



แบบ ปร.6

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะ เสาไฟฟ้ากลมปลายเรียว สูง 7 เมตร พร้อมโคม LED 200 W
สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกล่าม หมู่ที่ 11 ตำบลบรบือ อำเภอบรบือ จ.มหาสารคาม
แบบเลขที่ กรมทางหลวงชนบท เลขที่ ฝพ-301/61
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 พร้อมโคม LED 200 W จำนวน 12 จุด	481,300.00	
สรุป	รวมราคางานทั้งโครงการ	481,300.00	
	ราคากลาง	481,300.00	
	ตัวอักษร (สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- คณะกรรมการทบทวนราคากลาง ได้ตรวจสอบรายละเอียด และพิจารณาแล้ว เห็นควรใช้ประมาณราคาเป็นราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายธีรศักดิ์ แสนบุญศิริ)

หัวหน้าสำนักปลัด

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายชัยชนะวุฒิ อุปกา)

ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายไชยโย ยศเสนา)

นายช่างสำรวจ

สำเนาถูกต้อง

(นายวิวัฒน์ พล ยลศิริ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบ ปร. 5

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างงานอาคาร

ประเภทงาน : โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะ เสาไฟฟ้ากลมปลายเรียว สูง 7 เมตร พร้อมโคม LED 200 W

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านโคกลำหมู่ที่ 11 ตำบลบรือ อำเภอบรือ 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	367,690.00	1.3091	481,342.98	Factor F งานก่อสร้างอาคาร
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	ราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			481,342.98	
	คิดเป็นเงินประมาณ			481,300.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน			

- คณะกรรมการทบทวนราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคากลางนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายธีรศักดิ์ แสนบุญศิริ)

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายไชโย ยศเสนา)

นายสำรวจ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายชัยชนวุฒิ อุปกา)

ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

สำเนา
(นายวิฑูรย์ เท ยอดศิริ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการประมาณราคา โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะ เสาไฟฟ้ากลมปลายเรียว สูง 7 เมตร พร้อมโคม LED 200 W

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกลำ หมู่ที่ 11 ตำบลบรบือ อำเภอบรบือ จ.มหาสารคาม

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบรบือ

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. พร้อมกิ่งเดียวและอุปกรณ์ครบชุด	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 X40x40Y80x80Z120 mm.	12.00	ฐาน	3,100.00	37,200.00	300.00	3,600.00	40,800.00	
5	สายไฟฟ้า NYY3x10 sq.mm. (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา)	399.00	เมตร	205.00	81,795.00	32.00	12,768.00	94,563.00	
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.	375.00	เมตร	53.00	19,875.00	40.00	15,000.00	34,875.00	
8	ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมฝักรัด 0.84x0.75x0.40 m.	75.00	ลบ.ม.	-	-	122.00	-	9,150.00	
9	ชุดวาง ฐานเสา 0.80x0.80x1.30 m.	10.00	ลบ.ม.	-	-	122.00	-	1,220.00	
10	สายไฟฟ้า THWA 1x25 sq.mm. Main	155.00	เมตร	18.00	2,790.00	25.00	3,875.00	6,665.00	
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							367,697.00	
	ปรับราคาตามงบประมาณ							367,690.00	

แหล่งที่มาของราคา 1.กรมทางหลวงชนบท

2.บริษัท นายณ์ ไลต์ติ้ง จำกัด

3.sirichalelectric

4.กรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายธีรชนวุฒิ อูปกา)

ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายธีรศักดิ์ แสนบุญศิริ)

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายไชโย ยศเสนา)

นายช่างสำรวจ

สำเนาถูกต้อง

(นายรัตนพล ยอดศิริ)

ผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการติดตั้งระบบไฟแสงสว่าง จำนวน 12 จุด บ้านโคกลำม ม.11

บ้านโคกลำม ม.11 แผนที่ 1/2



สำเนาถูกต้อง

(นายรัตนพล ขอดศิริ,
ผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการติดตั้งระบบไฟแสงสว่าง จำนวน 12 จุด บ้านโคกล่าม ม.11

บ้านโคกล่าม ม.11 แผนที่ 1



สัญลักษณ์

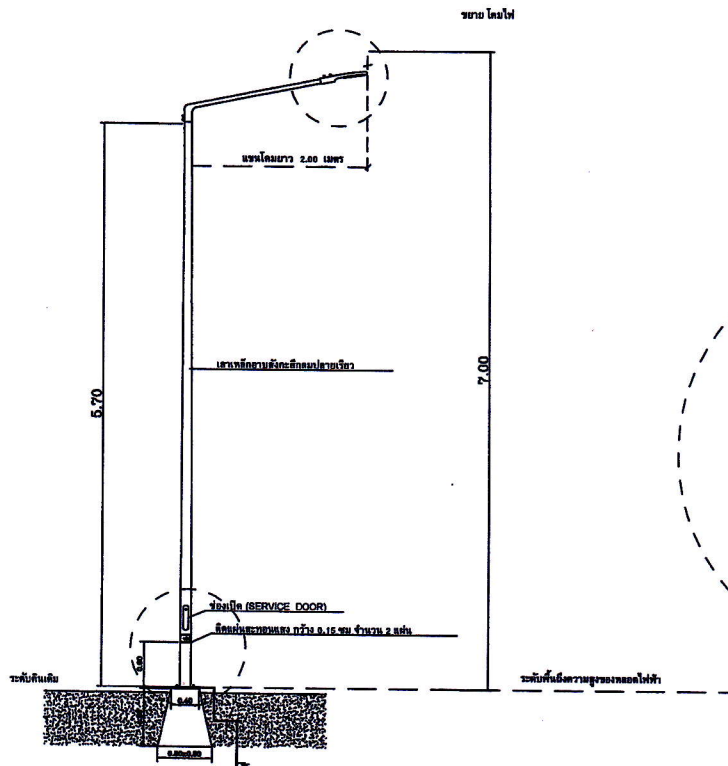


เสาไฟแบบกิ่ง 7 เมตร ชนิดโคม LED 200 W

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

สำเนาถูกต้อง

(นายรัตนพล ยอดศิริ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

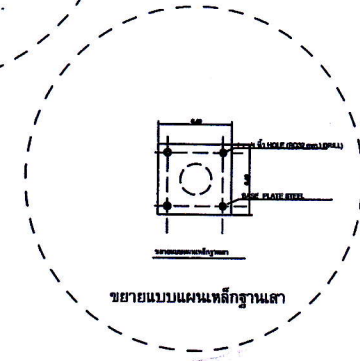
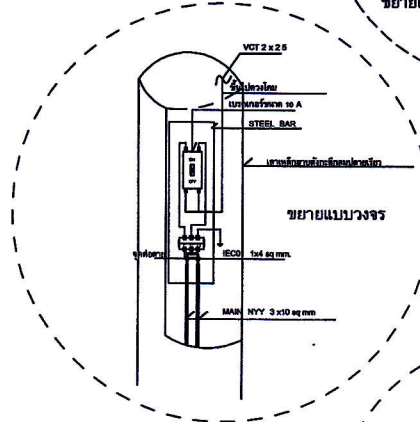


รายละเอียดเสาไฟติดถนนบนพื้นดินเดิม

หมายเหตุ

รายละเอียดที่ไม่ได้กำหนดในแบบนี้ให้ใช้ตามแบบมาตรฐาน ติดตั้งโคมไฟถนนเสาเหล็ก

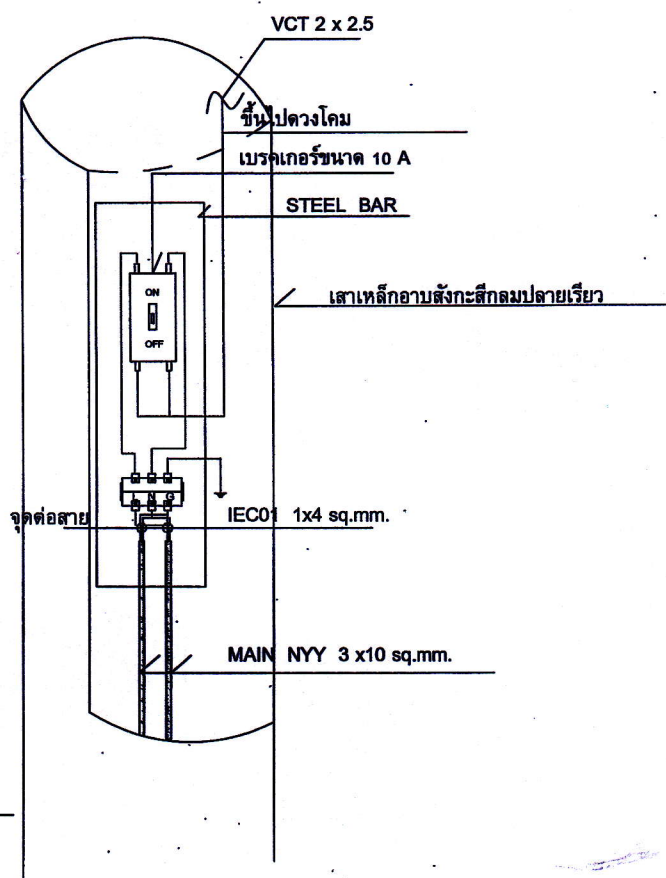
ตามแบบมาตรฐาน กรมทางชนบท สำนักงานสำรวจและออกแบบ



สำเนาถูกต้อง

(นายรัตนพล ขอดศิริ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

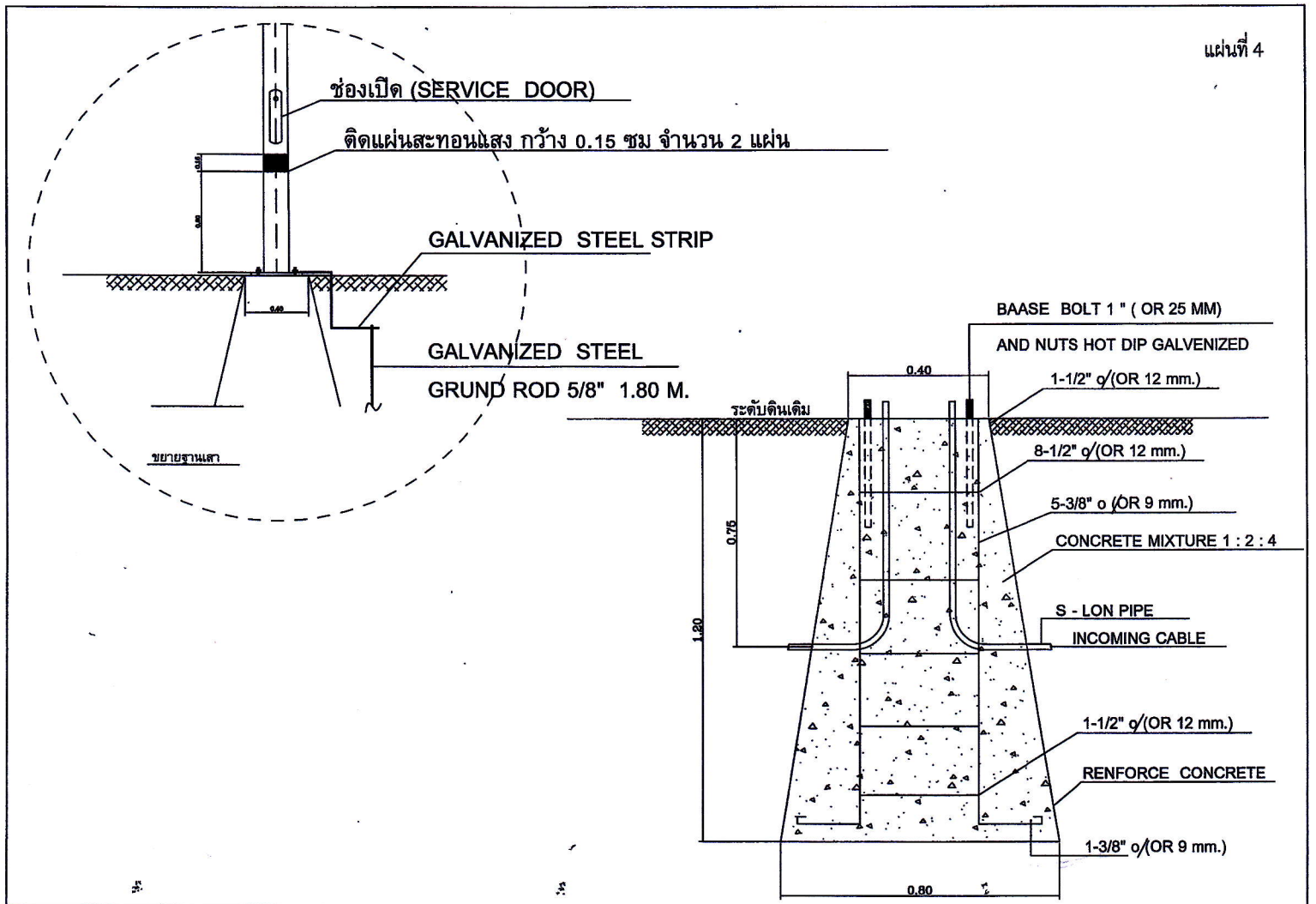
แผ่นที่ 3



แผนการติดตั้งระบบไฟฟ้า

สำเนาถูกต้อง

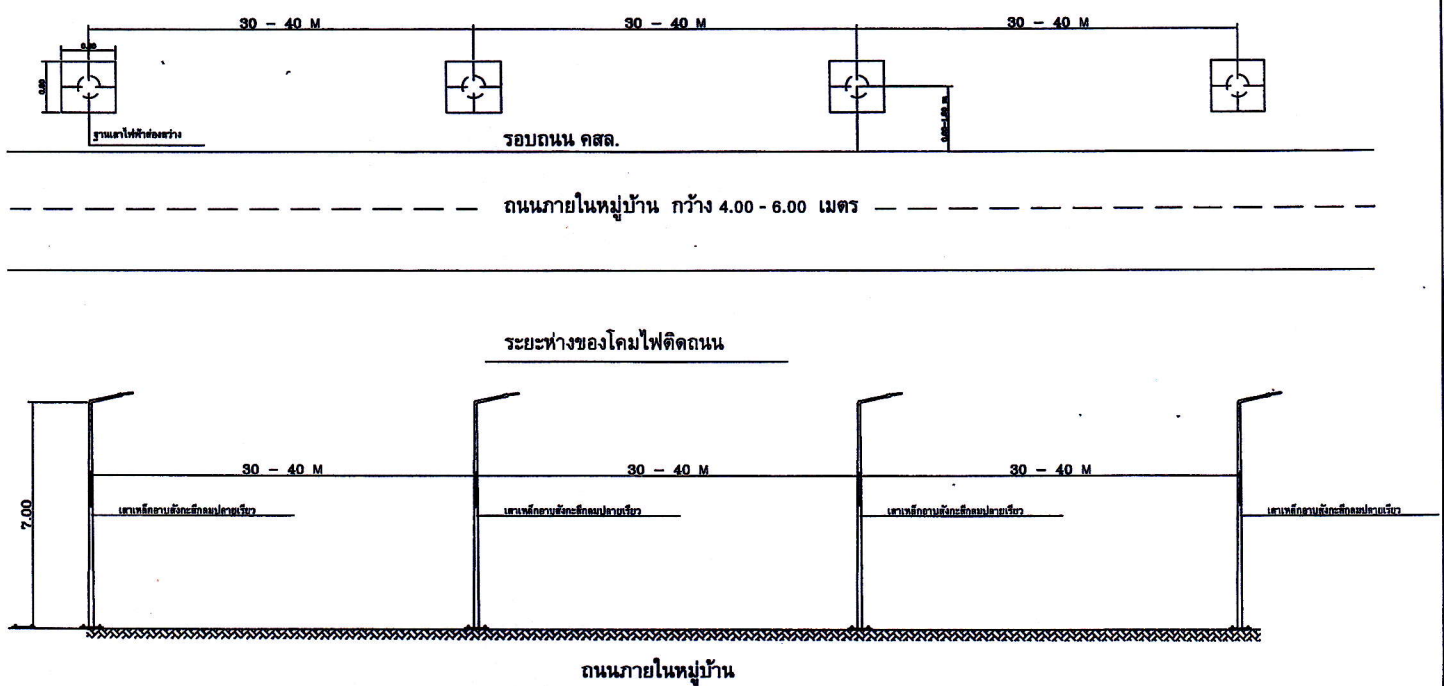
(นายรัตนพล ยอดศิริ)
ผู้อำนวยการกองช่าง



สำเนาถูกต้อง

(นายรัตนพล ยอดศิริ
ผู้อำนวยการกองช่าง)

แผนที่ 5



หมายเหตุ

ระยะห่างของเสาและระยะห่างที่ติดกับถนนขึ้นอยู่กับความเหมาะสม ไม่ติดกับกำแพงหรือประตูรั้วบ้าน

รายละเอียดเสาไฟติดถนนบนพื้นดินเดิม
อ้างอิงและคัดลอกแบบตามแบบทางหลวงชนบท

สำเนาถูกต้อง

[Signature]

(นายรัตนพล ขอดศิริ,
ผู้อำนวยการกองช่าง