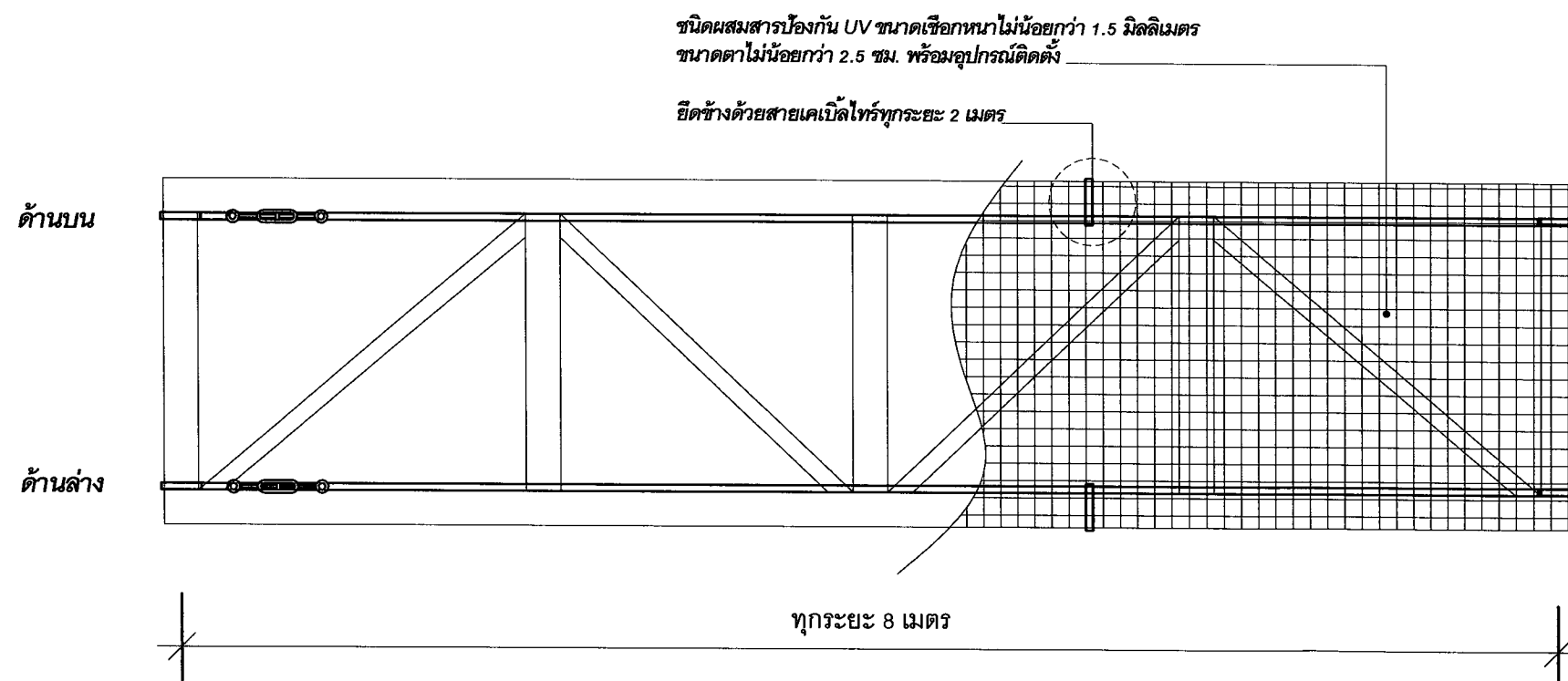
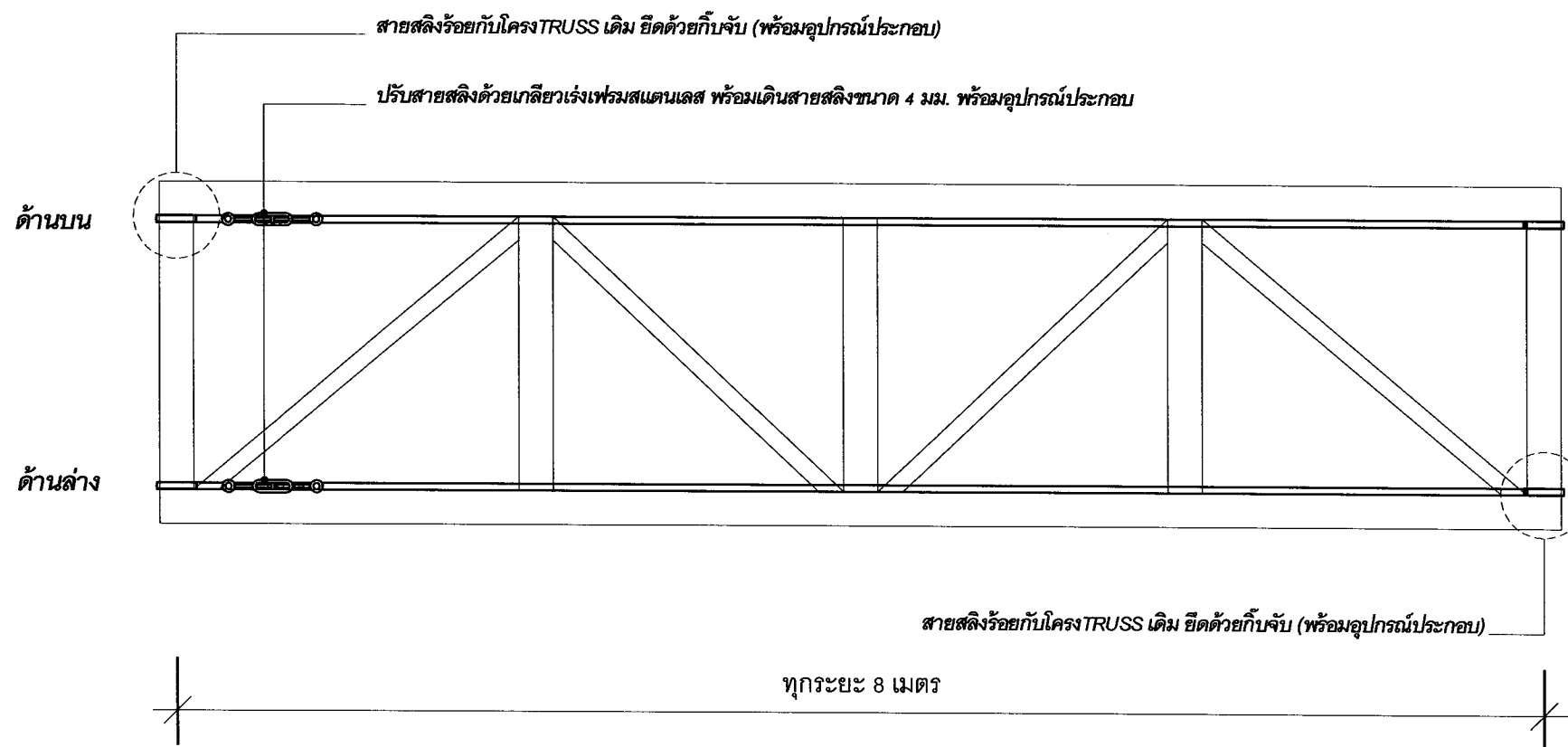


โครงการ
ปรับปรุงโรงอาหาร
คณะครุศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง ณ ศูนย์แมริม
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่



แบบขยายการติดตั้งตาข่ายกันนก

มาตราส่วน

1 : 50



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

กองอาคารสถานที่

202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก

อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300

โทร. 053-885357-8

เจ้าของ

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ

ปรับปรุงโรงอาหาร

สถานที่ก่อสร้าง

ศูนย์เสริม

สถาปนิก	

วิศวกรโครงสร้าง	

วิศวกรไฟฟ้า	

วิศวกรสุขาภิบาล	

คอมพิวเตอร์ ประกอบการ ออกแบบ	ภาพร่าง พื้นผิว

อนุมัติ	

แบบแสดง	
แบบขยายการติดตั้งตาข่ายกันนก	

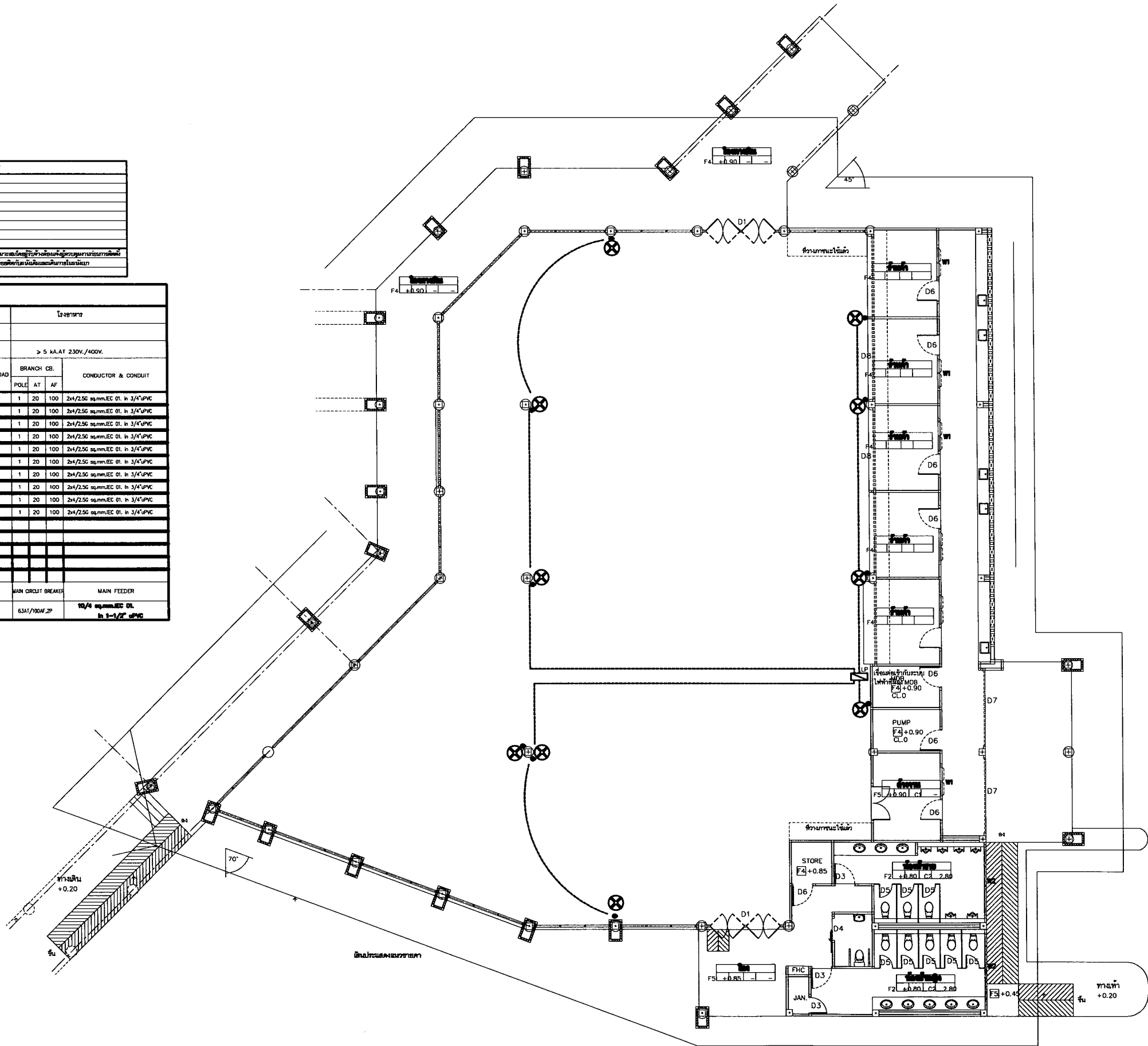
มาตราส่วน	1 : 50
-----------	--------

วันที่	
--------	--

แผ่นที่/รวม	
-------------	--

รายการประกอบแบบ	
	Load Panel (Consumer unit)
	ติดตั้งสายล่อฟ้าตามแบบ 24 นิ้ว
	เข้าดินตามแบบ
หมายเหตุ	
- อุปกรณ์ทุกชิ้นต้องผ่านการตรวจสอบโดยวิศวกรก่อนใช้งาน	
- พอร์ตสายไฟใช้ PVC สีขาว โดยต้องติดกับผนังและยึดกับโครงเหล็ก	

LOAD PANEL SCHEDULE							
PANEL NO.		MDS(N)	LOCATION	โรงอาหาร			
CAPACITY		14 ccts.	MOUNTING				
CONNECTED TO			Ic	> 5 kA AT 230V./400V.			
CCT. No.	LOAD DESCRIPTION	CONNECTED LOAD (VA)	BRANCH CB.			CONDUCTOR & CONDUIT	
			POLE	AT	AF		
1	ตู้ควบคุม 1		1	20	100	2x4/2.5G equm.IEC 01. In 3/4" PVC	
2	ตู้ควบคุม 2		1	20	100	2x4/2.5G equm.IEC 01. In 3/4" PVC	
3	ตู้ควบคุม 3		1	20	100	2x4/2.5G equm.IEC 01. In 3/4" PVC	
4	ตู้ควบคุม 4		1	20	100	2x4/2.5G equm.IEC 01. In 3/4" PVC	
5	ตู้ควบคุม 5		1	20	100	2x4/2.5G equm.IEC 01. In 3/4" PVC	
6	ตู้ควบคุม 6		1	20	100	2x4/2.5G equm.IEC 01. In 3/4" PVC	
7	ตู้ควบคุม 7		1	20	100	2x4/2.5G equm.IEC 01. In 3/4" PVC	
8	ตู้ควบคุม 8		1	20	100	2x4/2.5G equm.IEC 01. In 3/4" PVC	
9	ตู้ควบคุม 9		1	20	100	2x4/2.5G equm.IEC 01. In 3/4" PVC	
10	ตู้ควบคุม 10		1	20	100	2x4/2.5G equm.IEC 01. In 3/4" PVC	
11							
12							
13							
14							
TOTAL CONNECTED LOAD (VA) AT DEMAND LOAD FACTOR			MAIN CIRCUIT BREAKER			MAIN FEEDER	
			63AT/100kA 2P			10/4 equm.IEC 01. In 1-1/2" PVC	



แปลนระบบไฟฟ้า
 มาตรฐาน 1 : 200



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
 กองอาคารสถานที่
 202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
 อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
 โทร. 053-885357-8

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
 โครงการ
 ปรับปรุงโรงอาหาร
 สถานที่ก่อสร้าง
 ศูนย์แฉกริม

สถาปนิก	
วิศวกรโครงสร้าง	
วิศวกรไฟฟ้า	
วิศวกรสุขาภิบาล	
คอมพิวเตอร์ ประกอบการ ออกแบบ	ภาพร่าง ทัศนียภาพ
อนุมัติ	

แบบแสดง	
แปลนระบบไฟฟ้า	
มาตราส่วน	1 : 200
วันที่	
แผ่นที่รวม	