

รายละเอียดแบบ



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)

กระทรวงคมนาคม

โครงการ

งานซื้อพร้อมติดตั้งโคมไฟ LED และ อุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณ
โถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3

อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน



1.1



1.2



1.3



1.4



1.5



1.6



1.7



1.8

รูปภาพแสดงตำแหน่งพื้นที่ปรับปรุง และ ติดตั้ง(ข้อ 1.1-1.8)



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
333 หมู่ 7 ถนนมิตรภาพ ตำบลลำไย อำเภอเสนา จังหวัดสุพรรณบุรี 31200
โทรศัพท์ : ๐๕(๐) 2525-1111 โทรสาร : ๐๕(๐) 2525-๕๐๕1, ๐๕(๐) 25๒4-๒๐๐๗
เว็บไซต์ : <http://www.aot.go.th>, e-mail : info@port.aot.go.th

โครงการ : งานซื้อหรือติดตั้งโคมไฟ LED และ อุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และ โถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
ท่าอากาศยานภูเก็ต

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
นายธนวัฒน์ อึ้งแสนคำ
วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกภ.

ผู้ตรวจสอบ :
นายนายเกียรติชัย วงษ์มณฑา
วทศ.6 สฟค.สปร.ทกภ.

ผู้รับรอง :
นายชยพล ปาจนนทร์
ผอ.ก.สฟค.สปร.ทกภ.

แบบแสดง :
รูปภาพแสดงตำแหน่งพื้นที่ปรับปรุง และ ติดตั้ง
(ข้อ 1.1-1.8)

แบบเลขที่ :
สฟค.สปร.ทกภ. (๕3)/0007

วันที่ : ๒๖ ธ.ค. ๖๗
แผ่นที่ : 2



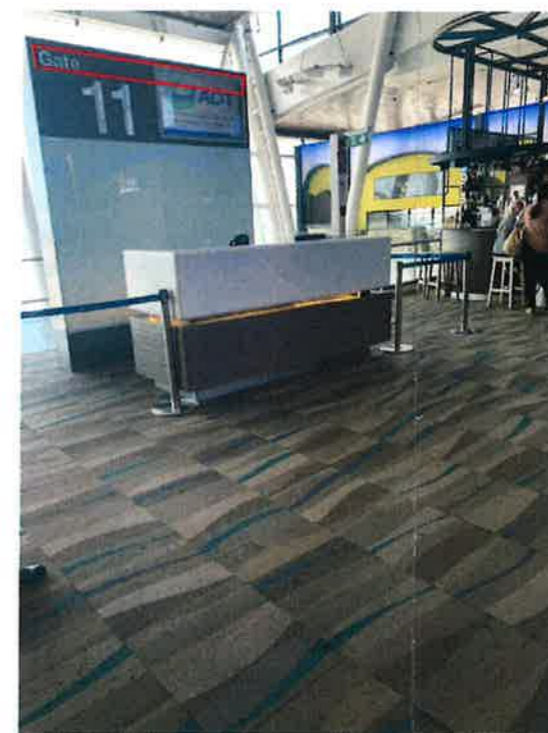
1.9



1.10



1.11



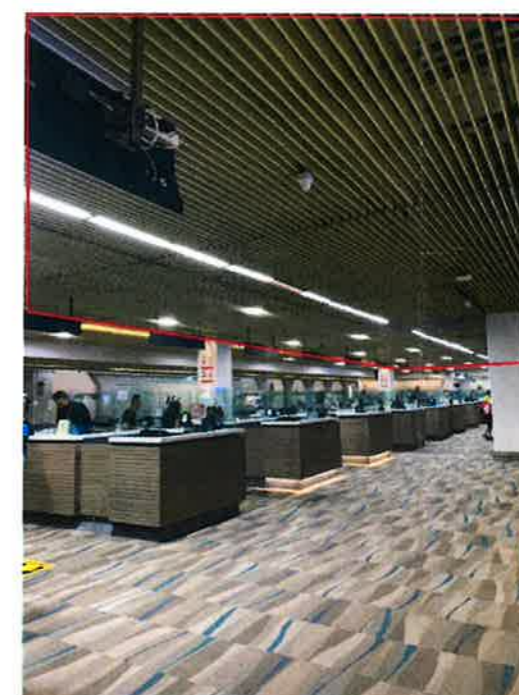
3.1



3.2



3.3



3.4



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10660 ประเทศไทย
 โทรศัพท์ : 02(0) 2520-1111 โทรสาร : 02(0) 2520-4081, 02(0) 2521-2040
 เว็บไซต์ : http://www.aotthai.co.th , e-mail : aot@thaiport.co.th

โครงการ : งานซื้อหรือติดตั้งโคมไฟ LED และอุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และ โถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ท่าอากาศยานภูเก็ต

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายบทวิวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกท.

(Signature)

ผู้ตรวจสอบ :
 นายนายเกียรติชัย วงษ์นันทจา
 วิศวกร 6 สฟค.สปร.ทกท.

(Signature)

ผู้รับรอง :
 นายชยพล ปาจนนท์
 ผอ.ก.สฟค.สปร.ทกท.

(Signature)

แบบแปลน :
 รูปภาพแสดงตำแหน่งพื้นที่ปรับปรุง และ ติดตั้ง (ข้อ 3.1-3.4)

แบบเลขที่ :
 สฟค.สปร.ทกท./63/0007

วันที่ : 25 ธ.ค. 67
 แผ่นที่ : 3

รูปภาพแสดงตำแหน่งพื้นที่ปรับปรุง และ ติดตั้ง(ข้อ 1.8-1.11 และ 3.1-3.4)



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400 ประเทศไทย
 โทรศัพท์ : 02(0) 2332-1111 โทรสาร : 02(0) 2332-4001, 02(0) 2301-3344
 WEBSITE : <http://www.aot.co.th> , e-mail : info@airport.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้ง โคมไฟ LED และ อุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้า ชั้น 1 และ โถงผู้โดยสารขาออก ชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ท่าอากาศยานภูเก็ต

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายณนทวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกค.

ผู้ตรวจสอบ :
 นายเกษียรศิษฐ์ วงษ์มณฑา
 วิศวกร 6 สฟค.สปร.ทกค.

ผู้รับรอง :
 นายชยพล ปาจนทร์
 สผค.สฟค.สปร.ทกค.

แบบแสดง:
 รูปภาพแสดงตำแหน่งพื้นที่ปรับปรุง และ ติดตั้ง (ข้อ 3.5-3.13)

แบบเลขที่ :
 สฟค.สปร.ทกค.63/0087

วันที่ : 25 ธ.ค. 67
 แผ่นที่ : 4



3.5



3.6



3.7



3.8



3.9



3.10



3.11



3.12, 3.13

รูปภาพแสดงตำแหน่งพื้นที่ปรับปรุง และ ติดตั้ง(ข้อ 3.5-3.13)



3.14



3.15



3.16



3.17



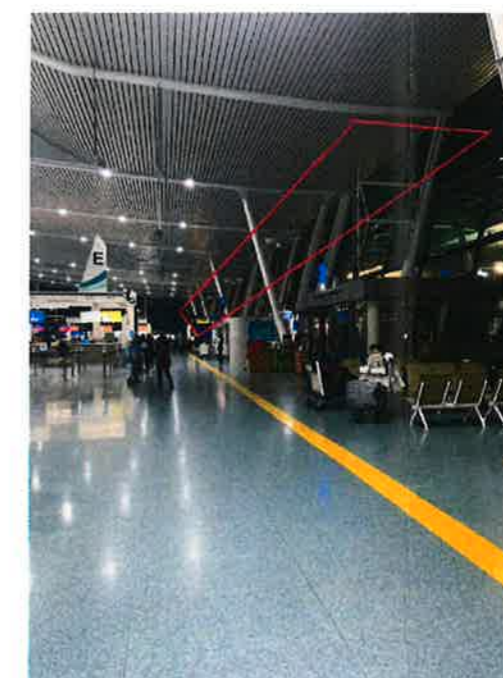
3.18



3.19



3.20



3.21

รูปภาพแสดงตำแหน่งพื้นที่ปรับปรุง และ ติดตั้ง (ข้อ 3.14-3.21)



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
233 หมู่ 7 ถนนติวานนท์ แขวงสามยุค เขตเมืองเก่า 10200 นครเชียงใหม่
โทรศัพท์ : 053(0) 2535-1111 โทรสาร : 053(0) 2535-4014, 053(0) 2504-2646
WEBSITE : http://www.aotthai.co.th , e-mail: aot@thaiportthai.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้ง โคมไฟ LED และ อุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณ โถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และ โถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
ท่าอากาศยานภูเก็ต

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
นายพนทวัฒน์ อึ้งแสนคำ
วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกภ.

(Signature)

ผู้ตรวจสอบ :
นายเกษียรดิษฐ์ วงษ์มณฑา
วทศ.6 สฟค.สปร.ทกภ.

(Signature)

ผู้รับรอง :
นายชยพล ปาชนนทร์
ผอ.สฟค.สปร.ทกภ.

(Signature)

แบบแสดง:
รูปภาพแสดงตำแหน่งพื้นที่ปรับปรุง และ ติดตั้ง
(ข้อ 3.14-3.21)

แบบเลขที่ :
สฟค.สปร.ทกภ (63/0007)

วันที่ : 25 ธ.ค. 67
แผ่นที่ : 5



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนติวานนท์ แขวงสามจีน อําเภอเมือง กรุงเทพฯ 10200 ประเทศไทย
 โทรศัพท์ : ๐๒(๐) 233๖-1111 โทรสาร : ๐๒(๐) 233๖-4๐๖1, ๐๒(๐) 23๐4-3๙๙๖
 WEBSITE : <http://www.aotportthai.co.th>, e-mail: aot@portthai.co.th

โครงการ : งานซื้อหรือติดตั้งโคมไฟ LED และอุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :

อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :

ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ท่าอากาศยานภูเก็ต

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :

นายณทวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกท.



ผู้ตรวจสอบ :

นายนายเกียรติชัย วงษ์มณฑา
 วิศวกร 6 สฟค.สปร.ทกท.



ผู้รับรอง :

นายชยพล ปาเชนทร์
 ผอ.สฟค.สปร.ทกท.




แบบแสดง :


แบบแสดงสัญลักษณ์โคมไฟ TYPE:N01-N08

แบบลงที่ :
 สฟค.สปร.ทกท./๖3/๐๐๕7

วันที่ : ๑5 ธ.ค. ๖7
 แผ่นที่ : 6

N01

SYMBOL = 



DESCRIPTION โคมไฟฟ้าแบบ Weather Proof Lighting Stainless 304 หรือหลอดไฟ T8 LED 2x16W

HOUSING STAINLESS 304

REFLECTOR -


COVER POLYCARBONATE

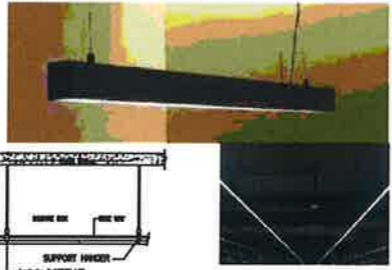
CONTROL_GEAR -

LAMP T8 LED 16-18W. >=2,100 LUMEN/LAMP

INSTALLATION HANGING MOUNTING

N02

SYMBOL = 



DESCRIPTION โคมไฟ LUMINAIRE 2x16W.T8 LEDHANGING MOUNTED LUMINAIRE

HOUSING STEEL SHEET WITH POWDER COAT OR ALUMINIUM

REFLECTOR -


COVER POLYCARBONATE OR ACRYLIC COVER


CONTROL_GEAR -

LAMP T8 LED 16-18W. >=2,100 LUMEN/LAMP

INSTALLATION HANGING MOUNTING

N03

SYMBOL = 



DESCRIPTION CANOPY LIGHT LED 55W 4000K

HOUSING ALUMINIUM OR DIE-CAST ALUMINIUM

REFLECTOR -


COVER -


CONTROL_GEAR SWITCHING POWER SUPPLY

LAMP LED 55W.>=4,800 LUMEN

INSTALLATION RECESSED CEILING

N04

SYMBOL = 



DESCRIPTION CANOPY LIGHT LED 80W 4000K

HOUSING ALUMINIUM OR DIE-CAST ALUMINIUM

REFLECTOR -


COVER -


CONTROL_GEAR SWITCHING POWER SUPPLY

LAMP LED 80W.>=9,100 LUMEN

INSTALLATION RECESSED CEILING

N05

SYMBOL = 



DESCRIPTION CANOPY LIGHT LED 115W 4000K

HOUSING ALUMINIUM OR DIE-CAST ALUMINIUM

REFLECTOR -


COVER -


CONTROL_GEAR SWITCHING POWER SUPPLY

LAMP LED 105W.>=12,500 LUMEN

INSTALLATION RECESSED CEILING

N06

SYMBOL = 



DESCRIPTION LED HIGH BAY 110W 4000K

HOUSING DIE-CAST ALUMINIUM HOUSING WITH HIGH CORRUSSION RESISTANCE. STAINLESS STEEL SCREWS.

REFLECTOR -


COVER -


CONTROL_GEAR SWITCHING POWER SUPPLY

LAMP LED 110W.>=11,200 LUMEN

INSTALLATION HOOK OR CHAIN SUSPENSION

N07

SYMBOL = 



DESCRIPTION LED TRACK LIGHT 8500K

HOUSING ALUMINIUM OR DIE-CAST ALUMINIUM

REFLECTOR -


DEFLECTOR -

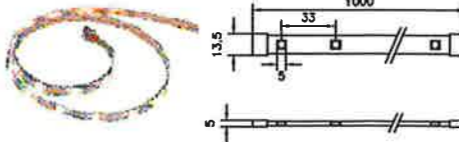
CONTROL_GEAR -

LAMP PAR30 LED 6500K

INSTALLATION TRACK

N08

SYMBOL = 



DESCRIPTION 9.6W./M. LED. FLEX

HOUSING PCB FLEX CIRCUIT BOARD COVER WITH PLASTIC TUBE

REFLECTOR -

COVER PLASTIC TUBE

CONTROL_GEAR SWITCHING POWER SUPPLY 12VDC OR 24VDC FOR LED FLEX

LAMP 720 Lm/m

INSTALLATION RECESSED CEILING

แบบแสดงสัญลักษณ์โคมไฟ TYPE:N01-N08



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10660
 โทรศัพท์ : 02(0) 2326-1111 โทรสาร : 02(0) 2326-4241, 02(0) 2326-3344
 WEBSITE : <http://www.aot.co.th> , e-mail : info@dot.aot.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้ง โคมไฟ LED และ อุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโดยผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโดยผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :

อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :

ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ท่าอากาศยานภูเก็ต

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :

นายพนทวัฒน์ อึ้งสมคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกค.

ผู้ตรวจสอบ :

นายมาเกียรติชัย วงษ์มณฑา
 วิศวกร 6 สฟค.สปร.ทกค.

ผู้รับรอง :

นายชยพล ป่าชนนทร์
 ผอ.ก.สฟค.สปร.ทกค.

แบบแสดง :


แบบแสดงสัญลักษณ์โคมไฟ TYPE:N09-N15

แบบเลขที่ :
 สฟค.สปร.ทกค./63/0007

วันที่ : 25 ธ.ค. 67
 แผ่นที่ : 7

N09


SYMBOL = ☒



DESCRIPTION CANOPY LIGHT LED 80W 6500K
 HOUSING ALUMINIUM OR DIE-CAST ALUMINIUM
 REFLECTOR -
 COVER -
 CONTROL GEAR SWITCHING POWER SUPPLY
 LAMP LED 80W.>=9,100 LUMEN
 INSTALLATION RECESSED CEILING

N10


SYMBOL = ⬡



DESCRIPTION FLOODLIGHT LED 300W 4000K
 HOUSING DIE-CAST HOUSING WITH CORROSION RESISTANCE, OR DIE-CAST ALUMINIUM
 REFLECTOR -
 LENS CLEAR TOUGHENED GLASS
 CONTROL GEAR SWITCHING POWER SUPPLY
 LAMP LED 300W.>=33,600 LUMEN
 INSTALLATION CIRCULAR HANGING UPLIGHT

N11


SYMBOL = ⬡



DESCRIPTION FLOODLIGHT LED 105W 400K
 HOUSING DIE-CAST HOUSING WITH CORROSION RESISTANCE, OR DIE-CAST ALUMINIUM
 REFLECTOR -
 LENS CLEAR TOUGHENED GLASS
 CONTROL GEAR SWITCHING POWER SUPPLY
 LAMP LED 105W.>=12,900 LUMEN
 INSTALLATION CIRCULAR HANGING UPLIGHT

N12


SYMBOL = ○



DESCRIPTION 1x8W. LED. DOWNLIGHT. RECESS CEILING MOUNTED LUMINAIRE
 HOUSING ALUMINIUM TRIM OR STEEL FRAME
 REFLECTOR -
 COVER GLASS OR OPAL
 CONTROL GEAR -
 LAMP LED 8-9W.>=3,000K
 INSTALLATION RECESSED CEILING

N13


SYMBOL = □



DESCRIPTION 1x11W LED DOWNLIGHT RECESS CEILING MOUNTED LUMINAIRE
 HOUSING ALUMINIUM TRIM OR STEEL FRAME
 REFLECTOR -
 COVER -
 CONTROL GEAR -
 LAMP LED 11W.>=3,000K, E27
 INSTALLATION RECESSED CEILING

N14


SYMBOL = ▨



DESCRIPTION โคมไฟ LUMINAIRE 2x18W.T8 LED HANGING MOUNTED LUMINAIRE
 HOUSING STEEL SHEET WITH POWDER COAT OR ALUMINIUM
 REFLECTOR -
 COVER POLYCARBONATE OR ACRYLIC COVER
 CONTROL GEAR -
 LAMP T8 LED 16-18W. >=2,100 LUMEN/LAMP
 INSTALLATION HANGING MOUNTING

N15

SYMBOL = ⊕



DESCRIPTION WALL MOUNTED LUMINAIRE AND BEAM DISTRIBUTION UPWARD AND DOWNWARD LIGHT DISTRIBUTIONS
 HOUSING THE HOUSING SHALL BE DIE CAST ALUMINIUM, CORROSION RESISTANCE, DURABLE SILICONE GASKET AND TOUGHENED GLASS THE INDEX OF PROTECTION SHALL BE NOT LESS THAN IP 65
 REFLECTOR -
 COVER TOUGHENED GLASS
 CONTROL GEAR -
 LAMP LED 8W.>=4,000K, E27
 INSTALLATION WALL MOUNTED LUMINAIRE

แบบแสดงสัญลักษณ์โคมไฟ TYPE:N09-N15



บริษัท ทำอากาศยามไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10200 ประเทศไทย
 โทรศัพท์ : ๐๒(๐) ๒๖๖๖-๓๓๓ โทรสาร : ๐๒(๐) ๒๖๖๖-๕๐๖๑, ๐๒(๐) ๒๖๖๖-๖๖๖๖
 อีเมล : info@atp.co.th, sales@atp.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้งโคมไฟ LED และ อุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และ โถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ทำอากาศยามภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ทำอากาศยามภูเก็ต

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายณทวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกท.

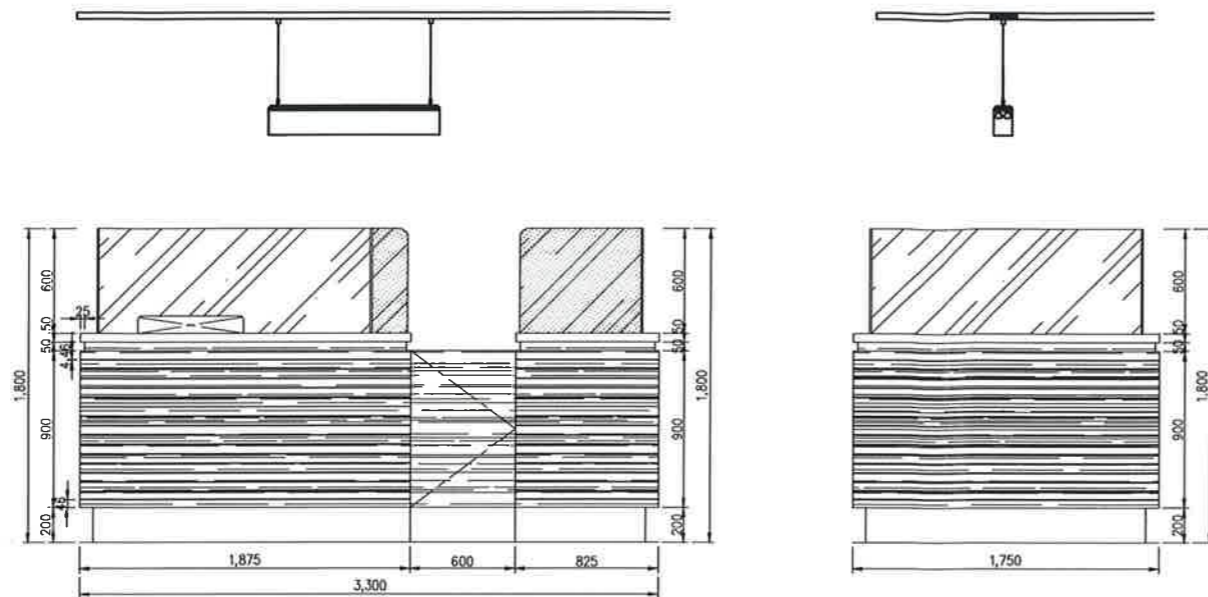
ผู้ตรวจสอบ :
 นายนายเกียรติชัย วงษ์มณฑา
 วิศวกร 6 สฟค.สปร.ทกท.

ผู้รับรอง :
 นายชยพล ป่าขนาน
 ผอ.สฟค.สปร.ทกท.

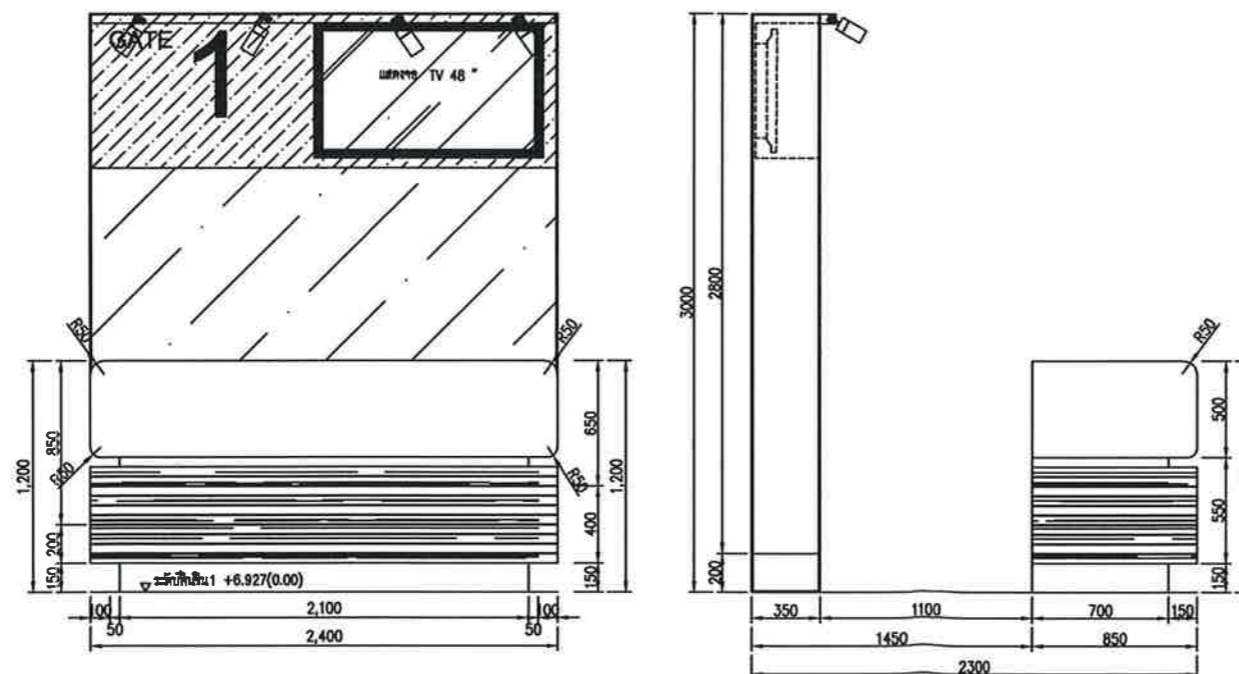
แบบแสดง :
 แบบขยาย DETAIL 1 และ DETAIL 2

แบบลงที่ :
 สฟค.สปร.ทกท.(๕3/๐๐๐7)

วันที่ : ๒๖ ธ.ค. ๖๗
 แผ่นที่ : ๘



แบบขยาย DETAIL 1



แบบขยาย DETAIL 2



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 233 หมู่ 7 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10230 ประเทศไทย
 โทรศัพท์ : ๐๒(๐) 2535-1111 โทรสาร : ๐๒(๐) 2535-4011, ๐๒(๐) 2504-3000
 WEBSITE : <http://www.aot.co.th> , e-mail : info@airport.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้ง โคมไฟ LED และ
 อุปกรณ์ต่าง ๆ ที่พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสาร
 ขนถ่ายชั้น 1 และโถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ
 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ท่าอากาศยานภูเก็ต

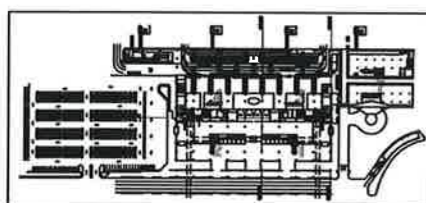
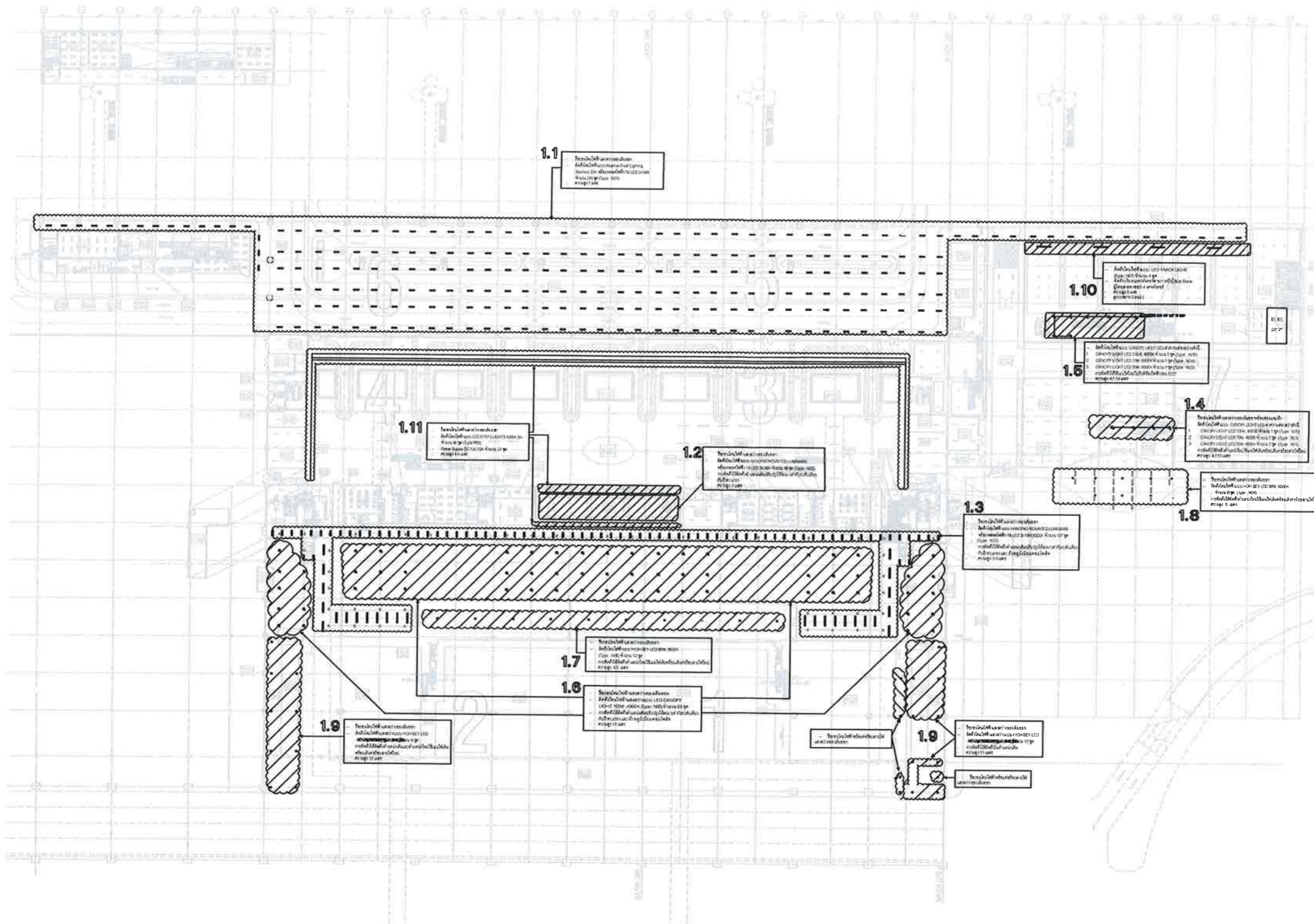
ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายณพนธ์ ธีรธรรม
 วิศวกร 4 สฟศ.ปร.ทก.

ผู้ตรวจสอบ :
 นายณเกียรติชัย วงษ์มณฑา
 วิศวกร 6 สฟศ.ปร.ทก.

ผู้รับรอง :
 นายชยพล ปาเชนทร์
 สกศ.สฟศ.ปร.ทก.

แบบแสดง :
 ผังรวมระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1

แบบเลขที่ : สฟศ.ปร.ทก./63/0007 วันที่ : ๒๔ มี.ค. ๖๗
 แผ่นที่ : 9



KEY PLAN

ผังรวมระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1
 SCALE A1 = 1:500 A3 = 1:1000



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนมิตรภาพ แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10200 ประเทศไทย
 โทรศัพท์ : 02(0) 2335-1111 โทรสาร : 02(0) 2335-1014, 02(0) 2304-3340
 WEBSITE : <http://www.aotportal.co.th> , e-mail : enquiry@portal.aot.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้งโคมไฟ LED และอุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษาท่าอากาศยานภูเก็ต

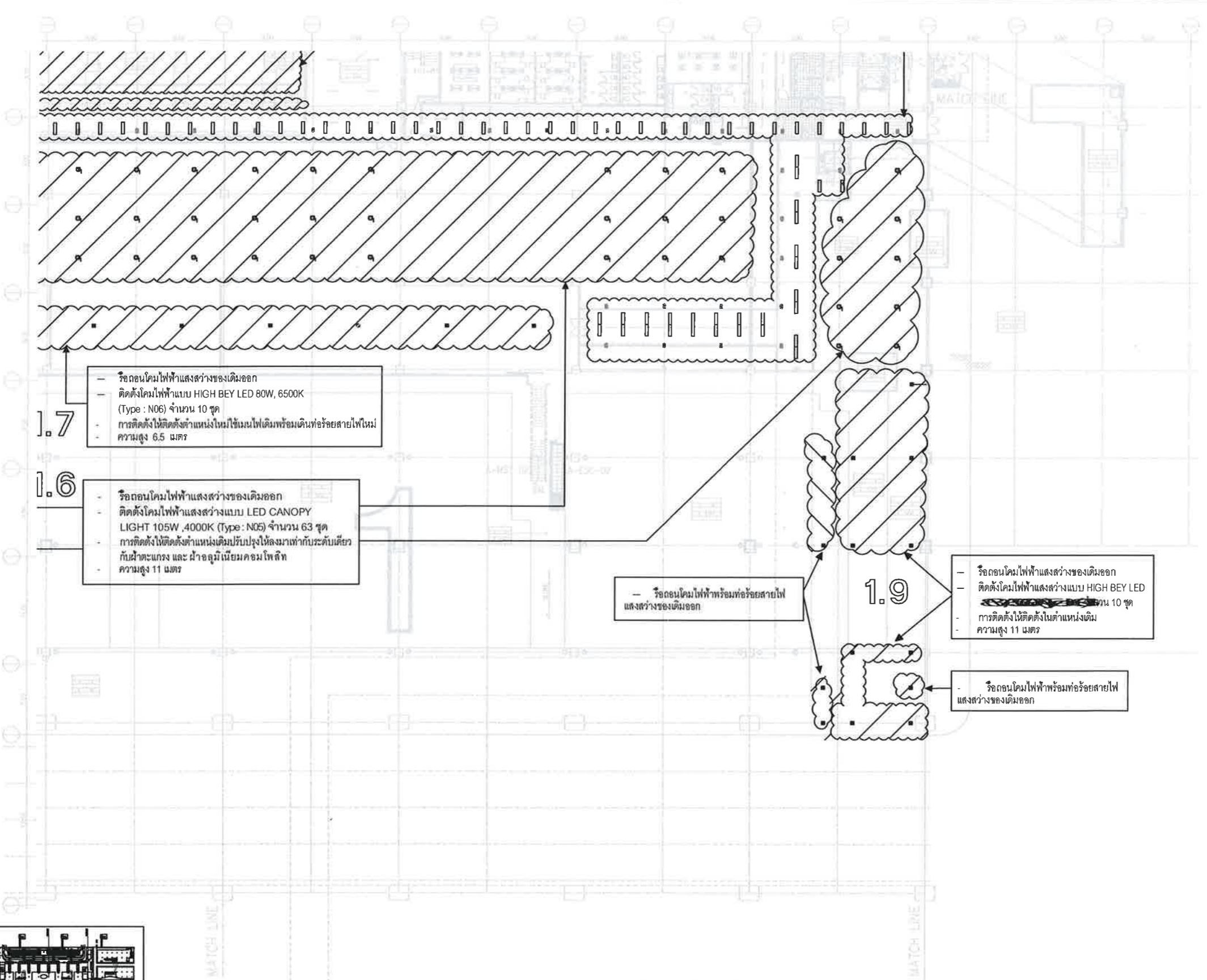
ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายชนทวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกค.

ผู้ตรวจสอบ :
 นายเกียรติชัย วงษ์มณฑา
 วิศวกร 6 สฟค.สปร.ทกค.

ผู้รับเรื่อง :
 นายชยพล ปาเชนทร์
 ผอ.ก.สฟค.สปร.ทกค.

แบบแสดง :
 ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1 ส่วนที่ 1

แบบเลขที่ : สฟค.สปร.ทกค / 63/0007 วันที่ : ๑๖ มี.ค. ๖7
 หน้า : 10



1.7

- รีดอนโคมไฟฟ้าแสงสว่างของเดิมออก
- ติดตั้งโคมไฟแบบ HIGH BEY LED 80W, 6500K (Type : N06) จำนวน 10 ชุด
- การติดตั้งให้ติดตั้งตำแหน่งใหม่ใช้บนไฟเดิมพร้อมเดินท่อร้อยสายไฟใหม่ ความสูง 6.5 เมตร

1.6

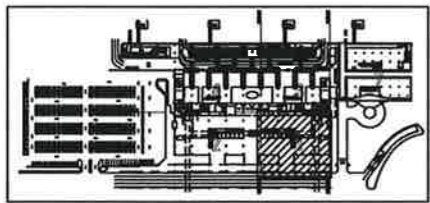
- รีดอนโคมไฟฟ้าแสงสว่างของเดิมออก
- ติดตั้งโคมไฟแสงสว่างแบบ LED CANOPY LIGHT 105W ,4000K (Type : N05) จำนวน 63 ชุด
- การติดตั้งให้ติดตั้งตำแหน่งเดิมปรับปรุงให้ลงมาเท่ากับระดับเดียวกับฝ้าตะแกรง และ ฝ้าอลูมิเนียมคอมโพสิต ความสูง 11 เมตร

- รีดอนโคมไฟฟ้าพร้อมท่อร้อยสายไฟแสงสว่างของเดิมออก

1.9

- รีดอนโคมไฟฟ้าแสงสว่างของเดิมออก
- ติดตั้งโคมไฟแสงสว่างแบบ HIGH BEY LED จำนวน 10 ชุด
- การติดตั้งให้ติดตั้งในตำแหน่งเดิม ความสูง 11 เมตร

- รีดอนโคมไฟฟ้าพร้อมท่อร้อยสายไฟแสงสว่างของเดิมออก



KEY PLAN

ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1 ส่วนที่ 1

SCALE A1 = 1:200 A3 = 1:400



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10200 ประเทศไทย
 โทรศัพท์ : ๐๒(๐) 2535-1111 โทรสาร : ๐๒(๐) 2535-4081, ๐๒(๐) 2504-3848
 WEBSITE : <http://www.aotportal.co.th> , e-mail : info@portthai.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้ง โคมไฟ LED และ อุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ท่าอากาศยานภูเก็ต

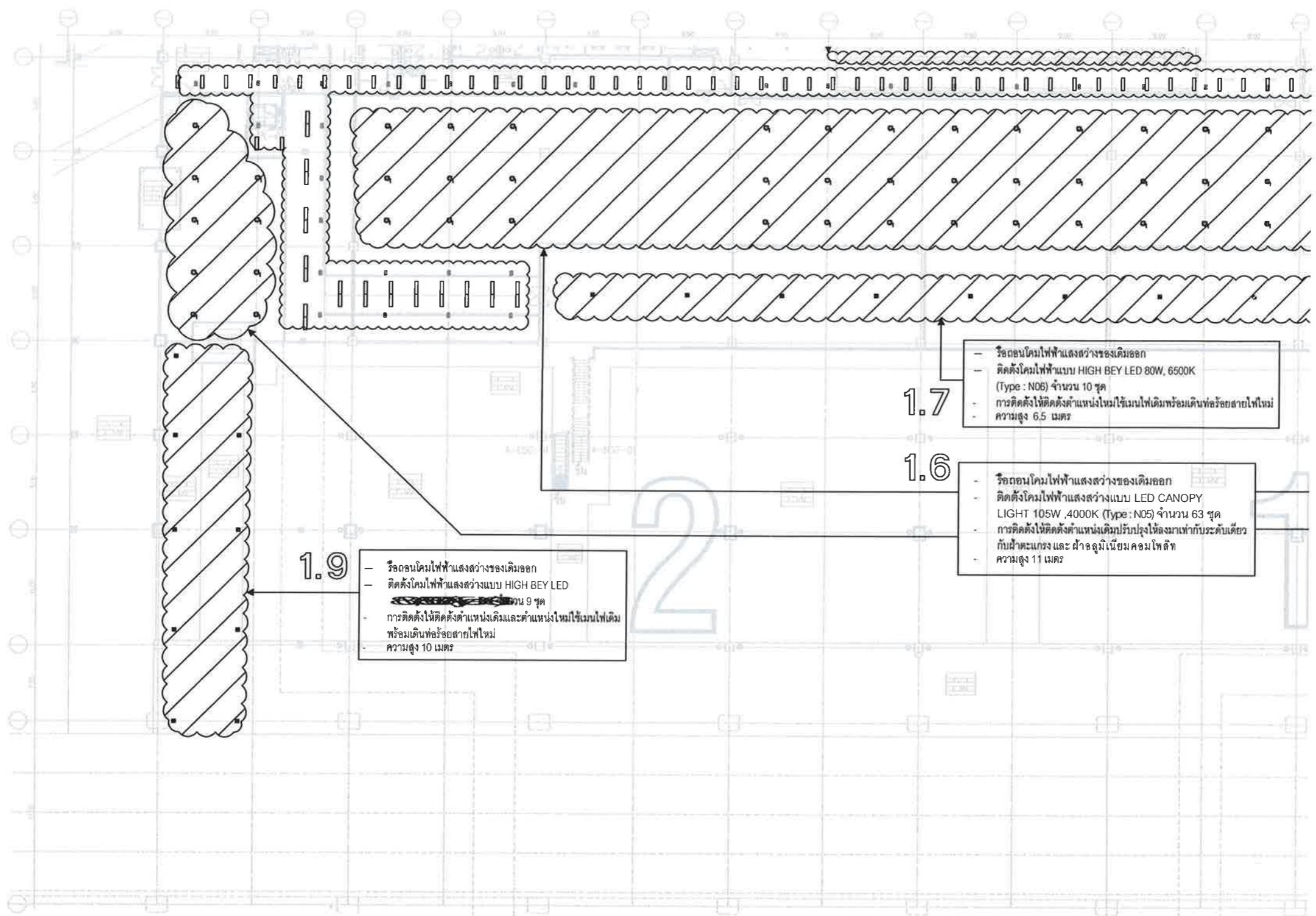
ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายณทวัฒน์ ช้องแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกท.

ผู้ตรวจสอบ :
 นายณเกียรติชัย วงษ์มณฑา
 วิศวกร 6 สฟค.สปร.ทกท.

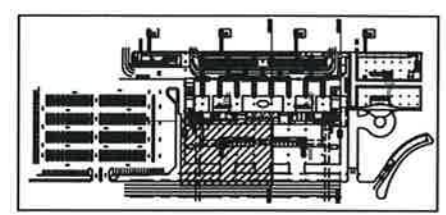
ผู้รับรอง :
 นายชยพล ปาเชนทร์
 สกท.สฟค.สปร.ทกท.

แบบแสดง :
 ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1 ส่วนที่ 2

แบบเลขที่ : สฟค.สปร.ทกท./63/0007 วันที่ : 25.3.67
 หน้าที่ : 11



2



KEY PLAN

ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1 ส่วนที่ 2
 SCALE A1 = 1:200 A3 = 1:400



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนมิตรภาพ แขวงลำหิน เฉลิมพระเกียรติ อนุสาวรีย์ 25201 หนองบัวลำภู
 โทรศัพท์ : ๐๕๓ ๖๖๖-1111 โทรสาร : ๐๕๓ ๖๖๖-๑๑๑, ๐๕๓ ๖๖๖-๖๖๖
 เว็บไซต์ : <http://www.aotportal.co.th> e-mail: air@airportthai.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้ง โคมไฟ LED และอุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ท่าอากาศยานภูเก็ต

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายณนทวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกภ.

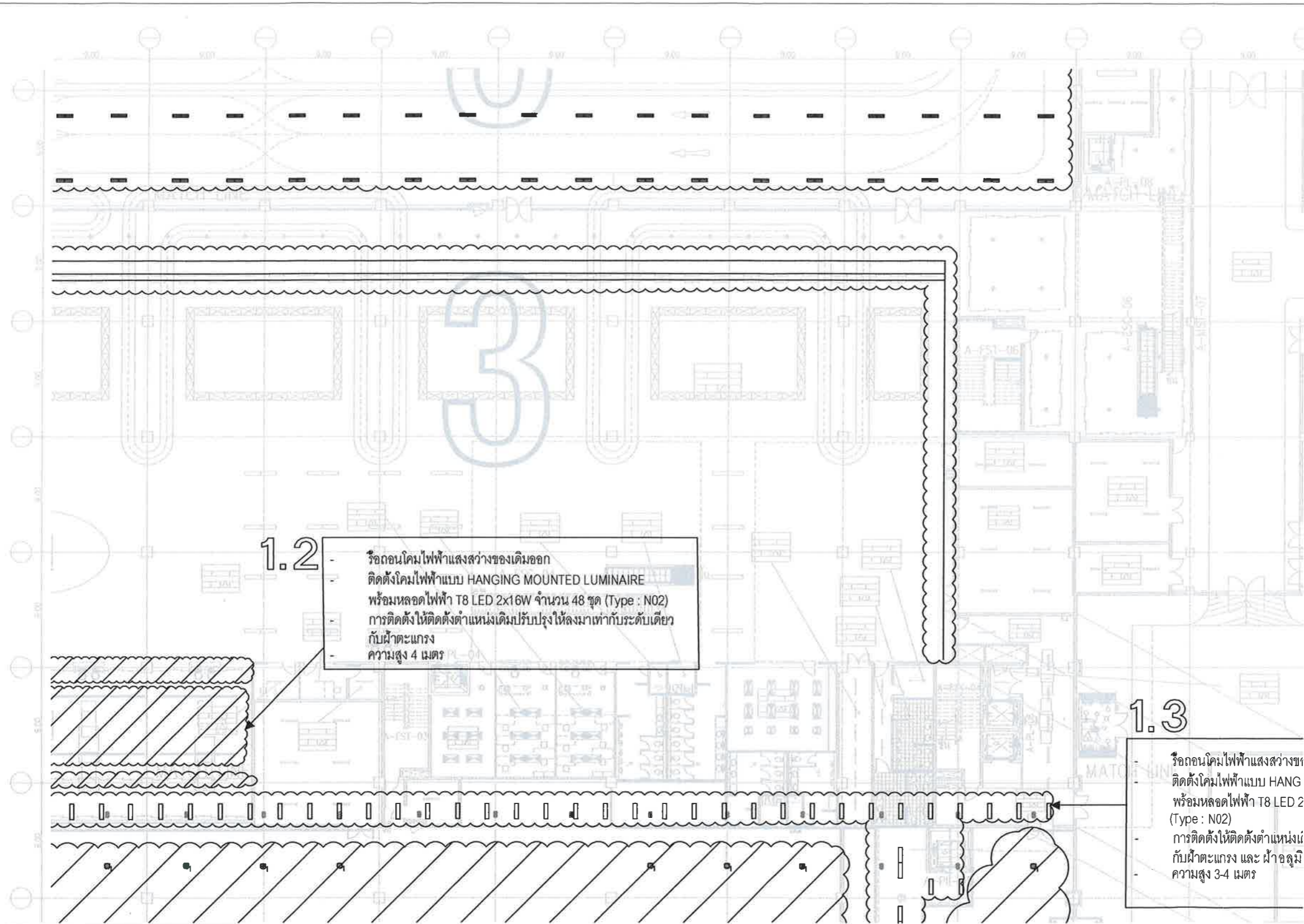
ผู้ตรวจสอบ :
 นายณนทวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกภ.

ผู้รับรอง :
 นายชยพล ปาเชนทร์
 ผอ.สฟค.สปร.ทกภ.

แบบแสดง :
 ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1 ส่วนที่ 3

แบบเลขที่ :
 สฟค.สปร.ทกภ. 63/0007

วันที่ : ๒๖.๕.๖๗
 แผ่นที่ : 12

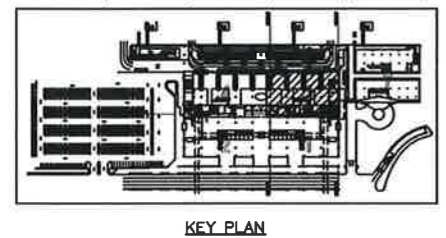


1.2

- วัสดุโคมไฟแสงสว่างของเดิมออก
- ติดตั้งโคมไฟแบบ HANGING MOUNTED LUMINAIRE
- พร้อมหลอดไฟ T8 LED 2x16W จำนวน 48 ชุด (Type : N02)
- การติดตั้งให้ติดตั้งตำแหน่งเดิมปรับปรุงให้ลงมาเท่ากับระดับเดียวกับฝ้าตะแกรง
- ความสูง 4 เมตร

1.3

- วัสดุโคมไฟแสงสว่างของเดิมออก
- ติดตั้งโคมไฟแบบ HANG
- พร้อมหลอดไฟ T8 LED 2 (Type : N02)
- การติดตั้งให้ติดตั้งตำแหน่งเดิม
- กับฝ้าตะแกรง และ ฝ้าอลูมิเนียม
- ความสูง 3-4 เมตร



ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1 ส่วนที่ 3
 SCALE A1 = 1:150 A3 = 1:300



บริษัท ทำอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนมิตรภาพ แขวงสีกัน เขตเมืองจันทร์ 40000 ประเทศไทย
 โทรศัพท์ : ๐๕(๐) 2535-1111 โทรสาร : ๐๕(๐) 2535-๕311, ๐๕(๐) 2504-3๐๑๑
 เว็บไซต์ : <http://www.aotpartthai.co.th> , e-mail : aotpartthai@co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้ง โคมไฟ LED และอุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ทำอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ทำอากาศยานภูเก็ต

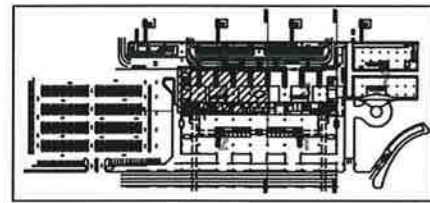
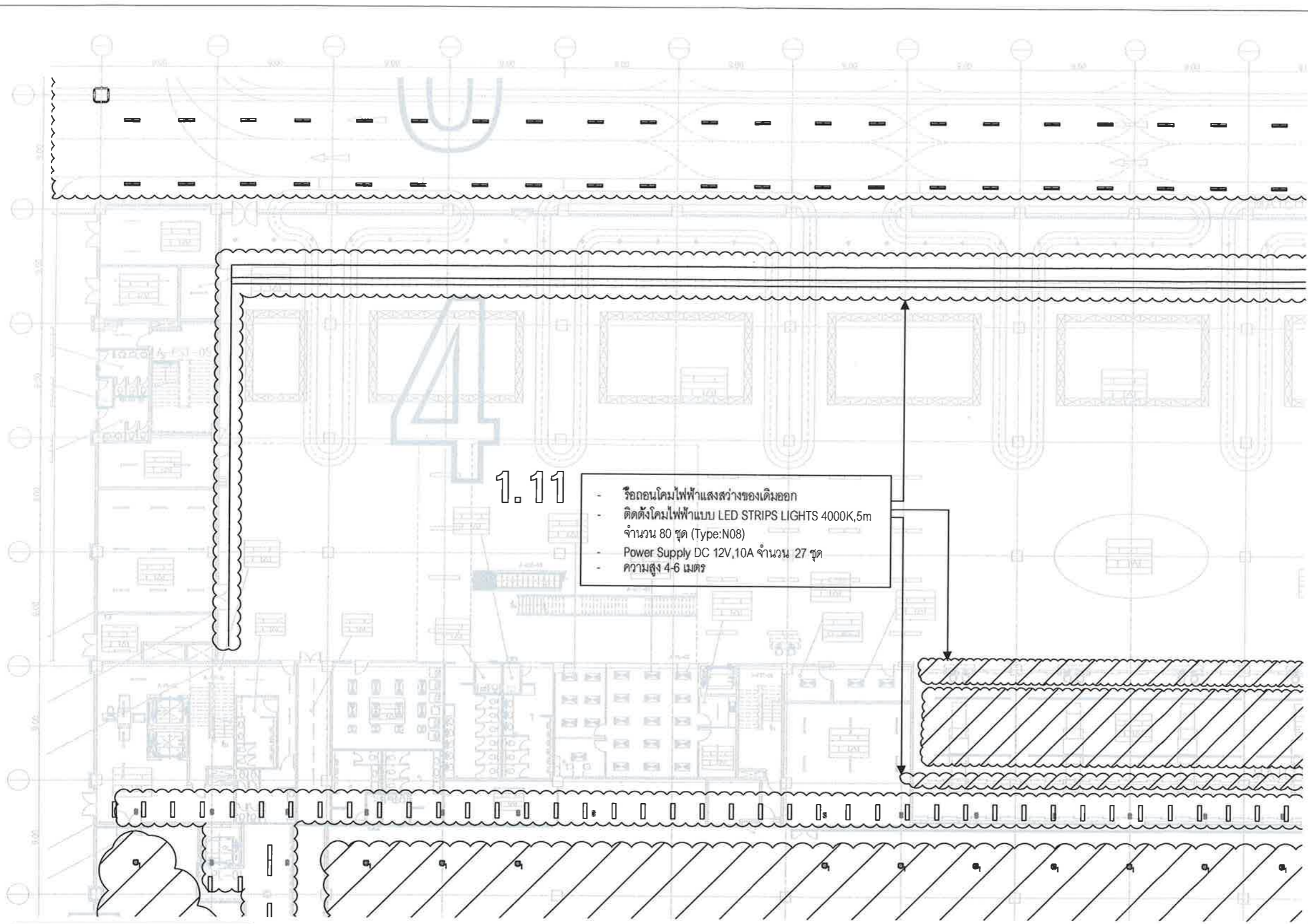
ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายพนทวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกภ.

ผู้ตรวจสอบ :
 นายณนเกียรติชัย วงษ์มณฑา
 วิศวกร 6 สฟค.สปร.ทกภ.

ผู้รับรอง :
 นายชยพล ปาเชนทร์
 สก.สฟค.สปร.ทกภ.

แบบแปลน :
 ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1 ส่วนที่ 4

แบบเลขที่ :
 สฟค.สปร.ทกภ./63/0007 วันที่ : ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๓
 หน้าที่ : 13



KEY PLAN

ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1 ส่วนที่ 4
 SCALE A1 = 1:150 A3 = 1:300



บริษัท ทำอากาศไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสน ทุ่งเขตร 22000 กรุงเทพมหานคร
 โทรศัพท์ : 02(0) 2320-1111 โทรสาร : 02(0) 2320-0224, 02(0) 2324-2242
 เว็บไซต์ : <http://www.aotpld.com.th> , e-mail : aotpld@aotpld.com.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้งโคมไฟ LED และอุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ทำอากาศไทยภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ทำอากาศไทยภูเก็ต

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายธนวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกค.

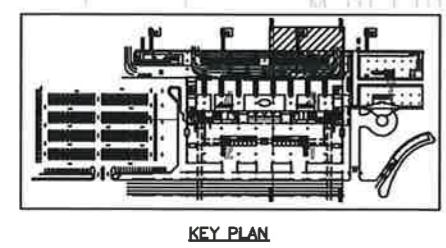
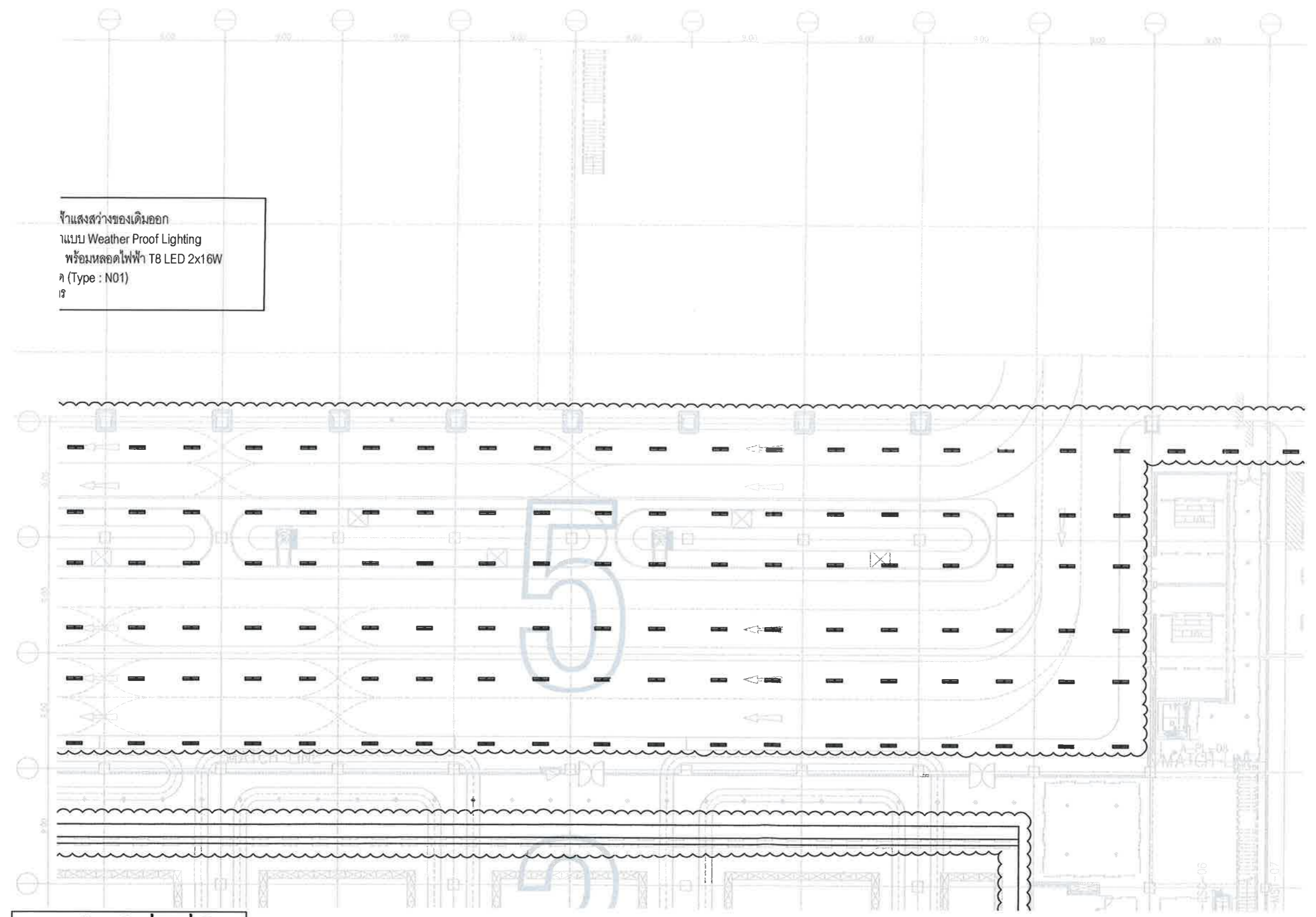
ผู้ตรวจสอบ :
 นายเกษียรดิษฐ์ วงษ์มั่งงา
 วิศวกร 6 สฟค.สปร.ทกค.

ผู้รับรอง :
 นายชยพล ปาจนาร์
 ผอ.สฟค.สปร.ทกค.

ผู้รับรอง :
 ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1 ส่วนที่ 5

แบบเลขที่ : สฟค.สปร.ทกค./63/0007 วันที่ : 25 ต.ค. 63
 แผ่นที่ : 14

จ้าแสงสว่างของเดิมออก
 านแบบ Weather Proof Lighting
 พร้อมหลอดไฟฟ้า T8 LED 2x16W
 ล (Type : N01)
 เร



ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1 ส่วนที่ 5
 SCALE A1 = 1:150 A3 = 1:300



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10200 ประเทศไทย
 โทรศัพท์ : ๐๒(๐) 2535-1111 โทรสาร : ๐๒(๐) 2535-๕๐11, ๐๒(๐) 2504-3๐๑๘
 WEBSITE : <http://www.aotportthai.co.th> , e-mail : info@portthai.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้ง โคมไฟ LED และ อุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :

อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :

ส่วน ไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ท่าอากาศยานภูเก็ต

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :

นายเนทวัฒน์ ชื่องแสนคำ
 วิศวกร 4 สปก.สปร.ภก.

ผู้ตรวจสอบ :

นายเกษียรดิษฐ์ วงษ์มณฑา
 วิศวกร 6 สปก.สปร.ภก.

ผู้รับรอง :

นายชยพล ปาจนนทร์
 ผอ.สปก.สปร.ภก.

แบบแสดง :

ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1 ส่วนที่ 6

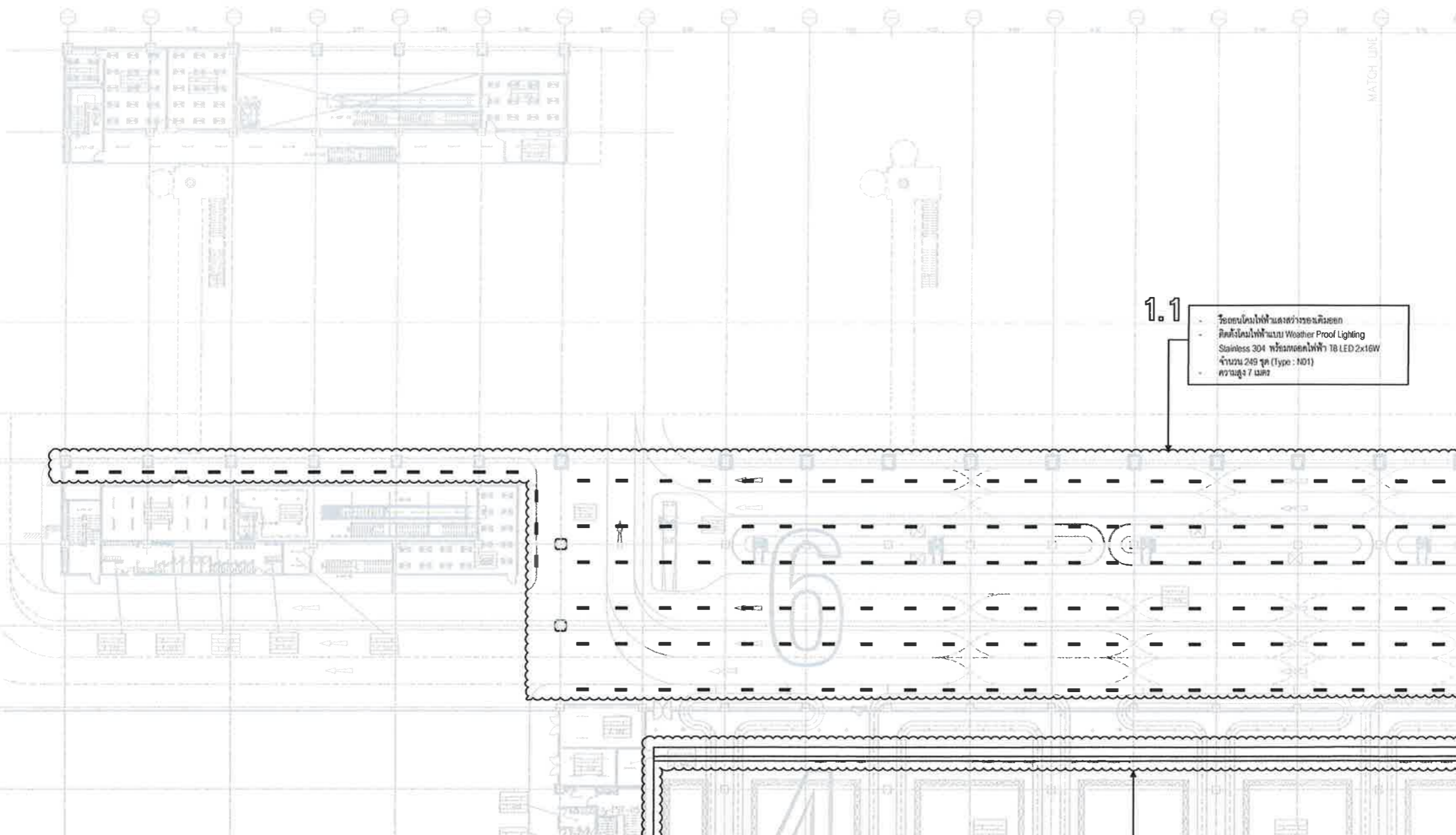
แบบเลขที่ :

สปก.สปร.ภก. (63/0007)

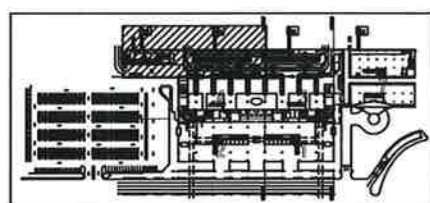
วันที่ :

๒๕ ๖ ๖๗

แผ่นที่ : 15



- 1.1
- โคมไฟพื้นแสงสว่างชนิดซ่อน
 - ชุดโคมไฟพื้นแบบ Weather Proof Lighting Stainless 304 พร้อมชุดโคมไฟ 18 LED 2x16W จำนวน 249 ชุด (Type : N01)
 - ความสูง 7 เมตร



KEY PLAN

ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1 ส่วนที่ 6

SCALE A1 = 1:250
 A3 = 1:500



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 233 หมู่ 7 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10230 ประเทศไทย
 โทรศัพท์ : 02(0) 2335-1111 โทรสาร : 02(0) 2335-0011, 02(0) 2301-3049
 WEBSITE : <http://www.aotportal.co.th> , e-mail : info@airport.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้ง โคมไฟ LED และอุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโดยผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโดยผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ท่าอากาศยานภูเก็ต

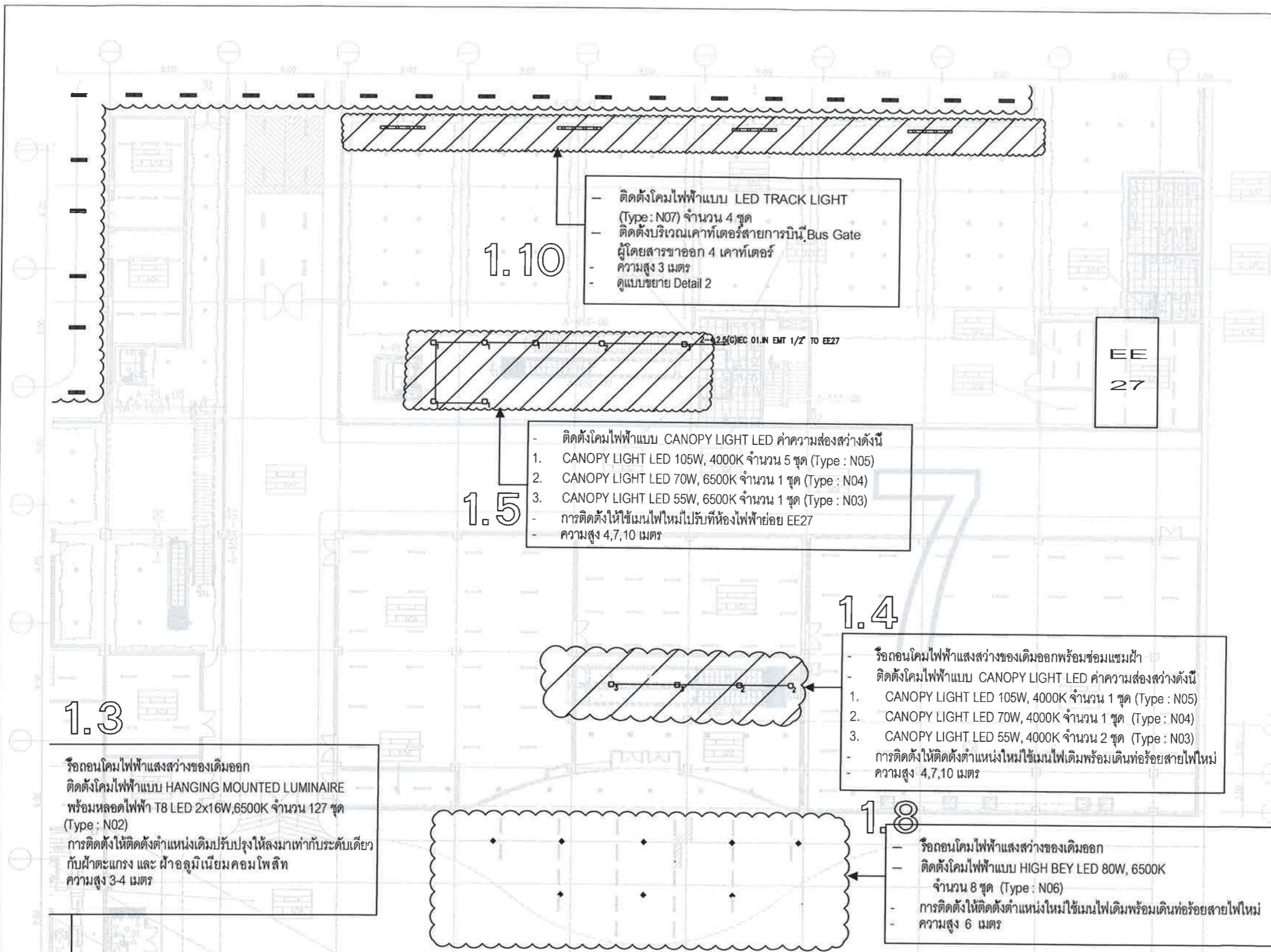
ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายณทวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.รทก.

ผู้ตรวจสอบ :
 นายณเกียรติชัย วงษ์มณฑา
 วิศวกร 6 สฟค.สปร.รทก.

ผู้รับรอง :
 นายชยพล ปาจนนทร์
 หอกล.สฟค.สปร.รทก.

แบบแสดง :
 ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1 ส่วนที่ 7

แบบเลขที่ : สฟค.สปร.รทก. (63/0007) วันที่ : ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๓
 หน้าที่ : 16



1.10

- ติดตั้งโคมไฟแบบ LED TRACK LIGHT (Type: N07) จำนวน 4 ชุด
- ติดตั้งบริเวณเคาท์เตอร์สายการบิน Bus Gate ผู้โดยสารขาออก 4 เคาท์เตอร์
- ความสูง 3 เมตร
- ดูแบบขยาย Detail 2

1.5

- ติดตั้งโคมไฟแบบ CANOPY LIGHT LED ค่าความส่องสว่างดังนี้
- 1. CANOPY LIGHT LED 105W, 4000K จำนวน 5 ชุด (Type : N05)
- 2. CANOPY LIGHT LED 70W, 6500K จำนวน 1 ชุด (Type : N04)
- 3. CANOPY LIGHT LED 55W, 6500K จำนวน 1 ชุด (Type : N03)
- การติดตั้งให้ใช้เมนไฟใหม่ไปรับที่ห้องไฟฟ้าย่อย EE27
- ความสูง 4,7,10 เมตร

1.4

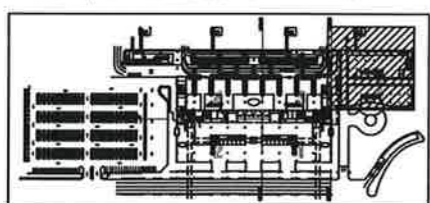
- รีดโคมไฟแสงสว่างของเดิมออกพร้อมซ่อมแซมฝ้า
- ติดตั้งโคมไฟแบบ CANOPY LIGHT LED ค่าความส่องสว่างดังนี้
- 1. CANOPY LIGHT LED 105W, 4000K จำนวน 1 ชุด (Type : N05)
- 2. CANOPY LIGHT LED 70W, 4000K จำนวน 1 ชุด (Type : N04)
- 3. CANOPY LIGHT LED 55W, 4000K จำนวน 2 ชุด (Type : N03)
- การติดตั้งให้ติดตั้งตำแหน่งใหม่ใช้เมนไฟเดิมพร้อมเดินท่อร้อยสายไฟใหม่
- ความสูง 4,7,10 เมตร

1.3

รีดโคมไฟแสงสว่างของเดิมออก
 ติดตั้งโคมไฟแบบ HANGING MOUNTED LUMINAIRE พร้อมหลอดไฟ T8 LED 2x16W,6500K จำนวน 127 ชุด (Type : N02)
 การติดตั้งให้ติดตั้งตำแหน่งเดิมปรับปรุงให้ลงมาเท่ากับระดับเดียวกับฝ้าตะแกรง และ ฝ้าอลูมิเนียมคอมโพสิต ความสูง 3-4 เมตร

1.8

- รีดโคมไฟแสงสว่างของเดิมออก
- ติดตั้งโคมไฟแบบ HIGH BAY LED 80W, 6500K จำนวน 8 ชุด (Type : N06)
- การติดตั้งให้ติดตั้งตำแหน่งใหม่ใช้เมนไฟเดิมพร้อมเดินท่อร้อยสายไฟใหม่
- ความสูง 6 เมตร



ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 1 ส่วนที่ 7
 SCALE A1 = 1:150 A3 = 1:300



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงสนามบิน กรุงเทพมหานคร 10150 ประเทศไทย
 โทรศัพท์ : ๐๒(๐) ๒๖๖๖-๑๑๑๑ โทรสาร : ๐๒(๐) ๒๖๖๖-๕๐๑๑, ๐๒(๐) ๒๖๖๖-๒๐๑๑
 เว็บไซต์ : <http://www.aot.co.th>, e-mail : info@portthai.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้งโคมไฟ LED และอุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ท่าอากาศยานภูเก็ต

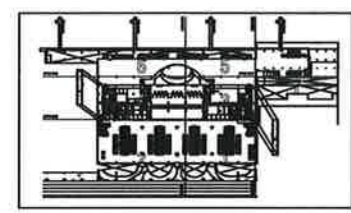
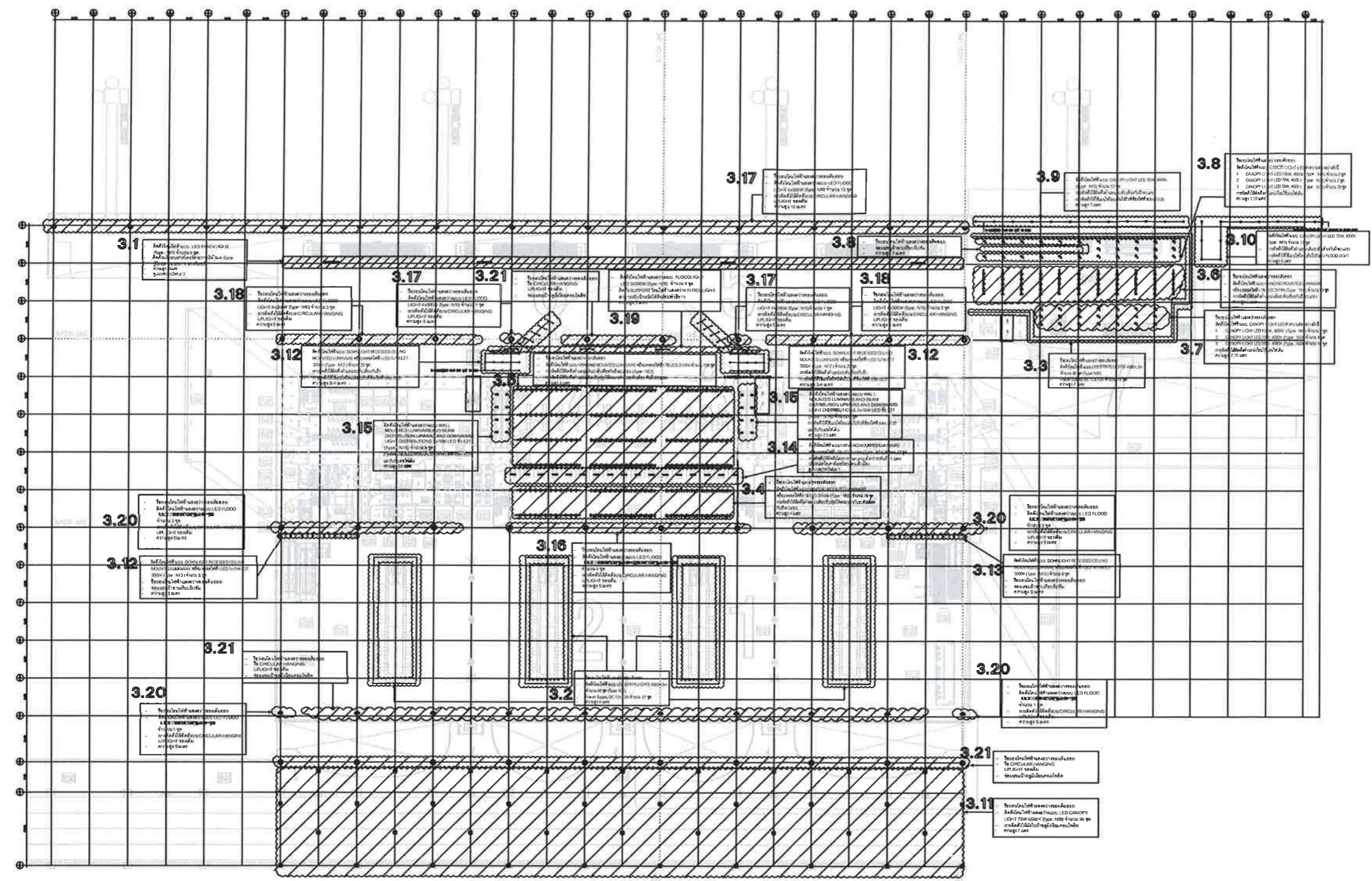
ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายณทวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกค.

ผู้ตรวจสอบ :
 นายณเกียรติชัย วงษ์มณฑา
 วิศวกร 6 สฟค.สปร.ทกค.

ผู้รับรอง :
 นายชยพล ปาจนทรัพย์
 ผอ.สฟค.สปร.ทกค.

แบบแสดง :
 ผังรวมระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3

แบบลงชื่อ : วันที่ : ๑๖ มิ.ย. ๕๖
 สฟค.สปร.ทกค./63/0007 วันที่ : 17



KEY PLAN

ผังรวมระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3

SCALE A1 = 1:500 A3 = 1:1000



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 โทรศัพท์ : 02(0) 2535-1111 โทรสาร : 02(0) 2535-2211, 02(0) 2534-3344
 เว็บไซต์ : http://www.aotportthai.co.th , e-mail : aot@portthai.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้งโคมไฟ LED และอุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ท่าอากาศยานภูเก็ต

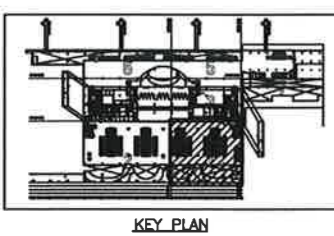
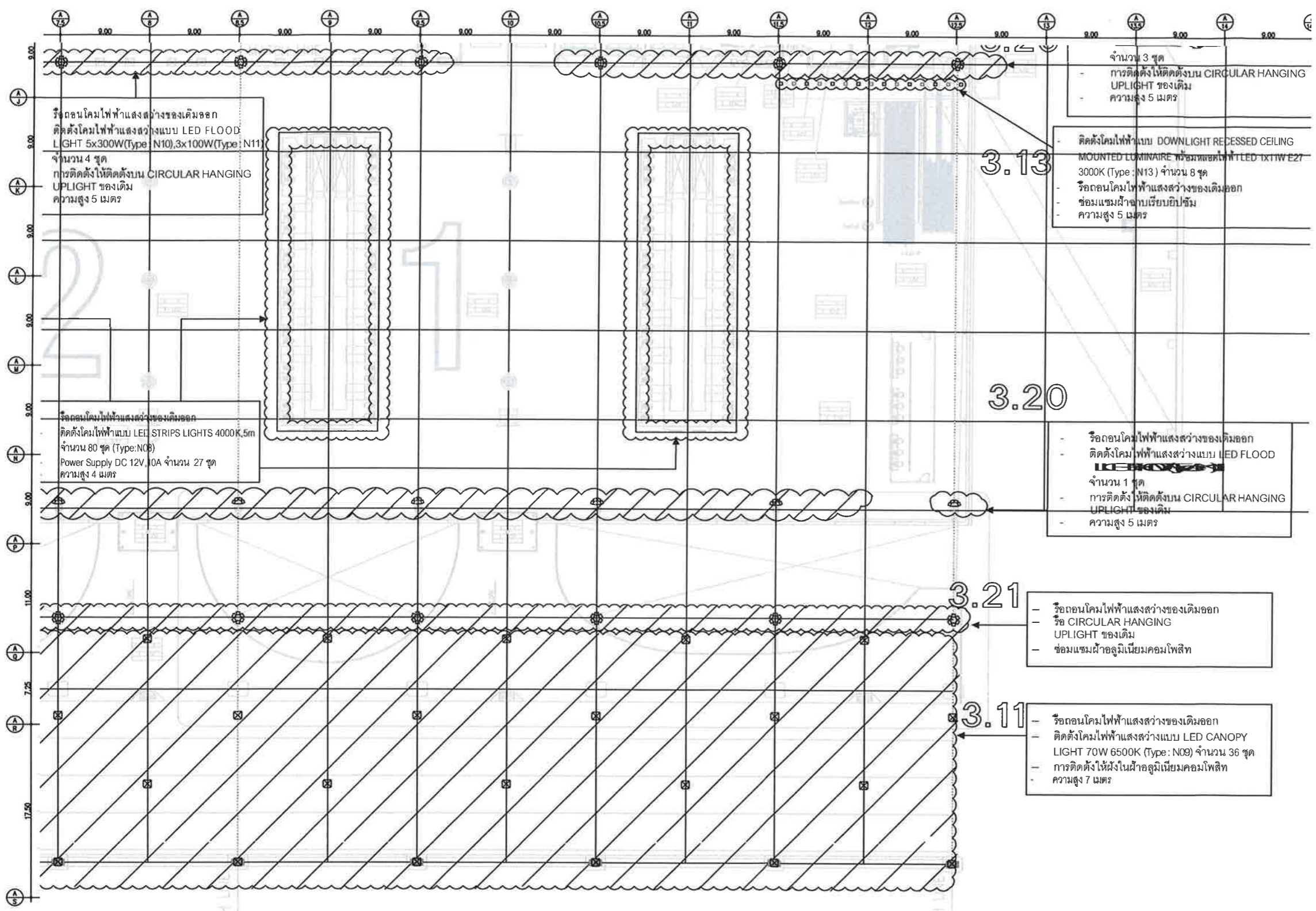
ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายธนวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกค.

ผู้ตรวจสอบ :
 นายเกียรติดิษฐ์ วงษ์มณฑา
 วิศวกร 6 สฟค.สปร.ทกค.

ผู้รับรอง :
 นายชยพล ปาเชนทร์
 สอศ.สฟค.สปร.ทกค.

แบบแสดง :
 ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3 ส่วนที่ 1

แบบเลขที่ : วันที่: 25 ธ.ค. ๖๓
 สฟค.สปร.ทกค./63/0007 หน้า: 18



ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3 ส่วนที่ 1
 SCALE A1 = 1:200 A3 = 1:400



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนมิตรภาพ ตำบลลำไทร อำเภอเมือง สุพรรณบุรี 18220 ประเทศไทย
 โทรศัพท์ : 08(0) 2525-1111 โทรสาร : 08(0) 2525-0281, 08(0) 2504-2848
 เว็บไซต์ : <http://www.aotportthai.co.th> , e-mail : mail@portthai.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้ง โคมไฟ LED และ อุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโดยรอบอาคารผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และ โดยผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ท่าอากาศยานภูเก็ต

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายธนทวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟล.สปร.ภก.

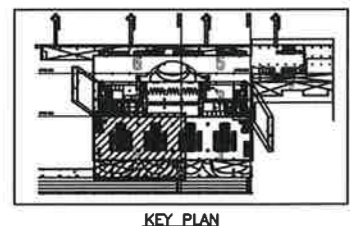
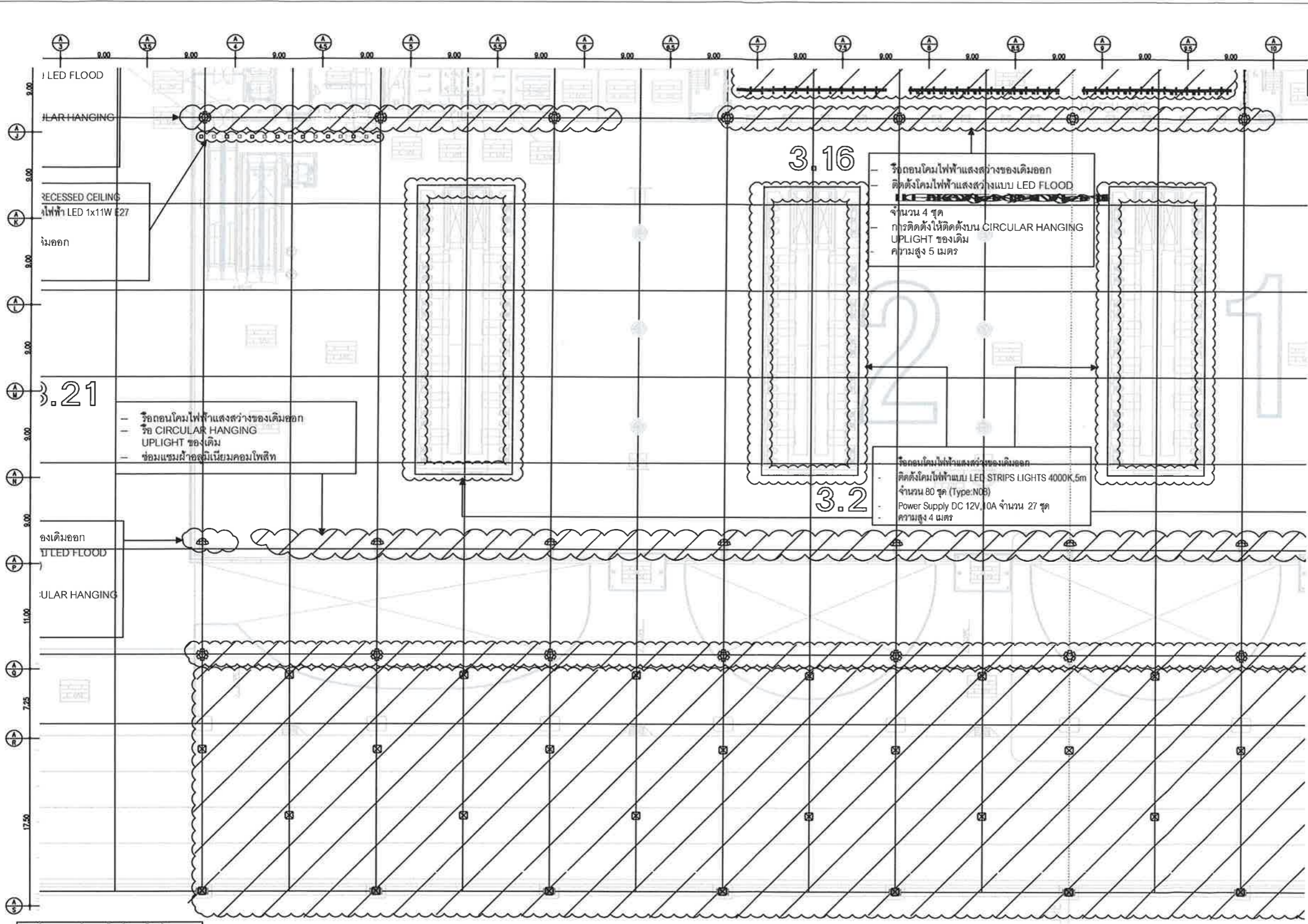
ผู้ตรวจสอบ :
 นายณเกียรติชัย วงษ์มณฑา
 วิศวกร 6 สฟล.สปร.ภก.

ผู้รับรอง :
 นายชยพล ปาเชนทร์
 สผก.สฟล.สปร.ภก.

แบบแสดง :
 ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3 ส่วนที่ 2

แบบเลขที่ :
 สฟล.สปร.ภก./63/0007

วันที่ : ๒๖.๕.๒๕๖๓
 แผ่นที่ : 19



ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3 ส่วนที่ 2

SCALE
 A1 = 1:200
 A3 = 1:400



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 233 หมู่ 7 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงสนามบิน กรุงเทพมหานคร 10150 ประเทศไทย
 โทรศัพท์ : ๐๒(๐) ๒๖๖-1111 โทรสาร : ๐๒(๐) ๒๖๖-๐๐1, ๐๒(๐) ๒๖๖-๒๖๖
 WEBSITE : <http://www.aot.co.th> e-mail : info@portthai.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้ง โคมไฟ LED และ อุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ท่าอากาศยานภูเก็ต

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายณทวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟล.สปร.ทกภ.

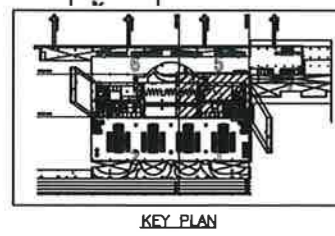
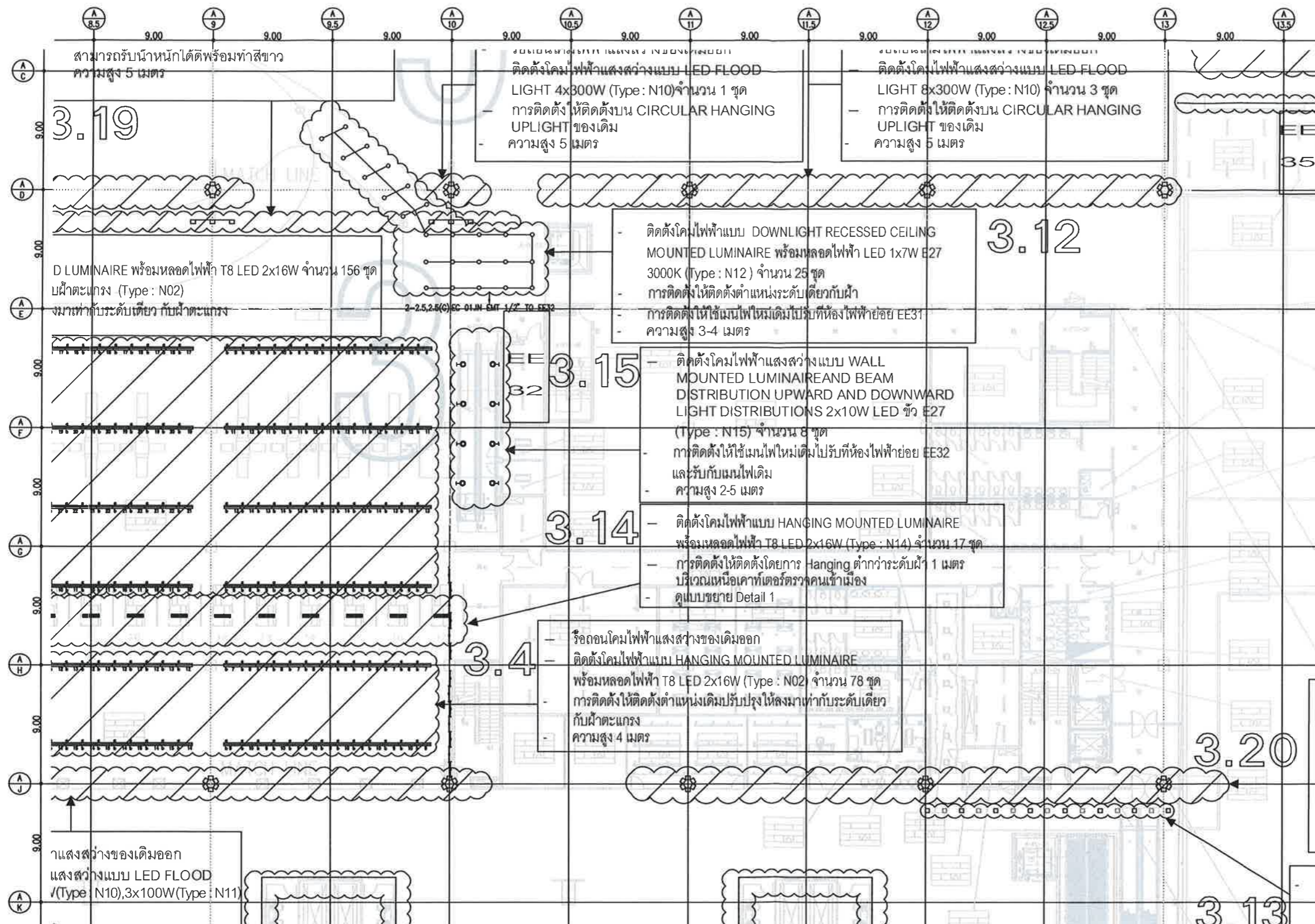
ผู้ตรวจสอบ :
 นายณเกียรติชัย วงษ์มณฑา
 วทศ.6 สฟล.สปร.ทกภ.

ผู้รับรอง :
 นายชยพล ปาเชนทร์
 ผอ.สฟล.สปร.ทกภ.

แบบแสดง :
 ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3 ส่วนที่ 3

แบบเลขที่ :
 สฟล.สปร.ทกภ./๑3/๐๐๐7

วันที่ : ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๓
 แผ่นที่ : 20



ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3 ส่วนที่ 3
 SCALE A1 = 1:150 A3 = 1:300



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
333 หมู่ 7 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10230
โทรศัพท์ : ๐๒(๐) 253๖-1111 โทรสาร : ๐๒(๐) 253๖-๑๐๖๖, ๐๒(๐) 25๓4-๒๕๓๕
เว็บไซต์ : <http://www.aotportal.co.th> , e-mail : supply@aot.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้งโคมไฟ LED และอุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโดยรอบผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโดยผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
ท่าอากาศยานภูเก็ต

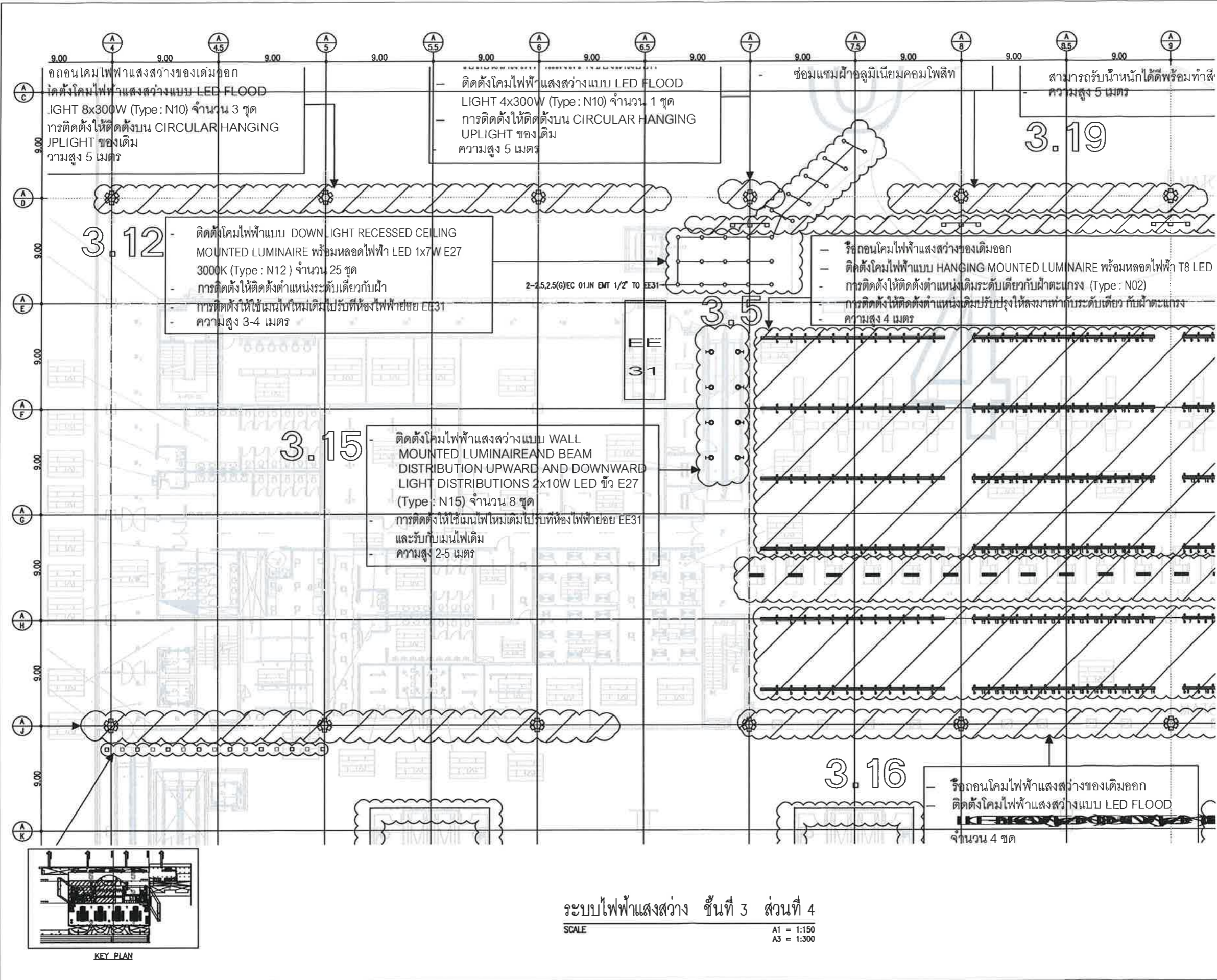
ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
นายธนวัฒน์ อึ้งแสนคำ
วิศวกร 4 สฟศ.สปร.ภก.

ผู้ตรวจสอบ :
นายเกษียรชัย วงษ์มณฑา
วศ.6 สฟศ.สปร.ภก.

ผู้รับรอง :
นายชยพล ปาชนนทร์
ผอ.สฟศ.สปร.ภก.

แบบแสดง :
ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3 ส่วนที่ 4

แบบเลขที่ : สฟศ.สปร.ภก. / 63/0007 วันที่ : ๒๕๕๖.๐๗.๐๗
แผ่นที่ : 21



ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3 ส่วนที่ 4
SCALE A1 = 1:150 A3 = 1:300



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10230 ประเทศไทย
 โทรศัพท์ : ๐๒(๐) 253๖-1111 โทรสาร : ๐๒(๐) 253๖-๑๐๙, ๐๒(๐) 25๐4-๒๐๑๖
 WEBSITE : <http://www.aot.co.th>, e-mail : air@portthai.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้งโคมไฟ LED และ อุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา ท่าอากาศยานภูเก็ต

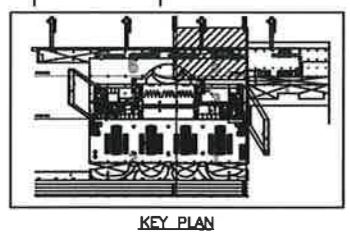
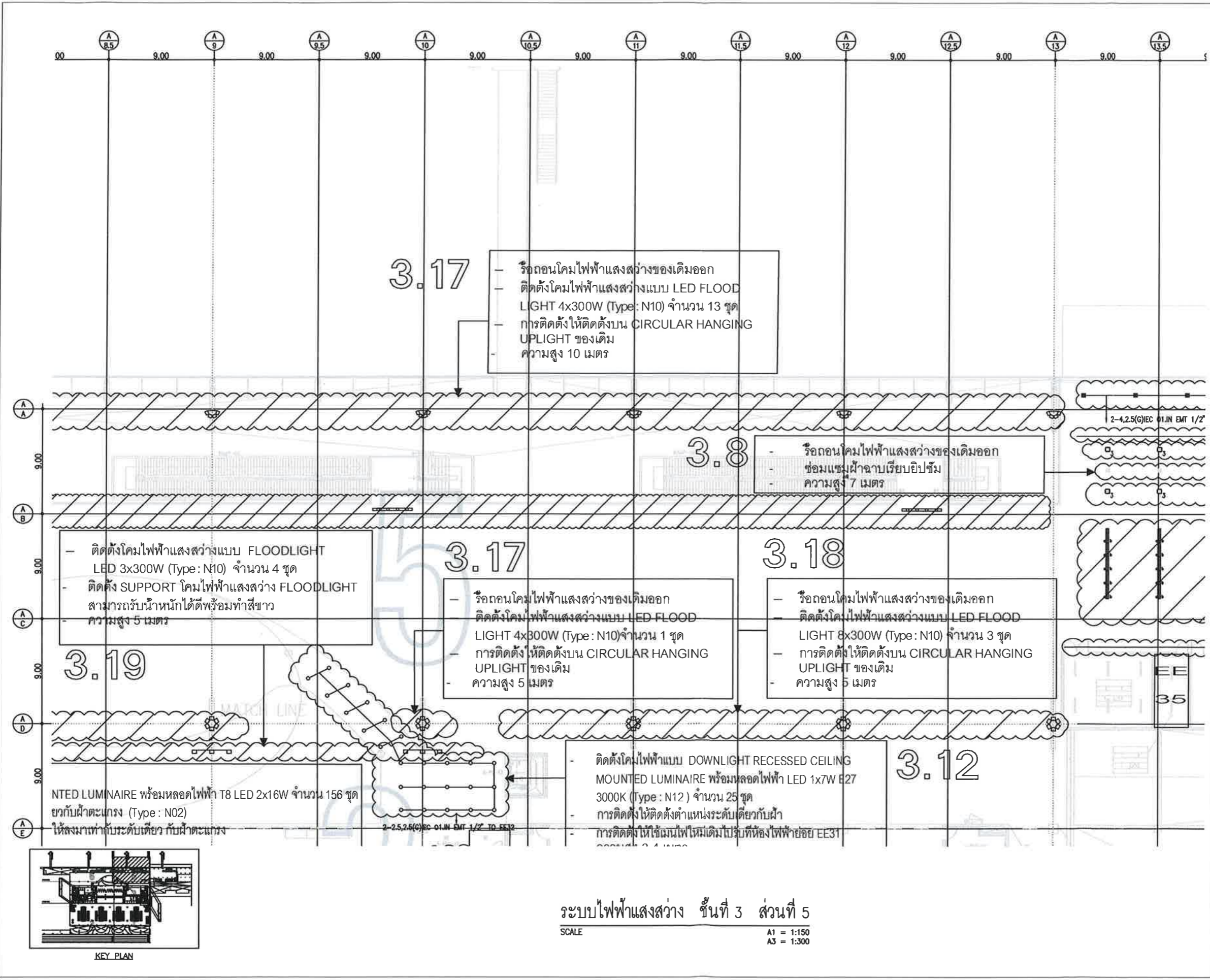
ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายณทวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกท.

ผู้ตรวจสอบ :
 นายนายเกียรติชัย วงษ์มณฑา
 วิศวกร 6 สฟค.สปร.ทกท.

ผู้รับรอง :
 นายชยพล ปาจนทรัพย์
 สผค.สฟค.สปร.ทกท.

แบบแสดง :
 ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3 ส่วนที่ 5

แบบเลขที่ : วันที่ : ๑๖.๕.๖๗
 สฟค.สปร.ทกท./63/0007 แผ่นที่ : 22



ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3 ส่วนที่ 5
 SCALE A1 = 1:150 A3 = 1:300



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลำลูกกา เขตปทุมธานี กรุงเทพฯ 12160
 โทรศัพท์ : 02(0) 2535-1111 โทรสาร : 02(0) 2535-4241, 02(0) 2534-3848
 WEBSITE : http://www.aotportthai.co.th, e-mail: aot@portthai.co.th

โครงการ : งานซื้อพร้อมติดตั้ง โคมไฟ LED และอุปกรณ์ต่าง ๆ พื้นที่บริเวณโรงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโรงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ท่าอากาศยานภูเก็ต

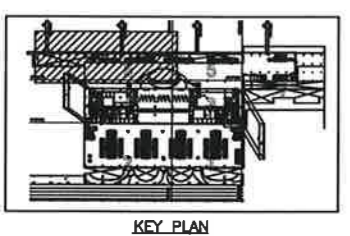
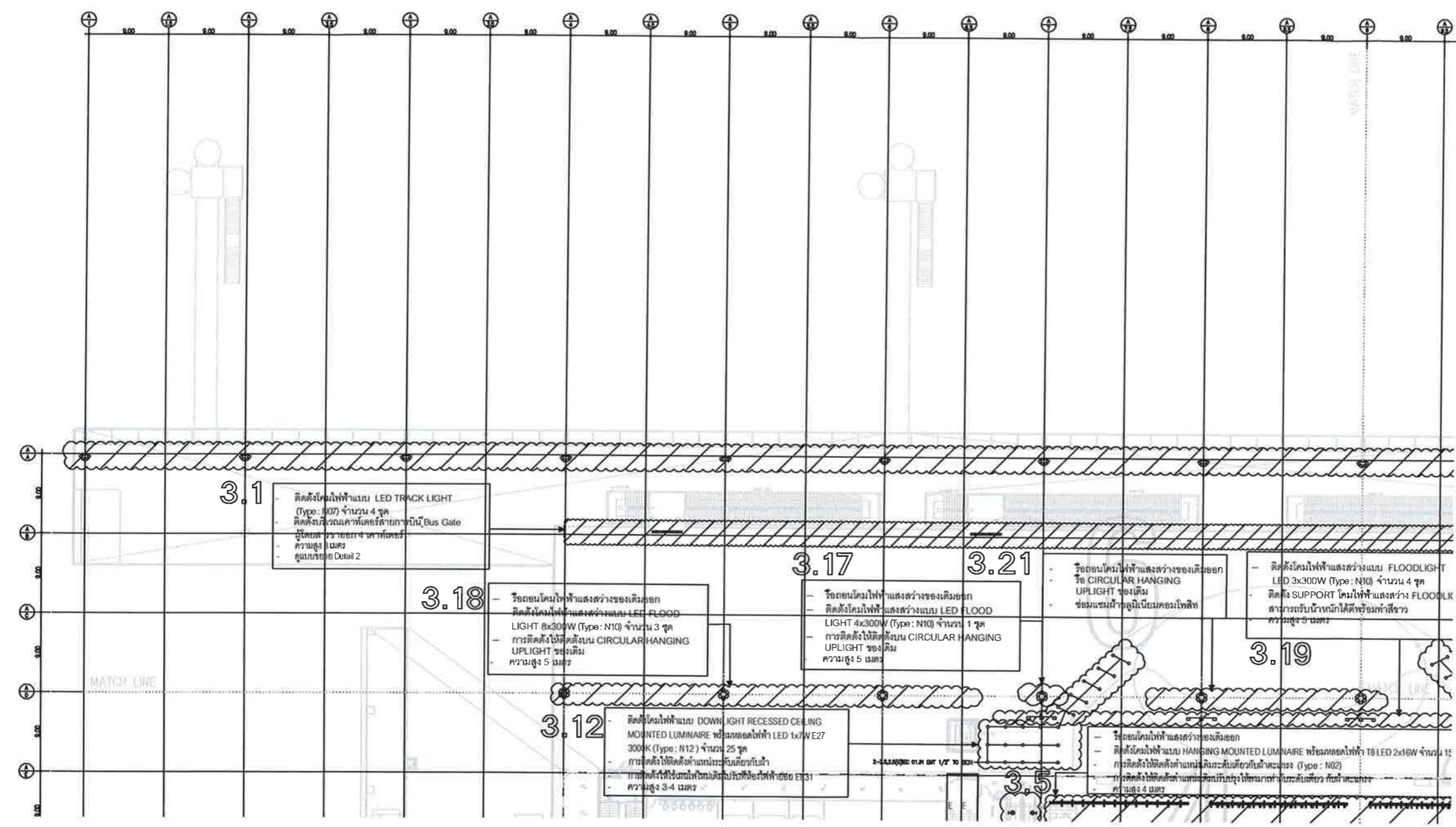
ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายธนวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกค.

ผู้ตรวจสอบ :
 นายเกียรติชัย วงษ์มณฑา
 วิศวกร 6 สฟค.สปร.ทกค.

ผู้รับรอง :
 นายชอพล ปางชนนทร์
 สกค.สฟค.สปร.ทกค.

แบบแสดง :
 ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3 ส่วนที่ 6

แบบลงชื่อ :
 สฟค.สปร.ทกค./63/0007 วันที่: ๒๖/๖/๒๕๖๓
 ๒๕๖๓ วันที่: 23



ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3 ส่วนที่ 6
 SCALE A1 = 1:250 A3 = 1:500



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
 333 หมู่ 7 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10600
 โทรศัพท์ : ๐๒(๐) ๒๖๖๖-1111 โทรสาร : ๐๒(๐) ๒๖๖๖-๑๐๐๑, ๐๒(๐) ๒๖๖๖-๒๖๖๖
 WEBSITE : <http://www.aotportthai.co.th> , e-mail: aot@portthai.co.th

โครงการ : งานซื้อหรือติดตั้งโคมไฟ LED และอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่พื้นที่บริเวณโถงผู้โดยสารขาเข้าชั้น 1 และโถงผู้โดยสารขาออกชั้น 3 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง :
 อาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ท่าอากาศยานภูเก็ต

สำรวจโดย :
 ส่วนไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบำรุงรักษา
 ท่าอากาศยานภูเก็ต

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ :
 นายณทวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 4 สฟค.สปร.ทกท.

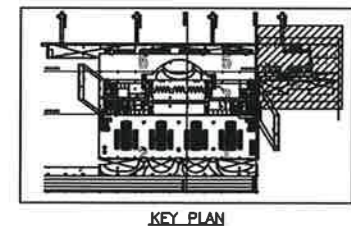
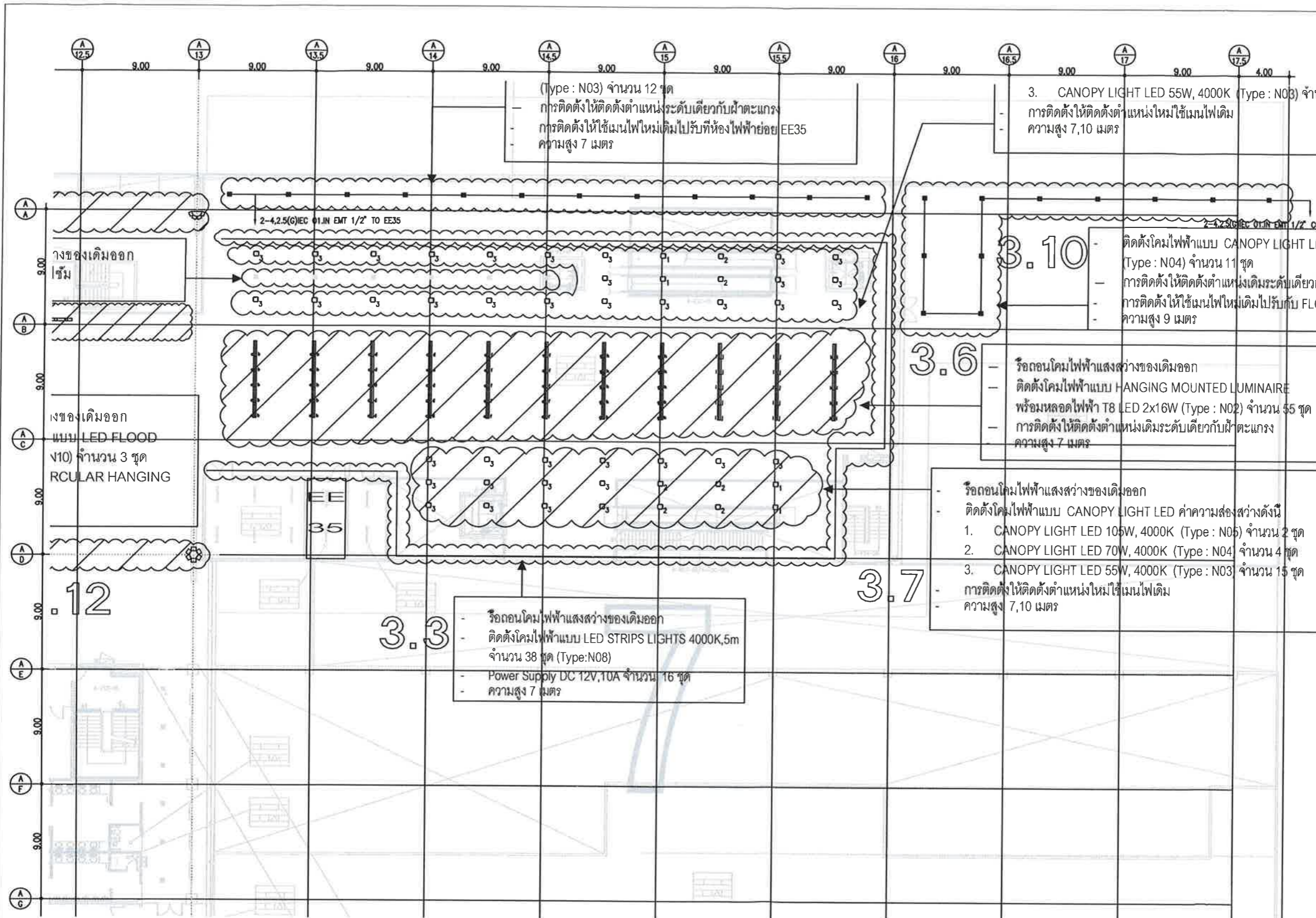
ผู้ตรวจสอบ :
 นายณทวัฒน์ อึ้งแสนคำ
 วิศวกร 6 สฟค.สปร.ทกท.

ผู้รับรอง :
 นายชยพล ปาชนนทร์
 ผอ.ก.สฟค.สปร.ทกท.

แบบแสดง :
 ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3 ส่วนที่ 7

แบบเลขที่ :
 สฟค.สปร.ทกท./63/0007

วันที่ : 25/10/24
 แผ่นที่ : 24



ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นที่ 3 ส่วนที่ 7
 SCALE A1 = 1:150 A3 = 1:300