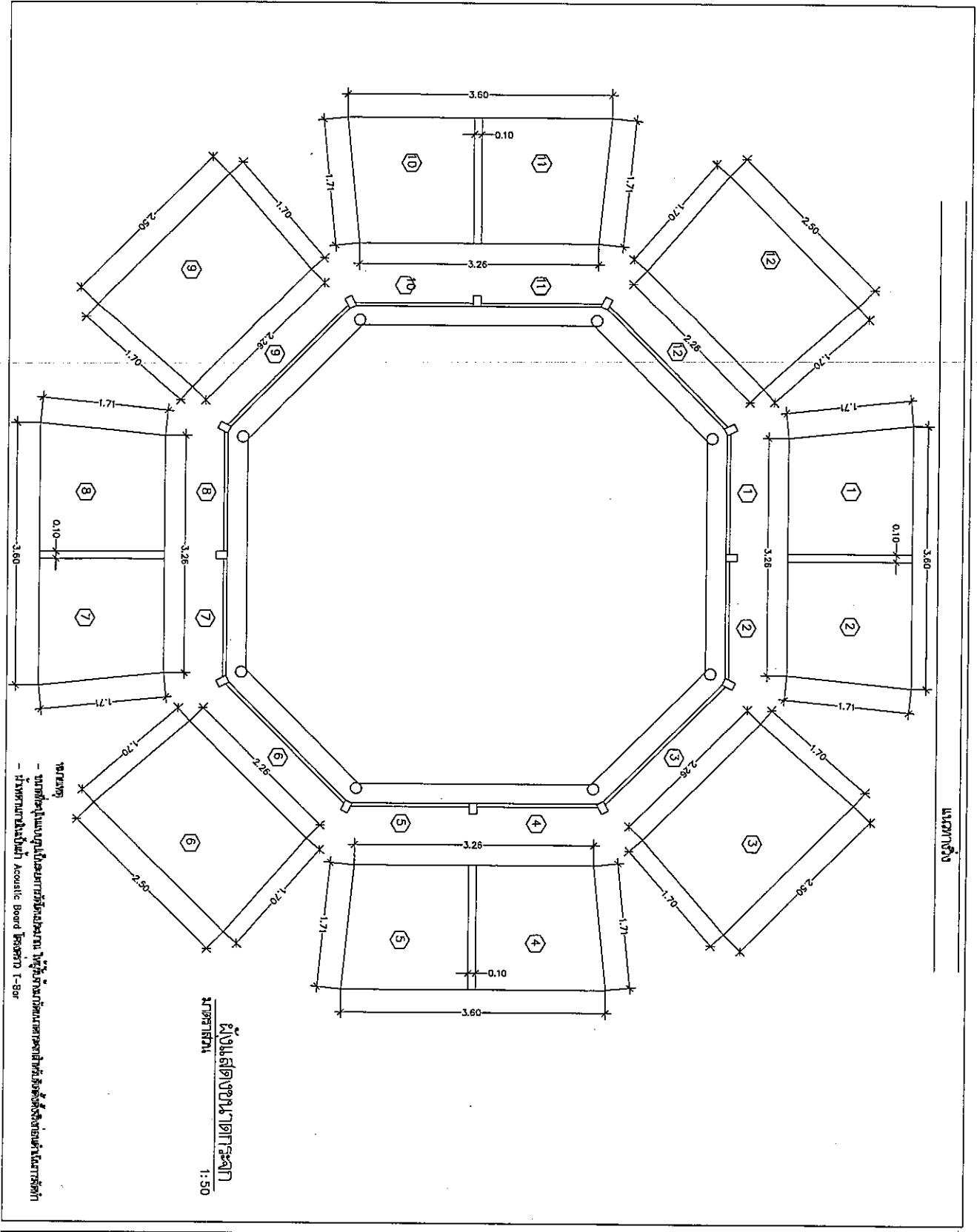


งานติดตั้งวิทยุคมนาคมบน ชั้นควบคุมจราจรทางอากาศและสถานีต้นทางบิน
อาคารหอปฏิบัติการบิน ลี้หวัดตีสกลนคร

ผู้ออกใบสั่งการ
บริษัทวิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด
102 ซอยงามดูพลี กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ กรุงเทพมหานคร 10120

ผู้ออกแบบ
กองแบบแผนและควบคุมการก่อสร้าง
102 ซอยงามดูพลี กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ กรุงเทพมหานคร 10120

lde
Krun



ขนาดห้อง

ผังแปลนอาคาร
ขนาดห้อง 1:50

หมายเหตุ
- ขนาดแปลนอาคารโดยยกราวที่ระดับความสูง 1.00 เมตร
- หมายเหตุอาคารนี้เข้า Accoustic Board หนา 1-5cm



วิชาสถาปัตยกรรมศาสตร์
102 วิชาสถาปัตย์, อนุภาควิชา
สถาปัตย์ (Professional) 1020
พ.ศ. 255-9108

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS
PLANNERS :

ARCHITECTS :

LANDSCAPE DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

ELECTRICAL ENGINEERS :

MECHANICAL ENGINEERS :

SANITARY ENGINEERS :

SCENERY TECHNICAL :

PROJECT :

งานก่อสร้างและตกแต่งภายใน
สำหรับอาคารที่พักคนไข้
อาคารอเนกประสงค์
จังหวัดสุพรรณบุรี

DRAWING :
ผังแปลนอาคาร

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION

DRAWING NO. :
A-01

APPROVED BY :
สถาปนิก (สถาปนิก)

Handwritten signatures and initials:
Korn
Sorn
Sorn



วิทยาลัยเทคโนโลยีสถาปัตย์
 102 ซอยราษฎร์ อนุวงศ์ 10120
 ถนนราษฎร์ อนุวงศ์ กรุงเทพฯ 10120
 โทร. 255-9108

RECEIVED BY :
 ARCHITECTS & ENGINEERS :
 PLANNERS :
 ARCHITECTS :
 LANDSCAPE DESIGNERS :
 STRUCTURAL ENGINEERS :
 ELECTRICAL ENGINEERS :
 MECHANICAL ENGINEERS :
 SANITARY ENGINEERS :
 SURVEY TECHNICAL :
 DRAWING MANAGER :

RECEIVED BY :	APPROVED SIGNATURE :
ARCHITECTS & ENGINEERS :	
PLANNERS :	
ARCHITECTS :	
LANDSCAPE DESIGNERS :	
STRUCTURAL ENGINEERS :	
ELECTRICAL ENGINEERS :	
MECHANICAL ENGINEERS :	
SANITARY ENGINEERS :	
SURVEY TECHNICAL :	
DRAWING MANAGER :	

PROJECT :

งานก่อสร้างสิ่งปลูกสร้าง อาคารศูนย์
 อำนวยการท่าอากาศยานนานาชาติ
 จังหวัดภูเก็ต

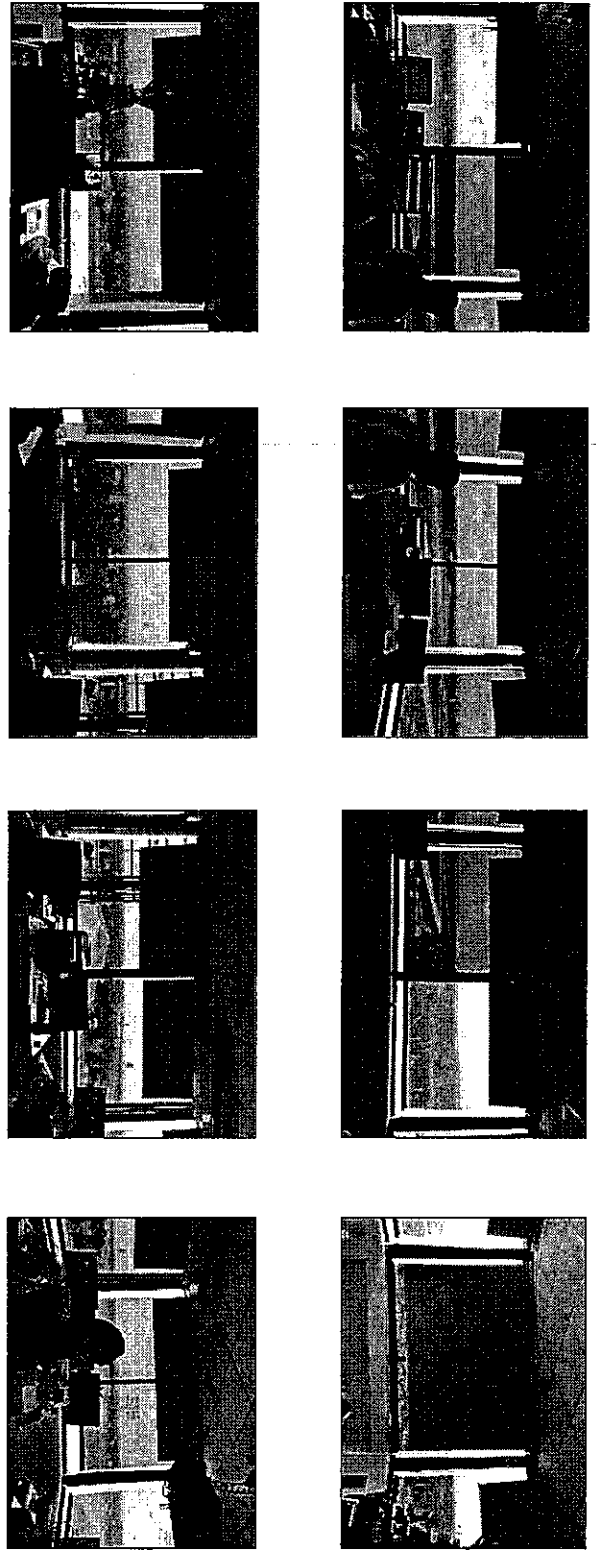
ฐานถ่ายเทสิ่งปลูกสร้าง (เดิม)
 ฐานถ่ายเทสิ่งปลูกสร้าง (ใหม่)

DRAWING :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION

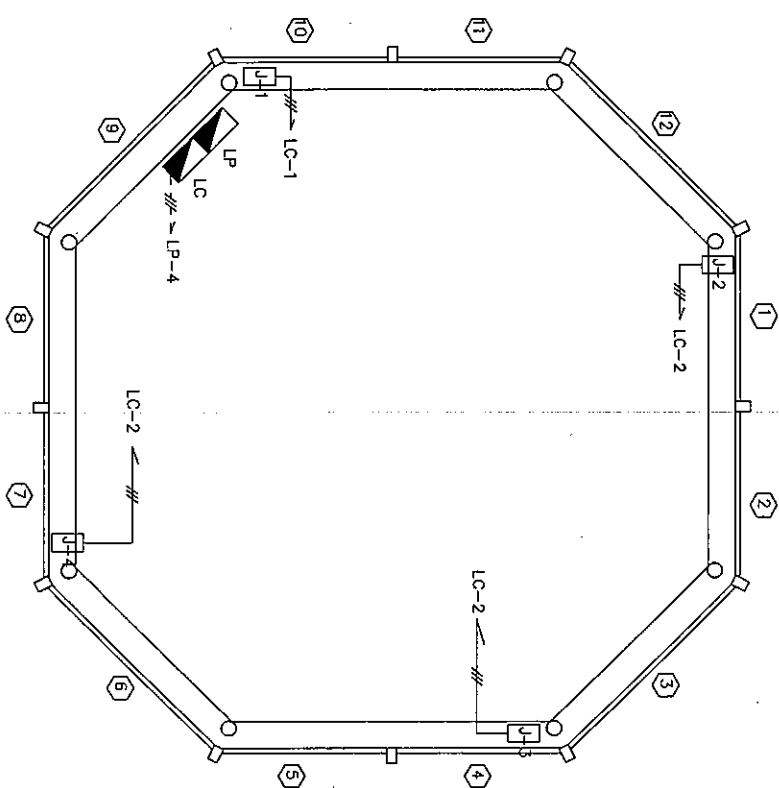
DRAWING BY :
 DESIGN CHECKED :
 CHECK BY :
 APPROVED BY :
 วิทยาลัย เทคโนโลยี

ฐานถ่ายเทสิ่งปลูกสร้าง (เดิม)
 ฐานถ่ายเทสิ่งปลูกสร้าง (ใหม่)



10/11/20
 10/11/20

หมายเหตุ



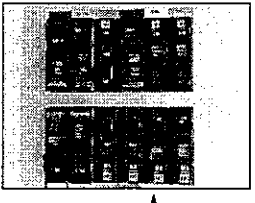
- สัญลักษณ์
- THW 2x4/2.5(G) sqmm. ใน รอกเดินสายไฟฟ้า PVC Δ ขนาด 16x25 mm. (LP-LC)
 - THW 3x1.5 sqmm. ใน รอกเดินสายไฟฟ้า PVC Δ ขนาด 16x25 mm.
 - Load Center หนึ่งชุด 4 Unit Main 20 AT Ic 10 KA. ตู้ย่อยจำนวน 4 ตู้ ขนาด 10 AT Ic 6 KA
 - JUNCTION BOX ชนิดโลหะ หรือ PVC สำหรับเดินสายไฟฟ้า

หมายเหตุ

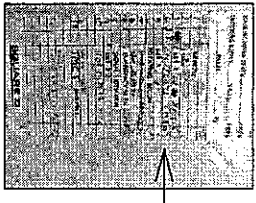
- Load Center สำหรับเชื่อมระบบงาน ให้รับไฟฟ้าจาก LP Circuit ที่เหมาะสมให้เชื่อมระบบงานเข้าระบบเข้าการรับ
- การต่อเชื่อมสายไฟฟ้าให้ใช้ Wire Nut เชื่อมกับสายไฟฟ้า
- ติดตั้ง CB ตู้ย่อยจำนวน 1 ตู้ ภายในตู้ LP ขนาด 32 AT Ic 6 KA. สำหรับเป็น Main ของตู้ LC



ตู้ LP



CB สำหรับเชื่อมระบบไฟฟ้า



การระบุใบไฟฟ้า
1:50
วันที่ร่าง



บริษัท สถาปัตย์และภูมิสถาปัตย์ จำกัด
102 เวสต์โรด อีโรดจอร์เจทาวน์
ลิงคอล์น กรุงเทพมหานคร 10120
โทร. 285-9108

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS
ARCHITECTS :
PLANNERS :

LANDSCAPE DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

ELECTRICAL ENGINEERS :

MECHANICAL ENGINEERS :

SANITARY ENGINEERS :

SERVER TECHNICAL :
ช่างเทคนิค

PROJECT :
งานติดตั้งและยกงาน ตู้ควบคุมระบบ
จ่ายไฟฟ้าจากตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า
ไปยังตู้ย่อยที่ติดตั้ง
จัดซื้อตู้ควบคุม

DRAWING :
การระบุไฟฟ้า

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION

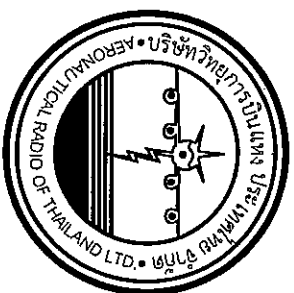
DRAWING BY :
ช่างเทคนิค

APPROVED BY :
วิศวกร

DATE :

FILE NAME :

Handwritten signatures and initials.



งานติดตั้งฟิล์มमानวณ ชั้นควบคุมจราจรทางอากาศเขตประชิดสนามบิน
อาคารห้องปฏิบัติการบิน จังหวัดอุดรธานี

ผู้
เจ้าของโครงการ
บริษัทวิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด
102 ซอยงามดูพลี หงษ์ท่าเมฆ
สาทร กรุงเทพฯ 10120

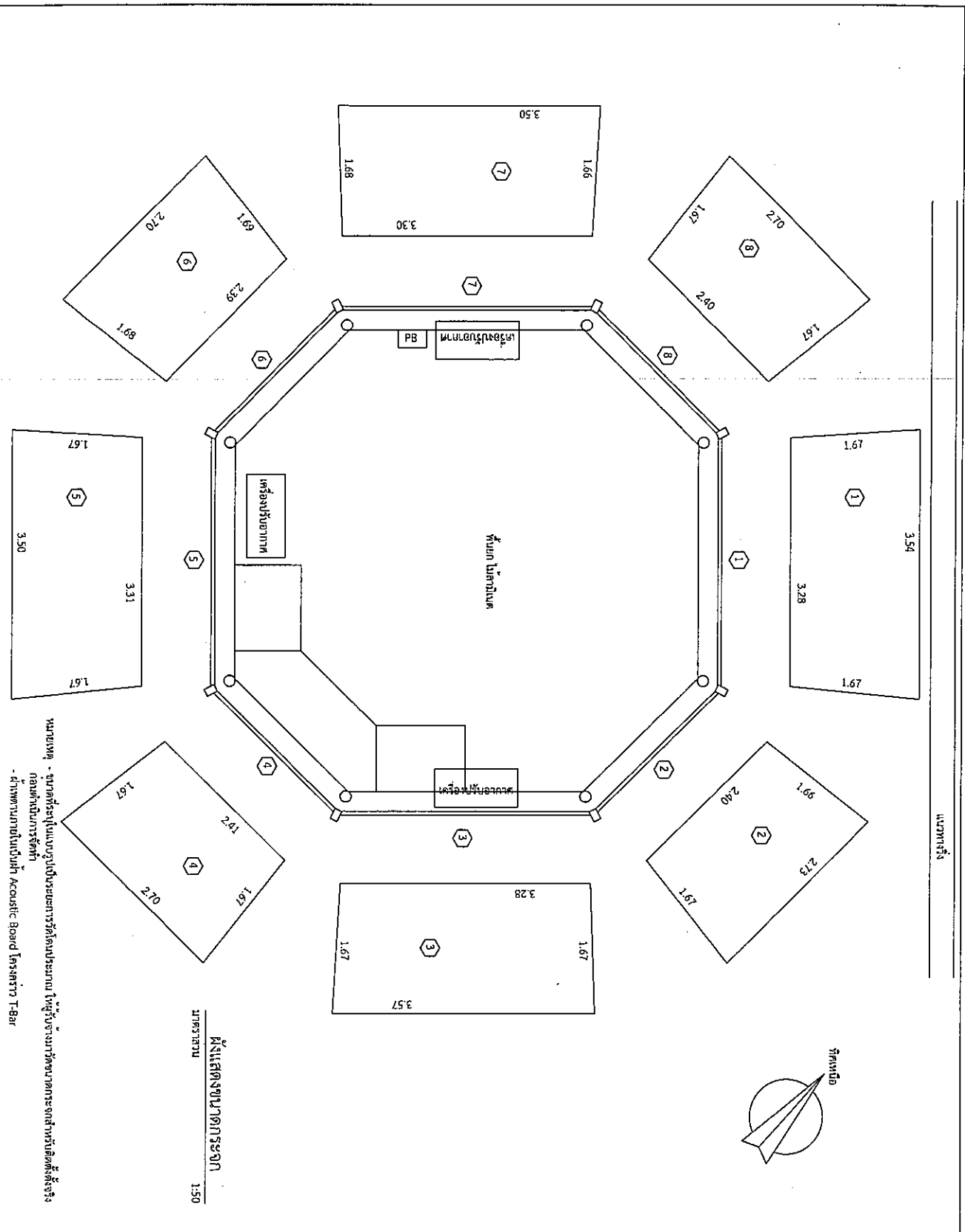
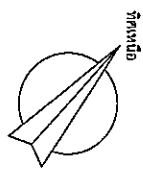
ผู้
ออกแบบ
กองแบบแผนและความคุ้มครองการก่อสร้าง
102 ซอยงามดูพลี หงษ์ท่าเมฆ
สาทร กรุงเทพฯ 10120

รับ
รับ

bb

รับ
รับ

มุมมองตั้ง



หมายเหตุ - ขนาดที่ระบุในแบบรูปนี้ขอยกเว้นไว้โดยประมาณ ให้ผู้รับงานมาวัดขนาดจริงที่หน้าตึกที่ตั้งจริง
 - กำหนดขนาดหน้าต่าง Acoustic Board ใส่อะครี T-Bar

ผังแปลนของอาคาร
 1:50



รศ.ดร.สุภาวดี บุญชูธรรม
 102 ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ
 10220
 โทร. 2539108

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS
 No. 2539108

ARCHITECTS :

LANDSCAPE ARCHITECTS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

ELECTRICAL ENGINEERS :

Mechanical ENGINEERS :

MECHANICAL ENGINEERS :

SEWER ENGINEERS :

SEWER ENGINEERS :

SEWER ENGINEERS :

SEWER ENGINEERS :

SEWER ENGINEERS :

SEWER ENGINEERS :

SEWER ENGINEERS :

SEWER ENGINEERS :

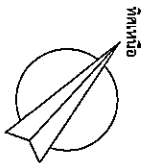
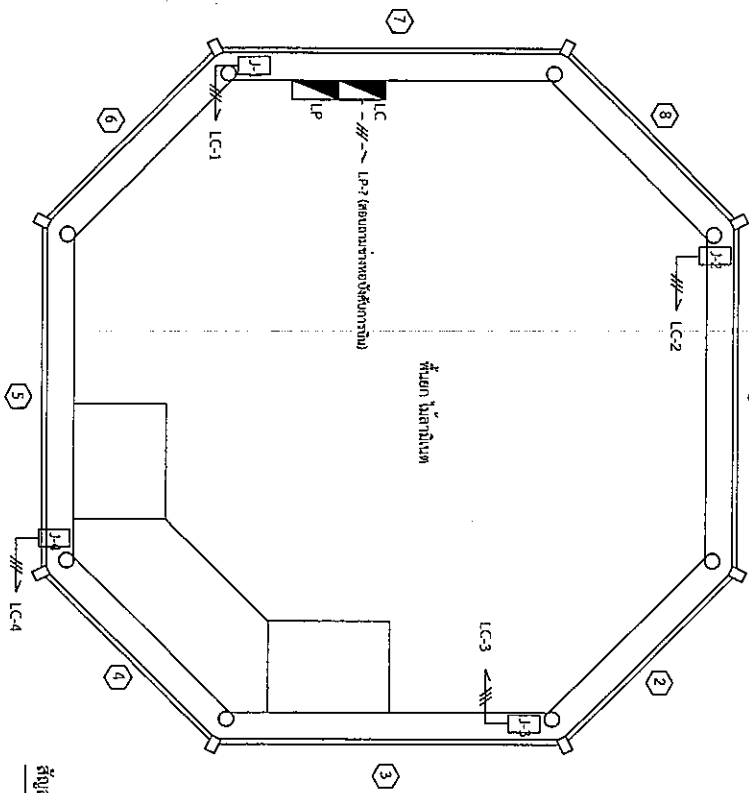
SEWER ENGINEERS :

SEWER ENGINEERS :

SEWER ENGINEERS :

SEWER ENGINEERS :

Handwritten signatures and initials, including 'FUSION' and 'Dan'.



งานระบบไฟฟ้า
มิติจริง 1:50

สัญลักษณ์

---//--- THW 2x4(2.5)(3) sq.mm. ใน รางเดินสายไฟฟ้า PVC A ขนาด 16x25 mm. (LP-LC)

---//--- THW 3x1.5 sq.mm. ใน รางเดินสายไฟฟ้า PVC A ขนาด 16x25 mm.

LC Load Center เป็นชนิด 4 Unit Main 20 AT Ic 10 KA, ตู้ย่อยจำนวน 4 ตู้ ขนาด 10 AT Ic 6 KA

J JUNCTION BOX ชนิดโลหะ หรือ PVC สำหรับเชื่อมต่อสายไฟฟ้า

หมายเหตุ

- Load Center สำหรับมอบจำนวน ไร่รับไฟฟ้าจากตู้ LP Circuit ที่ขณะเดินสายงานช่างการเดินสายไฟฟ้า
- การต่อเชื่อมสายไฟฟ้าให้ใช้ Wire Nut จัดที่สายไฟฟ้า
- ติดตั้ง CB ตู้ย่อยจำนวน 1 ตู้ ภายในตู้ LP ขนาด 32 AT Ic 6 KA สำหรับรับ Main ของตู้ LC



อธิการบดี รักษาดำรงตำแหน่งที่
102 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10200
โทร. 285 9108

REGISTERED
ARCHITECTS & ENGINEERS

REGISTERED
ARCHITECTS :

REGISTERED
LANDSCAPE ARCHITECTS :

REGISTERED
STRUCTURAL ENGINEERS :

REGISTERED
ELECTRICAL ENGINEERS :

REGISTERED
MECHANICAL ENGINEERS :

REGISTERED
SPECIALIZED ENGINEERS :

REGISTERED
SEWER TECHNICAL ENGINEERS :

REGISTERED
PROJECT :

งานติดตั้งระบบงานระบบไฟฟ้า
อาคารจากอาคารคณะประดิษฐ์
อาคารวิทยาลัยการอาชีวศึกษา
จังหวัดสุพรรณบุรี

DRAWING :

งานระบบไฟฟ้า

NO.	DATE	BY	REVISION

EE-01

Handwritten signatures and initials.



งานติดตั้งฟิล์มमानวาม ชั้นควบคุมจราจรทางอากาศเขตประชิดสนามบิน

อาคารห้องปฏิบัติการบิน สูงหัวต้อบลราชธานี

เจ้าของโครงการ
บริษัทวิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด
102 ซอยงามดูพลี ทุ่งมหาเมฆ
สาทร กรุงเทพฯ 10120

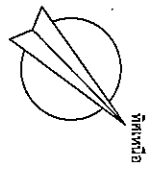
ผู้ออกแบบ
กองแบบแผนและควบคุมการก่อสร้าง
102 ซอยงามดูพลี ทุ่งมหาเมฆ
สาทร กรุงเทพฯ 10120

1/

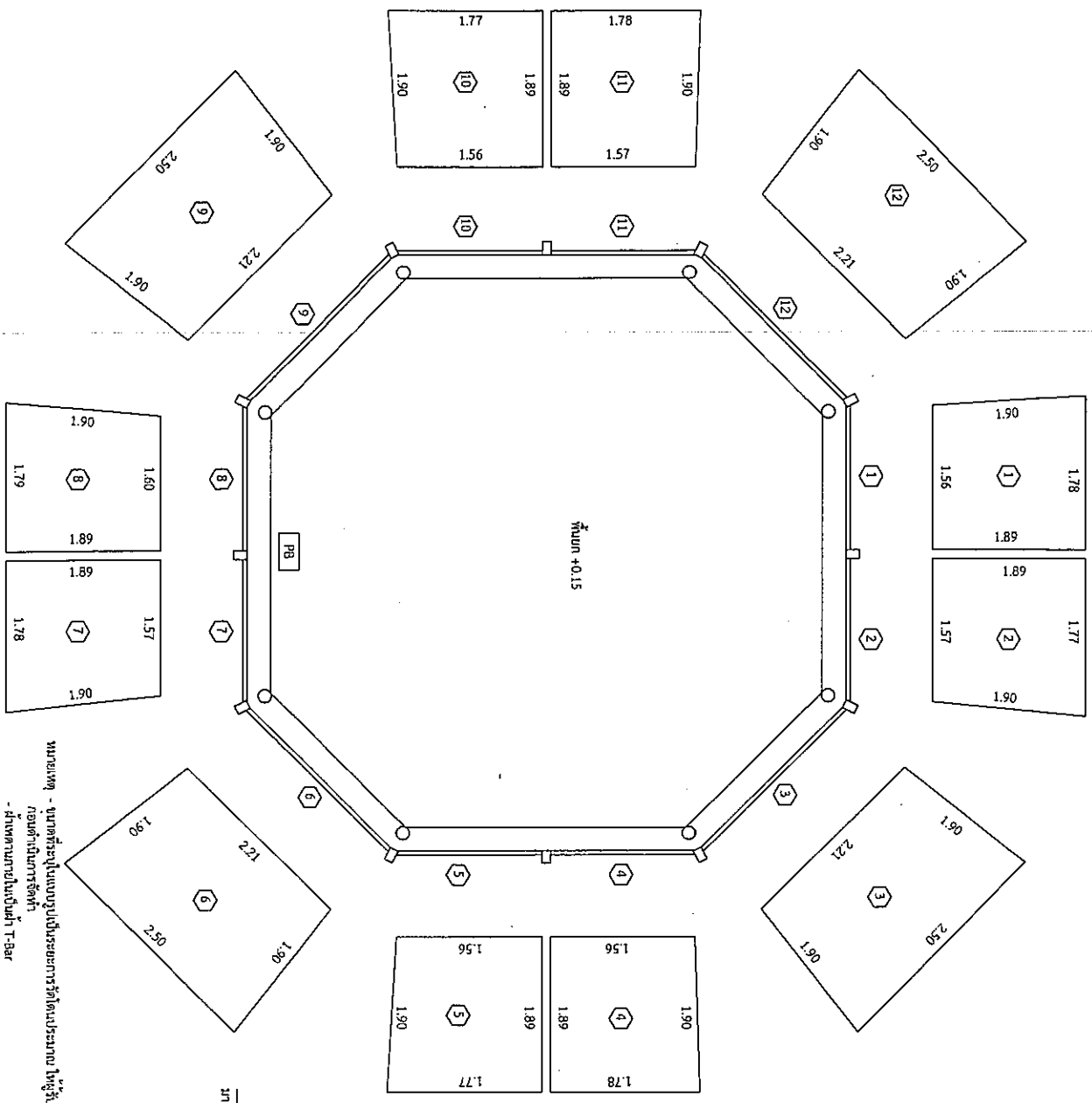
lok

Handwritten signature and initials.

ขนาดหน้าตัด



ทิศเหนือ



ผังแปลนวงกลมกระจก
มาตราส่วน 1:50

หมายเหตุ - ขนาดระบุเป็นขนาดรูปเป็นระยะการวัดได้ประมาณ ให้ผู้รับงานวัดขนาดจริงตามที่ผู้ติดตั้งจริง
- กำหนดขนาดหน้าตัด T-bar



สถาบันสถาปัตย์แห่งประเทศไทย
192 ซอยวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10120
โทร. 026-5108

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS

ARCHITECTS :

LANDSCAPE ARCHITECTS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

ELECTRICAL ENGINEERS :

Mechanical Engineers :

Sanitary Engineers :

Survey Technicians :

PROJECT :

งานติดตั้งลิ้นชักไม้ระแนง ชั้นวางของกระจก
กระจกจากภายนอกชมประวัติสถานบัน
จัดการของสำนักงาน
จังหวัดอุบลราชธานี

DRAWING :

ผังแปลนวงกลมกระจก

NO	DATE	BY	DESCRIPTION

1
Kasun

look

Chuan



บริษัท ฟูจิวาด้า (ประเทศไทย) จำกัด
 102 อาคารศูนย์ ฟูจิวาด้า
 ซอยรามคำแหง 121/20
 โทร. 255 9108

REGISTER OF
 ARCHITECTS & ENGINEERS
 NUMBER :

ARCHITECTS :

LANDSCAPE DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

ELECTRICAL ENGINEERS :

Mechanical Engineers :

SAFETY ENGINEERS :

SENIOR TECHNICIAN :
 วิศวกร ฝึกอบรม
 ควบคุม ช่าง
 ควบคุม ช่าง
 ควบคุม ช่าง

PROJECT :
 งานติดตั้งลิฟต์บ้านเรือน ชั้นควบคุมควบคุม
 จารุจางจากอาคารควบคุมประเทศไทย
 อาคารเรือนอสังหาริมทรัพย์
 จังหวัดขอนแก่น

DRAWING :
 รูปถ่ายติดตั้งบ้านเรือน (เดิม)

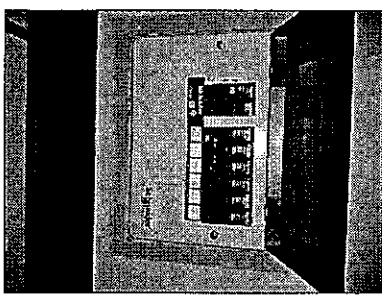
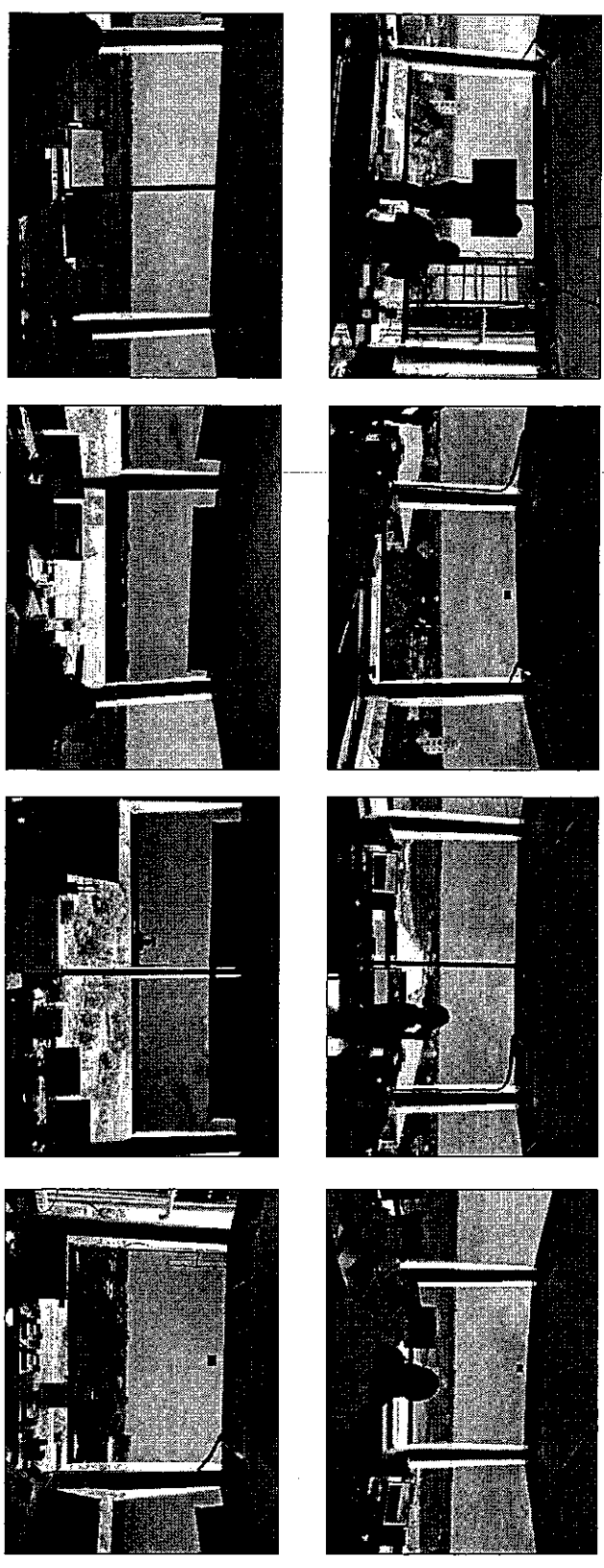
NO	DATE	BY	DESCRIPTION

DESIGNED BY :
 วิศวกร ฝึกอบรม
 A02

CHECKED BY :
 วิศวกร ฝึกอบรม

APPROVED BY :
 วิศวกร ฝึกอบรม

Handwritten signature and stamp



รูปถ่ายติดตั้งบ้านเรือน (เดิม)

