu có cam kết trong đơn dự thầu theo quy định tại Mục 18.8 CDNT.

2. 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 giá dự thầu theo Mẫu số 11 (11A hoặc 11B hoặc 11C hoặc 11D hoặc 11E hoặc 11G) Chương IV hoặc theo các công việc thuộc quá trình sản xuất hạng mục trong bảng giá dự thầu, không được phân chia các công việc không thuộc các hạng mục này hoặc không thuộc quá trình sản xuất các hạng mục này.

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

4. Trong thời hạn 03 năm trước thời điểm đóng thầu, nhà thầu không có nhân sự (ký kết hợp đồng lao động với nhà thầu tại thời điểm nhân sự thực hiện hành vi vi phạm) bị Tòa án kết án có hành vi vi phạm quy định về đấu thầu gây hậu quả nghiêm trọng theo quy định của pháp luật về hình sự nhằm mục đích cho nhà thầu đó trúng thầu.

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

Mục 2. Tiêu chuẩn đánh giá về năng lực và kinh nghiệm

2.1. Tiêu chuẩn đánh giá về năng lực và kinh nghiệm

Tiêu chuẩn đánh giá năng lực và kinh nghiệm thực hiện theo quy định tại Bảng số 01 Chương này. Sử dụng tiêu chí đạt, không đạt để xây dựng tiêu chuẩn đánh giá về năng lực và kinh nghiệm, trong đó quy định mức yêu cầu tối thiểu để đánh giá là đạt đối với từng nội dung về năng lực và kinh nghiệm của nhà thầu, gồm: kinh nghiệm thực hiện các gói thầu tương tự; năng lực kỹ thuật: số lượng, trình độ chuyên môn của cán bộ chủ chốt, số lượng thiết bị chủ yếu có khả năng huy động để thực hiện gói thầu (nếu có yêu cầu); doanh thu bình quân hằng năm; việc thực hiện nghĩa

vụ kê khai thuế, nộp thuế và các chỉ tiêu cần thiết khác để đánh giá về năng lực tài chính của nhà thầu.

Việc xác định mức độ yêu cầu cụ thể đối với từng tiêu chuẩn quy định tại Mục này căn cứ theo yêu cầu của từng gói thầu cụ thể. Nhà thầu được đánh giá đạt tất cả nội dung quy định tại Bảng số 01 thì đáp ứng yêu cầu về năng lực và kinh nghiệm. Năng lực và kinh nghiệm của nhà thầu phụ sẽ không được xem xét khi đánh giá HSDT của nhà thầu. Bản thân nhà thầu phải đáp ứng các tiêu chí đánh giá về năng lực và kinh nghiệm.

Không đưa ra yêu cầu nhà thầu đã từng thực hiện một hoặc nhiều hợp đồng trên một địa bàn cụ thể hoặc nhà thầu phải có kinh nghiệm cung cấp dịch vụ trên một địa bàn cụ thể như là tiêu chí để loại bỏ nhà thầu.

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 cung cấp dịch vụ phi tư vấn 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 HSDT, nhà thầu phải quy đổi về VND để làm cơ sở đánh giá HSDT. Việc quy đổi được áp dụng tỷ giá bán ra của Ngân hàng TMCP Ngoại thương Việt Nam 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 09B 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 VÀ KINH NGHIỆM

Các tiêu chí năng lực và kinh nghiệm		Yêu cầu			Các yêu cầu cần tuân thủ		Tài liệu cần nộp
		Mô tả	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 2022 ⁽¹⁾ đến thời điểm đóng thầu, nhà thầu không có hợp đồng cung cấp dịch vụ phi tư vấn không hoàn thành do lỗi của nhà thầu ⁽²⁾ .	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 ⁽³⁾ 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	Cam kết trong đơn dự thầu	
3	Doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT) của 3 ⁽⁴⁾ năm tài chính gần nhất so với thời điểm đóng thầu của nhà thầu có giá trị tối thiểu là 2.704.752.062 ⁽⁶⁾ VND.	Doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT) của 3 ⁽⁵⁾ năm tài chính gần nhất so với thời điểm đóng thầu của nhà thầu có giá trị tối thiểu là 2.704.752.062 ⁽⁶⁾ VND.	Phải thỏa mãn yêu cầu này	Phải thỏa mãn yêu cầu này	Không áp dụng	Mẫu số 08	
4	Kinh nghiệm cụ thể trong thực hiện hợp đồng tương tự	Nhà thầu đã hoàn thành ⁽⁷⁾ tối thiểu 01 hợp đồng tương tự với tư cách là nhà thầu chính (độc lập hoặc thành viên liên danh) hoặc nhà thầu phụ ⁽⁸⁾ trong khoảng thời gian kể từ ngày 01 tháng 01 năm 2021 ⁽⁹⁾ đến thời điểm đóng thầu	Phải thỏa mãn yêu cầu này	Không áp dụng	Phải thỏa mãn yêu cầu (tương đương với phần công việc đàm nhận)	Mẫu số 05	

				<p>Trong đó:</p> <p>Hợp đồng tương tự là:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Có tính chất tương tự: Thi công xây dựng công trình có loại kết cấu: Nhà kết cấu thép/kết cấu dạng nhà tiền chế, cấp III trở lên⁽¹⁰⁾; - Có quy mô (giá trị) tối thiểu: 876.340.000 ⁽¹¹⁾ VND. 																																																																																																																																																																							

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 cung cấp dịch vụ phi tư vấn không hoàn thành do lỗi của nhà thầu bao gồm:

- Hợp đồng cung cấp dịch vụ phi tư vấn bị Chủ đầu tư kết luận nhà thầu không hoàn thành và nhà thầu không phản đối;

- Hợp đồng cung cấp dịch vụ phi tư vấn 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 cung cấp dịch vụ phi tư vấn 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 một hoặc một số thành viên trong liên danh vi phạm và bị cấm tham gia hoạt động đấu thầu theo quy định tại khoản 1 Điều 108 của QĐMS 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 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: Thời điểm đóng thầu là vào ngày 20/3/2024, năm tài chính của nhà thầu kết thúc vào ngày 31/12 thì nhà thầu phải chứng minh đã thực hiện nghĩa vụ kê khai thuế và nộp thuế của năm 2022).

(5) Ghi thời gian yêu cầu, thông thường từ 03 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 HSMT thì doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT) được tính trên số năm mà nhà thầu thành lập. Trong trường hợp này, nếu doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT) của nhà thầu đáp ứng yêu cầu về giá trị của HSMT thì nhà thầu vẫn được đánh giá tiếp mà không bị loại.

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 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; Y-2...).

Ví dụ 1: Thời điểm đóng thầu là vào ngày 20/3/2024, năm tài chính của nhà thầu kết thúc vào ngày 31/12 và 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).

Ví dụ 2: 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 thông thường 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 đến 1,5.

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 1,0.

Đối với gói thầu bảo hiểm thì có thể đưa ra yêu cầu về doanh thu bình quân hằng năm cao hơn so với cách tính theo công thức nêu trên nhưng phải bảo đảm không được làm hạn chế sự tham gia của nhà thầu.

(7) Đối với các hợp đồng 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.

(8) Đối với các hợp đồng mà Bên mời thầu, tổ chuyên gia có bằng chứng cho thấy 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 thì hợp đồng này sẽ không được xem xét, đánh giá.

(9) Ghi thời gian yêu cầu, thông thường là 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.

(10), (11) Hợp đồng tương tự:

Trường hợp gói thầu có nhiều hạng mục công việc thì phải ghi giá trị tương ứng của từng hạng mục công việc để làm cơ sở đánh giá kinh nghiệm thực hiện hợp đồng tương tự của nhà thầu.

Trường hợp gói thầu bao gồm nhiều hạng mục công việc khác nhau thì tùy theo tính chất, quy mô gói thầu, Bên mời thầu đưa ra yêu cầu về quy mô tương tự trên cơ sở các hạng mục chính của gói thầu (phải nêu rõ các hạng mục chính) hoặc yêu cầu về quy mô tương tự trên cơ sở tất cả các hạng mục của gói thầu, trong đó ghi quy mô yêu cầu đối với mỗi hạng mục chính hoặc mỗi hạng mục công việc. Quy mô của hợp đồng tương tự thông thường khoảng 30% giá trị của gói thầu đang xét (hoặc 30% tổng giá trị của các hạng mục chính trong trường hợp gói thầu nhiều hạng mục công việc khác nhau và Bên mời thầu yêu cầu quy mô trên cơ sở các hạng mục chính của gói thầu); đối với các công việc đặc thù hoặc ở các địa phương mà năng lực của nhà thầu trên địa bàn còn hạn chế hoặc gói thầu cung cấp dịch vụ phi tư vấn có khối lượng mời thầu lớn thì có thể điều chỉnh giảm yêu cầu về quy mô của hợp đồng tương tự xuống trong khoảng 20% giá trị của gói thầu đang xét (hoặc 20% tổng giá trị của các hạng mục chính trong trường hợp gói thầu nhiều hạng mục công việc khác nhau và Bên mời thầu yêu cầu quy mô trên cơ sở các hạng mục chính của gói thầu).

Việc đánh giá về quy mô của hợp đồng tương tự căn cứ vào giá trị hoàn thành, được nghiệm thu như sau:

(i) Có ít nhất 01 hợp đồng hoàn thành cung cấp đầy đủ các hạng mục tương tự có giá trị đáp ứng tối thiểu là đáp ứng tối thiểu 30% (hoặc 20% trong trường hợp gói thầu có công việc đặc thù hoặc ở các địa phương mà năng lực của nhà thầu trên địa bàn còn hạn chế hoặc gói thầu có khối lượng mời thầu lớn) giá trị của gói thầu đang xét (hoặc tổng giá trị của các hạng mục chính trong trường hợp gói thầu nhiều hạng mục công việc khác nhau và Bên mời thầu yêu cầu quy mô trên cơ sở các hạng mục chính của gói thầu), trong đó từng hạng mục tương tự trong hợp đồng không cần có giá trị đáp ứng 30% (hoặc 20% trong trường hợp gói thầu có công việc đặc thù hoặc ở các địa phương mà năng lực của nhà thầu trên địa bàn còn hạn chế hoặc gói thầu có khối lượng mời thầu lớn) giá trị tương ứng của hạng mục đó trong gói thầu (hoặc giá trị tương ứng của từng hạng mục chính trong trường hợp gói thầu

nhiều hạng mục công việc khác nhau và Bên mời thầu yêu cầu quy mô trên cơ sở các hạng mục chính của gói thầu); hoặc

(ii) Có các hạng mục công việc tương tự đã thực hiện trong các hợp đồng khác nhau (hợp đồng có thể đã hoàn thành hoặc đang thực hiện, chưa nghiệm thu, thanh lý) và bảo đảm tổng giá trị của từng hạng mục công việc tương tự đã thực hiện đáp ứng tối thiểu 30% (hoặc 20% trong trường hợp gói thầu có công việc đặc thù hoặc ở các địa phương mà năng lực của nhà thầu trên địa bàn còn hạn chế hoặc gói thầu có khối lượng mời thầu lớn) giá trị của từng hạng mục công việc tương ứng trong gói thầu đang xét (hoặc giá trị của từng hạng mục chính tương ứng trong trường hợp gói thầu nhiều hạng mục công việc khác nhau và Bên mời thầu yêu cầu quy mô trên cơ sở các hạng mục chính của gói thầu) và tổng giá trị các hạng mục đã thực hiện phải đáp ứng tối thiểu 30% (hoặc 20% trong trường hợp gói thầu có công việc đặc thù hoặc ở các địa phương mà năng lực của nhà thầu trên địa bàn còn hạn chế hoặc gói thầu có khối lượng mời thầu lớn) giá trị của gói thầu đang xét (hoặc tổng giá trị của các hạng mục chính trong trường hợp gói thầu nhiều hạng mục công việc khác nhau và Bên mời thầu yêu cầu quy mô trên cơ sở các hạng mục chính của gói thầu). Được cộng gộp giá trị của hạng mục tương tự trong các hợp đồng khác nhau để xác định tổng giá trị hạng mục tương tự đáp ứng yêu cầu mà không yêu cầu giá trị của hạng mục tương tự trong mỗi hợp đồng phải đáp ứng tối thiểu 30% (hoặc 20% trong trường hợp gói thầu có công việc đặc thù hoặc ở các địa phương mà năng lực của nhà thầu trên địa bàn còn hạn chế hoặc gói thầu có khối lượng mời thầu lớn) giá trị hạng mục của gói thầu đang xét (hoặc giá trị của hạng mục chính trong trường hợp gói thầu nhiều hạng mục công việc khác nhau và Bên mời thầu yêu cầu quy mô trên cơ sở các hạng mục chính của gói thầu).

Trong đó:

+ Hạng mục công việc đã thực hiện là một phần hoặc toàn bộ khối lượng công việc trong hạng mục đã được nghiệm thu trong khoảng thời gian quy định mà không xét đến thời gian ký kết hợp đồng. Thời điểm xác nhận hạng mục công việc đã thực hiện để xác định hạng mục công việc tương tự là thời điểm nghiệm thu công việc, không căn cứ vào thời điểm ký kết hợp đồng.

+ Hợp đồng hoàn thành là hợp đồng có toàn bộ công việc đã được nghiệm thu hoặc hợp đồng đã được thanh lý. Thời điểm xác nhận hợp đồng hoàn thành để xác định hợp đồng tương tự là thời điểm nghiệm thu công việc, không căn cứ vào thời điểm ký kết hợp đồng.

Đối với gói thầu phi tư vấn có tính chất công việc lặp lại theo chu kỳ qua các năm dẫn đến thời gian thực hiện hợp đồng kéo dài thì giá trị hợp đồng tương tự được xác định khoảng 30% (hoặc 20% trong trường hợp gói thầu có công việc đặc thù hoặc ở các địa phương mà năng lực của nhà thầu trên địa bàn còn hạn chế hoặc gói thầu có khối lượng mời thầu lớn) giá trị của phần công việc tính theo 01 chu kỳ (01 năm) mà không tính theo tổng giá trị gói thầu qua các năm. Trong trường hợp này, việc đánh giá về quy mô, tính chất của hợp đồng tương tự cũng được xét theo 01 chu kỳ (01 năm) tương ứng.

Ví dụ 1: Gói thầu đang xét là gói thầu thuê dịch vụ dọn vệ sinh tòa nhà trong 04 năm với giá trị 8.800.000.000 đồng thì HSMT có thể yêu cầu về giá trị của hợp

đồng tương tự trong 01 chu kỳ (01 năm) là 660.000.000 đồng. Trong cả 02 trường hợp sau đây, nhà thầu X đều được đánh giá là đáp ứng yêu cầu về giá trị hợp đồng tương tự của gói thầu này:

- Nhà thầu X có hợp đồng dọn vệ sinh tòa nhà trong 48 tháng với Chủ đầu tư A (đang trong quá trình thực hiện, chưa hoàn thành, chưa được thanh lý), nhưng tính đến thời điểm tham dự thầu, nhà thầu X đã thực hiện được 16 tháng, trong đó giá trị công việc đã được nghiệm thu 12 tháng đầu là 660.000.000 đồng;

- Nhà thầu X có hợp đồng hoàn thành N1 dọn vệ sinh tòa nhà, thời gian thực hiện hợp đồng trong 06 tháng với giá trị là 300.000.000 đồng; hợp đồng N2 dọn vệ sinh tòa nhà, thời gian thực hiện hợp đồng trong 24 tháng với giá trị là 800.000.000 đồng, trong đó giá trị công việc đã được nghiệm thu 12 tháng đầu là 400.000.000 đồng. Như vậy, tổng giá trị hạng mục dọn vệ sinh tòa nhà của nhà thầu X là 700.000.000 đồng.

Ví dụ 2: Gói thầu đang xét là gói thầu cung cấp dịch vụ giặt là, giá gói thầu là 10 tỷ đồng, thời gian thực hiện là 06 tháng yêu cầu hợp đồng tương tự có giá trị 30% là 03 tỷ đồng. Nhà thầu X có hợp đồng A (chưa hoàn thành, chưa được thanh lý) có giá trị công việc cung cấp dịch vụ giặt là (đã được nghiệm thu) là 02 tỷ đồng; hợp đồng B (chưa hoàn thành, chưa được thanh lý) có giá trị công việc cung cấp dịch vụ giặt là (đã được nghiệm thu) là 01 tỷ đồng thì nhà thầu X được đánh giá là đáp ứng yêu cầu về giá trị hợp đồng tương tự của gói thầu này.

Ví dụ 3: Gói thầu đang xét là gói thầu cung cấp dịch vụ gồm 02 hạng mục công việc khác nhau (N1, N2) với giá gói thầu là 07 tỷ đồng (trong đó, hạng mục N1 giá trị 04 tỷ đồng; hạng mục N2 giá trị 03 tỷ đồng), thời gian thực hiện 60 ngày, yêu cầu hợp đồng tương tự có giá trị 30% là 2,1 tỷ đồng. Trong cả 02 trường hợp sau đây, nhà thầu X đều được đánh giá là đáp ứng yêu cầu về giá trị hợp đồng tương tự của gói thầu này:

- Nhà thầu X có 1 hợp đồng đã hoàn thành có đầy đủ 02 hạng mục N1, N2 và tổng giá trị 02 hạng mục N1, N2 là 2,5 tỷ đồng.

- Nhà thầu X có các hợp đồng sau:

+ Hợp đồng A (chưa hoàn thành, chưa được thanh lý) có giá trị công việc N1 (đã được nghiệm thu) là 0,5 tỷ đồng; hợp đồng B (chưa hoàn thành, chưa được thanh lý) có giá trị công việc N1 (đã được nghiệm thu) là 0,8 tỷ đồng, tổng giá trị hạng mục công việc N1 đã được nghiệm thu là 1,3 tỷ đồng, lớn hơn yêu cầu hạng mục N1 (30% x 04 tỷ đồng).

+ Hợp đồng C (chưa hoàn thành, chưa được thanh lý) có giá trị công việc N2 (đã được nghiệm thu) là 0,6 tỷ đồng; hợp đồng D (chưa hoàn thành, chưa được thanh lý) có giá trị công việc N2 (đã được nghiệm thu) là 0,5 tỷ đồng. Như vậy, tổng giá trị hạng mục công việc N2 là 1,1 tỷ đồng, lớn hơn yêu cầu hạng mục N2 (30% x 03 tỷ đồng).

BẢNG TIÊU CHUẨN ĐÁNH GIÁ VỀ NĂNG LỰC TÀI CHÍNH VÀ KINH NGHIỆM*(Áp dụng đối với gói thầu cung cấp dịch vụ phi tư vấn chia thành nhiều phần)*

STT	Mã phần (16)	Tên phần (16)	Giá trị ước tính từng phần (VND)	Doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT) (VND)	Tính chất hợp đồng tương tự	Quy mô hợp đồng tương tự (VND)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)

Đối với các nội dung lịch sử không hoàn thành hợp đồng do lỗi của nhà thầu, thực hiện nghĩa vụ kê khai thuế và nộp thuế áp dụng theo quy định tại Bảng số 01 Chương này.

Đối với gói thầu áp dụng chào hàng cạnh tranh, không yêu cầu về năng lực, kinh nghiệm theo quy định của Mục này nhưng nhà thầu tham dự thầu phải cam kết có đủ năng lực, kinh nghiệm để thực hiện gói thầu (nội dung về cam kết được thực hiện cùng với đơn dự thầu khi nhà thầu nộp HSDT), trong trường hợp này, nhà thầu không phải cung cấp tài liệu chứng minh năng lực, kinh nghiệm.

Ghi chú:

(5) Trường hợp không yêu cầu về doanh thu thì bỏ nội dung này. Trường hợp có yêu cầu về doanh thu, trường hợp nhà thầu tham dự nhiều phần, việc đánh giá về doanh thu căn cứ trên tổng giá trị doanh thu bình quân yêu cầu đối với các phần mà nhà thầu tham dự. Trường hợp nhà thầu tham dự 01 phần thì chỉ cần đáp ứng yêu cầu doanh thu của phần đó.

(6), (7) Trường hợp nhà thầu tham dự nhiều phần, việc đánh giá về hợp đồng tương tự tương ứng với từng phần mà nhà thầu tham dự, nhà thầu không phải đáp ứng tổng quy mô hợp đồng tương tự đối với các phần mà nhà thầu tham dự.

BẢNG YÊU CẦU VỀ HỢP ĐỒNG TƯƠNG TỰ

(Áp dụng đối với gói thầu có nhiều hạng mục dịch vụ)

STT	Danh mục dịch vụ	Giá trị được coi là tương tự (VND) ⁽¹⁾
1	Dịch vụ A	
2	Dịch vụ B	
3	Dịch vụ C	
...	...	

Ghi chú:

(1) Giá trị tại cột này được Chủ đầu tư xác định theo nguyên tắc nêu tại ghi chú số (10), (11) Bảng số 01 Chương này.

2.2. Tiêu chuẩn đánh giá về nhân sự chủ chốt và thiết bị chủ yếu:

a) Nhân sự chủ chốt:

Không yêu cầu về nhân sự chủ chốt đối với gói thầu dịch vụ phi tư vấn không đòi hỏi nhân sự có chuyên môn cao, trừ trường hợp cần lao động có trình độ cao, lao động lành nghề thực hiện công việc đặc thù. Trường hợp dịch vụ phi tư vấn có yếu tố đặc thù, phức tạp cần thiết phải có nhân sự có trình độ cao, lao động lành nghề, nhiều kinh nghiệm đảm nhận thì có thể đưa ra yêu cầu về huy động nhân sự chủ chốt để thực hiện các công việc đặc thù, phức tạp này. Ngoài ra, không yêu cầu nhân sự chủ chốt là lao động phổ thông.

Trường hợp HSMT có 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. 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 HSĐT 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), Bên mời thầu 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 thời hạn 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 HSMT thì nhà thầu bị loại. Trong mọi trường hợp, nếu nhà thầu kê khai nhân sự không trung thực thì nhà thầu không được thay thế nhân sự khác, HSĐT của nhà thầu bị loại và nhà thầu sẽ bị coi là gian lận theo quy định tại khoản 4 Điều 107 của QĐMS và bị xử lý theo quy định tại điểm a khoản 1 Điều 108 của QĐMS.

Yêu cầu về nhân sự chủ chốt được nêu cụ thể trong HSMT. 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 phải cung cấp thông tin chi tiết về các nhân sự chủ chốt được đề xuất theo 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⁽¹⁾

Stt	Vị trí công việc	Số lượng	Kinh nghiệm trong các công việc tương tự	Chứng chỉ/trình độ chuyên môn ⁽²⁾
1	Chỉ huy trưởng	01	Tối thiểu 03 năm kinh nghiệm hoặc tối thiểu 01 hợp đồng đảm nhận vị trí công việc tương tự.	<ul style="list-style-type: none"> - Tốt nghiệp đại học trở lên chuyên ngành xây dựng dân dụng và công nghiệp hoặc Kỹ thuật xây dựng. - Có Chứng chỉ hành nghề giám sát thi công xây dựng công trình công nghiệp Hạng III trở lên (còn hiệu lực tại ngày đóng thầu) hoặc đã làm chỉ huy trưởng ít nhất 01 công trình/hợp

				<p>đồng (Cải tạo, sửa chữa công trình công nghiệp hoặc thi công xây dựng công trình công nghiệp) cấp III trở lên hoặc đã làm chỉ huy trưởng ít nhất 02 công trình (Cải tạo, sửa chữa công trình công nghiệp hoặc thi công xây dựng công trình công nghiệp) cấp IV trở lên.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Có kèm theo bản scan tài liệu chứng minh bao gồm: Bằng cấp, chứng nhận/thẻ an toàn, chứng chỉ hành nghề theo quy định hoặc tài liệu chứng minh năng lực kinh nghiệm (hợp đồng thi công và các tài liệu chứng minh công trình đã hoàn thành, loại và cấp công trình; Biên bản nghiệm thu công trình đưa vào sử dụng hoặc giấy xác nhận của Chủ đầu tư hoặc tài liệu khác tương đương trong đó có tên chỉ huy trưởng) - Có Chứng nhận/Thẻ an toàn lao động theo quy định còn hiệu lực đến thời điểm đóng thầu.
2	Cán bộ kỹ thuật xây dựng	01	<p>Tối thiểu 03 năm kinh nghiệm hoặc tối thiểu 01 hợp đồng đảm nhận vị trí công việc tương tự.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Tốt nghiệp đại học trở lên chuyên ngành xây dựng dân dụng và công nghiệp hoặc Kỹ thuật xây dựng. - Có Chứng nhận/Thẻ an toàn lao động theo quy định còn hiệu lực đến thời điểm đóng thầu. - Đã từng là cán bộ kỹ thuật ít nhất 01 công trình/hợp đồng (Cải tạo, sửa chữa công trình công nghiệp hoặc thi công xây dựng công trình công nghiệp) cấp III trở lên hoặc 02 công trình (Cải tạo, sửa chữa công trình công nghiệp hoặc thi công xây dựng công trình công nghiệp) cấp IV trở lên; - Có kèm theo bản scan tài liệu chứng minh bao gồm: Bằng cấp, chứng nhận/thẻ an toàn và tài liệu chứng minh năng lực kinh nghiệm (Hợp đồng thi công và các tài liệu chứng minh loại và cấp công trình; quyết định thành lập ban chỉ huy công trường hoặc quyết định phân công nhiệm vụ hoặc các tài liệu tương đương).

3	Cán bộ kỹ thuật điện	01	Tối thiểu 03 năm kinh nghiệm hoặc tối thiểu 01 hợp đồng đảm nhận vị trí công việc tương tự.	<ul style="list-style-type: none"> - Tốt nghiệp đại học trở lên chuyên ngành điện. - Có Chứng nhận/Thẻ an toàn lao động theo quy định còn hiệu lực đến thời điểm đóng thầu. - Đã từng là cán bộ kỹ thuật ít nhất 01 công trình/hợp đồng (Cải tạo, sửa chữa công trình dân dụng/công nghiệp hoặc thi công xây dựng công trình dân dụng/công nghiệp) cấp III trở lên hoặc 02 công trình/hợp đồng (Cải tạo, sửa chữa công trình dân dụng/công nghiệp hoặc thi công xây dựng công trình dân dụng/công nghiệp) cấp IV trở lên. Trong đó các công trình/hợp đồng phải có phạm vi công việc thi công lắp đặt thiết bị điện. - Có kèm theo bản scan tài liệu chứng minh bao gồm: Bằng cấp, chứng nhận/thẻ an toàn và tài liệu chứng minh năng lực kinh nghiệm (Hợp đồng thi công và các tài liệu chứng minh loại và cấp công trình; quyết định thành lập ban chỉ huy công trường hoặc quyết định phân công nhiệm vụ hoặc các tài liệu tương đương).
4	Cán bộ an toàn	01	Tối thiểu 03 năm kinh nghiệm hoặc tối thiểu 01 hợp đồng đảm nhận vị trí công việc tương tự.	<ul style="list-style-type: none"> - Tốt nghiệp cao đẳng trở lên chuyên ngành kỹ thuật hoặc Bảo hộ lao động hoặc Môi trường. - Có chứng nhận/thẻ an toàn lao động nhóm 2 còn hiệu lực đến thời điểm đóng thầu. - Có kinh nghiệm làm giám sát an toàn ít nhất 01 công trình dân dụng/công nghiệp cấp IV trở lên (cải tạo, sửa chữa hoặc thi công xây dựng công trình dân dụng/công nghiệp). - Có kèm theo bản scan tài liệu chứng minh bao gồm: Bằng cấp, chứng nhận/thẻ an toàn và tài liệu chứng minh năng lực kinh nghiệm (Hợp đồng thi công và các tài liệu chứng minh loại và cấp công trình; quyết định thành lập ban chỉ huy công trường hoặc quyết định phân

				công nhiệm vụ hoặc các tài liệu tương đương).
--	--	--	--	-----------------------------------------------

Ghi chú:

(1) Trường hợp gói thầu không có yêu cầu về nhân sự chủ chốt thì Chủ đầu tư không nhập Bảng này.

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

b) Thiết bị chủ yếu dự kiến huy động để thực hiện gói thầu:

Căn cứ vào quy mô, tính chất của gói thầu, Chủ đầu tư, Bên mời thầu đưa ra yêu cầu về thiết bị chủ yếu dự kiến huy động và số lượng để thực hiện gói thầu cho phù hợp. Chỉ quy định về thiết bị chủ yếu đối với các thiết bị đặc chủng, đặc thù bắt buộc phải có để triển khai thực hiện gói thầu. Thiết bị chủ yếu có thể thuộc sở hữu của nhà thầu hoặc do nhà thầu huy động.

Trường hợp thiết bị chủ yếu mà nhà thầu kê khai trong HSDT không đáp ứng yêu cầu hoặc không chứng minh được khả năng huy động thiết bị (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), Bên mời thầu cho phép nhà thầu bổ sung, thay thế. Nhà thầu chỉ được phép bổ sung, thay thế một lần đối với từng thiết bị chủ yếu trong thời hạn 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 HSMT thì nhà thầu bị loại. Trong mọi trường hợp, nếu nhà thầu kê khai thiết bị chủ yếu không trung thực thì nhà thầu không được thay thế thiết bị khác, HSDT của nhà thầu bị loại và nhà thầu sẽ bị coi là gian lận theo quy định tại khoản 4 Điều 107 của QĐMS và bị xử lý theo quy định tại điểm a khoản 1 Điều 108 của QĐMS.

Yêu cầu về thiết bị chủ yếu được nêu cụ thể trong HSMT. Nhà thầu phải cung cấp thông tin chi tiết về các thiết bị chủ yếu được đề xuất theo Mẫu số 06D Chương IV để chứng minh rằng mình có đầy đủ thiết bị đáp ứng những yêu cầu sau đây:

Bảng số 03: Yêu cầu về thiết bị chủ yếu

Stt	Loại thiết bị và đặc điểm thiết bị	Số lượng tối thiểu cần có
1	Máy lu bánh thép ≥ 9 Tấn	01
2	Máy đào $\geq 0,8m^3$	01
3	Cầu tự hành bánh hơi ≥ 25 Tấn	01
4	Ô tô tự đổ ≥ 12 Tấn	02

c) Trường hợp nhà thầu trúng thầu và ký kết hợp đồng, nhà thầu có nghĩa vụ huy động nhân sự chủ chốt, thiết bị chủ yếu như đã đề xuất ban đầu hoặc đề xuất thay đổi theo quy định tại Mục này đảm bảo triển khai an toàn, chất lượng, không làm phát sinh

chi phí. Trường hợp không huy động được nhân sự chủ chốt, thiết bị chủ yếu, nhà thầu bị phạt hợp đồng.

Mục 3. Tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật

Sử dụng tiêu chí đạt/không đạt để xây dựng tiêu chuẩn đánh giá về kỹ thuật:

STT	Chỉ tiêu đánh giá	Mức độ đáp ứng	
		Đạt	Không đạt
1	Tính hợp lý và khả thi của các giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức thi công phù hợp với đề xuất về tiến độ thi công.	Có các giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức thi công phù hợp với đề xuất về tiến độ thi công, phạm vi công việc của gói thầu và phù hợp với hiện trạng công trình xây dựng.	Không có các giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức thi công hoặc có nhưng không phù hợp với đề xuất về tiến độ thi công, phạm vi công việc của gói thầu và hiện trạng công trình xây dựng.
2	Yêu cầu về tiến độ thực hiện.	≤ 90 ngày kể từ ngày bàn giao mặt bằng.	> 90 ngày kể từ ngày bàn giao mặt bằng.
3	Mức độ đáp ứng các yêu cầu về bảo hành, bảo trì.	Có đề xuất thời gian bảo hành lớn hơn hoặc bằng 12 tháng.	Có đề xuất thời gian bảo hành nhỏ hơn 12 tháng.
4	Điều kiện thi công lắp đặt hệ thống phòng cháy và chữa cháy	Nhà thầu tham dự thầu phải cung cấp giấy xác nhận đủ điều kiện kinh doanh dịch vụ phòng cháy và chữa cháy (thi công lắp đặt hệ thống phòng cháy và chữa cháy) do cơ quan có thẩm quyền cấp.	Không có giấy xác nhận đủ điều kiện kinh doanh dịch vụ phòng cháy và chữa cháy do cơ quan có thẩm quyền cấp.
5	Yêu cầu về cam kết	Đáp ứng yêu cầu tại Mục 3.1 Chương V của HSMT.	Không đáp ứng yêu cầu tại Mục 3.1 Chương V của HSMT.
Kết luận (1)		_____	

Ghi chú (1): Nhà thầu được đánh giá là đạt yêu cầu về kỹ thuật khi tất cả các tiêu chí được đánh giá là đạt. Trường hợp nhà thầu không đạt một trong các tiêu chí thì được đánh giá là không đạt và không được xem xét, đánh giá bước tiếp theo.

Mục 4. Tiêu chuẩn đánh giá về tài chính

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

4.1. Phương pháp giá thấp nhất:

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

Bước 1. Xác định giá dự thầu sau sửa lỗi và hiệu chỉnh sai lệch, trừ đi giá trị giảm giá (nếu có). Việc sửa lỗi và hiệu chỉnh sai lệch thực hiện theo quy định tại khoản 7 Điều 38 của QĐMS;

Bước 2. Xếp hạng nhà thầu: HSDT có giá dự thầu sau sửa lỗi và hiệu chỉnh sai lệch, trừ đi giá trị giảm giá (nếu có) thấp nhất được xếp hạng thứ nhất.

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

Không áp dụng.

Mục 6. Trường hợp gói thầu chia thành nhiều phần độc lập (nếu có)

Không áp dụng.



Chương IV. BIỂU MẪU MỜI THẦU VÀ DỰ THẦU

STT	Biểu mẫu	Cách thức thực hiện	Trách nhiệm thực hiện	
			Chủ đầu tư	Nhà thầu
1	Mẫu số 01A. Phạm vi cung cấp (áp dụng đối với loại hợp đồng trọn gói)	Scan đính kèm	Không áp dụng	
2	Mẫu số 01B. Phạm vi cung cấp (áp dụng đối với loại hợp đồng theo đơn giá cố định)		X	
3	Mẫu số 01C. Phạm vi cung cấp (áp dụng đối với loại hợp đồng theo đơn giá điều chỉnh)		Không áp dụng	
4	Mẫu số 01D. Phạm vi cung cấp (áp dụng đối với loại hợp đồng theo tỷ lệ phần trăm)		Không áp dụng	
5	Mẫu số 01E. Phạm vi cung cấp (áp dụng đối với loại hợp đồng theo thời gian)		Không áp dụng	
6	Mẫu số 01G. Phạm vi cung cấp (áp dụng đối với loại hợp đồng hỗn hợp)		Không áp dụng	
7	Mẫu số 02. Đơn dự thầu			X
8	Mẫu số 03. Thỏa thuận liên danh			X
9	Mẫu số 04A. Bảo lãnh dự thầu (<i>áp dụng trong trường hợp nhà thầu độc lập</i>)	Scan đính kèm lên Hệ thống hoặc bảo lãnh điện tử		X
10	Mẫu số 04B. Bảo lãnh dự thầu (<i>áp dụng trong trường hợp nhà thầu liên danh</i>)			X
11	Mẫu số 05. Hợp đồng tương tự do nhà thầu thực hiện	Scan đính kèm		X
12	Mẫu số 06A. Bảng đề xuất nhân sự chủ chốt			X
13	Mẫu số 06B. Bảng lý lịch chuyên môn của nhân sự chủ chốt			X
14	Mẫu số 06C. Bảng kinh nghiệm chuyên môn			X

15	Mẫu số 06D. Bảng kê khai thiết bị chủ yếu			X
16	Mẫu số 07. Hợp đồng cung cấp dịch vụ phi tư vấn không hoàn thành do lỗi của nhà thầu trong quá khứ			X
17	Mẫu số 08. Tình hình tài chính của nhà thầu			X
18	Mẫu số 09A. Phạm vi công việc sử dụng nhà thầu phụ		Không áp dụng	
19	Mẫu số 09B. Danh sách các công ty con, công ty thành viên đảm nhận phần công việc của gói thầu			X
20	Mẫu số 10A. Bảng tiến độ thực hiện (áp dụng đối với loại hợp đồng trọn gói, hợp đồng theo đơn giá cố định, hợp đồng theo đơn giá điều chỉnh)			X
21	Mẫu số 10B. Bảng tiến độ thực hiện (áp dụng đối với loại hợp đồng theo tỷ lệ phần trăm)		Không áp dụng	
22	Mẫu số 10C. Bảng tiến độ thực hiện (áp dụng đối với loại hợp đồng theo thời gian)		Không áp dụng	
23	Mẫu số 10D. Bảng tiến độ thực hiện (áp dụng đối với loại hợp đồng hỗn hợp)		Không áp dụng	
24	Mẫu số 11A. Bảng giá dự thầu (áp dụng đối với loại hợp đồng trọn gói)		Không áp dụng	
25	Mẫu số 11B. Bảng giá dự thầu (áp dụng đối với loại hợp đồng theo đơn giá cố định)			X
26	Mẫu số 11C. Bảng giá dự thầu (áp dụng đối với loại hợp đồng theo đơn giá điều chỉnh)		Không áp dụng	
27	Mẫu số 11D. Bảng giá dự thầu (áp dụng đối với loại hợp đồng theo tỷ lệ phần trăm)		Không áp dụng	
28	Mẫu số 11E. Bảng giá dự thầu (áp dụng đối với loại hợp đồng theo thời gian)		Không áp dụng	
29	Mẫu số 11G. Bảng giá dự thầu (áp dụng đối với loại hợp đồng hỗn hợp)		Không áp dụng	
30	Mẫu số 12. Bảng kê khai dịch vụ được hưởng ưu đãi		Không áp dụng	

PHẠM VI CUNG CẤP*(áp dụng đối với loại hợp đồng trọn gói)*

Chủ đầu tư liệt kê chi tiết danh mục các dịch vụ yêu cầu, mô tả ngắn gọn dịch vụ theo Bảng sau:

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ(*)	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)

Ghi chú:

(1), (2), (3), (4), (5), (6), (7): Chủ đầu tư ghi tên các hạng mục công việc cụ thể, đơn vị tính, khối lượng, địa điểm thực hiện dịch vụ, ngày hoàn thành các nội dung công việc để nhà thầu làm cơ sở chào giá dự thầu.

(*) Dẫn chiếu đến nội dung tương ứng quy định tại Chương V (nếu có).

Trường hợp gói thầu chia phần (lô), Chủ đầu tư phải điền rõ tên từng phần (lô) và các dịch vụ như Mẫu này.

PHẠM VI CUNG CẤP

(áp dụng đối với loại hợp đồng theo đơn giá cố định)

Chủ đầu tư liệt kê chi tiết danh mục các dịch vụ yêu cầu, mô tả ngắn gọn dịch vụ yêu cầu cung cấp theo Bảng sau:

Stt	Tên công tác	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
A	Phần xây lắp					
I	* Phần đào, đắp					
1	Đào móng công trình, chiều rộng móng <= 6m, bằng máy đào 0,8m ³ , đất cấp II	Theo quy định tại Chương V của HSMT.	1,510	100m ³	Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên.	90 ngày
2	Đào móng cột, trụ, hố kiểm tra bằng thủ công, rộng > 1m, sâu > 1m, đất cấp II		51,218	m ³		
3	Đào đất móng bằng thủ công, rộng <= 3m, sâu <= 2m, đất cấp II		13,514	m ³		
4	Đắp đất công trình bằng đầm đất cầm tay 70kg, độ chặt yêu cầu K=0,95		1,522	100m ³		
5	Đắp cát công trình bằng máy đầm đất cầm tay 70kg, độ chặt yêu cầu K=0,95		0,545	100m ³		
6	Thi công móng cấp phối đá dăm lớp dưới		1,855	100m ³		

7	Vận chuyển đất bằng ô tô tự đổ 12 tấn trong phạm vi $\leq 1000\text{m}$, đất cấp II	0,575	100m ³	Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên. Theo quy định tại Chương V của HSMT.	90 ngày
8	Vận chuyển đất bằng ô tô tự đổ 12T 1km tiếp theo trong phạm vi $\leq 5\text{km}$, đất cấp II	0,575	100m ³ /1km		
9	Vận chuyển đất bằng ô tô tự đổ 12T 1km tiếp theo ngoài phạm vi 5km, đất cấp II	0,575	100m ³ /1km		
II	*Phần bê tông				
10	Đổ bê tông bằng máy, đổ bằng máy bơm bê tông, bê tông móng, chiều rộng móng $\leq 250\text{ cm}$, đá 1x2, mác 150, PCB40	6,562	m ³		
11	Đổ bê tông bằng máy, đổ bằng máy bơm bê tông, bê tông móng, chiều rộng móng $\leq 250\text{ cm}$, đá 1x2, mác 250, PCB40	32,448	m ³		
12	Đổ bê tông bằng máy, đổ bằng máy bơm bê tông, bê tông xà dầm, giằng, sàn mái, đá 1x2, mác 250, PCB40	17,820	m ³		
13	Đổ bê tông bằng máy, đổ bằng máy bơm bê tông, bê tông nền, đá 1x2, mác 250, PCB40	113,080	m ³		
14	Lớp ni lông PE	5,454	100m ²		
15	Đổ bê tông bằng máy, đổ bằng máy bơm bê tông, bê tông cột, tiết diện cột $\leq 0,1\text{m}^2$, chiều cao $\leq 28\text{m}$, đá 1x2, mác 250, PCB40	3,864	m ³		

16	Đổ bê tông bằng máy, đổ bằng máy bơm bê tông, bê tông xà dăm, giằng, sàn mái, đá 1x2, mác 250, PCB40
17	Ván khuôn gỗ. Ván khuôn BT lót móng, giằng móng
18	Ván khuôn bằng ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống. Ván khuôn móng
19	Ván khuôn bằng ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống. Ván khuôn giằng móng
20	Ván khuôn bằng ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống. Ván khuôn xà dăm, giằng, chiều cao $\leq 28m$
21	Ván khuôn bằng ván ép phủ phim, khung thép hình, dàn giáo công cụ kết hợp cột chống bằng hệ giáo ống. Ván khuôn cột vuông, chữ nhật, chiều cao $\leq 28m$
22	Công tác sản xuất lắp dựng cốt thép bê tông tại chỗ, cốt thép móng, đường kính $\leq 10mm$
23	Công tác gia công lắp dựng cốt thép. Cốt thép móng, đường kính cốt thép $\leq 18mm$

Theo quy định tại
Chương V của
HSMT.

4,237	m3	Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên. 90 ngày
0,322	100m2	
0,323	100m2	
1,188	100m2	
0,847	100m2	
0,773	100m2	
0,146	tấn	
0,978	tấn	

24	Công tác gia công lắp dựng cốt thép. Cốt thép nền, đường dọc đường kính cốt thép $\leq 10\text{mm}$	5,149	tấn	Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên. 90 ngày
25	Công tác gia công lắp dựng cốt thép. Cốt thép nền, đường dọc đường kính cốt thép $> 18\text{mm}$	0,629	tấn	
26	Công tác gia công lắp dựng cốt thép. Cốt thép xà dầm, giằng, đường kính cốt thép $\leq 10\text{mm}$, chiều cao $\leq 6\text{m}$	0,512	tấn	
27	Công tác gia công lắp dựng cốt thép. Cốt thép xà dầm, giằng, đường kính cốt thép $> 18\text{mm}$, chiều cao $\leq 6\text{m}$	2,453	tấn	
28	Công tác sản xuất lắp dựng cốt thép bê tông tại chỗ, cốt thép cột, đường kính $\leq 10\text{mm}$	0,187	tấn	
29	Công tác sản xuất lắp dựng cốt thép bê tông tại chỗ, cốt thép cột, đường kính $\leq 18\text{mm}$	0,824	tấn	
30	Công tác gia công lắp dựng cốt thép. Cốt thép lanh tô liên mái hắt, máng nước, đường kính cốt thép $\leq 10\text{mm}$, chiều cao $\leq 28\text{m}$	0,124	tấn	
31	Công tác gia công lắp dựng cốt thép. Cốt thép lanh tô liên mái hắt, máng nước, đường kính cốt thép $> 10\text{mm}$, chiều cao $\leq 28\text{m}$	0,759	tấn	
32	Gia công cấu kiện thép đặt sẵn trong bê tông, khối lượng một cấu kiện $\leq 20\text{kg}$	0,061	tấn	

Theo quy định tại
Chương V của
HSMT.

33	Lắp đặt cấu kiện thép đặt sẵn trong bê tông, khối lượng một cấu kiện ≤ 20 kg
III	* Phần kiến trúc
34	Xây gạch không nung 6,5x10,5x22, xây tường thẳng, chiều dày ≤ 11 cm, chiều cao ≤ 28 m, vữa XM mác 100, PCB30
35	Xây gạch không nung 6,5x10,5x22, xây tường thẳng, chiều dày ≤ 33 cm, chiều cao ≤ 28 m, vữa XM mác 100, PCB30
36	Trát tường ngoài, chiều dày trát 1,5cm, vữa XM mác 75, PCB30
37	Trát tường trong, chiều dày trát 1,5cm, vữa XM mác 75, PCB30
38	Trát xà dầm, vữa XM mác 75, PCB30
39	Trát trụ, cột, lam đứng, cầu thang, chiều dày trát 1,5cm, vữa XM mác 75, PCB30
40	Cắt rãnh khe lún sàn bê tông R5mmxS10mm, keo sika
41	Sơn sàn, nền, bề mặt bê tông bằng sơn các loại, 1 nước lót, 2 nước phủ
42	Thi công trần phẳng bằng tấm thạch cao, khung xương nổi
43	Bả bả bột bả vào tường trong nhà

Theo quy định tại Chương V của HSMT.

0,061	tấn	Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên.	90 ngày
5,689	m3		
47,014	m3		
163,920	m2		
388,744	m2		
42,368	m2		
38,640	m2		
151,00	m		
565,40	m2		
61,236	m2		
388,744	m2		

44	Bả bảng bột bả vào cột, dầm, trần	81,008	m2	Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên. 90 ngày
45	Bả bảng bột bả vào tường ngoài nhà	163,920	m2	
46	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà đã bả bảng sơn các loại, 1 nước lót, 2 nước phủ	429,248	m2	
47	Sơn dầm, trần, cột, tường ngoài nhà đã bả bảng sơn các loại, 1 nước lót, 2 nước phủ	204,424	m2	
48	Cung cấp cửa đi nhôm hệ Xingfa, kính an toàn 8.38 mm	7,920	m2	
49	Cung cấp lắp đặt cửa sổ hệ nhôm Xingfa, kính an toàn 6.38 mm	42,720	m2	
50	Cửa lùa chống cháy, khung thép sơn tĩnh điện	9,920	m2	
51	Ray cửa lùa	14,00	m	
52	Cửa cuốn thép chống cháy sơn tĩnh điện, bao gồm cả hộp kĩ thuật cửa cuốn	16,40	m2	
53	Động cơ cửa cuốn	2,00	bộ	
54	Bộ lưu điện cửa cuốn	2,00	bộ	
55	Lắp dựng cửa khung sắt, khung nhôm	50,640	m2	
56	Lắp dựng cửa thép chống cháy	16,400	m2	
57	Sơn kẻ đường bảng sơn dẻo nhiệt phản quang, chiều dày lớp sơn 2,0mm	7,725	m2	
58	Cung cấp lắp đặt cao su chặn lớp	16,000	cái	

Theo quy định tại Chương V của HSMT.

