

ปรับปรุงระบบควบคุมการจ่ายกระแสไฟฟ้าหลัก โรงพยาบาลไทยนครินทร์
ตามกลุ่มสัมพันธ์อำเภอไทย จังหวัดกาญจนบุรี

Construction

โครงการ : ปรับปรุงระบบ
ความปลอดภัยระบบไฟฟ้าหลัก
โรงพยาบาลตำรวจ โรค กระทั่ง 1

เจ้าของโครงการ :

สถาปนิก :

วิศวกรโครงการ :

(.....)
วิศวกรโยธา

วิศวกรไฟฟ้า :

(นายวิรัช สุพรรณ)
วิศวกรไฟฟ้า

เขียนแบบ :

(นายวิรัช สุพรรณ)
ช่างเขียนแบบ

อนุมัติ :

แก้ไขแบบ :

หมายเลขแบบ : E-01

วันที่ขึ้น
22 มี.ค. 63 จำนวน
1/4

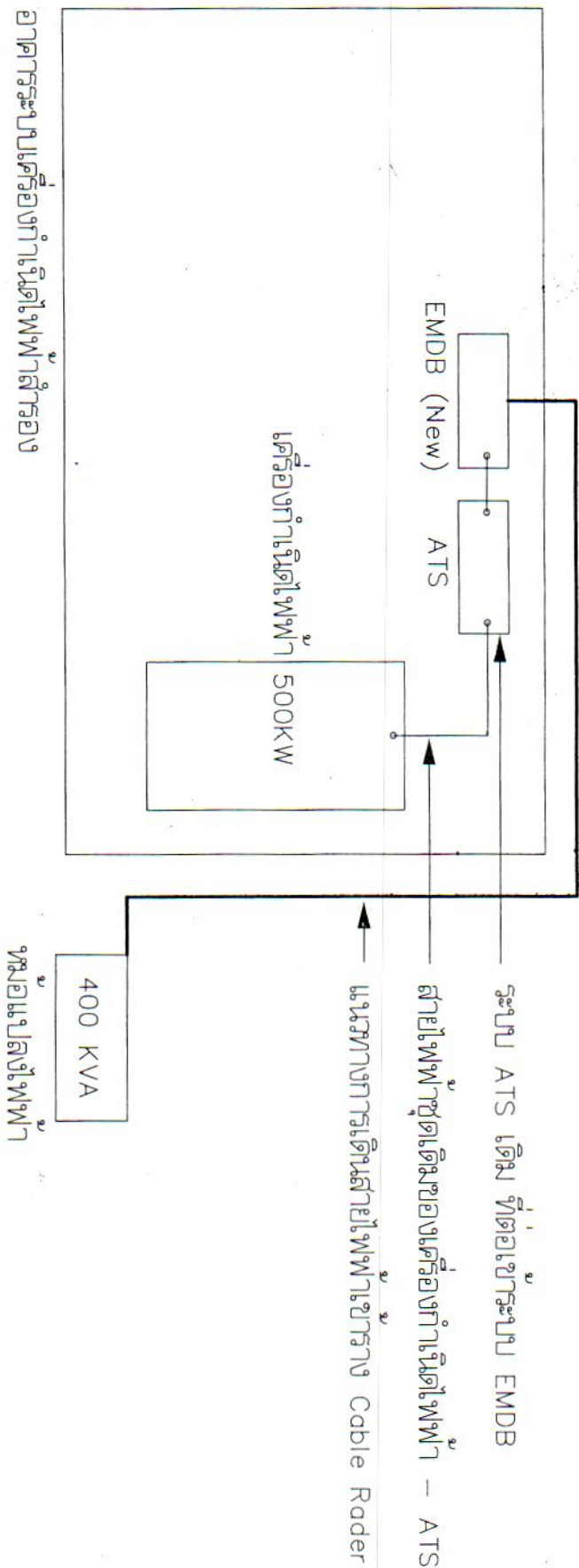
ชื่อแบบ :

คังบริเวณ

มาตรฐาน

ที่อยู่

คำนวณด้วย โปรแกรม AutoCAD
และใช้คอมพิวเตอร์



อาคารระบบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง

Construction

โครงการ :
ปรับปรุงระบบ
ควบคุมการจ่ายกระแสไฟฟ้าหลัก
โรงหมักแอลกอฮอล์ ระยะที่ 1

เจ้าของโครงการ :

KILOWATT METER

FREQUENCY METER

AMP. SELECTOR SWITCH

VOLT-SELECTOR SWITCH

CURRENT TRANSFORMER

PILOT LAMP

DIGITAL POWER METER

GROUND

เขียนแบบ :
(นายวิเศษ วัฒนกุล)
ช่างเขียนแบบ

อนุมัติ :

แก้ไขแบบ :

หมายเลขแบบ : E-02

วันที่ขึ้น
22 มี.ค. 63 จำนวน 2/4

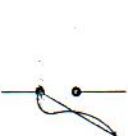
ชื่อแบบ :

SYMBOLS

มาตราส่วน :

ที่อยู่
สำนักงานส่วน อำนวยการ
จังหวัดกาญจนบุรี

SYMBOLS



DROP OUT FUSE



TRANSFORMER, O=OIL TYPE, D=DRY TYPE



AIR CIRCUIT BREAKER [DRAW OUT TYPE]



CIRCUIT BREAKER



HV. VACUUM CIRCUIT BREAKER



DISCONNECTING SWITCH AND HRC FUSE



KILOWATT HOUR METER [WITH PEAK DEMAND RECORDING]



AUTOMATIC POWER FACTOR CONTROLLER



LOAD PANEL



HV. SWITCH



FUSE



VOLT METER



AMPMETER

CT. {



PILOT LAMP



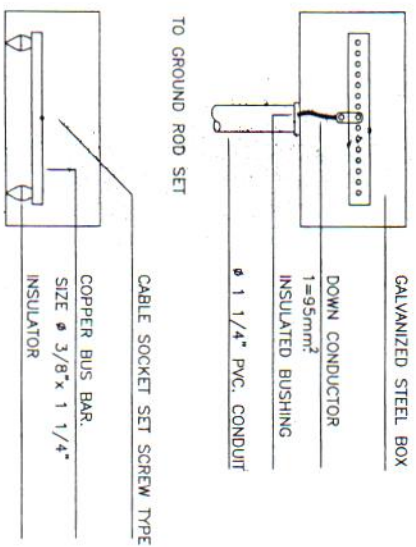
DIGITAL POWER METER



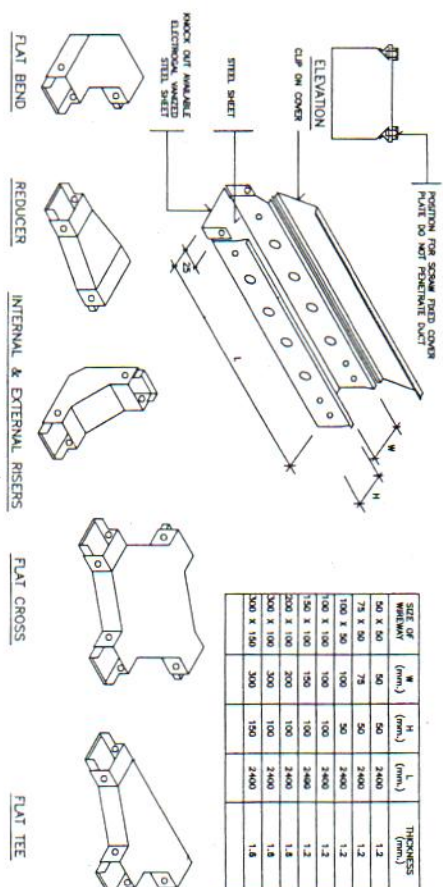
GROUND

หมายเหตุ : การดำเนินการให้เป็นไปตามมาตรฐาน วสท.

GROUNDING SYSTEM

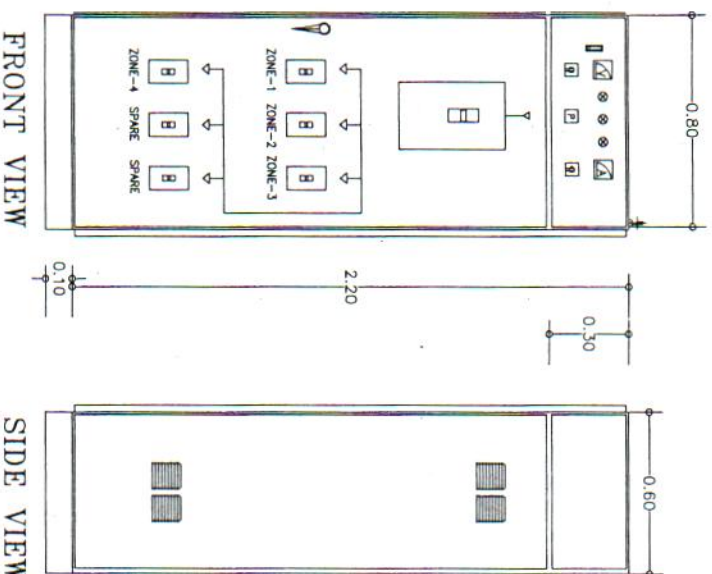


WIREWAY

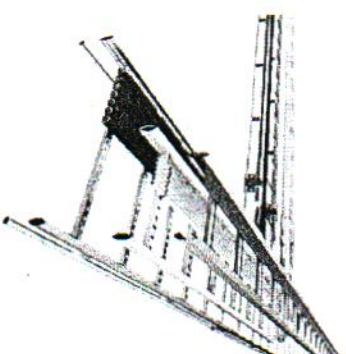


SIZE OF WIRE MESH	W (mm.)	H (mm.)	L (mm.)	THICKNESS (mm.)
50 X 50	50	50	2400	1.2
75 X 50	75	50	2400	1.2
100 X 50	100	50	2400	1.2
100 X 100	100	100	2400	1.2
150 X 100	150	100	2400	1.2
200 X 100	200	100	2400	1.8
300 X 100	300	100	2400	1.8
300 X 150	300	150	2400	1.8

EMIDB



Cable Rader



PY.	
Construction	
โครงการ : ปรับปรุงระบบ ควบคุมการจราจรและไฟฟ้าหลัก ในสถานีรถไฟ โต๊ะเหล็ก 1	
เจ้าของโครงการ :	
สถาปนิก :	
วิศวกรโครงสร้าง :	
(.....) วิศวกรโยธา	
วิศวกรไฟฟ้า :	
(นายวิจิต สุธรรม) วิศวกรไฟฟ้า	
เขียนแบบ :	
(นายวิไลวิชิต มีนาค)	
อนุมัติ :	
นายกเทศมนตรี : E-03	
วันขึ้นรับเงิน : 22 มิ.ย. 63	จำนวนเงิน : 3/4
GROUNDING SYSTEM	
บัญชี :	
วันที่ชำระเงิน ด้วยบัตรเครดิต :	
วันที่ออกใบเสร็จ :	

Construction

ควบคุมการเข้าออกและไฟฟ้าที่ถัก
โรงพยาบาลโคราช ระยะที่ 1

เจ้าของโครงการ :

สถาปนา :

วิศวกรรมโครงสร้าง :

(.....)

วิศวกรรมโยธา

ผู้สมัครในตำแหน่ง :

အမည်အားဖြင့် (အမည်အားဖြင့်)

1. **УЧЕНИЦИ**

(นายวิชาญ วัฒนวิทย์)

อนันต์

តើវាមានន័យ :

ਸਮੇਲਾਨ : E-04

22.11.63 4/4

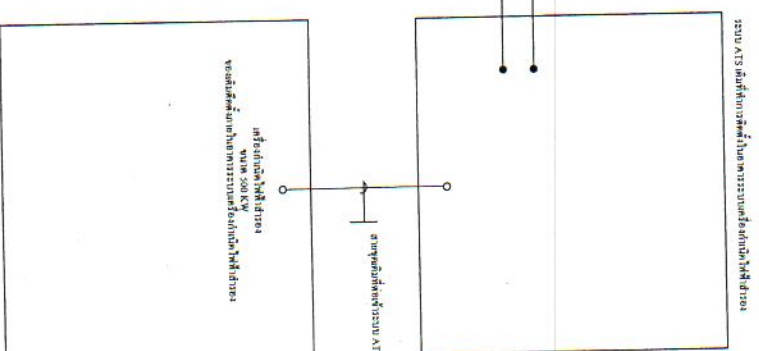
အကျဉ်းချုပ် :

SINGLE LINE DIAGRAM OF EMDB

24

ทฤษฎี

คำขวัญผู้ร่วม ข้าพขอไพบ
จงหาวิชาผู้จนบุรี



SINGLE LINE DIAGRAM OF EMB.
SCALE