

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อชุดเครื่องมือฮอทไลน์กระเช้า 22 - 33 kV. (57 รายการ) จำนวน 1 ชุด  
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบำรุงรักษา ฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษา  
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 3 (ภาคใต้) จ.ยะลา
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,200,000.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
3. วันที่กำหนดราคากลาง
 

ราคา จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน	2,187,250.00	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน	153,107.50	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	2,340,357.50	บาท

ที่	รายการเครื่องมือ	จำนวน/ ชุด (หน่วย)	ราคาหน่วยละ (บาท)	ราคากลาง (บาท)
1	Temporary conductor support with insulator, 34.5 kV. Clamp adjustment to fit cross arm 4" x 4" to 5" x 5"	1	25,000.00	25,000.00
2	Tie stick (rotary prong – universal) 1¼" x 8'	1	11,500.00	11,500.00
3	Universal pole (2 splices) 1¼" x 12'	1	13,800.00	13,800.00
4	Wire holding stick 1¼" x 6'	1	17,250.00	17,250.00
5	Cable cutter, ratchet type, for 500 MCM. ACSR 1½ x 6'	1	18,000.00	18,000.00
6	Cable cutter, ratchet type, for 1000 MCM. AL 1½ x 6'	1	18,000.00	18,000.00
7	Conductor cutter with insulated handle for ACSR 185 mm. <sup>2</sup>	1	9,000.00	9,000.00
8	Conductor cutter with insulated handle for AL 400 mm. <sup>2</sup>	1	22,000.00	22,000.00
9	Clamp stick, Grip all type (plastic head) 1¼" x 8'	1	16,500.00	16,500.00
10	Hoist link stick 1¼" x 15" insulated pole	6	8,400.00	50,400.00
11	Hot stick tension puller	3	25,000.00	75,000.00
12	Pointed disconnect head	1	2,500.00	2,500.00
13	Hotline wire grip for bare conductor 25 – 50 mm. <sup>2</sup>	6	4,000.00	24,000.00
14	Hotline wire grip for bare conductor 70 - 95 mm. <sup>2</sup>	6	5,000.00	30,000.00
15	Hotline wire grip for bare conductor 120 - 185 mm. <sup>2</sup>	6	6,000.00	36,000.00

/(ตาราง)

ที่	รายการเครื่องมือ	จำนวน/ ชุด (หน่วย)	ราคาหน่วยละ (บาท)	ราคากลาง (บาท)
16	Hotline wire grip for PIC up to 185 mm. <sup>2</sup>	6	7,500.00	45,000.00
17	Hoist ratchet type capacity 750/1500 kgs.(Nylon ratchet)	3	22,500.00	67,500.00
18	Rope block sets 3-2 (Glass fiber filled nylon) with polypropylene rope	1	30,000.00	30,000.00
19	Polypropylene rope dai. ½” , 600’	1	17,500.00	17,500.00
20	Snatch block (forged steel hook)	2	7,500.00	15,000.00
21	Hand line hook two large hole	2	2,000.00	4,000.00
22	Oval tool bucket with 2 – plastic hanger hook	2	8,000.00	16,000.00
23	Insulating rubber blanket, Eyelet style 36” x 36”	12	8,000.00	96,000.00
24	Insulating rubber blanket, Slotted style 36” x 36”	6	8,500.00	51,000.00
25	Clamping pins (super nylon type)	40	600.00	24,000.00
26	Line hose 1½” I.D., 3’ long	12	6,500.00	78,000.00
27	Line hose connector	6	6,000.00	36,000.00
28	Curve arm sleeve (30 kV.) 28” completed with :- 1. Curve arm sleeves 2. Sleeve strap or sleeve harness 3. Sleeve button	2 4 8 40	30,000.00	60,000.00
29	Lineman’s rubber gloves class 3(or 4) completed with :- 1. Lineman’s rubber gloves 2. Leather protection gloves 3. Glove bag	4 4 8 4	12,000.00	48,000.00
30	Tool belt (D-20), 4 loops and Safety strap	2	6,500.00	13,000.00
31	Insulated jumper clamp, 25 kV., 400 Amp Capacity	6	10,500.00	63,000.00
32	Copper jumper cable 15 kV., 4/0 AWG, 30 m. long	1	50,000.00	50,000.00
33	Jumper clamp connector assemblies (for cable specified)	12	1,500.00	18,000.00
34	Conductor cleaning brush, V - type	2	3,000.00	6,000.00
35	Hydraulic hand compression tool (Battery operated) Universal jaw, 25 – 185 mm. <sup>2</sup>	1	150,000.00	150,000.00
36	Hydraulic hand compression tool (Hand operated) Universal jaw, 25 – 185 mm. <sup>2</sup>	2	50,000.00	100,000.00
37	เครื่องมือปกสายหุ้ม PIC ขนาดสาย 50 ต.มม. ,185 ต.มม.	1	30,000.00	30,000.00
38	เครื่องมือปกสายหุ้ม SAC ขนาดสาย 50 ต.มม. ,185 ต.มม.	1	30,000.00	30,000.00
39	Pneumatic tester	1	22,500.00	22,500.00
40	Portable megaphone	1	9,300.00	9,300.00

ที่	รายการเครื่องมือ	จำนวน/ชุด (หน่วย)	ราคาหน่วยละ (บาท)	ราคากลาง (บาท)
41	Phasing tester	1	110,000.00	110,000.00
42	Head phone	1	10,000.00	10,000.00
43	VHF/UHF radio telephone (Handheld) 12 V. 2 – 5 Watts	2	27,000.00	54,000.00
44	VHF/UHF radio telephone (Mobilestation) 12 V. 20 – 25 Watts	2	27,000.00	54,000.00
45	Voltage detector, multi-range for overhead system 22-33 kV.	1	25,000.00	25,000.00
46	Clip-on amp meter, 1000 amp (Digital)	1	7,000.00	7,000.00
47	Insulation tester 10 kV. DC.	1	300,000.00	300,000.00
48	Insulated hanger 1¼” x 15” Insulated	2	10,000.00	20,000.00
49	Ground set	2	35,000.00	70,000.00
50	Concrete pole climber	2	500.00	1,000.00
51	ชุดประแจบล็อก ชนิด Battery พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	26,000.00	26,000.00
52	กล่องใส่เครื่องมือ ประกอบด้วย ประแจเลื่อน 4 ชุด คีมตัดสายไฟ 3 อัน ค้อนทองน ค้อนปอนด์ ตลับเมตร เลื่อยตัดเหล็ก ไขควงแฉก ไขควงแบน ตะไบ ประแจแหวน และ ประแจปากตาย (ทุกขนาด) อย่างละ 1 อัน	1	27,000.00	27,000.00
53	Safety cap (Yellow colour 5 sets and green colour 1 set)	6	1,350.00	8,100.00
54	Safety shoes (Size 8 & 9)	6	950.00	5,700.00
55	กรวยจราจร	10	470.00	4,700.00
56	เตือนอันตรายแจ้งให้ทราบว่าพนักงานไฟฟ้ากำลังปฏิบัติงาน	2	3,000.00	6,000.00
57	ชุดสัญญาณไฟวับวาบ	2	5,000.00	10,000.00
<p>ราคากลางไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน (สองล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)</p>				2,187,250.00

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) โดยวิธีสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 3 ราย
  - 4.1 บริษัท กันกุล เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)
  - 4.2 บริษัท พีวเจอร์อิล็คทริกคอล คอนโทรล จำกัด
  - 4.3 บริษัท พาวเวอร์ แพลนท์ บิวท์เตอร์ จำกัด
5. รายชื่อผู้ที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 5.1 นายโกศล จันทโชติ ตำแหน่ง หัวหน้าแผนก  
สังกัด แผนกตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า กองบำรุงรักษา ฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษา
  - 5.2 นายวัฒน์ ศุภศรี ตำแหน่ง ผู้ชำนาญการ ระดับ 8  
สังกัด กองบำรุงรักษา ฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษา
  - 5.3 นายภูวลักษณ์ ภูระหงษ์ ตำแหน่ง พนักงานช่าง ระดับ 7  
สังกัด แผนกปฏิบัติการฮอทไลน์ กองบำรุงรักษา ฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษา