

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ช่างเหมาบุคคลภายนอกปรับปรุงระบบจำหน่าย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ย้ายเสาไฟฟ้าให้กรมทางหลวงโคกตูม ต.โคกตูม อ.หนองแค จ.สระบุรี WBS. I-63-G-BHKXX.MS.1001

สถานที่ก่อสร้าง ต.โคกตูม อ.หนองแค จ.สระบุรี

แบบเลขที่ RB21-017/621101

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคบ้านหินกอง

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>1 แผนกรื้อถอนแรงสูงภายนอก</b>				
1	สายเคเบิลขนาด 185 ต.มม.	464.62	1.2202	566.93	
2	เคเบิลสเปเซอร์	437.50	1.2202	533.84	
3	เหล็กคองเคเบิลอากาศทางโค้ง	315.00	1.2202	384.36	
4	สมอบก	3,712.50	1.2202	4,529.99	
5	ลวดเหล็กตีเกลียว 95 ต.มม.	170.71	1.2202	208.30	
6	ก้านสมอบก	150.00	1.2202	183.03	
7	เหล็กประกบคอง	475.00	1.2202	579.60	
8	ลูกถ้วยไลน์โพลี	2,652.00	1.2202	3,235.97	
9	เสา คอร.ขนาด 12.20 เมตร	7,900.00	1.2202	9,639.58	
10	เสา คอร.ขนาด 14.30 เมตร	10,580.00	1.2202	12,909.72	
11	สตัด 0.36x0.36x4.50 เมตร	6,625.00	1.2202	8,083.83	
12	สตัด 0.41x0.41x5.50 เมตร	5,300.00	1.2202	6,467.06	
13	คอง คอร.ขนาด 100x100x2,500 มม.	1,155.00	1.2202	1,409.33	
14	คองแขวน SF6 ขนาด100x100x3,200 มม.	105.00	1.2202	128.12	
15	โพลีเบรค SF6	1,322.50	1.2202	1,613.71	
	<b>รวม</b>	<b>41,364.83</b>	<b>1.2202</b>	<b>50,473.37</b>	

( นายกอบชัย ศิริจรรยา )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( นายบุญชัย ปองเกษม )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( นายธีรวัช สระศรีสุวรรณ )

กรรมการกำหนดราคากลาง





## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน จ้างเหมาบุคคลภายนอกปรับปรุงระบบจำหน่าย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ย้ายเสาไฟฟ้าให้กรมทางหลวงโคกตูม ต.โคกตูม อ.หนองแค จ.สระบุรี WBS. I-63-G-BHKXX.MS.1001

สถานที่ก่อสร้าง ต.โคกตูม อ.หนองแค จ.สระบุรี

แบบเลขที่ RB21-017/621101

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคบ้านหินกอง

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
<b>2 แผนกแรงสูง งานติดตั้งวัสดุใหม่</b>					
1	สายเคเบิลขนาด 185 ต.มม.	278.77	1.2202	340.16	
2	ปรีฟอร์ม 185 ต.มม.	750.00	1.2202	915.15	
3	เคเบิลสเปเซอร์	125.00	1.2202	152.53	
4	สมอบก	7,425.00	1.2202	9,059.99	
5	ลวดเหล็กตีเกลียว 95 ต.มม.	341.42	1.2202	416.60	
6	ก้านสมอบก	300.00	1.2202	366.06	
7	เหล็กประกบคอน	285.00	1.2202	347.76	
8	ลูกถ้วยไลน์โพสโทพ	750.00	1.2202	915.15	
9	ลูกถ้วยแขวน	750.00	1.2202	915.15	
10	เสา คอร.ขนาด 12.20 เมตร	1,580.00	1.2202	1,927.92	
11	สตัป 0.36x0.36x4.50 เมตร	1,325.00	1.2202	1,616.77	
12	คอน คอร.ขนาด 120x120x2,500 มม.	420.00	1.2202	512.48	
	รวม	<b>14,330.19</b>	1.2202	<b>17,485.70</b>	
<b>3 แผนกรื้อถอนหม้อแปลง</b>					
1	เหล็กประกบคอน	95.00	1.2202	115.92	
2	คอน คอร.ขนาด 100x100x1,500 มม.	105.00	1.2202	128.12	
3	คอน คอร.ขนาด 100x100x2,500 มม.	105.00	1.2202	128.12	
4	ล่อฟ้าแรงสูง 21 KV. 5 KA.	125.00	1.2202	152.53	
5	ดรอปเอาต์ฟิวส์แรงสูง	225.00	1.2202	274.55	
6	LT ฟิวส์ แรงต่ำ	62.50	1.2202	76.26	
7	หม้อแปลง 1 เฟส ขนาด 30 KVA.	1,185.00	1.2202	1,445.94	
	รวม	<b>1,902.50</b>	1.2202	<b>2,321.43</b>	

( นายกอบชัย ศิริจรรยา )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( นายบุญชัย ปองเกษม )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( นายธีรวัช สระศรีสุวรรณ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน จ้างเหมาบุคคลภายนอกปรับปรุงระบบจำหน่าย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ย้ายเสาไฟฟ้าให้กรมทางหลวงโคกตูม ต.โคกตูม อ.หนองแค จ.สระบุรี WBS. I-63-G-BHKXX.MS.1001

สถานที่ก่อสร้าง ต.โคกตูม อ.หนองแค จ.สระบุรี

แบบเลขที่ RB21-017/621101

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคบ้านหินกอง

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

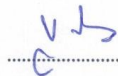
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
<b>4 แผนกหม้อแปลง พัดสุดเดิมนำมาใช้ใหม่</b>					
1	เหล็กประกบคอน	190.00	1.2202	231.84	
2	คอน คอร.ขนาด 100x100x1,500 มม.	210.00	1.2202	256.24	
3	คอน คอร.ขนาด 100x100x2,500 มม.	210.00	1.2202	256.24	
4	ล่อฟ้าแรงสูง 21 KV. 5 KA.	250.00	1.2202	305.05	
5	ดรอพเอาท์ฟิวส์แรงสูง	450.00	1.2202	549.09	
6	LT ฟิวส์ แรงต่ำ	125.00	1.2202	152.53	
7	หม้อแปลง 1 เฟส ขนาด 30 KVA.	2,370.00	1.2202	2,891.87	
	รวม	3,805.00	1.2202	4,642.86	
<b>4 แผนกหม้อแปลง พัดสุดใหม่</b>					
1	กราวด์ร็อด	435.00	1.2202	530.79	
	รวม	435.00	1.2202	530.79	
<b>5 แผนกรื้อถอนแรงต่ำ</b>					
1	แบริค 2x200 มม.	962.50	1.2202	1,174.44	
2	แบริค 3x200 มม.	137.50	1.2202	167.78	
3	แบริค 4x200 มม.	275.00	1.2202	335.56	
	รวม	1,375.00	1.2202	1,677.78	



( นายกอบชัย ศิริจรรยา )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นายบุญชัย ปองเกษม )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นายธีรวัช สระศรีสุวรรณ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน จ้างเหมาบุคคลภายนอกปรับปรุงระบบจำหน่าย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ย้ายเสาไฟฟ้าให้กรมทางหลวงโคกตูม ต.โคกตูม อ.หนองแค จ.สระบุรี WBS. I-63-G-BHKXX.MS.1001

สถานที่ก่อสร้าง ต.โคกตูม อ.หนองแค จ.สระบุรี

แบบเลขที่ RB21-017/621101

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคบ้านหินกอง

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563


หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
<b>6 แผนกแรงต่ำ</b>					
1	คอนเน็กเตอร์ 50-70 ต.มม.	500.00	1.2202	610.10	
2	กราวด์รอต	870.00	1.2202	1,061.57	
3	แฉีก 2x200 มม.	1,925.00	1.2202	2,348.89	
4	แฉีก 3x200 มม.	275.00	1.2202	335.56	
5	แฉีก 4x200 มม.	550.00	1.2202	671.11	
6	ล่อฟ้าแรงต่ำ	230.00	1.2202	280.65	
	รวม	4,350.00	1.2202	5,307.87	
	รวมค่าก่อสร้าง	141,396.77	1.2202	172,532.34	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			12,077.26	
				รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน	
					184,609.60




.....  
( นายกอบชัย ศิริจรรยา )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



.....  
( นายบุญชัย ปองเกษม )  
กรรมการกำหนดราคากลาง



.....  
( นายธีรวัช สระศรีสุวรรณ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง