

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน แผนกรื้อถอนแรงสูง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงระบบจำหน่ายสถานี หมอชั่งวัง - บ้านบ่อทอง(จุดแบ่งเขต) ฝั่งซ้าย

สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองม่วง จ.ลพบุรี

แบบเลขที่

PF 36-017/630115

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนกก่อสร้างและปฏิบัติการ กฟส.อ.หนองม่วง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการฯ

เมื่อวันที่

3

เดือน ธันวาคม

พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่า วัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
แผนกรื้อถอนแรงสูง									
1.)	รื้อถอนสายลุ่มนิ้มปริมาณแกนเดี่ยว 22 เควี 185 ต.มม.	14,928.00	เมตร	-	-	3.35	49,971.48	49,971.48	
2.)	รื้อถอนเหล็กฉาก รับสายลุ่มฟ้าทางตรงขนาด 65X65X6 มม.ยาว 2,250 มม.	61.00	อัน	-	-	115.00	7,015.00	7,015.00	
3.)	รื้อถอนลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม.	1,658.00	เมตร	-	-	1.15	1,910.03	1,910.03	
4.)	รื้อถอนเหล็กประกบกับไม้คอน ขนาด 30X6 มม. ยาว 760 มม.	44.00	อัน	-	-	81.25	3,575.00	3,575.00	
5.)	รื้อถอนลูกถ้วยไลน์พลาทไฟท์ 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทวนพาวเวอร์อาร์ค	187.00	ลูก	-	-	67.50	12,622.50	12,622.50	
6.)	รื้อถอนลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1)	18.00	ลูก	-	-	22.50	405.00	405.00	
7.)	รื้อถอนเสาคอนกรีต 14 เมตร	61.00	ต้น	-	-	855.00	52,155.00	52,155.00	
8.)	รื้อถอนเสาตอม่อ คอน.ขนาด 0.35X0.35 ม. ยาว 5.50 ม.	6.00	ต้น	-	-	717.50	4,305.00	4,305.00	
9.)	รื้อถอนคอนกรีตค้ำแรง (คอน.)แบบสปีน 120X120X2,000 มม.	2.00	ท่อน	-	-	115.00	230.00	230.00	
10.)	รื้อถอนคอนกรีตค้ำแรง (คอน.)แบบสปีน 120X120X2,500 มม.	2.00	ท่อน	-	-	115.00	230.00	230.00	
11.)	รื้อถอนเหล็กปูรางน้ำ ขนาด 100X50X5 มม. ยาว 2,250 มม.	61.00	อัน	-	-	115.00	7,015.00	7,015.00	
12.)	รื้อถอนคานคอนกรีตตั้งสวิตช์ 1 ขา 22 เควี 600 มม.ป	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	
รวมค่าต้นทุนงานเป็นเงิน								140,034.01	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน แผนกแรงสูง
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงระบบจำหน่ายสถานีฯ หมอชั่ง - บ้านบ่อทอง(จุดแบ่งเขต) ฝั่งซ้าย
 สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองม่วง จ.ลพบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนกก่อสร้างและปฏิบัติการ กฟสอ.หนองม่วง
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการฯ

แบบเลขที่ PF 36-017/630115

เมื่อวันที่ 3 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่า	หน่วยเทศ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
แผนกแรงสูง									
1.)	เคเบิลอากาศ อลูมิเนียม 22 เควี 1x185 ต.มม	14,928.00	เมตร	-	-	6.70	99,942.96	99,942.96	
2.)	ปรีฟอร์มเข้าปลายสายเคเบิลอากาศ 22 เควี 185 ต.มม.และ 33 เควี 120 ต.มม.	6.00	เมตร	-	-	135.00	810.00	810.00	
3.)	ปรีฟอร์ม D/E,SAC 22KV 185 มม.	45.00	อัน	-	-	135.00	6,075.00	6,075.00	
4.)	เหล็กฉาก รับสายล่อที่ทางตรงขนาด 65x65x6 มม.ยาว 2,250 มม.	65.00	อัน	-	-	230.00	14,950.00	14,950.00	
5.)	ลาดเหล็กเกลียว 25 ต.มม.	1,698.00	เมตร	-	-	2.32	3,942.50	3,942.50	
6.)	กราวรีดขนาด 60x60x5 มม.ยาว 2 เมตร	6.00	ชุด	-	-	470.00	2,820.00	2,820.00	
7.)	ผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็กเกลียว 50 ต.มม. กับเหล็กดิน 60x60x5 มม.	18.00	ชิ้น	-	-	85.00	1,530.00	1,530.00	
8.)	เหล็กประกบกับไม้คอน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	138.00	อัน	-	-	55.00	7,590.00	7,590.00	
9.)	สเตรนเคสลับแบบตรงสำหรับสายอลูมิเนียม 185 ต.มม.	6.00	ชุด	-	-	135.00	810.00	810.00	
10.)	ลูกถ้วยเลนโพสไฟท์ 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทนพลาพลาซมาร์ท	199.00	ลูก	-	-	135.00	26,865.00	26,865.00	
11.)	ลูกถ้วยขนาดแบบ ก (แบบ 52-1)	18.00	ลูก	-	-	45.00	810.00	810.00	
12.)	เสา คอน. ขนาด 14.30 ม.	65.00	ต้น	-	-	2,860.00	185,900.00	185,900.00	
13.)	เสาตอม่อ คอน.ขนาด 0.41X0.41 เมตร ยาว 5.50	3.00	ต้น	-	-	1,435.00	4,305.00	4,305.00	
14.)	คอน,คอนกรีตอัดแรง (คอน.)แบบสปีน 120X120X2,000 มม.	2.00	ก้อน	-	-	230.00	460.00	460.00	
15.)	คอน,คอนกรีตอัดแรง (คอน.)แบบสปีน 120X120X2,500 มม.	2.00	ก้อน	-	-	230.00	460.00	460.00	
16.)	เหล็กูปรางน้ำ ขนาด 100x50x5 มม. ยาว 2,250 มม.	65.00	อัน	-	-	230.00	14,950.00	14,950.00	
17.)	ลวดคอนกรีตเสริมเหล็ก 1 ขา 22 เควี 600 แอมป์	3.00	ชุด	-	-	400.00	1,200.00	1,200.00	
รวมค่าต้นทุนงานเป็นเงิน								373,420.46	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน แผนกรื้อถอนหม้อแปลง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงระบบจำหน่ายสถานีฯ หมอม่วง - บ้านบ่อทอง(จุดแบ่งเขต) ฝั่งซ้าย

สถานที่ก่อสร้าง อ.หมอม่วง จ.ลพบุรี

แบบเลขที่

PF 36-017/630115

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนกก่อสร้างและปฏิบัติการ กฟส.อ.หมอม่วง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการฯ

เมื่อวันที่

3

เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่า วัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
แผนกรื้อถอนหม้อแปลง									
1.)	รื้อถอนเหล็กปรับไม้คอน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	8.00	อัน	-	-	27.50	220.00	220.00	
2.)	รื้อถอนคอน คอระสปัน ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	4.00	ท่อน	-	-	115.00	460.00	460.00	
3.)	รื้อถอนลวดที่ 20-21 เควี 5 กิโลแอมป์ (without mounting brackets)	6.00	ชุด	-	-	67.50	405.00	405.00	
4.)	รื้อถอนทรอปเอาท์ที่ลวดลวดที่หนึ่งอินชูลเตเตอร์ 22 เควี 100 แอมป์	6.00	ชุด	-	-	122.50	735.00	735.00	
5.)	รื้อถอนพิวาสต์ลวดแรงต่ำ 1x400 แอมป์ 500 โวลท์	12.00	ชุด	-	-	67.50	810.00	810.00	
6.)	รื้อถอน TR,100 KVA, 3P 22-0/4/0/23 KV DYN11,SC	1.00	เครื่อง	-	-	2,552.50	2,552.50	2,552.50	
7.)	รื้อถอนหม้อแปลง 50 เควีเอ.3 เฟส แบบถึงปิดผนึก 22-0/4/0/23 เควี สีวายเอ็น11	1.00	เครื่อง	-	-	2,552.50	2,552.50	2,552.50	
รวมค่าต้นทงงานเป็นเงิน								7,735.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน แผนกหม้อแปลง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงระบบจำหน่ายสถานีฯ หมอม่วง - บ้านบ่อทอง(จุดแบ่งเขต) ฝั่งซ้าย

สถานที่ก่อสร้าง อ.หมอม่วง จ.ลพบุรี

แบบแสดงที่

PF 36-017/630115

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนกก่อสร้างและปฏิบัติการ กฟส.อ.หมอม่วง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการฯ

เมื่อวันที่

3

เดือน ธันวาคม

พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่า วัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
แผนกหม้อแปลง									
1.)	กราวด์รีด ขนาด 60x60x5 มม.ยาว 2 เมตร	2.00	ชุด	-	-	470.00	940.00	940.00	
2.)	ผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็กตีเกลียว 50 คม.ม. กับเหล็กดิน 60x60x5 มม.	6.00	ชิ้น	-	-	85.00	510.00	510.00	
3.)	เหล็กประกบกับไม้คอน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	8.00	อัน	-	-	55.00	440.00	440.00	
4.)	คอน คอร.สปีน ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	4.00	ก้อน	-	-	230.00	920.00	920.00	
5.)	ล้อยี่ 20-21 เครือ 5 กิโลแอมป์	6.00	ชุด	-	-	135.00	810.00	810.00	
6.)	คอรอปเอาท์ฟิวส์ที่เอาท์ หมึงอินซูเลเตอร์ 22 เครือ 100 แอมป์ 12 เคอ	6.00	ชุด	-	-	245.00	1,470.00	1,470.00	
7.)	ฟิวส์ลิตซ์แรงต่ำ 1x400 แอมป์ 500 โวลท์	12.00	ชุด	-	-	135.00	1,620.00	1,620.00	
8.)	รีดออน TR,100 KVA, 3P,22-0.4/0.23 KV DYN11,SC	1.00	เครื่อง	-	-	5,105.00	5,105.00	5,105.00	
9.)	หม้อแปลง 50 เครือ.3 เฟส แบบถังปิดชนิดถาวร 22-0.4/0.23 เครือ ตีวายเอ็น11	1.00	เครื่อง	-	-	5,105.00	5,105.00	5,105.00	
รวมค่าต้นทุนงานเป็นเงิน								16,920.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน แผนกรื้อถอนแรงต่ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงระบบจำหน่ายสถานีฯ หมอฉวาง - บ้านบ่อทอง(จุดแบ่งเขต) ฝั่งซ้าย

สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองม่วง จ.ลพบุรี

แบบเลขที่

PF 36-017/630115

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนกก่อสร้างและปฏิบัติการ กฟส.อ.หนองม่วง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการฯ

เมื่อวันที่

3

เดือน ธันวาคม

พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารัฐ		ค่าแรงงาน		รวมค่า (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
แผนกรื้อถอนแรงต่ำ									
1.)	รื้อถอนสายออลูมิเนียมเบิลอย 50/7 คมม.	1,687.00	เมตร	-	-	1.24	2,100.31	2,100.31	
2.)	รื้อถอนสายออลูมิเนียมทีเกลียวชนิดอึดน้ำหนักขนาด 50 คมม.	5,062.00	เมตร	-	-	1.25	6,302.19	6,302.19	
3.)	รื้อถอนคอนกรีตเคเตอร์เข้าสายออลูมิเนียม 25-35 คมม.	4.00	อัน	-	-	67.50	270.00	270.00	
4.)	รื้อถอนคอนกรีตเคเตอร์เข้าสายออลูมิเนียม 50-70 คมม.	58.00	อัน	-	-	67.50	3,915.00	3,915.00	
5.)	รื้อถอนแบริค 2x200 มม.(2x8")แบบหลังยื่น	36.00	ก้าน	-	-	67.50	2,430.00	2,430.00	
6.)	รื้อถอนแบริค 3x200 มม.(3x8")แบบหลังยื่น	8.00	ก้าน	-	-	67.50	540.00	540.00	
7.)	รื้อถอนแบริค 4x200 มม.(4x8")แบบหลังยื่น	29.00	ก้าน	-	-	67.50	1,957.50	1,957.50	
8.)	รื้อถอนที่จับลูกรอก สำหรับลูกรอกแรงต่ำแบบ ซ(แบบ 53-2)	39.00	อัน	-	-	67.50	2,632.50	2,632.50	
9.)	รื้อถอนมอเตอร์ 1 เฟส 2 สาย 220 โวลท์ 5(15) แอมป์	28.00	เครื่อง	-	-	150.00	4,200.00	4,200.00	
10.)	รื้อถอนมอเตอร์ 3 เฟส 4 สาย 380/220 โวลท์ 15(45)แอมป์	2.00	เครื่อง	-	-	150.00	300.00	300.00	
รวมค่าต้นทุนงานเป็นเงิน								24,647.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน แผนกแรงต่ำภายนอก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงระบบจำหน่ายสถานีฯ ท้องม่วง - บ้านบ่อทอง(จุดแบ่งเขต) ฝั่งซ้าย

สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองม่วง จ.ลพบุรี

แบบเลขที่

PF 36-017/630115

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนกก่อสร้างและปฏิบัติการ กฟส.อ.ท้องม่วง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการฯ

เมื่อวันที่

3

เดือน ธันวาคม

พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่า (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
แผนกแรงต่ำภายนอก									
1.)	พาดสายอลูมิเนียมเปลือย 50/7 ค.ม.ม.	1,687.00	เมตร	-	-	2.49	4,200.63	4,200.63	
2.)	พาดสายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน 50 ค.ม.ม.	5,062.00	เมตร	-	-	2.49	12,604.38	12,604.38	
3.)	คอนกรีตเคอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 25-35 ค.ม.ม.	6.00	อัน	-	-	135.00	810.00	810.00	
4.)	คอนกรีตเคอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 50-70 ค.ม.ม.	66.00	อัน	-	-	135.00	8,910.00	8,910.00	
5.)	แฉีก 2x200 มม.(2x8")แบบหลังชั้น	7.00	ก้าน	-	-	135.00	945.00	945.00	
6.)	แฉีก 3x200 มม.(3x8")แบบหลังชั้น	6.00	ก้าน	-	-	135.00	810.00	810.00	
7.)	แฉีก 4x200 มม.(4x8")แบบหลังชั้น	54.00	ก้าน	-	-	135.00	7,290.00	7,290.00	
8.)	ที่จับถูกรอก สำหรับถูกรอกแรงต่ำแบบ ข(แบบ 53-2)	32.00	อัน	-	-	135.00	4,320.00	4,320.00	
9.)	มิเตอร์ 1 เฟส 2 สาย 220 โวลท์ 5(15) แอมป์	28.00	เครื่อง	-	-	300.00	8,400.00	8,400.00	
10.)	มิเตอร์ 3 เฟส 4 สาย 380/220 โวลท์ 15(45)แอมป์	2.00	เครื่อง	-	-	300.00	600.00	600.00	
รวมค่าต้นทุนงานเป็นเงิน								48,890.01	