60	Lắp dựng dàn giáo ngoài, chiều cao ≤ 16 m
61	Đắp cát công trình bằng máy đầm đất cầm tay 70kg, độ chặt yêu cầu $K=0,95$
62	Thi công mặt đường đá dăm nước lớp dưới, chiều dày mặt đường đã lèn ép 15 cm
63	Thi công mặt đường đá dăm nước lớp trên, chiều dày mặt đường đã lèn ép 15 cm
64	Công tác gia công lắp dựng cốt thép. Cốt thép bệ máy, đường kính cốt thép ≤ 10 mm
65	Đổ bê tông bằng máy, đổ bằng máy bơm bê tông, bê tông nền đá 1x2, mác 250, PCB30
66	Lớp ni lông PE
67	Cắt rãnh khe lún sàn bê tông R5mmxS10mm, keo sika
68	Diện tích bổ sung trồng cỏ nhật, cây bụi
69	Kẹp đỡ ống D20
70	Lắp đặt Măng sông nối ống D20
71	Lắp đặt Tê, cút nối ống D20
B	Phần khung nhà, kết cấu thép
I	Phần khung thép
1	Gia công cột bằng thép tám

Theo quy định tại Chương V của HSMT.

4,553	100m ²	Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên.	90 ngày
0,170	100m ³		
0,850	100m ²		
0,850	100m ²		
0,170	tán		
21,250	m ³		
0,850	100m ²		
25,0	m		
0,0	m ²		
90,0	cái		
36,0	cái		
23,0	cái		
2,891	tán		

2	Lắp dựng cột thép các loại		2,891	tán	
3	Gia công vì kèo thép hình khẩu độ lớn, khẩu độ 18-24 m		5,973	tán	
4	Lắp dựng vì kèo thép khẩu độ > 18 m		5,973	tán	
5	Gia công giằng mái-cột thép		1,230	tán	
6	Lắp dựng giằng thép liên kết bằng bu lông		1,230	tán	
7	Gia công xà gồ mái, xà gồ vách thép		3,454	tán	
8	Lắp dựng xà gồ thép		3,454	tán	
9	Gia công thang thép (Thang lên mái)		0,152	tán	
10	Lắp dựng thang thép		0,152	m2	
11	Sơn sắt thép bằng sơn các loại, 1 nước lót, 2 nước phủ	Theo quy định tại Chương V của HSMT.	981,356	m2	Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên.
12	Cung cấp, lắp đặt bulong liên kết M24L65		76,00	bộ	
13	Cung cấp, lắp đặt bulong liên kết M12L45		472,00	bộ	
14	Cung cấp, lắp đặt bulong liên kết M16L45		176,00	bộ	
15	Cung cấp, lắp đặt bulong liên kết M20L45		72,00	bộ	
16	Cung cấp, lắp đặt bulong liên kết M22L65		60,00	bộ	
17	Cung cấp, lắp đặt bulong liên kết M24L65		0,00	bộ	
18	Ti ren giằng mái D16 L1400		100,00	bộ	
19	Lợp mái bằng tôn múi chiều dài bất kỳ		6,861	100m2	

20	Lợp vách tường bằng tôn mũi chiều dài bất kỳ
II	Phân thoát nước
21	Lắp đặt phễu thu DN90+cầu chắn rác dn100
22	Lắp đặt ống nhựa PVC D90- class2
23	Lắp đặt cút chéo PVC D90
24	Lắp đặt Tê chéo PVC D90
25	Lắp đặt tê đều PVC D90
26	Lắp nút bịt PVC 110
III	Phần điện, điện nhe, PCCC
28	Vỏ tủ 18 modul nổi
29	Vỏ tủ 24 modul âm tường
30	Lắp đặt aptomat MCB 2P 60A 6kA
31	Lắp đặt aptomat MCB 1P 25A 6kA
32	Lắp đặt aptomat MCB 1P 40,32A 6kA
33	Lắp đặt aptomat MCB 1P 20A 6kA
34	Lắp đặt aptomat MCB 1P 16A 6kA
35	Lắp đặt các loại đèn đèn huỳnh quang ống dài 1,2m, loại hộp đèn 4 bóng

Theo quy định tại
Chương V của
HSMT.

0,986	100m ²	Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên.	90 ngày
8,00	cái		
0,120	100m		
16,00	cái		
8,00	cái		
8,00	cái		
8,00	cái		
1,00	hộp		
1,00	hộp		
1,00	cái		
2,00	cái		
6,00	cái		
10,00	cái		
2,00	cái		
4,00	bộ		

36	Lắp đặt các loại đèn Highbay 150W-220 có chao chụp - Đèn thường	6,00	bộ	Theo quy định tại Chương V của HSMT.	Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên.	90 ngày
37	Lắp đặt ổ cắm đôi 3 cực	16,00	cái			
38	Lắp đặt ổ cắm đơn 3 cực	12,00	cái			
39	Lắp đặt công tắc - 1 hạt trên 1 công tắc	11,00	cái			
40	Lắp đặt công tắc - 2 hạt trên 1 công tắc	6,00	cái			
41	Lắp đặt quạt ly tâm có công suất $\leq 2,5Kw$	8,00	cái			
42	Lắp đặt hộp để âm	45,00	hộp			
43	Lắp đặt hộp phân dây	40,00	hộp			
44	Lắp đặt ống nhựa bảo hộ dây dẫn, đường kính SP D20	100,00	m			
45	Lắp đặt ống nhựa đặt chìm bảo hộ dây dẫn, đường kính SP D25	150,00	m			
46	Lắp đặt Dây cáp Cu/PVC/XLPE/DSTA 2x16mm ²	80,00	m			
47	Lắp đặt dây dẫn Cu/XLPE/PVC 1x16mm ²	80,00	m			
48	Lắp đặt Dây cáp Cu/PVC/XLPE/DSTA 2x10mm ²	40,00	m			
49	Lắp đặt dây dẫn Cu/XLPE/PVC 1x10mm ²	40,00	m			
50	Lắp đặt dây Cu/XLPE/PVC 2x6mm ²	40,00	m			
51	Lắp đặt dây Cu/XLPE/PVC 1x6mm ²	40,00	m			

52	Lắp đặt dây đơn Cu/PVC 1x4mm ²
53	Lắp đặt dây đơn Cu/PVC 1x2.5mm ²
54	Lắp đặt dây đơn Cu/PVC 1x1.5mm ²
55	Đào xúc đất bằng thủ công, đất cấp II
56	Đắp đất hoàn trả mặt bằng
57	Lắp đặt thiết bị kim thu sét D16; H=1500.
58	Kéo rải dây chống sét theo tường, cột và mái nhà - Loại dây thép D10mm
59	Kéo rải dây chống sét theo tường, cột và mái nhà - Loại dây thép D12mm
60	Thép bản 63x4
61	Chân đỡ thép D10 mạ kẽm, L=150~200
62	Đóng cọc chống sét Cọc tiếp địa L63x63x6MM - 2500MM; mạ kẽm
63	Hộp nối kiểm tra mạ kẽm
64	Switch 8 công wifi
65	Box chia tivi 4 công
66	Lắp đặt Tbj chuyên mạch (Switch). switch 8 công wifi
67	Lắp đặt Thiết bị box chia tivi 4 công
68	Lắp đặt dây cáp UTP CAT 5

Theo quy định tại
Chương V của
HSMT.

300,00	m	Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên.	90 ngày
200,00	m		
1570,00	m		
1,30	m ³		
1,30	m ³		
12,00	cái		
210,00	m		
63,00	m		
9,00	m		
30,00	bộ		
9,00	cọc		
2,00	Hộp		
1,00	bộ		
1,00	bộ		
1,00	thiết bị		
1,00	thiết bị		
9,00	10m		

69	Lắp đặt dây cáp RG6		8,90	10m	Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên. 90 ngày
70	Hộp đế âm		5,00	hộp	
71	Lắp đặt mặt + 2 hạt trên 1 mặt (ổ mạng+ổ tivi)		4,00	cái	
72	Cung cấp dây nhảy Cat 5		4,00	bộ	
73	Cung cấp dây nhảy Tivi		4,00	bộ	
74	Lắp đặt máy điều hoà 2 cục, loại máy treo tường		2,00	máy	
75	Lắp đặt ống đồng dẫn ga bằng phương pháp hàn - Đoạn ống dài 2 m, đường kính ống 6,4mm	Theo quy định tại Chương V của HSMT.	0,150	100m	
76	Lắp đặt ống đồng dẫn ga bằng phương pháp hàn - Đoạn ống dài 2 m, đường kính ống 12,7mm		0,150	100m	
77	Bảo ôn ống đồng bằng ống cách nhiệt xốp, đường kính ống 6,4mm		0,150	100m	
78	Bảo ôn ống đồng bằng ống cách nhiệt xốp, đường kính ống 12,7mm		0,150	100m	
79	Lắp đặt ống nhựa PVC D20		0,200	100m	
80	Bảo ôn đường ống lớp bọc 25mm, đường kính ống 21mm		0,200	100m	
81	Ti treo ống D8		37,00	cái	
82	Cùm treo ống		37,00	cái	

83	Giá treo giàn nóng kèm đệm chống rung
84	Hộp nối ống, cắt té nối ống
85	Nito thủ kín và làm sạch đường ống
86	Gas 410A nạp bổ sung
87	Bảng cuộn bảo ôn đường ống
88	Lắp đặt quạt thông gió 90 m ³ /h 50pa
89	Lắp đặt ống gió mềm D110
90	Lắp đặt ống gió mềm D140
91	Lắp đặt thiết bị đầu báo khói.
92	Lắp đặt Còi đèn sự cố 2h báo cháy kết hợp
93	Lắp đặt nút ấn báo cháy khẩn cấp.
94	Bình chữa cháy xách tay bằng bột tổng hợp ABC, loại 8kg
95	Bình chữa cháy xách tay bằng khí CO ₂ , loại 3kg
96	Lắp đặt nội quy tiêu lệnh
97	Kệ đựng 700x500x200
C	Phần thiết bị

Theo quy định tại
Chương V của
HSMT.

3,00	cái	Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên. 90 ngày
8,00	cái	
1,00	chai	
3,00	kg	
2,00	kg	
8,00	cái	
20,00	m	
10,00	m	
1,20	10 đầu	
2,00	5 chuông	
0,40	5 nút	
10,00	bình	
5,00	bình	
5,00	bộ	
5,00	cái	

1	Cung cấp, điều hòa không khí 18000BTU	<ul style="list-style-type: none"> - Công suất làm lạnh: 18.000 BTU/h (tương đương 2.0 HP hoặc 5.3 kW). - Nguồn điện: 1 pha, 220V-50Hz. - Công suất tiêu thụ điện: Khoảng 1.6KW/h đến 2.1K W/h (tùy thuộc vào từng model và hãng). 	2,00 bộ	Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên.	90 ngày
D	Chi phí dự phòng		5%		
	Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh				

Ghi chú:

(1), (2), (4), (5), (6), (7) Chủ đầu tư ghi tên các hạng mục công việc cụ thể, đơn vị tính, khối lượng, địa điểm thực hiện dịch vụ, ngày hoàn thành để nhà thầu làm cơ sở chào thầu.

(3) Chủ đầu tư ghi dẫn chiếu cụ thể đến nội dung yêu cầu về kỹ thuật/chi dẫn kỹ thuật để thực hiện hạng mục công việc tương ứng trong Chương V hoặc trong hồ sơ chi 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/chi dẫn kỹ thuật làm cơ sở chào giá dự thầu.

(8) Trong 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 HSMT (b1%) nhân với chi phí của các hạng mục do nhà thầu chào (A). Chi phí dự phòng chỉ được sử dụng khi có phát sinh khối lượng công việc trong thực tế.

Trường hợp gói thầu chia phần (lô), Chủ đầu tư phải điền rõ tên từng phần (lô) và các dịch vụ như Mẫu này.

PHẠM VI CUNG CẤP

(áp dụng đối với loại hợp đồng theo đơn giá điều chỉnh)

Chủ đầu tư liệt kê chi tiết danh mục các dịch vụ yêu cầu, mô tả ngắn gọn dịch vụ yêu cầu cung cấp theo Bảng sau:

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
I	Các hạng mục					
1						
2						
...						
II	Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh và chi phí dự phòng trượt giá⁽⁸⁾		b2%			

Ghi chú:

(1), (2), (4), (5), (6), (7) Chủ đầu tư ghi tên các hạng mục công việc cụ thể, đơn vị tính, khối lượng, địa điểm thực hiện dịch vụ, ngày hoàn thành đề nhà thầu làm cơ sở chào thầu.

(3) Chủ đầu tư ghi dẫn chiếu cụ thể đến nội dung yêu cầu về kỹ thuật/chi dẫn kỹ thuật để thực hiện hạng mục công việc tương ứng trong Chương V hoặc trong hồ sơ chi 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/chi dẫn kỹ thuật làm cơ sở chào giá dự thầu.

(8) Ghi rõ tỷ lệ dự phòng cho khối lượng phát sinh và chi phí 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 HSMT (b2%) nhân với chi phí của các hạng mục do nhà thầu chào (A). Chi phí dự phòng chỉ được sử dụng khi có phát sinh khối lượng công việc trong thực tế và có trượt giá.

Trường hợp gói thầu chia phần (lô), Chủ đầu tư phải điền rõ tên từng phần (lô) và các dịch vụ như Mẫu này.

PHẠM VI CUNG CẤP*(áp dụng đối với loại hợp đồng theo tỷ lệ phần trăm)*

Chủ đầu tư liệt kê chi tiết danh mục các dịch vụ, mô tả ngắn gọn dịch vụ cung cấp theo Bảng sau:

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Giá trị công trình xây dựng/hạng mục công trình	Thời gian bảo hiểm
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Hạng mục 1	Theo quy định tại Chương V		
2	Hạng mục 2	Theo quy định tại Chương V		
...				

Ghi chú:

*(2), (4), (5): Chủ đầu tư điền phù hợp với yêu cầu của gói thầu và quy định của pháp luật về bảo hiểm.
 Trường hợp gói thầu chia phần (lô), Chủ đầu tư phải điền rõ tên từng phần (lô) và các dịch vụ như Mẫu này.*

PHẠM VI CUNG CẤP*(áp dụng đối với loại hợp đồng theo thời gian)*

Chủ đầu tư liệt kê chi tiết danh mục các dịch vụ yêu cầu, mô tả ngắn gọn dịch vụ yêu cầu cung cấp theo Bảng sau:

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu/ngày (tháng)	Số ngày/tháng thực hiện	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày bắt đầu thực hiện dịch vụ	Ngày bắt đầu thực hiện dịch vụ muộn nhất
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
I	Các hạng mục							
1								

2									
...									
II	Chi phí dự phòng khối lượng phát sinh theo thời gian ⁽¹⁰⁾								

b3%

Ghi chú:

(1), (2), (4), (5), (6), (7), (8), (9) Chủ đầu tư ghi tên các hạng mục công việc cụ thể, khối lượng từng ngày (tháng), số ngày/tháng thực hiện, đơn vị tính, địa điểm thực hiện dịch vụ, ngày bắt đầu thực hiện dịch vụ, ngày bắt đầu thực hiện dịch vụ muộn nhất để nhà thầu làm cơ sở chào thầu.

(3) Chủ đầu tư ghi dẫn chiếu cụ thể đến nội dung yêu cầu về kỹ thuật/chi dẫn kỹ thuật để thực hiện hạng mục công việc trong ứng trong Chương V hoặc trong hồ sơ chi 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/chi dẫn kỹ thuật làm cơ sở chào giá dự thầu.

(10) Trong HSMT phải ghi rõ tỷ lệ dự phòng cho khối lượng phát sinh theo thời gian (b3%) 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 theo thời gian với giá trị bằng tỷ lệ phần trăm (%) quy định trong HSMT (b3%) nhân với Chi phí của các hạng mục do nhà thầu chào (A). Chi phí dự phòng chỉ được sử dụng khi có phát sinh khối lượng công việc trong thực tế.

Trường hợp gói thầu chia phần (lô), Chủ đầu tư phải điền rõ tên từng phần (lô) và các dịch vụ như Mẫu này.

PHẠM VI CUNG CẤP
(áp dụng đối với loại hợp đồng hỗn hợp)

Chủ đầu tư liệt kê chi tiết danh mục các dịch vụ theo bảng sau:

I. Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng trọn gói

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1						
2						
...						

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

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
I	Các hạng mục					
1						

2									
...									
II	Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh ⁽⁸⁾								

b1%

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

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
I	Các hạng mục					
1						
2						
...						
II	Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh và chi phí dự phòng trượt giá ⁽⁹⁾					

b2%

IV. Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng theo thời gian

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu/ngày (tháng)	Số ngày/tháng thực hiện	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày bắt đầu thực hiện dịch vụ [ghi số ngày: kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực hoặc kể từ ngày Chủ đầu tư yêu cầu thực hiện dịch vụ đối với trường hợp thực hiện dịch vụ lặp lại nhiều lần]	Ngày bắt đầu thực hiện dịch vụ muộn nhất [ghi số ngày: kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực hoặc kể từ ngày Chủ đầu tư yêu cầu thực hiện dịch vụ đối với trường hợp thực hiện dịch vụ lặp lại nhiều lần]
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
I	Các hạng mục							
1								
2								
...								
II	Chỉ phí dự phòng cho khối lượng phát sinh theo thời gian⁽¹⁰⁾			b3%				

Ghi chú:

(1), (2), (4), (5), (6), (7) Mục II, III, IV và (8), (9) Mục IV: Chủ đầu tư ghi tên các hạng mục công việc cụ thể, đơn vị tính, khối lượng, địa điểm thực hiện dịch vụ, ngày hoàn thành để nhà thầu làm cơ sở chào thầu.

(3): Chủ đầu tư ghi dân chiểu cụ thể đến nội dung yêu cầu về kỹ thuật/chi dẫn kỹ thuật để thực hiện hạng mục công việc tương ứng trong Chương V hoặc trong hồ sơ chi 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/chi dẫn kỹ thuật làm cơ sở chào giá thầu.

(8) Mục II: 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 HSMT (b1%) nhân với chi phí của các hạng mục do nhà thầu chào (A). Chi phí dự phòng chỉ được sử dụng khi có phát sinh khối lượng công việc trong thực tế.

(9) Mục III: Ghi rõ tỷ lệ dự phòng cho khối lượng phát sinh và chi phí 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 HSMT (b2%) nhân với chi phí của các hạng mục do nhà thầu chào (A). Chi phí dự phòng chỉ được sử dụng khi có phát sinh khối lượng công việc trong thực tế và có trượt giá.

(10) Mục IV: Ghi rõ tỷ lệ dự phòng cho khối lượng phát sinh theo thời gian (b3%) 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 theo thời gian với giá trị bằng tỷ lệ phần trăm (%) quy định trong HSMT (b3%) nhân với Chi phí của các hạng mục do nhà thầu chào (A). Chi phí dự phòng chỉ được sử dụng khi có phát sinh khối lượng công việc trong thực tế.

Trường hợp gói thầu chia phần (lô), Chủ đầu tư phải điền rõ tên từng phần (lô) và các dịch vụ như Mẫu này.

ĐƠN DỰ THẦU ⁽¹⁾

Ngày: ___ [Nhà thầu tự điền]

Tên gói thầu: ___ [Nhà thầu tự điền]

Kính gửi: ___ [Nhà thầu tự điền]

Sau khi nghiên cứu HSMT, chúng tôi:

Tên nhà thầu: ___ [Nhà thầu tự điền], Mã số thuế _____, [Nhà thầu tự điền] cam kết thực hiện gói thầu _____ [Nhà thầu tự điền] số E-TBMT: _____ [Nhà thầu tự điền] theo đúng yêu cầu nêu trong HSMT với giá dự thầu (tổng số tiền) là _____ [Nhà thầu tự điền] cùng với các bảng 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: _____ [Hệ thống tự động tính trên cơ sở tính toán lại chi phí dự phòng sau khi giảm giá] (đã bao gồm toàn bộ thuế, phí, lệ phí (nếu có)).

Hiệu lực của HSDT: ___ [Nhà thầu tự điền]

Bảo đảm dự thầu: _____ [ghi giá trị bằng số, bằng chữ và đồng tiền của bảo đảm dự thầu]

Hiệu lực của Bảo đảm dự thầu⁽²⁾: _____ [ghi thời gian hiệu lực kể từ ngày đóng thầu]

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

3. Không đang trong thời gian bị cấm tham dự thầu theo quyết định của Giám đốc Chi nhánh, Hội đồng thành viên/Tổng giám đốc PVN;

4. 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);

5. Không thực hiện các hành vi tham nhũng, hối lộ, thông thầu, cản trở và các hành vi vi phạm quy định khác của QĐMS khi tham dự gói thầu này;

6. Trong thời hạn 03 năm trước thời điểm đóng thầu, nhà thầu không có nhân sự (ký kết hợp đồng lao động với nhà thầu tại thời điểm nhân sự thực hiện hành vi vi phạm) bị Tòa án kết án có hành vi vi phạm quy định về đấu thầu gây hậu quả nghiêm trọng theo quy định của pháp luật về hình sự nhằm mục đích cho nhà thầu đó trúng thầu⁽³⁾;



7. Những thông tin kê khai trong HSDT là trung thực;

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

9. Nếu HSDT 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 CDNT của HSMT;

10. Có đủ năng lực, kinh nghiệm để thực hiện gói thầu⁽⁴⁾;

11. Trường hợp chúng tôi không nộp bản gốc bảo đảm dự thầu theo yêu cầu của Chủ đầu tư, Bên mời thầu quy định tại Mục 18.5 CDNT; trong trường hợp giá trị bảo đảm dự thầu nhỏ hơn 50 triệu đồng, không nộp tiền mặt, thư bảo lãnh dự thầu theo quy định tại Mục 18.8 CDNT thì chúng tôi sẽ bị cấm tham gia hoạt động lựa chọn nhà thầu trong phạm vi quản lý của Chi nhánh trong 01 năm kể từ ngày Chủ đầu tư ban hành quyết định xử lý vi phạm.

Ghi chú:

(1) Đơn dự thầu được ký bằng chữ ký của người đại diện theo pháp luật hoặc người được ủy quyền và đóng dấu (nếu có) của nhà thầu khi nhà thầu nộp HSDT.

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

(3) 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.

(4) Đối với gói thầu áp dụng hình thức chào hàng cạnh tranh.

THỎA THUẬN LIÊN DANH⁽¹⁾

Ngày: ___ [Nhà thầu tự điền]

Gói thầu: ___ [Nhà thầu tự điền]

Căn cứ⁽²⁾ ___ [Nhà thầu tự điền]Căn cứ⁽²⁾ ___ [Nhà thầu tự điền]

Căn cứ HSMT Gói thầu: _____ Nhà thầu tự điền] với số E-TBMT: ___ [Nhà thầu tự điền]

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

Tên thành viên liên danh thứ nhất: ___ [Nhà thầu tự điền]

Mã số thuế: ___ [Nhà thầu tự điền];

Đại diện là ông/bà: _____

Chức vụ: _____

Địa chỉ: _____

Điện thoại: _____

Tên thành viên liên danh thứ hai: ___ [Nhà thầu tự điền]

Mã số thuế: ___ [Nhà thầu tự điền];

Đại diện là ông/bà: _____

Chức vụ: _____

Địa chỉ: _____

Điện thoại: _____

Tên thành viên liên danh thứ n: ___ [Nhà thầu tự điền]

Mã số thuế: ___ [Nhà thầu tự điền];

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 tự điền].

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 ____ [Nhà thầu tự điền] đối với từng thành viên như sau:

1. Thành viên đứng đầu liên danh:

Các bên nhất trí phân công ____ [Nhà thầu tự điền thành viên lập liên danh] làm thành viên đứng đầu liên danh, đại diện cho liên danh trong những phần việc sau⁽³⁾:

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

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

- Thực hiện bảo đảm dự thầu cho cả liên danh;
- Tham gia quá trình đối chiếu tài liệu, 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 ⁽⁴⁾:

STT	Tên các thành viên trong liên danh	Nội dung công việc đảm nhận	Tỷ lệ % giá trị đảm nhận so với tổng giá dự thầu
1	Tên thành viên đứng đầu liên danh (Nhà thầu tự điền)	- ____ - ____	- ____ % - ____ %
2	Tên thành viên thứ 2	- ____ - ____	- ____ % - ____ %
....
Tổng cộng		Toàn bộ công việc của gói thầu	100%

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 _____ [*Nhà thầu tự điền*] theo thông báo của Chủ đầu tư, Bên mời thầu.

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

[xác nhận, chữ ký số]

ĐẠI DIỆN HỢP PHÁP CỦA THÀNH VIÊN LIÊN DANH

[xác nhận, chữ ký số]

Ghi chú:

(1) Trường hợp gói thầu chia thành nhiều phần độc lập thì trong thỏa thuận liên danh phải nêu rõ tên, số hiệu của các phần mà nhà thầu liên danh tham dự thầu, trong đó nêu rõ trách nhiệm chung và trách nhiệm riêng của từng thành viên liên danh đối với phần tham dự thầu.

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

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

(4) 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 giá dự thầu theo Mẫu số 11 (11A hoặc 11B hoặc 11C hoặc 11D hoặc 11E hoặc 11G) Chương IV hoặc theo các công việc thuộc quá trình sản xuất hạng mục trong bảng giá dự thầu, không được phân chia các công việc không thuộc các hạng mục này hoặc không thuộc quá trình sản xuất các hạng mục này.



BẢO LÃNH DỰ THẦU⁽¹⁾*(áp dụng trong trường hợp 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 BDL hoặc tên Bên mời thầu quy định tại Mục 5.1(c) BDL*]

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*] 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 ____⁽²⁾ ngày, kể từ ngày ____ tháng ____ năm ____⁽³⁾.

Theo yêu cầu của nhà thầu, chúng tôi, với tư cách là Bên bảo lãnh, cam kết⁽⁴⁾ 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 HSDT, nhà thầu có văn bản rút HSDT hoặc từ chối thực hiện một hoặc các công việc đã đề xuất trong HSDT theo yêu cầu của HSMT;

2. Nhà thầu có hành vi vi phạm quy định tại Điều 107 của QĐMS dẫn đến phải hủy thầu theo quy định tại khoản 4 Điều 12 của QĐMS;

3. Nhà thầu không thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định tại Mục 37 CDNT;

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 Bên mời thầu, 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 30 ngày kể từ ngày hết thời hạn hiệu lực của 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 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 HSMT, hoặc có kèm theo điều kiện gây bất lợi cho Chủ đầu tư, Bên mời thầu 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 cam kết trong các nội dung cam kết nêu trên thì bị coi là điều kiện gây bất lợi cho Chủ đầu tư, Bên mời thầu theo quy định tại Mục 18.3 CDNT và thư bảo lãnh được coi là không hợp lệ.

BẢO LÃNH DỰ THẦU⁽¹⁾*(áp dụng trong trường hợp 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 BDL hoặc ghi tên Bên mời thầu quy định tại Mục 5.1(c) BDL]

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]⁽²⁾ (sau đây gọi là “Nhà thầu”) sẽ tham dự thầu để thực hiện gói thầu ___ [ghi tên gói thầu] 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 ___⁽³⁾ ngày, kể từ ngày ___ tháng ___ năm ___⁽⁴⁾.

Theo yêu cầu của nhà thầu, chúng tôi, với tư cách là Bên bảo lãnh, cam kết⁽⁵⁾ 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 HSDT, nhà thầu có văn bản rút HSDT hoặc từ chối thực hiện một hoặc các công việc đã đề xuất trong HSDT theo yêu cầu của HSMT;
2. Nhà thầu có hành vi vi phạm quy định tại Điều 107 của QĐMS dẫn đến phải hủy thầu theo quy định tại khoản 4 Điều 12 của QĐMS;
3. Nhà thầu không thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định tại Mục 37 CDNT;
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 Bên mời thầu, 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 QĐMS dẫn đến không được hoàn trả bảo đảm dự thầu theo quy định tại Mục 18.5 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 30 ngày kể từ khi hết thời hạn hiệu lực của 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 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 HSMT, hoặc có kèm theo điều kiện gây bất lợi cho Chủ đầu tư, Bên mời thầu 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 HSDT đáp ứng yêu cầu của



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 **BDL**.

(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 điều kiện gây bất lợi cho Chủ đầu tư, Bên mời thầu theo quy định tại Mục 18.3 CDNT và thư bảo lãnh được coi là không hợp lệ.



HỢP ĐỒNG TƯƠNG TỰ DO NHÀ THẦU THỰC HIỆN⁽¹⁾

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	[ghi tên đầy đủ của hợp đồng, số ký hiệu]		
Ngày ký hợp đồng	[ghi ngày, tháng, năm]		
Ngày hoàn thành	[ghi ngày, tháng, năm]		
Giá hợp đồng ⁽³⁾	[ghi tổng giá hợp đồng theo số tiền và đồng tiền đã ký]		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	[ghi tóm tắt phần công việc đảm nhận trong liên danh]	[ghi phần trăm giá trị phần hợp đồng đảm nhận trong tổng giá hợp đồng; số tiền và đồng tiền đã ký]	Tương đương ____ VND
Tên dự án/dự toán mua sắm:	[ghi tên đầy đủ của dự án/dự toán mua sắm có hợp đồng đang kê khai]		
Tên Chủ đầu tư:	[ghi tên đầy đủ của Chủ đầu tư trong hợp đồng đang kê khai]		
Địa chỉ:	[ghi đầy đủ địa chỉ hiện tại của Chủ đầu tư]		
Điện thoại/fax:	[ghi số điện thoại, số fax kể cả mã quốc gia, mã vùng]		
E-mail:	[ghi địa chỉ e-mail]		
Mô tả tính chất tương tự theo quy định tại Mục 2.1 Chương III⁽²⁾			
1. Loại dịch vụ	[ghi thông tin phù hợp]		
2. Về giá trị hợp đồng đã thực hiện ⁽³⁾	[ghi giá trị hợp đồng thực tế đã thực hiện căn cứ theo giá trị nghiệm thu, thanh lý hợp đồng]		
3. Quy mô thực hiện	[ghi quy mô theo hợp đồng]		
4. Các đặc tính khác	[ghi các đặc tính khác nếu cần thiết]		

Ghi chú:

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

(1) Trong trường hợp liên danh, từng thành viên 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 III 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 Mục 2.2 Chương III và phải chứng minh khả năng sẵn sàng huy động các nhân sự chủ chốt 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 nhân sự chủ chốt mà nhà thầu kê khai trong 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), Bên mời thầu 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 thời hạn 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 HSMT thì nhà thầu bị loại. Trong mọi trường hợp, nếu nhà thầu kê khai nhân sự chủ chốt không trung thực thì nhà thầu không được thay thế nhân sự khác, HSDT của nhà thầu bị loại và nhà thầu sẽ bị coi là gian lận theo quy định tại khoản 4 Điều 107 của QĐMS và bị xử lý theo quy định tại điểm a khoản 1 Điều 108 của QĐMS.

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 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 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 từ cơ sở dữ liệu của mình trên Hệ thống]</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]										

Ghi chú: 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 được kê khai tại Mẫu 06C Chương IV) trong quá trình đối chiếu tài liệu.

BẢNG KINH NGHIỆM CHUYÊN MÔN⁽¹⁾

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

Ghi chú:

(1) 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.

BẢNG KÊ KHAI THIẾT BỊ CHỦ YẾU

Nhà thầu phải kê khai những thiết bị chủ yếu theo quy định tại điểm b Mục 2.2 Chương III và phải chứng minh khả năng sẵn sàng huy động các thiết bị này để tham gia thực hiện gói thầu. Thiết bị chủ yếu có thể thuộc sở hữu của nhà thầu hoặc do nhà thầu huy động. Trường hợp thiết bị chủ yếu mà nhà thầu kê khai trong HSDT không đáp ứng yêu cầu, Bên mời thầu cho phép nhà thầu bổ sung, thay thế. Nhà thầu chỉ được phép bổ sung, thay thế một lần đối với từng thiết bị chủ yếu trong thời hạn phù hợp nhưng không ít hơn 03 ngày làm việc. Trường hợp nhà thầu không có thiết bị chủ yếu thay thế đáp ứng yêu cầu của HSMT thì nhà thầu bị loại. Trong mọi trường hợp, nếu nhà thầu kê khai thiết bị chủ yếu không trung thực thì nhà thầu không được thay thế thiết bị khác, HSDT của nhà thầu bị loại và nhà thầu sẽ bị coi là gian lận theo quy định tại khoản 4 Điều 107 của QĐMS và bị xử lý theo quy định tại điểm a khoản 1 Điều 108 của QĐMS.

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 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.

Loại thiết bị		
Thông tin thiết bị	Tên nhà sản xuất	Đời máy (model)
	Công suất (*)	Năm sản xuất (*)
	Tính năng	Xuất xứ Số đăng ký/đăng kiểm (nếu có)
Hiện trạng	Địa điểm hiện tại của thiết bị	
	Thông tin về tình hình huy động, sử dụng thiết bị hiện tại	
Nguồn	Nêu rõ nguồn thiết bị <input type="checkbox"/> Sở hữu của nhà thầu <input type="checkbox"/> Đi thuê <input type="checkbox"/> Cho thuê <input type="checkbox"/> Chế tạo đặc biệt	

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	Tên chủ sở hữu
	Địa chỉ chủ sở hữu

	Số điện thoại	Tên và chức danh
	Số fax	Telex
Thông tin chi tiết về thỏa thuận thuê/cho thuê/chế tạo thiết bị cụ thể cho dự án		

Ghi chú:

- Trong trường hợp thiết bị thuộc sở hữu nhà thầu, nhà thầu phải cung cấp (Scan bản gốc hoặc photô công chứng) các hồ sơ chứng minh tính sở hữu thiết bị và chứng minh thông số kỹ thuật đáp ứng yêu cầu của HSMT bao gồm:

+ Hợp đồng mua hàng/hóa đơn mua hàng.

+ Giấy chứng nhận đăng ký phương tiện, Giấy chứng nhận kiểm định phương tiện còn hiệu lực.

- Trong trường hợp thiết bị nhà thầu đi thuê, nhà thầu phải cung cấp (Scan bản gốc hoặc photô công chứng) hợp đồng thuê máy và cung cấp các hồ sơ của bên cho thuê để chứng minh tính sở hữu thiết bị và chứng minh thông số kỹ thuật đáp ứng yêu cầu của HSMT bao gồm:

+ Hợp đồng mua hàng/ hóa đơn mua hàng.

+ Giấy chứng nhận đăng ký phương tiện, Giấy chứng nhận kiểm định phương tiện còn hiệu lực.

HỢP ĐỒNG CUNG CẤP DỊCH VỤ PHI TƯ VẤN KHÔNG HOÀN THÀNH DO LỖI CỦA NHÀ THẦU TRONG QUÁ KHỨ⁽¹⁾

Tên nhà thầu: _____

Ngày: _____

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

Các hợp đồng cung cấp dịch vụ phi tư vấn không hoàn thành do lỗi của nhà thầu trong quá khứ theo quy định tại khoản 2.1 Mục 2 Chương III

- Không có hợp đồng cung cấp dịch vụ phi tư vấn 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 III.
- Có hợp đồng cung cấp dịch vụ phi tư vấn 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 III.

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 cung cấp dịch vụ phi tư vấn không hoàn thành do lỗi của nhà thầu trong quá khứ. Trường hợp Chủ đầu tư, Bên mời thầu phát hiện nhà thầu có hợp đồng cung cấp dịch vụ phi tư vấn 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 HSDT của nhà thầu sẽ bị loại. Trường hợp nhà thầu liên danh thì từng thành viên của nhà thầu liên danh phải kê khai theo Mẫu này.



TÌNH HÌNH TÀI CHÍNH CỦA NHÀ THẦU⁽¹⁾

Tên nhà thầu: _____

Ngày: _____

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

Năm tài chính của nhà thầu từ ngày ___ tháng ___ đến ngày ___ tháng ___ (nhà thầu điền nội dung này)			
Số liệu tài chính trong các năm gần nhất theo yêu cầu của HSMT (Nhà thầu tự điền trên cơ sở năm tài chính của nhà thầu)			
	Năm 1:	Năm 2:	Năm 3:
Tổng tài sản			
Tổng nợ			
Giá trị tài sản ròng			
Doanh thu hằng năm (không bao gồm thuế VAT)			
Doanh thu bình quân hằng năm (không bao gồm thuế VAT)⁽²⁾	<i>(Nhà thầu tự tính)</i>		
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 HSMT/số năm.

Trường hợp nhà thầu mới thành lập không đủ số năm theo yêu cầu của 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.

Doanh thu hằng năm (không bao gồm thuế VAT) được trích xuất từ hồ sơ năng lực của nhà thầu. Trường hợp nhà thầu nhận thấy doanh thu hằng năm (không bao gồm thuế VAT) trong hồ sơ năng lực của nhà thầu chưa được Hệ thống cập nhật từ Hệ thống thuế điện tử và Hệ thống thông tin quốc gia về đăng ký doanh nghiệp thì nhà thầu tự cập nhật thông tin về doanh thu hằng năm (không bao gồm thuế VAT) vào hồ sơ năng lực để tham dự thầu nhưng bảo đảm phù hợp với số liệu nhà thầu đã kê khai trên Hệ thống Thuế điện tử tại thời điểm đóng thầu. Trong trường hợp này, 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.*

Các tài liệu trên đây phải phù hợp với số liệu nhà thầu đã kê khai trên Hệ thống Thuế điện tử tại thời điểm đóng thầu.

PHẠM VI CÔNG VIỆC SỬ DỤNG NHÀ THẦU PHỤ⁽¹⁾

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

Ghi chú:

(1) Trường hợp 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.

(6) Nhà thầu ghi cụ thể số hợp đồng hoặc văn bản thỏa thuận và đính kèm bản scan các tài liệu này trong HSĐT; trường hợp chưa xác định được tên nhà thầu phụ thì để trống cột này.

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

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

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 của gói thầu thì phải kê khai cụ thể tại Mẫu này. Việc đánh giá kinh nghiệm của nhà thầu căn cứ vào giá trị, khối lượng do công ty mẹ, công ty con, công ty thành viên đảm nhận 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

(áp dụng đối với loại hợp đồng trọn gói, hợp đồng theo đơn giá cố định, hợp đồng theo đơn giá điều chỉnh)

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ do nhà thầu đề xuất
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)

Ghi chú:

- Các cột từ (1) đến (7): Nhà thầu điền
- Cột (8): Nhà thầu điền

BẢNG TIỀN ĐỘ THỰC HIỆN*(áp dụng đối với loại hợp đồng theo tỷ lệ phần trăm)*

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Giá trị công trình xây dựng/hạng mục công trình	Thời gian bảo hiểm	Thời gian bảo hiểm do nhà thầu đề xuất
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)

Ghi chú:

- Các cột từ (1) đến (5): Nhà thầu điền theo Mẫu số 01D
- Cột (6): Nhà thầu điền

BẢNG TIỀN ĐỘ THỰC HIỆN(*)

(áp dụng đối với loại hợp đồng theo thời gian)

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu/ngày (tháng)	Số ngày/tháng thực hiện	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày bắt đầu thực hiện dịch vụ	Ngày bắt đầu thực hiện dịch vụ muộn nhất	Ngày bắt đầu thực hiện dịch vụ do nhà thầu đề xuất
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

Ghi chú:

- Các cột từ (1) đến (9): Nhà thầu điền theo Mẫu số 01E

- Cột (10): Nhà thầu điền

(*) Ngày bắt đầu thực hiện dịch vụ do nhà thầu đề xuất phải nằm trong khoảng thời gian yêu cầu. Nhà thầu đề xuất thời gian bắt đầu thực hiện dịch vụ sớm hơn ngày bắt đầu thực hiện dịch vụ thì không được tính ưu tiên và không bị loại, trừ trường hợp yêu cầu kỹ thuật có quy định khác. Nhà thầu đề xuất thời gian bắt đầu thực hiện dịch vụ muộn hơn khoảng thời gian này thì HSDT của nhà thầu sẽ bị loại.

BẢNG TIỀN ĐỘ THỰC HIỆN*(áp dụng đối với loại hợp đồng hỗn hợp)***I. Dịch vụ áp dụng loại hợp đồng trọn gói**

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ do nhà thầu đề xuất
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)

II. Dịch vụ áp dụng loại hợp đồng theo đơn giá cố định

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ do nhà thầu đề xuất
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)

III. Dịch vụ áp dụng loại hợp đồng theo đơn giá điều chỉnh

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ do nhà thầu đề xuất
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)

IV. Dịch vụ áp dụng loại hợp đồng theo thời gian^(*)

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu/ngày (tháng)	Số ngày/tháng thực hiện	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày bắt đầu thực hiện dịch vụ	Ngày bắt đầu thực hiện dịch vụ do nhà thầu đề xuất

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

Ghi chú:

- Các cột từ (1) đến (7) Mục I, II, III; các cột từ (1) đến (9) Mục IV: Nhà thầu điền theo Mẫu số 01G Chương IV;
- Cột (8) Mục I, II, III; cột (10) Mục IV: Nhà thầu điền

(*) Ngày bắt đầu thực hiện dịch vụ do nhà thầu đề xuất phải nằm trong khoảng thời gian yêu cầu. Nhà thầu đề xuất thời gian bắt đầu thực hiện dịch vụ sớm hơn ngày bắt đầu thực hiện dịch vụ thì không được tính ưu tiên và không bị loại, trừ trường hợp yêu cầu kỹ thuật có quy định khác. Nhà thầu đề xuất thời gian bắt đầu thực hiện dịch vụ muộn hơn khoảng thời gian này thì HSDT của nhà thầu sẽ bị loại.

BẢNG GIÁ DỰ THẦU*(áp dụng đối với loại hợp đồng trọn gói)*

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1						
2						
...						
Tổng công: [Hệ thống tự tính]						

Ghi chú:

- Các cột từ (1) đến (5): Nhà thầu điền

- Cột (6): Nhà thầu điền đơn giá cho tất cả các hạng mục công việc. Đơn giá nhà thầu chào bao gồm các chi phí cần thiết để thực hiện gói thầu, trong đó bao gồm các chi phí thuế, phí, lệ phí, chi phí dự phòng (nếu có). Khi tham dự thầu, nhà thầu phải chịu trách nhiệm tìm hiểu, tính toán và chào đầy đủ các loại thuế, phí, lệ phí (nếu có) theo thuế suất, mức phí, lệ phí tại thời điểm 28 ngày trước ngày có thời điểm đóng thầu theo quy định.

- Cột (7): Nhà thầu tự tính toán

BẢNG GIÁ DỰ THẦU*(áp dụng đối với loại hợp đồng theo đơn giá cố định)*

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
I	Các hạng mục					$A=A1+A2+...$
1	Hạng mục 1					A1
2	Hạng mục 2					A2
...
II	Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh		b1%			$B1 = b1\% \times A$
Tổng hợp giá dự thầu (đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có))						
A+B1						

Ghi chú:

- Các cột từ (1) đến (5): Nhà thầu điền

- Cột (6): Nhà thầu điền đơn giá cho tất cả các hạng mục công việc. Đơn giá nhà thầu chào bao gồm các chi phí cần thiết để thực hiện gói thầu, trong đó bao gồm các chi phí thuế, phí, lệ phí (nếu có). Khi tham dự thầu, nhà thầu phải chịu trách nhiệm tìm hiểu, tính toán và chào đầy đủ các loại thuế, phí, lệ phí (nếu có) theo thuế suất, mức phí, lệ phí tại thời điểm 28 ngày trước ngày có thời điểm đóng thầu theo quy định.

- Cột (7): Nhà thầu tự tính toán

BẢNG GIÁ DỰ THẦU
(áp dụng đối với loại hợp đồng giá điều chỉnh)

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
I	Các hạng mục					$A=A1+A2+...$
1	Hạng mục 1					A1
2	Hạng mục 2					A2
...
II	Chi phí dự phòng (dự phòng khối lượng phát sinh, trượt giá)		b2%			$B2 = b2\% \times A$
Tổng hợp giá dự thầu (đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có))						A+B2

Ghi chú:

- Các cột từ (1) đến (5): Nhà thầu điền

- Cột (6): Nhà thầu điền đơn giá cho tất cả các hạng mục công việc. Đơn giá nhà thầu chào bao gồm các chi phí cần thiết để thực hiện gói thầu, trong đó bao gồm các chi phí thuế, phí, lệ phí (nếu có). Khi tham dự thầu, nhà thầu phải chịu trách nhiệm tìm hiểu, tính toán và chào đầy đủ các loại thuế, phí, lệ phí (nếu có) theo thuế suất, mức phí, lệ phí tại thời điểm 28 ngày trước ngày có thời điểm đóng thầu theo quy định.

- Cột (7): Nhà thầu tự tính

BẢNG GIÁ DỰ THẦU
(áp dụng đối với loại hợp đồng theo tỷ lệ phần trăm)

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Giá trị công trình xây dựng/hạng mục công trình	Thời gian bảo hiểm	Tỷ lệ phí bảo hiểm (%)	Phí bảo hiểm
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = (4) * (6)
1	Hạng mục 1					A1
2	Hạng mục 2					A2
...
Tổng hợp giá dự thầu (đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có))						
						A=A1+A2+...

Ghi chú:

- Các cột (2), (3), (4), (5): Nhà thầu điền
- Cột (6): Nhà thầu điền
- Cột (7): Nhà thầu tự tính

BẢNG GIÁ DỰ THẦU
(áp dụng đối với loại hợp đồng theo thời gian)

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu/ngày (tháng)	Số ngày/tháng thực hiện	Đơn vị tính	Đơn giá theo ngày (tháng)	Thành tiền	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)=(4)*(5)*(7)	
I	Các hạng mục						A=A1+A2+...	
1	Hạng mục 1						A1	
2	Hạng mục 2						A2	
...	
II	Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh theo thời gian						B3 = b3% x A	
Tổng hợp giá dự thầu (đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có))								A+B3

Ghi chú:

- Các cột từ (1) đến (6): Nhà thầu điền

- Cột (7): Nhà thầu điền đơn giá theo ngày (tháng) cho hạng mục công việc. Đơn giá nhà thầu chào bao gồm các chi phí cần thiết để thực hiện gói thầu, trong đó bao gồm các chi phí thuế, phí, lệ phí (nếu có). Khi tham dự thầu, nhà thầu phải chịu trách nhiệm tìm hiểu, tính toán và chào đầy đủ các loại thuế, phí, lệ phí (nếu có) theo thuế suất, mức phí, lệ phí tại thời điểm 28 ngày trước ngày có thời điểm đóng thầu theo quy định.

- Cột (8): Nhà thầu tự tính

BẢNG GIÁ DỰ THẦU
(áp dụng đối với loại hợp đồng hỗn hợp)

I. Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng trọn gói

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1						
2						
...						
Tổng công: [Nhà thầu tự tính]						X1

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

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
I	Các hạng mục					A=A1+A2+...

1	Hạng mục 1					A1
2	Hạng mục 2					A2
...
II	Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh		b1%			$B1 = b1\% \times A$
Tổng công: [Nhà thầu tự tính]						

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

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
I	Các hạng mục					$A=A1+A2+...$
1	Hạng mục 1					A1
2	Hạng mục 2					A2
...
II	Chi phí dự phòng (dự phòng khối lượng phát sinh, trượt giá)		b2%			$B2 = b2\% \times A$

Tổng công: [Nhà thầu tự tính]

X3=A+B2

IV. Các hạng mục áp dụng loại hợp đồng theo thời gian

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu/ngày (tháng)	Số ngày/tháng thực hiện	Đơn vị tính	Đơn giá theo ngày (tháng)	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)=(4)*(5)*(7)
I	Các hạng mục						A=A1+A2+...
1	Hạng mục 1						A1
2	Hạng mục 2						A2
...
II	Chi phí dự phòng cho khối lượng phát sinh theo thời gian		b3%				B3 = b3% x A
Tổng hợp giá dự thầu (đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có))							X4=A+B3

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 thời gian	X4
	Tổng cộng (Trích xuất ra giá dự thầu)	X=X1+X2+X3+X4

Ghi chú:

- Các cột từ (1) đến (5) của Mục I, II, III; các cột từ (1) đến (6) của Mục IV: Nhà thầu điền
- Cột (6) của Mục I, II, III; cột (7) của Mục IV: Nhà thầu điền đơn giá cho tất cả các hạng mục công việc. Đơn giá nhà thầu chào bao gồm các chi phí cần thiết để thực hiện gói thầu, trong đó bao gồm các chi phí thuế, phí, lệ phí (nếu có). Khi tham dự thầu, nhà thầu phải chịu trách nhiệm tìm hiểu, tính toán và chào đầy đủ các loại thuế, phí, lệ phí (nếu có) theo thuế suất, mức phí, lệ phí tại thời điểm 28 ngày trước ngày có thời điểm đóng thầu theo quy định.
- Cột (7) của Mục I, II, III; cột (8) của Mục IV: Nhà thầu tính toán



Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

1. Giới thiệu chung về gói thầu:

- Tên gói thầu: GT-2024-CT-009: Xây dựng kho lưu mẫu phân xưởng nhiên liệu.
- Nguồn vốn: Nguồn vốn sản xuất kinh doanh năm 2025 của Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2.
- Loại, cấp công trình: Công trình công nghiệp, cấp III.
- Thời gian bắt đầu tổ chức lựa chọn nhà thầu: Quý III/2025.
- Loại hợp đồng: Đơn giá cố định.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: Không quá 135 ngày kể từ ngày bàn giao mặt bằng, trong đó:
 - + Thời gian thực hiện dịch vụ: 90 ngày kể từ ngày bàn giao mặt bằng.
 - + Thời gian hoàn thành công tác nghiệm thu: 25 ngày kể từ ngày hoàn thành cung cấp dịch vụ.
 - + Thời gian hoàn thành hồ sơ thanh quyết toán: 20 ngày kể từ ngày hoàn thành nghiệm thu công việc.
- Địa điểm thực hiện dịch vụ: Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên.

2. Mục tiêu công việc:

Để đảm bảo vận hành hệ thống nhiên liệu an toàn, ổn định, tin cậy và hiệu quả thì việc thi công xây dựng kho lưu trữ mẫu và bảo quản công cụ, dụng cụ, vật tư, trang thiết bị của Phân xưởng Nhiên liệu là rất cần thiết cho công tác lưu trữ mẫu và bảo quản công cụ, dụng cụ, vật tư, trang thiết bị phục vụ quá trình vận hành, tiếp nhận của hệ thống nhiên liệu.

3. Yêu cầu về kỹ thuật

Nhà thầu căn cứ vào yêu cầu kỹ thuật trong Hồ sơ mời thầu, Hồ sơ thiết kế được duyệt để làm cơ sở chào giá dự thầu và lập biện pháp thi công.

Nhà thầu phải tuân thủ các trình tự thi công theo thiết kế và các yêu cầu trình tự thi công của Chủ đầu tư. Tất cả hạng mục của gói thầu phải được thi công theo đúng hồ sơ thiết kế đã được phê duyệt và theo quy trình thi công, nghiệm thu hiện hành của Nhà nước. Trước khi bắt đầu thực hiện công việc, nhà thầu phải lập và đệ trình biện pháp thi công để Chủ đầu tư xem xét, phê duyệt.

Các yêu cầu về vật tư, kỹ thuật không thể hiện trong hồ sơ thiết kế được phê duyệt thì thực hiện theo các tiêu chuẩn đã nêu trong Hồ sơ mời thầu, các Tiêu chuẩn hiện hành và theo chỉ định của thiết kế.

Nhà thầu bằng chi phí của mình có thể khảo sát thực tế tại Nhà máy Nhiệt điện

Thái Bình 2, nghiên cứu Hồ sơ thiết kế và căn cứ vào năng lực về máy móc, nhân sự, kinh nghiệm để đưa ra biện pháp thi công phù hợp với phạm vi công việc của gói thầu.

Quy trình, quy phạm áp dụng cho việc thi công, nghiệm thu: Các tiêu chuẩn để đánh giá công trình đạt các yêu cầu về chất lượng kỹ thuật trong quá trình thi công cần tuân theo các điều kiện về quản lý đầu tư xây dựng, quản lý chất lượng công trình, các chỉ tiêu kỹ thuật, các quy định về thi công và nghiệm thu hiện hành.

Cụm từ “hoặc tương đương” (nếu có) sử dụng trong Hồ sơ mời thầu này: Tương đương về thông số kỹ thuật, tính năng, hiệu suất, chất lượng,...

3.1 Yêu cầu về cam kết

Nhà thầu phải cam kết bằng chi phí của mình thực hiện các thủ tục liên quan đến nghiệm thu về phòng cháy chữa cháy với cơ quan chức năng có thẩm quyền trước khi nghiệm thu bàn giao công trình đưa vào sử dụng.

3.2 Yêu cầu về tổ chức kỹ thuật thi công, giám sát

a. Yêu cầu chung

Nhà thầu phải thi công và hoàn thiện công trình và sửa chữa bất kỳ sai sót nào trong công trình theo đúng thiết kế và tuân thủ các quy trình, quy phạm xây dựng hiện hành cũng như phù hợp với các điều kiện riêng của công trình và theo sự chỉ dẫn của cán bộ giám sát về mọi vấn đề có nêu hay không nêu trong hợp đồng.

Nhà thầu phải chịu hoàn toàn trách nhiệm về tính chất ổn định, an toàn của tất cả các hoạt động ở công trình trong suốt thời gian thi công. Tuân thủ quy định về an toàn lao động, phòng chống cháy nổ và vệ sinh môi trường.

Nhà thầu phải hoàn toàn chịu trách nhiệm về bảo vệ công trình, máy móc thiết bị đưa vào sử dụng cho việc thi công công trình từ lúc bắt đầu thực hiện công việc cho đến khi hoàn thành, nghiệm thu và bàn giao.

Nếu trong quá trình thực hiện hợp đồng có xảy ra bất kỳ tổn thất hay hư hỏng nào đối với công trình, người lao động, máy móc thiết bị tài sản của Chủ đầu tư thì Nhà thầu phải có trách nhiệm bồi thường bằng chi phí của mình và chịu trách nhiệm trước pháp luật về các vi phạm các quy định về an toàn lao động, phòng chống cháy nổ và vệ sinh môi trường.

Bố trí nhân sự (Ngoài những nhân sự chủ chốt) có kinh nghiệm và đủ năng lực để thực hiện công việc đảm bảo đáp ứng tiến độ yêu cầu. Các nhân sự của Nhà thầu tham gia gói thầu trước khi vào Nhà máy thực hiện hợp đồng đều sẽ được trải qua huấn luyện và có Chứng nhận/Thẻ huấn luyện ATLĐ/VSLĐ/AT do đơn vị có thẩm quyền cấp. Đối với nhân sự thực hiện công việc liên quan đến lắp đặt hệ thống điện yêu cầu có thể an toàn điện bậc 3/5 trở lên.

Nhà thầu chịu trách nhiệm về công tác an ninh và đảm bảo phòng chống cháy nổ cho thiết bị, khu vực lưu trữ vật tư/thiết bị và khu vực mặt bằng đã được bàn giao.

Sau khi hoàn thành và trước khi nghiệm thu, Nhà thầu phải thu dọn, vệ sinh sạch sẽ các khu vực thi công.

Nhà thầu chịu trách nhiệm lập đầy đủ hồ sơ hoàn công công trình theo đúng

quy định.

Vận chuyển chất thải, vật tư dư thừa sau khi thi công đến khu vực tập kết đúng nơi quy định.

b. Giám sát thi công

Giám sát kỹ thuật của Chủ đầu tư được quyền bất cứ lúc nào cũng được tiếp cận các vị trí thi công để kiểm tra công tác của Nhà thầu.

Khi phát hiện những bất hợp lý trong thiết kế thi công có thể gây tổn hại tới công trình hoặc thiệt hại vật chất cho Chủ đầu tư thì Nhà thầu phải thông báo ngay để đơn vị thiết kế có biện pháp xử lý.

Nhà thầu phải chấp nhận tạm thời đình chỉ hoặc hoãn thi công không được đòi hỏi bồi hoàn thiệt hại theo yêu cầu của Chủ đầu tư trong các trường hợp sau:

- Lý do liên quan đến an ninh, an toàn, phòng chống cháy nổ, vệ sinh môi trường.

- Do yêu cầu của cơ quan có thẩm quyền.

4. Các tiêu chuẩn kỹ thuật thi công

Để thực hiện thi công gói thầu: Tất cả các công việc xây lắp phải thoả mãn những yêu cầu về kỹ thuật, chất lượng trong hồ sơ thiết kế, hồ sơ mời thầu và được tuân thủ nghiêm ngặt theo các quy chuẩn, quy phạm, tiêu chuẩn hiện hành của Nhà nước dưới đây:

- QCVN 18:2014/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn trong xây dựng;
- TCVN 5308:1991 - Quy phạm kỹ thuật an toàn trong xây dựng;
- TCVN 4252:2012 Quy trình lập thiết kế tổ chức xây dựng và thiết kế thi công
- Qui phạm thi công và nghiệm thu;
- TCVN 5672:2012 Hệ thống tài liệu thiết kế xây dựng – Hồ sơ thi công – yêu cầu chung;
- TCVN 4055:2012 Tổ chức thi công;
- TCVN 5637:1991 Quản lý chất lượng xây lắp công trình xây dựng – Nguyên tắc cơ bản;
- TCVN 4453:1995 Kết cấu bê tông và bê tông cốt thép toàn khối - Quy phạm thi công và nghiệm thu;
- TCVN 5638:1991 Đánh giá chất lượng công tác xây lắp – Nguyên tắc cơ bản.
- TCXDVN 371:2006 Nghiệm thu chất lượng thi công công trình xây dựng;
- TCVN 5640:1991 Bàn giao công trình xây dựng – Nguyên tắc cơ bản;
- TCVN 5639:1991 - Nghiệm thu thiết bị đã lắp đặt xong - Nguyên tắc cơ bản;
- TCVN 2737 – 2023: Tải trọng và tác động – Tiêu chuẩn thiết kế;
- TCVN 5575 – 2024: Kết cấu thép – Tiêu chuẩn thiết kế;
- TCVN 5574 – 2018: Kết cấu bê tông và bê tông cốt thép - Tiêu chuẩn thiết kế;

- TCVN 7571-11:2006: Tiêu chuẩn thiết kế;
- TCVN 10307:2014 về Kết cấu cầu thép - Yêu cầu kỹ thuật chung về chế tạo, lắp ráp và nghiệm thu;
- TCVN 9204:2012 vữa xi măng khô không co;
- TCVN 1916 – 1995: Bulong, vít, vít cấy và đai ốc – yêu cầu kỹ thuật;
- Lắp đặt, bố trí tủ chữa cháy theo tiêu chuẩn thiết kế phòng cháy chữa cháy như: TCVN 2622-1995, TCVN 5738-1993, TCVN 3890-2009, TCVN 7336- 2003, TCVN 5738:2001
- Và các tiêu chuẩn, quy chuẩn liên quan hiện hành.

5. Biện pháp thi công

5.1 Yêu cầu về tổ chức kỹ thuật thi công

Việc tổ chức kỹ thuật thi công xây dựng công trình phải tuân thủ quy định theo TCVN 4055:2012 và đảm bảo các yêu cầu sau:

Tuân thủ thiết kế xây dựng được duyệt, tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật áp dụng cho công trình, quy định của pháp luật về sử dụng vật liệu xây dựng; bảo đảm an toàn chịu lực, an toàn trong sử dụng, mỹ quan, bảo vệ môi trường, phòng, chống cháy, nổ và điều kiện an toàn khác theo quy định của pháp luật.

Bảo đảm an toàn cho công trình xây dựng, người, thiết bị thi công, công trình ngầm và các công trình liền kề; có biện pháp cần thiết hạn chế thiệt hại về người và tài sản khi xảy ra sự cố gây mất an toàn trong quá trình thi công xây dựng.

Thực hiện các biện pháp kỹ thuật an toàn riêng đối với những hạng mục công trình, công việc có yêu cầu nghiêm ngặt về an toàn lao động, phòng, chống cháy, nổ.

Sử dụng vật tư, vật liệu đúng chủng loại quy cách, số lượng theo yêu cầu của thiết kế xây dựng, bảo đảm tiết kiệm trong quá trình thi công xây dựng.

Thực hiện kiểm tra, giám sát và nghiệm thu công việc xây dựng, giai đoạn chuyển bước thi công quan trọng khi cần thiết, nghiệm thu hạng mục công trình, công trình xây dựng hoàn thành để đưa vào khai thác, sử dụng.

Trước khi thi công xây dựng, nhà thầu thi công xây dựng phải lập và trình Chủ đầu tư xem xét thống nhất về các nội dung về hệ thống quản lý chất lượng của nhà thầu; kế hoạch và biện pháp kiểm soát chất lượng quy định tại Nghị định 06/2021/NĐ-CP ngày 26/1/2021 và được bổ sung, sửa đổi bởi Nghị định số 35/2023/NĐ-CP và Nghị định 175/2024/NĐ-CP của Chính phủ quy định chi tiết một số nội dung quản lý chất lượng, thi công xây dựng và bảo trì công trình xây dựng.

5.2 Yêu cầu về biện pháp tổ chức thi công

Trong Hồ sơ dự thầu nhà thầu phải nêu Biện pháp tổ chức thi công bao gồm nhưng không giới hạn các nội dung:

- Công tác tổ chức kỹ thuật thi công, giám sát thi công.
- Công tác chuẩn bị mặt bằng.

- Công tác thi công các hạng mục công việc chính.
- + Biện pháp tháo dỡ, di dời thiết bị để triển khai lắp đặt sang khu vực mới.
- + Biện pháp triển khai san lấp mặt bằng.
- + Biện pháp thi công kết cấu.
- + Biện pháp kết cấu móng, phần thân, phần hoàn thiện.
- + Biện pháp lắp đặt hoàn thiện thiết bị.

5.3 Biện pháp tổ chức thi công

Để thi công được tốt Nhà thầu áp dụng các biện pháp thi công tiên tiến và kinh nghiệm thi công các công trình tương tự để bố trí thi công công trình này. Công việc chuẩn bị và bố trí cụ thể như sau:

- + Chuẩn bị nhân lực.
- + Chuẩn bị máy móc thiết bị.
- + Chuẩn bị lán trại, kho bãi, phòng thí nghiệm hiện trường.
- + Tiếp nhận mặt bằng.
- + Chuẩn bị điện, nước phục vụ thi công.

6. Yêu cầu về hệ thống kiểm tra, giám sát chất lượng của nhà thầu

- Nhà thầu phải đề ra các biện pháp bảo quản và đảm bảo chất lượng vật tư, vật liệu, thiết bị đưa vào công trình chặt chẽ, hợp lý với mặt bằng thi công.
- Nhà thầu phải đưa ra Quy trình kiểm tra chất lượng, các biện pháp kiểm tra chất lượng cụ thể cho từng loại vật tư và biện pháp quản lý chất lượng vật liệu tại hiện trường hợp lý, phù hợp với quy định hiện hành.
 - Lập và kiểm tra thực hiện biện pháp thi công, tiến độ thi công.
 - Lập và ghi nhật ký thi công xây dựng công trình.
 - Kiểm tra an toàn lao động và vệ sinh môi trường bên trong và bên ngoài công trường.
 - Nghiệm thu nội bộ và lập bản vẽ hoàn công cho bộ phận công trình, hạng mục công trình và công trình hoàn thành.
 - Chuẩn bị tài liệu làm căn cứ nghiệm thu theo quy định tại Nghị định 06/2021/NĐ-CP ngày 26/01/2021 và được bổ sung, sửa đổi bởi Nghị định số 35/2023/NĐ-CP và Nghị định 175/2024/NĐ-CP của Chính phủ quy định chi tiết một số nội dung quản lý chất lượng, thi công xây dựng và bảo trì công trình xây dựng.
 - Báo cáo chủ đầu tư về tiến độ, chất lượng, khối lượng, an toàn lao động và vệ sinh môi trường thi công xây dựng theo yêu cầu của Chủ đầu tư.

7. Yêu cầu về an ninh, trật tự trên công trường

Để đảm bảo an ninh, trật tự công trường nhà thầu cần thực hiện tốt các nội dung sau:



- Yêu cầu quan trọng của công trình thi công không được ảnh hưởng lớn đến hoạt động của nhà máy.

- Đơn vị thi công xây dựng có trách nhiệm phổ biến nội quy hoạt động của công trình cho toàn thể cán bộ, công nhân thực hiện (sau khi có sự thống nhất của Bên A).

- Toàn bộ việc ăn ở sinh hoạt của cán bộ công nhân do đơn vị thi công tự lo và cách ly công trường.

- Danh sách của cán bộ công nhân viên đến làm việc ở công trình được báo cáo đầy đủ với bảo vệ của công trình để thuận tiện cho việc theo dõi và quản lý trong thời gian thi công.

8. Yêu cầu về chủng loại, chất lượng vật tư, thiết bị

- Tất cả các loại vật tư, vật liệu, cấu kiện, sản phẩm xây dựng sử dụng trong công trình mới 100% chưa qua sử dụng, được sản xuất từ năm 2024 trở lại đây, phải có xuất xứ rõ ràng, hợp pháp, đảm bảo các chỉ tiêu kỹ thuật trong hồ sơ thiết kế đồng thời tuân theo đúng tiêu chuẩn, quy phạm hiện hành và đáp ứng yêu cầu của Thiết kế theo yêu cầu của HSMT.

- Trong HSDT của mình, nhà thầu phải xác định rõ và đầy đủ chủng loại, mã hiệu, nguồn gốc xuất xứ hoặc chứng nhận xuất xưởng (nếu có) của các vật liệu, vật tư, thiết bị sử dụng cho công trình mà không được ghi “hoặc tương đương”.

- Nhà thầu phải đảm bảo tính chính xác của mọi văn bản, thông tin trong HSDT của mình.

- Nhà thầu cung cấp Catalogue hoặc tài liệu kỹ thuật thể hiện đầy đủ các thông số kỹ thuật của hàng hóa dự thầu nêu trên.

- Nhà thầu phải cung cấp vật tư, thiết bị có thông số, yêu cầu kỹ thuật theo yêu cầu của bản vẽ thiết kế đã được chủ đầu tư phê duyệt được đính kèm phát hành cùng HSMT này.

- Các loại vật liệu được thí nghiệm kiểm tra chất lượng đạt yêu cầu kỹ thuật, được Tư vấn giám sát (nếu có) và cán bộ kỹ thuật của Chủ đầu tư chấp thuận mới đưa ra sử dụng cho công trình.

- Các loại vật tư sử dụng cho công trình phải có nguồn gốc rõ ràng, chất lượng đảm bảo yêu cầu. Vật liệu lưu kho công trường phải tuân thủ chặt chẽ các yêu cầu kỹ thuật lưu kho để đảm bảo chất lượng trước lúc thi công.

- Các loại vật liệu khác: Có nguồn gốc rõ ràng, cần có chứng chỉ xuất xưởng hoặc kiểm định đạt yêu cầu kỹ thuật.

9. Yêu cầu về điều kiện thi công

- Quá trình thi công do nhà thầu thực hiện bảo đảm điều kiện vệ sinh môi trường và các điều kiện khác như phòng cháy, chữa cháy, an toàn lao động và bảo



đảm chất lượng công trình.

- Hiện trường thi công luôn được giữ trong điều kiện vệ sinh, không ăn uống tại khu vực thi công và có biện pháp tập hợp, thu gom rác tại chỗ.

- Nhân viên, cán bộ trực tiếp thi công luôn đồng phục theo quy định và bảo đảm tuân thủ nguyên tắc an toàn trong thi công.

- Công tác thi công được tiến hành trong điều kiện an toàn về điện cũng như điều kiện phòng cháy, chữa cháy. Vật liệu dễ cháy luôn được chú ý và bảo quản, các thiết bị điện luôn được chú ý trong quá trình sử dụng và lưu chứa.

10. Yêu cầu về an toàn lao động, vệ sinh môi trường, phòng chống cháy, nổ

- Nhà thầu có trách nhiệm thực hiện các biện pháp kỹ thuật thích hợp để đảm bảo an toàn lao động và phòng chống cháy nổ tại nơi thực hiện công việc trong suốt quá trình thực hiện theo đúng quy định của Nhà nước về phòng, chống cháy, nổ. Nhà thầu cần nắm rõ các Tiêu chuẩn về phòng chống cháy nổ sẽ được tuân thủ; xác định các nguy cơ cháy nổ có thể xảy ra trong quá trình thực hiện và nguyên nhân của nó; có các giải pháp phòng ngừa nguy cơ cháy nổ.

- Để đảm bảo an toàn trong lao động, các trang bị bảo hộ cá nhân cần phải kiểm tra kỹ trước khi sử dụng. Cán bộ kỹ thuật hoặc tổ trưởng sản xuất chịu trách nhiệm hướng dẫn cách sử dụng cho người lao động.

- Công cụ dụng cụ, thiết bị phục vụ thi công phải bố trí gọn gàng, không gây trở ngại cho người, xe cộ và các phương tiện khác.

- Nhà thầu phải tuân thủ quy định về an toàn lao động trong quá trình thực hiện công việc tại hiện trường.

- Nhà thầu phải chịu trách nhiệm về an toàn lao động của tất cả các hoạt động tại khu vực thực hiện công việc trong suốt quá trình thực hiện, bao gồm (nhưng không hạn chế chỉ gồm các nội dung này):

- + An toàn đối với con người (công nhân, cán bộ thực hiện thi công của nhà thầu và tất cả những người khác có mặt tại khu vực nơi mà nhà thầu đang được giao để thực hiện công việc của gói thầu).

- + An toàn cho công trình có liên quan đến công việc nhà thầu thực hiện.

- + Bảo đảm trật tự, an ninh trong quá trình thực hiện tại hiện trường.

- Vận chuyển chất thải, vật tư dư thừa sau khi thi công đến khu vực tập kết theo quy định;

- Cảnh báo an toàn cho khu vực đang thi công.

- Kết thúc công tác phải dọn dẹp, trả lại mặt bằng hiện trạng, không để lại các loại vật dụng không còn sử dụng, gây ô nhiễm môi trường và mất mỹ quan khu vực.

12. Thời hạn bảo hành:

Yêu cầu về thời gian bảo hành là:

- Thời gian bảo hành công trình không ít hơn 12 tháng kể từ ngày hoàn thành nghiệm thu bàn giao và chuyển sang giai đoạn bảo hành.

- Trong thời gian bảo hành, nhà thầu có trách nhiệm tiến hành khắc phục các hư hỏng, khuyết tật phát sinh chậm nhất 48 giờ sau khi nhận được thông báo của Bên mời thầu. Trường hợp Nhà thầu không tiến hành khắc phục các hư hỏng, khuyết tật phát sinh trong khoảng thời gian được Bên mời thầu quy định, Bên mời thầu có thể thuê tổ chức khác khắc phục hư hỏng, khuyết tật phát sinh và Nhà thầu phải hoàn trả chi phí.

13. Quy định về kiểm tra, nghiệm thu sản phẩm:

Đối với công tác nghiệm thu, Nhà thầu phối hợp với Bên mời thầu tiến hành nghiệm thu hoàn thành công việc theo Quy trình nghiệm thu của Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2.

14. Các bản vẽ

HSMT này đính kèm Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công.



Phần 3. ĐIỀU KIỆN HỢP ĐỒNG VÀ BIỂU MẪU HỢP ĐỒNG

Chương VI. ĐIỀU KIỆN CHUNG CỦA HỢP ĐỒNG

<p>1. Định nghĩa</p>	<p>Trong hợp đồng này, các từ ngữ dưới đây được hiểu như sau:</p> <p>1.1. “Bất khả kháng” là những sự kiện hoặc tình huống nằm ngoài tầm kiểm soát của các bên và không thể lường trước, không thể tránh được mà nguyên nhân không phải do sơ suất hoặc thiếu chú ý của các bên. Sự kiện bất khả kháng có thể bao gồm nhưng không giới hạn bởi chiến tranh, bạo loạn, đình công, hỏa hoạn, lũ lụt, dịch bệnh, cách ly do kiểm dịch và cấm vận hàng hóa;</p> <p>1.2. “Bên” là Chủ đầu tư hoặc Nhà thầu, tùy từng trường hợp.</p> <p>1.3. “Chủ đầu tư” là tổ chức được quy định tại ĐKCT;</p> <p>1.4. “Dịch vụ phi tư vấn” là một hoặc một số hoạt động dịch vụ bao gồm: logistics, bảo hiểm, quảng cáo, nghiệm thu chạy thử, chụp ảnh vệ tinh; in ấn; vệ sinh; truyền thông; sửa chữa, bảo trì, bảo dưỡng và hoạt động dịch vụ khác không phải là dịch vụ tư vấn quy định tại khoản 22 Điều 3 của QĐMS;</p> <p>1.5. “Địa điểm cung cấp dịch vụ” là địa điểm được quy định tại ĐKCT;</p> <p>1.6. “Giá hợp đồng” là giá trị ghi trong hợp đồng giữa Chủ đầu tư và nhà thầu, là tổng số tiền ghi trong hợp đồng cho việc cung cấp dịch vụ. Giá hợp đồng đã bao gồm tất cả các chi phí về thuế, phí, lệ phí (nếu có);</p> <p>1.7. “Hoàn thành” là việc Nhà thầu hoàn tất các nội dung công việc theo các điều khoản và điều kiện quy định tại Hợp đồng;</p> <p>1.8. “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 tài liệu kèm theo;</p> <p>1.9. “Năm” là năm dương lịch;</p> <p>1.10. “Ngày” là ngày dương lịch;</p> <p>1.11. “Nhà thầu” là Nhà thầu trúng thầu (có thể là Nhà thầu độc lập hoặc liên danh) và được quy định tại ĐKCT;</p> <p>1.12. “Nhà thầu phụ” là tổ chức, cá nhân ký hợp đồng với nhà thầu để tham gia thực hiện công việc phi tư vấn;</p> <p>1.13. “Tài liệu Hợp đồng” là các tài liệu được liệt kê trong Hợp đồng, bao gồm bất kỳ bản sửa đổi, bổ sung nào của Hợp đồng;</p> <p>1.14. “Tháng” là tháng dương lịch;</p>
-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	1.15. “Thời gian thực hiện dịch vụ” được tính từ ngày bàn giao mặt bằng cho đến khi các bên đã hoàn thành cung cấp toàn bộ phạm vi công việc trong hợp đồng đã ký.
2. Hồ sơ hợp đồng và thứ tự ưu tiên	<p>2.1. Tất cả các tài liệu nêu tại Mục 2.2 ĐKC (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.</p> <p>2.2. Các tài liệu cấu thành hợp đồng được sắp xếp theo thứ tự ưu tiên sau đây:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Văn bản Hợp đồng, kèm theo các phụ lục hợp đồng; b) ĐKCT của hợp đồng được điền đầy đủ toàn bộ nội dung và bao gồm cả các nội dung hiệu chỉnh, bổ sung, làm rõ trong quá trình lựa chọn nhà thầu, hoàn thiện hợp đồng (nếu có); c) Biên bản hoàn thiện hợp đồng; d) ĐKC của hợp đồng; đ) Quyết định phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu; e) Thư chấp thuận HSDT và trao hợp đồng; g) HSDT và các văn bản làm rõ HSDT của Nhà thầu (nếu có);
	<ul style="list-style-type: none"> h) HSMT và các tài liệu sửa đổi, làm rõ HSMT (nếu có); i) Các tài liệu khác quy định tại ĐKCT.
3. Luật và ngôn ngữ	<p>3.1. Luật điều chỉnh hợp đồng là luật Việt Nam;</p> <p>3.2. Ngôn ngữ của hợp đồng là tiếng Việt.</p>
4. Thông báo	<p>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, theo địa chỉ quy định tại ĐKCT. Thuật ngữ “bằng văn bản” có nghĩa là hình thức truyền đạt thông tin dưới dạng viết và có bằng chứng về việc tiếp nhận thông tin.</p> <p>4.2. Thông báo của một bên sẽ được coi là có hiệu lực kể từ ngày bên kia nhận được hoặc theo ngày hiệu lực nêu trong thông báo, tùy theo ngày nào đến muộn hơn.</p>
5. Bảo đảm thực hiện hợp đồng	<p>5.1. Bảo đảm thực hiện hợp đồng phải được nộp lên Chủ đầu tư không muộn hơn ngày quy định tại Thư chấp thuận HSDT và trao hợp đồng. Bảo đảm thực hiện hợp đồng được thực hiện bằng một hoặc các hình thức sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Đặt cọc bằng Séc bảo chi hoặc nộp tiền mặt hoặc chuyển khoản vào tài khoản của Chủ đầu tư đối với bảo đảm thực hiện hợp đồng có giá trị dưới 50 triệu đồng và thời gian có hiệu lực của Séc bảo chi phù hợp với thời gian thực hiện gói thầu; b) Nộp thư bảo lãnh của tổ chức tín dụng trong nước, chi nhánh

	<p>ngân hàng nước ngoài được thành lập theo pháp luật Việt Nam;</p> <p>Bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định tại điểm b Mục này là bảo đảm không có điều kiện (trả tiền khi có yêu cầu), theo mẫu quy định tại Chương VIII hoặc một mẫu khác được Chủ đầu tư chấp thuận.</p> <p>5.2. Bảo đảm thực hiện hợp đồng có giá trị và hiệu lực quy định tại ĐKCT.</p> <p>5.3. Bảo đảm thực hiện hợp đồng sẽ được trả cho Chủ đầu tư để bồi thường cho bất kỳ tổn thất nào phát sinh do Nhà thầu không hoàn thành các nghĩa vụ hợp đồng.</p> <p>5.4. Thời hạn hoàn trả bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định tại ĐKCT.</p>
<p>6. Ký hợp đồng thầu phụ</p>	<p>6.1. Nhà thầu được ký kết hợp đồng với các nhà thầu phụ trong danh sách các nhà thầu phụ quy định tại ĐKCT để thực hiện một phần công việc nêu trong HSDT. Việc sử dụng nhà thầu phụ sẽ không làm thay đổi các nghĩa vụ của Nhà thầu. Nhà thầu phải chịu trách nhiệm trước Chủ đầu tư về khối lượng, chất lượng, tiến độ và các nghĩa vụ khác đối với phần việc do nhà thầu phụ thực hiện. Việc thay thế, bổ sung nhà thầu phụ trong danh sách các nhà thầu phụ nêu trong HSDT hoặc thay đổi nội dung thầu phụ nêu trong HSDT chỉ được thực hiện khi được Chủ đầu tư, tư vấn giám sát chấp thuận và không vượt mức tối đa giá trị công việc dành cho nhà thầu phụ nêu trong hợp đồng; việc sử dụng nhà thầu phụ phải phù hợp với nhu cầu của nhà thầu trong thực hiện hợp đồng, nhà thầu phụ phải đáp ứng về năng lực, kinh nghiệm theo yêu cầu của nhà thầu.</p> <p>6.2. Giá trị công việc mà các nhà thầu phụ quy định tại Mục 6.1 ĐKC thực hiện không được vượt quá tỷ lệ phần trăm theo giá hợp đồng quy định tại ĐKCT.</p> <p>6.3. Nhà thầu có trách nhiệm thanh toán đầy đủ và đúng hạn cho nhà thầu phụ theo các điều khoản thỏa thuận giữa Nhà thầu và nhà thầu phụ. Nhà thầu không được sử dụng nhà thầu phụ cho các công việc khác ngoài công việc kê khai sử dụng nhà thầu phụ nêu trong HSDT.</p> <p>6.4. Yêu cầu khác về nhà thầu phụ quy định tại ĐKCT.</p>
<p>7. Phạm vi cung cấp</p>	<p>Dịch vụ phi tư vấn sẽ được cung cấp theo quy định tại Chương IV được đính kèm thành Phụ lục và là một bộ phận không tách rời của hợp đồng này, bao gồm các loại dịch vụ mà Nhà thầu phải cung cấp và đơn giá của các loại dịch vụ đó.</p>

8. Tiến độ cung cấp dịch vụ phi tư vấn	Tiến độ cung cấp dịch vụ phi tư vấn và thời gian dự kiến hoàn thành phải được thực hiện theo quy định tại Mẫu số 10A hoặc Mẫu số 10B hoặc Mẫu số 10C hoặc Mẫu số 10D Chương IV.
9. Trách nhiệm của Nhà thầu	Nhà thầu phải cung cấp dịch vụ phi tư vấn trong phạm vi cung cấp quy định tại Mục 7 ĐKC và theo tiến độ cung cấp dịch vụ phi tư vấn và lịch hoàn thành quy định tại Mục 8 ĐKC .
10. Loại hợp đồng và giá hợp đồng	10.1. Loại hợp đồng theo quy định tại ĐKCT . 10.2. Giá hợp đồng được ghi tại ĐKCT là toàn bộ chi phí để thực hiện hoàn thành việc cung cấp dịch vụ phi tư vấn của gói thầu nêu trong Bảng giá hợp đồng trên cơ sở bảo đảm tiến độ, chất lượng theo đúng yêu cầu của gói thầu.
11. Điều chỉnh thuế	Việc điều chỉnh thuế thực hiện theo quy định tại ĐKCT .
12. Tạm ứng	12.1. Chủ đầu tư phải cấp cho Nhà thầu khoản tiền tạm ứng theo quy định tại ĐKCT , sau khi Nhà thầu nộp Bảo lãnh tạm ứng tương đương với khoản tiền tạm ứng. Bảo lãnh tạm ứng phải được phát hành bởi một tổ chức tín dụng trong nước hoặc chi nhánh ngân hàng nước ngoài được thành lập theo pháp luật Việt Nam và có hiệu lực cho đến khi hoàn trả hết khoản tiền tạm ứng; giá trị của bảo lãnh tạm ứng sẽ được giảm dần theo số tiền tạm ứng mà Nhà thầu hoàn trả. Không tính lãi đối với tiền tạm ứng. 12.2. Nhà thầu chỉ được sử dụng tiền tạm ứng cho việc thực hiện Hợp đồng. Nhà thầu phải chứng minh rằng khoản tiền tạm ứng đã được sử dụng đúng mục đích, đúng đối tượng bằng cách nộp bản sao các hóa đơn chứng từ hoặc tài liệu liên quan cho Chủ đầu tư.
13. Thanh toán	13.1. Yêu cầu thanh toán của Nhà thầu phải được gửi cho Chủ đầu tư bằng văn bản, kèm theo hóa đơn mô tả dịch vụ đã thực hiện khi đã hoàn thành tất cả các nghĩa vụ khác quy định trong hợp đồng. Việc thanh toán thực hiện theo quy định tại ĐKCT . 13.2. Việc giảm trừ thanh toán trên cơ sở chất lượng dịch vụ thực hiện theo quy định tại ĐKCT . 13.3. Đồng tiền thanh toán là: VND.
14. Sử dụng các tài liệu và thông tin liên quan đến hợp đồng	14.1. Chủ đầu tư và Nhà thầu phải bảo mật bất kỳ tài liệu, dữ liệu hoặc thông tin nào khác liên quan đến hợp đồng do một bên cung cấp trực tiếp hoặc gián tiếp cho bên kia, không được tiết lộ tài liệu, dữ liệu hoặc thông tin đó cho bên thứ ba nếu không có văn bản đồng ý của bên kia cho dù tài liệu, dữ liệu

	<p>hoặc thông tin đó được cung cấp trước, trong hoặc sau khi hoàn thành hoặc chấm dứt hợp đồng. Nhà thầu có thể chuyển cho nhà thầu phụ các tài liệu, dữ liệu và thông tin phù hợp do Chủ đầu tư cung cấp để nhà thầu phụ thực hiện công việc của mình theo hợp đồng; trong trường hợp này, nhà thầu phụ phải có cam kết với Nhà thầu về việc bảo mật các tài liệu, dữ liệu hoặc thông tin đó.</p> <p>14.2. Chủ đầu tư không được sử dụng các tài liệu, dữ liệu và thông tin khác nhận được từ Nhà thầu cho bất kỳ mục đích nào khác không liên quan đến hợp đồng. Nhà thầu không được sử dụng các tài liệu, dữ liệu và thông tin khác nhận được từ Chủ đầu tư cho bất kỳ mục đích nào khác không liên quan đến việc thực hiện hợp đồng.</p> <p>14.3. Nghĩa vụ của Chủ đầu tư và Nhà thầu quy định tại Mục 14.1 ĐKC và Mục 14.2 ĐKC không áp dụng đối với các thông tin sau đây:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Thông tin mà Chủ đầu tư hoặc Nhà thầu cần cung cấp cho cấp có thẩm quyền; b) Thông tin đã hoặc sẽ được công bố mà không phải do lỗi của Chủ đầu tư hoặc Nhà thầu; c) Thông tin thuộc sở hữu của một bên vào thời điểm công bố và trước đó không phải do bên kia cung cấp trực tiếp hoặc gián tiếp; d) Thông tin mà một bên nhận được một cách hợp pháp từ một bên thứ ba không có nghĩa vụ bảo mật thông tin. <p>14.4. Các quy định tại Mục 14 ĐKC không làm thay đổi bất kỳ cam kết bảo mật nào do một bên đưa ra trước ngày ký hợp đồng liên quan đến việc cung cấp dịch vụ.</p> <p>14.5. Các quy định tại Mục 14 ĐKC tiếp tục có hiệu lực sau khi hoàn thành hoặc chấm dứt hợp đồng vì bất cứ lý do gì.</p>
<p>15. Phạt và bồi thường thiệt hại</p>	<p>Phạt vi phạm hợp đồng và bồi thường thiệt hại theo quy định tại ĐKCT.</p>
<p>16. Bất khả kháng</p>	<p>16.1. Nhà thầu không bị tịch thu bảo lãnh thực hiện hợp đồng, không phải chịu trách nhiệm bồi thường thiệt hại hay bị phạt hoặc bị chấm dứt hợp đồng nếu rơi vào các sự kiện bất khả kháng gây cản trở tiến độ thực hiện hợp đồng hoặc không thể thực hiện nghĩa vụ hợp đồng.</p> <p>16.2. Khi xảy ra sự việc bất khả kháng, việc một bên không thực hiện được bất kỳ một nghĩa vụ nào của mình sẽ không bị coi là vi phạm hay phá vỡ Hợp đồng, với điều kiện bên bị ảnh</p>

	<p>hưởng bởi vụ việc này: (a) đã tiến hành những biện pháp ngăn ngừa hợp lý, cẩn trọng và các biện pháp thay thế cần thiết, tất cả với mục đích thực hiện được những điều khoản và điều kiện của Hợp đồng này, và (b) phải tiếp tục thực hiện các nghĩa vụ của mình trong phạm vi Hợp đồng chừng nào việc thực hiện này còn hợp lý và thực tế.</p> <p>16.3. Trong hợp đồng này, bất khả kháng được hiểu là các sự kiện nằm ngoài tầm kiểm soát của các bên và không thể lường trước, không thể tránh được và khiến cho việc thực hiện hợp đồng là không khả thi mà nguyên nhân không phải do sơ suất hoặc thiếu chú ý của các bên. Sự kiện bất khả kháng có thể bao gồm nhưng không giới hạn bởi chiến tranh, bạo loạn, đình công, hỏa hoạn, lũ lụt, dịch bệnh, cách ly do kiểm dịch hoặc các chính sách, quy định của Nhà nước.</p> <p>16.4. Khi xảy ra sự kiện bất khả kháng, bên bị ảnh hưởng bởi sự kiện bất khả kháng phải kịp thời thông báo bằng văn bản cho bên kia về sự kiện đó và nguyên nhân gây ra sự kiện trong vòng 14 ngày kể từ ngày xảy ra sự kiện bất khả kháng. Đồng thời, chuyên cho bên kia giấy xác nhận về sự kiện bất khả kháng đó được cấp bởi một tổ chức có thẩm quyền tại nơi xảy ra sự kiện bất khả kháng.</p>
	<p>Nhà thầu bị ảnh hưởng bởi sự kiện bất khả kháng phải tiếp tục thực hiện các nghĩa vụ hợp đồng theo hoàn cảnh thực tế cho phép và phải tìm mọi biện pháp hợp lý để hạn chế hậu quả của sự việc bất khả kháng.</p> <p>16.5. Thời hạn mà một bên phải hoàn thành một công việc theo Hợp đồng này được gia hạn thêm một khoảng thời gian bằng đúng thời gian bên đó không thể thực hiện được công việc do sự kiện bất khả kháng gây ra.</p>
<p>17. Sửa đổi hợp đồng</p>	<p>17.1 Việc sửa đổi hợp đồng có thể được thực hiện trong các trường hợp sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Bổ sung hạng mục công việc cần thiết ngoài phạm vi công việc quy định trong hợp đồng; b) Thay đổi thời gian thực hiện hợp đồng; c) Các nội dung khác quy định tại ĐKCT. <p>17.2. Chủ đầu tư và Nhà thầu sẽ tiến hành thương thảo để làm cơ sở ký kết văn bản sửa đổi hợp đồng trong trường hợp sửa đổi hợp đồng tuân thủ quy định Điều 74 của QĐMS.</p> <p>17.3. Trong thời gian thực hiện hợp đồng, Nhà thầu có thể đề xuất giải pháp tiết kiệm chi phí bao gồm ít nhất các nội dung sau đây:</p>

	<p>a) Nội dung giải pháp, giải thích sự khác biệt so với các yêu cầu theo hợp đồng đã ký kết.</p> <p>b) Phân tích toàn diện chi phí và lợi ích của giải pháp bao gồm mô tả và ước tính các chi phí (bao gồm cả chi phí vòng đời, nếu có) có thể phát sinh cho Chủ đầu tư.</p> <p>c) Tác động của giải pháp đối với hiệu quả thực hiện hợp đồng.</p> <p>17.4. Chủ đầu tư có thể chấp thuận đề xuất của Nhà thầu nếu đề xuất này chứng minh được một trong các lợi ích dưới đây:</p> <p>a) Rút ngắn thời gian thực hiện dịch vụ;</p> <p>b) Giảm giá hợp đồng hoặc chi phí vòng đời cho Chủ đầu tư;</p> <p>c) Nâng cao chất lượng, hiệu quả, an toàn hoặc tính bền vững của dịch vụ;</p> <p>d) Bất kỳ lợi ích nào khác cho Chủ đầu tư.</p> <p>Trường hợp đề xuất của Nhà thầu được Chủ đầu tư chấp thuận và làm giảm giá hợp đồng, Chủ đầu tư thanh toán cho Nhà thầu theo tỷ lệ quy định tại ĐKCT đối với phần giá trị giảm giá hợp đồng.</p> <p>Trường hợp đề xuất của Nhà thầu được Chủ đầu tư chấp thuận và làm tăng giá hợp đồng nhưng giảm chi phí vòng đời do tác động của các yếu tố quy định tại các điểm a, b, c và d Mục này, Chủ đầu tư thanh toán cho Nhà thầu theo phần giá trị tăng giá hợp đồng.</p>
<p>18. Điều chỉnh tiến độ thực hiện hợp đồng</p>	<p>Trong quá trình thực hiện hợp đồng, các bên được điều chỉnh các mốc thời gian hoàn thành các nội dung quy định cụ thể trong hợp đồng trong các trường hợp sau đây:</p> <p>a) Trường hợp bất khả kháng hoặc phát sinh các điều kiện bất lợi, cản trở nhà thầu trong việc thực hiện hợp đồng và không liên quan đến vi phạm hoặc sơ suất của các bên tham gia hợp đồng;</p> <p>b) Thay đổi, điều chỉnh dự án, phạm vi công việc, phạm vi cung cấp, thiết kế, giải pháp thi công chủ đạo, biện pháp cung cấp do yêu cầu khách quan làm ảnh hưởng đến tiến độ hợp đồng;</p> <p>c) Một hoặc các bên đề xuất sáng kiến, cải tiến thực hiện hợp đồng mà cần thay đổi tiến độ nhằm mục đích mang lại lợi ích cao hơn cho Chủ đầu tư;</p> <p>d) Việc bàn giao mặt bằng không đúng với thỏa thuận trong hợp đồng, tạm dừng hợp đồng do lỗi của Chủ đầu tư ảnh hưởng đến tiến độ hợp đồng mà không do lỗi của nhà thầu;</p> <p>đ) Tạm dừng thực hiện công việc theo yêu cầu của cơ quan nhà nước có thẩm quyền mà không do lỗi của Chủ đầu tư, nhà thầu;</p>

	<p>e) Các trường hợp khác quy định tại ĐKCT.</p> <p>Khi điều chỉnh các mốc thời gian hoàn thành mà không vượt thời gian thực hiện hợp đồng thì Chủ đầu tư và nhà thầu thỏa thuận, thống nhất việc điều chỉnh; trường hợp vượt thì Chủ đầu tư và nhà thầu chỉ được thỏa thuận, thống nhất việc điều chỉnh sau khi được người có thẩm quyền cho phép.</p>
<p>19. Chấm dứt hợp đồng</p>	<p>19.1. Chấm dứt hợp đồng do sai phạm</p> <p>a) Chủ đầu tư có thể chấm dứt một phần hoặc toàn bộ hợp đồng mà không gây tổn hại đến các biện pháp khắc phục vi phạm hợp đồng khác bằng cách thông báo bằng văn bản cho Nhà thầu về sai phạm trong hợp đồng trong các trường hợp sau:</p> <p>(i) Nhà thầu không thực hiện một phần hoặc toàn bộ nội dung công việc theo hợp đồng trong thời hạn đã nêu trong hợp đồng hoặc trong khoảng thời gian đã được Chủ đầu tư gia hạn;</p> <p>(ii) Nhà thầu không thực hiện bất kỳ nghĩa vụ nào khác theo hợp đồng;</p> <p>(iii) Nhà thầu bị mất khả năng thanh toán hoặc phá sản;</p> <p>(iv) Có bằng chứng cho thấy Nhà thầu đã vi phạm một trong</p>
	<p>các hành vi bị cấm quy định tại Điều 107 của QĐMS trong quá trình đấu thầu hoặc thực hiện Hợp đồng.</p> <p>b) Trong trường hợp Chủ đầu tư chấm dứt việc thực hiện một phần hay toàn bộ hợp đồng theo điểm a Mục 19.1 ĐKC, Chủ đầu tư có thể ký hợp đồng với nhà thầu khác để thực hiện phần hợp đồng bị chấm dứt đó. Nhà thầu sẽ chịu trách nhiệm bồi thường cho Chủ đầu tư những chi phí vượt trội cho việc thực hiện phần hợp đồng bị chấm dứt này. Tuy nhiên, Nhà thầu vẫn phải tiếp tục thực hiện phần hợp đồng không bị chấm dứt và chịu trách nhiệm đối với phần hợp đồng do mình thực hiện.</p> <p>c) Nhà thầu có thể chấm dứt hợp đồng bằng cách gửi văn bản thông báo cho Chủ đầu tư trong vòng ba mươi (30) ngày trong các trường hợp sau đây:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nếu Chủ đầu tư không thanh toán bất kỳ khoản tiền nào phải trả cho Nhà thầu theo Hợp đồng và không có tranh chấp theo Mục 22 ĐKC về việc này trong vòng sáu mươi (60) ngày sau khi nhận được thông báo bằng văn bản của Nhà thầu về việc quá hạn thanh toán; - Nếu vì lý do bất khả kháng, trong thời gian không dưới sáu mươi (60) ngày, nhà thầu không thể thực hiện được hợp đồng. <p>19.2. Chấm dứt hợp đồng do mất khả năng thanh toán</p> <p>Trường hợp Nhà thầu phá sản hoặc mất khả năng thanh toán, Chủ đầu tư có thể chấm dứt hợp đồng vào bất kỳ thời điểm nào</p>



	<p>bằng cách gửi thông báo cho Nhà thầu. Trong trường hợp đó, hợp đồng sẽ chấm dứt và Nhà thầu không được bồi thường với điều kiện là việc chấm dứt hợp đồng không gây tổn hại hoặc ảnh hưởng đến bất kỳ quyền khởi kiện hoặc biện pháp khắc phục của Chủ đầu tư trước đó hoặc sau đó.</p>
<p>20. Phát hiện và khắc phục sai sót</p>	<p>20.1. Chủ đầu tư thực hiện đánh giá chất lượng dịch vụ phi tư vấn theo nguyên tắc và cách thức như quy định tại ĐKCT. Chủ đầu tư có thể hướng dẫn Nhà thầu tự đánh giá và phát hiện sai sót, kiểm tra nội dung công việc mà Chủ đầu tư cho rằng có thể có sai sót. Thời hạn trách nhiệm đối với sai sót được quy định tại ĐKCT.</p> <p>20.2. Trường hợp phát sinh sai sót trong quá trình Nhà thầu cung cấp dịch vụ phi tư vấn, trước khi kết thúc hợp đồng, Chủ đầu tư thông báo cho Nhà thầu về các sai sót cần khắc phục.</p> <p>Khi nhận được thông báo của Chủ đầu tư, Nhà thầu có trách nhiệm kịp thời khắc phục sai sót trong khoảng thời gian hợp lý mà Chủ đầu tư quy định trong thông báo. Trường hợp Nhà thầu không khắc phục xong sai sót trong khoảng thời gian cho phép, Chủ đầu tư sẽ đánh giá chi phí cần thiết để khắc phục sai sót và yêu cầu Nhà thầu thanh toán, đồng thời phạt thực hiện hợp đồng đối với Nhà thầu như quy định tại Mục 15 ĐKC.</p>
<p>21. Nhân sự</p>	<p>21.1. Nhà thầu phải huy động tất cả nhân sự như đã đề xuất trong HSDT để thực hiện các nội dung công việc trừ trường hợp Chủ đầu tư có thỏa thuận khác. Trường hợp cần thiết phải thay đổi nhân sự thì Nhà thầu phải báo cáo và được sự chấp thuận của Chủ đầu tư. Nhân sự thay thế phải có năng lực, kinh nghiệm tương đương hoặc tốt hơn so với nhân sự đã đề xuất trước đó.</p> <p>21.2. Trường hợp nhân sự mất năng lực hành vi dân sự hoặc không hoàn thành tốt công việc của mình thì Chủ đầu tư có văn bản yêu cầu thay thế. Khi nhận được văn bản yêu cầu thay thế nhân sự của Chủ đầu tư, trong thời gian quy định tại ĐKCT, Nhà thầu phải thực hiện thay thế nhân sự có năng lực và kinh nghiệm tương đương hoặc tốt hơn. Trừ trường hợp có thỏa thuận khác, mọi chi phí phát sinh do thay đổi nhân sự do Nhà thầu chịu.</p>
<p>22. Giải quyết tranh chấp</p>	<p>22.1. Chủ đầu tư và Nhà thầu có trách nhiệm giải quyết các tranh chấp phát sinh giữa hai bên thông qua thương lượng, hòa giải.</p> <p>22.2. Nếu tranh chấp không thể giải quyết được bằng thương lượng, hòa giải trong thời gian quy định quy định tại ĐKCT kể từ ngày phát sinh tranh chấp thì bất kỳ bên nào cũng đều có thể</p>

	yêu cầu đưa việc tranh chấp ra giải quyết theo cơ chế được quy định tại ĐKCT .
--	---------------------------------------------------------------------------------------



Chương VII. ĐIỀU KIỆN CỤ THỂ CỦA HỢP ĐỒNG

Trừ khi có quy định khác, toàn bộ **ĐKCT** phải được Bên mời thầu ghi đầy đủ trước khi phát hành HSMT.

