

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

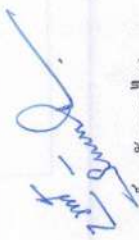
กลุ่มงาน/งาน : ก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้า  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงส่งกฟส.ด.ด. - ซอยตรงข้ามนายกคำนวณ  
 สถานที่ก่อสร้าง : อำเภอคำเม็นสะดวก จังหวัดราชบุรี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอคำเม็นสะดวก

WBS : P-TDD02.4-J-DNSD0.6533

แผนผังเลขที่ TB20-012/650028

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	รหัสวัสดุ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุต่อหน่วย	ค่างาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	ค่าจ้าง	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
						จำนวนเงิน	จำนวน					
1	แผนก่อสร้างแรงสูง											
1.1	เคเบิลอากาศ อลูมิเนียม 22 เควี 1x50 ต.มม. (ข้างรีด)	1020050000	0.460	กม.	3,818.22	1,756.38		1,756.38	1.3074	2,296.29	2,146.07	150.22
1.1	PREFORMED D/E.SAC 22kv 50sq.mm. 21.80mm	1020260202	18	EA	135.00	2,430.00		2,430.00	1.3074	3,176.98	2,969.14	207.84
1.2	เหล็กคอนกรีตเสริมเหล็กทางโค้ง ระบบ 22 เควี และ 33	1020440112	3	อัน	230.00	690.00		690.00	1.3074	902.11	843.09	59.02
1.3	เหล็กปูประมง ขนาด 100x50x5 มม. ยาว 2,250 มม.	1010000100	7	อัน	230.00	1,610.00		1,610.00	1.3074	2,104.91	1,967.21	137.70
1.4	ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม. มอก.404	1010100002	148	เมตร	2.70	399.60		399.60	1.3074	522.44	488.26	34.18
1.5	กรวดรื้ออด ขนาด 60x60x5 มม. ยาว 2 เมตร	1010220002	1	ตัน	470.00	470.00		470.00	1.3074	614.48	574.28	40.20
1.6	เหล็กประกับไม้คอน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	1010200001	24	อัน	55.00	1,320.00		1,320.00	1.3074	1,725.77	1,612.87	112.90
1.7	ลูกถ้วยโตนีโพสทีไฟท์ 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทน	1030010002	19	ลูก	135.00	2,565.00		2,565.00	1.3074	3,353.48	3,134.09	219.39
1.8	ลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	1030020000	54	ลูก	45.00	2,430.00		2,430.00	1.3074	3,176.98	2,969.14	207.84
1.9	เสา ครอ. ขนาด 12.20 เมตร	1000010012	6	ต้น	3,665.00	21,990.00		21,990.00	1.3074	28,749.72	26,868.90	1,880.82
1.10	เสา คม่อ ครอ. 0.36x0.36x4.50 เมตร	1000020400	3	ต้น	2,405.00	7,215.00		7,215.00	1.3074	9,432.89	8,815.79	617.10
1.11	คอน ครอ. สบีน ขนาด 0.12x0.12x2.00 เมตร	1000110003	8	ต้น	230.00	1,840.00		1,840.00	1.3074	2,405.62	2,248.24	157.38
1.12	คอน ครอ. สบีน ขนาด 0.12x0.12x2.50 เมตร	1000110004	4	ต้น	230.00	920.00		920.00	1.3074	1,202.81	1,124.12	78.69
1.13	CONCRETE 1/3/5	9090010025	6	คิว.ฟ.	2,985.00	17,910.00		17,910.00	1.3074	23,415.53	21,883.67	1,531.86
<b>รวมแผนก่อสร้างแรงสูง</b>										<b>83,080.01</b>	<b>77,644.87</b>	<b>5,435.14</b>

  
 (นายณัฐ รักษารัต)   
 ห.บ.ท.กฟส.ด.ด.   
 ประธานกรรมการ

  
 (นายสุเทพ สุราชวงศ์)   
 ห.บ.ท.กฟส.ด.ด.   
 กรรมการ

(นายสุเทพ กิติศักดิ์)   
 พชง.ระดับ 7 ผก.ป.กฟส.ด.ด.   
 กรรมการ











แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : ก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้า - ขอยตรงข้ามแยกคันทวน

