



CÔNG TY CP PHỤ TÙNG MÁY SỐ 1

Đường 3/2, tổ 10, P. Mỏ Chè, TP Sông Công, tỉnh Thái Nguyên, Việt Nam

Điện thoại: 0208 3862 483 Fax: 0208 3862 316

Số: 13../BG-TBNL

Ngày: 24 tháng 04 năm 2025

THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi:

Địa chỉ:

Điện thoại:..... fax:.....

Công ty Cổ phần Phụ tùng máy số 1 (Futu1) chuẩn bị triển khai hạng mục: Bán mái phía Bắc nhà xưởng NX08. Công ty Cổ phần Phụ tùng máy số 1 xin mời quý Công ty báo giá công việc theo yêu cầu sau:

1. Phạm vi, nội dung công việc như sau (chi tiết theo phụ lục):
2. Yêu cầu kỹ thuật: Theo bản vẽ thiết kế.
3. Biện pháp thi công đảm bảo an toàn lao động, môi trường, PCCC, sức khỏe nghề nghiệp và đáp ứng được tiến độ thi công.

- Trình bày biện pháp thi công khả thi theo các nội dung công việc chính trong bản vẽ thiết kế gồm:

- + Bóc đất, san gạt nền và đổ bê tông.
- + Thi công lắp đặt kết cấu thép.
- + Lợp mái tôn, làm kín các vị trí tiếp giáp ống thoát nước, giá đỡ.
- + Cắt hạ cột điện, đảm bảo an toàn

- Trình bày biện pháp để đảm bảo an toàn lao động, vệ sinh môi trường, PCCC và an toàn sức khỏe nghề nghiệp khi thi công hạng mục trên tại Futu1.

4. Thời gian thực hiện hợp đồng là: 40 ngày, trong đó thời gian thi công sửa chữa là 30 ngày.

5. Thời hạn nộp hồ sơ báo giá: Trước 17 giờ 00 ngày 24 tháng 04 năm 2025, tại Phòng Thiết bị- Năng lượng, Công ty Cổ phần Phụ tùng máy số 1 hoặc Scan hồ sơ báo giá (đã được ký, đóng dấu) gửi qua địa chỉ Email dưới đây nguyenductha@futu1.com.vn.

6. Yêu cầu nội dung về đơn giá và hồ sơ báo giá:



- Đơn vị báo giá phải cam kết cung cấp tài liệu, hồ sơ liên quan để chứng minh có đủ tư cách pháp nhân, năng lực, kinh nghiệm để thực hiện toàn bộ các nội dung công việc nêu trên nếu được đề xuất mời vào thương thảo làm rõ gồm:

+ Bản sao giấy đăng ký kinh doanh.

+ Bản sao báo cáo tài chính năm 2024 để chứng minh tình hình tài chính lành mạnh hoặc có cam kết không, đang trong quá trình phá sản, nợ đọng.

+ Bản sao tối thiểu 01 hợp đồng thi công xây lắp công trình công nghiệp, dân dụng có giá trị $\geq 150.000.000$ đ trong thời gian từ năm 2023 đã hoàn thành.

+ Bản sao giấy phép đổ thải phế liệu xây dựng hoặc hợp đồng nguyên tắc với đơn vị có đủ năng lực.

- Đơn giá của mỗi phần việc là đơn giá cố định bao gồm toàn bộ vật tư, nhân công, máy thi công, biện pháp thi công để hoàn thành công việc và thuế, phí (nếu có).

- Hồ sơ báo giá không có xác nhận, không ký đóng dấu sẽ không được xem xét, đánh giá.

- Hồ sơ báo giá của đơn vị được đánh giá là đạt khi đáp ứng các yêu cầu trên, có giá thấp nhất và không vượt giá dự toán (giá dự toán làm tròn 232.707.000 đồng)./.

Ghi chú: Thư mời này có giá trị qua fax, email.

ĐT liên hệ: 0976100387 - Mr Minh

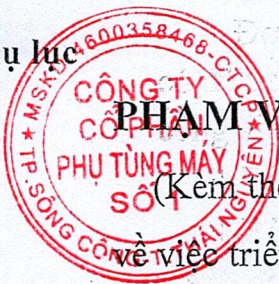
CÔNG TY CP PHỤ TÙNG MÁY SỐ 1



KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC
Vũ Duy Hải



Phụ lục



PHẠM VI, NỘI DUNG CÔNG VIỆC MỜI BÁO GIÁ

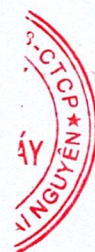
(Kèm theo Thư mời báo giá ngày 24/ tháng 07/ năm 2025

về việc triển khai hạng mục: Bán mái phía Bắc nhà xưởng NX08

STT	NỘI DUNG CÔNG VIỆC	ĐƠN VỊ TÍNH	KHỐI LƯỢNG
1	Bóc lớp đất cấp II, giải phóng mặt bằng và đầm chặt nền	m3	24,252
2	Phá dỡ nền bê tông, tường gạch	m3	3,299
3	Tháo dỡ cửa sổ, vách khung thép bùng tôn và chuyển về bãi tập kết, phạm vi > 300m	m2	9,000
4	Cắt phá bỏ cột điện BTCT D300 cao 6m và vận chuyển ra ngoài công trình	Cột	1,000
5	Đào móng tường, cột trụ đất cấp III	m3	2,594
6	Vận chuyển đất bằng ô tô tự đổ 5 tấn trong phạm vi <=1000m đất cấp III	100m3	0,301
7	Đắp cát nền móng đảm bảo độ chặt	m3	35,859
8	Ván khuôn móng cột	m2	8,800
9	Sản xuất, lắp đặt cụm bu lông móng 4M16x600	bộ	4,000
10	Dãi lớp nilon và đổ bê tông nền, cột mác M250, đá 1x2	m3	30,645
11	Xoa nhẵn mặt nền bê tông bằng máy	m2	176,594
12	Xây móng <=33cm, gạch chỉ 6,5x10,5x22, VXM mác M75	m3	6,258
13	Xây tường thẳng <=11cm, gạch chỉ 6,5x10,5x22, VXM mác M75	m3	1,164
14	Trát tường ngoài dày 1,5 cm, VXM mác M750, cát mịn	m2	47,263
15	Sơn tường gạch 1 lớp sơn lót 2 lớp sơn màu, sơn ngoài nhà	m2	22,628



16	Gia công, lắp đặt khung thép hình L50x50x4, bưng lưới B40 ô 50x50, sợi 2,7mm	m2	11,893
17	Cắt ngắn ống thoát nước uPVC D90 và bổ sung thêm chéch nhựa D90	Cái	4,000
18	Sản xuất cửa đi khung thép hộp	tấn	0,303
19	Lắp dựng cửa đi khung thép hộp	m2	17,550
20	Sản xuất vì kèo thép hình khẩu độ $\leq 9m$	tấn	0,366
21	Sản xuất cột thép hình	tấn	0,290
22	Sản xuất giằng mái thép	tấn	0,106
23	Sản xuất xà gồ thép	tấn	0,573
24	Lắp dựng vì kèo thép	tấn	0,366
25	Lắp dựng cột thép	tấn	0,290
26	Lắp dựng giằng thép	tấn	0,106
27	Lắp dựng xà gồ thép	tấn	0,573
28	Sơn sắt thép các loại 3 lớp	m2	120,076
29	Lợp mái tôn múi màu xanh ngọc, dày 0,4mm, 11 sóng	100m2	1,932
30	Lắp đặt tôn dập định hình dày 0,45mm, rộng $\leq 500mm$	m	56,200
31	Bôi keo, làm kín các vị trí ống thoát lên mái và giá đỡ dây điện	Trộn bộ	1,000



Ghi chú:

1 - Khối lượng trên được đo bóc theo bản vẽ, Đơn vị báo giá có thể tính toán lại, nếu phát hiện sai lệch yêu cầu chào bổ sung một bản riêng để Chủ đầu tư xem xét.

2 - Vật tư chính của Đơn vị báo giá phải đáp ứng yêu cầu sau:

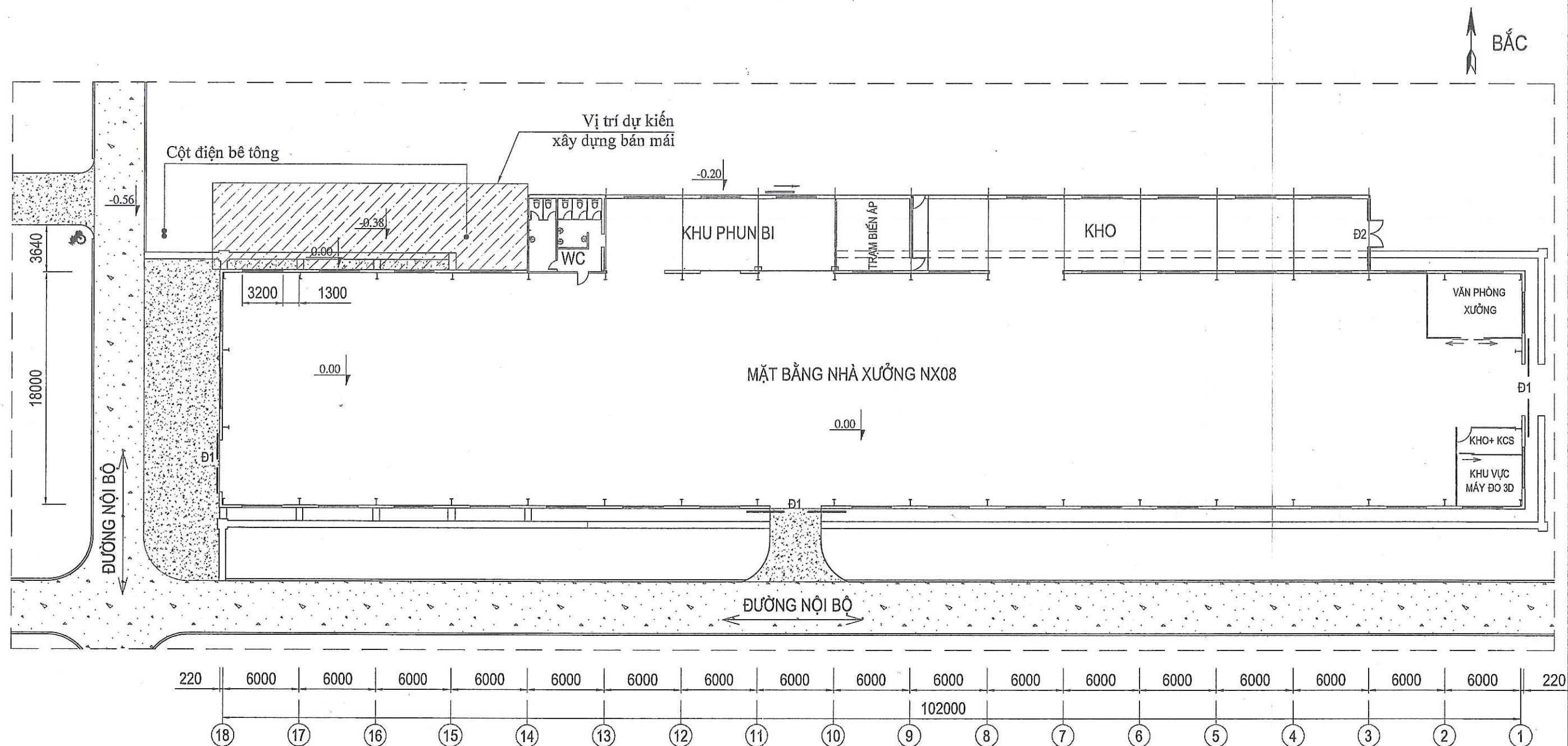
+ Xi măng PCB30 La Hiên hoặc tương đương.

+ Bê tông thương phẩm: Công ty Cổ phần Bê tông và Xây dựng Thái Nguyên hoặc tương đương.

+ Yêu cầu sơn ngoại thất màu vàng tương đồng mã màu YY 62353 của MAXILTE - DULUX.

+ Thép hình: Tisco, An Khánh hoặc tương đương.

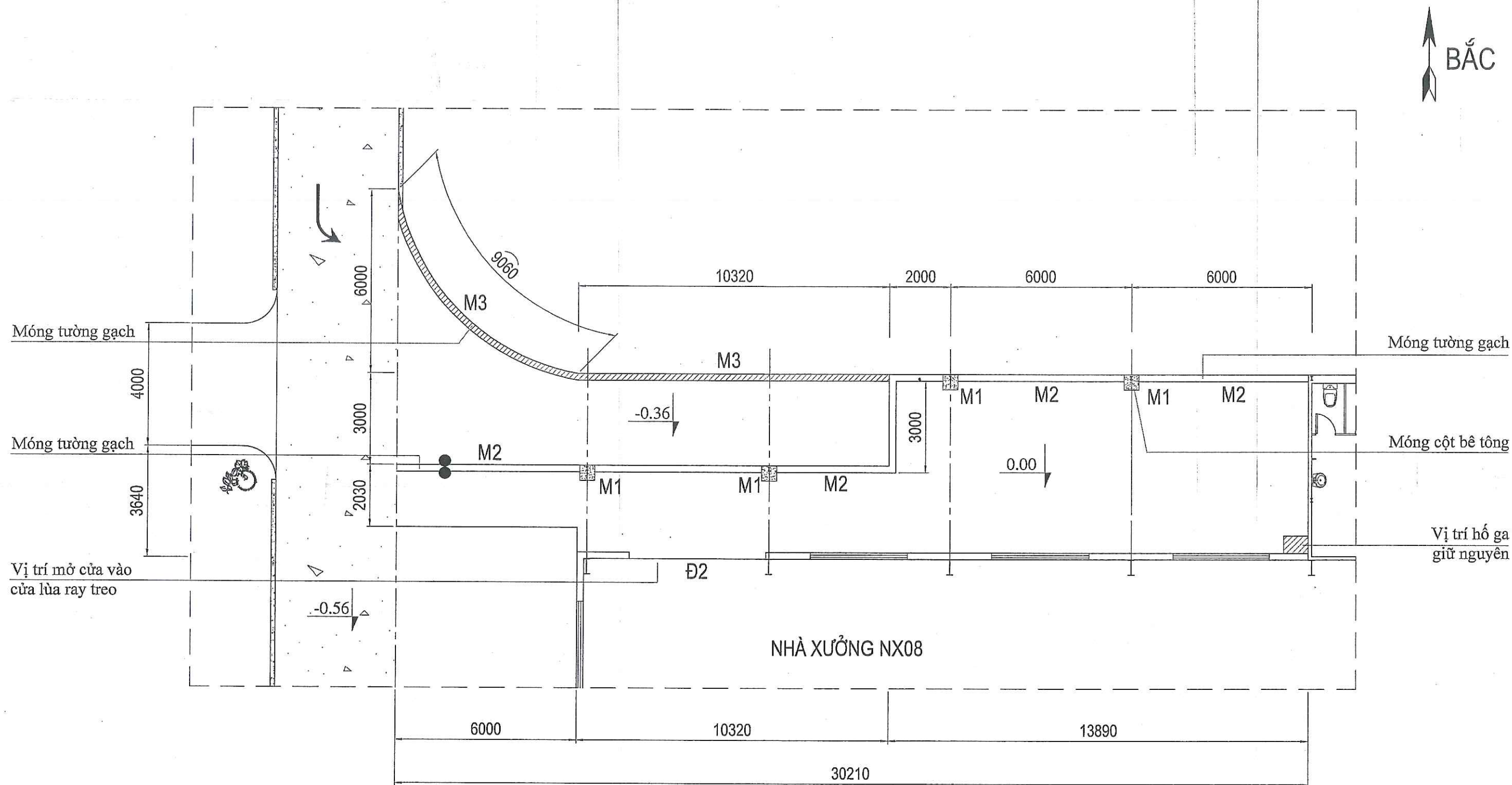
+ Tôn múi lợp mái AUSTMAN, lợp mạ kẽm AZ $\geq$ 50 hoặc tương đương.



GHI CHÚ

- Thi công bán mái phía Bắc thêm 04 gian để hàng hóa và cho xe tải vào lấy hàng.
- Khu nền đất hiện trạng là nền đất mùn, cây bụi cần bóc bỏ, san gạt dày trung bình 15cm.
- Cột điện bê tông D300 phía Đông tháo bỏ, dây điện đi lại cho phù hợp, an toàn.
- Cột điện phía Tây giáp đường giữ nguyên, cho vệ sinh sơn vạch cảnh báo.
- Vĩa hè, rãnh nước mưa khu bán mái sửa lại đảm bảo xe trở hàng ra vào thuận tiện.
- Mở cửa đi phía Bắc để cho xe nâng chuyển hàng ra ngoài bán mái.
- Cốt 0.00 là cốt mặt nền nhà xưởng.

BÁN MÁI PHÍA BẮC NHÀ XƯỞNG NX08			
MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG		KT: 01	
		Số lượng	Khối lượng
VL:		Tờ số:	Tổng số tờ:
		CÔNG TY CỔ PHẦN PHỤ TÙNG MÁY SỐ 1	



YÊU CẦU KỸ THUẬT

- Toàn bộ nền bê tông, móng cột bê tông mác M250 đá 1x2.
- Móng, tường gạch chỉ trát xung quanh vữa XM mác M75 dày 1,5cm.
- Tường xây sau khi trát sơn 1 lớp lót 2 lớp sơn màu vàng sáng.
- Cột điện đôi bê tông D300 phía Tây giữ lại, sơn cảnh báo an toàn vạch vàng đen cao 1,2m.
- Vị trí hố ga, đường thoát nước thải đầu nối lại theo thực tế sau khi thi công.
- Cốt 0.00 là cốt mặt nền nhà xưởng.

					BÁN MÁI PHÍA BẮC NHÀ XƯỞNG NX08						
					MẶT BẰNG MÓNG CỘT MÓNG TƯỜNG			KT: 03			
TT	SỬA ĐỔI	NGƯỜI SỬA XÁC NHẬN									
LẦN BH: 01	TÊN	KÝ	NGÀY						Số lượng	Khối lượng	Tỉ lệ
LẬP											
K.SOÁT					VL:	Tờ số:			Tổng số tờ:		
XÁC NHẬN						CÔNG TY CỔ PHẦN PHỤ TÙNG MÁY SỐ 1					
DUYỆT											

Hướng xe
tiến đầu vào

Nền bê tông
đổ vát tới đường

Nền bê tông
đổ vát tới đường

Phá tường dày 220
KT: 4,5x1,35m

BẮC

Móng tường gạch

Nền bê tông
mác M250

Rãnh nước mưa
lắp bỏ

Vị trí vỉa hè
không đắp cát

NHÀ XƯỞNG NX08

(N1)

- Bê tông M250 đá 1x2 dày 200, xoa nhẵn bề mặt
- Lớp nilon dày 0,2mm
- Lớp đất sau bóc bỏ đầm chặt

(N2)

- Bê tông M250 đá 1x2 dày 150, xoa nhẵn bề mặt
- Lớp nilon dày 0,2mm
- Lớp cát đắp nền dày 380
- Lớp đất sau bóc bỏ đầm chặt

YÊU CẦU KỸ THUẬT

- Toàn bộ nền bê tông mác M250 đá 1x2 và xoa nhẵn mặt nền sau khi đổ.
- Đổ ram dốc từ mép đường đến nền bê tông trong bán mái.
- Rãnh nước mưa đắp cát lấp bỏ, nền hè bê tông phá bỏ và đổ lại.
- Cột điện đôi bê tông D300 phía Tây giữ lại, sơn cảnh báo an toàn vạch vàng đen cao 1,2m.
- Nền bê tông bán mái phía Bắc thiết kế 02 cốt, chênh nhau 360mm.
- Cốt 0.00 là cốt mặt nền nhà xưởng.

BÁN MÁI PHÍA BẮC NHÀ XƯỞNG NX08

MẶT BẰNG
NỀN BÁN MÁI

KT: 04

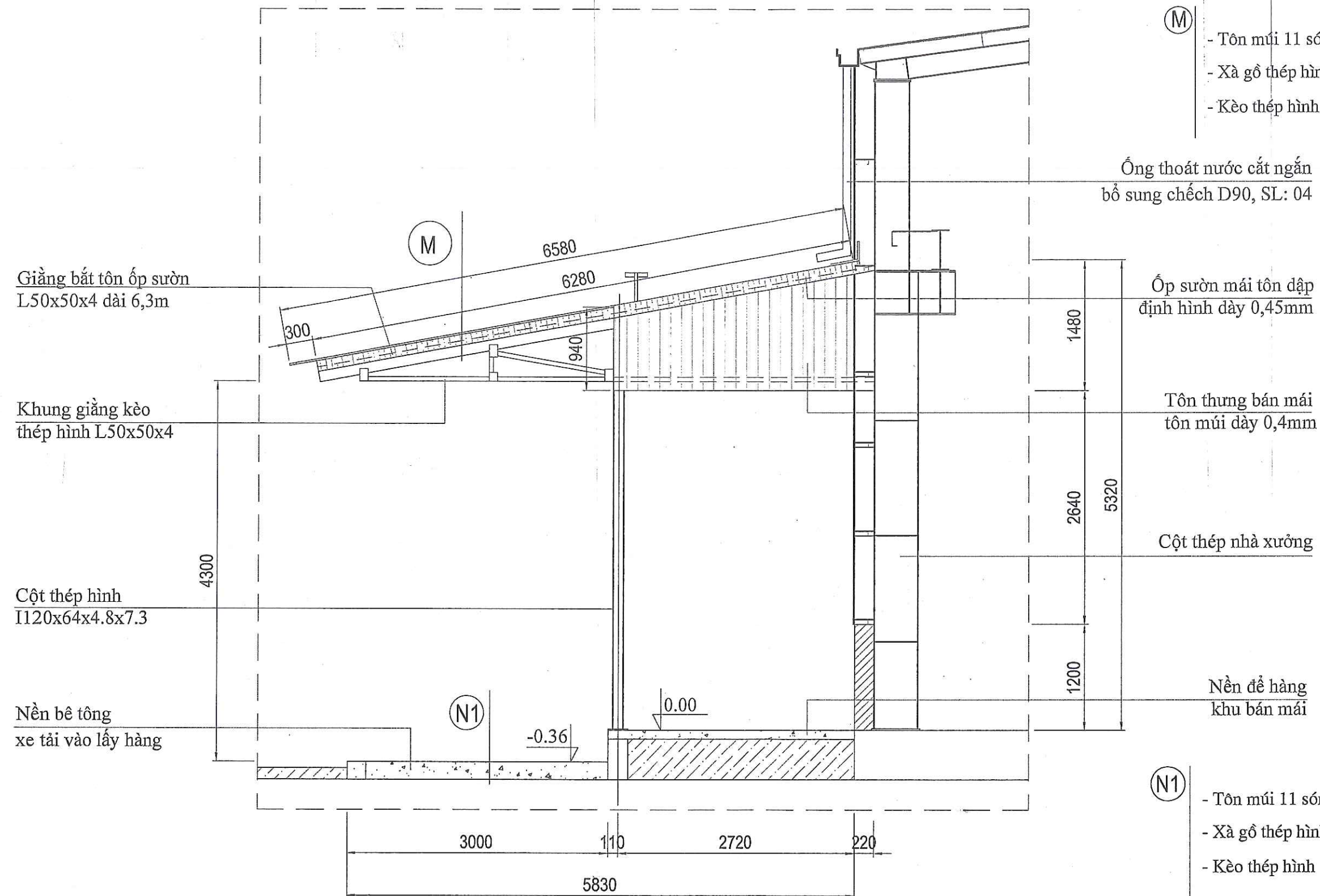
Số lượng Khối lượng Tỷ lệ

Tờ số: Tổng số tờ:

CÔNG TY CỔ PHẦN PHỤ TÙNG MÁY SỐ 1

TT	SỬA ĐỔI	NGƯỜI SỬA	XÁC NHẬN	
LẦN BH: 01	TÊN	KÝ	NGÀY	
LẬP	PHỤ TÙNG MÁY SỐ 1	PHỤ TÙNG MÁY SỐ 1	PHỤ TÙNG MÁY SỐ 1	
K.SOÁT				
XÁC NHẬN				
DUYỆT				

MẶT CẮT B1-B1



- (M)
- Tôn mái 11 sóng dày 0.4mm màu xanh
 - Xà gồ thép hình C120x50x15x2
 - Kèo thép hình

Ống thoát nước cắt ngắn
bổ sung chếch D90, SL: 04

Ốp sườn mái tôn dập
định hình dày 0,45mm

Tôn thùng bán mái
tôn mái dày 0,4mm

Cột thép nhà xưởng

Nền để hàng
khu bán mái

- (N1)
- Tôn mái 11 sóng dày 0.4mm màu xanh
 - Xà gồ thép hình C120x50x15x2
 - Kèo thép hình

YÊU CẦU KỸ THUẬT

- Tôn lợp mái, tôn thùng vách tôn mái 11 sóng dày 0,4mm màu xanh ngọc.
- Tôn phụ kiện tôn dập định hình dày 0,45mm màu xanh ngọc.
- Các vị trí tiếp giáp giữa mái với ống thoát, giá đỡ, mái cũ, tôn thùng phải kín khít.
- Toàn bộ kết cấu thép sơn 2 lớp chống rỉ màu ghi sáng.
- Cốt 0.00 là cốt mặt nền nhà xưởng.

BÁN MÁI PHÍA BẮC NHÀ XƯỞNG NX08

MẶT CẮT
B1 - B1

KT: 07

Số lượng Khối lượng Tỷ lệ

Tờ số: Tổng số tờ:

CÔNG TY CỔ PHẦN PHỤ TÙNG MÁY SỐ 1

TT	SỬA ĐỔI	NGƯỜI SỬA	XÁC NHẬN
LẦN BH: 01	TÊN	KÝ	NGÀY
LẬP	PHỤ TÙNG MÁY	31/12/25	
K.SOÁT	XÁC NHẬN	DUYỆT	

VL:

MẶT CẮT B2-B2

Giá đỡ dây điện
trên mái

Ống thoát nước cắt ngắn
bổ sung chéo D90, SL: 04

Xôi mái tôn dập
định hình dày 0,45mm

Mái lợp tôn

Vị trí kèo bán mái
hàn vào cột nhà xưởng

Cột thép hình
I120x64x4.8x7.3

Cột thép
nhà xưởng NX08

Vách ngăn
khung lưới B40

Cột thép
nhà xưởng NX08

Tường ngăn
xây gạch chỉ dày 110

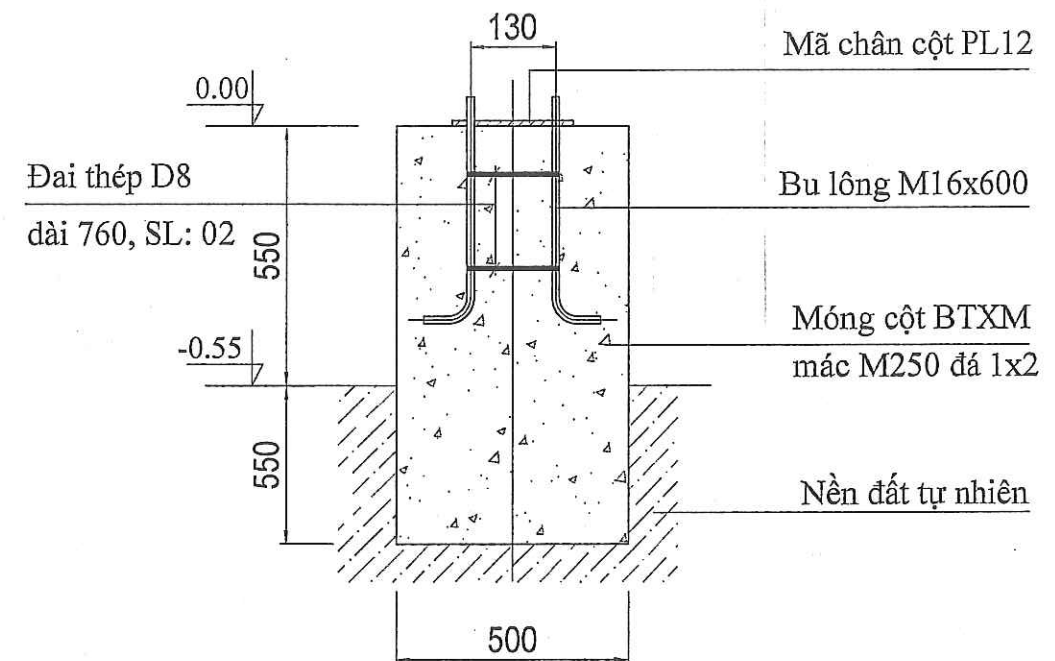
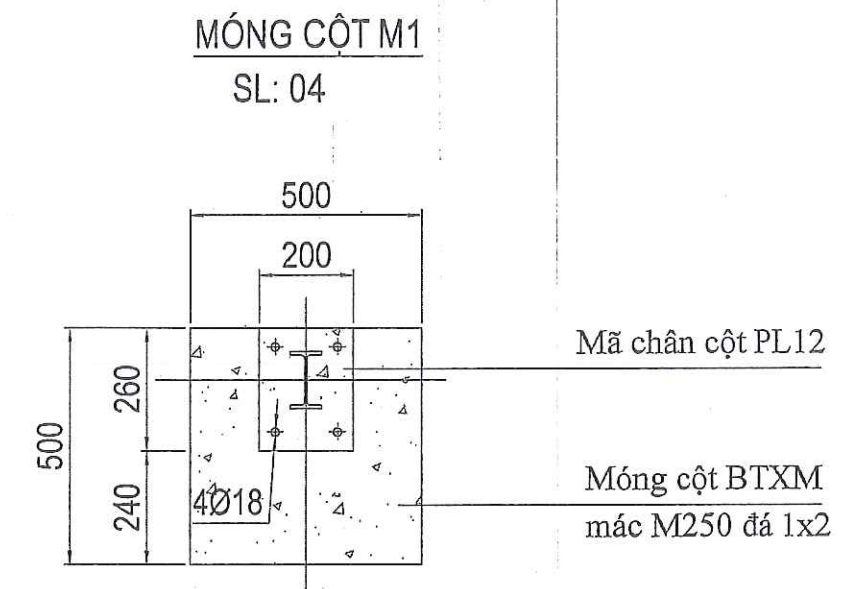
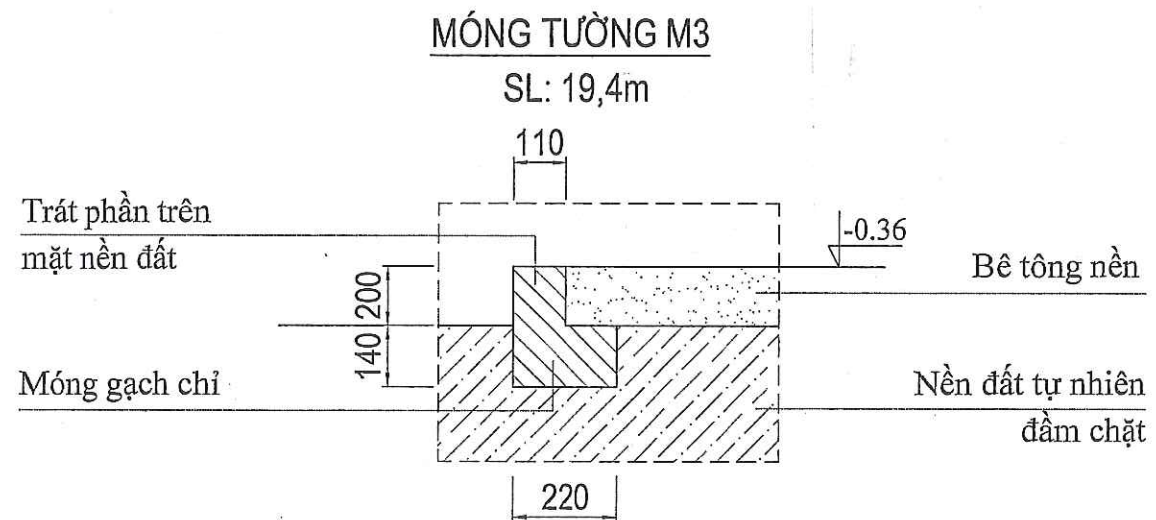
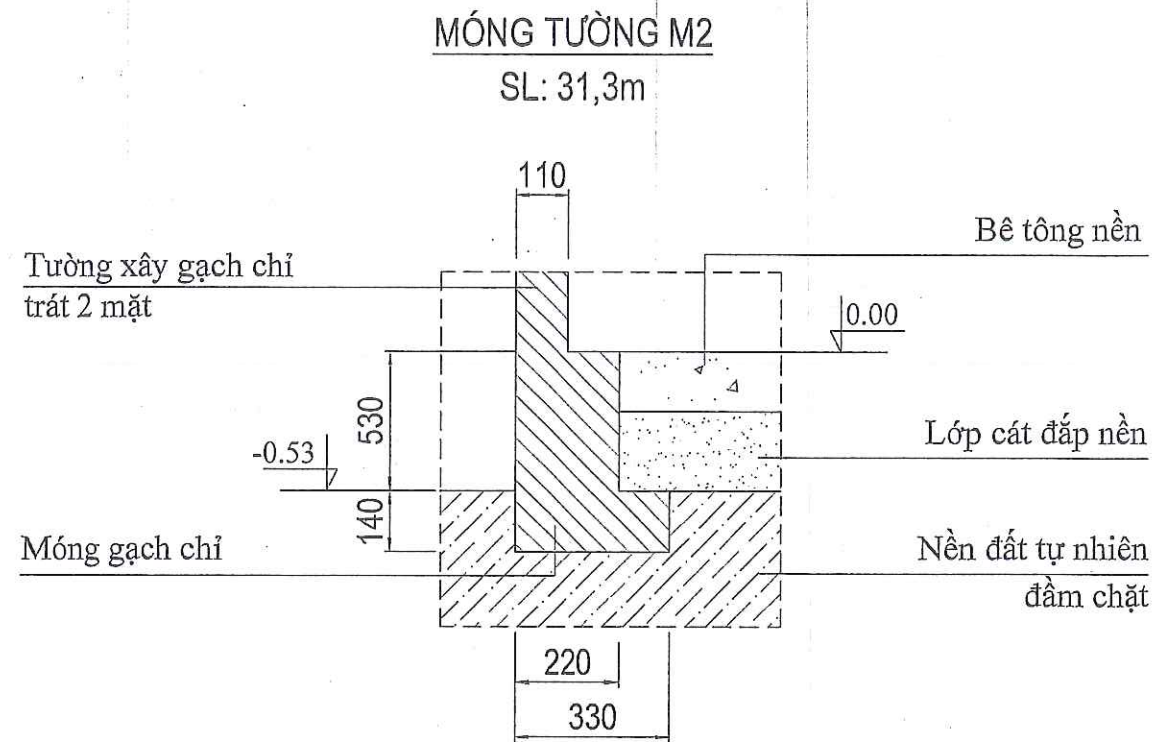
Cửa đi khung thép hộp
bung lưới B40 + tôn mái

