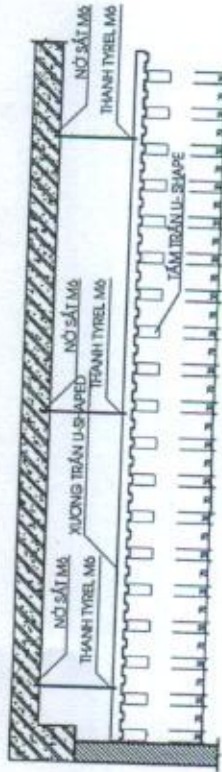
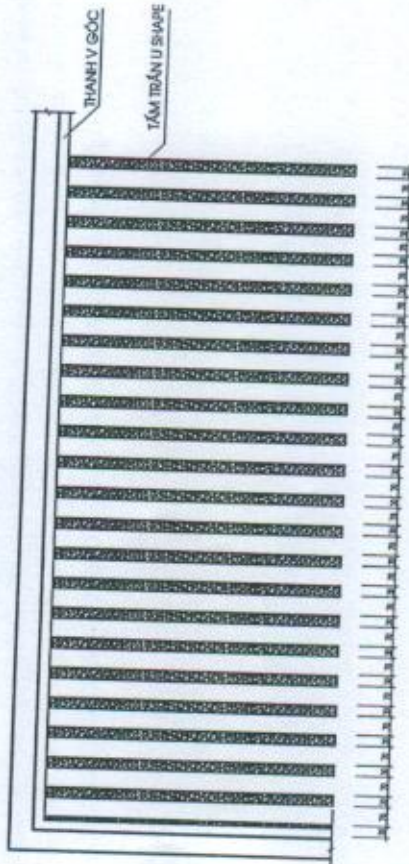


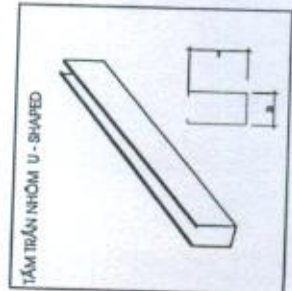
CHI TIẾT CẤU TẠO TRẦN NHÔM U SHAPE MODUN 100 SMT®
 (CEILING CODE: SMTUS100601, SMTUS080601, SMTUS060601, SMTUS050601)



CHI TIẾT MẶT CẮT

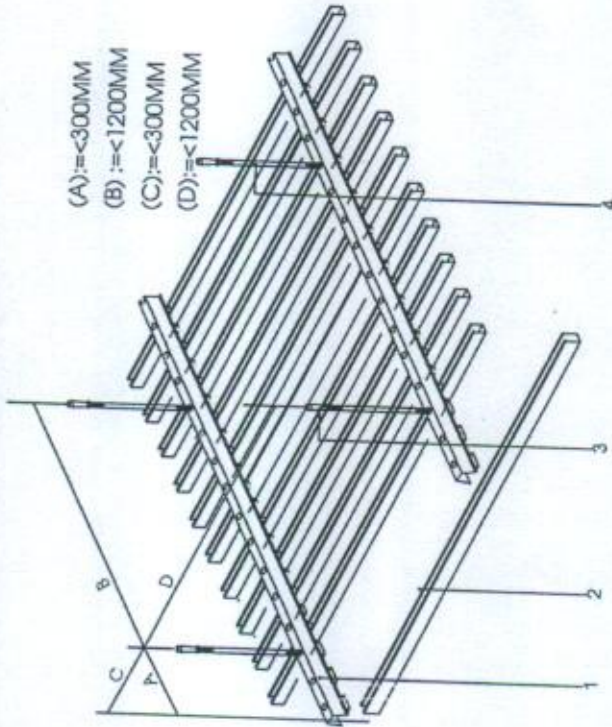


CHI TIẾT MẶT BẰNG



GHI CHÚ VẬT LIỆU:

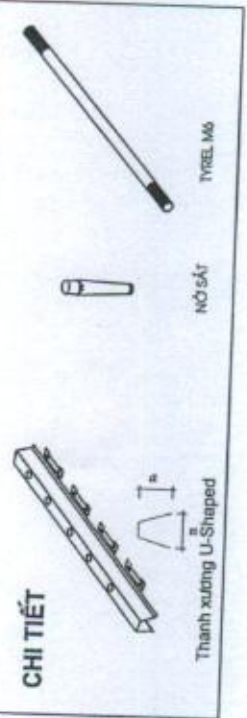
- TẤM TRẦN ĐƯỢC LÀM TỪ HỢP KIM NHÔM
- KHÍCH THUỐC TẤM: RỘNG 30MM, CAO A= 100, 75, 60, 50 MM
- ĐỘ DÀY TẤM: 0.5- 0.7 MM
- CHIỀU DÀI TỐI ĐA: 6000MM
- BỀ MẶT TẤM SƠN GIA NHỆT MÀU TRẮNG, VÁN GỖ
- KHUNG XƯƠNG ĐÓNG BỘ THEO TIÊU CHUẨN



- (A): $\leq 300\text{MM}$
- (B): $\leq 1200\text{MM}$
- (C): $\leq 300\text{MM}$
- (D): $\leq 1200\text{MM}$

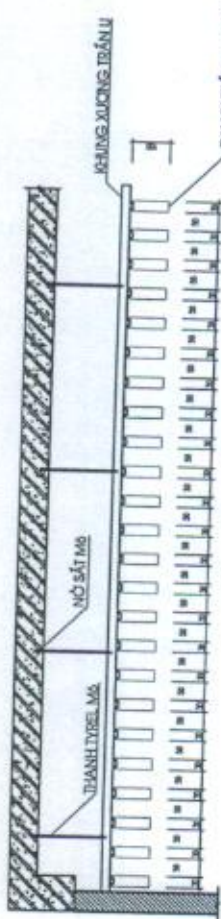
- XƯƠNG TRẦN U-SHAPED ĐƯỢC LÀM TỪ THÉP MẠ KÉM, DÀI 3000MM
- TẤM TRẦN U-SHAPED
- MỐ SẮT M6 CÓ TÁC DỤNG LIÊN KẾT TYREL LÊN TRẦN BÊ TÔNG
- THÀNH TYREL M6 CÓ TÁC DỤNG TẠO HỆ KHUNG XƯƠNG

CHI TIẾT

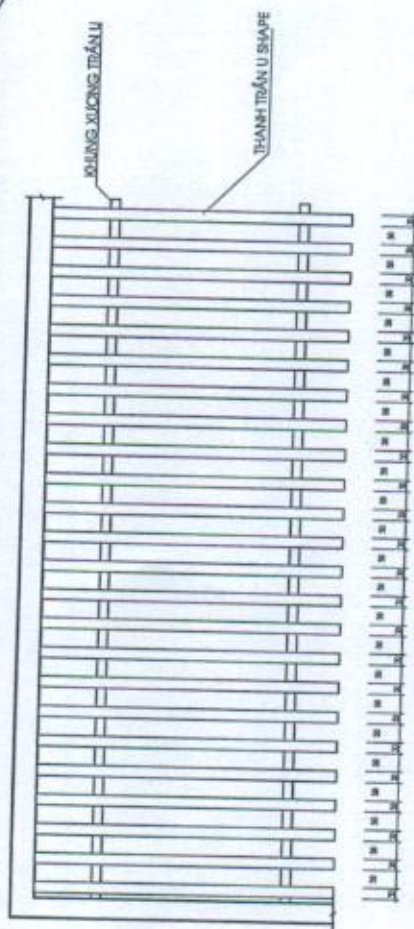


HỆ CHÁNH		LẦN		NGÀY		NỘI DUNG	
CHỮ ĐẦU IV		CÔNG TRÌNH		HẠNG MỤC		ĐỊA ĐIỂM	
THIẾT KẾ		CÔNG TY CỔ PHẦN VÀ SẢN XUẤT VẬT LIỆU ĐIỆN VÀ *		CÔNG TY CỔ PHẦN VÀ SẢN XUẤT VẬT LIỆU ĐIỆN VÀ *		CÔNG TY CỔ PHẦN VÀ SẢN XUẤT VẬT LIỆU ĐIỆN VÀ *	
NGƯỜI THỰC HIỆN		THÀNH VIÊN NHÓM		CHỦ NHẬN BIÊN NHẬT		NGƯỜI THỰC HIỆN	
TÊN BẬC		CẤU TẠO TRẦN NHÔM		U-SHAPE MODUN 100 SMT®		TÊN BẬC	
THIẾT KẾ		DINH HẢI TUYẾN		THIẾT KẾ THI CÔNG		THIẾT KẾ	
NGƯỜI THỰC HIỆN		CÔNG TY CỔ PHẦN VÀ SẢN XUẤT VẬT LIỆU ĐIỆN VÀ *		CÔNG TY CỔ PHẦN VÀ SẢN XUẤT VẬT LIỆU ĐIỆN VÀ *		CÔNG TY CỔ PHẦN VÀ SẢN XUẤT VẬT LIỆU ĐIỆN VÀ *	
TÊN BẬC		CẤU TẠO TRẦN NHÔM		U-SHAPE MODUN 100 SMT®		TÊN BẬC	
THIẾT KẾ		DINH HẢI TUYẾN		THIẾT KẾ THI CÔNG		THIẾT KẾ	
NGƯỜI THỰC HIỆN		CÔNG TY CỔ PHẦN VÀ SẢN XUẤT VẬT LIỆU ĐIỆN VÀ *		CÔNG TY CỔ PHẦN VÀ SẢN XUẤT VẬT LIỆU ĐIỆN VÀ *		CÔNG TY CỔ PHẦN VÀ SẢN XUẤT VẬT LIỆU ĐIỆN VÀ *	
TÊN BẬC		CẤU TẠO TRẦN NHÔM		U-SHAPE MODUN 100 SMT®		TÊN BẬC	

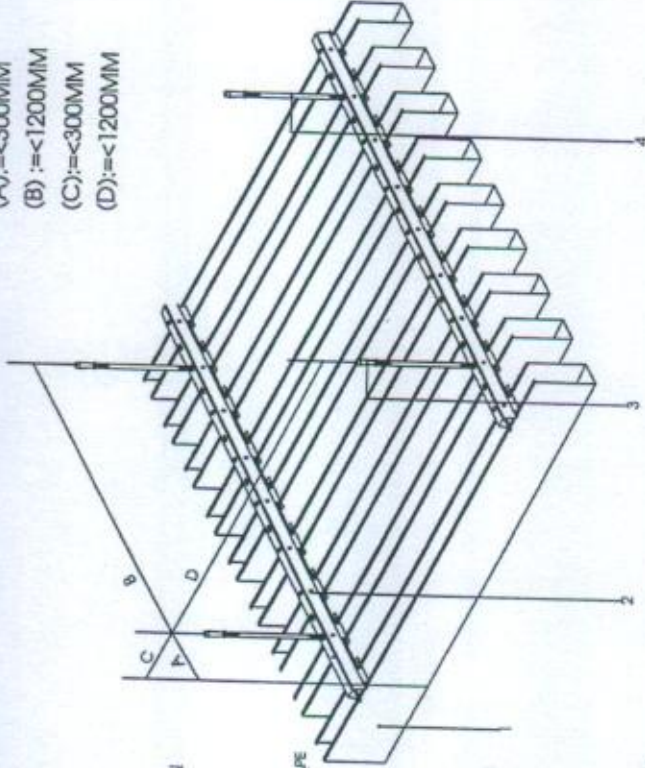
CHI TIẾT CẤU TẠO TRẦN NHÓM U-SHAPED MODUN 80 SMT®
 (CEILING CODE: SMTUS101601, SMTUS081601, SMTUS061601, SMTUS051601)



CHI TIẾT MẶT CẮT

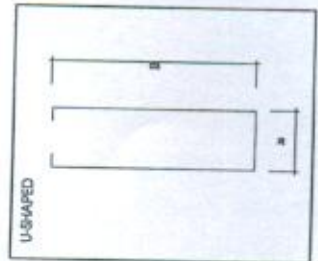


- (A): $\leq 300\text{MM}$
- (B): $\leq 1200\text{MM}$
- (C): $\leq 300\text{MM}$
- (D): $\leq 1200\text{MM}$

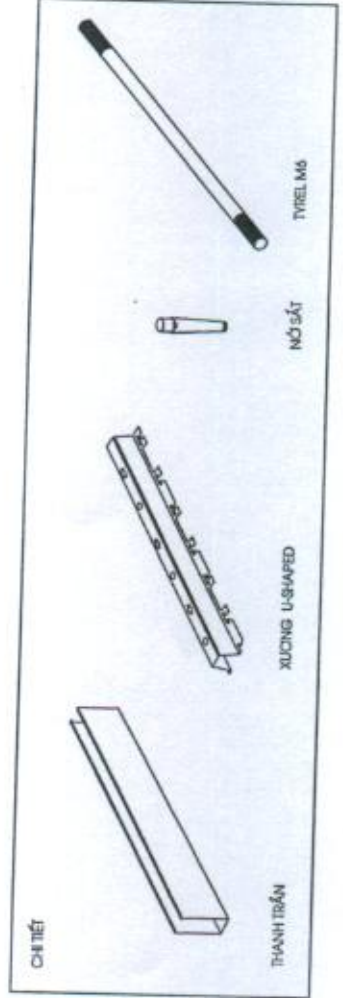


1. THANH TRẦN U-SHAPE
 2. THANH XƯƠNG U-SHAPE
 3. THANH TYRELM M8
 4. NỐ SẮT M6
- CÓ TÁC DỤNG LIÊN KẾT TYRELM LÊN TRẦN BÊ TÔNG

CHI TIẾT MẶT BẰNG



- GHI CHÚ VẬT LIÊU:
 THANH TRẦN ĐƯỢC LÀM TỪ HỢP KIM NHÓM
- KÍCH THƯỚC TIÊU CHUẨN
 - CHIỀU RỘNG : 30MM
 - CHIỀU CAO : A = 100, 75, 60, 50 MM
 - CHIỀU DÀI TỐI ĐA 6000MM
 - ĐỘ DÀY TẦM: 0.5-0.7MM
 - BỀ MẶT TÁM ĐƯỢC GIA NHỆT MÀU TRẮNG, VẠN GỖ
 - KHUNG XƯƠNG ĐỒNG BỘ THEO TIÊU CHUẨN



HỆ CHÍNH		LẦN NGÁY		HỒ DỮNG	
CHỮ ĐẦU TƯ		CÔNG TRÌNH		HẠNG MỤC	
ĐƠN ĐƠN		THỂ THỨC			
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ		NGUYỄN THÀNH TRUNG		THIẾT KẾ	
S. ĐƠN THỰC HIỆN		ĐINH HẢI TUYẾN		THIẾT KẾ THI CÔNG	
SẴN SẴN VẼ		CẤU TẠO TRẦN NHÓM U-SHAPE MODUN 80 SMT®		TH. LỆ	
				KỸ. HUYỀN V. V. V.	

ĐỊNH MỨC VẬT TƯ THI CÔNG TRẦN NHÔM

Hệ trần: Trần Nhôm U- Shape Modul 100
Ceiling Code: SMTUS100601, SMTUS080601, SMTUS060601, SMTUS050601

ĐVT: M2

STT	Mã SP	Tên	Quy Cách	Đơn vị	Định mức	Hao hụt	Ghi Chú
Vật tư chính							
1	SMTUS100601, SMTUS080601, SMTUS060601, SMTUS050601	Tấm trần	100x30x0.6, 75x30x0.6, 60x30x0.6, 50x30x0.5,	m	10	3-5%	
Phụ kiện							
1	SMTTXU74062	Thanh xương U modul 100	3m	m	1	5-8%	
Vật tư phụ							
1	SMTVIP0601	ty ren M6		m	0.6		
2	SMTVIP0602	tắc ke đạn M6		chiếc	1		
3	SMTVIP0603	Đai ốc M6		chiếc	3		

Ghi Chú:

Trên đây là định mức dành cho trần vuông vức, diện tích > 100m².

Duyệt



Trần Văn Dương

PGD TTKDTN

Nguyễn Thành Trung

Người Lập

Đinh Hải Tuyên



CÔNG TY CP VẬT LIỆU ĐIỆN VÀ VIÊN THÔNG SAM CƯỜNG
Địa chỉ: KCN Long Thành, Tam An, Long Thành, Đồng Nai
VPĐD: 135/16 Nguyễn Hữu Cảnh, P.22, Q. Bình Thạnh, TP. HCM
Điện thoại: 0283.5513734 Fax: 0283.5513735

ĐỊNH MỨC VẬT TƯ THI CÔNG TRẦN NHÔM

Hệ trần: Trần Nhôm U- Shape Modul 80
Ceiling Code: SMTUS101601,SMTUS081601,SMTUS061601,SMTUS051601

ĐVT: M2

STT	Mã SP	Tên	Quy Cách	Đơn vị	Định mức	Hao hụt	Ghi Chú
A		Vật tư chính					
1	SMTUS101601, SMTUS081601, SMTUS061601, SMTUS051601	Tấm trần	100x30x0.6, 75x30x0.6, 60x30x0.6, 50x30x0.5,	m	12.50	3-5%	
B		Phụ kiện					
1	SMTTXU74062	Thanh xương U modul 80	3m	m	1	5-8%	
C		Vật tư phụ					
1	SMTVIP0601	ty ren M6		m	0.6		
2	SMTVIP0602	tắc ke dạn M6		chiếc	1		
3	SMTVIP0603	Đai ốc M6		chiếc	3		

Ghi Chú:

Trên đây là định mức dành cho trần vuông vức, diện tích > 100m2.

Duyệt

PGD TTKDTN

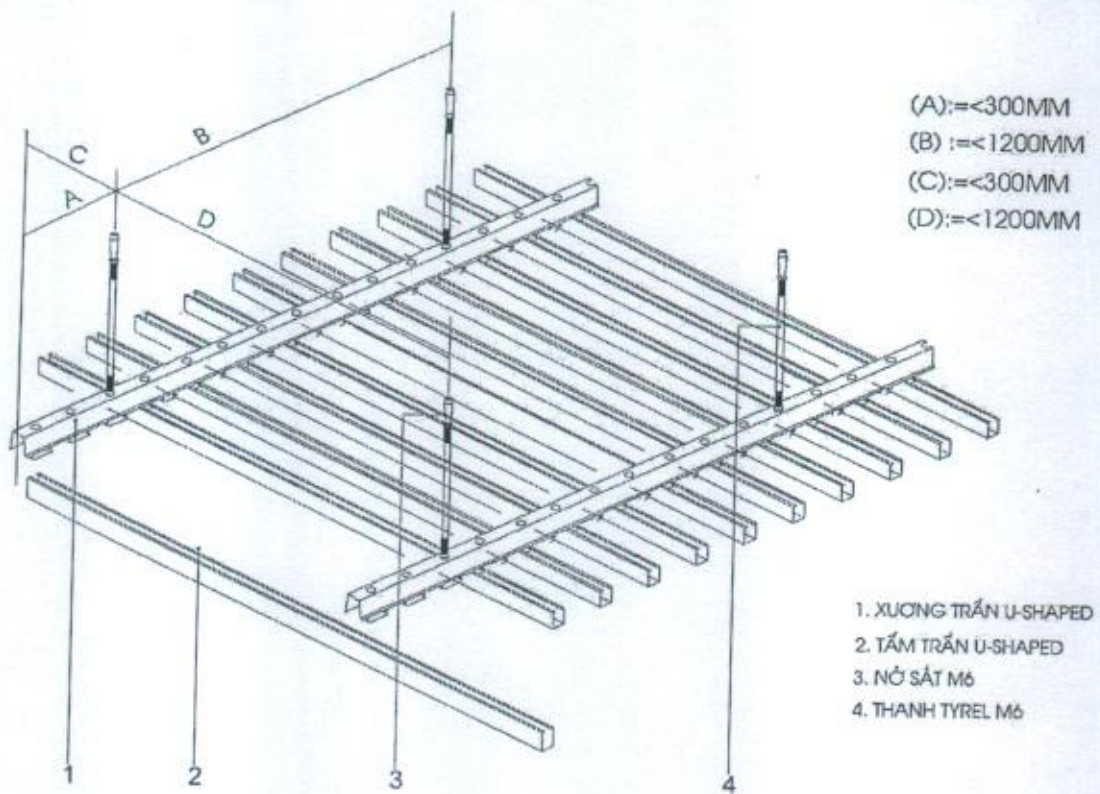
Người Lập



Nguyễn Thành Trung

Trần Văn Dương

HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT TRẦN NHÔM U-SHAPE SMT[®]



Các bước lắp đặt:

Bước 1: Xác định tim, cos(cao độ) trần nhôm SMT: sử dụng nivo, máy lazer ,...

Bước 2: Phân chia lưới điểm treo thanh xương U- Shape (2). Khoan bắt tacke đoạn M6, cố định thanh ty ren M6. Điểm đầu tiên cách tường 300 mm, các điểm tiếp theo cách nhau $\leq 1200\text{mm}$.

Bước 3: Gắn thanh xương U-Shape.

Bước 4: Căn chỉnh hệ thống khung xương cho ngay ngắn, cùng trên 1 mặt phẳng bằng cách điều chỉnh bulong M6.

Bước 5: Gắn và cố định tấm trần nhôm U-shape vào

Bước 6: Vệ sinh và bàn giao.

Note: Đeo gang tay khi thi công.