

แบบรายละเอียด

งานติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่างรอบอาคาร

พิพิธภัณฑ์พระรามเก้าและอาคารศูนย์รวมกิจกรรม 1 งาน

งานระบบไฟฟ้า

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
กระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
เทคโนโลยี ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี



โครงการ

งานติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่างรอบอาคาร
ศิริภรณ์เทพะรามภัก

และอาคารศูนย์รวมกิจกรรม 1 งาน

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
เทคโนโลยี ค.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

ชัยชาญ ชัยโสภณพงษ์

สถาปัตยกรรม
เวย์นส์ จารเพ็ง

โครงสร้าง/โยธา

ระบบไฟฟ้า/สื่อสาร

ປິຕິ ບຸນຍເກື້ຍວຕີ / ອຸມຣ ບຸຣາຣີ

ระบบเครื่องกล

ระบบสหภาพ

๒๒

วัน/เดือน/ปี	คำอธิบาย
—	สำหรับการเสนอราคา

แบบแสดง

ผังบริเวณ

อนุมัติ/ตรวจสอบ

วันเริ่มงาน

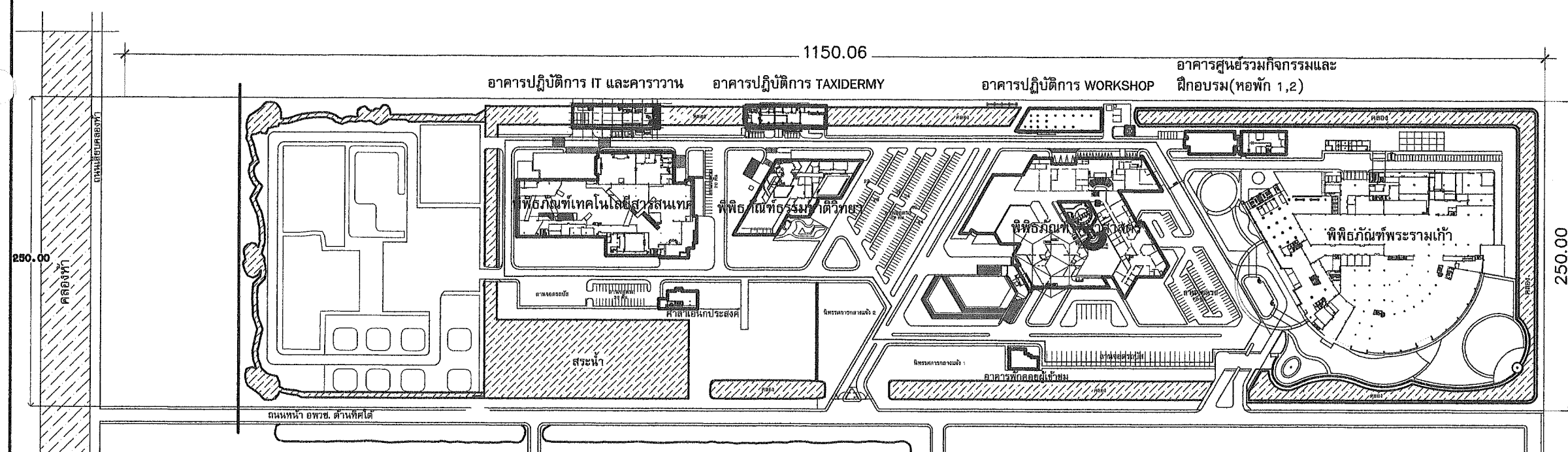
วันเสาร์งาน

มาตราส่วน
1 : 4000

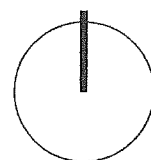
แบบที่	EE-02
--------	-------

เขียนโดย
กฤษฏี กั้ววงศ์

แผ่นที่



ทิศเหนือ



ผังบริเวณ

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

0 10 50 100 200 Meter

วันเริ่มงาน	วันเสร็จงาน
-	
มาตราส่วน	แบบที่
1 : 4000	EE-02
งานที่	
เขียนโดย	แผนที่
กฤษฎี ก้าววงศ์	

คลอง

คลอง

คลอง

มหาวิทยาลัย

ZONE A

ZONE B

ZONE C

LPG-A-13 VCT-G 2x2.5 Sq.m. / G 2.5 Sq.m.

LPG-A-14 VCT-G 2x2.5 Sq.m. / G 2.5 Sq.m.

LPG-A-15 VCT-G 2x2.5 Sq.m. / G 2.5 Sq.m.

LPG-A-16 VCT-G 2x2.5 Sq.m. / G 2.5 Sq.m.

LPG-A-17 VCT-G 2x2.5 Sq.m. / G 2.5 Sq.m.

LPG-A-18 VCT-G 2x2.5 Sq.m. / G 2.5 Sq.m.

LPG-A-19 VCT-G 2x2.5 Sq.m. / G 2.5 Sq.m.

LPG-A-20 VCT-G 2x2.5 Sq.m. / G 2.5 Sq.m.

LPG-B-7 VCT-G 2x2.5 Sq.m. / G 2.5 Sq.m.

LPG-B-8 VCT-G 2x2.5 Sq.m. / G 2.5 Sq.m.


LPG-B-9 VCT-G 2x2.5 Sq.m. / G 2.5 Sq.m.

D

D

E

พิพิธภัณฑ์พระรามเก้า

-  LED Flood Light 200 W 220 VAC 50 HZ จำนวน 2 ชุด

ไฟฟ้าแสงสว่างภายนอกอาคาร 1

পিপিওগাঁওত্ৰৰমচাতিবিহা



โครงการ

งานติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่างรอบอาคาร
พิพิธภัณฑ์พระรามเก้า

และอาคารศูนย์รวมกิจกรรม 1 งาน

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
เทคโนโลยี อ.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

รัชชาญ ชัยโสภณ

สถาปัตยกรรม

เวรยันต์ จารุเพ็ง

โครงสร้าง/โยธา

-

ระบบไฟฟ้า/สื่อสาร

นิติ บุณยเกียรติ / อมร นุสาชี

ระบบเครื่องกล

ระบบสุขาภิบาล

-

แก้ไข

วัน/เดือน/ปี

คำอธิบาย

-

สำหรับการเสนอราคา

-

-

-

-

แบบแสดง

ไฟฟ้าแสงสว่างภายนอกอาคาร 2

อนุมัติ/ตรวจสอบ

วันเริ่มงาน

-

วันเสร็จงาน

มาตราส่วน

1 : 1500

งานที่

แบบที่

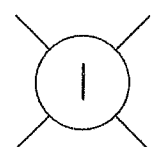
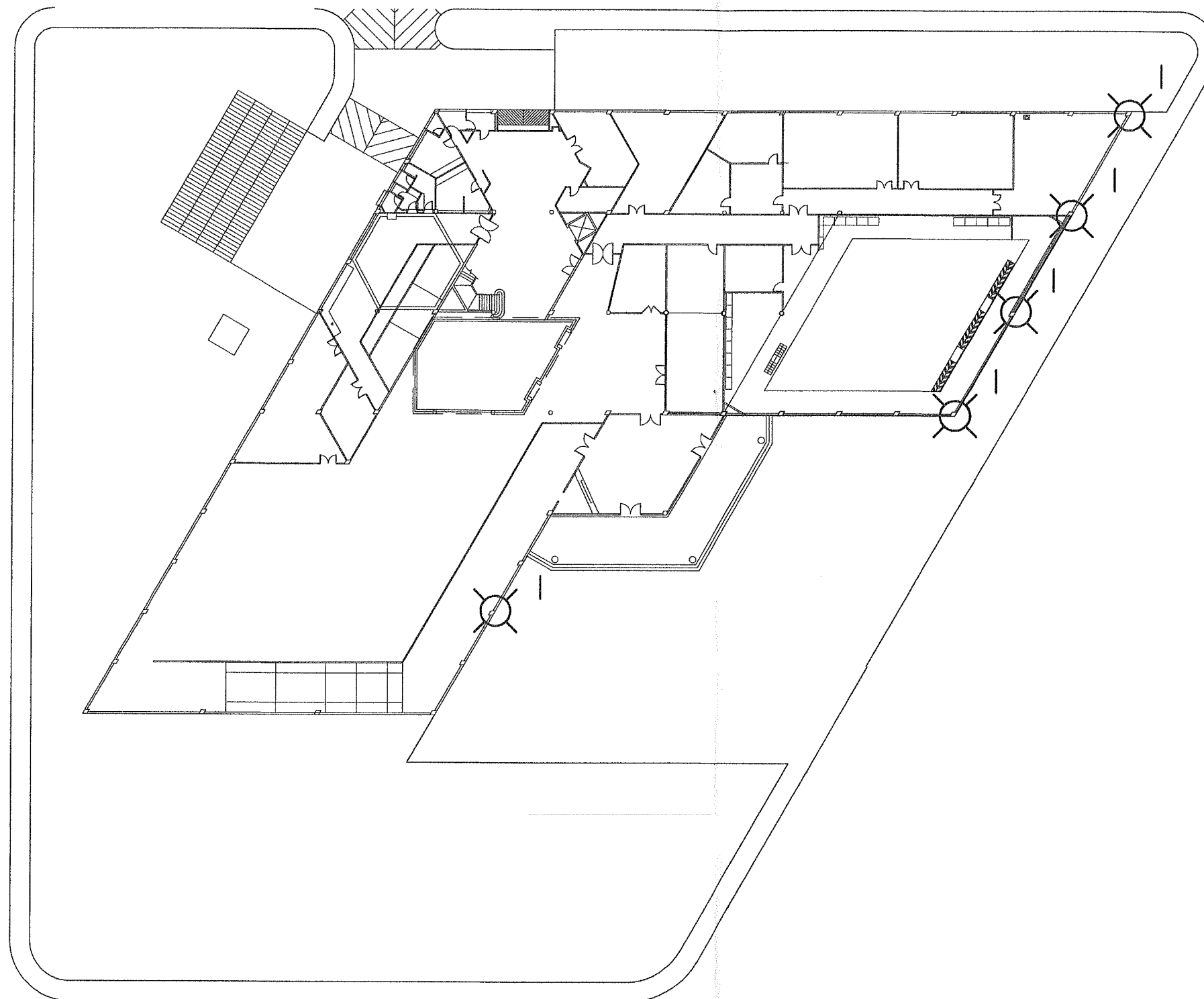
EE-04

เขียนโดย

กฤษฎี

แผ่นที่

กวีวงศ์



Solar Street Light 50 W พร้อมเสาติดตั้งกับอาคาร จำนวน 5 ชุด

อาคารศูนย์รวมกิจกรรมและ ฝึกอบรม(หอพัก 1,2)



โครงการ

งานติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่างรอบอาคาร
พิพิธภัณฑ์พระรามเก้า

และอาคารศูนย์รวมกิจกรรม 1 งาน

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
เทคโนโลยีใหม่ อาคารห้า อาคารหลวง จ.ปทุมธานี

กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

รัชชานนท์ ชัยโสภณพงษ์

สถาปัตยกรรม

เวรยันต์ จารุเพ็ง

โครงสร้าง/โยธา

-

ระบบไฟฟ้า/สื่อสาร

นิติ บุญเกียรติ / อมร บุตรศรี

ระบบเครื่องกล

ระบบสุขาภิบาล

-

แก้ไข

วัน/เดือน/ปี

คำอธิบาย

สำหรับการเสนอราคา

แบบแสดง

ตู้เก็บไฟฟ้าและแนวเดินท่อร้อยสาย

อนุมัติ/ตรวจสอบ

วันเริ่มงาน

-

วันเสร็จงาน

มาตราส่วน

1 : 1500

แบบที่

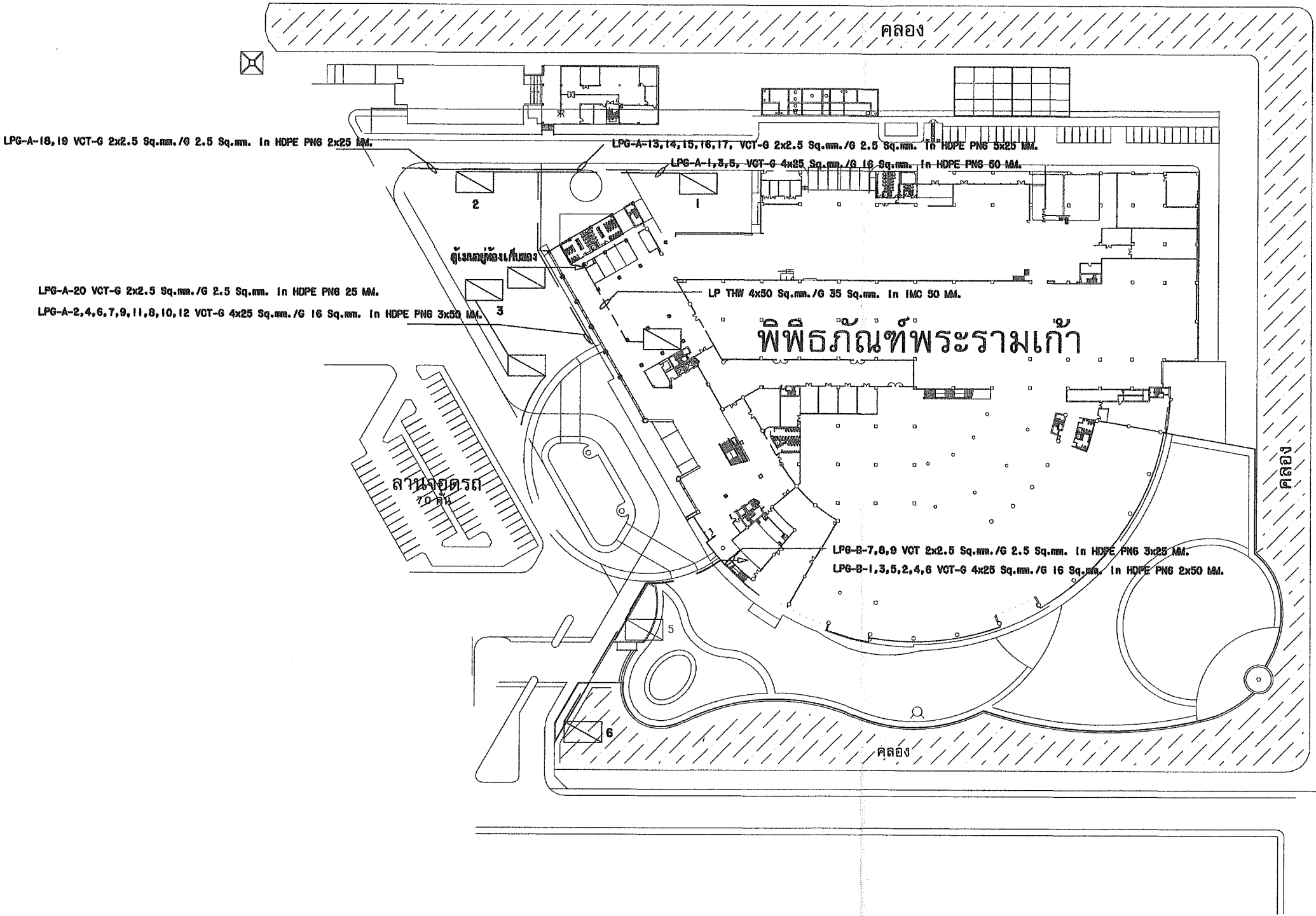
EE-05

งานที่

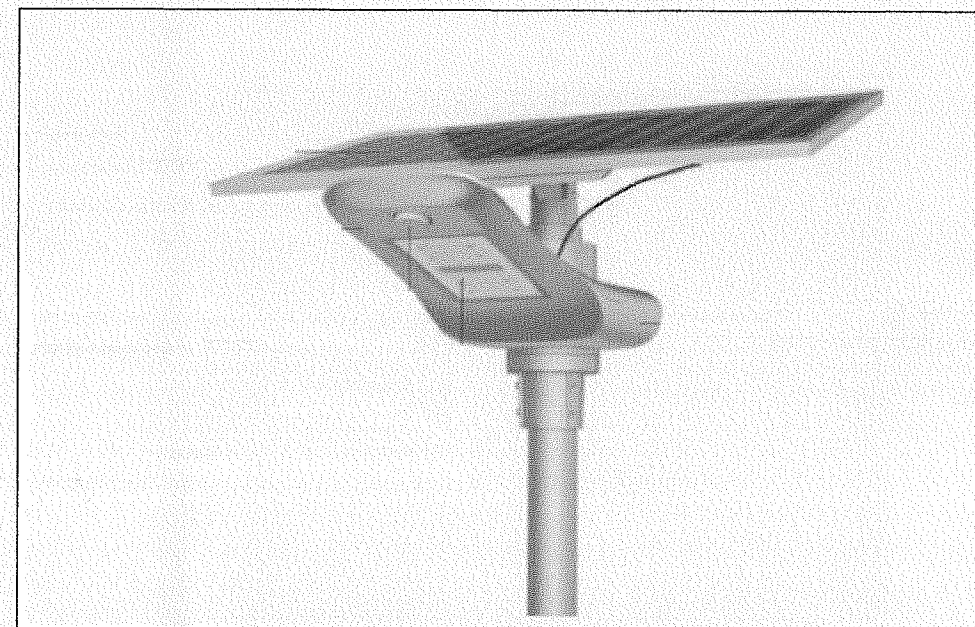
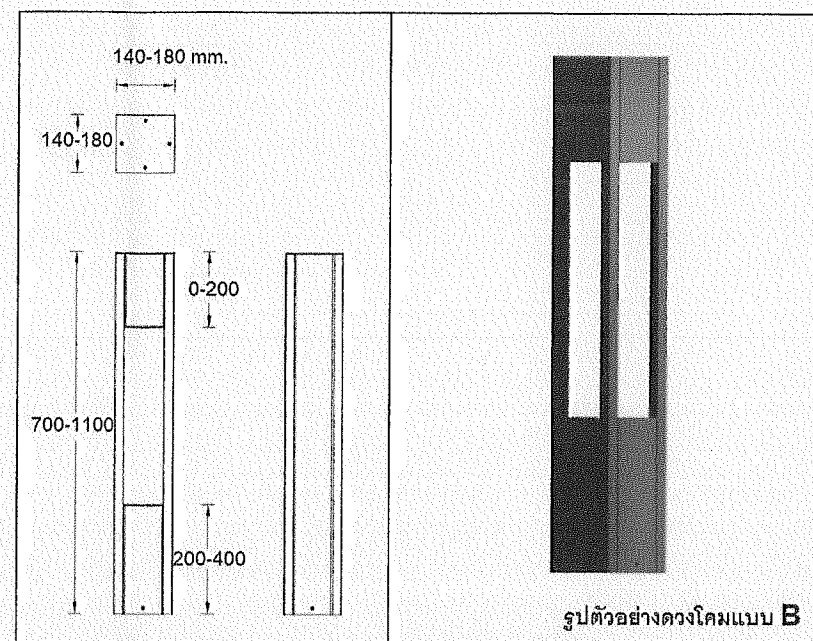
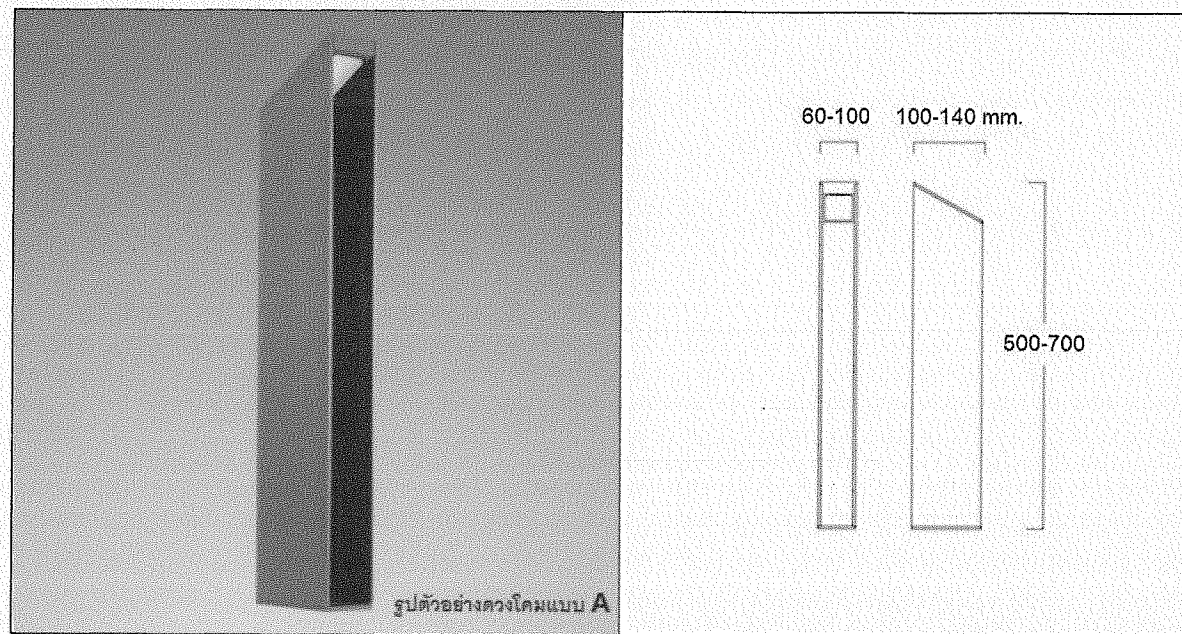
เขียนโดย
กฤษฎี

ทิววงศ์

แผ่นที่



APPROVED



โครงการ
งานติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่างรอบอาคาร
พิพิธภัณฑ์พระรามเก้า
และอาคารศูนย์รวมกิจกรรม 1 งาน
องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
เทคโนโลยี ๓ คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม
รัชชานนท์ ชัยโสภณพงษ์

สถาปัตย์กรรม
เวรยันต์ จารุเพ็ง

โครงสร้าง/โยธา
-

ระบบไฟฟ้า/สื่อสาร
นิติ บุณยเกียรติ / อมร นุสรี

ระบบเครื่องกล

ระบบสุขาภิบาล
-

แก้ไข
วัน/เดือน/ปี คำอธิบาย
- สำหรับการเสนอราคา

แบบแสดง
รายละเอียดโคมไฟฟ้า

อนุมัติ/ตรวจสอบ

วันเริ่มงาน
-

มาตราส่วน
NTS
งานที่
แบบที่
EE-06

เขียน โดย
กฤษฎี กวีวงศ์
แผ่นที่

โครงการ
**งานติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่างรอบอาคาร
พิพิธภัณฑ์พระรามเก้า
และอาคารศูนย์รวมกิจกรรม 1 งาน**

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
เทคโนโลยี นวัตกรรม อนาคตของชาติ

กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม
รัชชานนท์ ชัยโสภณ

สถาปัตยกรรม
**เวชยันต์ จารุเพ็ง
กฤษฎี กวีวงศ์**

โครงสร้าง/โยธา
-

ระบบไฟฟ้า/สื่อสาร
นิติ บุญเกียรติ / อมร นุสารี

ระบบเครื่องกล
-

ระบบสุขาภิบาล
-

แก้ไข	
วัน/เดือน/ปี	คำอธิบาย
-	สำหรับการเสนอราคา

แบบแสดง
งานติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่าง

อนุมัติ/ตรวจสอบ

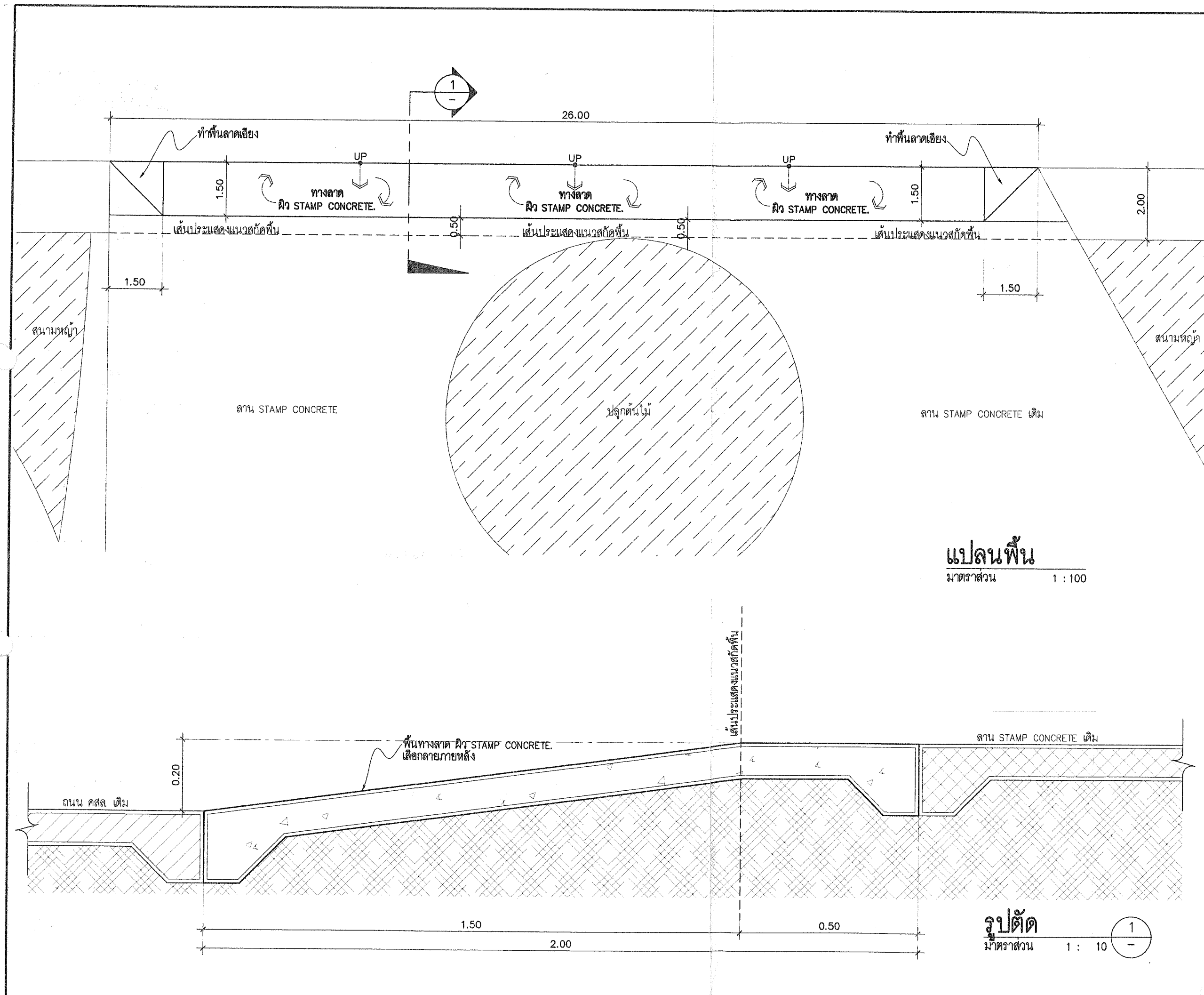
วันเริ่มงาน
-

มาตราส่วน
NTS

งานที่
เขียนโดย
กฤษฎี กวีวงศ์

แบบที่
A-07

แผ่นที่



แปลนพื้น
มาตราส่วน 1 : 100

รูปตัด
มาตราส่วน 1 : 10