YÊU CẦU KỸ THUẬT

- Kết cấu thép liên kết bởi mối hàn, sơn 2 lớp chống rỉ màu ghi sáng.
- Tôn thùng, tôn lợp mái tôn mũi 11 sóng dày 0.4mm màu xanh ngọc.
- Tường xây gạch chỉ, trát vữa XM dày 1,5cm mác M75.
- Tường sau khi trát sơn 1 lớp lót, 2 lớp sơn màu vàng sáng.
- Khung lưới B40 mạ kẽm bắt vào khung thép đảm bảo chắc.
- Cửa đi hàn bán lẻ vào khung thép và bắt vào tường gạch, đóng mở êm nhẹ.

- (N2)
- Bê tông M250 đá 1x2 dày 150, xoa nhẵn bề mặt
 - Lớp nilon dày 0,2mm
 - Lớp cát đắp nền dày 380
 - Lớp đất sau bóc bỏ đảm chắc

						BÁN MÁI PHÍA BẮC NHÀ XƯỞNG NX08			
						MẶT CẮT B2 - B2	KT: 08		
							Số lượng	Khối lượng	Tỉ lệ
TT	SỬA ĐỔI	NGƯỜI SỬA XÁC NHẬN				VL:	Tờ số:		Tổng số tờ:
LẦN BH: 01	TÊN	KY	NGÀY						
LẬP									
K.SOÁT									
XÁC NHẬN									
DUYỆT							CÔNG TY CỔ PHẦN PHỤ TÙNG MÁY SỐ 1		

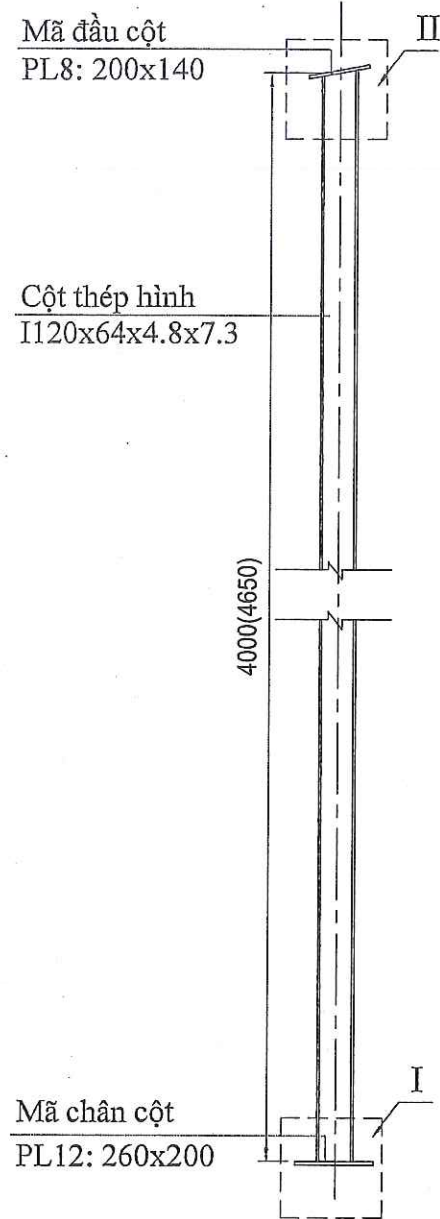


YÊU CẦU KỸ THUẬT

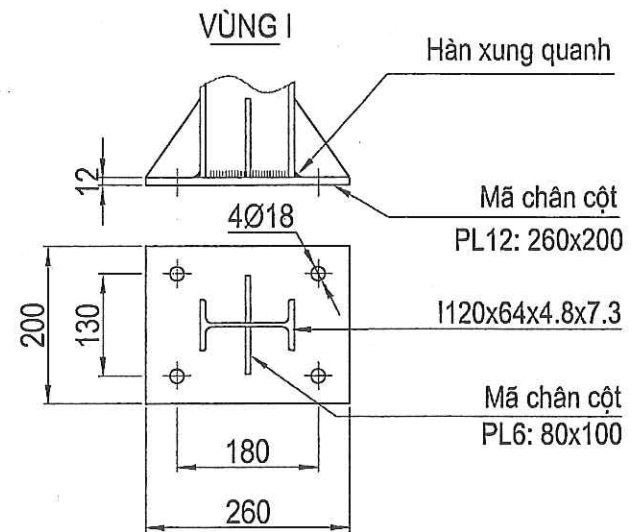
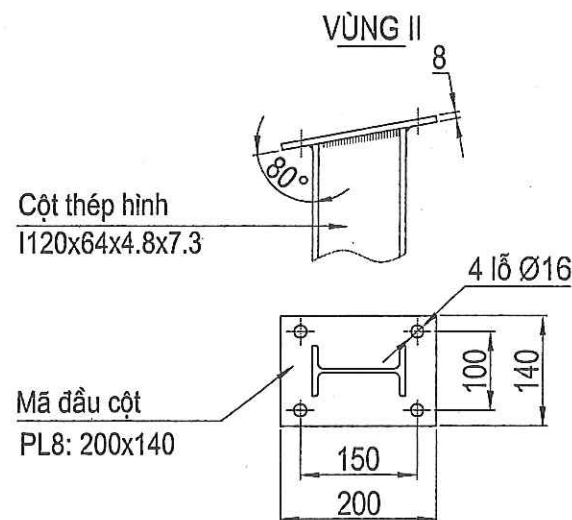
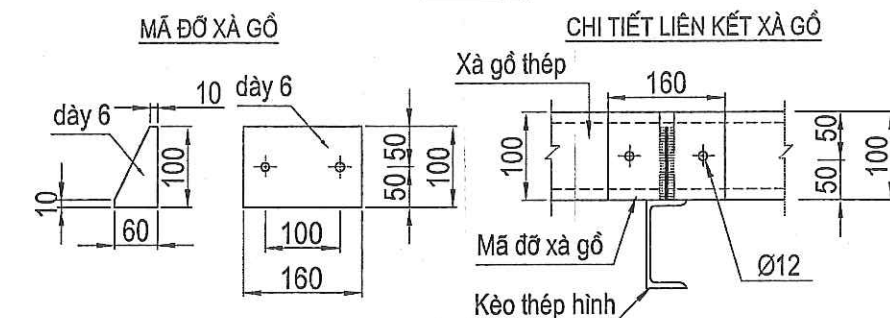
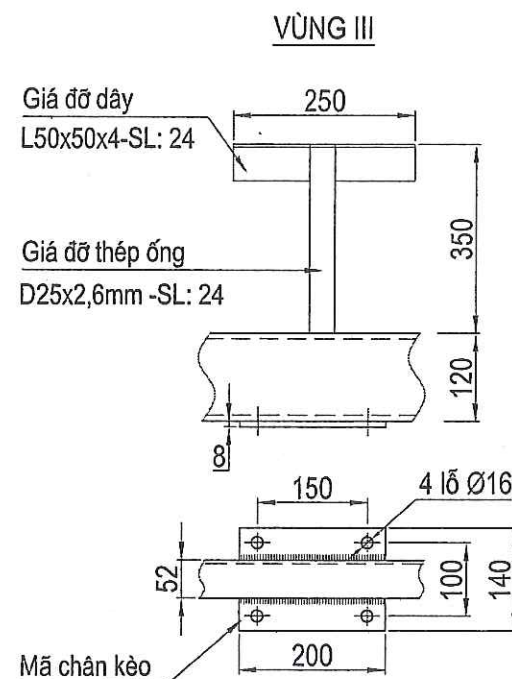
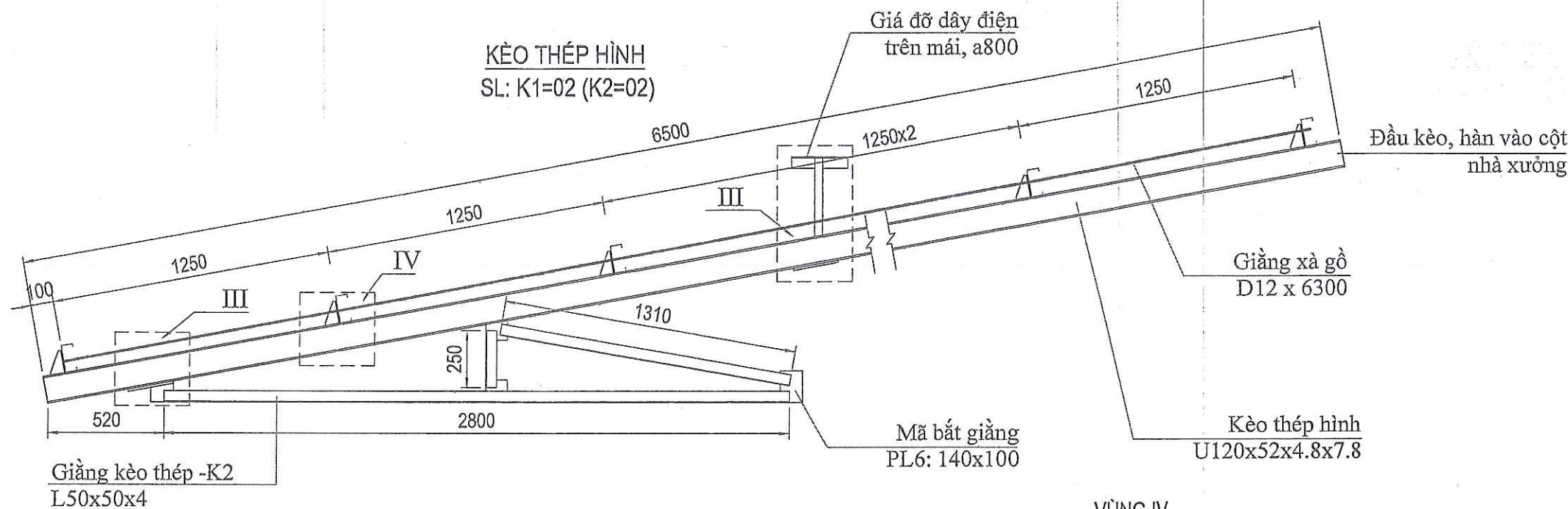
- Móng cột, nền bê tông mác M250 đá 1x2, móng tường gạch chỉ vữa XM mác M75.
- Bu lông móng độ bền 6.8 trở lên, yêu cầu lắp đặt theo kích thước.
- Mặt ngoài móng phía trên nền đất trát vữa XM mác M75 dày 1,5cm.
- Khi thi công tham khảo các kích thước thực tế.

BÁN MÁI PHÍA BẮC NHÀ XƯỞNG NX08				
CHI TIẾT MÓNG			KT: 09	
TT	SỬA ĐỔI	NGƯỜI SỬA XÁC NHẬN	Số lượng	Khối lượng
LẦN BH: 01	TÊN	KY	NGÀY	Tỉ lệ
LẬP				
K.SOÁT				
XÁC NHẬN				
DUYỆT				

CỘT THÉP HÌNH
SL: C1= 02 (C2 =02)



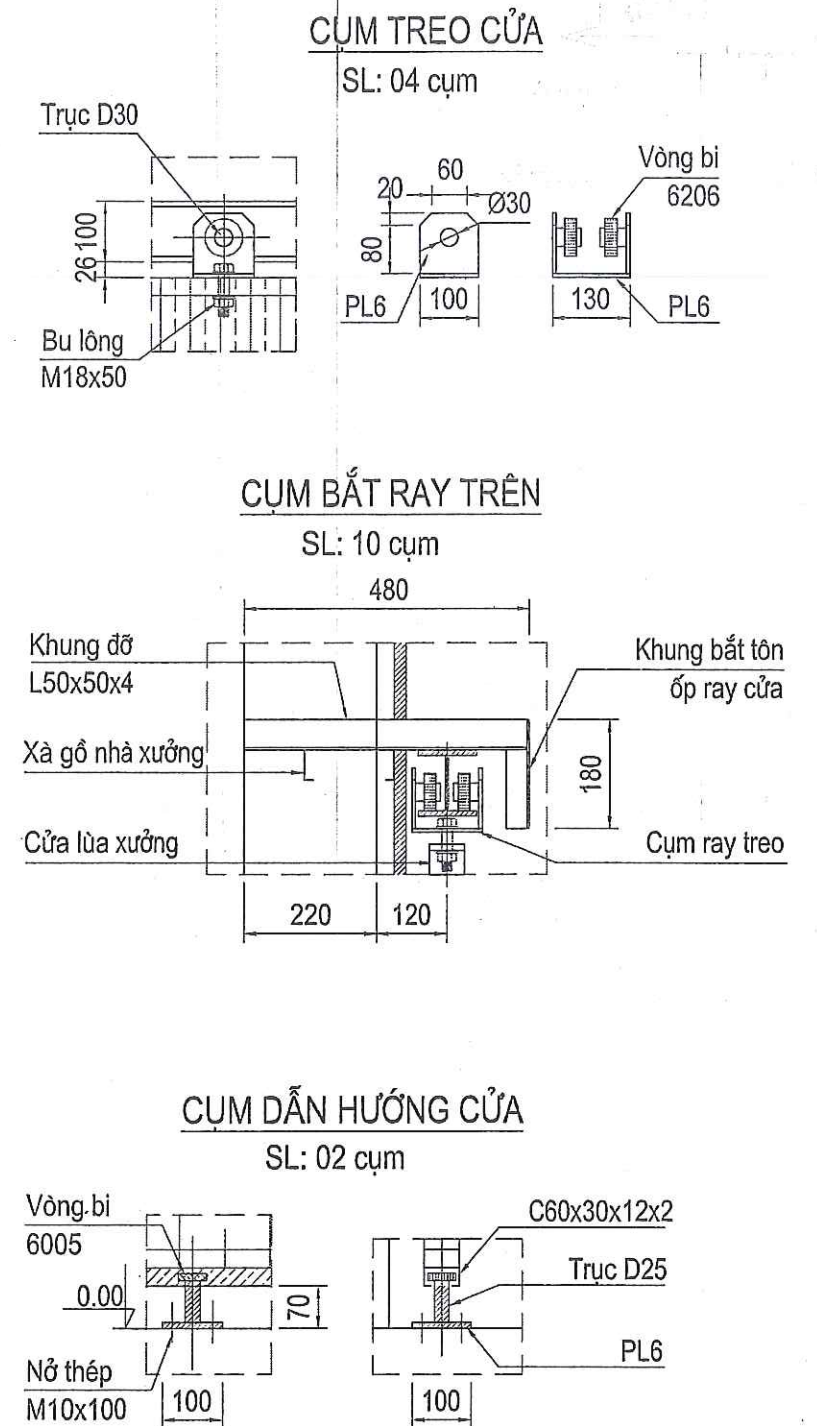
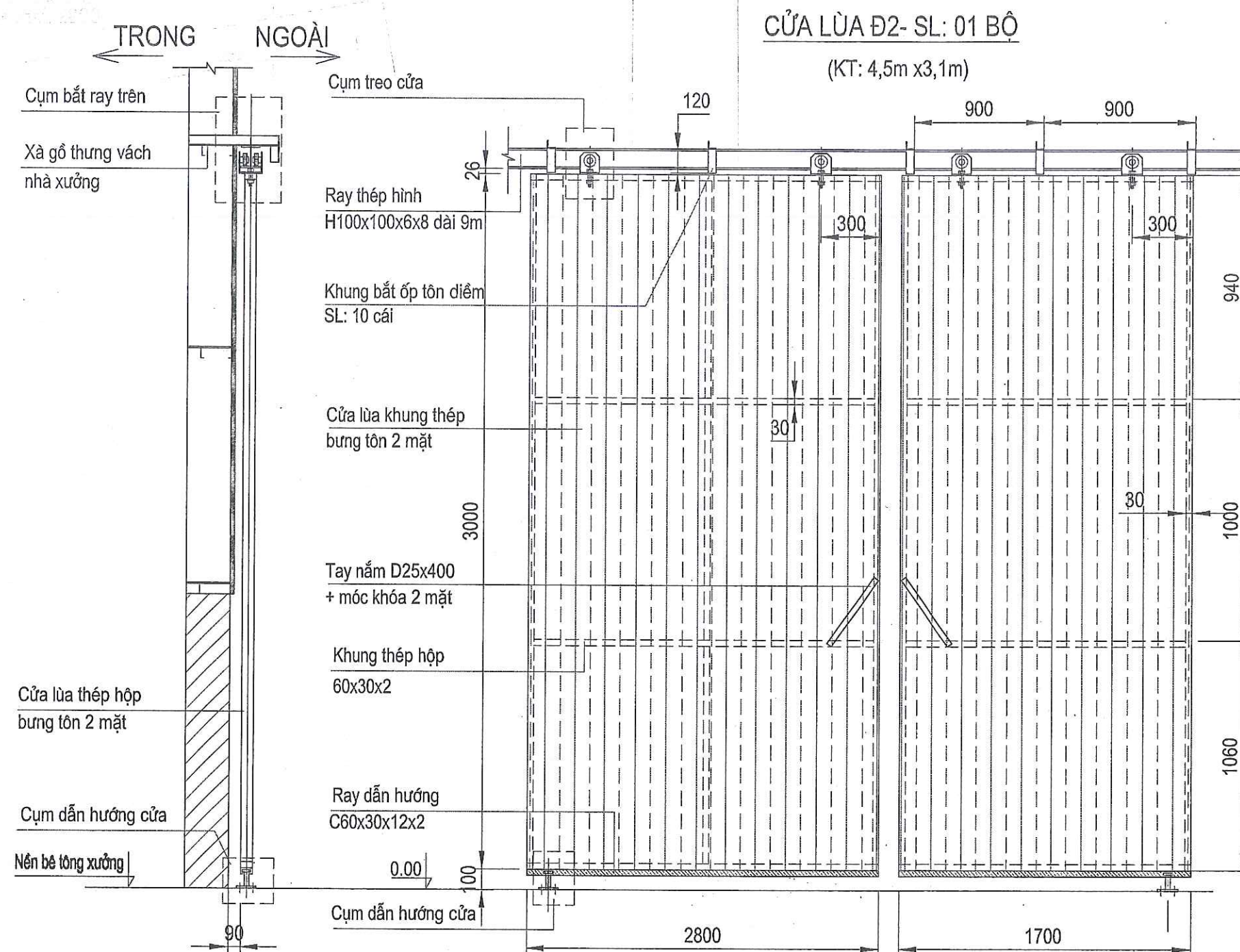
KÈO THÉP HÌNH
SL: K1=02 (K2=02)



YÊU CẦU KỸ THUẬT

- Kết cấu thép liên kết bởi mối hàn đảm bảo chắc ngầu.
- Toàn bộ kết cấu sơn 1 lớp chống rỉ, 2 lớp sơn màu ghi sáng.
- Giằng kèo thép chỉ hàn cho kèo K2, giá đỡ dây hàn vào xà gỗ và kèo.
- Đầu kèo được hàn đầu với cột thép nhà xưởng đảm bảo chắc chắn.

BÁN MÁI PHÍA BẮC NHÀ XƯỞNG NX08				
CHI TIẾT CỘT - KÈO			KT: 10	
			Số lượng	Khối lượng
VL:			Tờ số:	Tổng số tờ:
			CÔNG TY CỔ PHẦN PHỤ TÙNG MÁY SỐ 1	



YÊU CẦU KỸ THUẬT

- Toàn bộ kết cấu thép liên kết bởi mối hàn đảm bảo chắc chắn.
- Kết cấu thép sơn 2 lớp chống rỉ màu ghi sáng.
- Tôn thưng cửa lùa 2 mặt, mặt ngoài tôn múi 11 sóng, mặt trong tôn phẳng dày 0,4mm
- Khung đỡ ray hàn vào xà gỗ và giằng chéo cột thép hình.
- Khi thi công tham khảo các kích thước thực tế.

					BÁN MÁI PHÍA BẮC NHÀ XƯỞNG NX08			
					CHI TIẾT CỬA ĐI Đ2	KT: 11		
TT	SỬA ĐỔI	NGƯỜI SỬA	XÁC NHẬN			Số lượng	Khối lượng	Tỉ lệ
LẦN BH: 01		TÊN	KÝ	NGÀY				
LẬP								
K.SOÁT						Tờ số:	Tổng số tờ:	
XÁC NHẬN					VL:	CÔNG TY CỔ PHẦN PHỤ TÙNG MÁY SỐ 1		
DUYỆT								

CỬA MỞ KHU ĐỂ HÀNG

SL: 01

Nẹp lưới thép L30x30x3

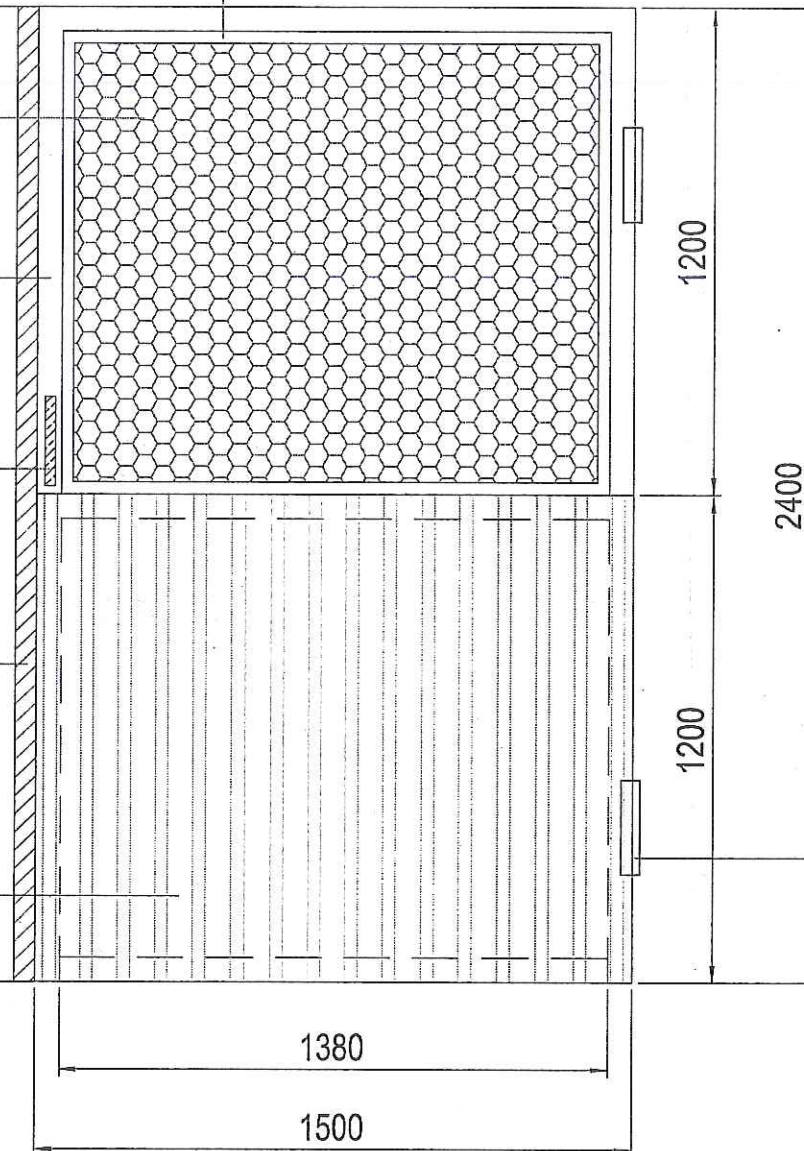
Lưới B40, ô 50x50
sợi 2,7mm

Khung cửa thép hộp
60x30x2

Tay nắm + móc khóa

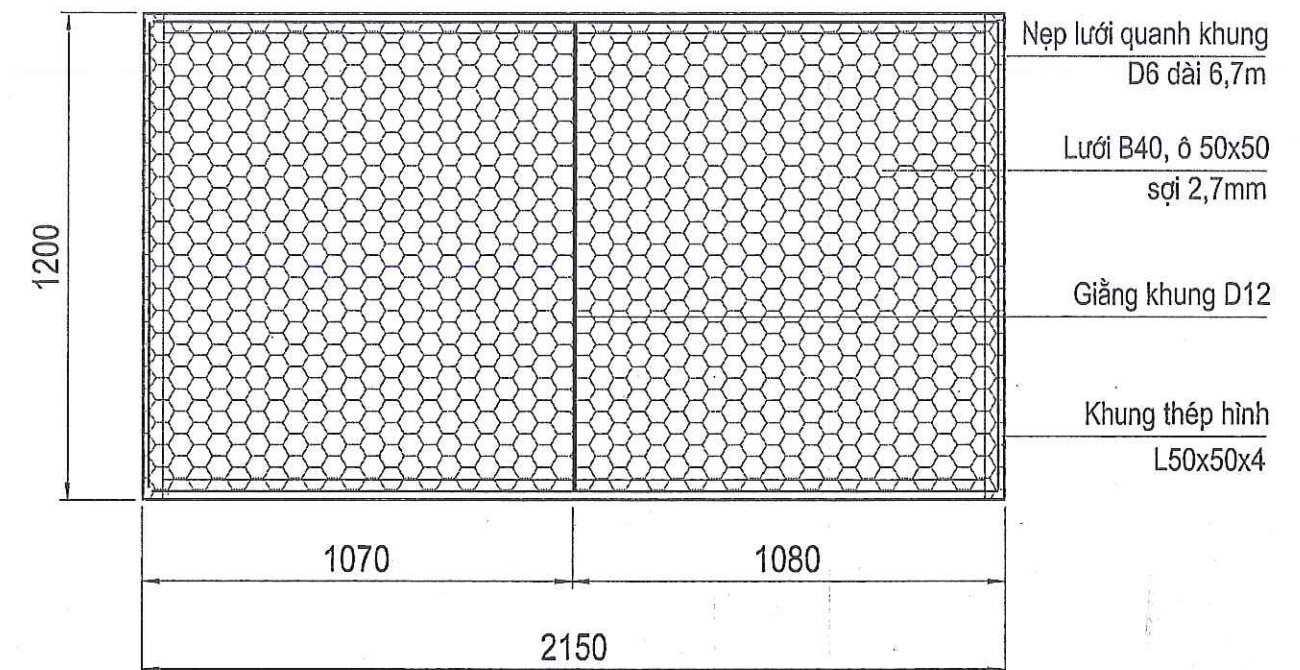
Cột thép U100x46x4.5x7.6
bắt khung lưới B40, cao 2,5m

Tôn thùng, tôn mái
dày 0,4mm 11 sóng



KHUNG LƯỚI B40

SL: 04



YÊU CẦU KỸ THUẬT

- Kết cấu thép liên kết bởi mối hàn, sơn 2 lớp chống rỉ màu ghi sáng.
- Tôn thùng, tôn lợp mái tôn mái 11 sóng dày 0.4mm màu xanh ngọc.
- Khung lưới B40 mạ kẽm bắt vào khung thép đảm bảo chắc.
- Cửa đi hàn bản lề vào khung thép và bắt vào tường gạch, đóng mở êm nhẹ.

BÁN MÁI PHÍA BẮC NHÀ XƯỞNG NX08

CỬA ĐI, KHUNG LƯỚI
KHU ĐỂ GIÁ HÀNG

KT: 12

Số lượng Khối lượng Tỷ lệ

VL:

Tờ số: Tổng số tờ:

CÔNG TY CỔ PHẦN PHỤ TÙNG MÁY SỐ 1

TT	SỬA ĐỔI	NGƯỜI SỬA XÁC NHẬN			
LẦN BH: 01	TÊN	KÝ	NGÀY		
LẬP					
K.SOÁT					
XÁC NHẬN					
DUYỆT					