

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการจัดซื้อ ชุดเครื่องมือฮอทไลน์กระเช้า ๒๒-๓๓ kV (จำนวน ๕๗ รายการ) จำนวน ๓ ชุด  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบำรุงรักษา ฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต ๒  
(ภาคเหนือ) จังหวัดพิษณุโลก
๒. วงเงินงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร ๗,๐๖๒,๐๐๐.๐๐ บาท รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๑๘ มี.ค. ๒๕๖๒  
เป็นเงิน ๘,๔๓๖,๘๙๖.๕๐ บาท (เจ็ดแสนเก้าพันเจ็ดร้อยสามสิบเอ็ดบาทถ้วน)  
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

ที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
๑	ชุดเครื่องมือฮอทไลน์กระเช้า ๒๒-๓๓ kV (จำนวน ๕๗ รายการ)	๓ ชุด	๘,๔๓๖,๘๙๖.๕๐	๘,๔๓๖,๘๙๖.๕๐

รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๔.๑ ราคาสืบจากท้องตลาด

๔.๒.....

๔.๓.....

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน .....๓..... คน ดังนี้ .....

๑. นายพรชัย บุตรเชื้อ รองผู้อำนวยการกองปฏิบัติการ กองปฏิบัติการ  
ฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๒ ภาคเหนือ จังหวัดพิษณุโลก

๒. นายชัยวัฒน์ เทียนดี หัวหน้าแผนกปฏิบัติการฮอทไลน์ กองบำรุงรักษา  
ฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๒ ภาคเหนือ จังหวัดพิษณุโลก

๓. นายทรงเผ่า ถ้ำชม ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกวิเคราะห์และวางแผนการจ่ายไฟ กองปฏิบัติการ  
ฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๒ ภาคเหนือ จังหวัดพิษณุโลก

ตารางแสดงรายการชุดเครื่องมือสอทไลน์กระเช้า 22-33 kV (จำนวน 57 รายการ)  
จำนวนต่อ 1 ชุด

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน
1	Temporary conductor support with insulator, 34.5 kV Clamp adjustment to fit cross arm 4" x 4" to 5" x 5"	Set	1
2	Tie stick (rotary prong - universal) 1 ¼" x 8'	Pc.	1
3	Universal pole (2 splices) 1¼" X 12'	Pc.	1
4	Wire holding stick 1¼" x 6'	Pc.	1
5	Cable cutter, ratchet type, for 500 MCM. ACSR 1½" x 6'	Pc.	1
6	Cable cutter, ratchet type, for 1000 MCM. AL 1½" x 6'	Pc.	1
7	Conductor cutter with insulated handle for ACSR 185 mm <sup>2</sup>	Pc.	1
8	Conductor cutter with insulated handle for AL 400 mm <sup>2</sup>	Pc.	1
9	Clamp stick, Grip all type (plastic head) 1¼" x 8'	Pc.	1
10	Hoist link stick 1¼" x 15" insulated pole	Pcs.	6
11	Hot stick tension puller	Sets	3
12	Pointed disconnect head	Pc.	1
13	Hotline wire grip for bare conductor 25 - 50 mm <sup>2</sup>	Pcs.	6
14	Hotline wire grip for bare conductor 70 - 95 mm <sup>2</sup>	Pcs.	6
15	Hotline wire grip for bare conductor 120 - 185 mm <sup>2</sup>	Pcs.	6
16	Hotline wire grip for PIC up to 185 mm <sup>2</sup>	Pcs.	6
17	Hoist ratchet type capacity 750/1500 Kgs (Nylon ratchet)	Sets	3
18	Rope block sets 3-2 (Glass fiber filled nylon) with polypropylene rope	Set	1
19	Polypropylene rope dai. ½", 600'	Coil	1
20	Snatch block (forged steel hook)	Pcs.	2
21	Hand line hook two large hole	Pcs.	2
22	Oval tool bucket with 2 - plastic hanger hook	Sets	2
23	Insulating rubber blanket, Eyelet style 36" x 36"	Pcs.	12
24	Insulating rubber blanket, Slotted style 36" x 36"	Pcs.	6
25	Clamping pins (super nylon type)	Pcs.	40

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน
26	Line hose 1½" I.D, 3' long	Pcs.	12
27	Line hose connector	Pcs.	6
28	Curve arm sleeve (30 kV) 28" completed with: - 1. Curve arm sleeves 2. Sleeve strap or sleeve harness 3. Sleeve button	Sets Sets Sets Pcs.	2 4 8 40
29	Lineman's rubber gloves class 3 (or 4) completed with :- 1. Lineman's rubber gloves 2. Leather protector gloves 3. Glove bag	Sets Sets Sets Sets	4 4 8 4
30	Tool belt (D-20), 4 loops and Safety strap	Sets	2
31	Insulated jumper clamp, 25 kV, 400 Amp Capacity	Sets	6
32	Copper jumper cable 15 kV, 4/0 AWG, 30 m long	Coil	1
33	Jumper clamp connector assemblies (for cable specified)	Sets	12
34	Conductor cleaning brush, V - type	Pcs.	2
35	Hydraulic hand compression tool (Battery operate) Universal jaw, 25-185 mm <sup>2</sup>	Set	1
36	Hydraulic hand compression tool (Hand operated) Universal jaw, 25-185 mm <sup>2</sup>	Sets	2
37	เครื่องมือปกกฉนวนหุ้มสาย PIC ขนาดสาย 185 ต.มม.	Set	1
38	เครื่องมือปกกฉนวนหุ้มสาย SAC ขนาดสาย 185 ต.มม.	Set	1
39	Pneumatic tester	Set	1
40	Portable megaphone	Set	1
41	Phasing tester	Set	1
42	Head phone	Set	1
43	VHF/UHF radio telephone (Handheld) 12 V 2 - 5 Watts	Sets	2
44	VHF/UHF radio telephone (Mobile station) 12 V 20 - 25 Watts	Sets	2
45	Voltage detector, multi-range for overhead system 22-33 kV	Set	1
46	Clip - on amp meter, 1000 amp	Set	1

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน
47	Insulation tester 10 kV DC	Set	1
48	Insulated hanger 1 ¼" x 15" Insulated	Sets	2
49	Grounding set	Sets	2
50	Concrete pole climber	Pairs	2
51	ชุดประแจบล็อก ชนิด Battery พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	Set	1
52	กล่องใส่เครื่องมือ ประกอบด้วย ประแจเลื่อน 4 ชุด คีมตัดสายไฟ 3 อัน ค้อนหงอน ค้อนปอนด์ ตลับเมตร เลื่อยตัดเหล็ก ไขควงแฉก ไขควงแบน ตะไบ ประแจแหวน และประแจปากตาย (ทุกขนาด) อย่างละ 1 อัน	Set	1
53	Safety cap (Yellow colour 5 sets and green colour 1 set)	Sets	6
54	Safety shoes (Size 8 & 9)	Pairs	6
55	กรวยจราจร	Pcs.	10
56	ป้ายเตือนอันตรายแจ้งให้ทราบว่าพนักงานไฟฟ้ากำลังปฏิบัติงาน	Sets	2
57	ชุดสัญญาณไฟวับวาบ	Sets	2