



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ จัดซื้อพัสดุประจำปี 2566
อุปกรณ์ประกอบสายไฟ จำนวน 30 รายการ งานโครงการ (ยกเว้น คพจ.2.1)
เลขที่ S1(B)Hardware(H)003/2566

1. ความเป็นมา

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคใต้) จังหวัดเพชรบุรี มีความประสงค์จัดหาพัสดุประจำปี 2566 อุปกรณ์ประกอบสายไฟ จำนวน 30 รายการ งานโครงการ (ยกเว้น คพจ.2.1) ตามอนุมัติ ผชก.(ต1) ลงวันที่ 29 พฤศจิกายน 2565

2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อพัสดุประจำปี 2566 อุปกรณ์ประกอบสายไฟ จำนวน 30 รายการ งานโครงการ (ยกเว้น คพจ.2.1) วงเงินงบประมาณ 17,839,063.54 บาท (สิบเจ็ดล้านแปดแสนสามหมื่นเก้าพันหกสิบสามบาทห้าสิบลีตี่สตางค์) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญาทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- 3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้อง ลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.11 ผู้ประสงค์จะเข้าร่วมการเสนอราคาในโครงการนี้ต้องใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ที่	รหัสพัสดุ	รายการ	จำนวน	เป็นเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	วงเงินงบประมาณรวมภาษี	สเปคมาตรฐาน กฟภ.
1	1020180001	เทปไฟฟ้าพีวีซี.ใช้ภายนอกม้วนขนาด 0.18x19x10,000 มม.มอก.386	76,337 ม้วน	381,685.00	26,717.95	408,402.95	R-686/2540 Item 3
2	1020180008	EPR, HIGH-VOLTAGE INSULATING TAPE	3,500 ม้วน	735,000.00	51,450.00	786,450.00	RMIS-105/2564 Item 1
3	1020200000	ลวดอลูมิเนียมแบน 1x10 มม.	9,220 KG	1,751,800.00	122,626.00	1,874,426.00	RCBL-039/2551 Item 17
4	1020200002	ลวดอลูมิเนียมกลม 4.0 มม.	3,700 KG	592,000.00	41,440.00	633,440.00	RCBL-039/2551 Item 18
5	1020200003	COVERED TIE WIRE.AL.4.0 MM.	37,624 M	300,992.00	21,069.44	322,061.44	RCBL-050/2551 Item 1
6	1020260202	PREFORMED D/E,SAC 22KV 50SQ.MM. 21.80MM	1,400 ชุด	91,000.00	6,370.00	97,370.00	RCBL-058/2563 Item 1
7	1020260205	PREFORMED D/E,SAC 22KV 185SQ.MM. 29.78MM	1,000 ชุด	155,000.00	10,850.00	165,850.00	RCBL-058/2563 Item 4
8	1020260301	PREFORMED D/E, AW 50 SQ.MM.	6,000 ชุด	360,000.00	25,200.00	385,200.00	RCBL-070/2563 Item 2
9	1020260302	PREFORMED D/E, AW 95 SQ.MM.	700 ชุด	63,000.00	4,410.00	67,410.00	RCBL-070/2563 Item 3
10	1020300102	พีจี. คอนเนคเตอร์สลักคู่ สำหรับสาย อลูมิเนียม อลูมิเนียมอัลลอย และ อลูมิเนียมแกนเหล็ก 25-95 ต.มม.	17,299 อัน	345,980.00	24,218.60	370,198.60	R-506/2546 Item 19
11	1020300103	พีจี. คอนเนคเตอร์ 3 สลัก สำหรับสาย อลูมิเนียม อลูมิเนียมอัลลอย และ อลูมิเนียมแกนเหล็ก 70-185 ต.มม.	2,685 อัน	147,675.00	10,337.25	158,012.25	R-506/2546 Item 20

ที่	รหัสพัสดุ	รายการ	จำนวน	เป็นเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	วงเงิน งบประมาณรวม ภาษี	สเปค มาตรฐาน กฟภ.
12	1020320009	H-CONNECTOR,MAIN AL 10-16,TAP AL/CU 4-10	50,400 อัน	1,008,000.00	70,560.00	1,078,560.00	RCBL-026/2564 Item 1
13	1020320011	H-CONNECTOR,MAIN AL 25-50,TAP AL/CU 16-35	6,000 อัน	180,000.00	12,600.00	192,600.00	RCBL-026/2564 Item 3
14	1020320012	H-CONNECTOR,MAIN AL 50-95,TAP AL/CU 50-95	2,500 อัน	100,000.00	7,000.00	107,000.00	RCBL-026/2564 Item 4
15	1020320013	H-CONNECTOR,MAIN AL 70-95,TAP CU 16-35	6,000 อัน	210,000.00	14,700.00	224,700.00	RCBL-026/2564 Item 5
16	1020320014	H-CONNECTOR,MAIN AL 35-50,TAP CU 6-10	51,000 อัน	1,530,000.00	107,100.00	1,637,100.00	RCBL-026/2564 Item 6
17	1020320015	H-CONNECTOR,MAIN AL 70-95,TAP CU 6-10	50,000 อัน	1,750,000.00	122,500.00	1,872,500.00	RCBL-026/2564 Item 7
18	1020330005	HOTLINE BAIL-CLAMP,MAIN 35-70 SQ.MM.	1,600 ชุด	736,000.00	51,520.00	787,520.00	RHOT-081/2561 Item 2
19	1020330006	HOTLINE BAIL-CLAMP,MAIN 70-185 SQ.MM.	1,100 ชุด	588,500.00	41,195.00	629,695.00	RHOT-081/2561 Item 3
20	1020330104	HOTLINE CLAMP,MAIN35-185,TAP50-185SQ.MM.	3,750 ชุด	1,706,250.00	119,437.50	1,825,687.50	RHOT-081/2561 Item 1
21	1020400004	หลอดต่อสายชนิดบีบ รับแรงดึงสาย อลูมิเนียม 95 ต.มม.	500 อัน	12,500.00	875.00	13,375.00	R-506/2546 Item 2
22	1020400012	SLEEVE,TENSION AL 50 SQ.MM.	8,200 อัน	328,000.00	22,960.00	350,960.00	RCBL-073/2564 Item 1
23	1020400017	SLEEVE,TENSION AL 185 SQ.MM.	2,200 อัน	352,000.00	24,640.00	376,640.00	RCBL-073/2564 Item 2
24	1020410014	SLEEVE,TENSIONLESS AL 50 SQ.MM.	1,000 อัน	25,000.00	1,750.00	26,750.00	RCBL-073/2564 Item 6
25	1020410017	SLEEVE,TENSIONLESS AL 185 SQ.MM.	1,000 อัน	90,000.00	6,300.00	96,300.00	RCBL-073/2564 Item 7

ที่	รหัสพัสดุ	รายการ	จำนวน	เป็นเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	วงเงินงบประมาณรวมภาษี	สเปคมาตรฐาน กฟภ.
26	1020420102	หางปลา เจาะรูตามมาตรฐานเนมา สำหรับสายอลูมิเนียม 50 ต.มม.	6,080 อัน	48,640.00	3,404.80	52,044.80	R-506/2546 Item 26
27	1020420104	หางปลา เจาะรูตามมาตรฐานเนมา สำหรับสายอลูมิเนียม 95 ต.มม.	4,350 อัน	87,000.00	6,090.00	93,090.00	R-506/2546 Item 28
28	1020420106	หางปลา เจาะรูตามมาตรฐานเนมา สำหรับสายอลูมิเนียม 185 ต.มม.	2,250 อัน	67,500.00	4,725.00	72,225.00	R-506/2546 Item 29
29	1020420400	สลักต่อปลายสายเข้าอุปกรณ์ไฟฟ้า สำหรับสายอลูมิเนียม ขนาด 50 ต.มม.	1,550 อัน	46,500.00	3,255.00	49,755.00	R-652/2538 Item 1
30	1020440112	เหล็กคอนเคเบิลอากาศทางโค้ง ระบบ 22 เควี และ 33 เควี	2,200 อัน	2,882,000.00	201,740.00	3,083,740.00	RHDW-011/2556 Item 81
วงเงินงบประมาณรวม				16,672,022.00	1,167,041.54	17,839,063.54	

5. ระยะเวลาดำเนินการ,ระยะเวลาส่งมอบพัสดุและสถานที่จัดส่ง

5.1 กำหนดส่งมอบแต่ละรายการให้จัดส่งของงวดเดียว ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายและภายในงวดให้ทยอยจัดส่งได้ ตามรายละเอียด ดังนี้

ที่	รหัสพัสดุ	รายการ	จำนวน	คลังพัสดุที่จัดส่ง				
				เพชรบุรี	ราชบุรี	ชุมพร	ระนอง	หัวหิน
1	1020180001	เทปไฟฟ้าพีวีซี.ใช้ภายนอกม้วนขนาด 0.18x19x10,000 มม.มอก.386	76,337 ม้วน	9,200	24,737	12,900	6,600	22,900
2	1020180008	EPR, HIGH-VOLTAGE INSULATING TAPE	3,500 ม้วน	500	1,000	600	400	1,000
3	1020200000	ลวดอลูมิเนียมแบน 1x10 มม.	9,220 KG	800	2,310	2,390	620	3,100
4	1020200002	ลวดอลูมิเนียมกลม 4.0 มม.	3,700 KG	540	1,010	850	300	1,000
5	1020200003	COVERED TIE WIRE.AL.4.0 MM.	37,624 M	4,500	7,224	11,700	3,400	10,800
6	1020260202	PREFORMED D/E,SAC 22KV 50SQ.MM. 21.80MM	1,400 ชุด	200	425	475		300
7	1020260205	PREFORMED D/E,SAC 22KV 185SQ.MM. 29.78MM	1,000 ชุด	125	300	300		275
8	1020260301	PREFORMED D/E, AW 50 SQ.MM.	6,000 ชุด	800	1,900	1,500	300	1,500

ที่	รหัสพัสดุ	รายการ	จำนวน	คลังพัสดุที่จัดตั้ง				
				เพชรบุรี	ราชบุรี	ชุมพร	ระนอง	หัวหิน
9	1020260302	PREFORMED D/E, AW 95 SQ.MM.	700 ชุด	100	200	100	-	300
10	1020300102	พีจี. คอนเนคเตอร์สลักคู่ สำหรับสาย อลูมิเนียม อลูมิเนียมอัลลอย และ อลูมิเนียมแกนเหล็ก 25-95 ต.มม.	17,299 อัน	3,200	6,699	2,600	1,000	3,800
11	1020300103	พีจี. คอนเนคเตอร์ 3 สลัก สำหรับสาย อลูมิเนียม อลูมิเนียมอัลลอย และ อลูมิเนียมแกนเหล็ก 70-185 ต.มม.	2,685 อัน	150	450	1,035	75	975
12	1020320009	H-CONNECTOR,MAIN AL 10-16,TAP AL/CU 4-10	50,400 อัน	6,300	18,900	6,300	6,300	12,600
13	1020320011	H-CONNECTOR,MAIN AL 25-50,TAP AL/CU 16-35	6,000 อัน	500	1,500	300	2,200	1,500
14	1020320012	H-CONNECTOR,MAIN AL 50-95,TAP AL/CU 50-95	2,500 อัน	300	800	500	100	800
15	1020320013	H-CONNECTOR,MAIN AL 70-95,TAP CU 16-35	6,000 อัน		2,500	500		3,000
16	1020320014	H-CONNECTOR,MAIN AL 35-50,TAP CU 6-10	51,000 อัน	4,275	19,950	9,450	2,700	14,625
17	1020320015	H-CONNECTOR,MAIN AL 70-95,TAP CU 6-10	50,000 อัน	2,250	6,750	13,250	5,000	22,750
18	1020330005	HOTLINE BAIL-CLAMP,MAIN 35-70 SQ.MM.	1,600 ชุด	250	539	436	50	325
19	1020330006	HOTLINE BAIL-CLAMP,MAIN 70-185 SQ.MM.	1,100 ชุด	125	125	500	75	275
20	1020330104	HOTLINE CLAMP,MAIN35-185,TAP50-185SQ.MM.	3,750 ชุด	450	1,225	1,050	150	875
21	1020400004	หลอดต่อสายชนิดบีบ รับแรงดึงสาย อลูมิเนียม 95 ต.มม.	500 อัน	50	200	50	50	150
22	1020400012	SLEEVE,TENSION AL 50 SQ.MM.	8,200 อัน	700	3,100	1,600	600	2,200
23	1020400017	SLEEVE,TENSION AL 185 SQ.MM.	2,200 อัน	180	570	210	240	1,000
24	1020410014	SLEEVE,TENSIONLESS AL 50 SQ.MM.	1,000 อัน	300	300	200	-	200
25	1020410017	SLEEVE,TENSIONLESS AL 185 SQ.MM.	1,000 อัน	100	200	200	50	450

