

แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ทั้งโครงการ)

รายการประมวลผลการค่าก่อสร้าง งานจ้างขนานค่าและก่อสร้างขยายระบบไฟฟ้า ๒๐๒ 16-24 สาย 4 จุดที่ 3
 สถานที่ก่อสร้าง สี่ อ.พุนนัง ต.พุนนัง จ.ปัตตานี
 แบบเลขที่

หมายเลขงาน P-PTD013-02-P11000-0051

รายการเลขที่

ประมวลผลการรับที่

ลำดับที่	รายการ	(1) ค่าก่อสร้าง (บาท) ราคารวม " รวมในกลุ่ม Factor " (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %)	(2) ค่าก่อสร้าง (บาท) ราคารวม "Factor F" (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %)	หมายเหตุ
ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทูน				
1.) งานจ้างขนานค่าและก่อสร้างขยายระบบไฟฟ้า ๒๐๒ 16-24 สาย 4 จุดที่ 3		584,107.30	624,994.81	(1) ราคาค่าก่อสร้าง ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.5% 15% สำหรับ วัสดุอุปกรณ์ประเภทราคา, ค่าตรวจค่า และค่าก่อสร้าง
				(2) ราคาค่าก่อสร้าง รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.5% 15% สำหรับ ค่าจ้างที่ปรึกษา TOR, ค่าเช่าที่ดิน, ค่าตรวจค่า, ค่าสำรวจราคา และค่าปรึกษาและประเภทค่าส่งของราคา - ค่าเช่ารถบรรทุก
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		584,107.30	624,994.81	
รวมค่าก่อสร้าง				
	วัน			
	วัน			
	บาท			
	บาท			
	บาท			
	บาท			
	บาท			
	บาท			

ผู้จัดทำแบบ
 วิศวกร
 วิศวกร
 วิศวกร

(Signature)
(Signature)
(Signature)

แบบสรุปทำก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างระบบควบคุมไฟฟ้า โดย 16-24 สาย 4 จุดที่ 3
 มาตรฐานก่อสร้าง วิศวกรรม ๑๓๗๖
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กฟอ.พม.
 งบประมาณราคาแบบ 15.4 จำนวน 1 แผน
 ประมาณราคาเมื่อวันที่

หมายเลขงาน P-TD001.3-C-FPKD0.0051

ฉบับที่ : 0

ลำดับ	รายการ	ตามแบบ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	รวมในรูป Factor	ค่าก่อสร้าง ทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ราคา เมื่อเดือน SAV (บาท)	หมายเหตุ	ค่า Factor	ค่าจ้าง ผู้ทำ 7%	ค่าก่อสร้าง ทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ราคา เมื่อเดือน SAV (บาท)	หมายเหตุ
	1) งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างระบบควบคุมไฟฟ้า โดย 16-24 สาย 4 จุดที่ 3		1	CS	478,032.00	1.2219	584,107.30							
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเงินทั้งสิ้น				478,032.00		584,107.30							


ผู้จัดทำแบบ
 วันที่
 ๒๕๖๓

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.)	แม่ท่อนอลูมิเนียมสูง								
1	สายอลูมิเนียมขนาดหน้าเหล็ก 50/8 มม. ยาว 86	5,880.00	เมตร	-	-	1.51	8,908.00	8,908.00	
2	เหล็กฉาก วัสดุอลูมิเนียม ทารมรขนาด 65x65x6 มม.ยาว 2,250 มม.	23.00	ตัน	-	-	115.00	2,645.00	2,645.00	
3	ท่อเหล็กขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 25 ซม. ยาว 404	1,702.70	เมตร	-	-	1.04	1,767.00	1,767.00	
4	เหล็กเส้นขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 30x6 มม. ยาว 760 มม.	66.00	ตัน	-	-	27.50	1,815.00	1,815.00	
5	ชุดถ้วยโกลนไฟเบอร์ซีเมนต์ 22 นิ้ว ยาว 57 ซม. ชนิดทนไฟชนิดรับน้ำหนัก	71.00	ชุด	-	-	67.51	4,793.00	4,793.00	
6	ชุดถ้วยแขวนแบบ กว.บ.พช. 52-1.ยว. 554	75.00	ชุด	-	-	22.49	1,687.00	1,687.00	
7	เสาธงขนาด 12 เมตร	26.00	ต้น	-	-	760.00	19,760.00	19,760.00	
8	คอนกรีตที่ผสมเสร็จ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100x100x2,500 มม.	23.00	คิว	-	-	115.00	2,645.00	2,645.00	
9	คอนกรีตชนิดผสม (คอนกรีตชนิดพิเศษสำหรับพื้นลาดยาง) 120x120x2,000 มม.	13.00	คิว	-	-	115.00	1,495.00	1,495.00	
								45,515.00	

ผู้เสนอราคา
 บริษัท
 โทร.
 โทร.

