

ผังระบบปรับอากาศ พื้นชั้นที่ 1

หมายเหตุ

1. รื้อถอนระบบไฟฟ้าแสงสว่าง เตารับไฟฟ้า แผงรวมโหลด และชุดเครื่องปรับอากาศเดิม ที่ติดตั้งอยู่ที่ชั้น 1 และปรับปรุงผนัง/เพดาน ให้อยู่ในสภาพเดิมที่สวยงาม
2. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศใหม่ ตามรูปแบบรายการ โดยชุดคอยล์ร้อน คอยล์เย็น และท่อน้ำทิ้งต้องติดตั้งในตำแหน่งที่แข็งแรง สวยงาม เหมาะสมกับการใช้งาน



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
Rajamangala University of Technology Krungthep

PROJECT:
ปรับปรุงระบบเครื่องปรับอากาศ จำนวน 1 รายการ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

ชื่อภาพ:

นางอภิญญา นิตยรัตน์
สถาปนิก (ชั้นสูง) ประจำโครงการ

คณะกรรมการดำเนินงานแบบร่างและรายการก่อสร้าง:

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

นายสุวิทย์ ตรีประเสริฐ
กรรมการ

Drawing Title

ผังระบบปรับอากาศ
พื้นชั้นที่ 1

Drawn by Thanon Yongklang

Checked by

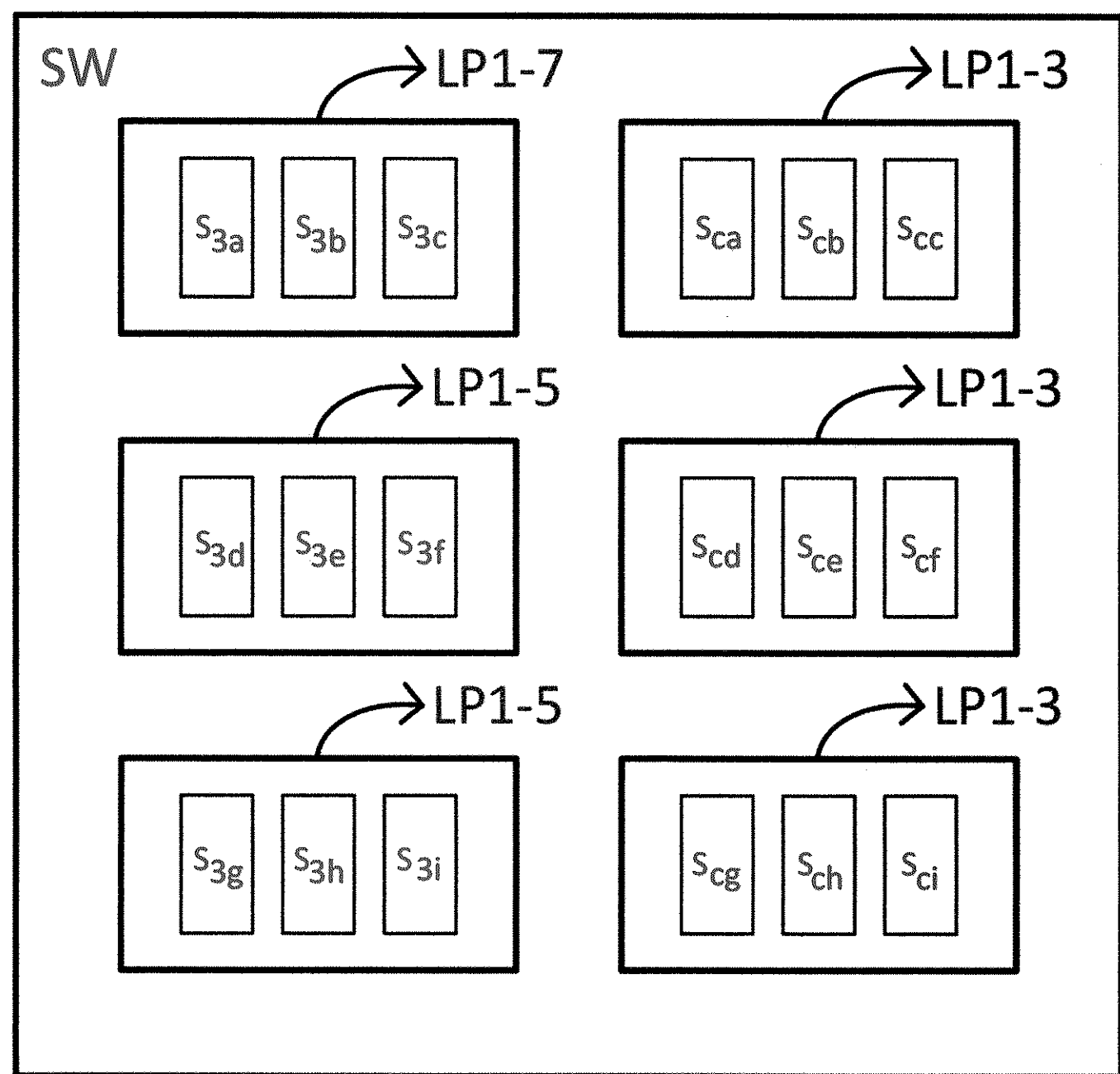
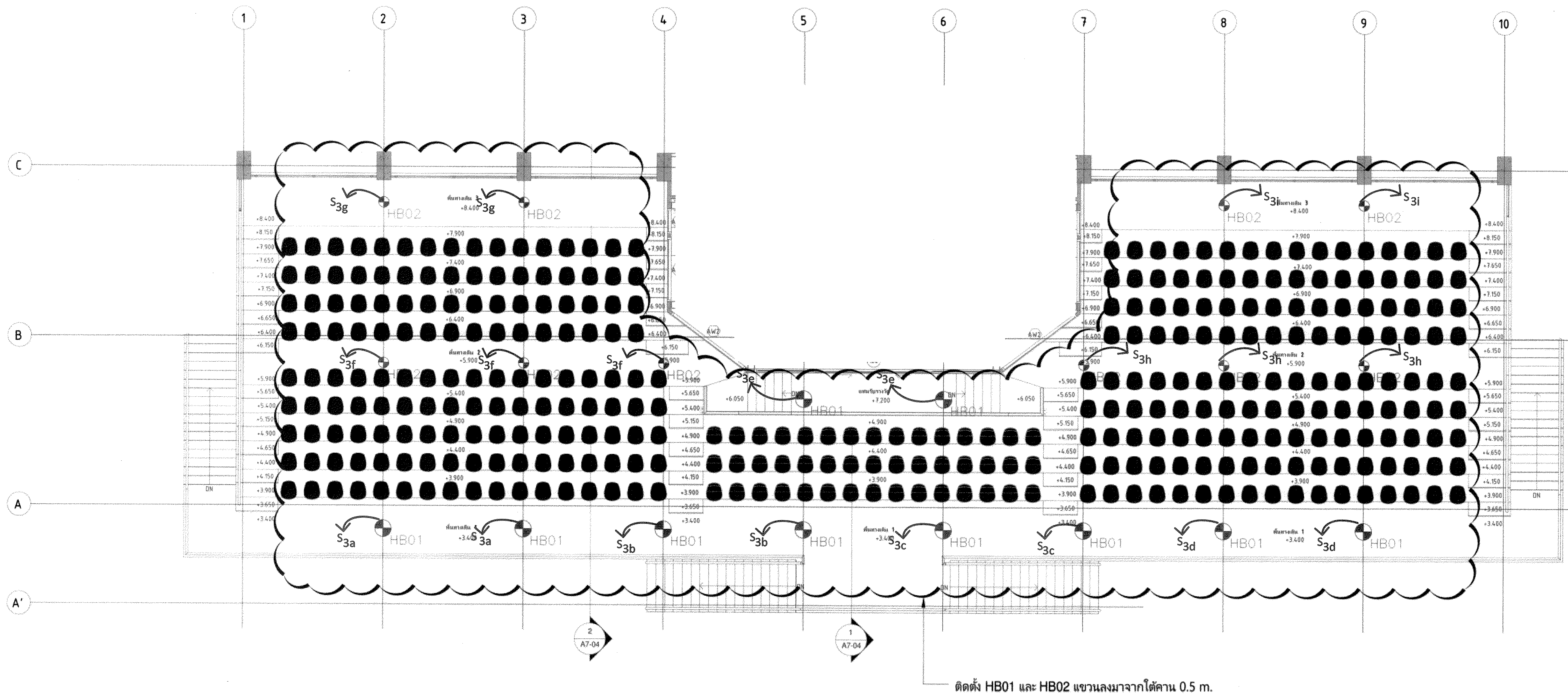
ห้ามริบหรือลอกแบบไปใช้
โดยไม่ขออนุญาตแบบเป็น
หรือ ฝ่าฝืนจะดำเนิน
มาตรการทางกฎหมาย
ตามกฎหมายว่าด้วย
งานช่าง

EE1-03

Date 28 ก.พ. 2564

Scale

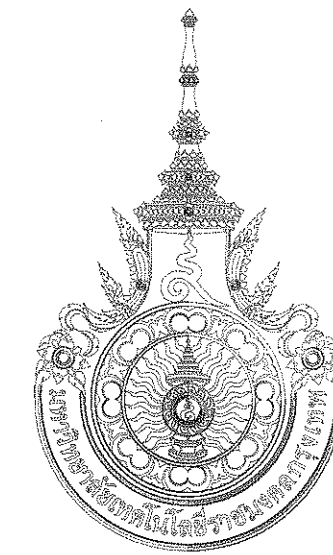




แผงสวิตช์ควบคุมโคมไฟ
แบบ High Bay LED ชั้น 3
(ติดตั้งที่ชั้น 1 ตำแหน่งเดิม)

หมายเหตุ
1. โคม High Bay LED ติดตั้งแบบแขวน ลงมาจากใต้คาน 0.5 m.

ผังระบบไฟฟ้าแสงสว่าง อัตมจรรย



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
Rajamangala University of Technology Krungthep

PROJECT:
ปรับปรุงและซ่อมแซม พร้อมผู้รับ จำนวน 1 รายการ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

ชื่องาน:

คณะกรรมการดำเนินงานโครงการก่อสร้าง:

นายวิชาญ วัฒนศิริ
ผู้อำนวยการ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
ผู้อำนวยการ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
ผู้อำนวยการ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
ผู้อำนวยการ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
ผู้อำนวยการ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
ผู้อำนวยการ

คณะกรรมการตรวจสอบแบบ:

นายวิชาญ วัฒนศิริ
ผู้อำนวยการ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
ผู้อำนวยการ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
ผู้อำนวยการ

No.	Description	Date

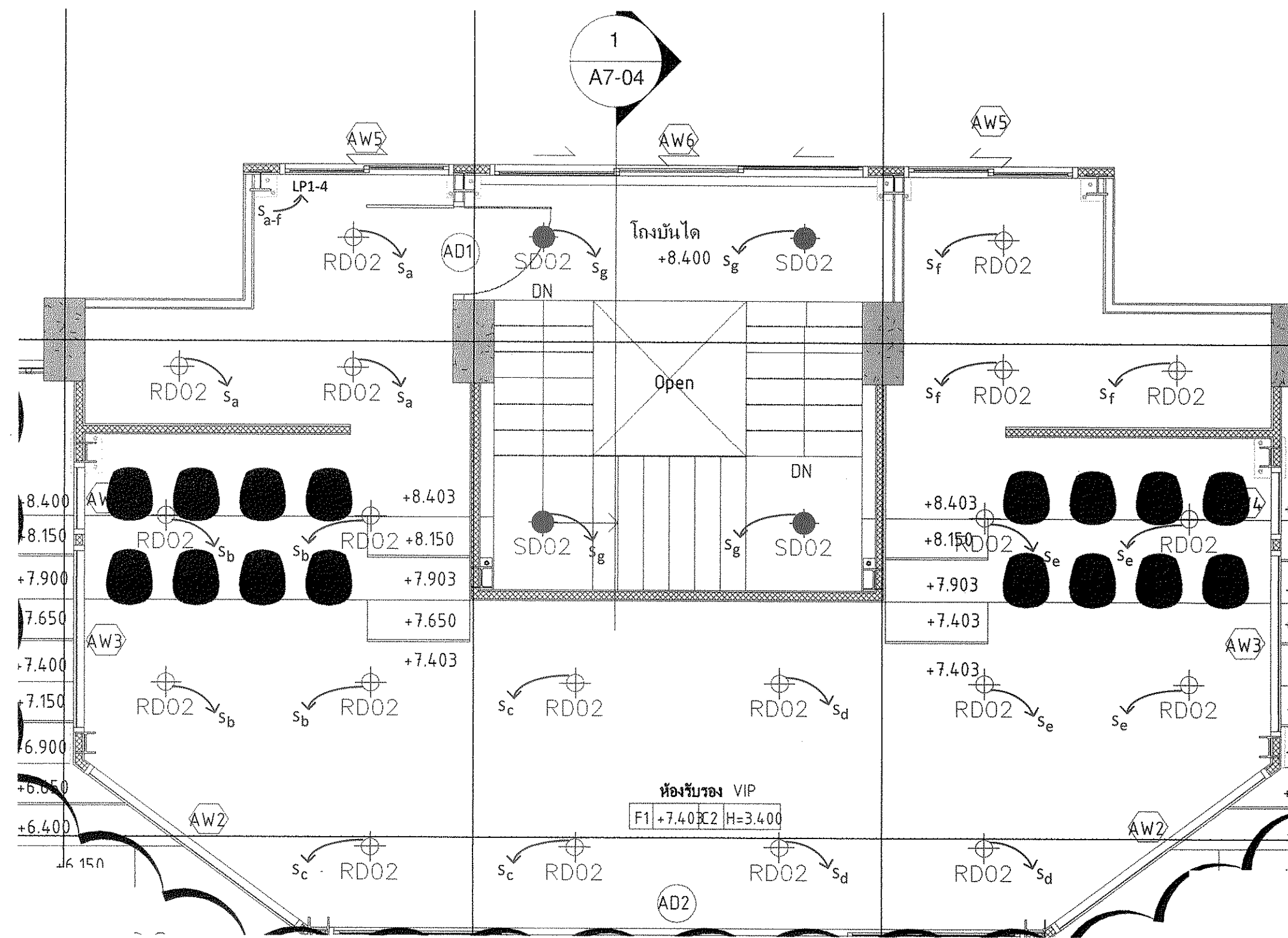
Drawing Title
**ผังระบบไฟฟ้าแสงสว่าง
อัตมจรรย**

Drawn by Thanon Yongkiang
Checked by

จำนวนรายการแบบให้ถือ
ด้วยชุดที่กำหนดแบบเป็น
หลัก จำนวนแบบเป็น
แบบร่างไม่กรัดกัน ค่า
กลางเดือนเป็นไปจน
มาตรฐานข้อกำหนดของ
งานนั้นๆ

EE1-05
Date 28 ก.พ. 2564
Scale

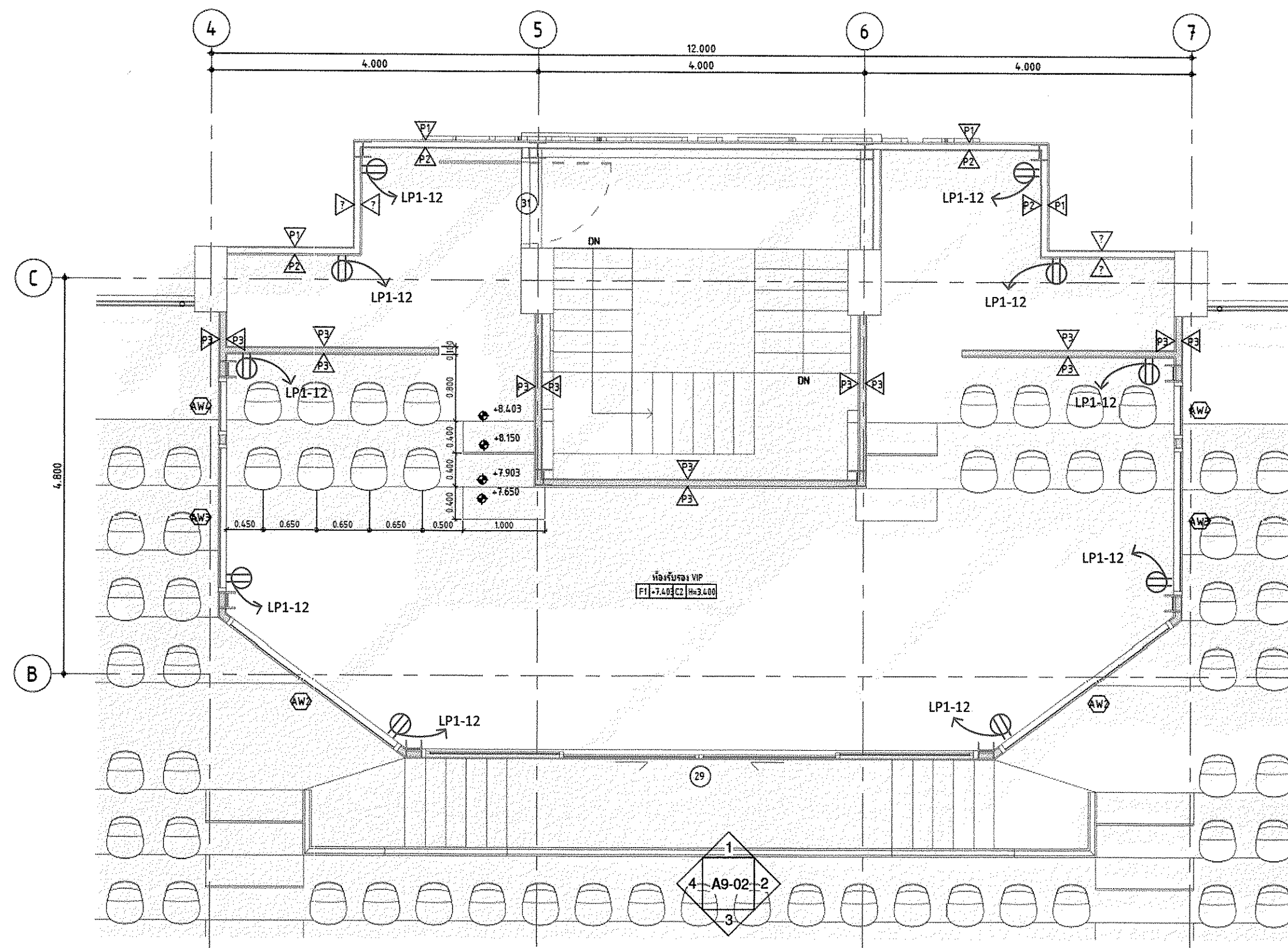




ผังระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ห้องรับรอง VIP

หมายเหตุ

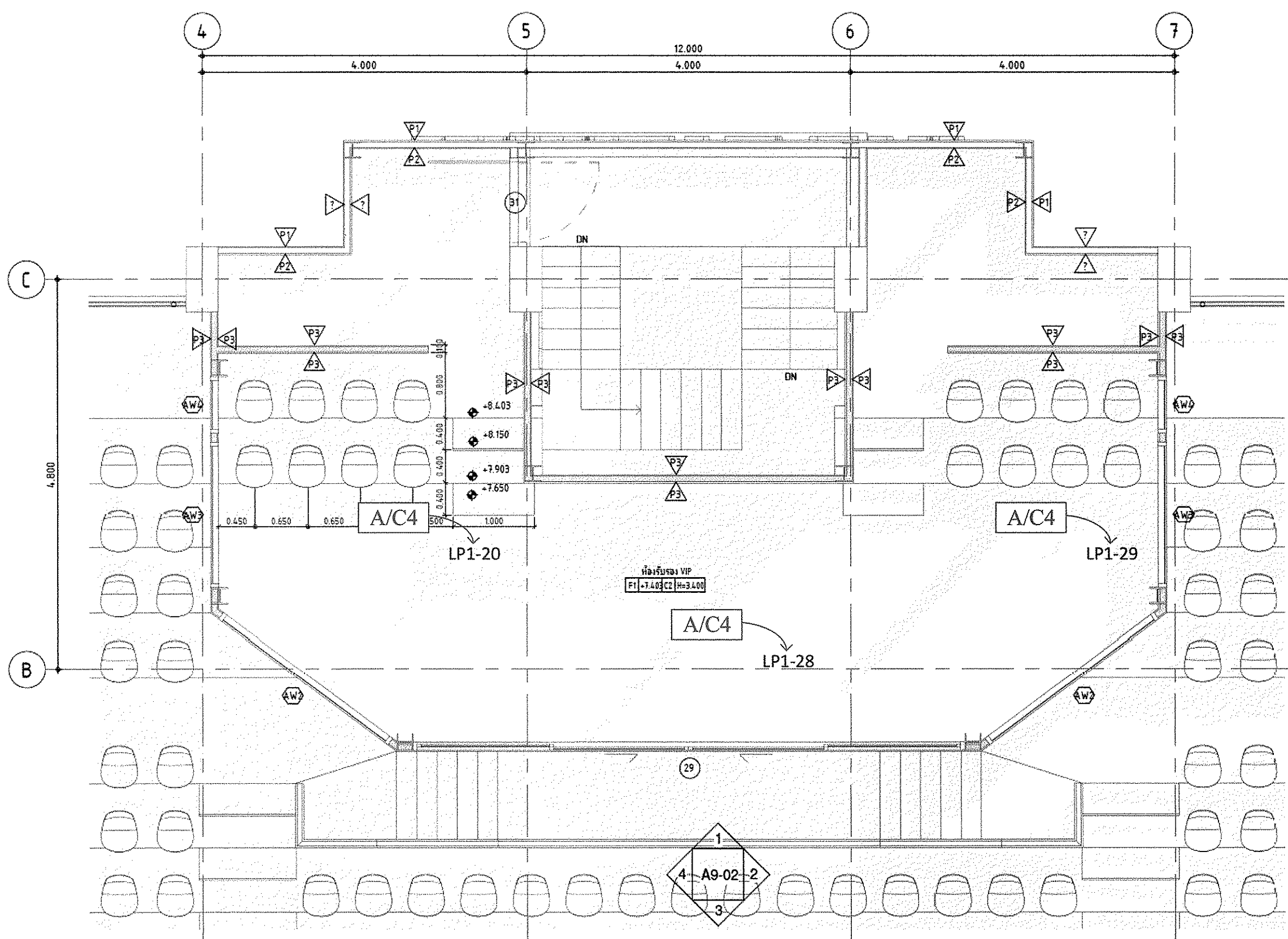
1. รื้อถอนระบบไฟฟ้าแสงสว่างเดิม ที่ติดตั้งอยู่ที่ชั้น 3 และปรับปรุงผนัง/เพดาน ให้อยู่ในสภาพที่สวยงาม
2. ติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่างใหม่ ตามรูปแบบรายการ



ผังระบบไฟฟ้ากำลัง ห้องรับรอง VIP

หมายเหตุ

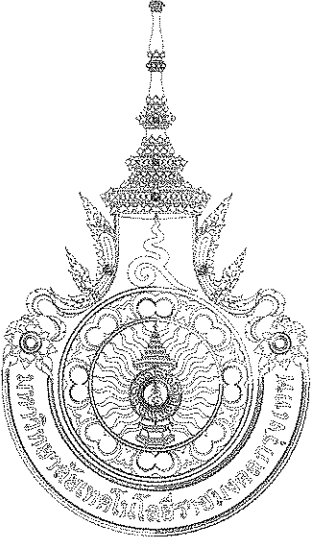
1. รื้อถอนระบบไฟฟ้ากำลังเดิม (วงจรเต้ารับไฟฟ้า) ที่ติดตั้งอยู่ที่ชั้น 3 และปรับปรุงผนัง/เพดาน ให้อยู่ในสภาพที่สวยงาม
2. ติดตั้งระบบไฟฟ้ากำลังใหม่ (วงจรเต้ารับไฟฟ้า) ตามรูปแบบรายการ



ผังระบบปรับอากาศ ห้องรับรอง VIP

หมายเหตุ

1. รื้อถอนชุดเครื่องปรับอากาศเดิม ที่ติดตั้งอยู่ที่ชั้น 3 และปรับปรุงผนัง/เพดาน ให้อยู่ในสภาพเดิมที่สวยงาม
2. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศใหม่ ตามรูปแบบรายการ โดยชุดคอยล์ร้อน คอยล์เย็น และท่อน้ำทิ้งติดตั้งในตำแหน่งที่แข็งแรง สวยงาม เหมาะสมกับการใช้งาน



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
Rajamangala University of Technology Krungthep

PROJECT:

ปรับปรุงระบบไฟฟ้าและระบบปรับอากาศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

ชื่ออาคาร:

นายสมชาย วัฒนศิริ
ผู้อำนวยการแผนกอาคาร

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการก่อสร้าง:

นายสมชาย วัฒนศิริ
ประธานกรรมการ

นายสมชาย วัฒนศิริ
กรรมการ

นายสมชาย วัฒนศิริ
กรรมการ

นายสมชาย วัฒนศิริ
กรรมการ

นายสมชาย วัฒนศิริ
กรรมการ

นายสมชาย วัฒนศิริ
กรรมการ

นายสมชาย วัฒนศิริ
กรรมการ

คณะกรรมการตรวจสอบ:

นายสมชาย วัฒนศิริ
ประธานกรรมการ

นายสมชาย วัฒนศิริ
กรรมการ

นายสมชาย วัฒนศิริ
กรรมการ

No.	Description	Date

Drawing Title

**ผังระบบไฟฟ้าแสงสว่าง
และระบบปรับอากาศ อัฒจันทร์**

Drawn by Thanon Yongklang

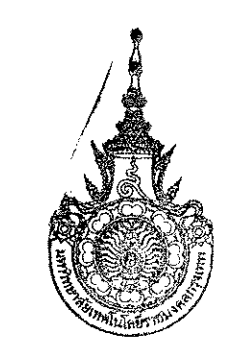
Checked by

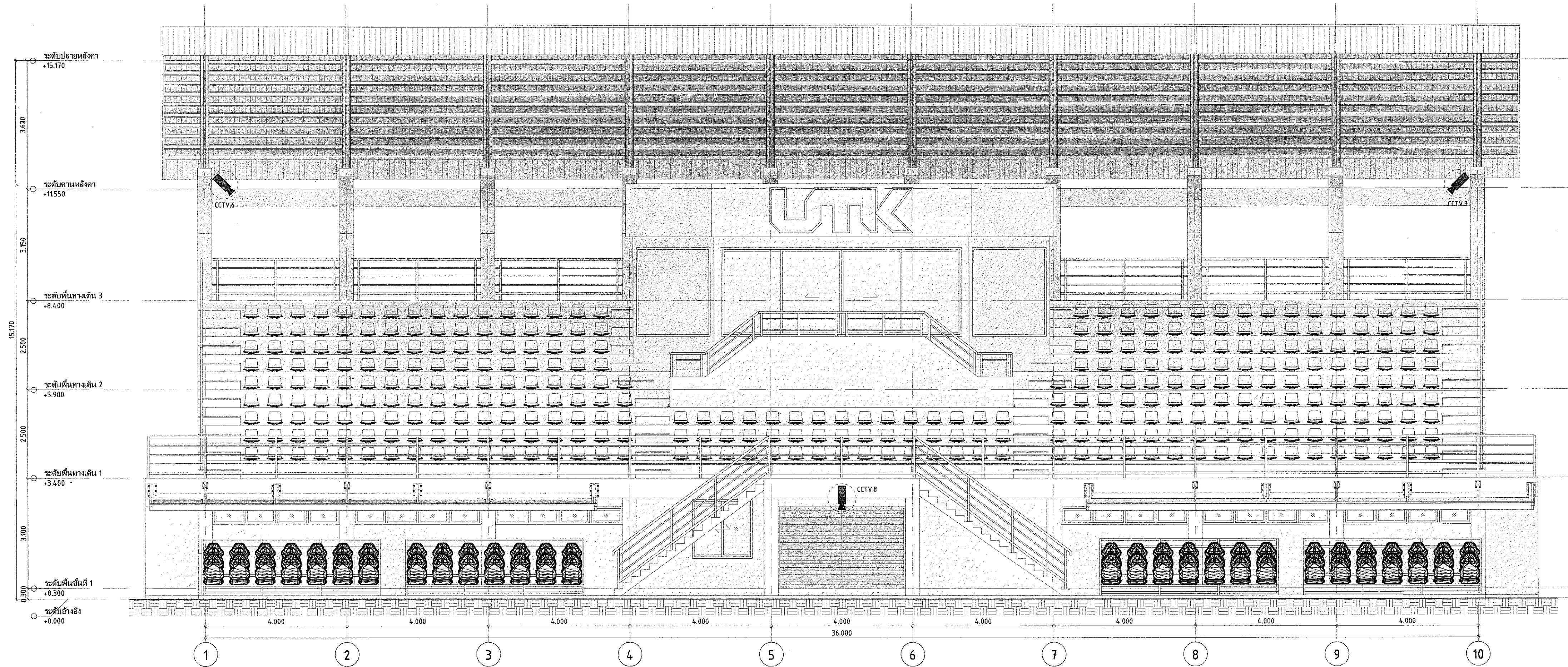
ห้ามริบขาดจากแบบให้ชื่อ
ห้ามตัดทอนแบบแบบเป็น
หลัก จำนวนแบบเป็น
แบบร่างในรายการงาน ค่า
สถาปัตย์ให้ใช้เป็นไปตาม
มาตรฐานข้อกำหนดของ
กรมนี้มา

EE1-06

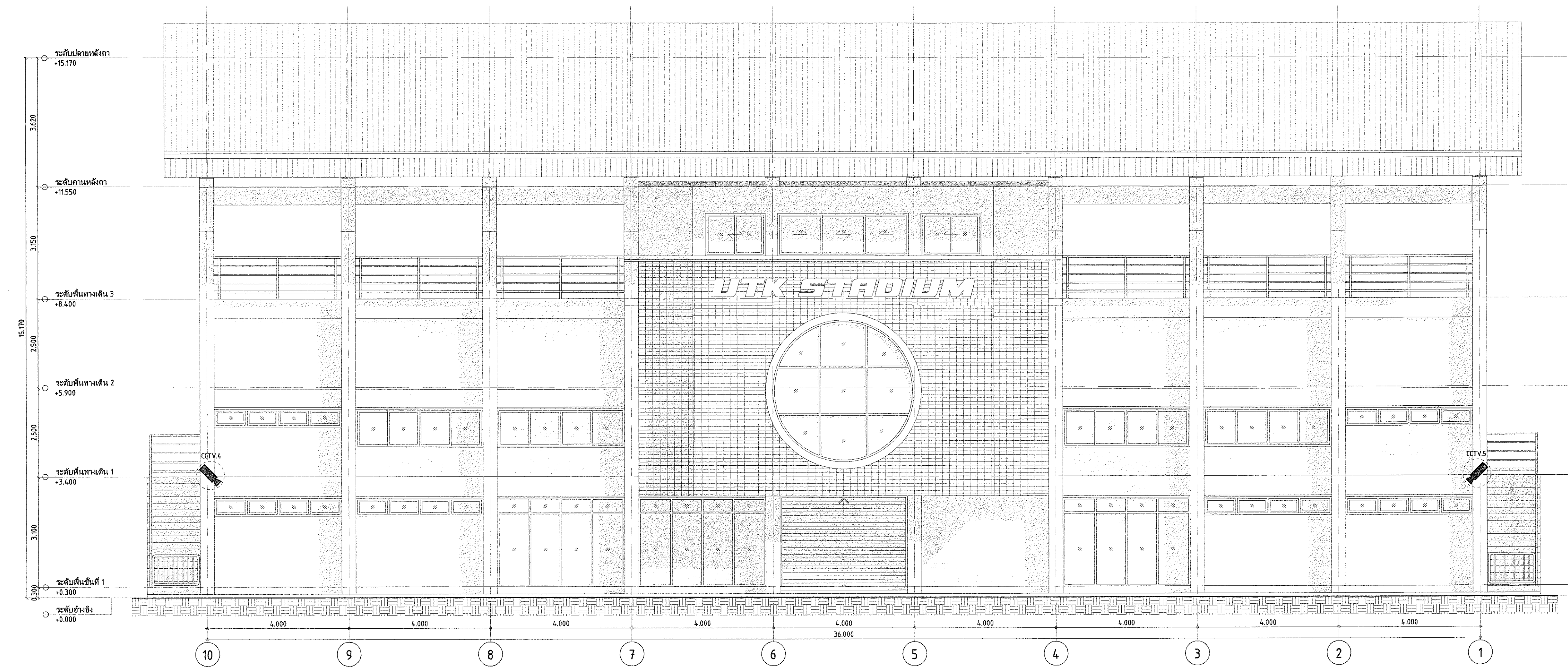
Date: 28 ก.พ. 2564

Scale

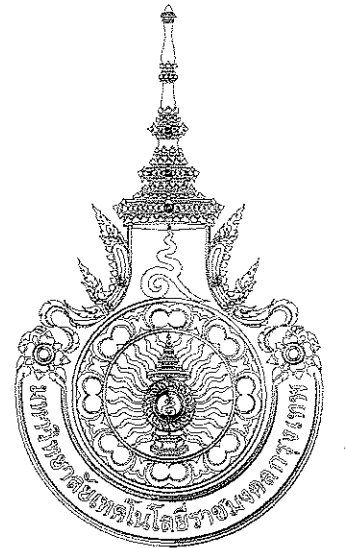




1 Elevation 1 ระบบกล้องวงจรปิด
Scale: 75



2 Elevation 4 ระบบกล้องวงจรปิด
Scale: 75



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
Rajamangala University of Technology Krungthep

PROJECT:

ปรับปรุงระบบกล้องวงจรปิด จำนวน 1 รายการ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

ชื่อภาพ:

นายสมพร ธีรพงศ์
ผู้อำนวยการแผนกอาคาร
คณะกรรมการจัดจ้างแบบรูปและรายการก่อสร้าง:
นายวิวัฒน์ ประสงค์ธรรม
นายกวีวัฒน์ จงใจพัฒนารักษ์
กรรมการ
นายอภิรักษ์ ธานี
กรรมการ
นายสุเมธ ทรัพย์เจริญ
กรรมการ
นายอภิรักษ์ ธานี
กรรมการ
นายวิวัฒน์ จงใจพัฒนารักษ์
กรรมการ

คณะกรรมการตรวจรับแบบ:

นายวิวัฒน์ จงใจพัฒนารักษ์
ผู้อำนวยการ
นายอภิรักษ์ ธานี
กรรมการ
นายวิวัฒน์ จงใจพัฒนารักษ์
กรรมการ

No.	Description	Date

Drawing Title
Elevation 1, Elevation 2
ระบบกล้องวงจรปิด

Drawn by Thanon Yongkiang
Checked by

หน้าจัดแบบจากแบบไปยี่ห้อ
สวิตซ์ที่วางคอมเม้นแบบเป็น
หลัก สวิตซ์แบบแบบเป็น
แนวทงในภาพทำงาน ค่า
คลาดเคลื่อนให้เป็นไปตาม
มาตรฐานข้อกำหนดของ
งานนี้
EE1-08
Date: 28 ก.พ. 2564
Scale 1: 75