ĐKC 1.3	<p>Chủ đầu tư: Chi nhánh Phát điện Dầu khí - Tập đoàn Công nghiệp Năng lượng Quốc gia Việt Nam.</p> <p>Mã số thuế: 0100681592-036</p> <p>Địa chỉ: Toà nhà Tập đoàn Dầu khí Việt Nam, số 18 phố Láng Hạ, P. Thành Công, Q. Ba Đình, TP. Hà Nội.</p> <p>- Đại diện Chủ đầu tư: Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2</p> <p>Địa chỉ: Xã Mỹ Lộc, huyện Thái Thụy, tỉnh Thái Bình.</p> <p>Điện thoại: 02273.721.515; Fax: 02273.721.678</p>
ĐKC 1.5	<p>Địa điểm cung cấp dịch vụ là: Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên.</p>
ĐKC 1.11	<p>Nhà thầu: _____ [ghi tên, địa chỉ, số tài khoản, mã số thuế, điện thoại, fax, email của Nhà thầu]. (Bên B)</p>
ĐKC 2.2 (i)	<p>Các tài liệu sau đây cũng là một phần của Hợp đồng: Không yêu cầu.</p>
ĐKC 4.1	<p>Các thông báo cần gửi về Chủ đầu tư theo địa chỉ dưới đây:</p> <p>Người nhận: Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2.</p> <p>Địa chỉ: Xã Mỹ Lộc - huyện Thái Thụy - tỉnh Thái Bình.</p> <p>Điện thoại: 02273.721.515</p> <p>Fax: 02273.721.678</p>
ĐKC 5.2	<p>- Giá trị bảo đảm thực hiện hợp đồng: 3% giá hợp đồng.</p> <p>- Hiệu lực của bảo đảm thực hiện hợp đồng: Bảo đảm thực hiện hợp đồng có hiệu lực kể từ ngày phát hành cho đến khi công trình được nghiệm thu, bàn giao và Nhà thầu chuyển sang nghĩa vụ bảo hành theo quy định.</p>
ĐKC 5.4	<p>Thời hạn hoàn trả bảo đảm thực hiện hợp đồng: 14 ngày kể từ khi Bên B hoàn thành tất cả các nghĩa vụ theo Hợp đồng.</p>
ĐKC 6.1	<p>Danh sách nhà thầu phụ: Không áp dụng.</p>
ĐKC 6.2	<p>Giá trị công việc mà nhà thầu phụ thực hiện không vượt quá: 0% giá hợp đồng.</p>

ĐKC 6.4	Nêu các yêu cầu cần thiết khác về nhà thầu phụ: Không áp dụng.
ĐKC 10.1	Loại hợp đồng: Đơn giá cố định
ĐKC 10.2	Giá hợp đồng: Cố định.
ĐKC 11	Điều chỉnh thuế: Không được phép.
ĐKC 12.1	<p>Tạm ứng: 20% giá trị Hợp đồng trước thuế.</p> <p>Chủ đầu tư sẽ tạm ứng cho Bên B 20% giá trị Hợp đồng trước thuế trong vòng 30 ngày lịch kể từ ngày Hợp đồng có hiệu lực và sau khi Chủ đầu tư nhận đủ bộ hồ sơ hợp lệ như sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Công văn đề nghị tạm ứng: 03 bản gốc; + Bảo lãnh tạm ứng tương đương với giá trị tạm ứng (<i>Bảo lãnh tạm ứng theo Mẫu số 16 Chương VIII hoặc mẫu khác được Bên A chấp thuận</i>): 01 bản gốc, 02 bản sao; + Kế hoạch sử dụng nguồn tạm ứng đúng mục đích của Bên B: 03 bản gốc. <p>Bên B phải cam kết khoản tiền tạm ứng đã được sử dụng đúng mục đích, đúng đối tượng. Bên B sẽ bị thu bảo lãnh tạm ứng trong trường hợp sử dụng tiền tạm ứng không đúng mục đích.</p> <p>Giá trị tạm ứng này sẽ được Bên A thu hồi dần qua các đợt thanh toán và phải bảo đảm thu hồi hết khi giá trị thanh toán đạt 80% giá Hợp đồng đã ký kết, tỷ lệ thu hồi tạm ứng từng đợt thanh toán là 25% giá trị thanh toán trước thuế của từng đợt.</p>
ĐKC 13.1	<p>Phương thức thanh toán: Chuyển khoản.</p> <p>Đồng tiền thanh toán: Đồng Việt Nam.</p> <p>Thanh toán: Thanh toán 1 lần</p> <p>- Bên A thanh toán đến 100% giá trị khối lượng công việc hoàn thành sau khi Bên B hoàn thành toàn bộ phạm vi công việc hợp đồng. Bên B có trách nhiệm lập ba (03) bộ hồ sơ thanh quyết toán hợp đồng (Bên A giữ 02 bộ, Bên B giữ 01 bộ). Bộ hồ sơ thanh quyết toán hợp lệ bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Công văn đề nghị thanh quyết toán của Bên B: 03 bản gốc. + Hóa đơn điện tử giá trị gia tăng bằng 100% giá trị thanh toán: 03 bản. <p>(Gửi đường link hóa đơn vào địa chỉ email: hoadontb2@pvpqb.vn)</p> <ul style="list-style-type: none"> + Biên bản nghiệm thu khối lượng công việc hoàn thành được đại



	<p>diện các Bên ký xác nhận: 03 bản gốc;</p> <ul style="list-style-type: none"> + Bảng tính giá trị đề nghị thanh toán được đại diện các Bên ký xác nhận: 03 bản gốc; + Bảng tổng hợp giá trị khối lượng công việc hoàn thành theo hợp đồng: 03 bản gốc; + Biên bản quyết toán hợp đồng (quyết toán A-B) được đại diện các Bên ký xác nhận: 03 bản gốc; + Bảng tính giá trị khối lượng công việc hoàn thành toàn bộ hợp đồng: 03 bản gốc. + Bảo lãnh bảo hành tương ứng với 5% giá trị hợp đồng: 01 bản gốc, 02 bản sao. Hiệu lực của bảo lãnh bảo hành là 12 tháng kể từ ngày các Bên ký Biên bản nghiệm thu bàn giao đưa công trình vào sử dụng. Trường hợp Thư bảo lãnh bảo hành phát hành sau ngày ký Biên bản nghiệm thu bàn giao đưa công trình vào sử dụng thì thời gian hiệu lực của Thư bảo lãnh bảo hành là 12 tháng kể từ ngày phát hành. <p>- Thời gian thanh toán: Trong vòng 30 ngày lịch kể từ khi Bên A nhận được đầy đủ Hồ sơ thanh quyết toán hợp lệ.</p> <p>- Thanh lý: Hợp đồng tự động thanh lý ngay sau khi các Bên hoàn thành toàn bộ nghĩa vụ liên quan theo quy định của Hợp đồng.</p> <p>Trong trường hợp Cơ quan Nhà nước có thẩm quyền (thanh tra, kiểm tra, kiểm toán,...) kiểm tra và có ý kiến về giá trị quyết toán/thanh toán thì hai bên thống nhất sẽ thực hiện theo kết luận của cơ quan Nhà nước có thẩm quyền.</p>
ĐKC 13.2	Giảm trừ thanh toán: Không áp dụng.
ĐKC 15	<p>1. Phạt vi phạm hợp đồng: Áp dụng.</p> <p>Trừ trường hợp bất khả kháng theo quy định tại Mục 16 ĐKC, nếu Nhà thầu không thực hiện một phần hay toàn bộ nội dung công việc theo đúng thời hạn đã nêu trong hợp đồng thì Chủ đầu tư có thể khấu trừ vào giá hợp đồng một khoản tiền phạt tương ứng với: 1% giá trị/ngày chậm trễ cho đến khi nội dung công việc đó được thực hiện hoặc 01%/tuần đối với hồ sơ thanh (quyết) toán chậm thực hiện cho đến khi nội dung công việc đó được thực hiện (trường hợp số ngày chậm chưa đủ 1 tuần thì làm tròn 1 tuần). Chủ đầu tư sẽ khấu trừ đến 8%. Khi đạt đến mức phạt tối đa, Chủ đầu tư có thể xem xét chấm dứt hợp đồng theo quy định tại Mục 19 ĐKC.</p> <p>Trường hợp không kịp thời khắc phục sai sót theo thông báo của Chủ đầu tư, Nhà thầu có trách nhiệm nộp tiền phạt thực hiện hợp đồng tương ứng với 200% chi phí cần thiết để khắc phục sai sót.</p> <p>2. Bồi thường thiệt hại: Áp dụng</p>

	- Bồi thường thiệt hại trên cơ sở toàn bộ thiệt hại thực tế;
ĐKC 17.1(c)	Các nội dung khác về sửa đổi hợp đồng: Việc hiệu chỉnh và bổ sung Hợp đồng (nếu có) sẽ được các bên đàm phán thống nhất trong thời gian thực hiện Hợp đồng.
ĐKC 17.4	Trường hợp đề xuất giải pháp tiết kiệm chi phí được Chủ đầu tư chấp thuận và giúp giảm giá hợp đồng, Chủ đầu tư thanh toán cho Nhà thầu 0% giá trị giảm giá hợp đồng.
ĐKC 18 (e)	Các trường hợp khác: Không quy định.
ĐKC 20.1	Chủ đầu tư thực hiện đánh giá chất lượng dịch vụ phi tư vấn theo nguyên tắc và cách thức như sau: Bên mời thầu thực hiện công tác đánh giá việc hoàn thành chất lượng dịch vụ dựa vào tình hình thực tế, báo cáo của các bộ phận liên quan đến công tác nghiệm thu chất lượng hoàn thành dịch vụ theo phạm vi công việc của hợp đồng. Thời hạn trách nhiệm đối với sai sót: 03 ngày.
ĐKC 21.2	Thời gian Nhà thầu thực hiện việc thay thế nhân sự: 02 ngày kể từ ngày nhận được yêu cầu thay thế nhân sự của Bên mời thầu.
ĐKC 22.2	- Thời gian để tiến hành hòa giải: 20 ngày. - Giải quyết tranh chấp: Trong quá trình thực hiện, nếu có phát sinh tranh chấp hoặc bất đồng thì Hai bên cùng nhau bàn bạc giải quyết trên tinh thần hợp tác, hiểu biết lẫn nhau và cùng có lợi. Trong trường hợp Hai bên không tự giải quyết được thì tranh chấp, bất đồng đó sẽ đưa ra xét xử tại Tòa án nhân dân tỉnh Hưng Yên theo pháp luật hiện hành của Nước CHXHCN Việt Nam. Quyết định của Tòa án là quyết định cuối cùng, Các Bên phải chịu án phí liên quan đến việc kiện cáo theo kết quả phán quyết của tòa án.

Chương VIII. BIỂU MẪU HỢP ĐỒNG

Chương này bao gồm các biểu mẫu mà sau khi ghi thông tin hoàn chỉnh sẽ trở thành một phần của Hợp đồng. Mẫu bảo lãnh thực hiện hợp đồng và Mẫu bảo lãnh tiền tạm ứng dành cho Nhà thầu trúng thầu ghi thông tin và hoàn chỉnh sau khi được trao hợp đồng.



THƯ CHẤP THUẬN HSĐT VÀ TRAO HỢP ĐỒNG⁽¹⁾

_____, 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 HSĐT 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], Bên mời thầu _____ [ghi tên Bên mời thầu] (sau đây gọi tắt là “Bên mời thầu”) thông báo: Chủ đầu tư đã chấp thuận HSĐT và trao hợp đồng cho Nhà thầu để thực hiện gói thầu _____ [ghi tên, số hiệu gói thầu]. Trường hợp gói thầu chia thành nhiều phần thì ghi tên, số hiệu của phần mà nhà thầu được công nhận trúng 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, Bên mời thầu theo kế hoạch như sau:

Trường hợp hoàn thiện hợp đồng thông qua phương tiện điện tử:

- Thời gian hoàn thiện hợp đồng: ____ [ghi thời gian hoàn thiện hợp đồng];
- Địa chỉ phương tiện điện tử: ____ [ghi đường link, tên đăng nhập, mật khẩu (nếu có)...];
- Việc ký biên bản hoàn thiện hợp đồng (nếu có) thực hiện trên Hệ thống.

Trường hợp hoàn thiện hợp đồng trực tiếp:

- Thời gian hoàn thiện hợp đồng: ____ [ghi thời gian hoàn thiện hợp đồng], tại địa điểm⁽²⁾ ____ [ghi địa điểm hoàn thiện hợp đồng].

Đề nghị Nhà thầu thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo Mẫu số 15 Chương VIII của HSMT với số tiền ____ và thời gian hiệu lực ____ [ghi số tiền tương ứng và thời gian có hiệu lực theo quy định tại Mục 5.2 ĐKCT của HSMT].

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 ____⁽³⁾ 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 Bên mời thầu

[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, hoàn thiện hợp đồng (nếu có) vào điều kiện cụ thể của hợp đồng 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.



HỢP ĐỒNG⁽¹⁾

_____, ngày ____ tháng ____ năm ____

Hợp đồng số: _____

Gói thầu: _____ [ghi tên gói thầu]

- Căn cứ⁽²⁾ ____ (Bộ luật Dân sự số 91/2015/QH13 ngày 24/11/2015);- Căn cứ⁽²⁾ ____ (QĐMS);

- Căn cứ Quyết định số ____ ngày ____ tháng ____ năm ____ của ____ về việc phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu gói thầu ____ [ghi tên gói thầu] và Thông báo chấp thuận HSDT và trao hợp đồng số ____ ngày ____ tháng ____ năm ____ của Bên mời thầu;

- Căn cứ biên bản hoàn thiện hợp đồng đã được Bên mời thầu và nhà thầu trúng thầu ký ngày ____ tháng ____ năm ____;

Chúng tôi, đại diện cho các bên ký hợp đồng, gồm có:

Chủ đầu tư (sau đây gọi là Bên A)

Tên Chủ đầu tư: _____

Địa chỉ:

Điện thoại:

Fax:

E-mail:

Tài khoản:

Mã số thuế:

Đại diện là ông/bà:

Chức vụ:

Giấy ủy quyền ký hợp đồng số ____ ngày ____ tháng ____ năm ____ (trường hợp được ủy quyền).

Nhà thầu (sau đây gọi là Bên B)

Tên nhà thầu:

Địa chỉ:

Điện thoại:

Fax:

E-mail:

⁽¹⁾ Căn cứ quy mô, tính chất của gói thầu, nội dung hợp đồng theo mẫu này có thể sửa đổi, bổ sung cho phù hợp, đặc biệt là đối với các nội dung khi hoàn thiện hợp đồng có sự khác biệt so với ĐKCT.

⁽²⁾ Cập nhật các văn bản quy phạm pháp luật theo quy định hiện hành.



Tài khoản:

Mã số thuế:

Đại diện là ông/bà:

Chức vụ:

Giấy ủy quyền ký hợp đồng số ____ ngày ____ tháng ____ năm ____ (trường hợp được ủy quyền).

Hai bên thỏa thuận ký kết hợp đồng cung cấp dịch vụ với các nội dung sau:

Điều 1. Đối tượng hợp đồng

Đối tượng của hợp đồng là cung cấp các dịch vụ được nêu chi tiết tại Phụ lục kèm theo.

Điều 2. Thành phần hợp đồng

Thành phần hợp đồng và thứ tự ưu tiên pháp lý như sau:

1. Văn bản hợp đồng (kèm theo Phạm vi cung cấp và bảng giá cùng các Phụ lục khác);
2. Biên bản hoàn thiện hợp đồng;
3. Quyết định phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu;
4. **ĐKCT**;
5. **ĐKC**;
6. HSDT và các văn bản làm rõ HSDT của nhà thầu trúng thầu (nếu có);
7. HSMT và các tài liệu sửa đổi HSMT (nếu có);
8. Các tài liệu kèm theo khác (nếu có).

Điều 3. Trách nhiệm của Bên A

Bên A cam kết thanh toán cho Bên B theo giá hợp đồng quy định tại Điều 5 của hợp đồng này theo phương thức được quy định tại **ĐKCT** của hợp đồng cũng như thực hiện đầy đủ nghĩa vụ và trách nhiệm khác được quy định tại **ĐKC** và **ĐKCT** của hợp đồng.

Điều 4. Trách nhiệm của Bên B

Bên B cam kết cung cấp cho Bên A đầy đủ các dịch vụ như quy định tại Điều 1 của hợp đồng này, đồng thời cam kết thực hiện đầy đủ các nghĩa vụ và trách nhiệm được nêu trong điều kiện chung và điều kiện cụ thể của hợp đồng.

Điều 5. Giá hợp đồng và phương thức thanh toán

1. Giá hợp đồng: ___ [ghi rõ giá trị bằng số, bằng chữ và đồng tiền ký hợp đồng].
2. Phương thức thanh toán: ___ [ghi phương thức thanh toán theo quy định tại Mục 13.1 ĐKCT].

Điều 6. Loại hợp đồng: ___ [ghi loại hợp đồng phù hợp với quy định tại Mục 10.1 ĐKCT].

Điều 7. Thời gian thực hiện hợp đồng: ___ [ghi thời gian thực hiện gói thầu trong Quyết định phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu, phù hợp với quy định tại Mục 8 ĐKC, HSĐT và kết quả hoàn thiện hợp đồng giữa hai bên].

Điều 8. Giá trị công việc mà nhà thầu phụ thực hiện không vượt quá : ___ [trích xuất theo Mục 27.2 CDNT] giá hợp đồng.

Điều 9. Hiệu lực hợp đồng

1. Hợp đồng có hiệu lực kể từ ___ [ghi cụ thể ngày có hiệu lực của hợp đồng].
2. Hợp đồng hết hiệu lực sau khi hai bên tiến hành thanh lý hợp đồng theo luật định.

Hợp đồng được lập thành ___ bộ, Chủ đầu tư giữ ___ bộ, nhà thầu giữ ___ bộ, các bộ hợp đồng có giá trị pháp lý như nhau.

**ĐẠI DIỆN HỢP PHÁP CỦA NHÀ
THẦU**

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

**ĐẠI DIỆN HỢP PHÁP CỦA CHỦ
ĐẦU TƯ**

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

PHỤ LỤC BẢNG GIÁ HỢP ĐỒNG

(Kèm theo hợp đồng số _____, ngày ____ tháng ____ năm ____)

Phụ lục này được lập trên cơ sở bảng chào giá dự thầu của Nhà thầu theo các Mẫu bảng giá dự thầu tương ứng nêu tại HSMT và các thỏa thuận đã đạt được trong quá trình hoàn thiện hợp đồng, trong đó bao gồm đơn giá, thành tiền cho từng hạng mục, nội dung công việc.



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 dịch vụ cho gói thầu trên (sau đây gọi là “Hợp đồng”);⁽¹⁾

Theo quy định trong 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⁽²⁾] (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 Mục 5.2 ĐKCT của HSMT]. 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 ____⁽³⁾.

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 Bên mời thầu sẽ báo cáo 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 Mục 5.2 ĐKCT.

BẢO LÃNH TIỀN TẠM ÚNG ⁽¹⁾

____, 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 cụ thể của 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*⁽²⁾] (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 Mục 12.1 ĐKCT của HSMT*].

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.

Giá trị của bảo lãnh này sẽ được giảm dần tương ứng với số tiền tạm ứng mà Chủ đầu tư thu hồi qua các kỳ thanh toán quy định tại Điều 5 của Hợp đồng sau khi nhà thầu xuất trình văn bản xác nhận của Chủ đầu tư về số tiền đã thu hồi trong các kỳ thanh toán.

Bảo lãnh này có hiệu lực kể từ ngày nhà thầu nhận được khoản tạm ứng theo hợp đồng cho đến ngày ____ tháng ____ năm ____⁽³⁾ hoặc khi Chủ đầu tư thu hồi hết số tiền tạm ứng, tùy theo ngày nào đến sớm hơn.

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 12.1 ĐKCT.

(2) Địa chỉ ngân hàng: ghi rõ địa chỉ, số điện thoại, số fax, e-mail để liên hệ.

(3) Ngày hoàn thành việc cung cấp dịch vụ quy định trong hợp đồng. Trong trường hợp cần gia hạn thời gian thực hiện hợp đồng thì yêu cầu gia hạn thời gian có hiệu lực của bảo lãnh tiền tạm ứng.

GIẤY ỦY QUYỀN ⁽¹⁾

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] do ____ [ghi tên Chủ đầu tư] tổ chức:

[- Tham gia quá trình đối chiếu tài liệu;

- Tham gia quá trình hoàn thiện hợp đồng đối với trường hợp hoàn thiện hợp đồng trực tiếp]⁽²⁾.

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 ____⁽³⁾. 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, Bên mời thầu 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 Bên mời thầu 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.



THIỆT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CÔNG TRÌNH : NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THÁI BÌNH 2
HẠNG MỤC : XÂY DỰNG KHO LƯU TRỮ MẪU VÀ BẢO QUẢN CÔNG CỤ,
DỤNG CỤ, VẬT TƯ TRANG THIẾT BỊ PHÂN XỬƠNG NHIÊN LIỆU
CHỦ ĐẦU TƯ : CHI NHÁNH PHÁT ĐIỆN DẦU KHÍ - TẬP ĐOÀN DẦU KHÍ VIỆT NAM
ĐỊA ĐIỂM : XÃ MỸ LỘC, HUYỆN THÁI THỤY, TỈNH THÁI BÌNH

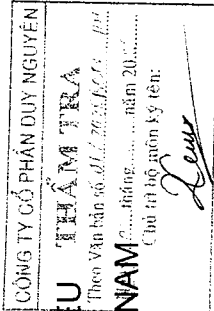
CÔNG TY CỔ PHẦN DUY NGUYỄN
TRẦN M. TRẦN
Theo Văn bản số.....
Ngày..... tháng..... năm 2024.....
Chức vụ: Bộ môn kỹ thuật

Trần M. Trần

06-2024

THIỆT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CÔNG TRÌNH : NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THÁI BÌNH 2
HẠNG MỤC : XÂY DỰNG KHO LƯU TRỮ MẪU VÀ BẢO QUẢN CÔNG CỤ,
DỤNG CỤ, VẬT TƯ TRANG THIẾT BỊ PHẦN XỬ LÝ NHIÊN LIỆU
CHỦ ĐẦU TƯ : CHI NHÁNH PHÁT ĐIỆN DẦU KHÍ - TẬP ĐOÀN DẦU KHÍ VIỆT NAM
ĐỊA ĐIỂM : XÃ MỸ LỘC, HUYỆN THÁI THỤY, TỈNH THÁI BÌNH



CHỦ ĐẦU TƯ

TƯ VẤN THIẾT KẾ



GIÁM ĐỐC

Hương Thanh Linh

06-2024



PHẦN KIẾN TRÚC



HẠNG MỤC: TỔNG MẶT BẰNG



CHI NHANH PHÁT ĐIỆN ĐẦU KHÍ
- TẬP ĐOÀN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM

NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẢI BÌNH 2

TỔNG MẶT BẰNG

ĐƠN VỊ VÀN THIẾT

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG

THAM CỐ CÂY XANH (TRỒNG MẶT 125 M²)

PHẠM VI ĐƯỜNG HIỆN TRẠNG

PHẠM VI ĐƯỜNG LÂM MỘC (65 M²)

KÝ HIỆU:

THAM CỐ CÂY XANH (TRỒNG MẶT 125 M²)

PHẠM VI ĐƯỜNG HIỆN TRẠNG

PHẠM VI ĐƯỜNG LÂM MỘC (65 M²)

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: năm 20.....

Ngày: tháng năm 20.....

Chữ in bộ môn ký tên:

Luu

TỔNG MẶT BẰNG

ĐỊNH VỊ NHÀ KHO (XÂY MỚI)

6/2024

KT-01-00

1/200

BAV-S

BAV-S

BAV-S

BAV-S

BAV-S

BAV-S

BAV-S

BAV-S

BAV-S

BAV-S

BAV-S

BAV-S

BAV-S

BAV-S

BAV-S



CHI TIẾT VÍA HÈ

ĐỘ DÀY BÊ TÔNG CƯỜNG ĐỘ CAO KÍCH THƯỚC 110X200X60MM
 CÁT VỎ ĐÁ CHẤM DÂY 30MM
 BÊ TÔNG B12.5 DÂY 80MM
 LỚP PVC SHEET DÂY 0.11MM
 CÁT ĐEN SẠCH LẤP ĐÁM CHẤM K=0.9

CHI TIẾT ĐƯỜNG BÊ TÔNG

ĐỘ DÀY BÊ TÔNG CƯỜNG ĐỘ CAO KÍCH THƯỚC 110X200X60MM
 CÁT VỎ ĐÁ CHẤM DÂY 30MM
 BÊ TÔNG B12.5 DÂY 80MM
 LỚP PVC SHEET DÂY 0.11MM
 CÁT ĐEN SẠCH LẤP ĐÁM CHẤM K=0.9

CHI TIẾT KHE GIÀN

ĐỘ DÀY BÊ TÔNG CƯỜNG ĐỘ CAO KÍCH THƯỚC 110X200X60MM
 CÁT VỎ ĐÁ CHẤM DÂY 30MM
 BÊ TÔNG B12.5 DÂY 80MM
 LỚP PVC SHEET DÂY 0.11MM
 CÁT ĐEN SẠCH LẤP ĐÁM CHẤM K=0.9

CHI TIẾT KHE CỘT

ĐỘ DÀY BÊ TÔNG CƯỜNG ĐỘ CAO KÍCH THƯỚC 110X200X60MM
 CÁT VỎ ĐÁ CHẤM DÂY 30MM
 BÊ TÔNG B12.5 DÂY 80MM
 LỚP PVC SHEET DÂY 0.11MM
 CÁT ĐEN SẠCH LẤP ĐÁM CHẤM K=0.9

CHI TIẾT BÓ VÍA

ĐỘ DÀY BÊ TÔNG CƯỜNG ĐỘ CAO KÍCH THƯỚC 110X200X60MM
 CÁT VỎ ĐÁ CHẤM DÂY 30MM
 BÊ TÔNG B12.5 DÂY 80MM
 LỚP PVC SHEET DÂY 0.11MM
 CÁT ĐEN SẠCH LẤP ĐÁM CHẤM K=0.9

CHI TIẾT KHE CỘT

ĐỘ DÀY BÊ TÔNG CƯỜNG ĐỘ CAO KÍCH THƯỚC 110X200X60MM
 CÁT VỎ ĐÁ CHẤM DÂY 30MM
 BÊ TÔNG B12.5 DÂY 80MM
 LỚP PVC SHEET DÂY 0.11MM
 CÁT ĐEN SẠCH LẤP ĐÁM CHẤM K=0.9

CHỦ ĐẦU TƯ	CHI NHANH PHÁT ĐIỆN ĐẦU KHÍ - TẬP ĐOÀN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM
ĐƠN VỊ CÔNG TRÌNH	NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẢI BÌNH 2
ĐƠN VỊ THI CÔNG	XÂY DỰNG KHU LƯU TRỮ HẠT VÀ LÀO QUẢN CÔNG CỤ QUANG CỤ YTB PHẠM XƯƠNG NHÊN LƯU
TÊN BẢN VẼ	CHI TIẾT CẤU TẠO ĐƯỜNG
ĐƠN VỊ THI CÔNG	XO MỸ LỘC - HUỖNH THÁI THY - KHU THAI BÌNH
ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ	 CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG 497 Địa chỉ: 30m Nguyễn Văn Huệ, Phường Nguyễn Văn Huệ, Quận 4, TP. HCM
GIÁM ĐỐC	
THI CÔNG	
THIẾT KẾ	
QUẢN LÝ CÔNG TRÌNH	
LOẠI HỒ SƠ	<input type="checkbox"/> THIẾT KẾ CƠ SỞ <input checked="" type="checkbox"/> THIẾT KẾ ANTI-CHONG CH
THIẾT KẾ ANTI-CHONG CH	HỆ THỐNG VÀ NGÀNH KHÁC
PHIẾ	1/200 BẢN SỐ
THAYẾ	KI-01-00A
NGÀY/KHOA THẠNH	6/2024



HẠNG MỤC : XÂY DỰNG KHO LƯU TRỮ MẪU VÀ BẢO QUẢN CÔNG CỤ, DỤNG
CỤ, VẬT TƯ TRẠNG THIẾT BỊ PHÂN XỬ UỖNG NHIÊN LIỆU



CHỈ DẪU:
CHI NHÁNH PHÁT ĐIỆN DẦU KHÍ
- TẬP ĐOÀN DẦU KHÍ VIỆT NAM

TÊN CÔNG TRÌNH:
NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẢI BÌNH 2

TÊN HẠNG MỤC:
XÂY DỰNG KHI UỐN TRƯNG ĐẦU VÀO LẠO QUẢN CÔNG CỤ,
DỪNG CỤ, VỠ BÀN XƯƠNG NHIỆT LƯU

TÊN BẢN VẼ:
DANH MỤC BẢN VẼ, HOÀN THIÊN

ĐẠO ĐÀN LẬP:
XO MỸ ĐOC - Huân (thiết kế) - Hết (thời gian)

ĐƠN VỊ VÀ NHIỆM VỤ:
CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG 407
Số 0017/22 Đường Lạc - Xã Lạc Quê - Huyện Lạc - Tỉnh Nghệ An

PHÊ Duyệt:
MAI TRUNG CƯỜNG
MAI TRUNG CƯỜNG

CHẤM DẤU:
CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG 407
Số 0017/22 Đường Lạc - Xã Lạc Quê - Huyện Lạc - Tỉnh Nghệ An
HỒNG DANH LINH
4/17

PHÂN VẤN NHẬT:
LÀM BỔ SỔ
THIỆT CỐ SỔ
THIỆT CHỮ VỆ TH CÔNG CỤ
HỆ CHỮ VÀ NGÀ HOÀN THIỆN

Ngày: tháng năm 20.....
Chức vụ:
Chữ ký: *Đào Mỹ Đốc*

Ngày: tháng năm 20.....
Chức vụ:
Chữ ký: *Mai Trung Cường*

Ngày: tháng năm 20.....
Chức vụ:
Chữ ký: *Đào Mỹ Đốc*

DANH MỤC BẢN VẼ

STT	TÊN BẢN VẼ	SỐ HIỆU
1	DANH MỤC BẢN VẼ, HOÀN THIÊN	KT-01-00
1	MẶT BẰNG TẦNG 1	KT-01-01
2	MẶT BẰNG MAI	KT-01-02
3	MẶT ĐƯỜNG TRỤC 5-1, 1-5	KT-01-03
4	MẶT ĐƯỜNG TRỤC A-D, D-A	KT-01-04
5	MẶT CẮT A-A, B-B	KT-01-05
6	MẶT BẰNG HOÀN THIÊN SÀN	KT-01-06
7	MẶT BẰNG HOÀN THIÊN TRẦN	KT-01-07
8	CHI TIẾT CỬA	KT-01-08
9	CHI TIẾT KHÁC	KT-01-09

TRẦN THẠCH CAO TÂM THẢ 600X600, KHUNG XƯƠNG NỘI

TƯỜNG HOÀN THIÊN

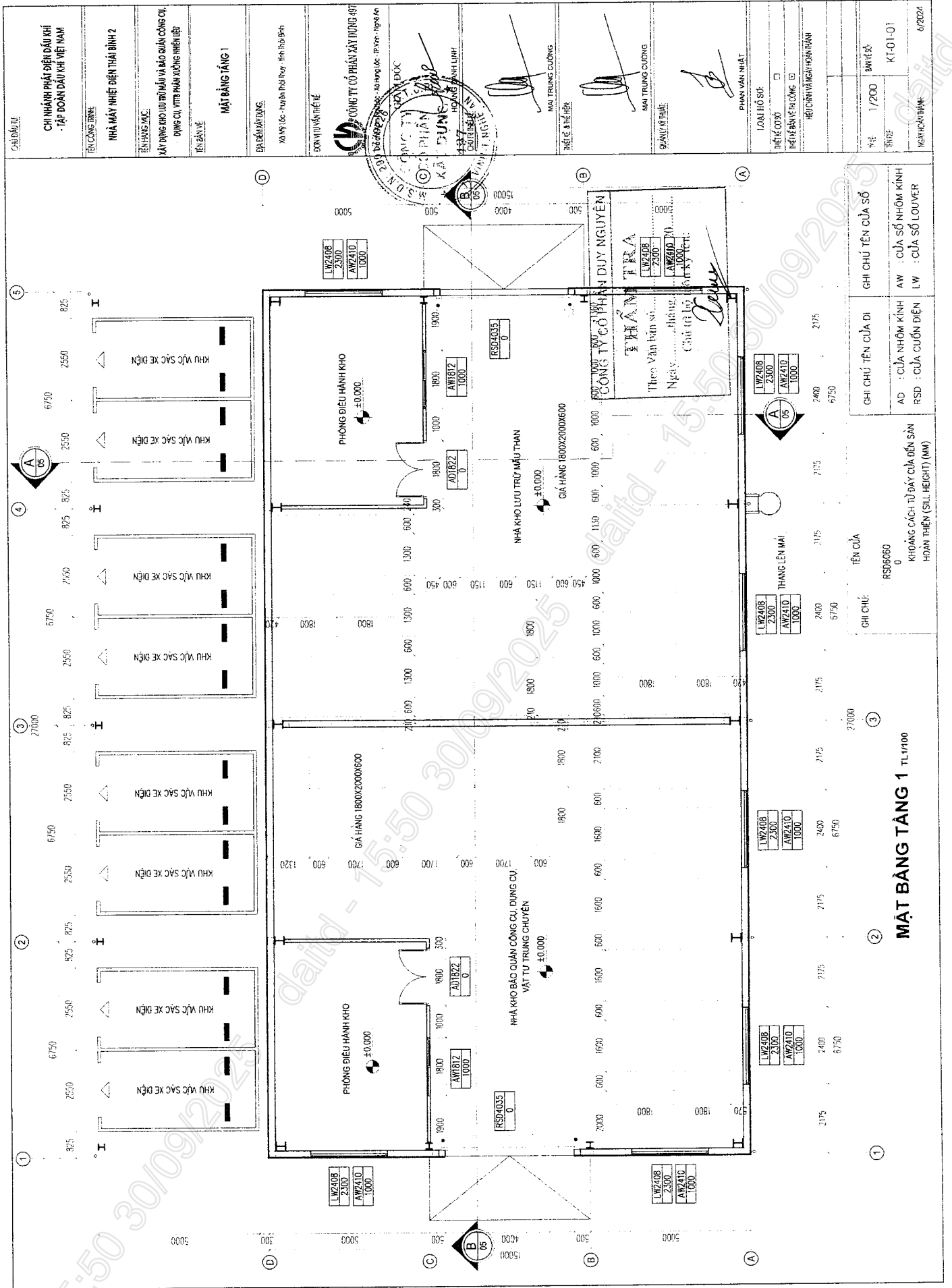
SÀN TẦNG CƯỜNG, CHỐNG ẨM MÒN, 3KG/M2

SÀN BỀ TẦNG CỐT THÉP

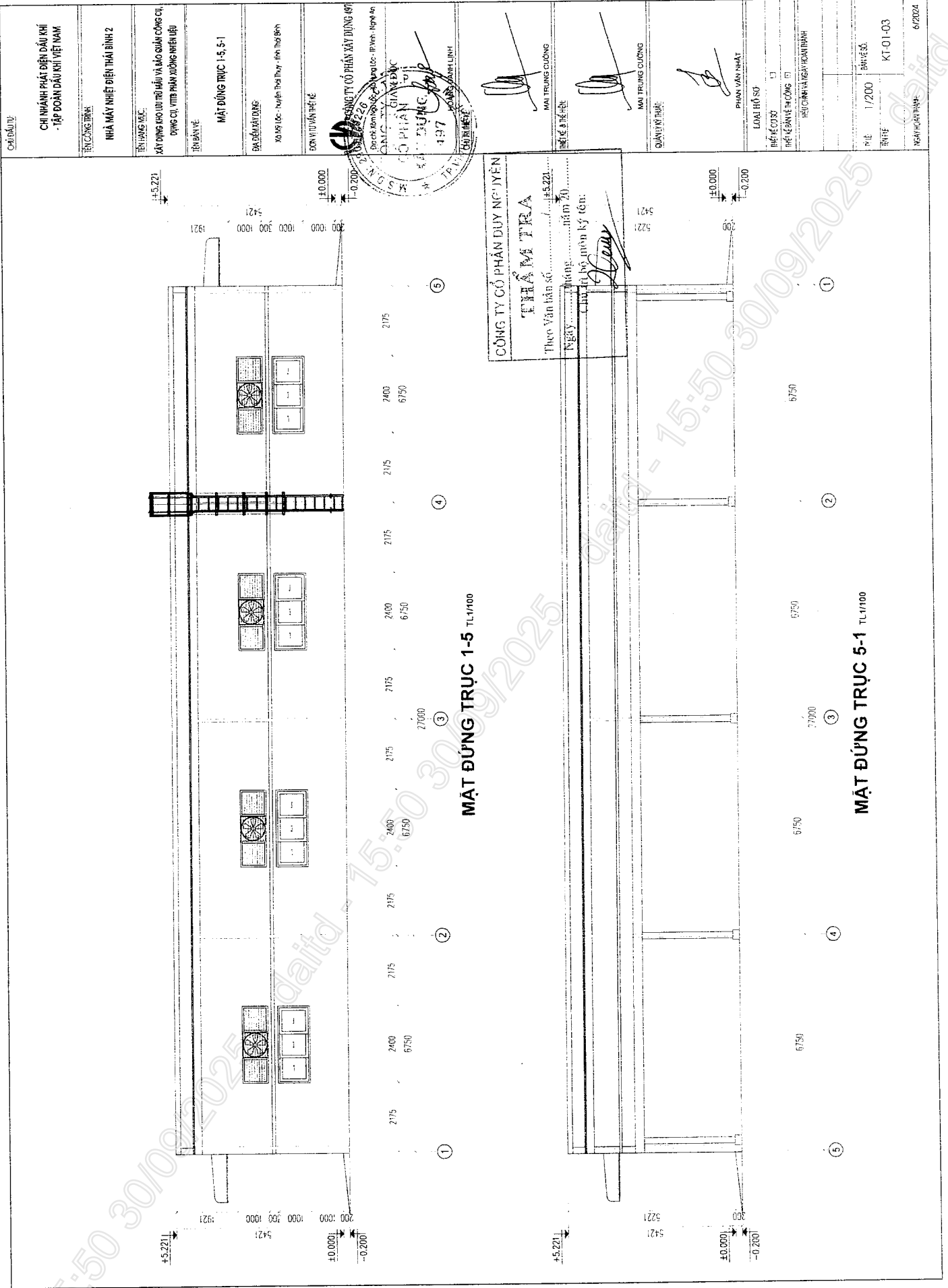
TƯỜNG GẠCH KHÔNG NUNG M100 YAM M100

TƯỜNG NGOÀI NHÀ, XÂY GẠCH, SƠN, TRÁT

TƯỜNG TRONG NHÀ, XÂY GẠCH, SƠN, TRÁT

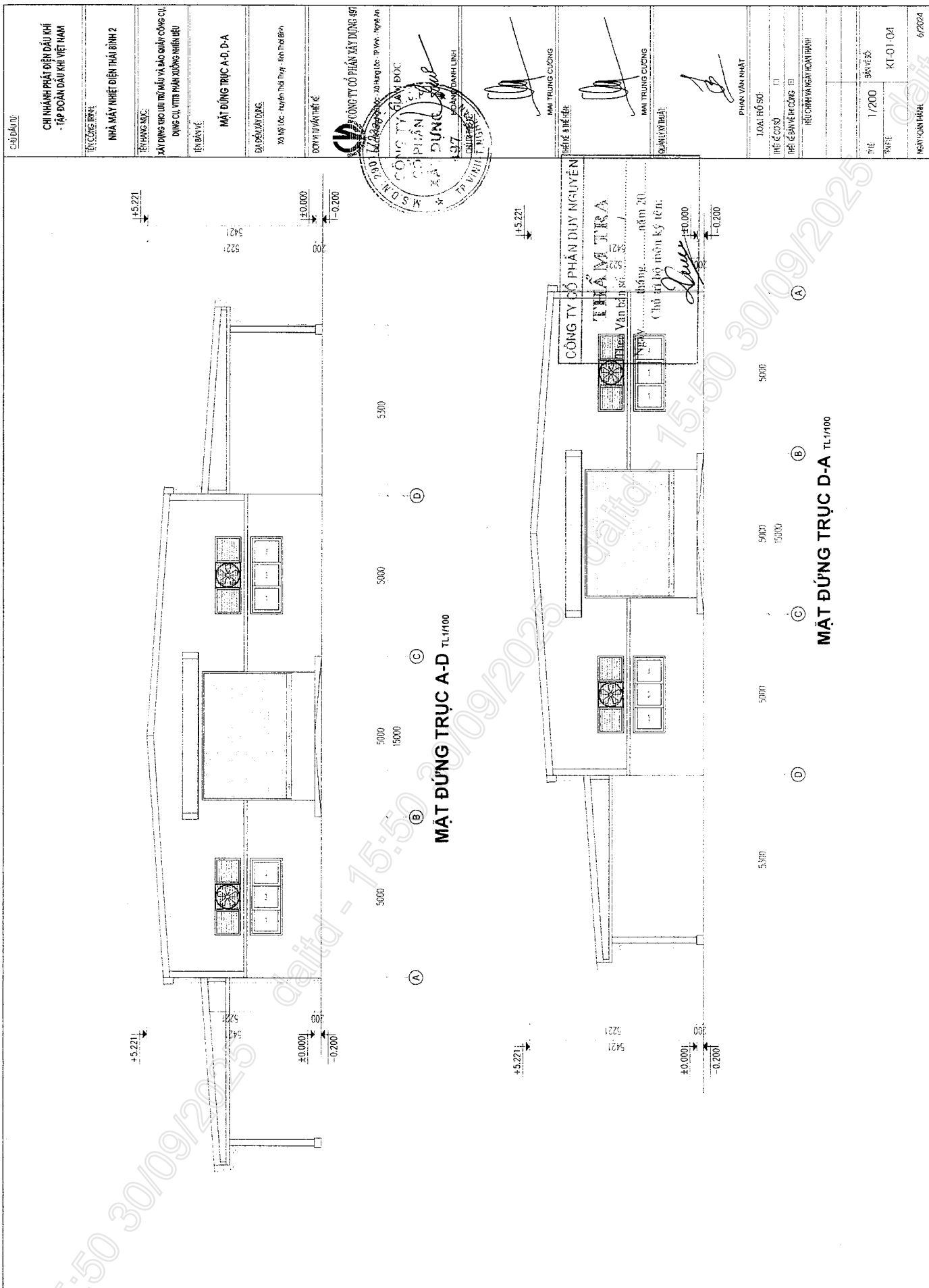


Văn bản được tải lên hệ thống eoffice.pvpgb.vn. Với số định danh: 6454/BM-NMĐT/2025



MẶT ĐỨNG TRỰC 1-5 TL1/100

MẶT ĐỨNG TRỰC 5-1 TL1/100

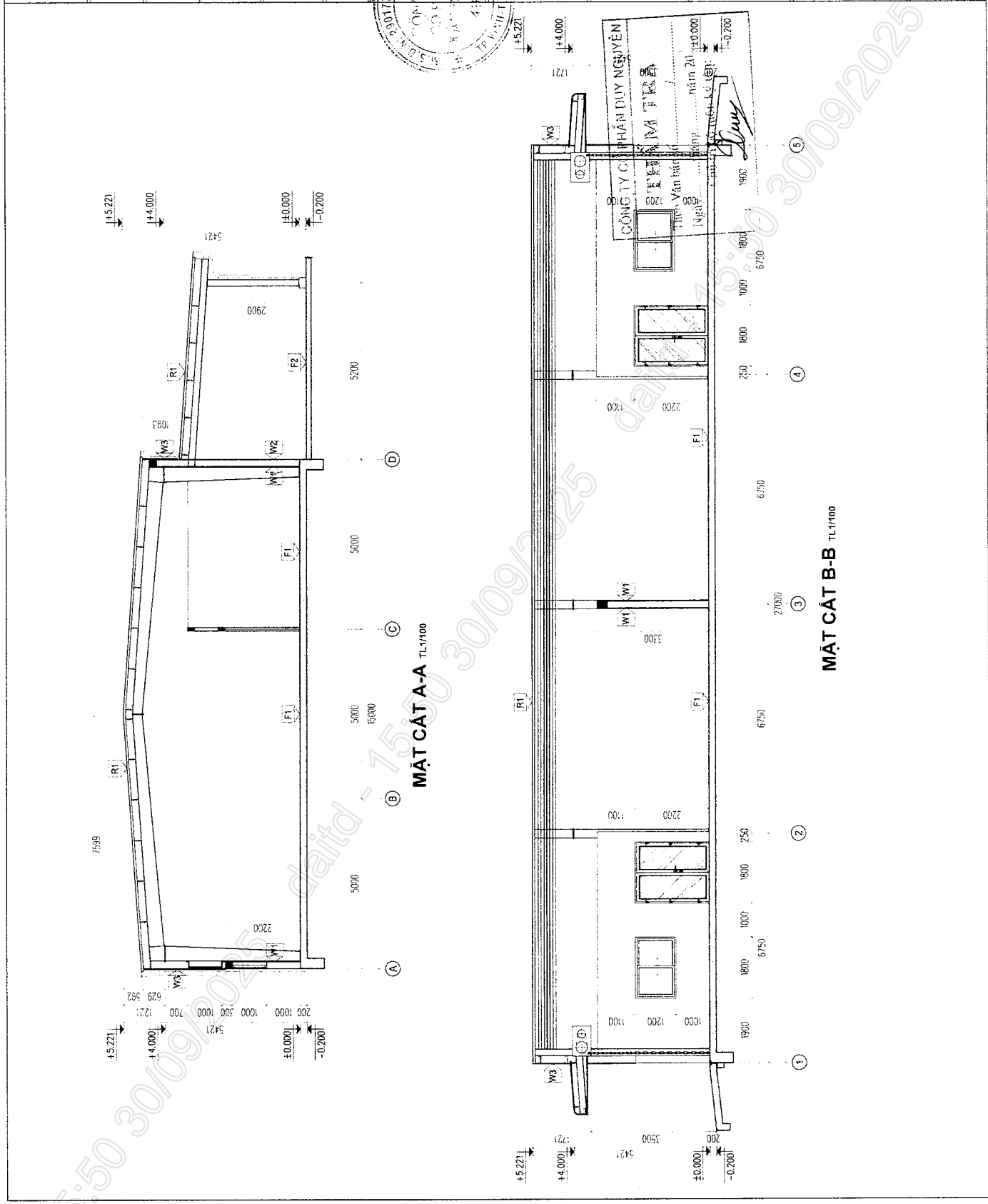


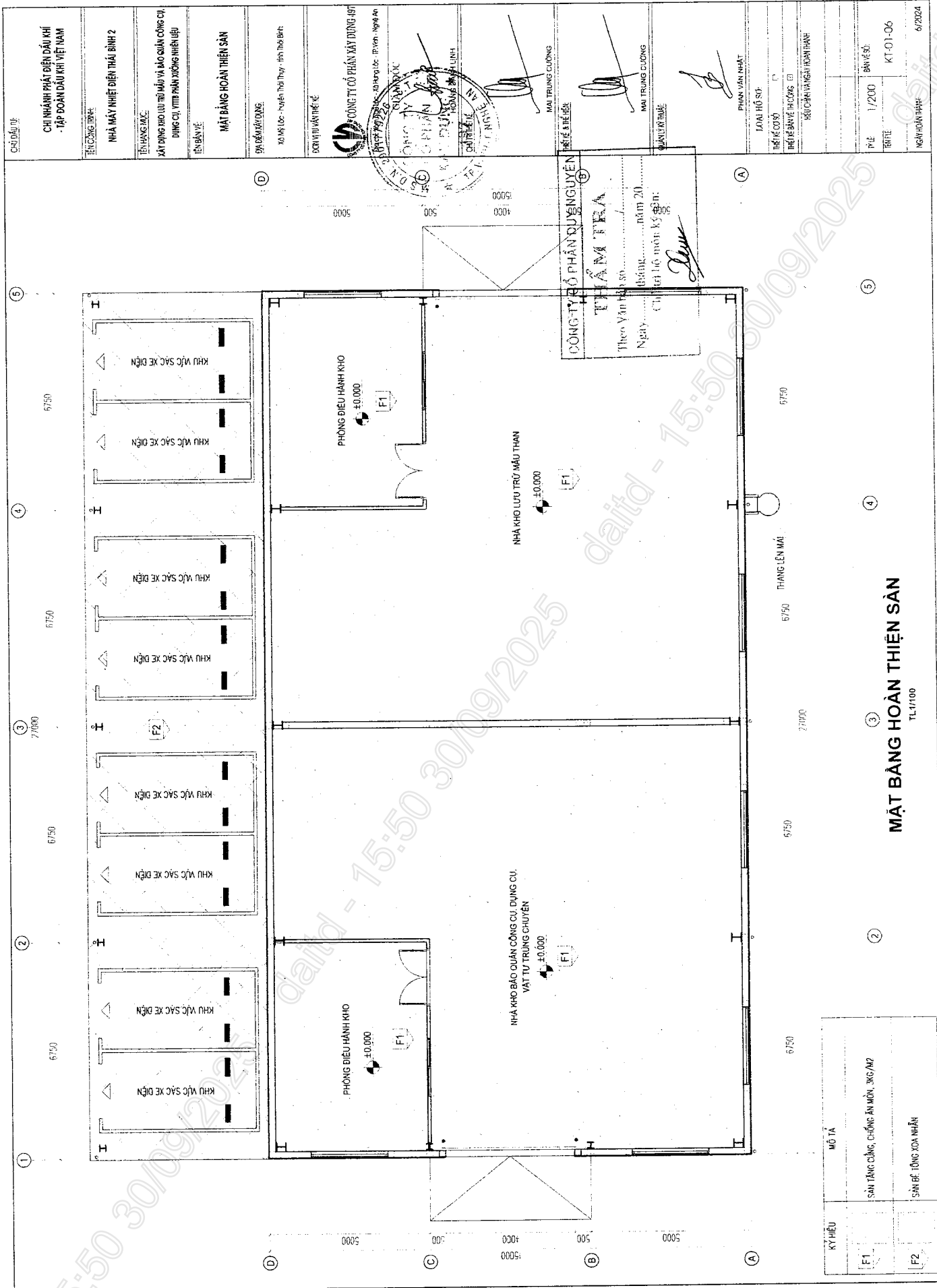
CHỦ ĐẦU TƯ: CHI NHÁNH PHÁT ĐIỆN ĐẦU KHÍ - TẬP ĐOÀN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM	
TÊN CÔNG TRÌNH: NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẢI BÌNH 2	
TÊN HẠNG MỤC: XÂY DỰNG THI CÔNG MẶT MẪU VÀ BẢO QUẢN CÔNG CỤ DÙNG CỤ, VẬT TƯ PHÂN XỬNG NHIÊN LIỆU	
TÊN BẢNG VẼ: MẶT ĐÚNG TRỰC A-D, D-A	
ĐƠN VỊ VÀ THIỆT KẾ: ĐƠN VỊ: Nguyễn Thế Thủy - Hồ Thế Bình	
THIỆT KẾ BẰNG MÁY: CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG 897 CÔNG TY GIÁM ĐỐC XÂY DỰNG 197 HOANG DANH LINH TP. VINH THỊ NÚY	
THIỆT KẾ BẰNG THỦ: MAI TRUNG CƯỜNG	
QUẢN LÝ THIẾT KẾ: MAI TRUNG CƯỜNG	
PHẠM VĂN NHẬT	
TỔNG HỒ SƠ: THIỆT KẾ CƠ SỞ THIỆT KẾ BẢNG VẼ CÔNG TRÌNH HỒ CHỮ VÀ NGÀNH CÔNG TRÌNH	
PHẪU:	1/200
PHẠM:	KT-01-04
NGÀY: 09/2024	

MẶT ĐÚNG TRỰC D-A TL1/100

MẶT ĐÚNG TRỰC A-D TL1/100

CHỈ DẪN	CHỈ NHẠNH PHÁT ĐIỆN ĐẦU KHÍ - TẬP ĐOÀN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM
TRƯỜNG	NHÀ MÁY NIỆT ĐIỆN THÁI BÌNH 2
TÊN HÀNG MẪU	XÂY DỰNG NHÀ MÀU VÀ BẢO QUẢN CÔNG CỤ, DỤNG CỤ, VẬT PHẨM XƯỞNG HIỆN HỮU
TRẠNG THÁI	MẶT CẮT A-A, B-B
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ	ĐƠN VỊ THIẾT KẾ
ĐƠN VỊ XÂY DỰNG	CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG 487
QUẢN LÝ THIẾT KẾ	MAI TRUNG CƯỜNG
QUẢN LÝ XÂY DỰNG	MAI TRUNG CƯỜNG
QUẢN LÝ THIÊN	PHAN VĂN NHẬT
LOẠI HỒ SƠ	HOÀN CÔNG
THIẾT KẾ CÔNG TĐ	
THIẾT KẾ BÀN VẼ HI CÔNG TĐ	
THIẾT KẾ VÀ KIỂM TRA THIÊN	
TỶ LỆ	1/200 BẢN VẼ SỐ
TÊN BẢN VẼ	KT-01-05
NGÀY HOÀN THÀNH	6/2024



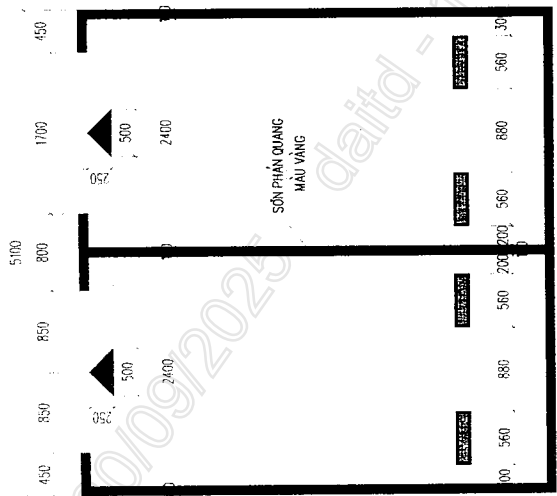


MẶT BẰNG HOÀN THIỆN SÀN

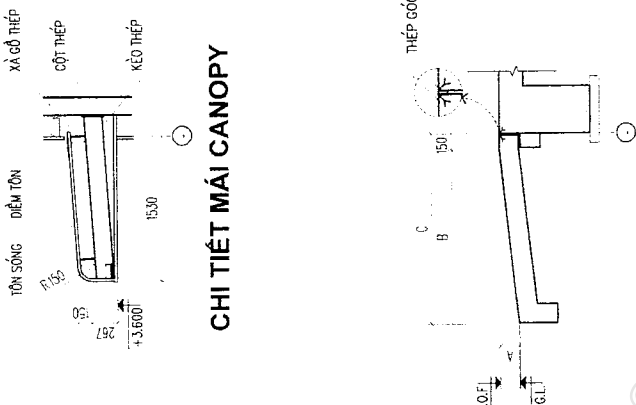
TL/11100

KÝ HIỆU	MÔ TẢ
F1	SÀN TẦNG CƯỜNG, CHỐNG AN MÒN, 3KG/M ²
F2	SÀN BÉ TÔNG XOMA NHẪN





CHI TIẾT Ô ĐÓ XE TL1/50



CHI TIẾT MÁI CANOPY

CHI TIẾT ĐƯỜNG ĐỐC

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG HỢP THẮM TERA

Theo Văn bản số: / năm 20...
 Ngày: tháng... năm 20...
 Chủ trì hồ sơ kiến trúc:

CHI TIẾT KHÁC

CHI TIẾT ĐƯỜNG ĐỐC

THANH CHẶN LÓP

CHI NHÁNH PHẢI ĐIỆN DẦU KHÍ - TẬP ĐOÀN DẦU KHÍ VIỆT NAM

NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THÁI BÌNH 2

CHI TIẾT KHÁC

CHI TIẾT ĐƯỜNG ĐỐC

THANH CHẶN LÓP

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG HỢP THẮM TERA

TRUNG ƯƠNG

TRƯỜNG DUY NGUYỄN

MAI TRUNG CƯỜNG

MAI TRUNG CƯỜNG

PHẦN KẾT CẤU

CHỈ DẪN DỰ ÁN PROJECT OWNER	
CHỦ ĐẦU TƯ PHÁT BIẾN ĐẦU TƯ - TẬP ĐOÀN ĐẦU TƯ VIỆT NAM	
TÊN CÔNG TRÌNH PROJECT	
NHÀ MÁY PHÁT ĐIỆN THẢI BÌNH 2	
TÊN VÀNG MỤC	
XÂY DỰNG BẢO TỒN, BỔ SUNG VÀ SỬ DỤNG CÔNG CỤ ĐƯỢC CỤ THEO NHỮNG ĐIỀU KIỆN	
TÊN BẢN VẼ - DRAWING TITLE	
DANH MỤC BẢN VẼ	
ĐƠN VỊ XÂY DỰNG - LOCATION	
Xã Mỹ Lộc - Huyện Thới Thụy - Tỉnh Thừa Thiên Huế	
ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ - DESIGNER BY	
CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG - 497 CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG MỘC Số 09 Nguyễn Huệ, Phường Lạc - TP Huế - Nghệ An 497 Khu vực DANH LĨNH TRƯỜNG THƯỜNG KIỆT	
NGƯỜI VẤN MINH	
THẺ KẾ KẾ THẠCH - DESIGNER DRAWING	
NGƯỜI VẤN MINH	
QUẢN LÝ THỰC CHẾ - CHECKED BY	
PHẦN VẤN MINH	
LOẠI HỒ SƠ - ISSUED FOR:	
THẺ KẾ KẾ THẠCH <input type="checkbox"/> BẮC ĐOÀN	
THẺ KẾ KẾ THẠCH <input checked="" type="checkbox"/> KỸ SĨ KỸ THUẬT	
HỒ CHƠI VÀ NHỮNG HOÀN THIỆN (REVISION AND COMPLETION DATE)	
TỶ LỆ SCALE	1/200
TÊN BẢN VẼ	DANH MỤC BẢN VẼ
NGÀY HOÀN THIỆN - COMPLETION DATE	
4/2024	

STT	TÊN BẢN VẼ	SỐ HIỆU
1	DANH MỤC BẢN VẼ	KC-01
2	GHI CHÚ CHUNG - 01	KC-02
3	GHI CHÚ CHUNG - 02	KC-03
4	MẶT BẰNG KẾT CẤU MÓNG	KC-04
5	MẶT BẰNG KẾT CẤU TẦNG 1	KC-05
6	MẶT BẰNG TRỤ TƯỜNG	KC-06
7	CHI TIẾT MÓNG - 01	KC-07
8	CHI TIẾT MÓNG - 02	KC-08
9	CHI TIẾT MÓNG - 03	KC-09
10	CHI TIẾT MÓNG - 04	KC-10
11	MẶT ĐỪNG TRỤ TƯỜNG - 01	KC-11
12	MẶT ĐỪNG TRỤ TƯỜNG - 02	KC-12
13	MẶT BẰNG LẠNH TỖ	KC-13
14	MẶT BẰNG ĐỊNH VỊ CỘT THÉP	KC-14
15	MẶT BẰNG KẾT CẤU KHUNG	KC-15
16	MẶT BẰNG XÀ GỖ MÀI	KC-16
17	CHI TIẾT KHUNG	KC-17
18	CHI TIẾT LIÊN KẾT - 01	KC-18
19	CHI TIẾT LIÊN KẾT - 02 CHI TIẾT LIÊN KẾT - 01	KC-19
20	THỐNG KẾ CỘT THÉP 01	KC-20
21	THỐNG KẾ CỘT THÉP 02	KC-21
22	THỐNG KẾ THÉP 01	KC-22
23	CHI TIẾT BÊ PHỐT	KC-23
24	CHI TIẾT THANG THÉP LÊN MÀI	KC-24



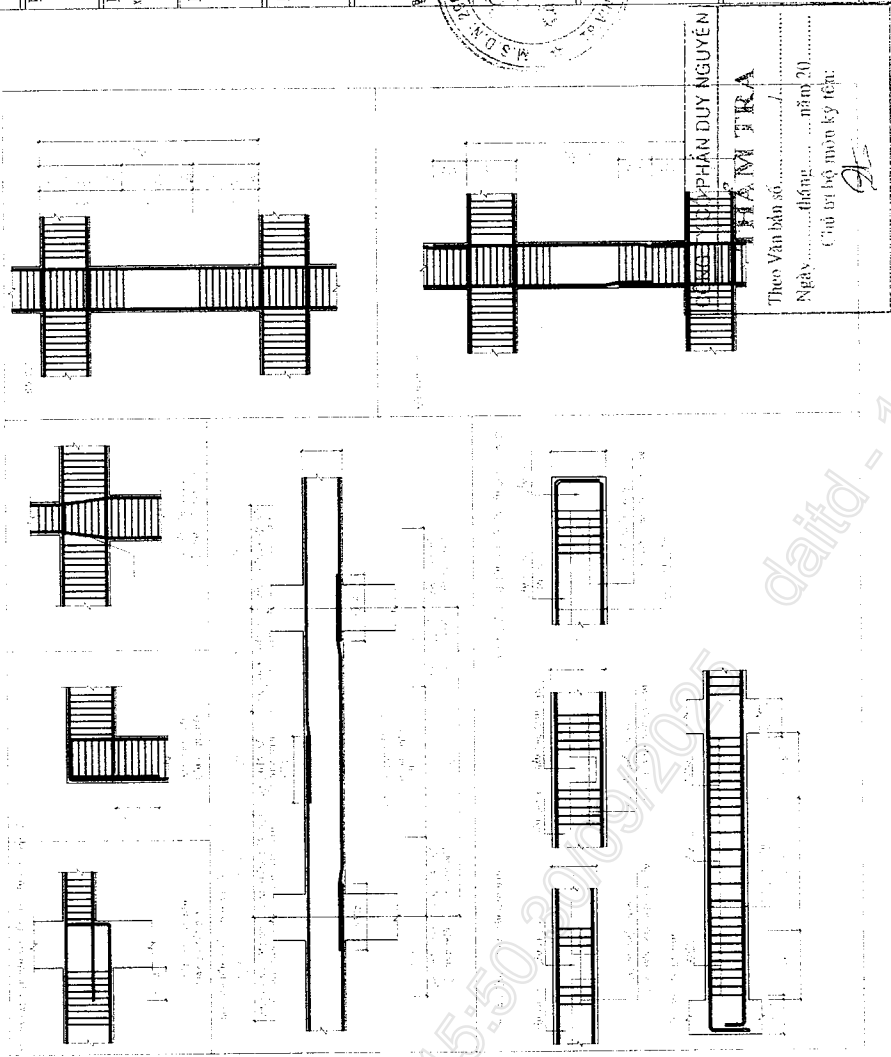
A- CHỈ DẪN KẾT CẤU BỀ TỌNG

A.1 ĐƠN VỊ SỬ DỤNG TRONG HỒ SƠ THIẾT KẾ KỸ THUẬT THỊ CÔNG


A.2 NHỮNG CÁN CỨ THIẾT KẾ

A.3 VẬT LIỆU SỬ DỤNG CHO CÔNG TRÌNH

A.4 KHUYẾN CÁO VỚI NHÀ THẦU



Theo Văn bản số
 Ngày tháng năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*

CHỦ ĐẦU TƯ - PROJECT OWNER CÔNG TY PHÁT ĐIỆN ĐÀ NẴNG - TẬP ĐOÀN ĐÀ NẴNG VIỆT NAM	
TÊN CÔNG TRÌNH - PROJECT: NHÀ MÁY THIẾT ĐIỆN THẢI BÌNH 2	
NỘI DUNG MỤC: KẾT CẤU MÔ TẢ VÀ THIẾT KẾ KỸ THUẬT THỊ CÔNG PHẦN CỨ KẾT CẤU MÔ TẢ VÀ THIẾT KẾ KỸ THUẬT THỊ CÔNG	
BẢN VẼ - DRAWING TITLE: GHI CHÚ CHUNG - 01	
ĐỊA CHỈ MÃ DUNG - LOCATION: Xã Vĩnh Lộc - Huyện Vĩnh Lộc - Tỉnh Nghệ An	
ĐƠN VỊ VÀNHỆ KẾ - DESIGNED BY:  CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG VIỆT NAM SỐ 100 ĐƯỜNG SỐ 100, KHU MỸ LAM, P. THẠNH LƯƠNG, Q. THẠNH LƯƠNG, TP. HÀ NỘI	
NGƯỜI VẤN MÌNH: HỌ TÊN: NGUYỄN VĂN MINH CHỨC VỤ: KỸ SƯ THIẾT KẾ	
NGƯỜI KIỂM TRA: HỌ TÊN: NGUYỄN VĂN MINH CHỨC VỤ: KỸ SƯ THIẾT KẾ	
LOẠI HỒ SƠ - ISSUED FOR: <input type="checkbox"/> BỐC ĐẲNG <input type="checkbox"/> THIẾT KẾ THIẾT BỊ <input type="checkbox"/> THIẾT KẾ KỸ THUẬT <input type="checkbox"/> THIẾT KẾ KỸ THUẬT (RESEARCH & DEVELOPMENT)	
TỶ LỆ: 1/200 SỐ BẢN VẼ: 01/01	
NGÀY HOÀN THÀNH - COMPLETION: 4/2024	





B- CHI DẪN KẾT CẤU THÉP
B.1/ VẬT LIỆU

Chi tiết dẫn kết cấu thép được mô tả trong hình vẽ kèm theo. Vật liệu sử dụng là thép có độ bền kéo đứt tiêu chuẩn không nhỏ hơn 460 N/mm². Các thông số kỹ thuật chi tiết của vật liệu được liệt kê trong bảng sau:

Loại thép	St 37
Loại sơn	Sơn chống gỉ

B.2/ KẾT CẤU THÉP

Kết cấu dẫn kết cấu thép được mô tả trong hình vẽ kèm theo. Các thông số kỹ thuật chi tiết của kết cấu được liệt kê trong bảng sau:

Loại kết cấu	Kết cấu dẫn
Loại sơn	Sơn chống gỉ

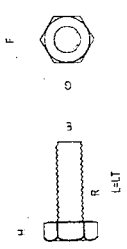
B.4/ CHỐNG CHÁY

Chi tiết dẫn kết cấu thép được mô tả trong hình vẽ kèm theo. Các thông số kỹ thuật chi tiết của kết cấu được liệt kê trong bảng sau:

Loại kết cấu	Kết cấu dẫn
Loại sơn	Sơn chống gỉ

B.5/ KÍ HIỆU BẢN VẼ

Chi tiết dẫn kết cấu thép được mô tả trong hình vẽ kèm theo. Các thông số kỹ thuật chi tiết của kết cấu được liệt kê trong bảng sau:



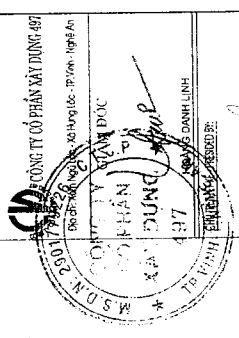
Chi tiết dẫn kết cấu thép được mô tả trong hình vẽ kèm theo. Các thông số kỹ thuật chi tiết của kết cấu được liệt kê trong bảng sau:

B.3/ SƠN

Chi tiết dẫn kết cấu thép được mô tả trong hình vẽ kèm theo. Các thông số kỹ thuật chi tiết của kết cấu được liệt kê trong bảng sau:

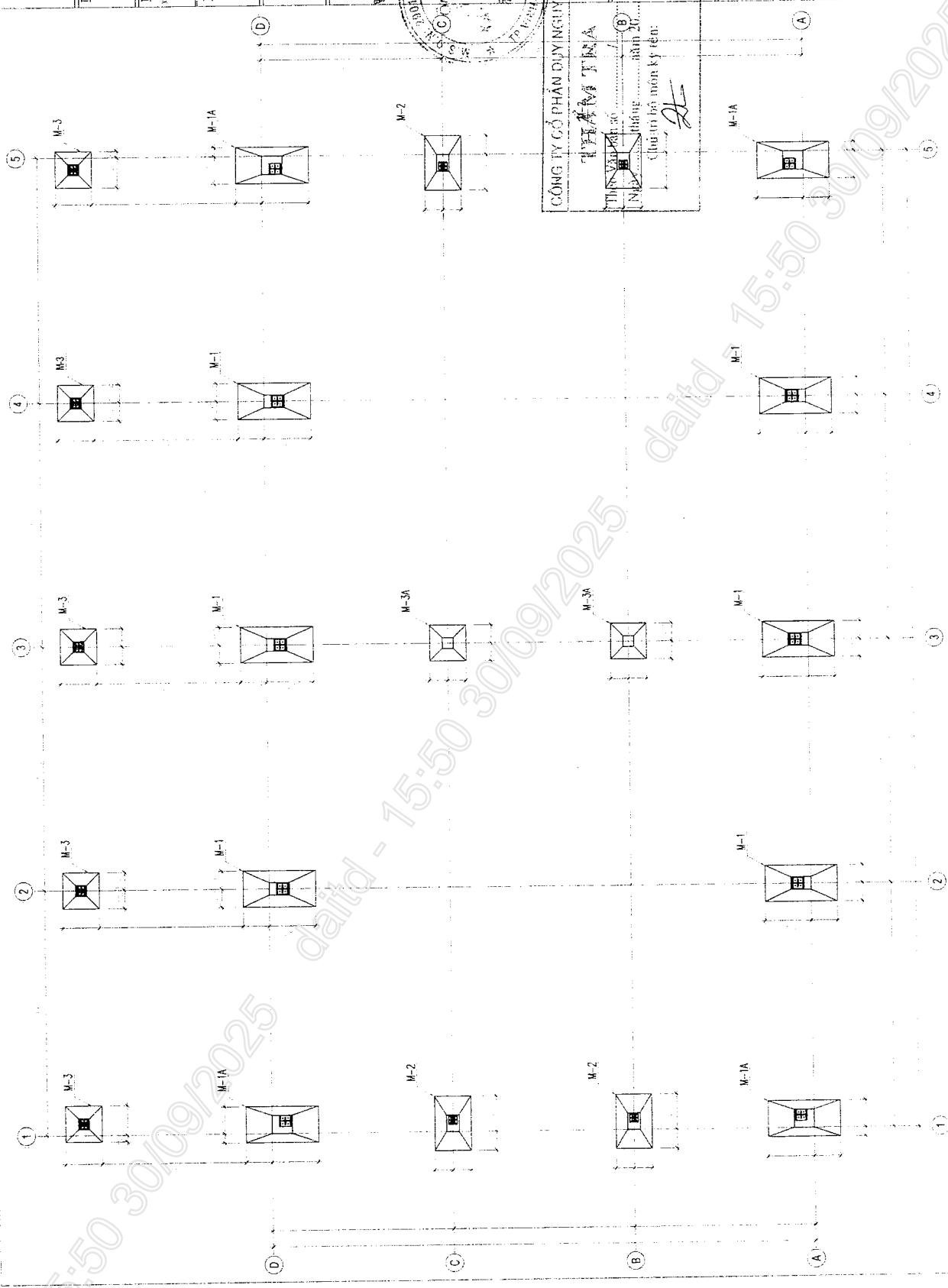
Chi tiết dẫn kết cấu thép được mô tả trong hình vẽ kèm theo. Các thông số kỹ thuật chi tiết của kết cấu được liệt kê trong bảng sau:

CÔNG TY CỔ PHẦN DUY NGUYỄN
THẨM TRA
Theo Văn bản số
Ngày tháng năm 20.....
Chữ và bộ môn ký tên: *[Signature]*



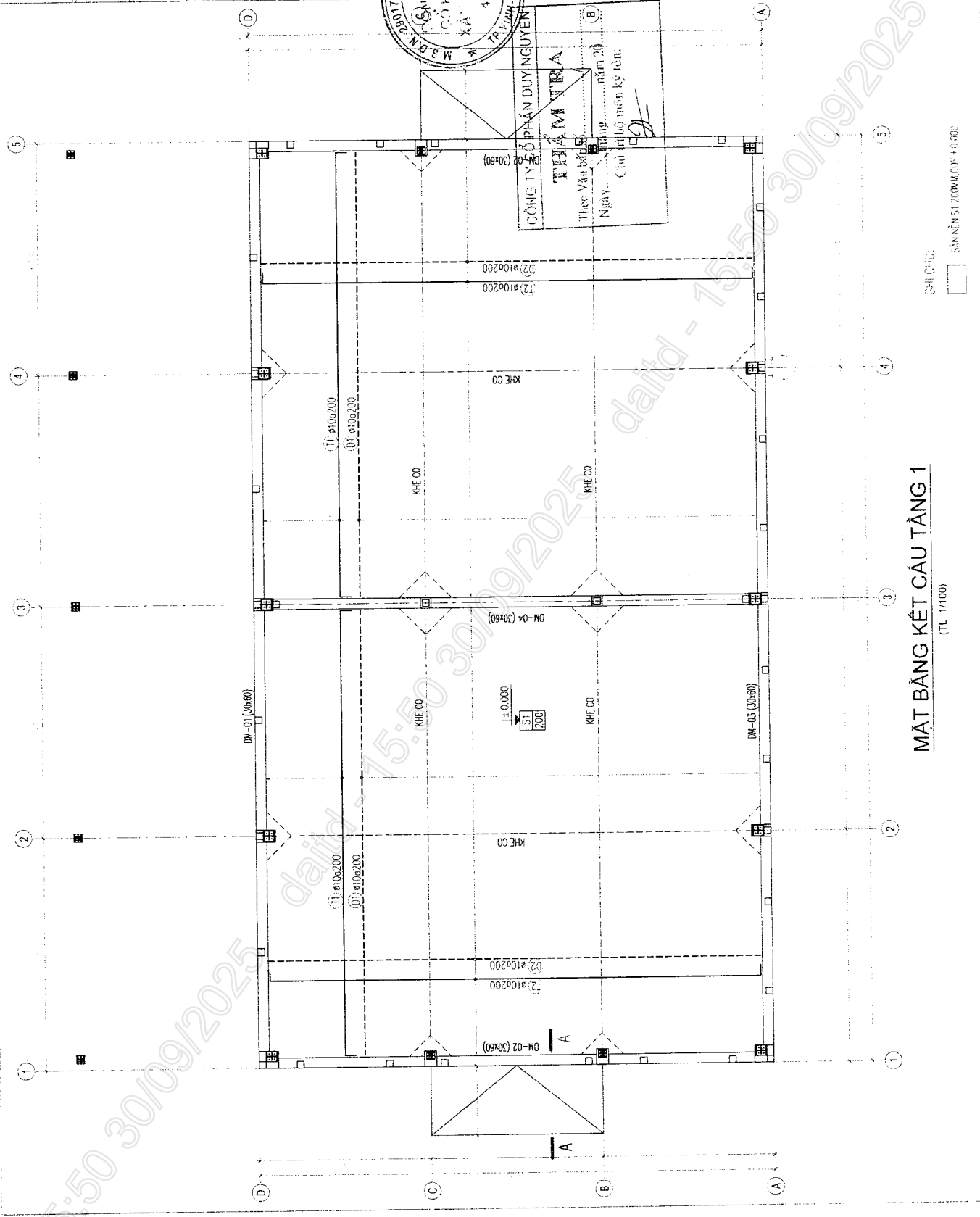
CHỈ DẪN VẼ - PROJECT COVER	
CHI NHANH PHÁT ĐIỂN DẦU KHÍ - TẬP ĐOÀN DẦU KHÍ VIỆT NAM	
TÊN CÔNG TRÌNH - PROJECT:	
NHÀ MÁY THIẾT DIỆN THẢI BỊNH 2	
TRƯỜNG MỤC:	
XÂY DỰNG KHO THỬ BỊNH VÀ BẢO DƯỠNG LỖNG CHẾ DUNG CỤ (TẬP PHÂN TÍCH BỊNH THIÊN HIỆU)	
TRÌNH TRẠNG - DRAWING TITLE:	
GHI CHÚ CHUNG - 02	
ĐƠN VỊ MÃ DÙNG - LOCATION:	
Số M/ĐC - Huyện Thủ Thiêm - H. TP. Hồ Chí Minh	
ĐƠN VỊ MÃ DÙNG - DESIGNED BY:	
CÔNG TY CỔ PHẦN DUY NGUYỄN 497	
Số 10 Ngõ 2, Đường Lê Hồng Lạc, P. Yên Nghĩa, Quận Đống Đa, Hà Nội	
Số điện thoại: 024 38 41 437	
TRÌNH TRẠNG - DESIGNED:	
NGUYỄN VĂN MINH	
MẪU VẼ THIẾT KẾ: BANSUB/DRAWING/01	
NGUYỄN VĂN MINH	
QUẢN LÝ THIẾT KẾ/DESIGNER:	
PHAN VĂN NHẬT	
LOẠI HỒ SƠ - ISSUED FOR:	
<input type="checkbox"/> BASIC DESIGN	
<input type="checkbox"/> ENGINEERING DESIGN	
<input type="checkbox"/> REVISION AND COMPLETION DATE	
FILE DATE: 1/200	
DATE PRINTED: 1/200	
NGÀY-CÓM THÁNG - COMPLETION DATE: 4/2024	

CHỦ ĐẦU TƯ - PROJECT OWNER CÔNG TY CỔ PHẦN PHÁT TRIỂN ĐẦU TƯ VÀ TƯ VẤN - TẬP ĐOÀN ĐẦU TƯ VIỆT NAM	
CÔNG TRÌNH - PROJECT NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẢI BÌNH 2	
TÊN VÀNG KIỂM XÂY DỰNG VÀO QUẢN LÝ VÀ BẢO QUẢN CÔNG TRÌNH ĐIỀU KIỆN THIẾT YẾU VÀ HƯỚNG DẪN THI CÔNG	
TÊN VÀNG VẼ MẶT BẰNG KẾT CẤU MÓNG	
BẢNG CHỈ DẪN - LOCATION Số kỹ thuật: h/điện Thải - h/Thải Bình	
ĐƠN VỊ VÀNHỆ KẾ DỒN BẰNG CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG 497 Số 1001 779 829 - HÀ NỘI - SỐ QUÂN QUẢN ĐỐC CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG 497 Số 1001 779 829 - HÀ NỘI - SỐ QUÂN QUẢN ĐỐC CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG 497 Số 1001 779 829 - HÀ NỘI - SỐ QUÂN QUẢN ĐỐC	
NGƯỜI CHẤM DẤU VÀ CHỮ KÝ NGUYỄN VĂN MINH	
QUANTITY CHECKER NGUYỄN VĂN MINH	
LOẠI HÌNH SỐ - ISSUED FOR: <input type="checkbox"/> BASIC DESIGN <input type="checkbox"/> ENGINEERING DESIGN <input type="checkbox"/> PRELIMINARY ENGINEERING DESIGN <input type="checkbox"/> PROGRAM COMPENSATION	
T. L. SCALE 1/200	
PROJECT NAME: NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẢI BÌNH 2	
PROJECT NUMBER: 4/2024	



MẶT BẰNG KẾT CẤU MÓNG
(T.L. 1/100)

CÔNG TRÌNH - PROJECT OWNER		CHI NHANH PHÁT ĐIỆN ĐẦU KHI - TẬP ĐOÀN ĐẦU KHI VIỆT NAM	
TÊN CÔNG TRÌNH - PROJECT:		NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẢI SINH 2	
TÊN NHÀ MÃC:		XÂY DỰNG KHO (01) THỜI MÀN VÀ KHO GIỮA CÔNG CỤ ĐIỀU KIỆN 2/01B PHẠM NGUYỄN ĐÌNH ĐẾP	
MẶT BẰNG - DRAWING TITLE:		MẶT BẰNG KẾT CẤU TẦNG 1	
ĐƠN VỊ XÂY DỰNG - LOCALITY:		Xã Mỹ Lộc - Huyện Mỹ Lộc - Tỉnh Hải Phòng	
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ - DESIGNED BY:		CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG VIỆT NAM ĐỨC Số 10/10 Đường Nguyễn Văn Linh - Phường 10 - Quận Đống Đa - Hà Nội	
NGƯỜI THIẾT KẾ - DESIGNED BY:		NGUYỄN VĂN MINH	
NGƯỜI KIỂM TRA - CHECKED BY:		NGUYỄN VĂN MINH	
PHẦN VẤN ĐỀ:		PHẦN VẤN ĐỀ	
LOẠI HÌNH SỐ - ISSUED FOR:		<input type="checkbox"/> BỐ CHẾ GIỚI <input type="checkbox"/> PHỤ KIỆN <input type="checkbox"/> THI CÔNG	
TÊN CÔNG TRÌNH - PROJECT:		NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẢI SINH 2	
TÊN NHÀ MÃC:		XÂY DỰNG KHO (01) THỜI MÀN VÀ KHO GIỮA CÔNG CỤ ĐIỀU KIỆN 2/01B PHẠM NGUYỄN ĐÌNH ĐẾP	
MẶT BẰNG - DRAWING TITLE:		MẶT BẰNG KẾT CẤU TẦNG 1	
ĐƠN VỊ XÂY DỰNG - LOCALITY:		Xã Mỹ Lộc - Huyện Mỹ Lộc - Tỉnh Hải Phòng	
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ - DESIGNED BY:		CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG VIỆT NAM ĐỨC Số 10/10 Đường Nguyễn Văn Linh - Phường 10 - Quận Đống Đa - Hà Nội	
NGƯỜI THIẾT KẾ - DESIGNED BY:		NGUYỄN VĂN MINH	
NGƯỜI KIỂM TRA - CHECKED BY:		NGUYỄN VĂN MINH	
PHẦN VẤN ĐỀ:		PHẦN VẤN ĐỀ	
LOẠI HÌNH SỐ - ISSUED FOR:		<input type="checkbox"/> BỐ CHẾ GIỚI <input type="checkbox"/> PHỤ KIỆN <input type="checkbox"/> THI CÔNG	
TÊN CÔNG TRÌNH - PROJECT:		NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẢI SINH 2	
TÊN NHÀ MÃC:		XÂY DỰNG KHO (01) THỜI MÀN VÀ KHO GIỮA CÔNG CỤ ĐIỀU KIỆN 2/01B PHẠM NGUYỄN ĐÌNH ĐẾP	
MẶT BẰNG - DRAWING TITLE:		MẶT BẰNG KẾT CẤU TẦNG 1	
ĐƠN VỊ XÂY DỰNG - LOCALITY:		Xã Mỹ Lộc - Huyện Mỹ Lộc - Tỉnh Hải Phòng	
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ - DESIGNED BY:		CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG VIỆT NAM ĐỨC Số 10/10 Đường Nguyễn Văn Linh - Phường 10 - Quận Đống Đa - Hà Nội	
NGƯỜI THIẾT KẾ - DESIGNED BY:		NGUYỄN VĂN MINH	
NGƯỜI KIỂM TRA - CHECKED BY:		NGUYỄN VĂN MINH	
PHẦN VẤN ĐỀ:		PHẦN VẤN ĐỀ	
LOẠI HÌNH SỐ - ISSUED FOR:		<input type="checkbox"/> BỐ CHẾ GIỚI <input type="checkbox"/> PHỤ KIỆN <input type="checkbox"/> THI CÔNG	
TÊN CÔNG TRÌNH - PROJECT:		NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẢI SINH 2	
TÊN NHÀ MÃC:		XÂY DỰNG KHO (01) THỜI MÀN VÀ KHO GIỮA CÔNG CỤ ĐIỀU KIỆN 2/01B PHẠM NGUYỄN ĐÌNH ĐẾP	
MẶT BẰNG - DRAWING TITLE:		MẶT BẰNG KẾT CẤU TẦNG 1	
ĐƠN VỊ XÂY DỰNG - LOCALITY:		Xã Mỹ Lộc - Huyện Mỹ Lộc - Tỉnh Hải Phòng	
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ - DESIGNED BY:		CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG VIỆT NAM ĐỨC Số 10/10 Đường Nguyễn Văn Linh - Phường 10 - Quận Đống Đa - Hà Nội	
NGƯỜI THIẾT KẾ - DESIGNED BY:		NGUYỄN VĂN MINH	
NGƯỜI KIỂM TRA - CHECKED BY:		NGUYỄN VĂN MINH	
PHẦN VẤN ĐỀ:		PHẦN VẤN ĐỀ	
LOẠI HÌNH SỐ - ISSUED FOR:		<input type="checkbox"/> BỐ CHẾ GIỚI <input type="checkbox"/> PHỤ KIỆN <input type="checkbox"/> THI CÔNG	
TÊN CÔNG TRÌNH - PROJECT:		NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẢI SINH 2	
TÊN NHÀ MÃC:		XÂY DỰNG KHO (01) THỜI MÀN VÀ KHO GIỮA CÔNG CỤ ĐIỀU KIỆN 2/01B PHẠM NGUYỄN ĐÌNH ĐẾP	
MẶT BẰNG - DRAWING TITLE:		MẶT BẰNG KẾT CẤU TẦNG 1	
ĐƠN VỊ XÂY DỰNG - LOCALITY:		Xã Mỹ Lộc - Huyện Mỹ Lộc - Tỉnh Hải Phòng	
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ - DESIGNED BY:		CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG VIỆT NAM ĐỨC Số 10/10 Đường Nguyễn Văn Linh - Phường 10 - Quận Đống Đa - Hà Nội	
NGƯỜI THIẾT KẾ - DESIGNED BY:		NGUYỄN VĂN MINH	
NGƯỜI KIỂM TRA - CHECKED BY:		NGUYỄN VĂN MINH	
PHẦN VẤN ĐỀ:		PHẦN VẤN ĐỀ	
LOẠI HÌNH SỐ - ISSUED FOR:		<input type="checkbox"/> BỐ CHẾ GIỚI <input type="checkbox"/> PHỤ KIỆN <input type="checkbox"/> THI CÔNG	



MẶT BẰNG KẾT CẤU TẦNG 1

(T.L 1/100)

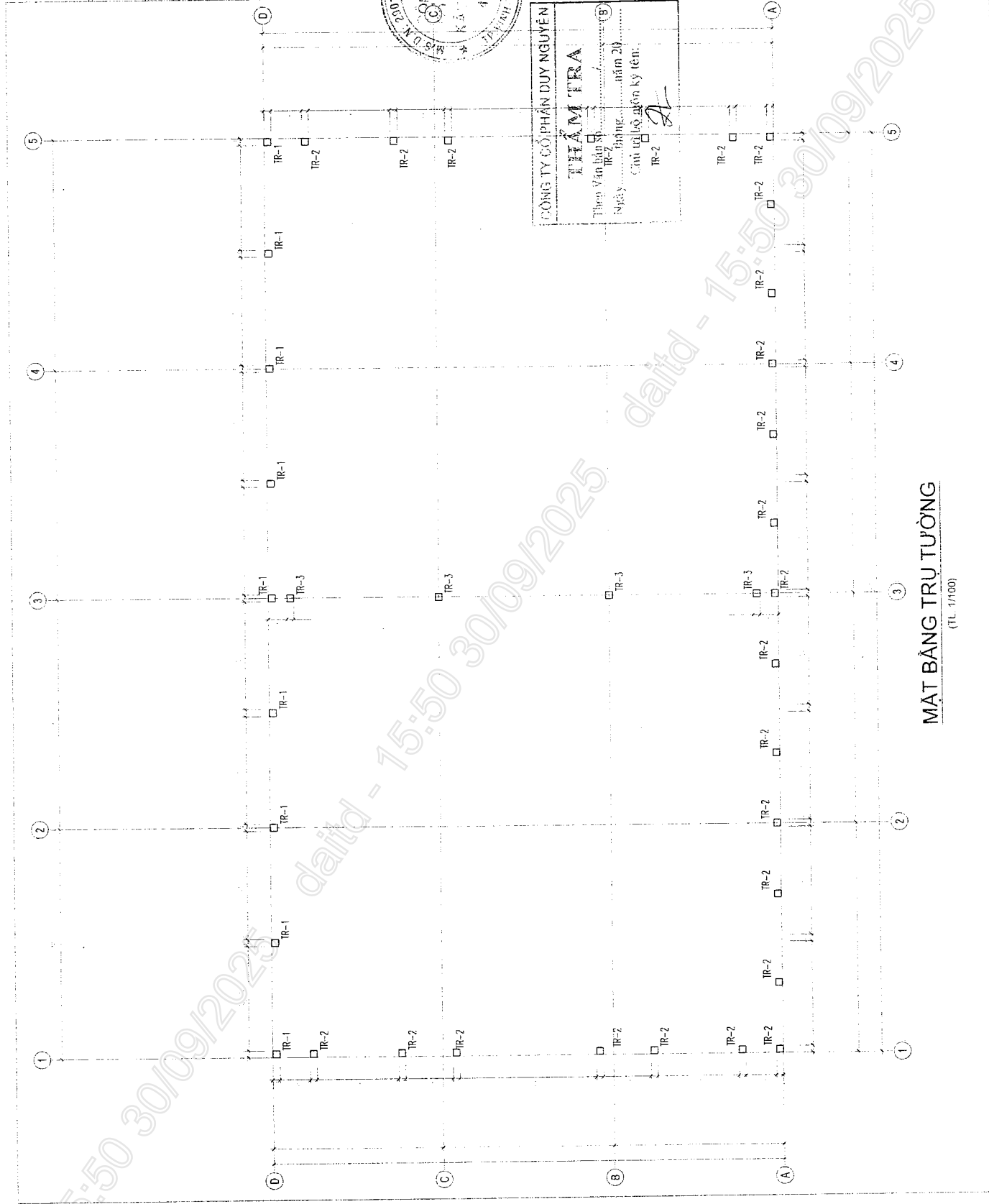
CHỈ DẪN:

CỘ

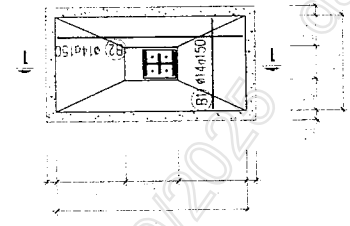
BÈM



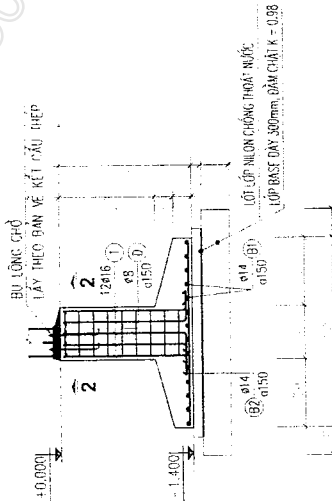
CỦA ĐẦU PROJECT OWNER	
CHÍNH NHÃN PHÁT ĐIỆN DẦU KHÍ TẬP ĐOÀN DẦU KHÍ VIỆT NAM	
TRƯỜNG PROJECT	
NHÀ VÀ / THIẾT DIỆN THAI BÌNH 2	
TRƯỜNG M&C	
KẾT CẤU KINH DƯỚI BỀ MẶT VÀ BỐ GIÁC CÔNG TRÌNH DỰNG CỘT THAI BÌNH SỐNG HIỆP HỢP	
TRƯỜNG DẠNG TÊN	
MẶT BẰNG TRU TƯỜNG	
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ: CÔNG TY CỔ PHẦN MÁY DUNG 497	
XÂY DỰNG: huyện Thủ Đức - Thành Phố Hồ Chí Minh	
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ: NGUYỄN VĂN MINH	
THAYẾ & KIỂM TRA: NGUYỄN VĂN MINH	
QUẢN LÝ THIẾT KẾ: NGUYỄN VĂN MINH	
LOẠI HÌNH SỐ: ISSUED FOR:	
THAYẾ CÔNG: <input type="checkbox"/> BƯỚC ĐỀ XUẤT	
THAYẾ KẾT QUẢ: <input type="checkbox"/> KIỂM TRA	
TÊN CÔNG TY: NGUYỄN VĂN MINH	
TRƯỜNG CÔNG TY: NGUYỄN VĂN MINH	
TRƯỜNG SỐ: 1/200	
TRƯỜNG PHẢI THAY	
TRƯỜNG: 4/2024	



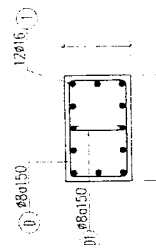
MẶT BẰNG TRU TƯỜNG
(TL: 1/100)



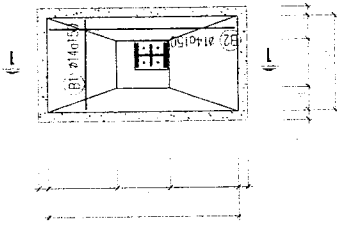
CHI TIẾT MÓNG M-1



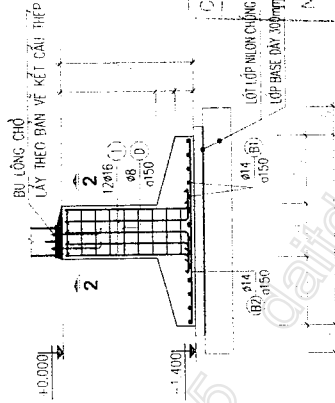
MẶT CẮT 1-1



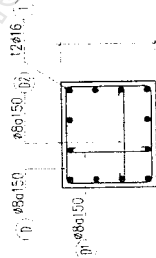
MẶT CẮT 2-2



CHI TIẾT MÓNG M-1A

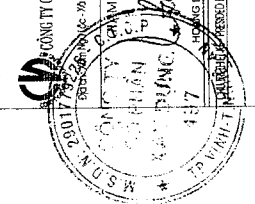


MẶT CẮT 1-1



MẶT CẮT 2-2

CHỈ DẪN DỰ ÁN - PROJECT NUMBER		CHỈ NHÁNH PHÁT DIỆN ĐẦU KHÍ - TẬP ĐOÀN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM	
TÊN CÔNG TRÌNH - PROJECT		PHẠM MÂY PHẾT ĐIỆN THÁI BÌNH 2	
TÊN HÀNG MỤC		XÂY DỰNG CHỖ LƯỚI THÉP VÀ BÊ TÔNG CỘT DŨI ĐIỂM CỤ ANTE NHẬN HƯỚNG ĐƠN LẬP	
TÊN BẢN VẼ - DRAWING TITLE		CHI TIẾT MÓNG - 01	
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ - DESIGNER		Xo Nguyễn Thị Thủy - Kỹ sư Thiết kế	
CÔNG TY VÀ MẶT VẼ - DESIGNED BY		CÔNG TY CỔ PHẦN MÂY ĐÌNH - 497 Số 290/17/32 Đường Nguyễn Huệ - Quận Hoàn Kiếm - TP. Hà Nội	
PHẠM VĂN MẠNH		NGUYỄN VĂN MINH	
NGUYỄN VĂN MINH		NGUYỄN VĂN MINH	
QUẢN LÝ THIẾT KẾ - CHECKED BY		QUẢN LÝ THIẾT KẾ - CHECKED BY	
PHẠM VĂN MẠNH		PHẠM VĂN MẠNH	
LOẠI HỒ SƠ - ISSUED FOR:		THẺ MỐC SỐ	
THẺ MỐC SỐ		THẺ MỐC SỐ	
PHÉC KÝ THẺ		PHÉC KÝ THẺ	
HỆ CHỈ DẪN VÀ CHỈ DẪN HẸM		HỆ CHỈ DẪN VÀ CHỈ DẪN HẸM	
HỆ CHỈ DẪN VÀ CHỈ DẪN HẸM		HỆ CHỈ DẪN VÀ CHỈ DẪN HẸM	
TỶ LỆ SCALE 1/200		TỶ LỆ SCALE 1/200	
BẢNG BẢN VẼ		BẢNG BẢN VẼ	
NGÀY HOÀN THÀNH - COMPLETION DATE		NGÀY HOÀN THÀNH - COMPLETION DATE	
4/2024		4/2024	

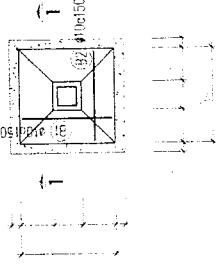


CÔNG TY CỔ PHẦN MÂY ĐÌNH NGUYỄN VĂN MINH
 SỐ 290/17/32 ĐƯỜNG NGUYỄN HỮU CƯỜNG & ĐƯỜNG BÈ
 QUẬN HOÀN KIẾM, TP. HÀ NỘI

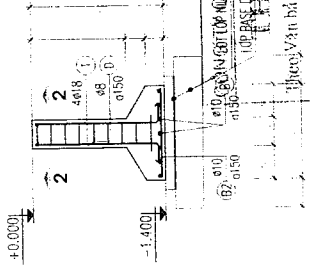
Ngày tháng năm 20.....
 Chỉ thi công nhân ký tên: *[Signature]*



CHỈ DẪN DỰ ÁN PROJECT CODE	CHI NHANH PHÁT ĐIỆN ĐẠI KHÍ - TẬP ĐOÀN ĐẠI KHÍ VIỆT NAM
TÊN CÔNG TRÌNH PROJECT	NHÀ MÁY THIẾT ĐIỆN THẢI BÍNH 2
TÊN HẠNG MỤC	XÂY DỰNG NHÀ CHỖ TRƯỞNG VÀ PHÒNG QUẢN LÝ CÔNG TÁC DỊCH VỤ VĂN PHÒNG MIỀN BẮC VIỆT NAM
TÊN BẢN VẼ DRAWING TITLE	CHI TIẾT MÓNG - 02
TÊN ĐƠN VỊ THIẾT KẾ LOCAL CODE	XO NHIỆC - Viện Thiết Bị - KH THố BỐn
ĐƠN VỊ VÀI THỰC HIỆN DESIGNER	CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG HPT Số 101 Đường Nguyễn Văn Linh, Phường Tân Hưng, Quận Bình Thạnh, TP. HCM
THẺ KẾ & THẺ KIỂM TRA DESIGNED DRAWING BY	NGUYỄN VĂN MINH
QUẢN LÝ KIỂM TRA CHECKER BY	NGUYỄN VĂN MINH
PHẦN VẤN VẤN	
LOẠI HÌNH SỐ - ISSUED FOR:	<input type="checkbox"/> BẢN DỰ ÁN <input type="checkbox"/> BẢN CHẤM K
THẺ KẾ & THẺ KIỂM TRA	<input type="checkbox"/> KỸ SƯ THIẾT KẾ <input type="checkbox"/> KỸ SƯ KIỂM TRA
HỌ TÊN VÀ CHỨC VỤ CỦA NGƯỜI CHẤM K	
TÊN BẢN VẼ	BẢN VẼ SỐ: 1/200
NGÀY CHẤM K	20/09/2025
NGÀY CHẤM K	20/09/2025



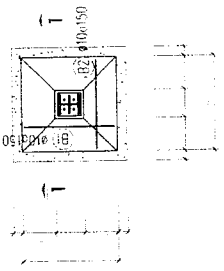
CHI TIẾT MÓNG M-3A



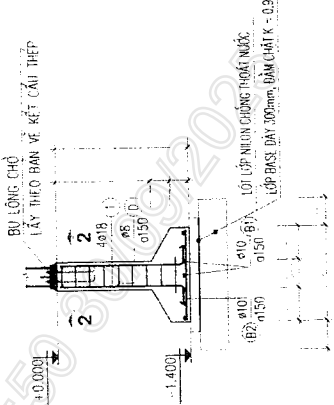
MẶT CẮT 1-1



MẶT CẮT 2-2



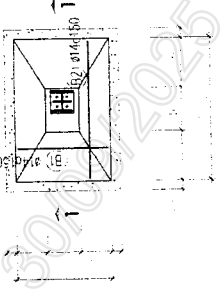
CHI TIẾT MÓNG M-3



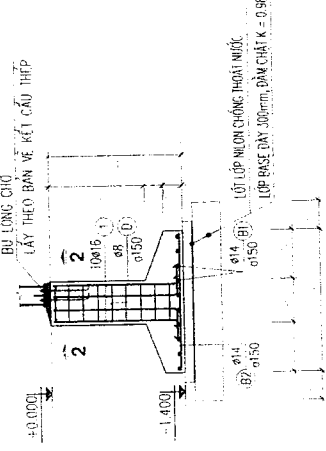
MẶT CẮT 1-1



MẶT CẮT 2-2



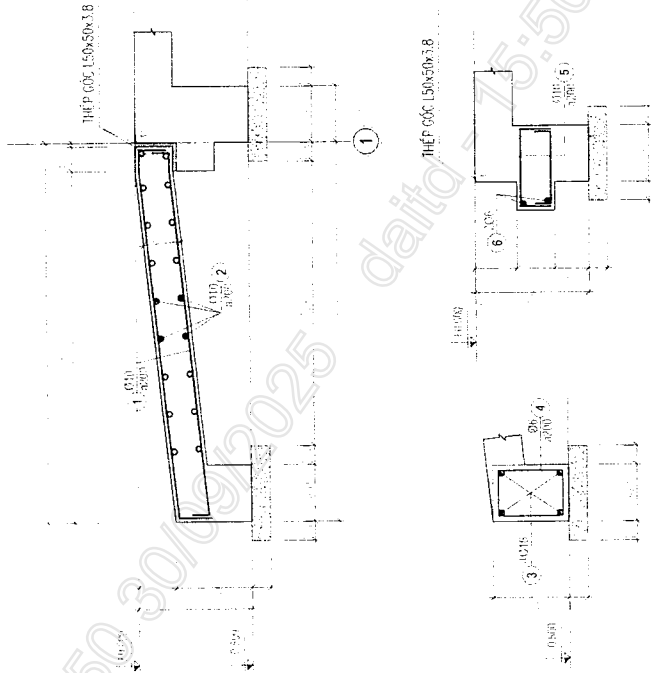
CHI TIẾT MÓNG M-2



MẶT CẮT 1-1



MẶT CẮT 2-2



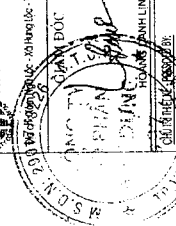
MẶT CẮT A-A
CHI TIẾT ĐƯƠNG ĐÓC

BẢNG THÔNG KẾ CỐT THÉP

CẤU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHÉU DÀI THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHÉU DÀI (m)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1 CK	T. BỎ		
ĐƯỜNG ĐỐC (SL: 02CK)	1	150 1950	10	2250	52	104	234	144,27
	2	4950	10	4950	18	36	178,2	109,87
	3	250 4950	16	5450	4	6	43,6	68,82
	4	240 340	6	1280	26	52	96,56	14,77
	5	150 400	10	700	52	104	72,8	44,88
	6	4950	6	4950	2	4	19,8	4,39
TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG (KG):			Ø ≤ 10: 318,2	Ø ≤ 16: 98,8	Ø > 18: 0			

CẤU KIỆN	VẬT LIỆU	TẾT DIỆN	TỔNG CHÉU DÀI (M)
150x50x3,8	SS400	1,50x50x3,8	10,000

CÔNG TY CỔ PHẦN DUY NGUYỄN
TRẦN VĂN TRÁ
 Thôn Văn Lâm xã
 Ngày... tháng... năm 20...
 Chủ trì bộ môn kỹ thuật:
[Signature]



CHỦ ĐẦU TƯ / PROJECT OWNER
 CHI NHANH PHÁT ĐIỆN DẦU KHÍ
 TẬP ĐOÀN DẦU KHÍ VIỆT NAM

TRUNG TÂM PROJECT
 NHÀ MÁY THIẾT ĐIỆN THẢI BĨNH 2

TRUYỀN THÔNG
 657 ĐƯỜNG PHẠM THƯỜNG KIỆT VÀ ĐƯỜNG CHAU ĐỐC CH
 TUNG CỤ - PHẠM HẢI HƯNG - TP. VĨNH
 TRUYỀN THÔNG

CHI TIẾT MÔNG - 03

ĐẠC ÁN VÀ ĐĂNG LƯU CỐ ĐỊNH
 Xã Mỹ Lộc - huyện Thái Thụy - Tỉnh Thái Bình

QUY ĐỊNH VÀ THIẾT BỊ ĐƯỢC BỊ
CÔNG TY CỔ PHẦN DUY NGUYỄN
 SỐ 222 ĐƯỜNG NGUYỄN VĂN MINH - XÃ VĂN LÂM - TP. VĂN LÂM - NGHỆ AN

QUY ĐỊNH VÀ THIẾT BỊ ĐƯỢC BỊ
 NGUYỄN VĂN MINH

QUY ĐỊNH VÀ THIẾT BỊ ĐƯỢC BỊ
 NGUYỄN VĂN MINH

PHẠM VĂN NHẬT

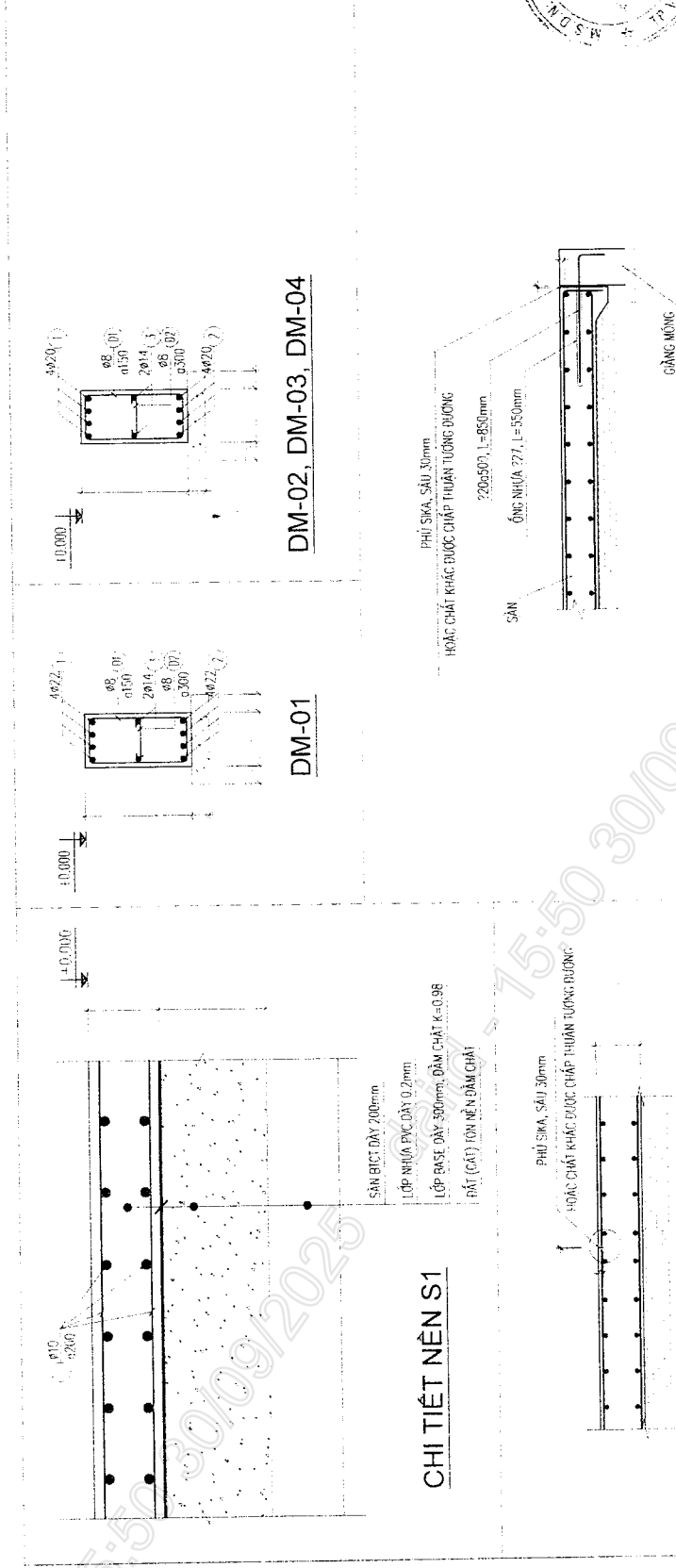
LOẠI HỒ SƠ - ISSUED FOR:
 BẢN DẪN
 BẢN THỰC HIỆN
 BẢN CHẤM DẪN
 BẢN CHẤM DẪN HOÀN THIỆN
 BẢN CHẤM DẪN HOÀN TẠO

PH. SCALE 1/200 | BAN (KS) | 20/09/2025
 PH. DATE 1/200 | BAN (KS) | 20/09/2025

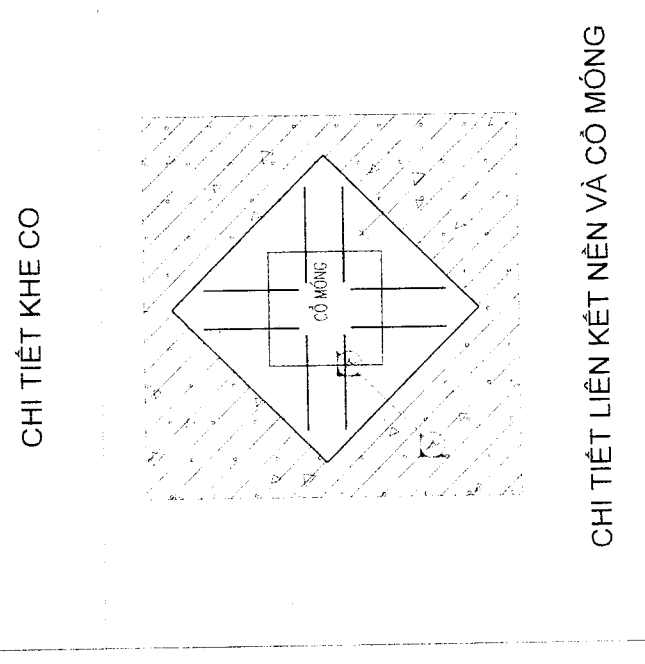
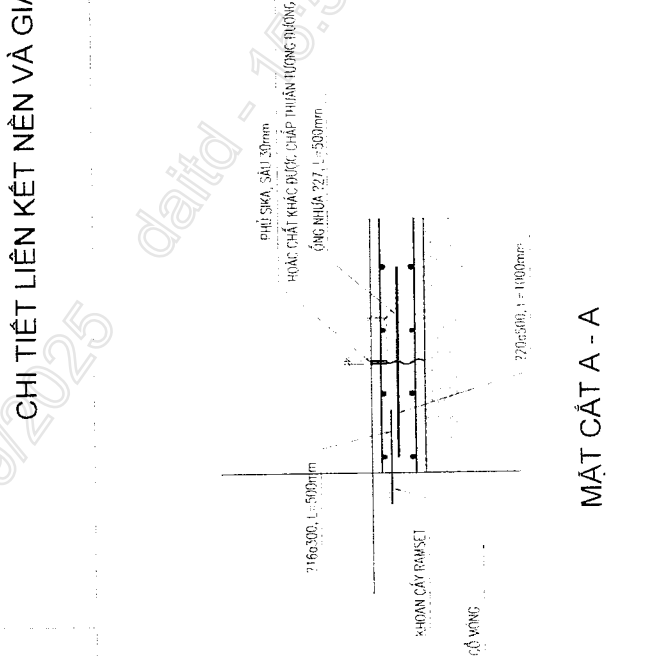
NGÀY HOÀN THÀNH / COMPLETION DATE: 4/2024



CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN LỬA VIỆT NAM	
CHI TIẾT PHÁT ĐIỀU ĐẦU KHI	
- TẬP BẢN ĐẦU KHI VIỆT NAM	
TRONG THẺ PROJECT	
NHÀ MÁY THIẾT BIẾN THẢI BỊNH 2	
BẢNG MỐC	
VỊ TRÍ CÁC MỐC ĐƯỢC THỂ HIỆN VÀ CÁC QUẢN LÝ CÔNG VIỆC	
ĐIỂM CỤ THỂ VÀ HƯỚNG THỰC HIỆN	
ES/DATE DRAWING TITLE	
CHI TIẾT MÓNG - 04	
ĐẠO SẴN VÀ ĐƯỜNG LOC MỐC	
XÁC NHẬN CỦA: <i>[Signature]</i> / HỌ TÊN: <i>[Name]</i>	
CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN LỬA VIỆT NAM	
TRƯỜNG QUẢN LÝ: QUẢN LÝ: <i>[Name]</i> / PHÒNG: <i>[Room]</i>	
KHOA: <i>[Department]</i> / PHÒNG: <i>[Room]</i>	
CHỨC VỤ: <i>[Position]</i>	
NGUYỄN VĂN MINH	
QUẢN LÝ THIẾT KẾ: <i>[Signature]</i>	
NGUYỄN VĂN MINH	
PHẦN VẤN NHẮT	
LOẠI HỒ SƠ - ISSUED FOR:	
<input type="checkbox"/> BẮC CẬP	
<input checked="" type="checkbox"/> THIẾT KẾ THIẾT	
HỘI CHÁM VÀ KẾ HOẠCH THIÊN	
(REVISIONS AND COMMENTS)	
P.L. SCALE: 1/200	
BẢNG SỐ: 38466-04	
BẢNG PHÁP: <i>[Signature]</i>	
HỌ TÊN: <i>[Name]</i>	
NGÀY: <i>[Date]</i>	



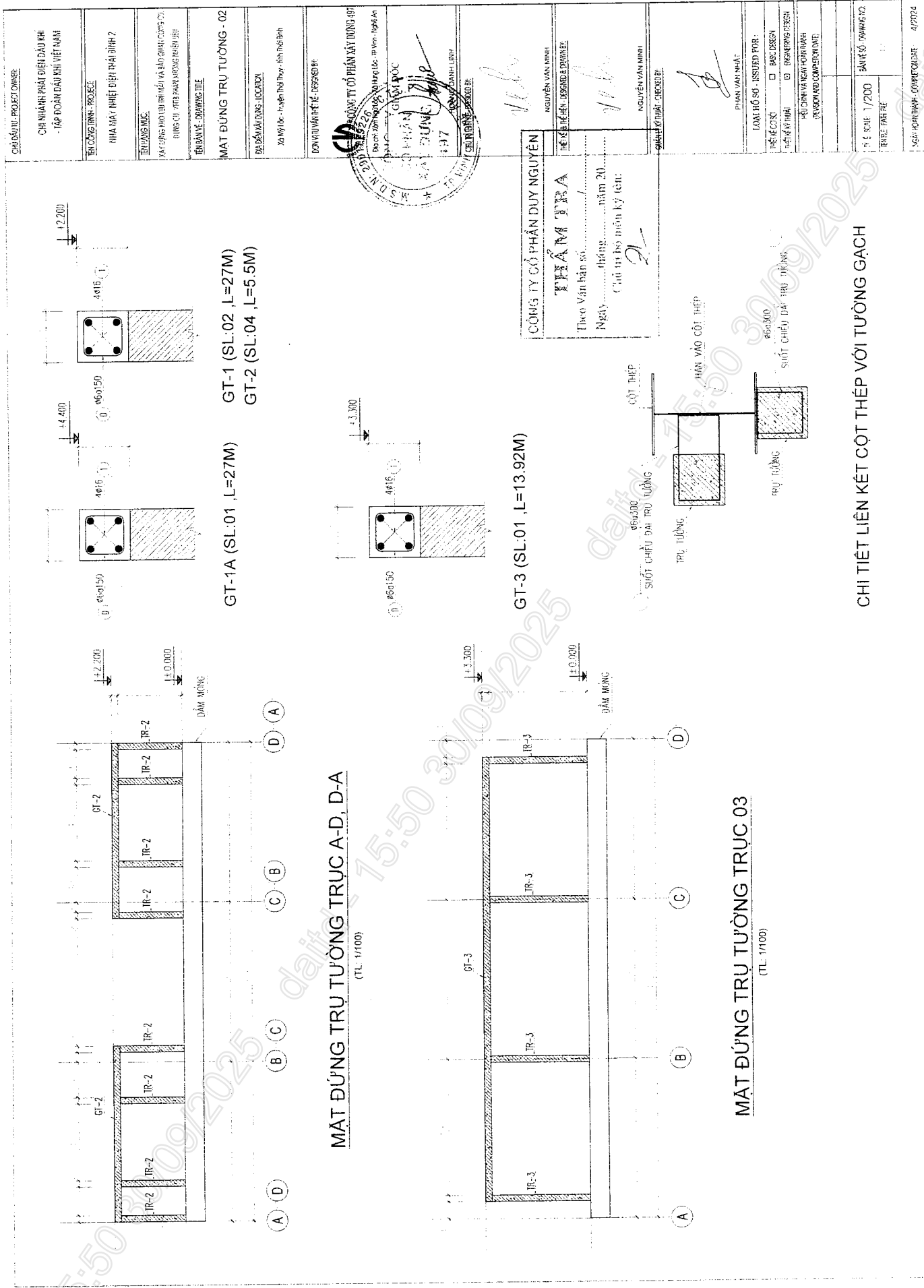
CHI TIẾT LIÊN KẾT NỀN VÀ GIÀNG-MÓNG
CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN LỬA VIỆT NAM
HỘI CHÁM
 Theo Văn bản số:
 Ngày: tháng năm 20.....
 Chữ kí bộ môn kỹ thuật:
[Signature]

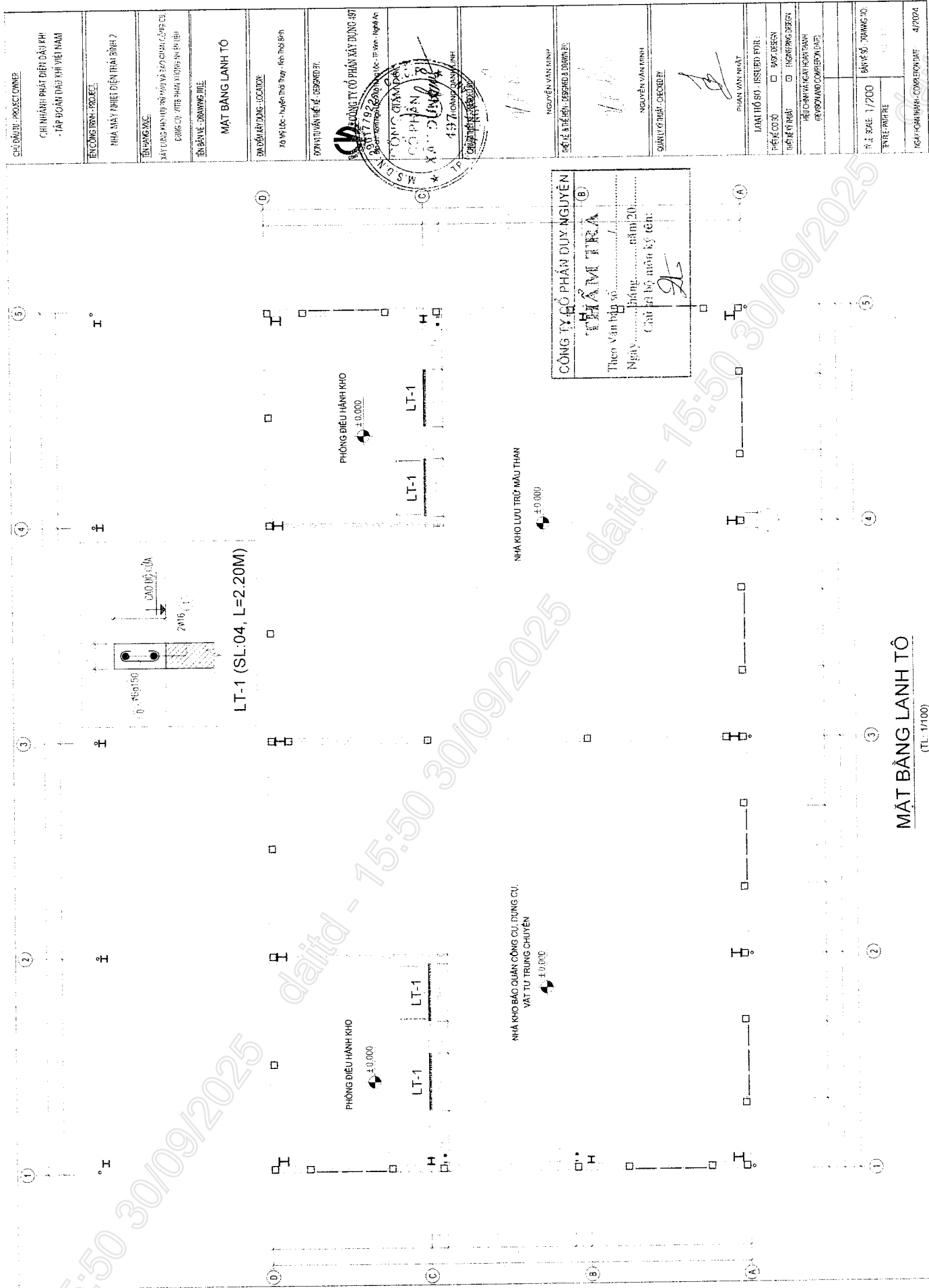


MẶT CẮT A - A

CHI TIẾT LIÊN KẾT NỀN VÀ CỎ MÓNG

daitd - 75.50 30/09/2025

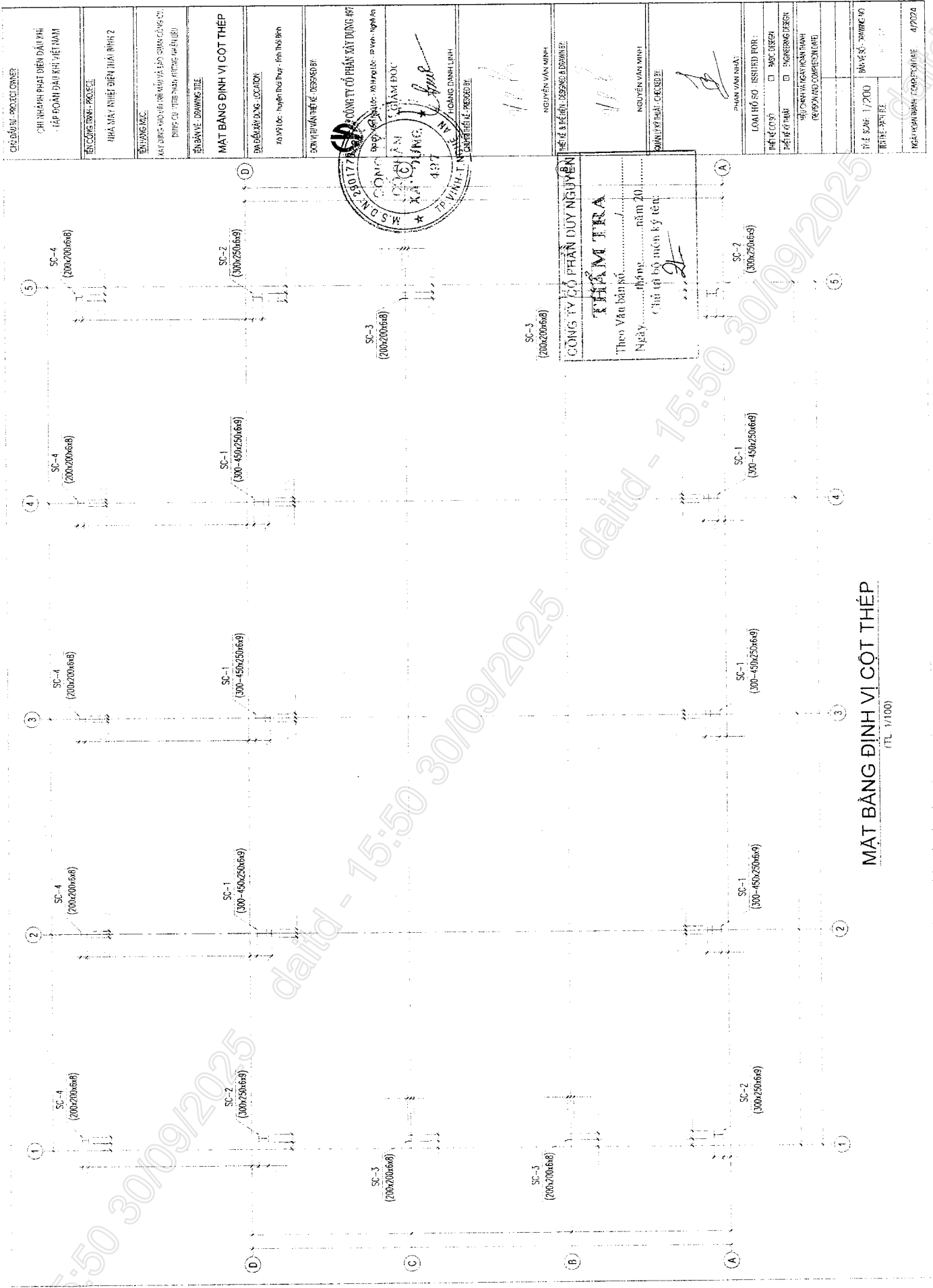




MẶT BẰNG LẠNH TÓ

(T.L: 1/100)

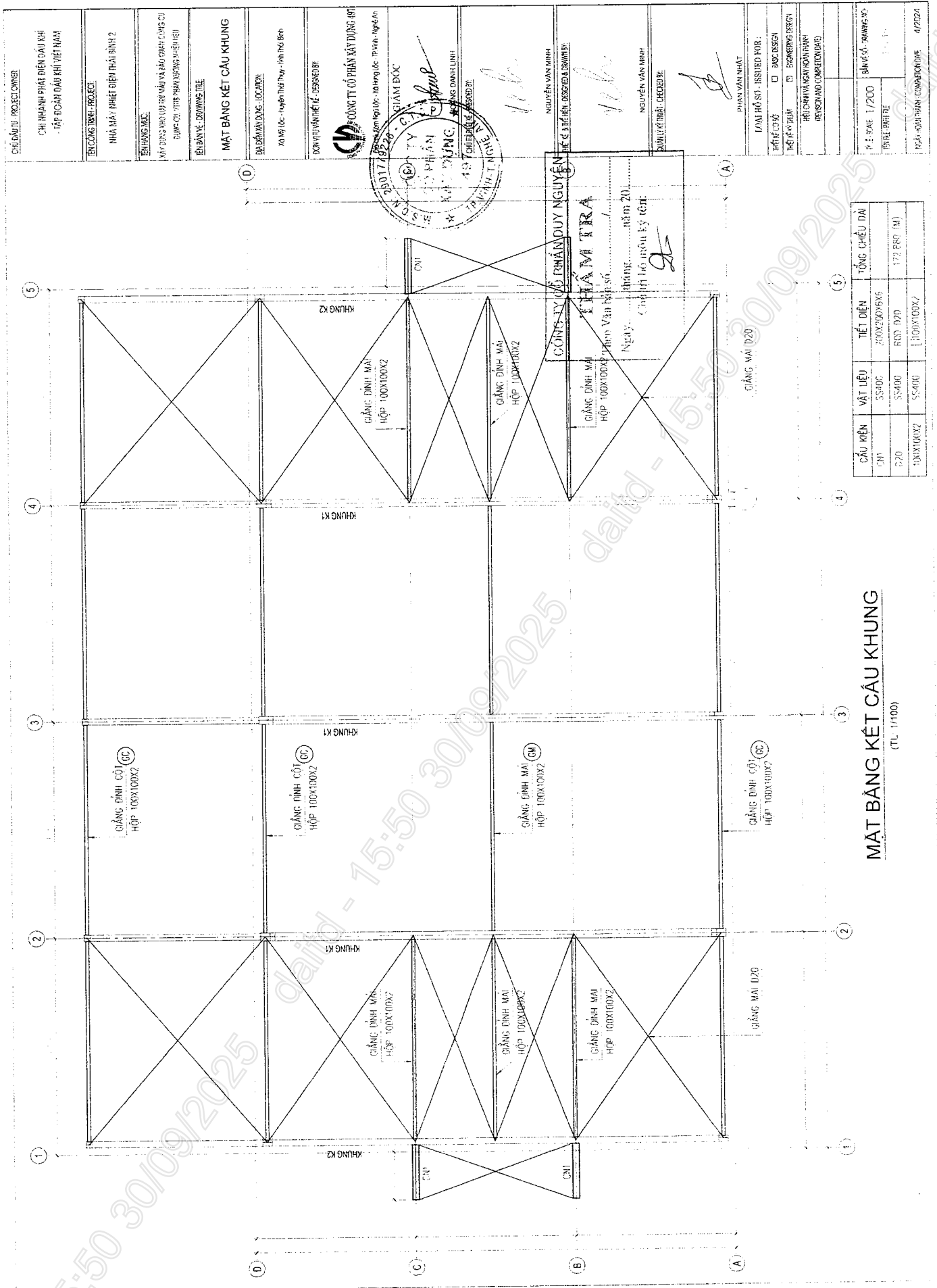
CHỦ ĐẦU TƯ - PROJECT OWNER CHI NHÁNH PHÁT ĐIỆN DẦU KHÍ - TẬP ĐOÀN ĐÀO TẠO VIỆT NAM	
EN CÔNG TRÌNH - PROJECT NHÀ MÁY PHÁT ĐIỆN THẢI BÌNH 2	
TÊN MẢNG VẠC XÂY DỰNG NHÀ KHÔ BẢO QUẢN MÀU THẦN VÀ BỘ CÔNG CỤ DÙNG CỤ	
ĐIỂM CỤ THỂ HOÀN THIỆN VÀ PHỤ LIỆU TÊN BẢN VẼ - DRAWING TITLE	
MẶT BẰNG LẠNH TÓ	
BẢNG SẴN DÙNG - LOCATION Xổ Mực - Hoàn thiện Tuy - Hệ Thống Sph	
ĐƠN VỊ VÀ THẺ TẾ - DESIGNER: CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG 137 TRƯỜNG QUANG LÍNH QUẬN THẨM MỸ, TP. HỒ CHÍ MINH	
NGƯỜI VẤN ĐỀ NGUYỄN VĂN MINH	
QUANTITY TAKE - CHECKER: NGUYỄN VĂN MINH	
PHẦN VẤN ĐỀ PHẦN VẤN ĐỀ	
LÀM HỒ SƠ - ISSUED FOR: <input type="checkbox"/> BẢO DƯỠN <input type="checkbox"/> THIẾT KẾ THỰC <input type="checkbox"/> KIỂM TRA THI CÔNG	
TÊN CÔNG TY VÀ CHỨC VỤ CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG TRUYỀN THÔNG VÀ CÔNG NGHỆ	
T. L. SCALE: 1/200 BẢNG V. S. - DRAWING NO.	
TÊN BẢNG VẼ NGÀY HOÀN THIỆN - COMPLETE DATE: 4/2024	



MẶT BẰNG ĐỊNH VỊ CỘT THÉP
(T.L. 1/100)

CHỦ ĐẦU TƯ - PROJECT OWNER: CHI NHÁNH PHÁT BIẾN ĐẦU TƯ TẬP ĐOÀN ĐẦU TƯ VIỆT NAM	
CÔNG TRÌNH - PROJECT: QUẬN MỸ ANHỆ BIÊN THẠNH 2	
TÊN HÀNG MỐC: KAY ĐƯỢC KHUẾ HỒ MỸ ANH VÀ LỘ SANG CÔNG CHỨC ĐƯỜNG QUÝ TÙNG THẠNH HƯNG PHƯỜNG	
TÊN BẢN VẼ - DRAWING TITLE: MẶT BẰNG ĐỊNH VỊ CỘT THÉP	
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ - DESIGNER: CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG 497	TRẠNG THÁI - Hiện tại đang: Hoàn Thợ Bpht
ĐƠN VỊ VẬN HÀNH - OPERATOR: CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG 497 Số 01 Đường Nguyễn Huệ - Phường Nguyễn Huệ - Quận 1 - TP. HCM	
NGƯỜI VẬN HÀNH: NGUYỄN VĂN MINH	
THIẾT BỊ VÀ HỒ SƠ - DRAWING: NGUYỄN VĂN MINH	
QUẢN LÝ THỰC CHECK BY: NGUYỄN VĂN MINH	
THỜI GIAN SỐ - ISSUED FOR: <input type="checkbox"/> BẢN CHỖ <input type="checkbox"/> BẢN IN HỘI CHỨNG VÀ HỒ SƠ (FOR WORK COMPLETION)	
THẺ SỐ: 1/200	BẢN SỐ: 00000000
MẠCH KINH DOANH - CORPORATION: 41/2024	





CẤU KIỆN	VẬT LIỆU	TIẾT DIỆN	TỔNG CHIỀU DÀI
CỘT	SS400	200X200X6K6	
D20	SS400	RØD D20	172.850 (M)
GIANG DINH CỘT	SS400	100X100X2	

MẶT BẰNG KẾT CẤU KHUNG
(T.L 1/100)

CHỦ ĐẦU TƯ - PROJECT OWNER
 CHI NHANH PHÁT ĐẾN ĐẦU KHI
 TẬP ĐOÀN ĐẦU KHI VIỆT NAM

BÊN CÔNG TRÌNH - PROJECT
 NHÀ MÀI / PHỤ TẠM THÁP BÌNH 2

BÊN HẠNG MỐC
 MÀN DẪN VÀO PHÒNG MÁY VÀ HỒ GIỮ CHÁM CẤP CỨU
 PHÒNG CỨU TỨC PHẢN HỒNG NHIỆM BÊT

BÊN BẢN VẼ - DRAWING TITLE
MẶT BẰNG KẾT CẤU KHUNG

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ - LOCATION
 XÂY DỰNG - Nguyễn Thế Thủy - Hình Thức Bê-tông

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ - DESIGNER
 CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG 49T
 49T Nguyễn Huệ - Thành Phố Hồ Chí Minh
 49T Nguyễn Huệ - Thành Phố Hồ Chí Minh

NGUYỄN VĂN MINH
 THIẾT KẾ KIẾN TRÚC (REGISTERED ARCHITECT)

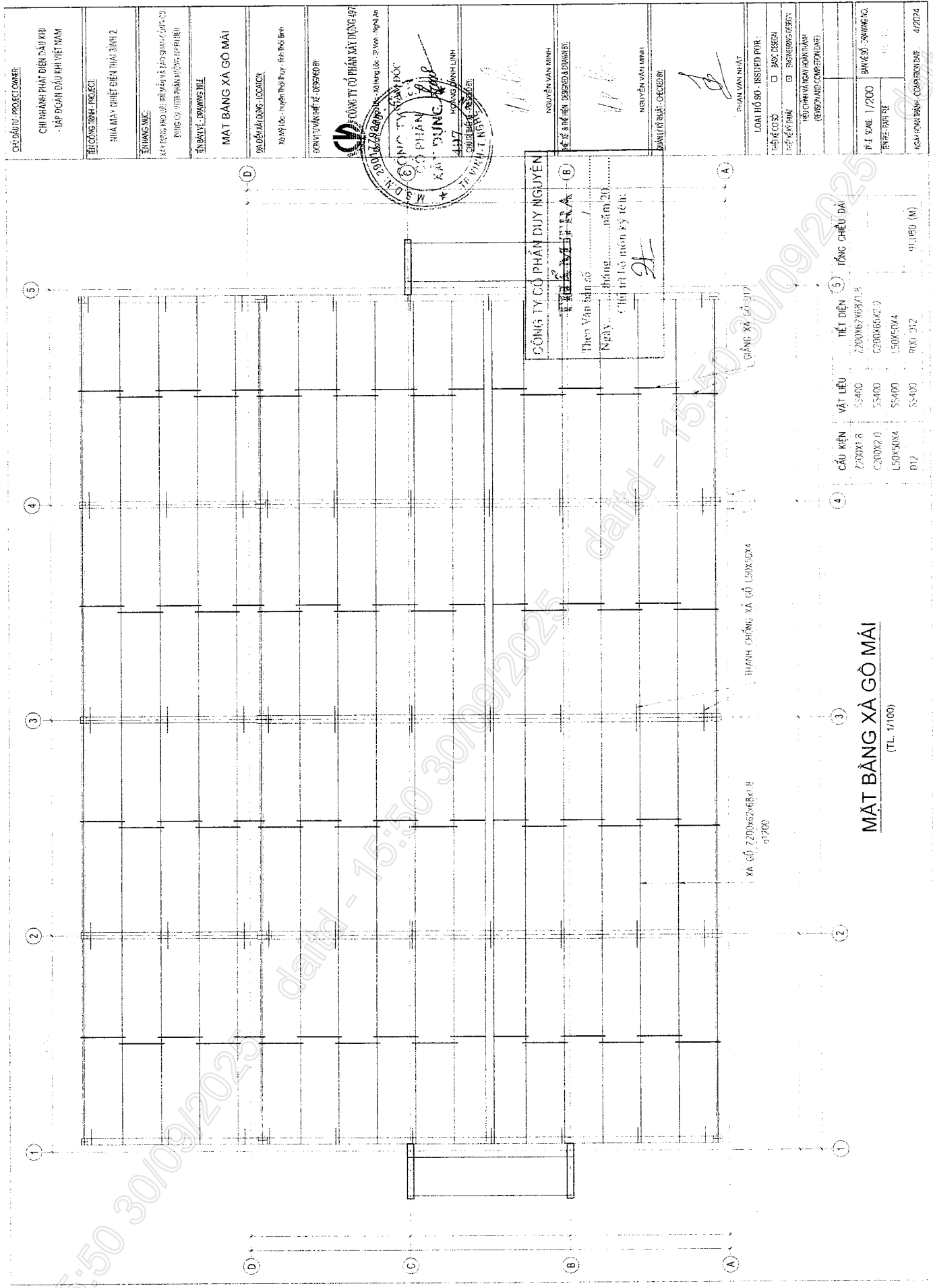
NGUYỄN VĂN MINH
 KIỂM TRA (CHECKER)

NGÀY LẬP BẢN VẼ: 14/07/2025

LOẠI HỒ SƠ: ISSUED FOR...
 FOR DESIGN
 FOR WORKING PAPER
 HỒ CHỮ VÀNG (GOLDEN ARCHIVE)
 PROJECT AND COMPETITION (DRAWING)

P: E: SCALE: 1/2000
 BẢN VẼ SỐ: 9A/MC-V0
 NGÀY BAN HÀNH: 14/07/2025
 NGÀY HOÀN THÀNH: 14/07/2025





MẶT BẰNG XÀ GỖ MÁI
(TL: 1/100)

CẤU KIỆN	VẬT LIỆU	TẾT DIỆN	TỔNG CHIỀU DÀI
2/20X1,8	55-400	2200X62X63X1,8	
2/200X2,0	55-400	2200X62X2,0	
150X50X4	55-400	150X50X4	
Ø12	55-400	R00-312	91,1950 (M)

CÔNG TY CỔ PHẦN DUY NGUYỄN
 Theo Văn bản số...
 Ngày... tháng... năm 20...
 Chữ ký và miễn ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG VÀ THIẾT KẾ
 43/7 HƯỚNG DƯƠNG LINH
 QUẬN ĐAK KỲ, TP. HỒ CHÍ MINH

CHỦ ĐẦU TƯ / PROJECT OWNER
 CHI NHANH PHÁT ĐIỆN ĐÀO KHI
 - TẬP ĐOÀN ĐÀO KHI VIỆT NAM

TÊN CÔNG TRÌNH / PROJECT
 NHÀ MÁY PHÁT ĐIỆN THÁP BÀN 2

TRÌNH SẴN / WORK STATUS
 KẾT THÚC HOÀN CÔNG THI CÔNG VÀ ĐÓNG GIẤY CÔNG CHỨNG
 DỰNG DỰ KẾ PHÂN MỤC (KẾ HOẠCH)

TÊN BẢN VẼ / DRAWING TITLE
MẶT BẰNG XÀ GỖ MÁI

QUẢN LÝ THI CÔNG / SUPERVISOR
 TS. NGUYỄN VĂN MINH

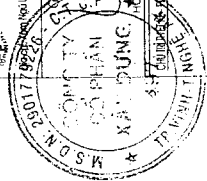
ĐƠN VỊ THI CÔNG / CONTRACTOR
 CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG VÀ THIẾT KẾ

LOẠI HỒ SƠ - ISSUED FOR:
 BẤY DẪN
 THIẾT KẾ THẢI
 KỸ THUẬT THI CÔNG

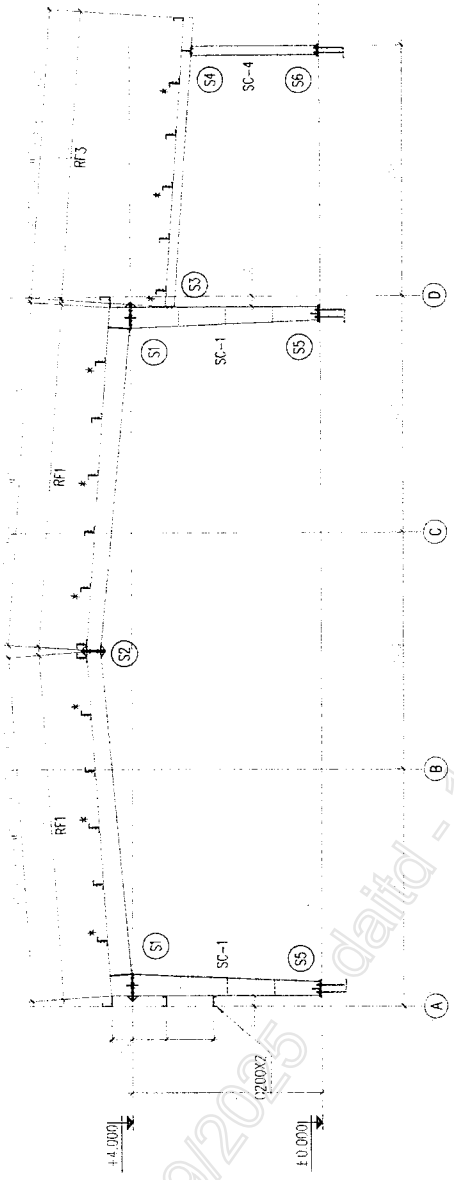
THỜI GIAN / DATE
 NGÀY / DATE
 NGƯỜI PHỤ TRÁCH / CHECKER



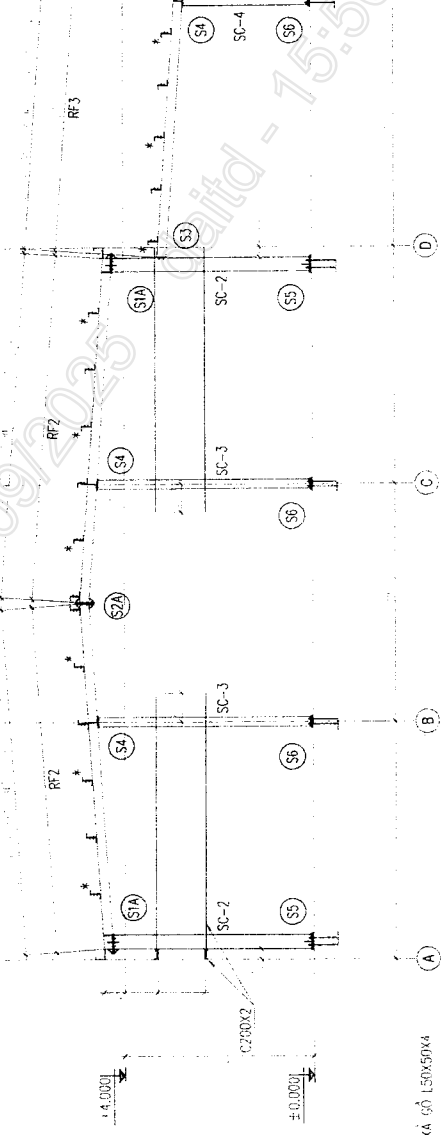
CHỦ ĐẦU TƯ - PROJECT OWNER CHI HÀNH PHÁT ĐIỆN ĐÀO KHÍ - TẬP ĐOÀN ĐÀO KHÍ VIỆT NAM	
TÊN CÔNG TRÌNH - PROJECT NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẢI SINH 2	
TÊN HÀNG MỤC VẬT TƯ VÀ DỤNG CỤ THI CÔNG VÀ CÁC PHỤ KIỆN DÙNG CHO VIỆC THI CÔNG NHIỆT ĐIỆN	
TÊN BẢNG VẼ - DRAWING TITLE CHI TIẾT KHUNG	
DẠNG BẢN VẼ - DRAWING Xét duyệt: Nguyễn Văn Nhật - Kỹ Sư Bậc 8	
ĐƠN VỊ VÀ NHÃN - DESIGNED BY CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG 897	
THUỐC VẼ - SCALE: 1/100	
NGƯỜI THIẾT KẾ - DESIGNED & DRAWN BY NGUYỄN VĂN NHẬT	
QUẢN LÝ THIẾT KẾ - CHECKED BY NGUYỄN VĂN MINH	
PHẦN VẤN ĐỀ TÓM HỒ SƠ - ISSUED FOR: <input type="checkbox"/> BỐC BẰNG <input type="checkbox"/> THIẾT KẾ THIẾT <input type="checkbox"/> KIỂM TRA BỐC BẰNG <input type="checkbox"/> THIẾT KẾ VÀ KIỂM TRA THIẾT KẾ <input type="checkbox"/> BỐC BẰNG VÀ KIỂM TRA THIẾT KẾ	
TÊN BẢNG VẼ - DRAWING TITLE Số: 1/200	
TÊN BẢN VẼ - DRAWING NO. PH. 1	
NGÀY HOÀN THÀNH - COMPLETION DATE 4/2024	



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG 897
THẨM TRA
Theo bản vẽ số..... năm 20.....
Ngày..... tháng..... năm 20.....
Chủ trì hồ sơ kỹ thuật: *DL*



KHUNG K1
(TL: 1/100)



KHUNG K2
(TL: 1/100)



* MÃ HẸ CỐ THẠCH CHỨNG XÃ SỐ 150X50X4

CẤU KIỆN	VẬT LIỆU	TẾT DIỆN
SC-1	S5400	(300 - 450) X (750) X 6 X 9
SC-2	S5400	300 X 200 X 6 X 8
SC-3	S5400	200 X 200 X 6 X 8
SC-4	S5400	200 X 200 X 6 X 8
RF1	S5400	(450 - 500) X (750) X 6 X 9
RF2	S5400	200 X 200 X 6 X 3
RF3	S5400	200 X 200 X 6 X 8


CẤU KIỆN	VẬT LIỆU	TẾT DIỆN
Z 200 X 4 B	S5400	200 X 6 X 26 X 8 X 1 B
C 200 X 2 0	S5400	C 200 X 6 X 2 0
150 X 5 0 Y 4	S5400	150 X 5 0 X 4
D 12	S5400	R 0 2 D 1 2

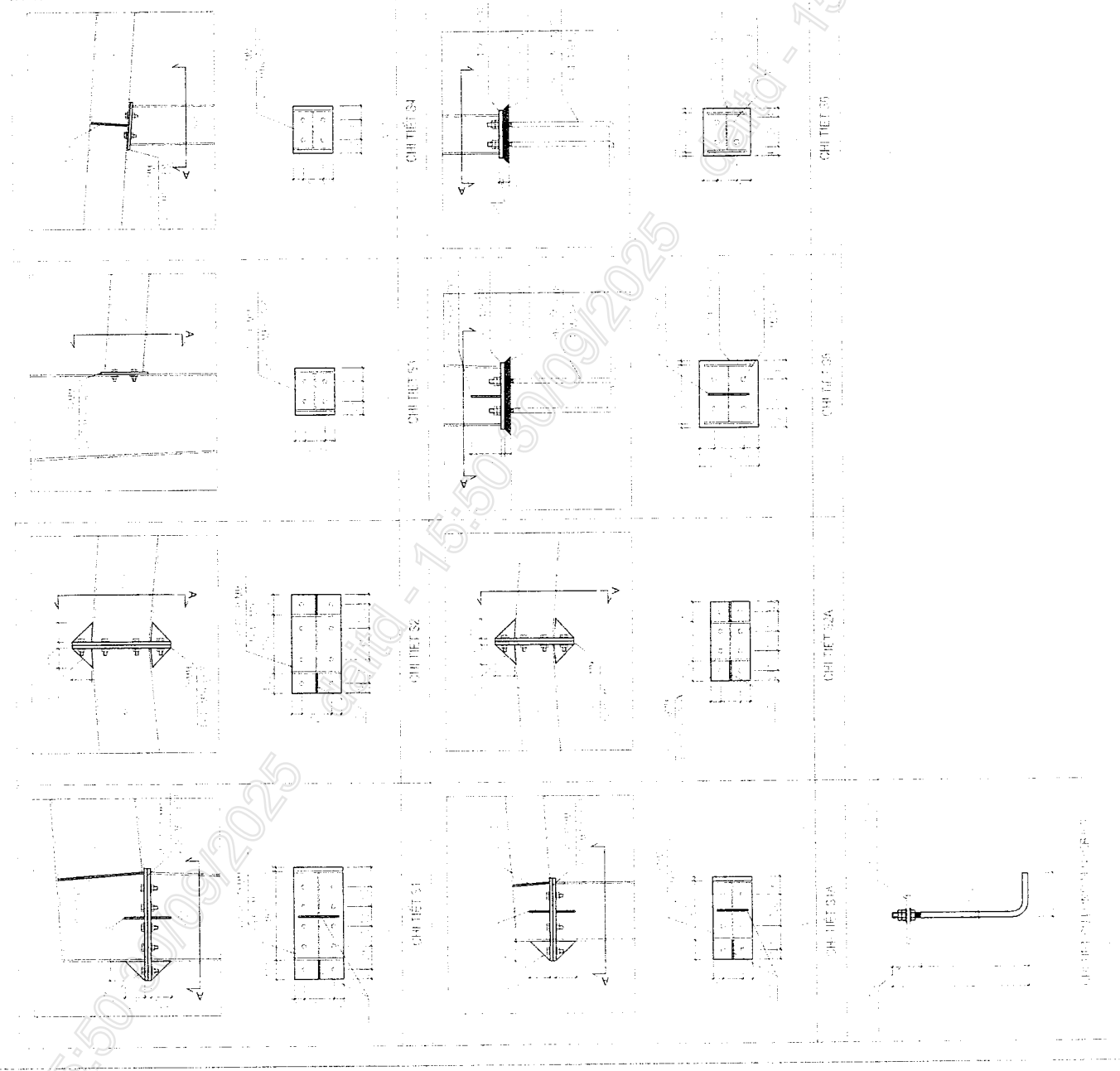




CHỈ TIẾT DỰ ÁN CHI NHANH PHÁT ĐIỆN ĐẦU KHÍ TẬP ĐOÀN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM	
TÊN CÔNG TRÌNH - PROJECT NHÀ MÁY NHỆT ĐIỆN THẢI BÌNH 2	
NỘI DUNG VẼ SẴN THIẾT KẾ THIẾT BỊ VÀ SỐ QUẢN LÝ CÔNG CỤ THANG CỤ THIẾT BỊ ĐIỆN NHIỆT BÌNH	
TÊN BẢN VẼ - DRAWING TITLE CHI TIẾT LIÊN KẾT - 01	
MÃ SỐ BẢN VẼ - LOCAL CODE XE SIÊU LỚC - Hợp phần Thủy - Khí Thủy Lực	
ĐƠN VỊ VÀ HỌ TÊN - DESIGNED BY  CÔNG TY CỔ PHẦN DẦU KHÍ VIỆT NAM SỐ QUẢN LÝ CÔNG CỤ: 1801/QĐ-NMĐT B2	
NGƯỜI VẤN VẤN NGUYỄN VĂN MINH	
QUANTITY CHECKED BY 	
PHÂN VẤN NHẬT LOẠI HỒ SƠ - ISSUED FOR: <input type="checkbox"/> BƯỚC CHẾ <input checked="" type="checkbox"/> THỰC HIỆN	
TÊN CÔNG TRÌNH VÀ HỌ TÊN NGƯỜI CHẤM Duyệt NGUYỄN VĂN MINH	
SỐ QUẢN LÝ CÔNG CỤ 1801/QĐ-NMĐT B2	



CÔNG TY CỔ PHẦN DUY NGUYÊN
TRẦN VĂN TRƯA
 Theo Văn bản số..... tháng..... năm 20.....
 Ngày..... tháng..... năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên: 





CHỦ ĐẦU TƯ - PROJECT OWNER CHI HÀNH PHÁT ĐIỆN ĐẠI LỢI - TẬP ĐOÀN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM		CHỦ CÔNG TRÌNH - PROJECT NHÀ MÁY THIẾT ĐIỆN THẢI SINH 2		BẢN VẼ MẪC KẾ THẠCH HOÀN THIỆN VÀ PHO SỬA CÔNG TÁC ĐUNG CỤ XÌT PHÂN HỒNG HẠT HỮU		CHI TIẾT LIÊN KẾT - 02	
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ - DESIGNER Xa Mỹ Lộc - huyện Mỹ Thuận - tỉnh Đồng Tháp		ĐƠN VỊ THIẾT KẾ - DESIGNER CÔNG TY CỔ PHẦN VĂN DUY NGUYÊN		SỐ QUÂN QUẢN LÝ THIẾT KẾ - PROJECT NO 137 HOANG DAI LINH		NGƯỜI VẤN MÌNH NGUYỄN VĂN MINH	
QUẢN LÝ THIẾT KẾ - CHECKER NGUYỄN VĂN MINH		LOẠI HỒ SƠ - ISSUED FOR: <input type="checkbox"/> BSC DESIGN <input type="checkbox"/> PACKAGING DESIGN <input type="checkbox"/> MECHANICAL COMPETITIVE		P.T. SCALE 1/200		NGÀY XÁC ĐỊNH - COMPLETION 4/2024	

<p>CHI TIẾT GIANG ĐINH CỘT THẠP HỘP ĐIỆN HÌNH</p>	<p>CHI TIẾT THANH GIANG ĐINH MẠI</p>	<p>CHI TIẾT GIANG MẠI HỘP ĐIỆN HÌNH</p>	<p>CHI TIẾT GIANG ROD</p>	<p>CHI TIẾT LIÊN KẾT XA GÓC</p>
---------------------------------------------------	--------------------------------------	-----------------------------------------	---------------------------	---------------------------------

<p>CHI TIẾT GIANG MẠI HỘP ĐIỆN HÌNH</p>	<p>CHI TIẾT GIANG ROD</p>
-----------------------------------------	---------------------------

CÔNG TY CỔ PHẦN VĂN DUY NGUYÊN
VĂN DUY NGUYÊN
 Theo Văn bản số / năm 20
 Ngày tháng năm 20
 Chủ trì bộ môn ký tên:



BẢNG THÔNG KÊ CỐT THÉP

CAU KIEN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHÉU DÀI THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHÉU DÀI (m)	TRỌNG LƯỢNG (KG)	
					1 CK	T. BỘ			
M-1	B1	950	14	950	14	84	79.8	96.43	
	B2	1950	14	1950	7	42	81.9	98.97	
	1	200	15	1500	12	72	108	170.46	
	D	300	8	1750	9	54	95.04	37.50	
	D1	80	8	480	9	54	24.84	9.90	
	THKL (KG):	08: 47.3	014: 195.4	016: 170.5					
M-1A	B1	950	14	950	14	56	53.2	64.29	
	B2	1950	14	1950	7	28	54.6	65.98	
	1	200	15	1500	12	48	72	113.64	
	D	450	8	2080	9	36	74.16	29.26	
	D1	80	8	610	9	36	21.96	8.67	
	D2	80	8	660	9	36	23.76	9.38	
THKL (KG):	08: 47.3	014: 130.3	016: 113.6						
M-2	B1	950	14	950	11	44	41.8	50.51	
	B2	1450	14	1450	7	28	40.6	49.06	
	1	200	16	1500	10	40	60	94.70	
	D	300	8	1560	9	36	56.16	22.16	
	THKL (KG):	08: 22.2	014: 99.6	016: 94.7					
	M-3	B1	950	10	950	11	55	52.25	32.21
B2		950	10	950	11	55	52.25	32.21	
1		200	18	1500	4	20	30	59.93	
D		250	8	1180	9	45	52.2	20.60	
THKL (KG):		08: 20.6	010: 64.4	016: 59.9					
M-3A		B1	950	10	950	11	22	20.9	12.89
	B2	950	10	950	11	22	20.9	12.89	
	1	200	18	1500	4	8	12	23.97	
	D	250	8	1160	9	18	20.88	8.24	
	THKL (KG):	08: 8.2	010: 25.8	016: 24.0					

BẢNG THÔNG KÊ CỐT THÉP

CAU KIEN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHÉU DÀI THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHÉU DÀI (m)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1 CK	T. BỘ		
DM-01	1	550	22	29370	4	4	117.48	380.57
	2	26950	22	28270	4	4	113.08	337.44
	3	26950	14	27790	2	2	55.58	87.16
	D1	250	8	1760	180	180	316.8	125.00
	D2	80	8	410	90	90	36.9	14.56
	THKL (KG):	08: 139.6	014: 67.2	022: 688.0				
DM-03	1	550	20	29250	4	4	117	288.54
	2	26950	20	28150	4	4	112.6	277.69
	3	26950	14	27190	2	2	55.58	87.16
	D1	250	8	1760	180	180	316.8	125.00
	D2	80	8	410	90	90	36.9	14.56
	THKL (KG):	08: 139.6	014: 67.2	020: 586.2				
DM-02	1	550	20	16650	4	8	133.2	328.49
	2	14950	20	15550	4	8	124.4	306.79
	3	14950	14	15370	2	4	61.48	74.29
	D1	250	8	1760	180	180	316.8	125.00
	D2	80	8	410	50	50	20.5	8.09
	THKL (KG):	08: 155.1	014: 74.3	020: 635.3				
DM-04	1	550	20	16650	4	4	133.2	328.49
	2	14950	20	15550	4	4	124.4	306.79
	3	14950	14	15370	2	2	61.48	74.29
	D1	250	8	1760	100	100	176	69.45
	D2	80	8	410	50	50	20.5	8.09
	THKL (KG):	08: 77.5	014: 37.2	020: 317.6				

CHỦ ĐẦU TƯ: PROJECT OWNER
 CHỦ NHANH PHÁT BIẾN ĐÀO KHI
 TẬP ĐOÀN ĐÀO KHI VIỆT NAM

BIÊN CÔNG TRÌNH: PROJECT
 NHÀ MÀ: THIẾT BIẾN THÁP BÌNH 2

BIÊN BẢN XÁC
 CÁC CÔNG VIỆC THI CÔNG VÀ CÁC SỐ QUẢN LÝ CÔNG VIỆC
 ĐƯỢC QUẢN LÝ VÀ THI CÔNG THEO BIÊN BẢN XÁC

BIÊN BẢN XÁC
 THÔNG KÊ CỐT THÉP 01

ĐƠN VỊ THI CÔNG: CÔNG TY TNHH THI CÔNG
 SỐ QUẢN LÝ THI CÔNG: 4.37 HƯƠNG PHƯƠNG
 CHỖ THI CÔNG: 4.37 HƯƠNG PHƯƠNG

NGƯỜI VẤN ĐÁP: NGUYỄN VĂN MINH
 THỜI GIAN THI CÔNG: 02/2024

QUẢN LÝ THI CÔNG: NGUYỄN VĂN MINH
 PHỤ VẤN THI CÔNG: NGUYỄN VĂN MINH

LOẠI HỒ SƠ: ISSUED FOR
 BẮC ĐỀ AN
 KIỂM TRA THI CÔNG
 KIỂM TRA THI CÔNG

QUẢN LÝ THI CÔNG: NGUYỄN VĂN MINH
 NGÀY: 02/2024



BẢNG THÔNG KẾ CỐT THÉP

CẤU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TRỌNG LƯỢNG (KG)	
					1 CK	T. BỘ			
SÀN MẶT	T1	150 13000 150	10	13000	146	146	1985.6	1224.2	
	D1	13000	10	13000	146	146	1941.8	1197.19	
	T1	150 14350 150	10	14050	132	132	1973.4	1216.88	
	D1	14350	10	14050	132	132	1933.8	1192.26	
THKL (KG):		Ø10: 4830.3							
LIÊN KẾT NỀN VÀ GIANG	1	850	20	850	220	220	187	461.17	
	THKL (KG):		Ø20: 461.2						
	1	1000	20	1000	40	40	40	98.65	
LIÊN KẾT NỀN VÀ CỘT	2	500	16	500	40	40	20	31.57	
	THKL (KG):		Ø20: 38.8						
	1	150 4000 150	18	4700	4	36	169.2	337.99	
TR-1	D	150 150 60 60	6	720	30	270	194.4	43.15	
	D1	60 600 60 60	6	720	18	162	116.64	26.89	
	THKL (KG):		Ø16: 338.0						
TR-2	1	150 2200 150	16	2500	4	100	250	394.58	
	D	150 150 60 60	6	720	15	375	270	59.93	
	D1	60 600 60 60	6	720	9	225	162	35.96	
THKL (KG):		Ø16: 394.6							
TR-3	1	150 3000 150	16	3600	4	16	57.6	90.91	
	D	150 150 60 60	6	720	22	88	83.36	14.06	
	D1	60 600 60 60	6	720	13	52	37.44	8.31	
THKL (KG):		Ø16: 309.9							
CHỖ TRỤ TR-3 CHỖ TRỤ TR-1	1	150 1100	18	1250	4	36	46	89.9	
	THKL (KG):		Ø18: 89.9						
	1	150 1100	16	1250	4	116	145	228.9	
THKL (KG):		Ø16: 229.9							

BẢNG THÔNG KẾ CỐT THÉP

CẤU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TRỌNG LƯỢNG (KG)	
					1 CK	T. BỘ			
G-1	1	27000	16	27000	4	8	223.86	353.04	
	D	150 150 60 60	6	720	180	360	259.2	57.53	
	THKL (KG):		Ø16: 353.0						
	1	5500	16	5500	4	16	88	138.89	
G-2	D	150 150 60 60	6	720	37	148	106.56	23.85	
	THKL (KG):		Ø16: 138.9						
	1	21000	16	27000	4	4	111.84	175.52	
G-1A	D	150 150 60 60	6	720	180	180	129.6	28.77	
	THKL (KG):		Ø16: 176.5						
	1	13900	16	14300	4	4	57.52	90.79	
G-2	D	150 150 60 60	6	720	90	90	64.8	14.68	
	THKL (KG):		Ø16: 90.8						
	1	2150	16	2150	2	8	17.2	26.82	
G-1	D1	60 150 60 60	6	270	12	48	12.96	2.86	
	TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG (KG):		Ø16: 2.9						
	Ø18: 27.2								

Thuyết minh bản vẽ:
 Ngày: tháng năm 20.....
 Chủ trì bản vẽ:

CHỈ DẪN DỰ ÁN: PROJECT OWNER
 CHI TIẾT PHÁP THIẾT KẾ KHI THI CÔNG
 TẬP BẢN VẼ KHI THI CÔNG

TRƯỜNG: PROJECT
 NHÀ MÁY: THIẾT KẾ THAI BINH 2

THI CÔNG: MỤC
 KẾ HOẠCH CÔNG VIỆC: KẾ HOẠCH THI CÔNG
 ĐƠN VỊ: THI CÔNG KẾ HOẠCH THI CÔNG

THI CÔNG: DỰ ANS TIME

THÔNG KẾ CỐT THÉP 02

ĐƠN VỊ THI CÔNG: LOCATION
 XÂY DỰNG: Hợp Tiến Thủy - Liên Ninh Bình

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ: DESIGNED BY:
 CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG: 4BT
 SỐ QUÂN QUẢN LÝ: 1779/2025
 QUẢN ĐỐC: NGUYỄN VĂN MINH
 CHỖ TRỤ: NGUYỄN VĂN MINH
 THỜI GIAN THI CÔNG: 1/2025

NGUYỄN VĂN MINH
 NGUYỄN VĂN MINH
 PHAN VĂN NIẾT

LOẠI HỒ SƠ: ISSUED FOR:
 KẾ HOẠCH THI CÔNG
 THI CÔNG THI CÔNG

THI CÔNG VÀ NGUYỄN VĂN MINH
 (PERSON AND COMPETENCE)

THI CÔNG: 1/200
 PHÁP: PHÁP
 NGÀY: 4/2024



BẢNG THÔNG KẾ THIẾT CẤU KIỆN

Cấu kiện	Phần tử	Kích thước		Số lượng		Khối lượng Q (Kg)
		b (mm)	t (mm)	I CK	Tổng CK	
SC1 - (300-450)x250x6x9	Bản cánh 1	250	3934	9	6	416.91
	Bản cánh 2	250	3937	9	6	417.22
	Bản bụng	432	3934	6	6	480.28
	Sườn	120	356	6	6	72.44
SC2 - 300x250x6x8	Bản cánh	200	4184	8	2	420.41
	Bản bụng	284	4184	6	4	223.87
SC3 - 200x200x6x8	Bản cánh 1	200	4515	1	4	170.13
	Bản cánh 2	200	4501	6	4	169.60
SC4 - 200x200x6x8	Bản bụng	184	4515	6	4	156.52
	Bản cánh 1	200	2645	6	1	124.58
RF1 - (450-300)x250x6x9	Bản cánh 2	200	2632	6	1	123.97
	Bản bụng	184	2645	6	1	114.61
RF2 - 200x200x6x8	Bản cánh 1	250	7282	9	6	771.71
	Bản cánh 2	250	6843	9	6	725.19
RF3 - 200x200x6x8	Bản bụng	432	7282	6	6	889.01
	Bản dưng	200	163	9	6	43.56
CNI - 200x200x6x6	Bản cánh 1	200	7282	8	4	365.85
	Bản cánh 2	200	6961	8	4	349.72
Mặt đứng trực A-D, D-A	Bản bụng	184	7282	6	1	252.43
	Bản dưng	200	163	8	4	8.19
Mặt đứng trực 1-5	Bản cánh	200	6123	8	2	769.05
	Bản bụng	184	6123	6	1	265.32
Tổng khối lượng thép tấm dày 6mm	Bản cánh	200	1825	6	2	137.53
	Bản bụng	188	1825	6	1	64.64
Tổng khối lượng thép tấm dày 8mm						0.41337
Tổng khối lượng thép tấm dày 9mm						0.24372
Tổng khối lượng thép tấm						0.30249
Tổng khối lượng thép tấm						0.95958

BẢNG THÔNG KẾ THIẾT HÌNH, XÀ GỖ

Vị trí	Phần tử	Mô tả	Tổng chiều dài L (m)	Khối lượng Q (Kg)
Mái	GC	Thép hộp 100x100x2.0	79.08	6.13
	GM	Thép hộp 100x100x2.0	52.08	6.13
	Z200x1.8	Xà gỗ Z200x62x68x1.8	469.72	4.98
	C200x2.0	Xà gỗ C200x65x2.0	79.68	5.52
Mặt đứng trực A-D, D-A	L50x50x4	Thép góc L50x50x4	44	3.05
	C200x2.0	Xà gỗ C200x65x2.0	44.8	5.52
Mặt đứng trực 1-5	C200x2.0	Xà gỗ C200x65x2.0	53.12	5.52
	Tổng khối lượng thép hộp 100x100x2.0		131.16	6.13
Tổng khối lượng thép góc L50x50x4				3.05
Tổng khối lượng xà gỗ Z200x62x68x1.8				4.98
Tổng khối lượng xà gỗ C200x65x2.0				5.52
Tổng khối lượng				4257.77

BẢNG THÔNG KẾ THIẾT CHI TIẾT LIÊN KẾT

Chi tiết	Phần tử	Kích thước		Số lượng		Khối lượng Q (Kg)	
		b (mm)	t (mm)	I CK	Tổng CK		
Chi tiết S1	PL8	100	100	6	6	22.61	
	PL100x8	100	440	8	2	33.16	
	EP PL18	250	570	18	6	241.62	
	M22	BL liên kết M22, cấp bền 8.8	10	6	60	cải	
Chi tiết S2	PL8	100	100	8	4	7.54	
	EP PL16	200	500	16	2	75.36	
	M16	BL liên kết M16, cấp bền 8.8	8	3	24	cải	
	EP PL12	200	240	12	1	22.61	
Chi tiết S3	M16	BL liên kết M16, cấp bền 8.8	4	5	20	cải	
	PL100x8	90	184	8	2	18.72	
Chi tiết 4	EP PL12	250	240	12	1	50.87	
	M16	BL liên kết M16, cấp bền 8.8	4	9	36	cải	
	PL8	100	100	8	4	15.07	
	EP PL16	250	420	16	2	105.50	
Chi tiết S1A	M20	BL liên kết M20, cấp bền 8.8	6	4	24	cải	
	PL8	100	100	8	4	5.02	
	EP PL16	200	400	16	2	40.95	
	M16	BL liên kết M16, cấp bền 8.8	8	2	16	cải	
Chi tiết S2A	PL150x100x8	100	150	8	2	10.024	
	PL340x300x20	300	340	20	1	0.204	
	M24	BL neo M24, cấp bền 6.6	4	10	40	cải	
	PL240x240x20	240	240	20	1	0.01037	
Chi tiết S6	M24	BL neo M24, cấp bền 6.6	4	9	36	cải	
	PL180x60x6	60	180	6	118	1	0.00765
	PL180x150x6	150	180	6	118	1	0.01912
	M12	BL liên kết M12, cấp bền 8.8	4	118	472	cải	
Chi tiết liên kết xà gồ	PL10(1)	130	160	10	24	1	0.00499
	PL10(2)	100	160	10	24	1	0.00384
	MLK PL10	222	160	10	24	1	0.00852
	M16	BL liên kết M16, cấp bền 8.8	2	24	48	cải	
Chi tiết giằng dầm cột	PL10(1)	130	160	10	16	0.00384	
	PL10(2)	110	160	10	16	0.00384	
	MLK PL10	130	175	10	16	0.00852	
	M3	BL liên kết M3, cấp bền 8.8	48	48	32	cải	
Chi tiết giằng mái	M3	BL liên kết M3, cấp bền 8.8	48	48	32	cải	
	M3	BL liên kết M3, cấp bền 8.8	48	48	32	cải	
	Tổng khối lượng thép tấm dày 6mm					0.00936	
	Tổng khối lượng thép tấm dày 8mm					0.02816	
Chi tiết giằng dầm cột	Tổng khối lượng thép tấm dày 10mm					0.03078	
	Tổng khối lượng thép tấm dày 12mm					0.03077	
	Tổng khối lượng thép tấm dày 16mm					0.16956	
	Tổng khối lượng thép tấm					1331.03	

CHỦ ĐẦU TƯ / PROJECT OWNER
 CÔNG TY CỔ PHẦN PHÁT TRIỂN ĐÀO KHI
 - TẬP ĐOÀN ĐÀO KHI VIỆT NAM

TRƯỜNG / PROJECT
 NHÀ MÁY THIẾT BỊ ĐIỆN THẢI BÌNH 2

TRƯỜNG / MOC
 VẬT DƯNG HỒ (CƠ GIỚI HẠN) VÀ XÂY DỰNG CÁC CÔNG TRÌNH CỬA ĐÈN PHẢI HƯỚNG (HỆ THỐNG)
 TRƯỜNG / DRAWING TITLE
 THÔNG KẾ THIẾT 01

ĐẠO SỬ / DRAWING CODE
 XÂY DỰNG - Hiện tại / Đang thi công

ĐẠO SỬ / DRAWING CODE
 XÂY DỰNG - Hiện tại / Đang thi công

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG ĐÀO KHI
 CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG ĐÀO KHI
 CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG ĐÀO KHI
 CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG ĐÀO KHI

NGUYỄN VĂN MINH
 NGUYỄN VĂN MINH
 NGUYỄN VĂN MINH

QUẢN LÝ / CHECKER
 QUẢN LÝ / CHECKER
 QUẢN LÝ / CHECKER

PHẠM VĂN NHẬT
 PHẠM VĂN NHẬT
 PHẠM VĂN NHẬT

ISO 9001:2015
 ISO 14001:2015
 ISO 45001:2018

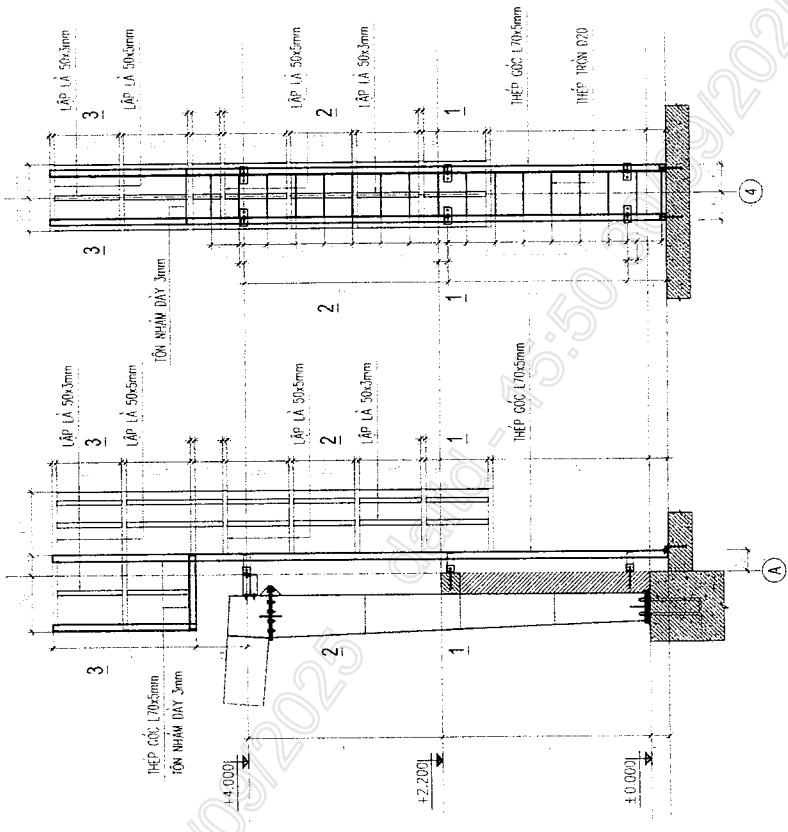
PHIÊN BẢN / DRAWING NO
 PHIÊN BẢN / DRAWING NO

NGÀY / DATE
 NGÀY / DATE

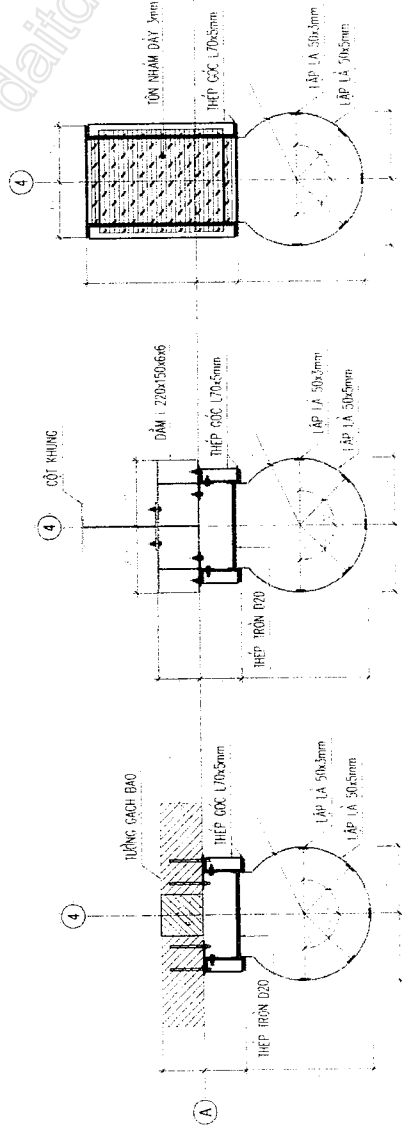
CHỈ DẪN DỰ ÁN / OWNER:		CÔNG TY CỔ PHẦN PHÁT TRIỂN VÀ ĐẦU TƯ VIỆT NAM	
CHỈ DẪN THIẾT KẾ / ARCHITECT:		NHÀ MÁY KHẾT ĐỆP THÁP BÌNH 2	
TRƯỜNG MỐC:		VĂN PHÒNG CÔNG TRÌNH VÀ ĐẦU TƯ VIỆT NAM	
TRƯỜNG MỐC:		CÔNG TY CỔ PHẦN PHÁT TRIỂN VÀ ĐẦU TƯ VIỆT NAM	
CHỈ TIẾT THANG THÉP LÊN MÀI		CÔNG TY CỔ PHẦN PHÁT TRIỂN VÀ ĐẦU TƯ VIỆT NAM	
ĐƠN VỊ VÀNH THÉP / FABRICATOR:		CÔNG TY CỔ PHẦN PHÁT TRIỂN VÀ ĐẦU TƯ VIỆT NAM	
MATERIAL:		MATERIAL	
PROJECT:		PROJECT	
DATE:		DATE	
DRAWN BY:		DRAWN BY	
CHECKED BY:		CHECKED BY	
DATE:		DATE	
SCALE:		SCALE	
SHEET NO.:		SHEET NO.	
TOTAL SHEETS:		TOTAL SHEETS	



CÔNG TY CỔ PHẦN PHÁT TRIỂN VÀ ĐẦU TƯ VIỆT NAM
TRẦN VĂN TRƯA
 Chức vụ: Chủ trì bộ môn kỹ thuật.
 Ngày: ... tháng ... năm 20...
 Chữ ký: *[Signature]*



CHI TIẾT THANG THÉP LÊN MÀI



MẶT CẮT 3-3

MẶT CẮT 2-2

MẶT CẮT 1-1



DANH SÁCH BẢN VẼ:

Stt	TÊN BẢN VẼ	KÝ HIỆU BẢN VẼ	TỶ LỆ
1	SƠ ĐỒ CẤP ĐIỆN TỬ ĐIỆN TÔNG	Đ-01	NTS
2	SƠ ĐỒ HỆ THỐNG ĐIỆN NHÉ	Đ-02	NTS
3	MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN Ở CẢM TẦNG 1	Đ-03	NTS
4	MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN CHIỀU SÁNG TẦNG 1	Đ-04	NTS
5	MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN NHÉ TẦNG 1	Đ-05	NTS
6	CHI TIẾT LẬP ĐẠT THIẾT BỊ ĐIỆN 01	Đ-06	NTS
7	CHI TIẾT LẬP ĐẠT THIẾT BỊ ĐIỆN 02	Đ-07	NTS
8	CHI TIẾT LẬP ĐẠT THIẾT BỊ ĐIỆN 03	Đ-08	NTS
9	THÔNG KẾ VẬT LIỆU 1	Đ-09	NTS
10	THÔNG KẾ VẬT LIỆU 2	Đ-10	NTS
11			
12			
13			

CHỦ ĐẦU TƯ: PROJECT OWNER

CHI NHÁNH PHÁT ĐIỆN DẦU KHÍ
- TẬP ĐOÀN DẦU KHÍ VIỆT NAM

TÊN CÔNG TRÌNH: PROJECT

NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẢI BÌNH 2

TÊN TẬP TÍNH: PROJECT

NHÀ KHO LƯU MẪU

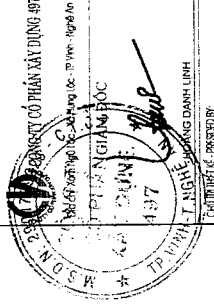
TÊN BẢN VẼ: DRAWING TITLE

DANH MỤC BẢN VẼ

ĐƠN VỊ BAN HÀNH: CÔNG TY

KHO MẪU: Hiện tại đây là kho mẫu

ĐƠN VỊ BAN HÀNH: CÔNG TY



VU VAN CUONG

QUẢN LÝ THIẾT KẾ: CÔNG TY

VU VAN CUONG

QUẢN LÝ THIẾT KẾ: CÔNG TY

PHAN VAN NHAT

LOẠI HÌNH SỐ: ISSUED FOR:

THIẾT KẾ SỐ: 1 BACC DESIGN

THIẾT KẾ SỐ: 10 ENGINEERING DESIGN

HỒ SƠ KỸ THUẬT VÀ CÁC BẢN VẼ

PERSONAL COPY (FOR DATA)

FILE SCALE

TÊN BẢN VẼ

BẢN VẼ SỐ: DRAWING NO.

NGÀY BAN HÀNH: COMP. DATE: 4/2024

CHÍNH HÀNH PHÁT ĐIỆN ĐẦU KHÍ
- TẬP ĐOÀN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM

NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẢI BÌNH 2

SỞ ĐÓNG NGUYÊN LÝ
TỦ ĐIỆN TÍCH HỢP NHÀ KHỞI



GIÁM ĐỐC

HOÀNG ĐÀNH LÊ
CHỨC VỤ: GIÁM ĐỐC

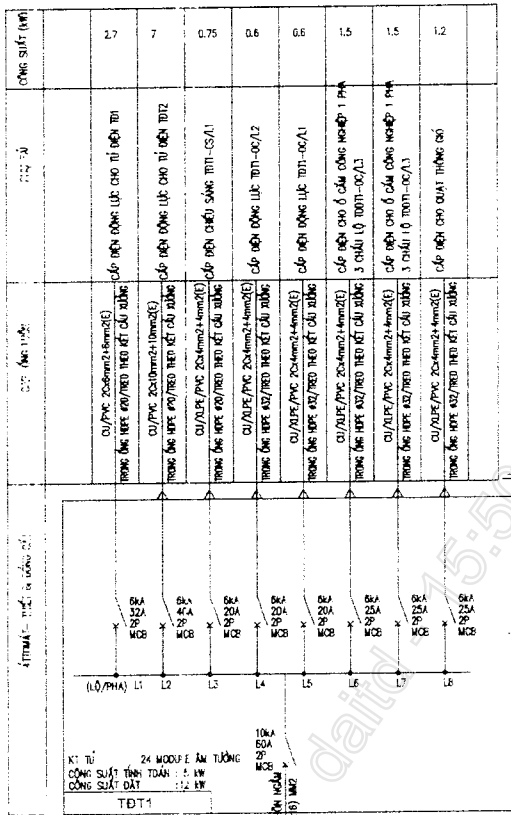
CHỨC VỤ: GIÁM ĐỐC

CHỨC VỤ: GIÁM ĐỐC

CHỨC VỤ: GIÁM ĐỐC

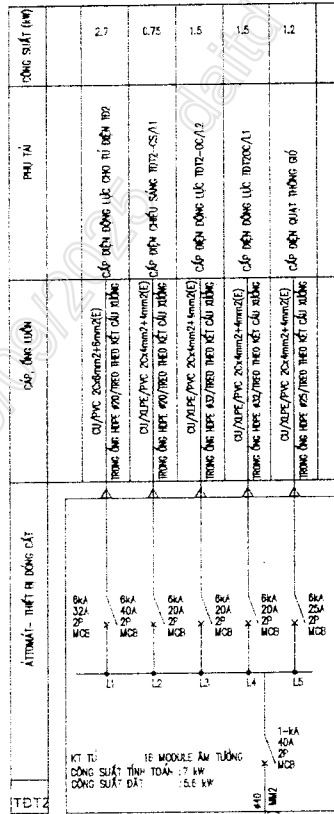
D-01

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ TỦ ĐIỆN TỔNG TĐT1

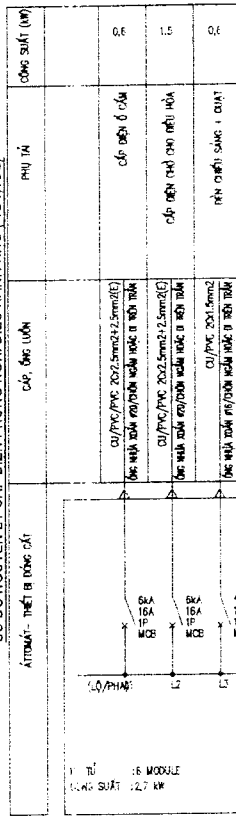


CHỨC VỤ

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ TỦ ĐIỆN TỔNG TDT2



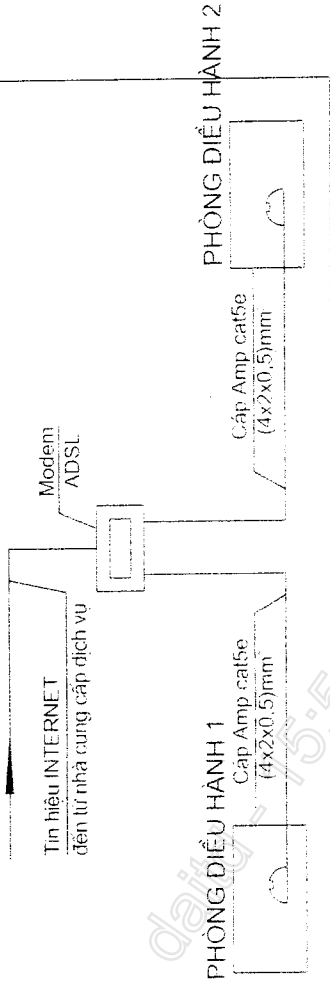
SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP ĐIỆN PHÒNG NGHỈ ĐIỀU HÀNH KHỞI (TĐ1, TĐ2)



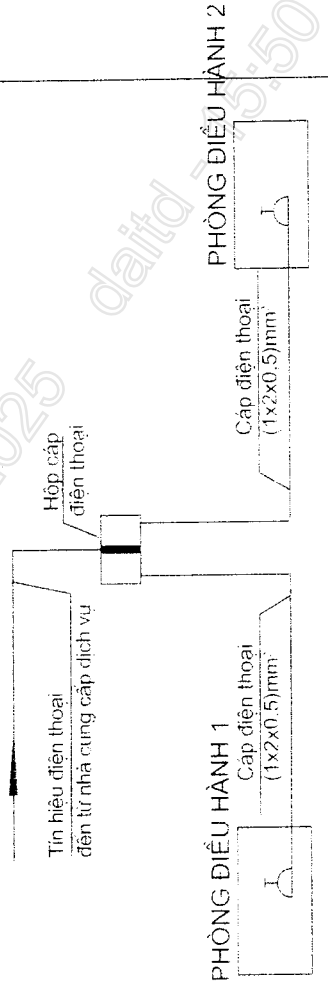
CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU NGUYÊN
CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU NGUYÊN
TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐIỆN LỰC
Ngày... tháng... năm...
CHỖ CHỮ KÝ VÀ CHỮ ĐÓNG DẤU



SƠ ĐỒ KHỐI HỆ THỐNG MẠNG INTERNET



SƠ ĐỒ KHỐI HỆ THỐNG THÔNG TIN LIÊN LẠC



GHI CHÚ:

Tất cả ổ cắm điện thoại, ổ cắm internet, truyề hình được lắp âm tường và cách sàn nhà 0,5m. Loạt bộ dây điện thoại, dây mạng trong phòng được luồn trong ống ghen ch ngậm trong tường và đi theo kết cấu xây dựng.

CHI NHÁNH PHÁT ĐIỆN ĐẦU KHÍ
TẬP ĐOÀN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM

NHÀ MÁY NHỆT ĐIỆN THẢI BÌNH 2

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ
HỆ THỐNG ĐIỆN NHIỆT

PHÒNG ĐIỀU HÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM

GIÁM ĐỐC

[Signature]

TRƯỞNG PHÒNG

[Signature]

TRƯỞNG PHÒNG

[Signature]

TRƯỞNG PHÒNG

[Signature]

TRƯỞNG PHÒNG

TRƯỞNG PHÒNG

TRƯỞNG PHÒNG

TRƯỞNG PHÒNG

TRƯỞNG PHÒNG

TRƯỞNG PHÒNG

TRƯỞNG PHÒNG

TRƯỞNG PHÒNG

TRƯỞNG PHÒNG

TRƯỞNG PHÒNG

D-02



CHỈ NHÃNH THẬT ĐIỆN ĐẦU KHÍ
TẬP ĐOÀN ĐÀNG KHI VIỆT NAM

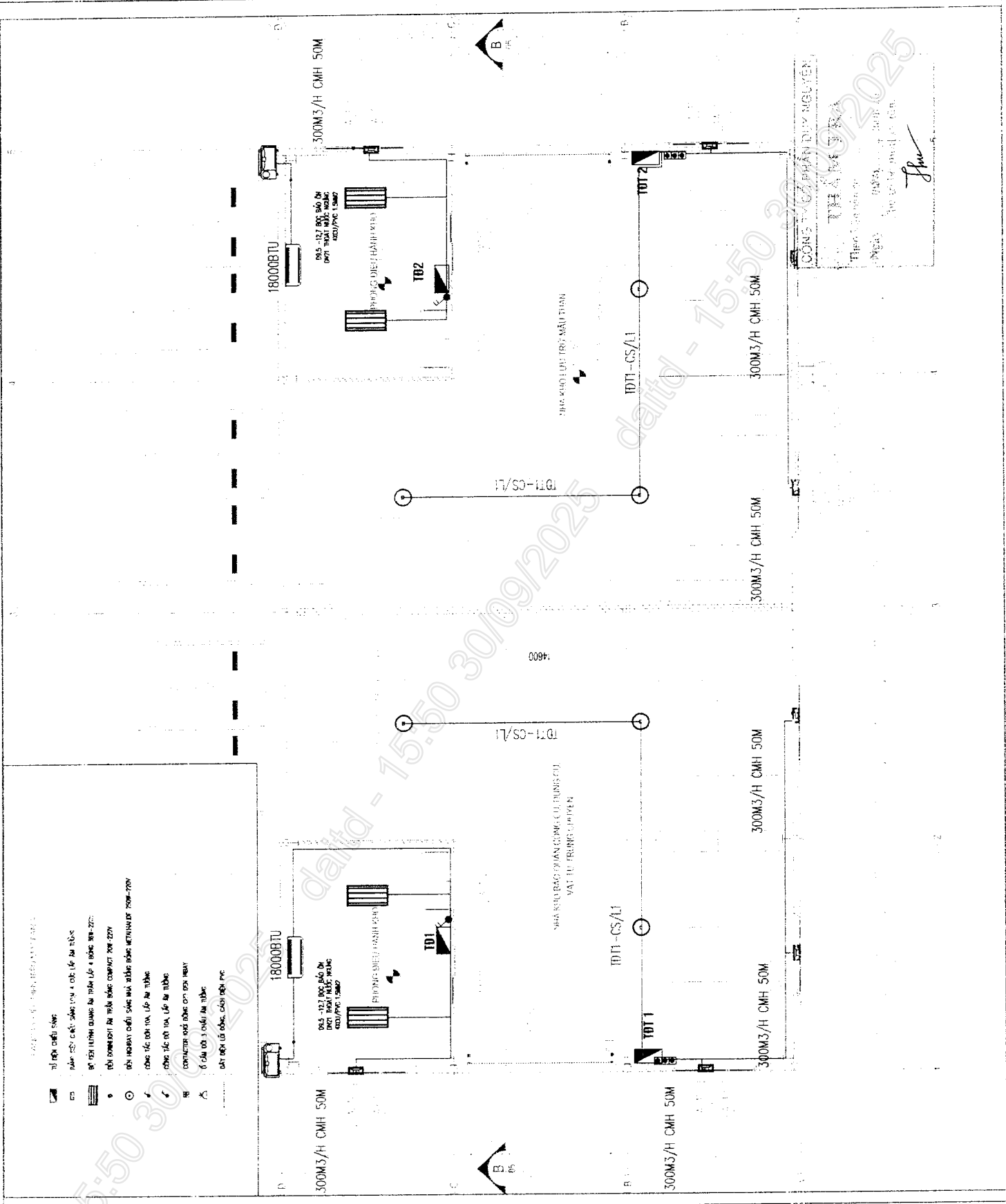
NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THÁI BÌNH 2

MẶT BẰNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG
VÀ ĐIỀU HÒA

CHUYÊN DỤNG

CONSTRUCTION COMPANY

Đ-04



1/50

CÔNG TY CỔ PHẦN TỰNG NGUYỄN

18000BTU

PHOSPHOR HIGHLIGHT

PHOSPHOR HIGHLIGHT

18000BTU

PHOSPHOR HIGHLIGHT

PHOSPHOR HIGHLIGHT

TD1-CS/L1

TD2-CS/L1

TD1-CS/L1

300M3/H CMH 50M

300M3/H CMH 50M

300M3/H CMH 50M

300M3/H CMH 50M

300M3/H CMH 50M

14800

15200

NHÀ KHO LƯU TRỮ MÀU THẠCH

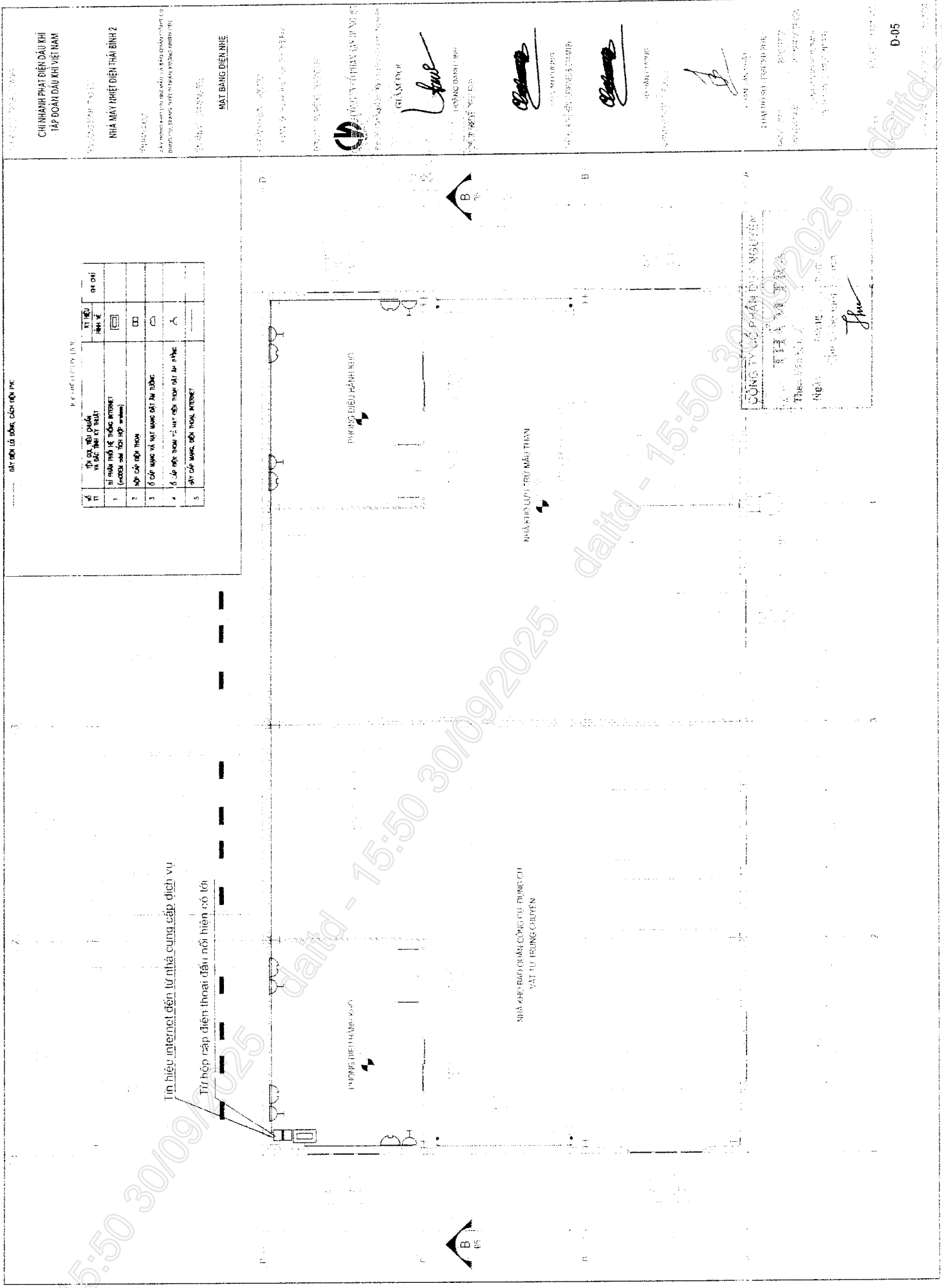
NHÀ KHO BẢO QUẢN CÔNG CỤ DÙNG DỤ VẬT TƯ - BẢNG CHỖ ĐỒ

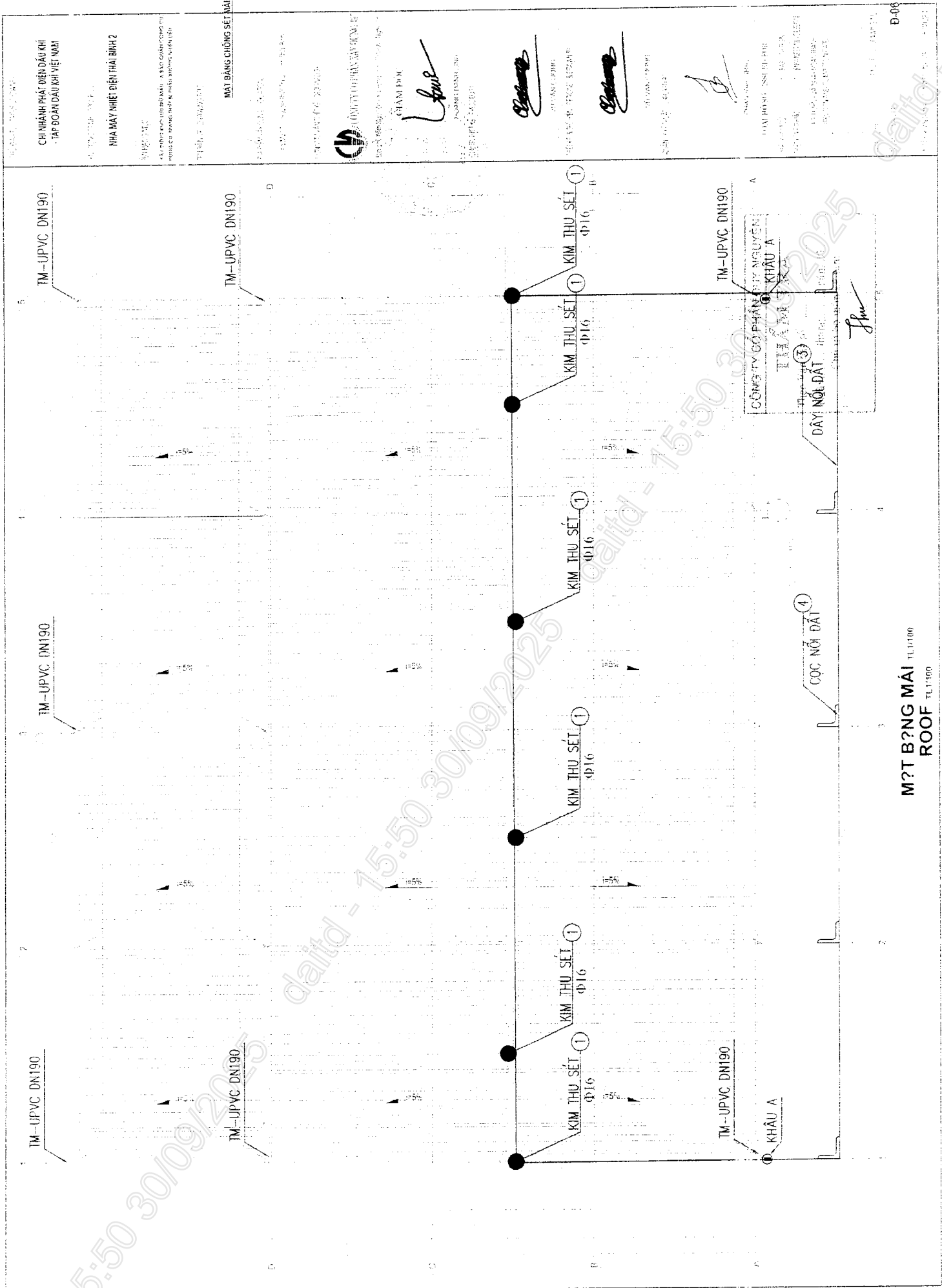
Đ-04

CONSTRUCTION COMPANY

Đ-04







M?T B?NG M?I
ROOF

TL:1:100
 TL:1:100

CHI NHANH PHÁT ĐIỆN ĐẦU KHÍ
 TẬP ĐOÀN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM

NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THÁI BÌNH 2

MẶT BẰNG CHỐNG SÉT M?I



CHÀM ĐỐC

NGUYỄN VĂN AN

PHẠM VĂN AN

NGUYỄN VĂN AN

NGUYỄN VĂN AN

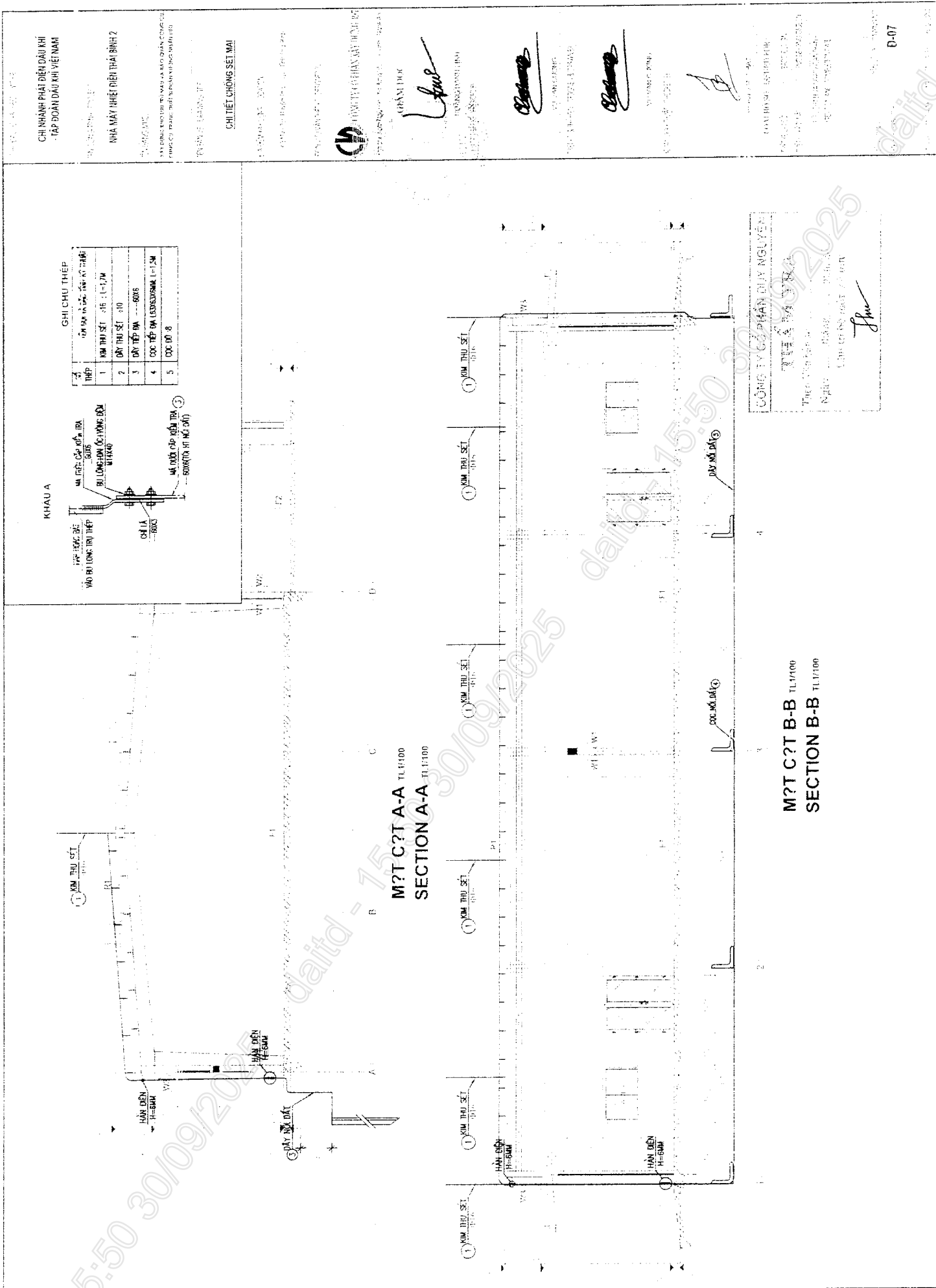
NGUYỄN VĂN AN

CÔNG TY CỔ PHẦN MỸ NGUYỄN
 KHÁU A

Jhu

B-06

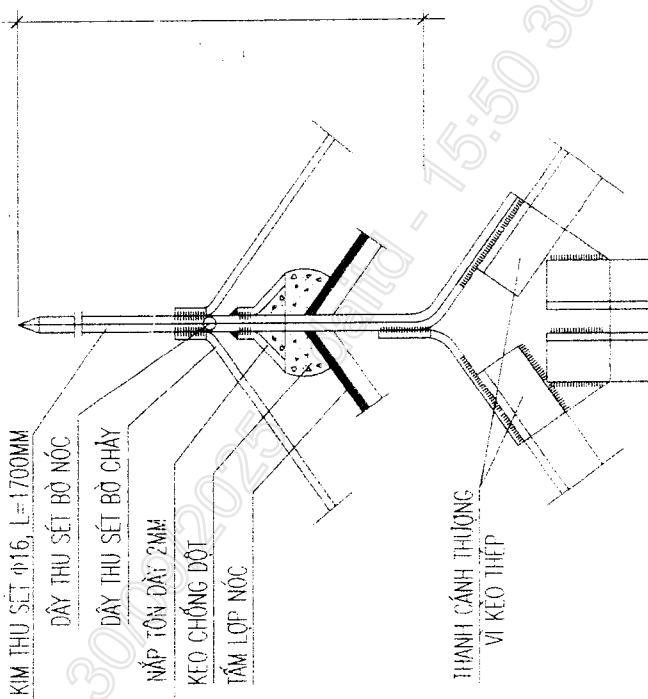




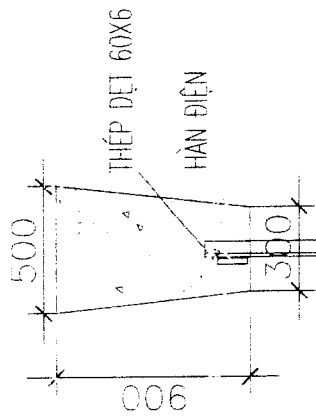
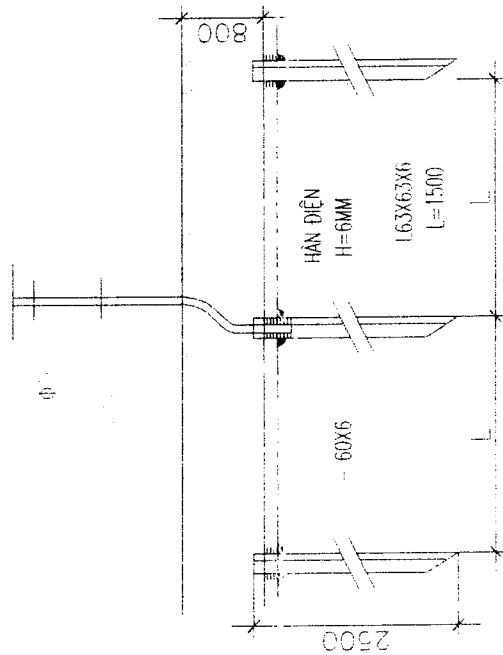
Văn bản được tải lên hệ thống eoffice.pvpgb.vn. Với số định danh: 6454/BM-NMNDTB2/2025



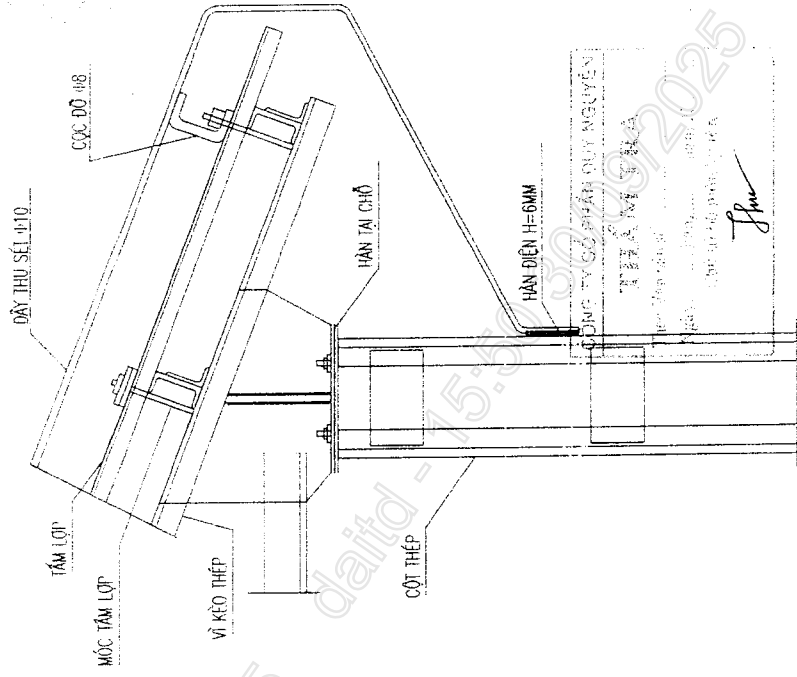
LIÊN KẾT KIM THU SÉT VỚI MÁI NHÀ



CHI TIẾT CỌC, RANH TIẾP ĐỊA



CỌC TIẾP ĐỊA
1.6.3X6.3X6, DÀI 1,5M



CHI TIẾT UỐN CONG Ở ĐUÔI MÁI

CHI NHÀ PHÁT ĐIỆN DẦU KHÍ
TẬP ĐOÀN DẦU KHÍ VIỆT NAM

NHÀ MÁY THIẾT BỊ ĐIỆN THẢI BÌNH 2

QUẬN HÀ NỘI

KAY THIẾT BỊ ĐIỆN THẢI BÌNH 2 VÀ 3 BỒ ĐÓNG CẤP ĐIỆN
NGUYỄN VĂN THƯỜNG (MÁI NHÀ VÀ THIẾT BỊ ĐIỆN)

THÀNH TÊN: NGUYỄN VĂN THƯỜNG

CHI TIẾT KIM THU SÉT

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG



CÔNG TY CỔ PHẦN QUÝ NGUYÊN

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG

CHỖ CHỖ ĐÓNG

D-08



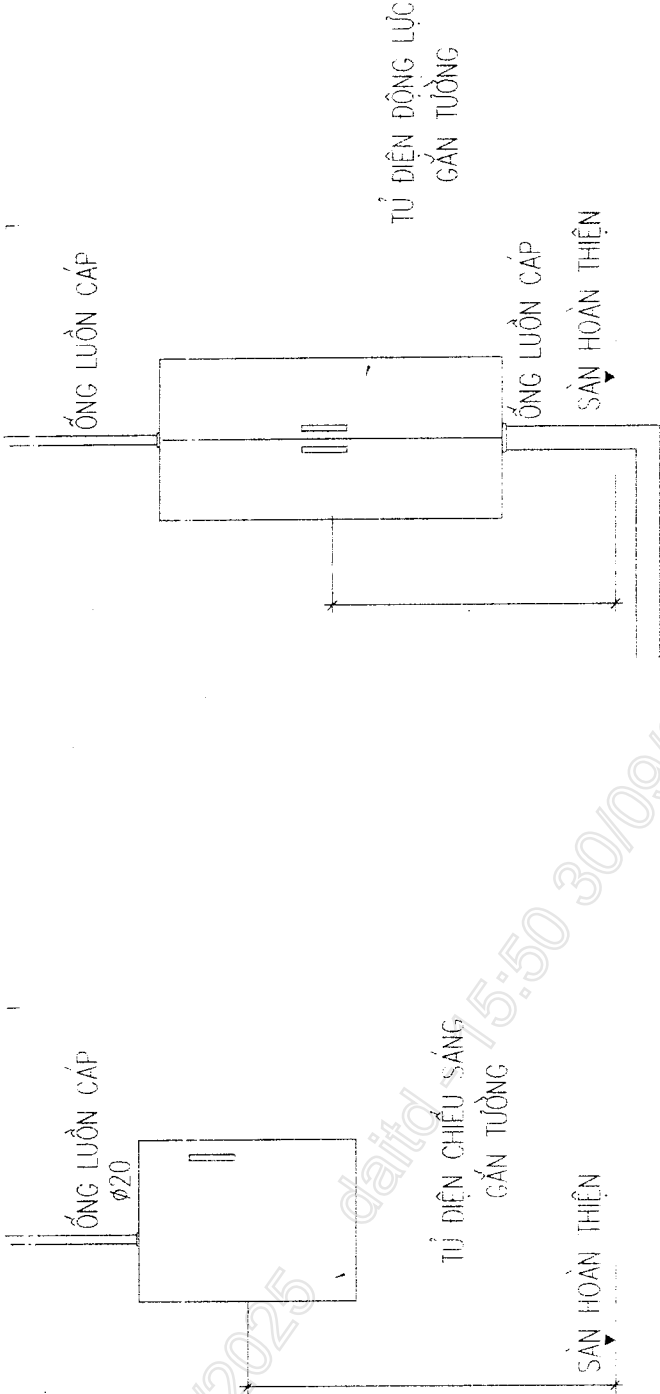
[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐIỆN LỰC
TRƯỜNG CÔNG NGHỆ ĐIỆN LỰC VÀ BẢO QUẢN CẤP ĐIỆN
ĐIỀU CHẾ BẢO QUẢN VÀ THIẾT KẾ THIẾT BỊ



CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ ĐIỆN CHIẾU SÁNG TŘEO TƯỜNG CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ ĐIỆN ĐỘNG LỰC TŘEO TƯỜNG

GHI CHÚ:

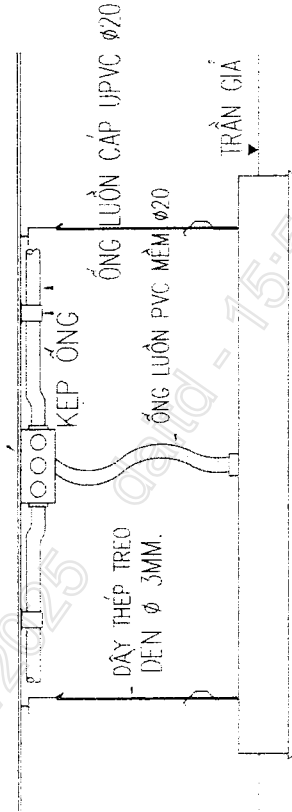
- TẤT CẢ CÁC THIẾT BỊ PHẢI ĐƯỢC KIỂM TRA KÍCH THƯỚC THỰC TẾ TẠI CÔNG TRƯỜNG TRƯỚC KHI LẮP ĐẶT.
- CAO ĐỘ LẮP ĐÈN: THEO CHỈ ĐỊNH CAO ĐỘ TRÊN BẢN VẼ TRẦN KIẾN TRÚC VÀ PHÂN DẪN NGUYỄN TRƯỜNG CÔNG NGHỆ ĐIỆN LỰC VÀ BẢO QUẢN CẤP ĐIỆN
- Ổ CẮM TRONG NHÀ VĂN PHÒNG DÙNG LOẠI THƯỜNG, ĐẶT CAO CÁCH SÀN 400MM
- CÔNG TẮC ĐÈN LẮP CAO CÁCH SÀN 1200MM.
- TỦ BẢNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG LOẠI TŘEO TƯỜNG LẮP TÂM CÁCH SÀN 1500MM.

TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐIỆN LỰC
TRƯỜNG CÔNG NGHỆ ĐIỆN LỰC VÀ BẢO QUẢN CẤP ĐIỆN
ĐIỀU CHẾ BẢO QUẢN VÀ THIẾT KẾ THIẾT BỊ

[Signature]

TRẦN BÊ TÔNG

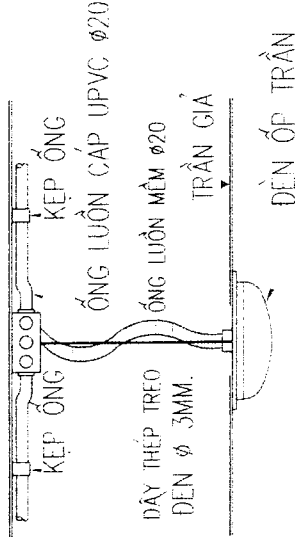
HỘP NỐI



CHI TIẾT ĐÈN HUỖNH QUANG ẮM TRẦN GIÁ

TRẦN BÊ TÔNG

HỘP DÂY RA



ĐÈN ỚP TRẦN

CHI TIẾT ĐÈN LỚP GẮN TRẦN

VÌ KÈO THÉP



KHUANG THÉP

HÀN ĐIỆN H=10MM

ĐÈN CHIẾU SÂU

FFL 7.5cm

CÔNG TY CỔ PHẦN QUANG NGUYỄN

TRẦN VĂN THẠ

Thị trấn Thuận Thành, Huyện Thuận Thành, Tỉnh Bắc Ninh

Signature

CHI TIẾT LẮP ĐÈN NHÀ XƯỞNG ĐIỂN HÌNH

ĐÈN LIÊN CẦN HÀN VÀO KẾT CẤU XƯỞNG

CHỦ NHÃN PHÁT ĐIỆN ĐẦU KHÍ

TẬP ĐOÀN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2



CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

Signature

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

Signature

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

Signature

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

Signature

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

CHỦ NHÃN NHÀ MÁY NHỰT ĐIỆN THẢI BÍNH 2

D-11



CHỖ ĐÓNG CHỮ

[Signature]
KHOẢNG ĐÓNG CHỮ

[Signature]
KHOẢNG ĐÓNG CHỮ

[Signature]
KHOẢNG ĐÓNG CHỮ

[Signature]
KHOẢNG ĐÓNG CHỮ

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM
CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM

THÔNG KẾ VÀI LIỆU

Địa chỉ: Nhà kho
Số công trình: Hệ thống Điện (ELECTRIC M)
Loại hình: Điện sản xuất công

STT	Tên gọi	Đặc tính kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng	Ghi chú
III Nội thất an toàn					
1	Hộp đựng mũ bảo hộ	Hộp CT3, đựng 10 mũ bảo hộ	m	5	
2	Hộp đựng mũ bảo hộ	Hộp CT3, đựng 60 mũ bảo hộ	m	15	
3	Cốc đựng mũ bảo hộ	Hộp CT3, 16.850.366.1, 1.300mm	Cái	3	
4	Bao lau, khăn lau, khăn lau	M1.8.10	Bao	3	
IV Hệ thống chống sét					
1	Khu vực sét	Hộp neon 0.16.1, 1.5m	m	12.0	
2	Hộp neon	Hộp 0.10	m	1.0	
3	Hộp neon	Hộp 0.8	m	65	
4	Hộp neon	Hộp 1.6.5.6.3.6.1, 1.4m	m	9.0	
5	Hộp neon	Hộp 1.00.2	m	1.2	
6	Hộp neon	Hộp 0.8.6	m	30.0	
V Hào cấp ngầm					
1	Treo tủ điện bảo vệ cấp		m	6.0	
2	Treo bảo vệ cấp ngầm		m	8	
3	Gạch chôn		Cái	5.000	
4	Dây thép		m	30.0	
5	Dây thép		m	10.0	
6	Cáp thép		m	30.0	
VI Thông tin liên lạc					
1	Cáp phân phối điện thoại	Cáp lõi đồng, cách điện PVC, dung lượng hàng 10x.2x5.5mm	m	100	
2	Dây dẫn điện thoại	Dây lõi đồng, cách điện PVC, dung lượng 1x.2x0.5mm	m	30	
3	Hộp cấp điện thoại	Khu vực thông dụng hàng 1x.2x1	Cái	1	
4	Cột đỡ điện thoại lập an ninh	Lưu an ninh hàng cao độ	Cái	3	
5	Cột đỡ điện thoại lập an ninh	Đường kính trong D5, 1.6mm	m	30	
VII Internet và Truyền hình					
1	Module ADSL tích hợp với		Cái	1	
2	Cáp Amop Cat 5e	Cáp lõi đồng, cách điện PVC, dung lượng 4x.2x0.5mm	m	30	
3	Cột đỡ internet	Lưu an ninh hàng cao độ	Cái	3	
4	Cáp tín hiệu D.1.1	Cáp lõi đồng, cách điện PVC, dung lượng 1x.2x0.5mm	Cái	1	
5	Cột đỡ truyền hình, cáp	Lưu an ninh hàng cao độ	Cái	1	
6	Cột đỡ truyền hình, cáp	Đường kính trong D5, 1.6mm	m	30	
VIII Điện báo					
1	Điện báo 1800m bầu		Cái	3	
2	Cáp điện báo, dây cáp		m	100	
3	Cáp điện báo, dây cáp		m	12	
4	Cáp điện báo, dây cáp		m	12	
5	Cáp điện báo, dây cáp		m	1	
6	Cáp điện báo, dây cáp		m	1	
IX Thông gió					
1	Quạt thông gió		Cái	8	
2	Cột đỡ quạt thông gió		Cái	3	
3	Cột đỡ quạt thông gió		m	3	

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM
TRẦN VĂN SĨ
CHỖ ĐÓNG CHỮ

[Signature]



DANH SÁCH BẢN VẼ:

STT	TÊN BẢN VẼ	KY HIỆU BẢN VẼ	TỶ LỆ
1	MẶT BẰNG BỘ TRÍ ĐÈN SỰ CỎ & EXIT	PCCC-01	NTS
2	MẶT BẰNG BỘ TRÍ ĐÈN ĐẦU BÁO KHỎI	PCCC-02	NTS
3	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ	PCCC-03	NTS
4	THÔNG KÊ VẬT LIỆU	PCCC-04	NTS

CÔNG TY CỔ PHẦN AN NGUYỄN
THÀNH ĐỨC
Số 10/1 Đường Nguyễn Văn Trỗi
Phước Ninh, Thủ Đức, TP. HCM

Thư
Thư

CHI HÀNH PHÁT ĐIỆN ĐẦU KHÍ
TẬP ĐOÀN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM

NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẢI BÌNH 2

DANH MỤC BẢN VẼ



CÔNG TY CỔ PHẦN AN NGUYỄN
Số 10/1 Đường Nguyễn Văn Trỗi
Phước Ninh, Thủ Đức, TP. HCM

CHẤM ĐÓNG

THÀNH ĐỨC

CHỨC VỤ

THÀNH ĐỨC

CHỨC VỤ

THÀNH ĐỨC

CHỨC VỤ

THÀNH ĐỨC

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

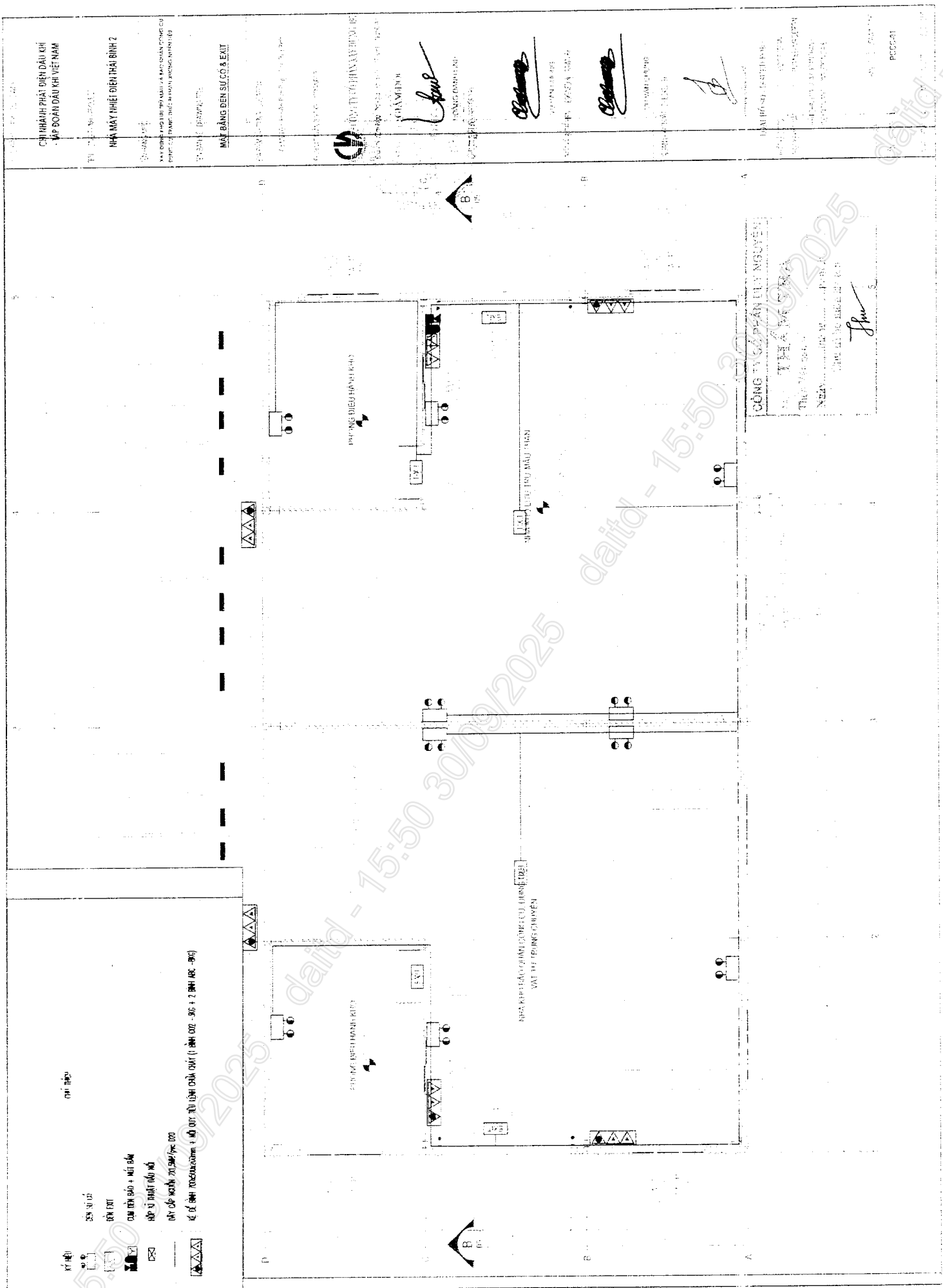
CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

DMBY/PCCC





CHỈ THẠNH PHÁT ĐIỆN ĐẦU KHU
 - TẬP ĐOÀN ĐẦU KHU VIỆT NAM
 NHÀ MÁY THIẾT BỊ ĐIỆN THẢI BÌNH 2
 CÔNG TY CỔ PHẦN LÝ NGUYỄN
 TRẦN VĂN SƠN
 NGUYỄN VĂN HỮU
 NGUYỄN VĂN HỮU
 NGUYỄN VĂN HỮU

CÔNG TY CỔ PHẦN LÝ NGUYỄN
 TRẦN VĂN SƠN
 NGUYỄN VĂN HỮU
 NGUYỄN VĂN HỮU

- KÝ HIỆU
- ĐÈN ĐÓNG
- ĐÈN ĐÓNG
- CHỤM TÊN BẢO + MẮT BẢO
- HỘ TỬ NHẢY (MẮT) MỎ
- MẮT CẮP HOÀN 20A 3P/1P/0/0/0
- KẾ (CẮT) 1000x500x100mm + MẮT ĐÓNG (CẮT) 02x - 36 + 2 ĐÈN (CẮT - 36)



CHI NHẠNH PHÁT ĐIỆN CẦU KHÍ
- TẬP ĐOÀN ĐẦU KHÍ VIỆT NAM

PHẠM VĂN HẠNH
- KỸ SƯ

PHẠM VĂN HẠNH
- KỸ SƯ

SỞ ĐỘ NGUYỄN LÝ HỆ THỐNG BẢO KHÓI



CHUYÊN NGHIỆP

PHẠM VĂN HẠNH
- KỸ SƯ

PHẠM VĂN HẠNH
- KỸ SƯ

PHẠM VĂN HẠNH
- KỸ SƯ

PHẠM VĂN HẠNH
- KỸ SƯ

PHẠM VĂN HẠNH
- KỸ SƯ

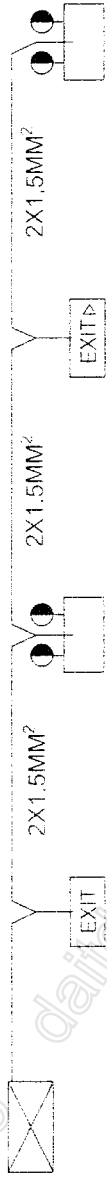
PCDD-03

TỦ BẢO KHÓI

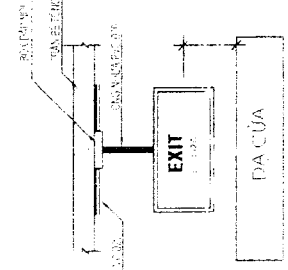
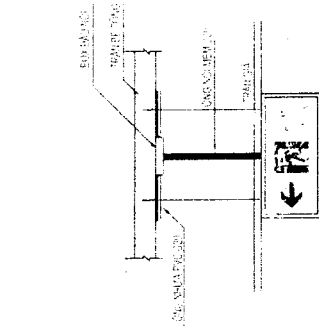
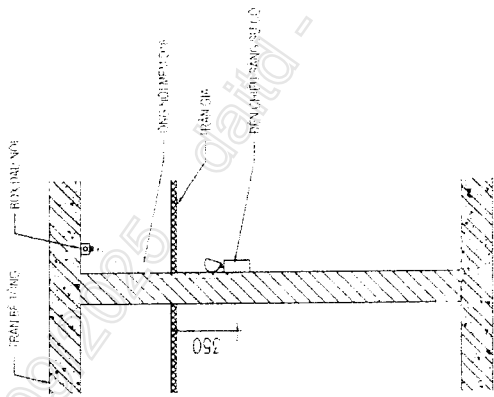
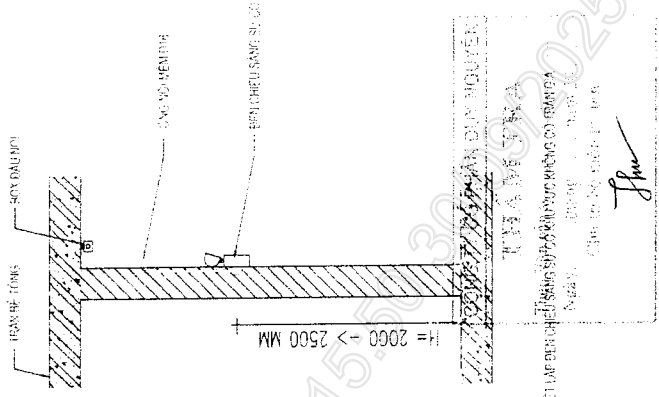
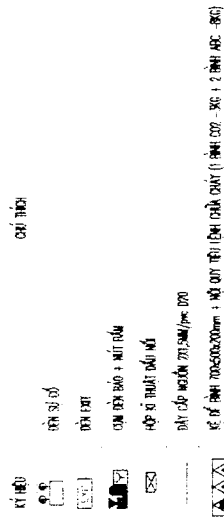


SDNL HỆ THỐNG BẢO KHÓI

TỦ ĐIỆN TỔNG



SDNL HỆ THỐNG ĐÀN EXIT, SỰ CỐ



CHI TIẾT LẮP ĐẶT SÁNG SỰ CỐ, TRẢ LẢ

CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐÀN EXIT, SỰ CỐ



BẢNG KHỐI LƯỢNG VẬT TƯ LẮP ĐẶT

BỘ MÔN : PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

SIT	MÃ HẸM	TÊN CÔNG TÁC	ĐƠN VỊ	SO LƯỢNG	GHI CHÚ
		Dầu bao hơi thường	bộ	12,00	
		Đèn sự có 2h	bộ	10,00	
		Cùm chuông 1 nút bao động	bộ	2,00	
		Đèn exit thoát hiểm	bộ	6,00	
		Dây điện CV 2x1,5 mm ²	m	600,00	
		Kệ dè bình 700x500x200mm 1 nội quy tiêu lệnh chữa cháy (1 bình CO2 -3kg 12 bình ABC - 8 Kg)	bộ	4,00	

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ ĐIỆN
TRẦN ANH PHƯƠNG
 Trần Văn Mạnh - Giám đốc
 Nguyễn Văn Hùng - Phó Giám đốc
 Ông Lê Văn Hùng

CHI NHÁNH PHÁT ĐIỆN ĐÀU KHU
TẬP ĐOÀN ĐÀU KHU VIỆT NAM

NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THẠCH BINH 2

TRƯỜNG KỸ THUẬT ĐIỆN
 100 Đường Nguyễn Huệ, Quận 1, TP. HCM

TƯỜNG KẾ VẬT LIÊU



GIÁM ĐỐC

[Signature]

TRẦN VĂN MẠNH

PHÓ GIÁM ĐỐC

NGUYỄN VĂN HÙNG

[Signature]

TRẦN VĂN HÙNG

[Signature]

TRẦN VĂN HÙNG

TRẦN VĂN HÙNG

TRẦN VĂN HÙNG

TRẦN VĂN HÙNG

POCC 04