(Signature)
 (Signature)

คำอธิบาย	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.) แผนกช่างสูง									
1 ครอบเหล็กเส้นยาว 25 มม. ยาว 400		1,640.00	เมตร	-	-	2.08	3,403.00	3,403.00	
2 ครอบลวดจาก อลูมิเนียม 22 นิ้ว 1x185 ซม.		6,060.00	เมตร	-	-	6.50	39,366.00	39,366.00	
3 PREFORMED D/E SAC 22KV 185sqmm 29.78mm		12.00	ชิ้น	-	-	135.00	1,620.00	1,620.00	
4 เหล็กเชื่อมชนิดเหล็กคาร์บอน ชนิด 22 นิ้ว และ 33 นิ้ว ความหนาเหล็ก S46 015/400		48.00	อัน	-	-	230.00	11,040.00	11,040.00	
5 แผ่นเชื่อมเชื่อมเหล็กชนิดเหล็ก ชนิด 550X550X150 มม. พร้อมประกอบชุดติดตั้ง		4.00	แผ่น	-	-	1,605.00	6,420.00	6,420.00	
6 เหล็กฉาก ฐานยึดยึดที่วางสายขนาด 65x65x6 มม ยาว 2,250 มม.		48.00	อัน	-	-	230.00	11,040.00	11,040.00	
7 ครอบเหล็กเส้นยาว 25 มม. ยาว 400		479.00	เมตร	-	-	2.08	994.00	994.00	
8 ลวดเหล็กเส้นยาว 95 มม. ยาว 400		72.00	เมตร	-	-	4.29	309.00	309.00	
9 ฟิล์มฉนวน แบบพลาสติก ยาว 16 นิ้ว 2,000 มม.		4.00	ชิ้น	-	-	65.00	260.00	260.00	
10 ครอบลวด ชนิด 60x60x5 มม ยาว 2 เมตร		9.00	เมตร	-	-	470.00	4,230.00	4,230.00	
11 เหล็กเส้นสำหรับสายยึดเหล็กเส้นยาว 50 มม. ยาวเส้นยาว 60x60x5 มม.		27.00	ชุด	-	-	85.00	2,295.00	2,295.00	
12 เหล็กปูรับน้ำหนัก ขนาด 200x80x7.5 มม. ยาว 1,000 มม.		8.00	อัน	-	-	230.00	1,840.00	1,840.00	
13 เหล็กประตักไม้ค้ำขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.		24.00	อัน	-	-	55.00	1,320.00	1,320.00	
14 กุ๊ต้ายึดสายไฟเหล็กยาว 22 นิ้ว ยาว 57 ซม. ชนิดทนไฟเบอร์กลาส		165.00	ชุด	-	-	135.00	22,275.00	22,275.00	
15 ชุดฉนวนความหนา 52 มม. ยาว 354		63.00	ชุด	-	-	45.00	2,835.00	2,835.00	
16 ลวด ลวด ยาว 14.30 ม.		52.00	คัน	-	-	2,860.00	148,720.00	148,720.00	
17 คอนกรีตชนิดพิเศษ (สูตร) แบบชนิดพิเศษ (สำหรับติดตั้งสายไฟ) 120x120x2,000 มม.		12.00	ก้อน	-	-	230.00	2,760.00	2,760.00	
18 คอนกรีต 1/3/5		10.00	คัน	-	-	2,075.00	20,750.00	20,750.00	
								281,477.00	

วิศวกรควบคุมงาน
 กิติยากร
 กิติยากร


ประเภทวัสดุก่อสร้าง หมายเหตุงาน P-TDD01.3-C-PTKD0.0051
 สถานที่ก่อสร้าง งานจ้างเหมาติดตั้งเครื่องจักรขยายเขตระบบไฟฟ้า ซอย 16-24 สาย 4 จุดที่ 3
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กฟผ.เขต
 งบประมาณการโดย

แบบตัดที่
 งบลงทุนค่าก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.) แผนก่อสร้างจุดจ่ายไฟฟ้า									
1	สายลึงค์นิยมนานเหล็ก 50/8 ค.ม.ม. ยาว 86	600.00	เมตร	-	-	1.52	909.00	909.00	
2	เหล็กประกับไม้ทอง ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	16.00	อัน	-	-	27.50	440.00	440.00	
3	ชุดตัวไลน์ไฟฟฟ้า 22 kv/ สาย 57.2L ชนิดทนทานร้อยรัด	23.00	ชุด	-	-	67.52	1,553.00	1,553.00	
4	ชุดสายแขวนแบบ ก/แบบ 52-1-เชก-354	78.00	ชุด	-	-	22.50	1,755.00	1,755.00	
5	เสาทองรีด 12 เมตร	2.00	คัน	-	-	760.00	1,520.00	1,520.00	
6	คอนกรีตที่ตีเสร็จ (เสา) ฐานเสา (สำหรับติดตั้งสาย) 120X120X2,000 มม.	10.00	หยก	-	-	115.00	1,150.00	1,150.00	
4.) แผนวัสดุในขั้วกลาง									
1	สายลึงค์นิยมนานเหล็ก 50/8 ค.ม.ม. ยาว 86	620.00	เมตร	-	-	2.93	1,818.00	1,818.00	
2	เหล็กประกับไม้ทอง ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	16.00	อัน	-	-	55.00	880.00	880.00	
3	ชุดรวมเคเบิลในบ่อทองลึงค์นิยมน 35-70 มม. ลึงค์นิยมนานเหล็ก 35-50 ค.ม.ม.	26.00	อัน	-	-	135.00	3,510.00	3,510.00	
4	ชุดตัวไลน์ไฟฟฟ้า 22 kv/ สาย 57.2L ชนิดทนทานร้อยรัด	23.00	ชุด	-	-	135.00	3,105.00	3,105.00	
5	ชุดสายแขวนแบบ ก/แบบ 52-1-เชก-354	78.00	ชุด	-	-	45.00	3,510.00	3,510.00	
6	เสาทองรีด 12 เมตร	2.00	คัน	-	-	1,520.00	3,040.00	3,040.00	
7	คอนกรีตที่ตีเสร็จ (เสา) ฐานเสา (สำหรับติดตั้งสาย) 120X120X2,000 มม.	10.00	หยก	-	-	230.00	2,300.00	2,300.00	
								18,163.00	

ผู้รับทราบงาน
 นางสาว.....
 ๒๕๖๓

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.)	แยกหรือซ่อมหม้อแปลง								
1	หม้อแปลงพันโวลต์ ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	8.00	อัน	-	-	55.00	220.00	220.00	
2	คอนกรีตหรืออัดแรงที่เสา มุมบนเส้นสูง 100X100X2,500 มม.	4.00	ชิ้น	-	-	115.00	460.00	460.00	
3	S.A., 21 KV/5 KA, FOR TR	6.00	EA	-	-	135.00	405.00	405.00	
4	ลวดทองเหลืองที่สายส่ง หนึ่งชิ้นสูงเมตร 22 นิ้ว 100 มม. 12 สาย อสมมาตร	6.00	ชุด	-	-	245.00	735.00	735.00	
5	พิวลิ์ที่สายส่ง 1x400 มม. 500 โวลต์	12.00	ชุด	-	-	1,280.00	810.00	810.00	
6	หม้อแปลง 50 กิโลวัตต์ 3 เฟส 22-0-40 กิโลโวลต์ 11	1.00	เครื่อง	-	-	245.00	2,552.50	2,552.50	
7	TR, 50 KVA, 3P, 22-0-416/0,24KV, DYN11, SC	1.00	เครื่อง	-	-	1,280.00	2,552.50	2,552.50	
								7,735.00	

ผู้เสนอราคา
 03231013
 03231013
 03231013

 ชื่อนาม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6.)	แบบท่อน้ำแข็ง								
1	เหล็กเสริมปูนคอนกรีต ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	4.00	กิโลกรัม	-	-	55.00	220.00	220.00	
2	คอนกรีตอัดแรง (คอนกรีต) ปริมาณพื้นที่ 100X100X2.500 มม.	2.00	คิวบิกเมตร	-	-	230.00	460.00	460.00	
3	S.A., 21 KV/5 KA, FOR TR.	3.00	EA	-	-	135.00	405.00	405.00	
4	ทองแดงที่วัดด้วยสายวัด หรือด้วยเครื่องมือวัด 22 นิ้ว 100 มม. ยาว 12 นิ้ว อลูมิเนียม	3.00	กิโลกรัม	-	-	245.00	735.00	735.00	
5	ซีเมนต์ชนิดธรรมดา 1x400 มม. ยาว 500 มม.	6.00	กิโลกรัม	-	-	135.00	810.00	810.00	
6	หม้อแปลง 50 กิโลวัตต์ 3 เฟส 22.0-40 กิโลวัตต์ 11	1.00	เครื่อง	-	-	5,105.00	5,105.00	5,105.00	
7	TR .50 KVA, 3P, 22.0-416/0.24KV, DYN11, SC	1.00	EA	-	-	5,105.00	5,105.00	5,105.00	
8	กรงเหล็ก ขนาด 60x60x5 มม. ยาว 2 เมตร	6.00	เมตร	-	-	470.00	2,820.00	2,820.00	
9	ประตูบานไม้บานเดียวขนาดกว้าง 50 ซม. ยาว 60x60x5 มม.	18.00	บาน	-	-	85.00	1,530.00	1,530.00	
10	เหล็กเสริมปูนคอนกรีต ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	4.00	กิโลกรัม	-	-	55.00	220.00	220.00	
11	คอนกรีตอัดแรง (คอนกรีต) ปริมาณพื้นที่ 100X100X2.500 มม.	2.00	คิวบิกเมตร	-	-	230.00	460.00	460.00	
12	S.A., 21 KV/5 KA, FOR TR.	3.00	EA	-	-	135.00	405.00	405.00	
13	สายไฟ 250-500 โวลต์ 2.5-5.0 กิลิเมตร	12.00	กิโลเมตร	-	-	125.00	1,500.00	1,500.00	
14	ทองแดงที่วัดด้วยสายวัด หรือด้วยเครื่องมือวัด 22 นิ้ว 100 มม. ยาว 12 นิ้ว อลูมิเนียม	3.00	กิโลกรัม	-	-	245.00	735.00	735.00	
15	ซีเมนต์ชนิดธรรมดา 1x400 มม. ยาว 500 มม.	6.00	กิโลกรัม	-	-	135.00	810.00	810.00	
							21,320.00	21,320.00	

ผู้รับมอบหมายงาน
 อนุมัติ
 อนุมัติ
 อนุมัติ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7.) แผงกริ่งตอนแรกต่ำ									
1	สายล่อฟ้าเส้นเบรียม 50/7 มม. ลอก 85	1,800.00	เมตร	-	-	1.25	2,241.00	2,241.00	
2	สายล่อฟ้าเส้นเบรียมสีขาวยาวเส้นลวดเบอร์ 750 โครห์ 75 อลูมิเนียม 50 มม.ม	920.00	เมตร	-	-	1.25	1,146.00	1,146.00	
3	สายล่อฟ้าเส้นเบรียมสีขาวยาวเส้นลวดเบอร์ 750 โครห์ 75 อลูมิเนียม 95 มม.ม	3,840.00	เมตร	-	-	1.68	6,432.00	6,432.00	
4	คอนกรีตเสาเข็มเสาเข็ม 50/70 มม.	31.00	อัน	-	-	67.48	2,092.00	2,092.00	
5	เหล็ก 2x200 มม. (2x8) ฝังบนหลังคา	6.00	กิโลกรัม	-	-	67.50	405.00	405.00	
6	เหล็ก 3x200 มม. (3x8) ฝังบนหลังคา	8.00	กิโลกรัม	-	-	67.50	540.00	540.00	
7	เหล็ก 4x200 มม. (4x8) ฝังบนหลังคา	32.00	กิโลกรัม	-	-	67.50	2,160.00	2,160.00	
8	METER TOU, 1P 2W 220 V 5(15) A(AMR)	3.00	เครื่อง	-	-	150.00	450.00	450.00	
9	METER TOU, 1P 2W 220 V 15(65) A(AMR)	21.00	เครื่อง	-	-	150.00	3,150.00	3,150.00	
10	เสาพylon 8 เมตร	14.00	คัน	-	-	577.50	8,085.00	8,085.00	
รวม									26,701.00

ผู้จัดทำงบสรุป
 งบสรุป
 งบสรุป
 งบสรุป

(Handwritten signature)

แผนกรีดถอนแรงสูง

ลำดับที่		รายการอุปกรณ์	จำนวน	หน่วย	ค่าแรง	ราคา/หน่วย	ราคากลาง	ราคา/หน่วย
1	02020002	สายอลูมิเนียมแกนเหล็ก 50/8 ต.มม. มอก.86	5,880.00	เมตร	8,908.00	1.51	10,884.69	1.81
2	01010003	เหล็กฉาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด 65x65x6 มม.	23.00	อัน	2,645.00	115.00	3,231.93	140.52
3	01100002	ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม. มอก.404	1,702.70	เมตร	1,767.00	1.04	2,159.10	1.27
4	01200001	เหล็กประกบกับไม้คอน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	66.00	อัน	1,815.00	27.50	2,217.75	33.44
5	03010002	ลูกถ้วยไลน์โพลีโพรพิลีน 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทนเพาเวอร์อาร์ค	71.00	ลูก	4,793.00	67.51	5,856.57	82.49
6	03020000	ลูกถ้วยแขวนแบบ ก(แบบ 52-1)มอก.354	75.00	ลูก	1,687.00	22.49	2,061.35	27.48
7	00010004	เสาคอนกรีต 12 เมตร	26.00	ต้น	19,760.00	760.00	24,144.74	928.64
8	00110001	คอน.คอนกรีตอัดแรง(คอน.)แบบสปีนแรงสูง	23.00	ท่อน	2,645.00	115.00	3,231.93	140.52
9	00110003	คอน.คอนกรีตอัดแรง (คอน.)แบบสปีน (สำหรับเข้า	13.00	ท่อน	1,495.00	115.00	1,826.74	140.52
รวม					45,515.00		55,614.78	

แผนกแรงสูง

ลำดับที่		รายการอุปกรณ์	จำนวน	หน่วย	ค่าแรง	ราคา/หน่วย	ราคากลาง	ราคา/หน่วย
1	01100002	ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม. มอก.404	1,640.00	เมตร	3,403.00	2.08	4,158.13	2.54
2	02050004	เคเบิลลวดทองแดงอลูมิเนียม 22 เควี 1x185 ต.มม.	6,060.00	เมตร	39,366.00	6.50	48,101.32	7.94
3	02260205	PREFORMED D/E,SAC 22KV 185sq.mm. 29.78mm	12.00	ชิ้น	1,620.00	135.00	1,979.48	164.96
4	02440112	เหล็กคอนเคตเนออากาศทางโค้ง ระบบ 22 เควี และ 33	48.00	อัน	11,040.00	230.00	13,489.78	281.04
5	00040001	แผ่นสมอบกคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 550X550X150 มม. พร้อมประกอบชุดยึดโยง	4.00	แผ่น	6,420.00	1,605.00	7,844.60	1,961.15
6	01010003	เหล็กฉาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด 65x65x6 มม.	48.00	อัน	11,040.00	230.00	13,489.78	281.04
7	01100002	ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม. มอก.404	479.00	เมตร	994.00	2.08	1,214.57	2.54
8	01100006	ลวดเหล็กตีเกลียว 95 ต.มม. มอก.404	72.00	เมตร	309.00	4.29	377.57	5.24
9	01210000	ก้านสมอบก แบบห่วงกลม เอ็ม 16 ยาว 2,000 มม.	4.00	ชิ้น	260.00	65.00	317.69	79.42
10	01220002	กราวด์รีด ขนาด 60x60x5 มม. ยาว 2 เมตร	9.00	แท่ง	4,230.00	470.00	5,168.64	574.29
11	01220123	ผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็กตีเกลียว 50 ต.มม. กับเหล็กดิน 60x60x5 มม.	27.00	ชุด	2,295.00	85.00	2,804.26	103.86
12	01000400	เหล็กปรุงรงน้ำ ขนาด 200x80x7.5 มม. ยาว 1,000 มม.	8.00	อัน	1,840.00	230.00	2,248.30	281.04
13	01200001	เหล็กประกบกับไม้คอน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	24.00	อัน	1,320.00	55.00	1,612.91	67.20
14	03010002	ลูกถ้วยไลน์โพลีโพรพิลีน 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทน	165.00	ลูก	22,275.00	135.00	27,217.82	164.96
15	03020000	ลูกถ้วยแขวนแบบ ก(แบบ 52-1)มอก.354	63.00	ลูก	2,835.00	45.00	3,464.09	54.99
16	00010013	เสา คอน. ยาว 14.30 ม.	52.00	ต้น	148,720.00	2,860.00	181,720.97	3,494.63
17	00110003	คอน.คอนกรีตอัดแรง (คอน.)แบบสปีน (สำหรับเข้า	12.00	ท่อน	2,760.00	230.00	3,372.44	281.04
18	09010025	คอนกรีต 1/3/5	10.00	ลบ.ม.	20,750.00	2,075.00	25,354.43	2,535.44
รวม					281,477.00		343,936.75	

แผนกรื้อถอนแรงสูงไลน์ชั่วคราว

ลำดับที่		รายการอุปกรณ์	จำนวน	หน่วย	ค่าแรง	ราคา/หน่วย	ราคากลาง	ราคา/หน่วย
1	02020002	สายอลูมิเนียมแกนเหล็ก 50/8 ต.มม. มอก.86	600.00	เมตร	909.00	1.52	1,110.71	1.8
2	01200001	เหล็กประกบกับไม้ค้อน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	16.00	อัน	440.00	27.50	537.64	33.6
3	03010002	ลูกถ้วยไลน์โพลีโพรพิลีน 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทน	23.00	ลูก	1,553.00	67.52	1,897.61	82.5
4	03020000	ลูกถ้วยแขวนแบบ ก(แบบ 52-1)มอก.354	78.00	ลูก	1,755.00	22.50	2,144.43	27.45
5	00010004	เสาคอนกรีต 12 เมตร	2.00	ต้น	1,520.00	760.00	1,857.29	928.64
6	00110003	คอน,คอนกรีตอัดแรง (คอน.)แบบสปัน (สำหรับเข้าปลายสาย) 120X120X2,000 มม.	10.00	ท่อน	1,150.00	115.00	1,405.19	140.52
รวม					7,327.00		8,952.86	

แผนกแรงสูงไลน์ชั่วคราว

ลำดับที่		รายการอุปกรณ์	จำนวน	หน่วย	ค่าแรง	ราคา/หน่วย	ราคากลาง	ราคา/หน่วย
1	02020002	สายอลูมิเนียมแกนเหล็ก 50/8 ต.มม. มอก.86	620.00	เมตร	1,818.00	2.93	2,221.41	3.58
2	01200001	เหล็กประกบกับไม้ค้อน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	16.00	อัน	880.00	55.00	1,075.27	67.20
3	03110000	สเตรนแคลมป์แบบตรงอลูมิเนียม 35-70 ต.มม. อลูมิเนียมแกนเหล็ก 35-50 ต.มม.	26.00	อัน	3,510.00	135.00	4,288.87	164.96
4	03010002	ลูกถ้วยไลน์โพลีโพรพิลีน 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทน	23.00	ลูก	3,105.00	135.00	3,794.00	164.96
5	03020000	ลูกถ้วยแขวนแบบ ก(แบบ 52-1)มอก.354	78.00	ลูก	3,510.00	45.00	4,288.87	54.99
6	00010004	เสาคอนกรีต 12 เมตร	2.00	ต้น	3,040.00	1,520.00	3,714.58	1,857.29
7	00110003	คอน,คอนกรีตอัดแรง (คอน.)แบบสปัน (สำหรับเข้าปลายสาย) 120X120X2,000 มม.	10.00	ท่อน	2,300.00	230.00	2,810.37	281.04
รวม					18,163.00		22,193.37	

แผนกรื้อถอนหม้อแปลง

ลำดับที่		รายการอุปกรณ์	จำนวน	หน่วย	ค่าแรง	ราคา/หน่วย	ราคากลาง	ราคา/หน่วย
1	01200001	เหล็กประกบกับไม้ค้อน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	8.00	อัน	220.00	27.50	268.82	33.60
2	00110001	คอน,คอนกรีตอัดแรง(คอน.)แบบสปันแรงสูง	4.00	ท่อน	460.00	115.00	562.07	140.52
3	04000007	S.A., 21 KV.5 KA.,FOR TR.	6.00	EA	405.00	67.50	494.87	82.48
4	04010002	ครอบเอาท์พิวส์คัทเอาท์ หนึ่งอินชูลเตอร์ 22 เควี 100 แอมป์ 12 เคอ อสมมาตร	6.00	ชุด	735.00	122.50	898.10	149.68
5	04020100	พิวส์ลิตซ์แรงต่ำ 1x400 แอมป์ 500 โวลท์	12.00	ชุด	810.00	67.50	989.74	82.48
6	05010005	หม้อแปลง 50 เควีโอ 3 เฟส 22-0.40 เควี ตีวาย 11	1.00	เครื่อง	2,552.50	2,552.50	3,118.90	3,118.90
7	05010066	TR.,50 KVA,3P,22-0.416/0.24KV,DYN11,SC	1.00	EA	2,552.50	2,552.50	3,118.90	3,118.90
รวม					7,735.00		9,451.40	

แผนกหม้อแปลง

ลำดับที่		รายการอุปกรณ์	จำนวน	หน่วย	ค่าแรง	ราคา/หน่วย	ราคากลาง	ราคา/หน่วย
1	01200001	เหล็กประกบกับไม้ค้อน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	4.00	อัน	220.00	55.00	268.82	67.20
2	00110001	คอน,คอนกรีตอัดแรง(คอน.)แบบสปันแรงสูง	2.00	ท่อน	460.00	230.00	562.07	281.04
3	04000007	S.A., 21 KV.5 KA.,FOR TR.	3.00	EA	405.00	135.00	494.87	164.96
4	04010002	ครอบเอาท์พิวส์คัทเอาท์ หนึ่งอินชูลเตอร์ 22 เควี 100	3.00	ชุด	735.00	245.00	898.10	299.37
5	04020100	พิวส์ลิตซ์แรงต่ำ 1x400 แอมป์ 500 โวลท์	6.00	ชุด	810.00	135.00	989.74	164.96
6	05010005	หม้อแปลง 50 เควีโอ 3 เฟส 22-0.40 เควี ตีวาย 11	1.00	เครื่อง	5,105.00	5,105.00	6,237.80	6,237.80
7	05010066	TR.,50 KVA,3P,22-0.416/0.24KV,DYN11,SC	1.00	EA	5,105.00	5,105.00	6,237.80	6,237.80
8	01220002	กรวดรื้อ ขนาด 60x50x5 มม.ยาว 2 เมตร	6.00	ถัง	2,820.00	470.00	3,445.76	574.29
9	01220123	ผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็กดัดลึยว 50 ต.มม. กับเหล็กดิน	18.00	ชุด	1,530.00	85.00	1,869.51	103.86
10	01200001	เหล็กประกบกับไม้ค้อน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	4.00	อัน	220.00	55.00	268.82	67.20
11	00110001	คอน,คอนกรีตอัดแรง(คอน.)แบบสปันแรงสูง	2.00	ท่อน	460.00	230.00	562.07	281.04
12	04000007	S.A., 21 KV.5 KA.,FOR TR.	3.00	EA	405.00	135.00	494.87	164.96
13	04000300	ล่อฟ้า 250-500 โวลท์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	12.00	ชุด	1,500.00	125.00	1,832.85	152.74
14	04010002	ครอบเอาท์พิวส์คัทเอาท์ หนึ่งอินชูลเตอร์ 22 เควี 100	3.00	ชุด	735.00	245.00	898.10	299.37
15	04020100	พิวส์ลิตซ์แรงต่ำ 1x400 แอมป์ 500 โวลท์	6.00	ชุด	810.00	135.00	989.74	164.96
รวม					21,320.00		26,050.91	

แผนกรื้อถอนแรงต่ำ

ลำดับที่		รายการอุปกรณ์	จำนวน	หน่วย	ค่าแรง	ราคา/หน่วย	ราคากลาง	ราคา/หน่วย
1	02010002	สายอลูมิเนียมเปลือย 50/7 ต.มม. นอก.85	1,800.00	เมตร	2,241.00	1.25	2,738.28	1.5
2	02070002	สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.750	920.00	เมตร	1,146.00	1.25	1,400.30	1.5
3	02070004	สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.750	3,840.00	เมตร	6,432.00	1.68	7,859.26	2.0
4	02310001	คอนเนคเตอร์เข้าสายสายอลูมิเนียม 50-70 ต.มม.	31.00	อัน	2,092.00	67.48	2,556.21	82.48
5	03130000	แฉีก 2x200 มม.(2x8")แบบหลังยื่น	6.00	ก้าน	405.00	67.50	494.87	82.48
6	03130001	แฉีก 3x200 มม.(3x8")แบบหลังยื่น	8.00	ก้าน	540.00	67.50	659.83	82.48
7	03130002	แฉีก 4x200 มม.(4x8")แบบหลังยื่น	32.00	ก้าน	2,160.00	67.50	2,639.30	82.48
8	06050001	METER TOU,1P 2W 220 V 5(15) A(AMR)	3.00	เครื่อง	450.00	150.00	549.86	183.29
9	06050009	METER TOU,1P 2W 220 V 15(45) A(AMR)	21.00	เครื่อง	3,150.00	150.00	3,848.99	183.29
10	00010001	เสาคอนกรีต 8 เมตร	14.00	ต้น	8,085.00	577.50	9,879.06	705.65
					รวม	26,701.00	32,625.95	

แผนกแรงต่ำ

ลำดับที่		รายการอุปกรณ์	จำนวน	หน่วย	ค่าแรง	ราคา/หน่วย	ราคากลาง	ราคา/หน่วย
1	02070002	สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.750	920.00	เมตร	2,291.00	2.49	2,799.37	3.04
2	02070004	สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.750	3,840.00	เมตร	12,864.00	3.35	15,718.52	4.09
3	06050001	METER TOU,1P 2W 220 V 5(15) A(AMR)	3.00	เครื่อง	900.00	300.00	1,099.71	366.57
4	06050009	METER TOU,1P 2W 220 V 15(45) A(AMR)	21.00	เครื่อง	6,300.00	300.00	7,697.97	366.57
5	02070002	สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.750	570.00	เมตร	1,295.00	2.27	1,582.36	2.78
6	02070004	สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.750	1,390.00	เมตร	4,288.00	3.08	5,239.51	3.77
7	02310001	คอนเนคเตอร์เข้าสายสายอลูมิเนียม 50-70 ต.มม.	43.00	อัน	5,805.00	135.00	7,093.13	164.96
8	00040001	แผ่นสหมอกคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 550X550X150	9.00	แผ่น	14,445.00	1,605.00	17,650.35	1,961.15
9	01210000	ก้านสหมอก แบบทรงแทง เอ็ม 16 ยาว 2,000 มม.	9.00	ชิ้น	585.00	65.00	714.81	79.42
10	01220002	กรวดรีด ขนาด 60x60x5 มม.ยาว 2 เมตร	6.00	แท่ง	2,820.00	470.00	3,445.76	574.29
11	01220123	ผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็กตีเกลียว 50 ต.มม. กับเหล็กดิน	18.00	ชุด	1,530.00	85.00	1,869.51	103.86
12	03130000	แฉีก 2x200 มม.(2x8")แบบหลังยื่น	5.00	ก้าน	675.00	135.00	824.78	164.96
13	03130001	แฉีก 3x200 มม.(3x8")แบบหลังยื่น	12.00	ก้าน	1,620.00	135.00	1,979.48	164.96
14	03130002	แฉีก 4x200 มม.(4x8")แบบหลังยื่น	37.00	ก้าน	4,995.00	135.00	6,103.39	164.96
15	00010002	เสาคอนกรีต 9 เมตร	2.00	ต้น	2,620.00	1,310.00	3,201.38	1,600.69
16	04000300	ล่อฟ้า 250-500 โวลต์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	15.00	ชุด	1,875.00	125.00	2,291.06	152.74
17	00000000	ค่าแรงตัดต้นไม้	1.02	กม.	4,886.00	4,790.20	5,970.20	5,853.14
					รวม	69,794.00	85,281.29	

รวมสุทธิทั้งหมด	478,032.00
ราคากลางรวมสุทธิทั้งหมด	584,107.30

ห้าแผนกเขตพื้นที่หนึ่งร้อยเจ็ดบาทสามสิบสตางค์

624,994.81