WBS : P-TDD02.4-J-DNSD0.6533

แผนผังเลขที่ TB20-012/650028

สถานที่ก่อสร้าง : อำเภอคำเม็งสมศวก จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอคำเม็งสมศวก

เมื่อวันที่

คำนวณราคากลางโดย :

ลำดับที่	รายการ	รหัสพัสดุ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	ค่าจ้าง	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
						ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน					
4	แผนกร็อดถนนเร่งต่ำ											
4.1	สายลุมิเนียมบรปลือย 50/7 ต.มม. มอก.85 (ข้างรีด)	1020010002	0.302	กม.	1,515.00	457.53	1.3074	598.17		559.04		39.13
4.2	สายลุมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.75	1020070000	0.301	กม.	1,202.49	361.95	1.3074	473.21		442.25		30.96
4.3	สายลุมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.75	1020070002	0.212	กม.	1,515.00	321.18	1.3074	419.91		392.44		27.47
4.4	สายลุมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.75	1020070004	0.604	กม.	2,385.00	1,440.54	1.3074	1,883.36		1,760.15		123.21
4.5	คอนกรีตเตอร์เข้าปลายสายลุมิเนียม 50-70 ต.มม.	1020310001	26.000	อัน	67.50	1,755.00	1.3074	2,294.48		2,144.38		150.10
4.6	คอนกรีตเตอร์เข้าปลายสายลุมิเนียม 95-120 ต.มม.	1020310002	19	อัน	67.50	1,282.50	1.3074	1,676.74		1,567.05		109.69
4.7	แบริด 2x200 มม.(2x8")แบบหลังอื่น	1030130000	9	ก้าน	67.50	607.50	1.3074	794.25		742.29		51.96
4.8	แบริด 3x200 มม.(3x8")แบบหลังอื่น	1030130001	4	ก้าน	67.50	270.00	1.3074	353.00		329.91		23.09
4.9	แบริด 4x200 มม.(4x8")แบบหลังอื่น	1030130002	8	ก้าน	67.50	540.00	1.3074	706.00		659.81		46.19
4.10	ที่จับตุกรอก สำหรับตุกรอกแรงดึงแบบ ข(แบบ 53-2	1030130100	9	อัน	67.50	607.50	1.3074	794.25		742.29		51.96
4.11	วัดอาร์มิเตอร์ 1 เฟส 2 สาย 220 โวลท์ 5(15) แอมป์	1060050001	9.00	เครื่อง	150.00	1,350.00	1.3074	1,764.99		1,649.52		115.47
4.12	มิเตอร์ 1 เฟส 2 สาย 15(45)	1060050003	1	เครื่อง	150.00	150.00	1.3074	196.11		183.28		12.83
4.13	วัดอาร์มิเตอร์ 1 เฟส 2 สาย 220 โวลท์ 15 (45) แอมป์	1060050009	9	เครื่อง	150.00	1,350.00	1.3074	1,764.99		1,649.52		115.47
4.14	เสา คอ. ขนาด 8.00 เมตร	1000010001	11	ต้น	855.00	9,405.00	1.3074	12,296.10		11,491.68		804.42
รวมแผนกร็อดถนนเร่งต่ำ										26,015.56	24,313.61	1,701.95

(นายณัฐเทพ รัตการโต)  
 ห.ม.ท.กฟส.คค.  
 ประธานกรรมการ

(นายณัฐเทพ ชูราชวงศ์)  
 ห.ม.ท.กฟส.คค.  
 กรรมการ

(นายสุเทพ คดีเต็กถั่ว)  
 พชจ.ระดับ 7 ผกป.กฟส.คค.  
 กรรมการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : ก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้า - ซอยตรงข้ามนายกคำนวณ

WBS : P-TDD02.4-J-DNSD0.6533

แผนผังเลขที่ TB20-012/650028

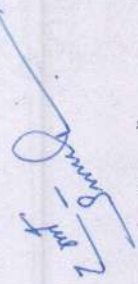
สถานที่ก่อสร้าง : อำเภอคำเม็งสมัค จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอคำเม็งสมัค

คำนวณราคากลาง โดย :

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	รหัสวัสดุ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	ค่าจ้าง	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
						จำนวนเงิน	จำนวนเงิน					
5	แผนกก่อสร้างแรงต่ำ											
	วัสดุเดิม-นำกลับมาใช้ใหม่											
5.1	สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.75	1020070000	0.301	กม.	2,404.98	723.90	723.90	1.3074	946.43	884.51	61.92	
5.2	วัสดุอาร์มاتور 1 เฟส 2 สาย 220 โวลต์ 5(15)แอมป์	1060050001	9.000	เครื่อง	300.00	2,700.00	2,700.00	1.3074	3,529.98	3,299.05	230.93	
5.3	มิเตอร์ 1 เฟส 2 สาย 15(45)	1060050003	1	เครื่อง	300.00	300.00	300.00	1.3074	392.22	366.56	25.66	
5.4	วัสดุอาร์มاتور 1 เฟส 2 สาย 220 โวลต์ 15 (45) แอมป์	1060050009	9	เครื่อง	300.00	2,700.00	2,700.00	1.3074	3,529.98	3,299.05	230.93	
	วัสดุใหม่											
5.5	สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.75	1020070000	0.0022	กม.	21,863.64	48.10	48.10	1.3074	62.88	58.77	4.11	
5.6	สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.75	1020070002	0.0042	กม.	27,414.29	115.14	115.14	1.3074	150.53	140.68	9.85	
5.7	สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.75	1020070004	1.610	กม.	4,408.55	7,097.76	7,097.76	1.3074	9,279.61	8,672.53	607.08	
5.8	คอนกรีตเสริมเหล็กเสาปลายสายอลูมิเนียม 25-35 ซม.	1020310000	9	อัน	135.00	1,215.00	1,215.00	1.3074	1,588.49	1,484.57	103.92	
5.9	คอนกรีตเสริมเหล็กเสาปลายสายอลูมิเนียม 50-70 ซม.	1020310001	15	อัน	135.00	2,025.00	2,025.00	1.3074	2,647.48	2,474.28	173.20	
5.10	คอนกรีตเสริมเหล็กเสาปลายสายอลูมิเนียม 95-120 ซม.	1020310002	40	อัน	135.00	5,400.00	5,400.00	1.3074	7,059.96	6,598.09	461.87	
5.11	สอมบก ขนาด 0.55x0.55x0.15 เมตร	1000040001	2	แผ่น	2,405.00	4,810.00	4,810.00	1.3074	6,288.59	5,877.19	411.40	
5.12	กั้นสอมบก แบบหัวกลม เส้น 16 ยาว 2,000 มม. (แ	1010210000	2	ชิ้น	80.00	160.00	160.00	1.3074	209.18	195.50	13.68	



(นายณัฐพล ริกการไถ)  
 หน.ก.บ.กฟส.คค.  
 ประธานกรรมการ



(นายณัฐพล ริกการไถ)  
 หน.บ.ค.กฟส.คค.  
 กรรมการ



(นายสุเทพ คดีแก้ว)  
 พงจ.ระดับ 7 ผก.กฟส.คค.  
 กรรมการ















## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ ปรับปรุงฯกฟส.ตด. - ซอยตรงข้ามนายกคำนวณ  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี
- 2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 229,608.75 บาท
- 3.ลักษณะงาน งานก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้า WBS : P-TDD02.4-J-DNSD0.6533
- 4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 229,608.75 บาท
- 5.บัญชีประมาณการราคากลาง
- 5.1 แบบแสดงปริมาณงานและราคา ปร.4 7 แผ่น
- 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง ปร.5(ก) 1 แผ่น
- 6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - นายอนุตม์ รักษ์การไถ หัวหน้าแผนกก่อสร้างและปฏิบัติการ
  - นายณัฐพล ชูราชวงศ์ หัวหน้าแผนกบริการลูกค้าและการตลาด
  - นายสุเทพ คลีแคล้ว พนักงานช่าง ระดับ 7 แผนกก่อสร้างและปฏิบัติการ