ที่	รหัสพัสดุ	รายการ	จำนวน	คลังพัสดุที่จัดส่ง				
				เพชรบุรี	ราชบุรี	ชุมพร	ระนอง	หัวหิน
26	1020420102	หางปลา เจาะรูตามมาตรฐานเนมา สำหรับสายอลูมิเนียม 50 ต.มม.	6,080 อัน	900	1,100	1,580	600	1,900
27	1020420104	หางปลา เจาะรูตามมาตรฐานเนมา สำหรับสายอลูมิเนียม 95 ต.มม.	4,350 อัน	269	1,731	850	250	1,250
28	1020420106	หางปลา เจาะรูตามมาตรฐานเนมา สำหรับสายอลูมิเนียม 185 ต.มม.	2,250 อัน	250	750	450	100	700
29	1020420400	สลักต่อปลายสายเข้าอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับสายอลูมิเนียม ขนาด 50 ต.มม.	1,550 อัน	300	350	350	50	500
30	1020440112	เหล็กคอนเคเปิดอากาศทางโค้ง ระบบ 22 เควี และ 33 เควี	2,200 อัน	350	450	350	300	750

5.2 สถานที่ส่งมอบ

- แผนกคลังพัสดุ(จังหวัดเพชรบุรี) 360 หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านหม้อ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี 76000
- แผนกคลังพัสดุ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดราชบุรี 86 หมู่ที่ 8 ถนนเพชรเกษม ตำบลเจดีย์หัก อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 70000
- แผนกคลังพัสดุ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดชุมพร 66 หมู่ 2 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร 86190
- แผนกคลังพัสดุ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระนอง เลขที่ 37 ถนนลู่วัง ตำบลเขานิเวศน์ อำเภอเมือง จังหวัดระนอง 85000
- แผนกคลังพัสดุ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหัวหิน 2/7 ถนนเพชรเกษม ตำบลหนองแก อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ 77000

5.3 ระยะเวลารับประกันคุณภาพ 1 ปี

5.4 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบพัสดุเกินกำหนดเวลา โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบโดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

5.5 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับมอบพัสดุ/งานนั้น ถ้าปรากฏว่าพัสดุ/งานนั้นมีลักษณะไม่ตรงตามรายการที่ระบุไว้ในสัญญา กรณีนี้ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง ต้องดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาทุกประการ ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขาย/ผู้รับจ้างเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าว ผู้ขาย/ผู้รับจ้างจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการตามสัญญา หรือของด หรือลดค่าปรับไม่ได้

6. เงื่อนไขการชำระเงิน

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จะชำระเงินตามจำนวนในสัญญาหลังจากที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุและผ่านการทดสอบเรียบร้อยแล้ว

7. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ 17,839,063.54 บาท (สิบเจ็ดล้านแปดแสนสามหมื่นเก้าพันหกสิบสามบาทห้าสิบบสี่สตางค์) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ๆ ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวง

8. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

8.1 พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกเกณฑ์ราคา และพิจารณาจากราคาต่อรายการ

8.2 ราคาที่เสนอจะต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 120 วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

9. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

แผนกจัดซื้อและจัดจ้าง กองบัญชี การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต1 (ภาคใต้) จังหวัดเพชรบุรี สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัวได้ที่

1. ทางไปรษณีย์

ส่งถึง แผนกจัดซื้อและจัดจ้าง กองบัญชี การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต1 (ภาคใต้) จังหวัดเพชรบุรี 86 หมู่ 5 ตำบลโพไร่หวาน อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี 76000

2. โทรศัพท์ 032-598538 ต่อ 10326,10327,10328

3. โทรสาร 032-598478

4. ทางเว็บไซต์ www.pea.co.th

5. Email : amporn.tee@pea.co.th

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย