

# แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะ เสาไฟฟ้ากลมปลายเรียว สูง 7 เมตร พร้อม โคม LED 200 W

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแวง หมู่ที่ 4 ตำบลบรบือ อำเภอบรบือ จ.มหาสารคาม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบรบือ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม

แบบ ปร.4 ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการทบทวนราคากลาง เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่		ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งระบบไฟฟ้าสาธารณะ เสาไฟฟ้ากลมปลายเรียว สูง 7 เมตร พร้อม โคม LED 200 W	644,300.00	
สรุป	รวมราคางานทั้งโครงการ	644,300.00	
	ราคากลาง	644,300.00	
	ตัวอักษร (หกแสนสี่หมื่นสี่พันสามร้อยบาทถ้วน)		

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบรายละเอียด และพิจารณาแล้ว เห็นควรใช้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายธีรศักดิ์ แสนบุญศิริ)

หัวหน้าสำนักปลัด

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายชัยชนะวุฒิ อุปกา)

ผู้ช่วยนายกช่างไฟฟ้า

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายไชยโย ยศเสนา)

นายกช่างสำรวจ

กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(นายสมณพต ยนต์ศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างงานอาคาร

ประเภทงาน : โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะ เสาไฟฟ้ากลมปลายเรียว สูง 7 เมตร พร้อมโคม LED 200 W

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านหนองแวง หมู่ที่ 4 ตำบลบริบือ อำเภอบริบือ จ.มหาสารคาม

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 กันยายน 2567

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	FACTOR F	รวมค่างาน ก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะ	492,230.00	1.3091	644,378.29	Factor F งานก่อสร้างอาคาร
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	ราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			644,378.29	
	คิดเป็นเงินประมาณ			644,300.00	
	ตัวอักษร	หกแสนสี่หมื่นสี่พันสามร้อยบาทถ้วน			

- คณะกรรมการทบทวนราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคากลางนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายธีรศักดิ์ แสนบุญศิริ)

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายไชโย ยศเสนา)

นายสำรวจ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายชัยชนวุฒิ อุปภา)

ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

สำเนาถูกต้อง

(นายรัตพล ยอดศิริ;  
ผู้อำนวยการกองช่าง



รายการประมาณราคา โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะ เสาไฟฟ้ากลมปลายเรียว สูง 7 เมตร พร้อมโคม LED 200 W

แบบ ป.ร.4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแขวง หมู่ที่ 4 ตำบลบรีอ อำเภอบรีอ จ.มหาสารคาม

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบรีอ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการทบทวนราคากลาง

เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
1	เสาไฟฟ้าสูง 7.00 m. พร้อมกิ่งเคเบิลและอุปกรณ์ครบชุด	12.00	ต้น	7,500.00	90,000.00	1,000.00	12,000.00	102,000.00	
2	โคมไฟถนน LED 200W white light	12.00	โคม	4,950.00	59,400.00	350.00	4,200.00	63,600.00	
3	GROUND ROD ขนาด 13 mm. 2.40 m.	12.00	ชุด	250.00	3,000.00	100.00	1,200.00	4,200.00	
4	ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 40x40Y80x80Z120 mm.	12.00	ฐาน	3,100.00	37,200.00	300.00	3,600.00	40,800.00	
5	สายไฟฟ้า NYY3x10 sq.mm. (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา)	744.00	เมตร	205.00	152,520.00	32.00	23,808.00	176,328.00	
6	สายไฟฟ้า VCT 2Cx2.5 sq.mm. (สายไฟฟ้าเดินในเสา)	96.00	เมตร	57.00	5,472.00	12.00	1,152.00	6,624.00	
7	ท่อ HDPE 50 mm.	720.00	เมตร	53.00	38,160.00	40.00	28,800.00	66,960.00	
8	ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมฝักรัด 0.84x0.75x0.40 m.	182.00	ลบ.ม.	-	-	122.00	-	22,204.00	
9	ชุดวาง ฐานเสา 0.80x0.80x1.30 m.	10.00	ลบ.ม.	-	-	122.00	-	1,220.00	
10	สายไฟฟ้า THWA 1x25 sq.mm. Main	100.00	เมตร	18.00	1,800.00	25.00	2,500.00	4,300.00	
11	ป้ายโครงการ (ชั่วคราว) ขนาด 1.20 x 2.40 m.	1	ป้าย	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
12	ป้ายโครงการ ขนาด 1.20 x 2.40 m.	1	ป้าย	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน								492,236.00	
ปรับราคาตามงบประมาณ								492,230.00	

- แหล่งที่มาของราคา 1.กรมทางหลวงชนบท  
2.บริษัท นายนิโลตติง จำกัด  
3.sirichalelectric  
4.กรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา  
(นายชัยชนวุฒิ อุปภา)  
ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายธีรศักดิ์ แสนบุญศิริ)  
หัวหน้าสำนักงานปลัด

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายไชโย ยศเสนา)  
นายช่างสำรวจ

สำเนาถูกต้อง

(นายรัตนพล ยศศิริ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง






โครงการติดตั้งระบบไฟแสงสว่าง จำนวน 12 จุด บ้านหนองแขวง ม.4

บ้านหนองแขวง ม.4 แผนที่ 1

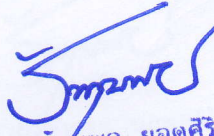


สัญลักษณ์

 เสาไฟแบบกิ่ง 7 เมตร ชนิดโคม LED 200 W

----- สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 ตร.มม. ร้อยท่อ HDPE 50 MM.

สำเนาถูกต้อง

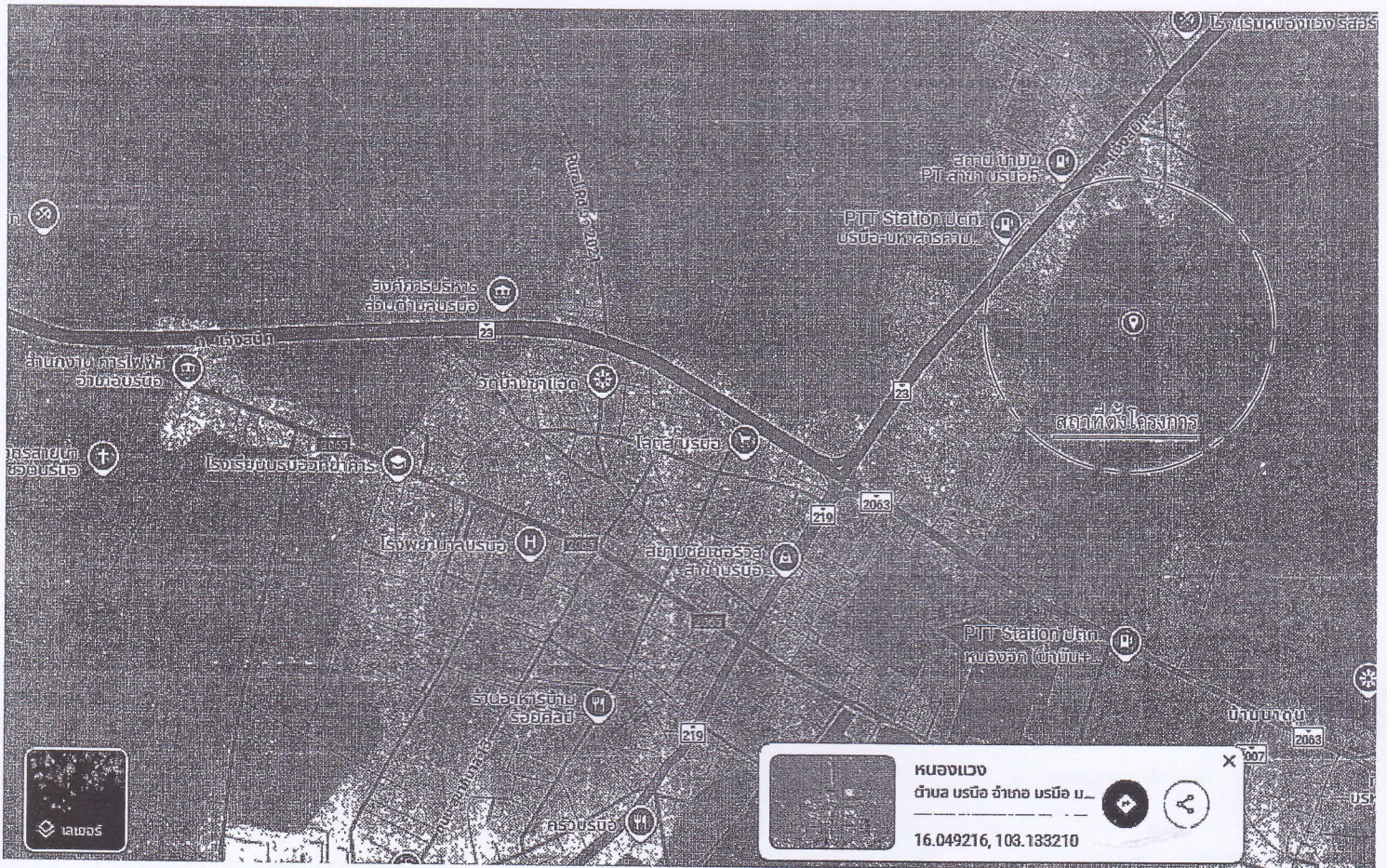
  
(นายรัตนพล ยอดศิริ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง



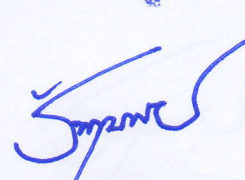


โครงการติดตั้งระบบไฟแสงสว่าง จำนวน 12 จุด บ้านหนองแขวง ม.4

บ้านหนองแขวง ม.4 แผนที่ 1/2

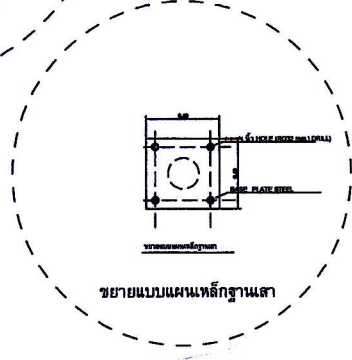
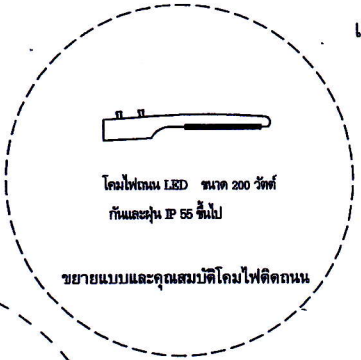
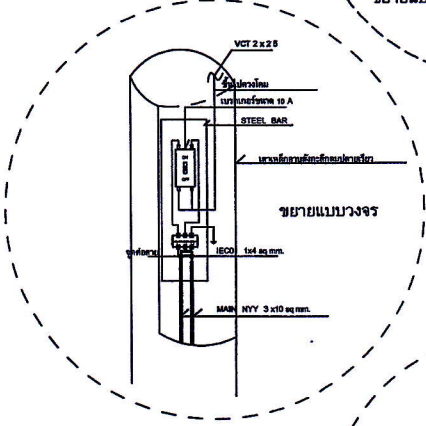
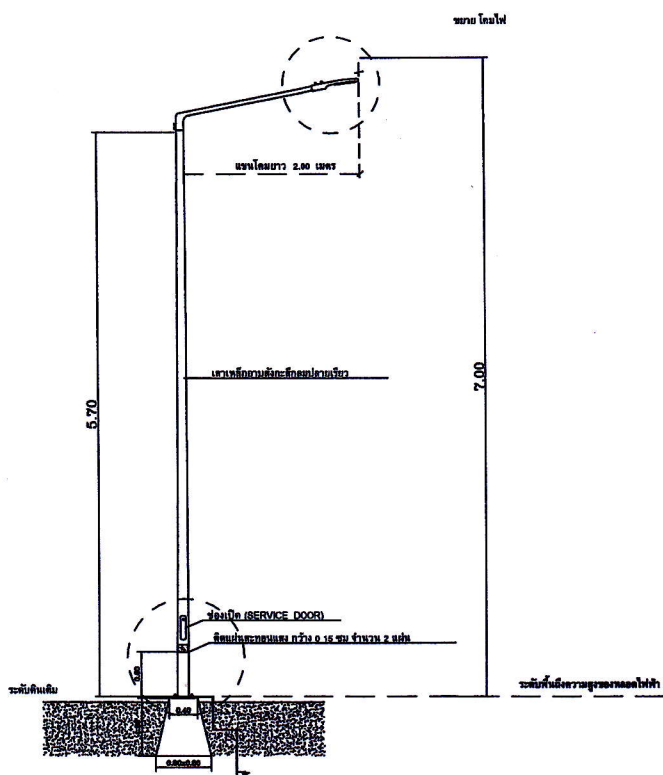


สำเนาถูกต้อง

  
(นาย) นตพล ยอดศรี  
ผู้อำนวยการกองช่าง



แผ่นที่ 2



รายละเอียดเสาไฟติดตั้งบนพื้นดินเดิม

หมายเหตุ

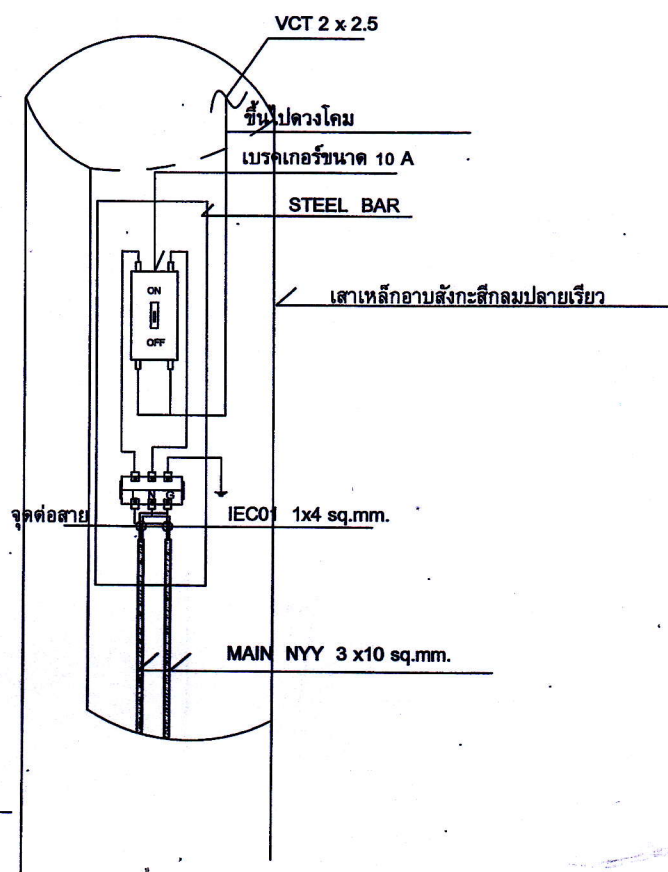
รายละเอียดที่ไม่ได้กำหนดในแบบฉบับนี้ให้ใช้ตามแบบมาตรฐาน ติดตั้งโคมไฟถนนเสาหลัก  
ตามแบบมาตรฐาน กรมทางชนบท สำนักงานสำรวจและออกแบบ

สำเนาถูกต้อง

*[Signature]*

(นายรัตนพล ยอดศิริ  
ผู้อำนวยการกองช่าง)

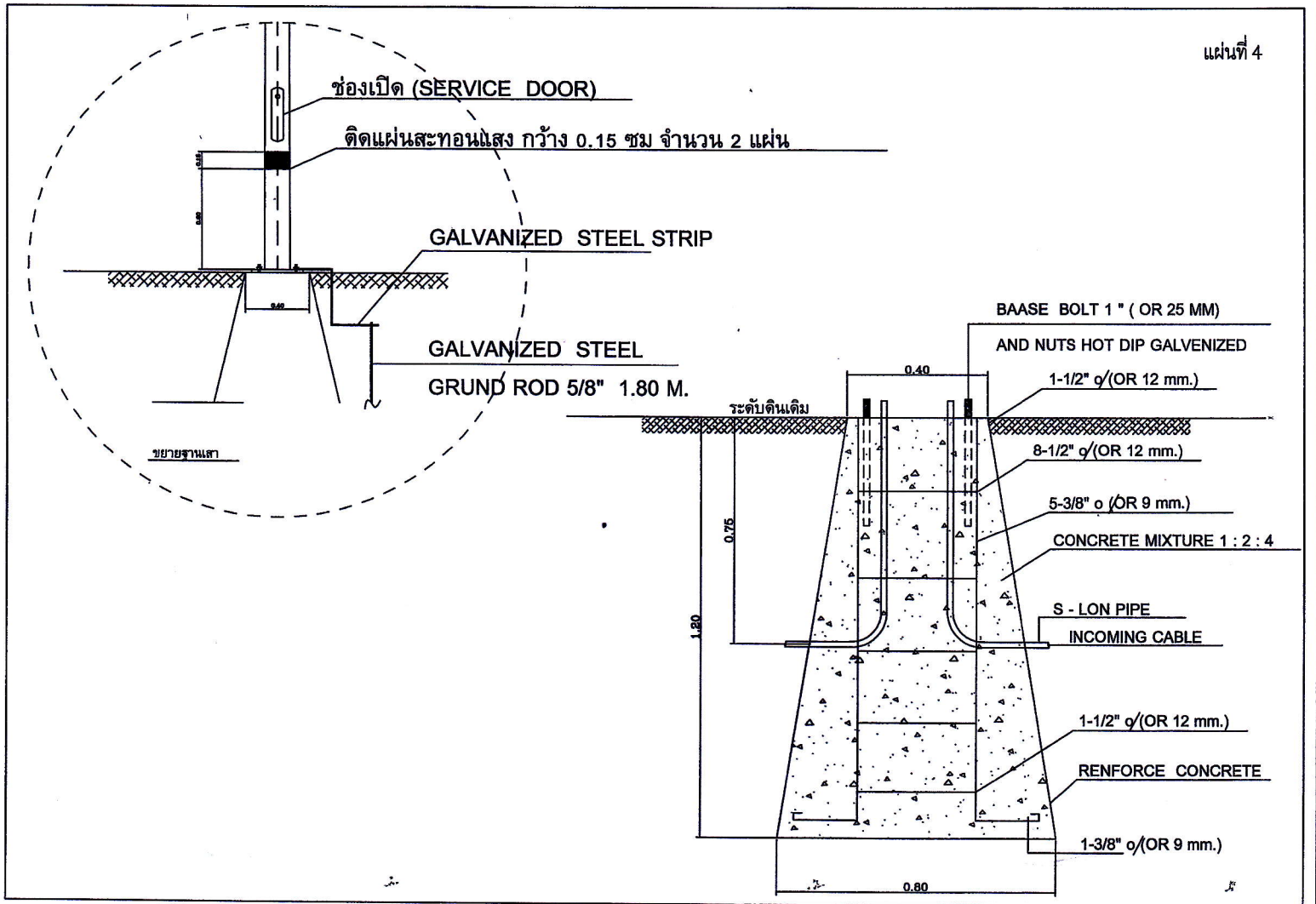
แผ่นที่ 3



แผนการติดตั้งระบบไฟฟ้า

สำเนาถูกต้อง

  
(นาย) รัตพล ขอดศิริ  
ผู้อำนวยการกองช่าง

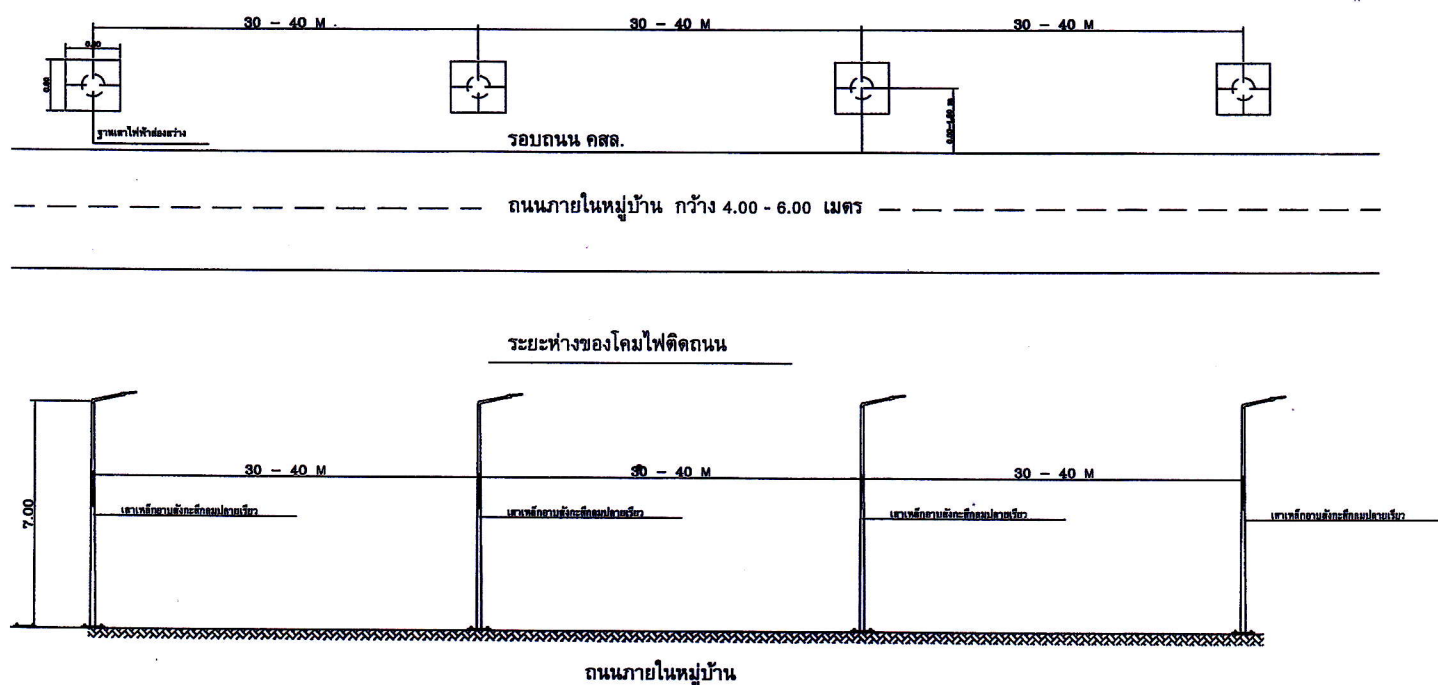


สำเนาถูกต้อง

*[Signature]*  
 (นายรัตนพล ขอดศิริ)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง



แผ่นที่ 5



หมายเหตุ

ระยะห่างของเสาและระยะห่างที่วัดกับถนนขึ้นอยู่กับความเหมาะสม ไม่ติดกับกำแพงหรือประตูรั้วบ้าน

รายละเอียดเสาไฟติดตั้งบนพื้นดินเดิม  
อ้างอิงและคัดลอกแบบตามแบบทางหลวงชนบท

สำเนาถูกต้อง

  
(นายรัตนพล ยอดศิริ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง