แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...งานก่อสร้างเพิ่มวงจรระบบจำหน่ายแรงสูง ๓๓ เควี : สถานีไฟฟ้านาทวี-ด่านประกอบ ช่วงที่ ๓/๖ (บ้านสะท้อน-บ้านกะทิงตาย) อ.นาทวี จ.สงขลา...

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ...กองก่อสร้างและบริหารโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๓ (ภาคใต้) จังหวัดยะลา...

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ... ๑,๐๒๖,๕๕๘.๐๐ ... บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ...รื้อถอนและติดตั้งเสาไฟฟ้า,รื้อถอนและพาดสายไฟฟ้า ด้านระบบจำหน่ายแรงสูงและแรงต่ำ ระยะทาง ๔.๓๑ กม.(ปริมาณงาน ๔.๓๑ วงจร-กม.)...

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน ... ๑,๐๒๖,๕๕๘.๐๐ ... บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ .....

๖.๒ .....

๖.๓ .....

๖.๔ .....

๖.๕ .....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสุพจน์ แซ่ลิ้ม	ตำแหน่ง หผ.จร.กกค.(ต๓)	ประธานกรรมการฯ
๗.๒ นายอัฟฟัน เด็งระกีนา	ตำแหน่ง วศก.๖ ผจค.กกค.(ต๓)	กรรรมการฯ
๗.๓ นางสุภาภรณ์ ชนะสงคราม	ตำแหน่ง พชง.๖ ผจร.กกค.(ต๓)	กรรรมการฯ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่องานก่อสร้าง งานก่อสร้างเพิ่มวงจรระบบจำหน่ายแรงสูง 33 เควี : สถานีไฟฟ้านาทวี-ด่านประกอบ ช่วงที่ 3/6 (บ้านสะท้อน-บ้านกะทิงตาย) อ.นาทวี จ.สงขลา

สถานที่ก่อสร้าง อ.นาทวี จ.สงขลา แบบเลขที่ TN11-A3/640025

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 3 (ภาคใต้) จังหวัดยะลา

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบมา 8 แผ่น

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	แผนกก่อสร้างแรงต่ำ	93,392.23	
2	แผนกรื้อถอนแรงต่ำ	28,507.99	
3	แผนกก่อสร้างแรงสูง	822,787.65	
4	แผนกรื้อถอนแรงสูง	14,752.07	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	959,439.94	
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง SAY**	959,400.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	**67,158.00**	
	ราคากลาง	**1,026,558.00**	
	ราคากลาง (หนึ่งล้านสองหมื่นหกพันห้าร้อยห้าสิบแปดบาทถ้วน)		

(.....) ประธานกรรมการฯ

นายสุพจน์ แซ่ลิ้ม

หผ.จร.กกค.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นายอัฟฟัน เด็งระกีนา

วศก.6 ผจค.กกค.ฝวบ.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นางสุภาภรณ์ ชนะสงคราม

พชง.6 ผจร.กกค.ฝวบ.(ต3)

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน ก่อสร้างแรงต่ำ

งานก่อสร้าง งานก่อสร้างเพิ่มวงจรระบบจำหน่ายแรงสูง 33 เควี : สถานีไฟฟ้านาทวี-ด่านประกอบ ช่วงที่ 3/6 (บ้านสะท้อน-บ้านกะทิงตาย) อ.นาทวี จ.สงขลา

สถานที่ก่อสร้าง อ.นาทวี จ.สงขลา แบบเลขที่ TN11-A3/640025

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 3 (ภาคใต้) จังหวัดยะลา

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน
1	CABLE,AL,750 V,25 SQ.MM. TIS.293	66.00	M			1.91	126.06	126.06
2	CABLE,AL,750 V,50 SQ.MM. TIS.293	4,630.00	M			2.30	10,649.00	10,649.00
3	CONNECTOR,D/E,AL 25-35 SQ.MM.	1.00	EA			135.00	135.00	135.00
4	CONNECTOR,D/E,AL 50-70 SQ.MM.	85.00	EA			135.00	11,475.00	11,475.00
5	ANCHOR,PLATE, CONCRETE 550X550X150 MM.	11.00	EA			1,605.00	17,655.00	17,655.00
6	ROD,ANCHOR,ROUND EYE M.16, 2 M.LONG	11.00	EA			65.00	715.00	715.00
7	GROUND ROD,60X60X5 MM. 2 M.LONG	25.00	EA			470.00	11,750.00	11,750.00
8	WELDING POWDER, ST. WIRE 50 SQ.MM. TO GD	63.00	EA			85.00	5,355.00	5,355.00
9	BRACE,FLAT,FOR CROSSARM 30X6X760 MM.	8.00	EA			55.00	440.00	440.00
10	RACK, 2X200 MM. EXT.BACK	21.00	EA			135.00	2,835.00	2,835.00
11	RACK, 3X200 MM. EXT.BACK	1.00	EA			135.00	135.00	135.00
12	RACK, 4X200 MM. EXT.BACK	27.00	EA			135.00	3,645.00	3,645.00
13	CLEVIS,FLAT STEEL 4 1/4,INSULATOR,53-2	8.00	EA			135.00	1,080.00	1,080.00
14	METER,WATTHOUR,1 P,2 W 5(15)A.,O/D	13.00	EA			300.00	3,900.00	3,900.00
15	METER,WATTHOUR 3P 4 W 380/220 V.15(45)A.	1.00	EA			300.00	300.00	300.00
16	POLE 8 M.	1.00	EA			1,155.00	1,155.00	1,155.00
17	STUB 0.25X0.25 M. 4.5 M.LONG	1.00	EA			1,435.00	1,435.00	1,435.00
18	CROSSARM 100X100X2,500 MM.	4.00	EA			230.00	920.00	920.00
19	S.A. 250-500 V. 2.5-5.0 KA	22.00	EA			125.00	2,750.00	2,750.00
	รวม							76,455.06

(.....) ประธานกรรมการฯ

นายสุพจน์ แซ่ลิ้ม

หผ.จร.กกต.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นายอัฟฟัน เด็งระกีนา

วศก.6 ผจค.กกต.ฝวบ.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นางสุภาภรณ์ ขนะสงคราม

พชง.6 ผจร.กกต.ฝวบ.(ต3)

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน **รื้อถอนแรงต่ำ**

งานก่อสร้าง งานก่อสร้างเพิ่มวงจรระบบจำหน่ายแรงสูง 33 เควี : สถานีไฟฟ้านาทวี-ด่านประกอบ ช่วงที่ 3/6 (บ้านสะท้อน-บ้านกะทิงตาย) อ.นาทวี จ.สงขลา

สถานที่ก่อสร้าง อ.นาทวี จ.สงขลา แบบเลขที่ TN11-A3/640025

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 3 (ภาคใต้) จังหวัดยะลา

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน
1	COND.,AL,BARE 50/7 SQ.MM.TIS.85	1,268.00	M			1.25	1,585.00	1,585.00
2	CABLE,AL,750 V,25 SQ.MM. TIS.293	66.00	M			0.95	62.70	62.70
3	CABLE,AL,750 V,50 SQ.MM. TIS.293	2,970.00	M			1.25	3,712.50	3,712.50
4	CONNECTOR,D/E,AL 50-70 SQ.MM.	21.00	EA			67.50	1,417.50	1,417.50
5	BRACE,FLAT,FOR CROSSARM 30X6X760 MM.	8.00	EA			27.50	220.00	220.00
6	RACK, 2X200 MM. EXT.BACK	14.00	EA			67.50	945.00	945.00
7	RACK, 3X200 MM. EXT.BACK	1.00	EA			67.50	67.50	67.50
8	RACK, 4X200 MM. EXT.BACK	11.00	EA			67.50	742.50	742.50
9	METER,WATTHOUR,1 P,2 W 5(15)A.,O/D	13.00	EA			150.00	1,950.00	1,950.00
10	METER,WATTHOUR 3P 4 W 380/220 V.15(45)A.	1.00	EA			150.00	150.00	150.00
11	POLE 8 M.	12.00	EA			577.50	6,930.00	6,930.00
12	POLE 9 M.	7.00	EA			655.00	4,585.00	4,585.00
13	CROSSARM 100X100X2,500 MM.	4.00	EA			115.00	460.00	460.00
14	S.A. 250-500 V. 2.5-5.0 KA	8.00	EA			62.50	500.00	500.00
	รวม							23,327.70

(.....) ประธานกรรมการฯ

นายสุพจน์ แซ่ลิ้ม

หผ.จร.กกค.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นายอัฟฟัน เด็งระกีนา

วศก.6 ผจค.กกค.ฝวบ.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นางสุภาภรณ์ ชนะสงคราม

พชง.6 ผจร.กกค.ฝวบ.(ต3)

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน ก่อสร้างแรงสูง

งานก่อสร้าง งานก่อสร้างเพิ่มวงจรระบบจำหน่ายแรงสูง 33 เควี : สถานีไฟฟ้านาทวี-ด่านประกอบ ช่วงที่ 3/6 (บ้านสะท้อน-บ้านกะทิงตาย) อ.นาทวี จ.สงขลา

สถานที่ก่อสร้าง อ.นาทวี จ.สงขลา แบบเลขที่ TN11-A3/640025

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 3 (ภาคใต้) จังหวัดยะลา

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน
1	COND.,AL,BARE 185 SQ.MM.TIS.85	430.00	M			6.40	2,752.00	2,752.00
2	CABLE,AERIAL,AL 33 KV. 1X185 SQ.MM.	12,910.00	M			6.50	83,915.00	83,915.00
3	PREFORMED D/E,PIC 33 KV 185 SQ.MM.	6.00	EA			135.00	810.00	810.00
4	PREFORMED D/E,SAC 33kV 185sq.mm. 34.44mm	57.00	EA			135.00	7,695.00	7,695.00
5	BRACKET,SAC CORNER SUPPORT, 22-33 KV	127.00	EA			230.00	29,210.00	29,210.00
6	ANCHOR, PLATE, CONCRETE 600X600X180 MM.	12.00	EA			1,605.00	19,260.00	19,260.00
7	ST. CHANNEL, 100X50X5 MM. 2.25 M.LONG	66.00	EA			230.00	15,180.00	15,180.00
8	ST. ANG.,OHGW. BAYONET 2.25 M.LONG	72.00	EA			230.00	16,560.00	16,560.00
9	ST. WIRE, STRANDED 25 SQ.MM.TIS.404	4,894.50	M			2.07	10,131.62	10,131.62
10	ST. WIRE, STRANDED 95 SQ.MM.TIS.404	192.00	M			4.29	823.68	823.68
11	ROD,ANCHOR,ROUND EYE M.16, 2 M.LONG	12.00	EA			65.00	780.00	780.00
12	GROUND ROD,60X60X5 MM. 2 M.LONG	26.00	EA			470.00	12,220.00	12,220.00
13	WELDING POWDER, ST. WIRE 50 SQ.MM. TO GD	65.00	EA			85.00	5,525.00	5,525.00
14	ST. CHANNEL, 200X80X7.5 MM. 1 M.LONG	4.00	EA			230.00	920.00	920.00
15	BRACE,FLAT,FOR CROSSARM 30X6X760 MM.	32.00	EA			55.00	1,760.00	1,760.00
16	BRACE,FLAT,FOR CROSSARM 40X6X1,000 MM.	2.00	EA			55.00	110.00	110.00
17	CLAMP,STRAIN, FOR AL 185 SQ.MM.	12.00	EA			135.00	1,620.00	1,620.00
18	INSULATOR, PIN POST,56/57-3 TIS.1251	417.00	EA			135.00	56,295.00	56,295.00
19	INSULATOR,SUSPENSION,CLASS 52-4,TIS.354	207.00	EA			45.00	9,315.00	9,315.00
20	POLE 12.2 M.	139.00	EA			1,710.00	237,690.00	237,690.00
21	STUB 0.36X0.36 M. 4.5 M.LONG	90.00	EA			1,435.00	129,150.00	129,150.00
22	STUB 0.36X0.36 M. 5.5 M.LONG	9.00	EA			1,435.00	12,915.00	12,915.00
23	CROSSARM 120X120X3,000 MM.	1.00	EA			230.00	230.00	230.00
24	CROSSARM (FOR D/E) 120X120X2,500 MM.	26.00	EA			230.00	5,980.00	5,980.00
25	CONCRETE 1/3/5	5.00	EA			2,075.00	10,375.00	10,375.00
26	S.A. 30 KV. 5 KA.	12.00	EA			135.00	1,620.00	1,620.00
27	DROPOUT,FUSE, 33 KV. 100 A.	3.00	EA			245.00	735.00	735.00
	รวม							673,577.30

(.....) ประธานกรรมการฯ

นายสุพจน์ แซ่ลิ้ม

หผ.จร.กกค.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นายอัฟฟัน เต็งระกีนา

วศก.6 ผจต.กกค.ฝวบ.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นางสุภาภรณ์ ชนะสงคราม

พชง.6 ผจร.กกค.ฝวบ.(ต3)

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน **รื้อถอนแรงสูง**

งานก่อสร้าง งานก่อสร้างเพิ่มวงจรระบบจำหน่ายแรงสูง 33 เควี : สถานีไฟฟ้านาทวี-ด่านประกอบ ช่วงที่ 3/6 (บ้านสะท้อน-บ้านกะทิงตาย) อ.นาทวี จ.สงขลา

สถานที่ก่อสร้าง อ.นาทวี จ.สงขลา แบบเลขที่ TN11-A3/640025

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 3 (ภาคใต้) จังหวัดยะลา

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน
1	COND.,AL,BARE 50/7 SQ.MM.TIS.85	90.00	M			1.52	136.80	136.80
2	COND.,AL-ALLOY 50/7 SQ.MM.TIS.725	90.00	M			1.52	136.80	136.80
3	CABLE,AERIAL,AL 33 KV. 1X50 SQ.MM.	90.00	M			1.52	136.80	136.80
4	CABLE,AERIAL,AL 33 KV. 1X185 SQ.MM.	90.00	M			3.35	301.50	301.50
5	ST. WIRE, STRANDED 25 SQ.MM.TIS.404	120.00	M			1.04	124.80	124.80
6	BRACE,FLAT,FOR CROSSARM 30X6X760 MM.	24.00	EA			27.50	660.00	660.00
7	BRACE,FLAT,FOR CROSSARM 40X6X1,000 MM.	2.00	EA			27.50	55.00	55.00
8	INSULATOR,LINE-POST,33KV.,57-3L TIS.1077	7.00	EA			67.50	472.50	472.50
9	INSULATOR, PIN POST,56/57-3 TIS.1251	2.00	EA			67.50	135.00	135.00
10	INSULATOR,SUSPENSION,CLASS 52-4,TIS.354	54.00	EA			22.50	1,215.00	1,215.00
11	POLE 12 M.	9.00	EA			760.00	6,840.00	6,840.00
12	CROSSARM 120X120X3,000 MM.	1.00	EA			115.00	115.00	115.00
13	CROSSARM (FOR D/E) 120X120X2,500 MM.	12.00	EA			115.00	1,380.00	1,380.00
14	DROPOUT,FUSE, 33 KV. 100 A.	3.00	EA			122.50	367.50	367.50
	รวม							12,076.70

(.....) ประธานกรรมการฯ

นายสุพจน์ แซ่ลิ้ม

หผ.จร.กกค.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นายอัฟฟัน เต็งระกีนา

วศก.6 ผจต.กกค.ฝวบ.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นางสุภาภรณ์ ชนะสงคราม

พชง.6 ผจร.กกค.ฝวบ.(ต3)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน ก่อสร้างแรงต่ำ

งานก่อสร้าง งานก่อสร้างเพิ่มวงจรระบบจำหน่ายแรงสูง 33 เควี : สถานีไฟฟ้านาทวี-ด่านประกอบ ช่วงที่ 3/6 (บ้านสะท้อน-บ้านกะทิงตาย) อ.นาทวี จ.สงขลา

สถานที่ก่อสร้าง อ.นาทวี จ.สงขลา แบบเลขที่ TN11-A3/640025

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 3 (ภาคใต้) จังหวัดยะลา

แบบ ปร.4 ที่แนบมา 4 แผ่น

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าแรงงานต้นทุนต่อหน่วย	Factor	ค่าแรงงานจ้างเหมา	
						ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	CABLE,AL,750 V,25 SQ.MM. TIS.293	66.00	M	1.91	1.2215	2.33	153.78
2	CABLE,AL,750 V,50 SQ.MM. TIS.293	4,630.00	M	2.30	1.2215	2.81	13,010.30
3	CONNECTOR,D/E,AL 25-35 SQ.MM.	1.00	EA	135.00	1.2215	164.90	164.90
4	CONNECTOR,D/E,AL 50-70 SQ.MM.	85.00	EA	135.00	1.2215	164.90	14,016.50
5	ANCHOR,PLATE, CONCRETE 550X550X150 MM.	11.00	EA	1,605.00	1.2215	1,960.51	21,565.61
6	ROD,ANCHOR,ROUND EYE M.16, 2 M.LONG	11.00	EA	65.00	1.2215	79.40	873.40
7	GROUND ROD,60X60X5 MM. 2 M.LONG	25.00	EA	470.00	1.2215	574.11	14,352.75
8	WELDING POWDER, ST. WIRE 50 SQ.MM. TO GD	63.00	EA	85.00	1.2215	103.83	6,541.29
9	BRACE,FLAT,FOR CROSSARM 30X6X760 MM.	8.00	EA	55.00	1.2215	67.18	537.44
10	RACK, 2X200 MM. EXT.BACK	21.00	EA	135.00	1.2215	164.90	3,462.90
11	RACK, 3X200 MM. EXT.BACK	1.00	EA	135.00	1.2215	164.90	164.90
12	RACK, 4X200 MM. EXT.BACK	27.00	EA	135.00	1.2215	164.90	4,452.30
13	CLEVIS,FLAT STEEL 4 1/4,INSULATOR,53-2	8.00	EA	135.00	1.2215	164.90	1,319.20
14	METER,WATTHOUR,1 P,2 W 5(15)A.,O/D	13.00	EA	300.00	1.2215	366.45	4,763.85
15	METER,WATTHOUR 3P 4 W 380/220 V.15(45)A.	1.00	EA	300.00	1.2215	366.45	366.45
16	POLE 8 M.	1.00	EA	1,155.00	1.2215	1,410.83	1,410.83
17	STUB 0.25X0.25 M. 4.5 M.LONG	1.00	EA	1,435.00	1.2215	1,752.85	1,752.85
18	CROSSARM 100X100X2,500 MM.	4.00	EA	230.00	1.2215	280.95	1,123.80
19	S.A. 250-500 V. 2.5-5.0 KA	22.00	EA	125.00	1.2215	152.69	3,359.18
	รวม						93,392.23

(.....) ประธานกรรมการฯ

นายสุพจน์ แซ่ลิ้ม

หผ.จร.กกค.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นายอัฟฟัน เด็งระกีนา

วศก.6 ผจค.กกค.ฝวบ.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นางสุภาภรณ์ ชนะสงคราม

พชง.6 ผจร.กกค.ฝวบ.(ต3)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน รื้อถอนแรงต่ำ

งานก่อสร้าง งานก่อสร้างเพิ่มวงจรระบบจำหน่ายแรงสูง 33 เควี : สถานีไฟฟ้านาทวี-ด่านประกอบ ช่วงที่ 3/6 (บ้านสะท้อน-บ้านกะทิงดาย) อ.นาทวี จ.สงขลา

สถานที่ก่อสร้าง อ.นาทวี จ.สงขลา แบบเลขที่ TN11-A3/640025

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 3 (ภาคใต้) จังหวัดยะลา

แบบ ปร.4 ที่แนบมา 4 แผ่น

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าแรงงานต้นทุนต่อหน่วย	Factor	ค่าแรงงานจ้างเหมา	
						ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	COND.,AL,BARE 50/7 SQ.MM.TIS.85	1,268.00	M	1.25	1.2215	1.53	1,940.04
2	CABLE,AL,750 V,25 SQ.MM. TIS.293	66.00	M	0.95	1.2215	1.16	76.56
3	CABLE,AL,750 V,50 SQ.MM. TIS.293	2,970.00	M	1.25	1.2215	1.53	4,544.10
4	CONNECTOR,D/E,AL 50-70 SQ.MM.	21.00	EA	67.50	1.2215	82.45	1,731.45
5	BRACE,FLAT,FOR CROSSARM 30X6X760 MM.	8.00	EA	27.50	1.2215	33.59	268.72
6	RACK, 2X200 MM. EXT.BACK	14.00	EA	67.50	1.2215	82.45	1,154.30
7	RACK, 3X200 MM. EXT.BACK	1.00	EA	67.50	1.2215	82.45	82.45
8	RACK, 4X200 MM. EXT.BACK	11.00	EA	67.50	1.2215	82.45	906.95
9	METER,WATTHOUR,1 P,2 W 5(15)A.,O/D	13.00	EA	150.00	1.2215	183.23	2,381.99
10	METER,WATTHOUR 3P 4 W 380/220 V.15(45)A.	1.00	EA	150.00	1.2215	183.23	183.23
11	POLE 8 M.	12.00	EA	577.50	1.2215	705.42	8,465.04
12	POLE 9 M.	7.00	EA	655.00	1.2215	800.08	5,600.56
13	CROSSARM 100X100X2,500 MM.	4.00	EA	115.00	1.2215	140.47	561.88
14	S.A. 250-500 V. 2.5-5.0 KA	8.00	EA	62.50	1.2215	76.34	610.72
	รวม						28,507.99

(.....) ประธานกรรมการฯ

นายสุพจน์ แซ่ลิ้ม

หผ.จร.กกค.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นายอัฟฟัน เด็งระกีนา

วศก.6 ผจค.กกค.ฝวบ.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นางสุภาภรณ์ ชนะสงคราม

พชง.6 ผจร.กกค.ฝวบ.(ต3)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน ก่อสร้างแรงสูง

งานก่อสร้าง งานก่อสร้างเพิ่มวงจรระบบจำหน่ายแรงสูง 33 เควี : สถานีไฟฟ้านาทวี-ด่านประกอบ ช่วงที่ 3/6 (บ้านสะท้อน-บ้านกะทิงตาย) อ.นาทวี จ.สงขลา

สถานที่ก่อสร้าง อ.นาทวี จ.สงขลา แบบเลขที่ TN11-A3/640025

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 3 (ภาคใต้) จังหวัดยะลา

แบบ ปร.4 ที่แนบมา 4 แผ่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าแรงงานต้นทุนต่อหน่วย	Factor	ค่าแรงงานจ้างเหมา	
						ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	COND.,AL,BARE 185 SQ.MM.TIS.85	430.00	M	6.40	1.2215	7.82	3,362.60
2	CABLE,AERIAL,AL 33 KV. 1X185 SQ.MM.	12,910.00	M	6.50	1.2215	7.94	102,505.40
3	PREFORMED D/E,PIC 33 KV 185 SQ.MM.	6.00	EA	135.00	1.2215	164.90	989.40
4	PREFORMED D/E,SAC 33kV 185sq.mm. 34.44mm	57.00	EA	135.00	1.2215	164.90	9,399.30
5	BRACKET,SAC CORNER SUPPORT, 22-33 KV	127.00	EA	230.00	1.2215	280.95	35,680.65
6	ANCHOR, PLATE, CONCRETE 600X600X180 MM.	12.00	EA	1,605.00	1.2215	1,960.51	23,526.12
7	ST. CHANNEL, 100X50X5 MM. 2.25 M.LONG	66.00	EA	230.00	1.2215	280.95	18,542.70
8	ST. ANG.,OHGW. BAYONET 2.25 M.LONG	72.00	EA	230.00	1.2215	280.95	20,228.40
9	ST. WIRE, STRANDED 25 SQ.MM.TIS.404	4,894.50	M	2.07	1.2215	2.53	12,383.09
10	ST. WIRE, STRANDED 95 SQ.MM.TIS.404	192.00	M	4.29	1.2215	5.24	1,006.08
11	ROD,ANCHOR,ROUND EYE M.16, 2 M.LONG	12.00	EA	65.00	1.2215	79.40	952.80
12	GROUND ROD,60X60X5 MM. 2 M.LONG	26.00	EA	470.00	1.2215	574.11	14,926.86
13	WELDING POWDER, ST. WIRE 50 SQ.MM. TO GD	65.00	EA	85.00	1.2215	103.83	6,748.95
14	ST. CHANNEL, 200X80X7.5 MM. 1 M.LONG	4.00	EA	230.00	1.2215	280.95	1,123.80
15	BRACE,FLAT,FOR CROSSARM 30X6X760 MM.	32.00	EA	55.00	1.2215	67.18	2,149.76
16	BRACE,FLAT,FOR CROSSARM 40X6X1,000 MM.	2.00	EA	55.00	1.2215	67.18	134.36
17	CLAMP,STRAIN, FOR AL 185 SQ.MM.	12.00	EA	135.00	1.2215	164.90	1,978.80
18	INSULATOR, PIN POST,56/57-3 TIS.1251	417.00	EA	135.00	1.2215	164.90	68,763.30
19	INSULATOR,SUSPENSION,CLASS 52-4,TIS.354	207.00	EA	45.00	1.2215	54.97	11,378.79
20	POLE 12.2 M.	139.00	EA	1,710.00	1.2215	2,088.77	290,339.03
21	STUB 0.36X0.36 M. 4.5 M.LONG	90.00	EA	1,435.00	1.2215	1,752.85	157,756.50
22	STUB 0.36X0.36 M. 5.5 M.LONG	9.00	EA	1,435.00	1.2215	1,752.85	15,775.65
23	CROSSARM 120X120X3,000 MM.	1.00	EA	230.00	1.2215	280.95	280.95
24	CROSSARM (FOR D/E) 120X120X2,500 MM.	26.00	EA	230.00	1.2215	280.95	7,304.70
25	CONCRETE 1/3/5	5.00	EA	2,075.00	1.2215	2,534.61	12,673.05
26	S.A. 30 KV. 5 KA.	12.00	EA	135.00	1.2215	164.90	1,978.80
27	DROPOUT,FUSE, 33 KV. 100 A.	3.00	EA	245.00	1.2215	299.27	897.81
			รวม				822,787.65

(.....) ประธานกรรมการฯ

นายสุพจน์ แซ่ลิ้ม

หผ.จร.กกค.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นายอัฟฟัน เด็งระกีนา

วศก.6 ผจค.กกค.ฝวบ.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นางสุภาภรณ์ ชนะสงคราม

พชง.6 ผจร.กกค.ฝวบ.(ต3)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน รื้อถอนแรงสูง

งานก่อสร้าง งานก่อสร้างเพิ่มวงจรระบบจำหน่ายแรงสูง 33 เควี : สถานีไฟฟ้านาทวี-ด่านประกอบ ช่วงที่ 3/6 (บ้านสะท้อน-บ้านกะทิงดาย) อ.นาทวี จ.สงขลา

สถานที่ก่อสร้าง อ.นาทวี จ.สงขลา แบบเลขที่ TN11-A3/640025

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 3 (ภาคใต้) จังหวัดยะลา

แบบ ปร.4 ที่แนบมา 4 แผ่น

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าแรงงานต้นทุนต่อหน่วย	Factor	ค่าแรงงานจ้างเหมา	
						ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	COND.,AL,BARE 50/7 SQ.MM.TIS.85	90.00	M	1.52	1.2215	1.86	167.40
2	COND.,AL-ALLOY 50/7 SQ.MM.TIS.725	90.00	M	1.52	1.2215	1.86	167.40
3	CABLE,AERIAL,AL 33 KV. 1X50 SQ.MM.	90.00	M	1.52	1.2215	1.86	167.40
4	CABLE,AERIAL,AL 33 KV. 1X185 SQ.MM.	90.00	M	3.35	1.2215	4.09	368.10
5	ST. WIRE, STRANDED 25 SQ.MM.TIS.404	120.00	M	1.04	1.2215	1.27	152.40
6	BRACE,FLAT,FOR CROSSARM 30X6X760 MM.	24.00	EA	27.50	1.2215	33.59	806.16
7	BRACE,FLAT,FOR CROSSARM 40X6X1,000 MM.	2.00	EA	27.50	1.2215	33.59	67.18
8	INSULATOR,LINE-POST,33KV.,57-3L TIS.1077	7.00	EA	67.50	1.2215	82.45	577.15
9	INSULATOR, PIN POST,56/57-3 TIS.1251	2.00	EA	67.50	1.2215	82.45	164.90
10	INSULATOR,SUSPENSION,CLASS 52-4,TIS.354	54.00	EA	22.50	1.2215	27.48	1,483.92
11	POLE 12 M.	9.00	EA	760.00	1.2215	928.34	8,355.06
12	CROSSARM 120X120X3,000 MM.	1.00	EA	115.00	1.2215	140.47	140.47
13	CROSSARM (FOR D/E) 120X120X2,500 MM.	12.00	EA	115.00	1.2215	140.47	1,685.64
14	DROPOUT,FUSE, 33 KV. 100 A.	3.00	EA	122.50	1.2215	149.63	448.89
	รวม						14,752.07

(.....) ประธานกรรมการฯ

นายสุพจน์ แซ่ลิ้ม

หผ.จร.กกค.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นายอัฟฟัน เด็งระกีนา

วศก.6 ผจค.กกค.ฝวบ.(ต3)

(.....) กรรมการฯ

นางสุภาภรณ์ ชนะสงคราม

พชง.6 ผจร.กกค.ฝวบ.(ต3)