

ขอบเขตของงาน (TERMS of Reference : TOR)

เรื่อง จัดซื้อพัสดุประจำปี 2566 ประเภทอุปกรณ์สายยึดโยง ตามงบประมาณต่าง ๆ และตามงบ
โครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ 2 แผนที่ 1 จำนวน 14 รายการ
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ น.3กบญ.(จช.) EB1/2566

1. ความเป็นมา

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ได้จัดทำแผนการจัดหาพัสดุประจำปี 2566 เพื่อเป็นไปตาม
แผนการจัดทำความต้องการพัสดุตามงบประมาณต่าง ๆ และตามงบโครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย
ระยะที่ 2 แผนที่ 1 ให้สอดคล้องกับแผนการดำเนินการที่ใช้จัดทำแผนจัดหาพัสดุ

2. วัตถุประสงค์

จากข้อมูลความต้องการพัสดุตามที่ กฟช. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องแจ้งมาเพื่อจัดทำ
แผนจัดหาพัสดุประจำปี 2566 เมื่อนำข้อมูลความต้องการพัสดุมารวมผลกับพัสดุดังกล่าว และส่วนที่อยู่
ระหว่างการจัดหา จำเป็นต้องจัดหาพัสดุตามงบ/โครงการต่างๆ เพื่อใช้พัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะ
ที่ 2 แผนที่ 1 ที่จะดำเนินการในปี พ.ศ.2566

3. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของ
รัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ
กรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่
งานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็น
หุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจกรรมของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดจัดจ้างและ
การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค 3 (ภาคเหนือ) จังหวัดลพบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็น
ผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่
รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
(Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(1) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ร่วมค้าหลัก
ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตาม
สัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้ร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(2) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ร่วมค้าหลัก
กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ารายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

4. รายละเอียดหรือคุณลักษณะเฉพาะ

พัสดุรอง ประเภทอุปกรณ์สายยึดโยง ตามบโครงการต่าง ๆ และตามงบโครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ 2 แผนที่ 1 จำนวน 14 รายการ
เลขที่ น.3กบญ.(จช.) EB1/2566

ที่	รายการ	จำนวน	ราคา กลาง/ หน่วย	รวมเป็นเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	รวมเป็นเงิน ทั้งสิ้น	สเปคมาตรฐาน กพก.
1	เหล็กรูปร่างน้ำ ขนาด 100x50x5 มม. ยาว 2,250 มม.	250	1,290.00	322,500.00	22,575.00	345,075.00	RHDW-004/2550
2	เหล็กฉาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด 65x65x6 มม.ยาว 2,250 มม.	1,360	658.00	894,880.00	62,641.60	957,521.60	RHDW-004/2550
3	ลวดเหล็กกลม เส้นผ่านศูนย์กลาง 4.0 มม.เส้นเดียว มอก.71	100	73.90	7,390.00	517.30	7,907.30	R-167/2542
4	ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม. มอก.404	76,800	18.60	1,428,480.00	99,993.60	1,528,473.60	R-167/2542
5	ลวดเหล็กตีเกลียว 50/7 ต.มม. มอก.404	25,315	37.10	939,186.50	65,743.05	1,004,929.55	R-167/2542
6	ก้านสมอบก แบบท่วงสองร่อง เอ็ม 20 ยาว 2,500 มม.	240	543.00	130,320.00	9,122.40	139,442.40	RHDW-001/2546
7	สลักท่วง แบบธรรมดาเดี่ยว 45 องศา เอ็ม 16x250 มม.	500	71.20	35,600.00	2,492.00	38,092.00	RHDW-001/2546
8	แผ่นท่วง สำหรับสายยึดโยง 30 องศา	975	42.20	41,145.00	2,880.15	44,025.15	RHDW-001/2546
9	กราวด์รีด ขนาด 60x60x5 มม.ยาว 2 เมตร	4,922	481.00	2,367,482.00	165,723.74	2,533,205.74	RHDW-003/2539
10	ยูแคลมป์ สลัก 1 ตัว เอ็ม 8 (ไวร์ โรป คลิ๊ป)	8,310	9.61	79,859.10	5,590.14	85,449.24	RHDW-003/2539
11	กราวด์วาร์แคลมป์ สำหรับเสาคอนกรีต	1,189	234.00	278,226.00	19,475.82	297,701.82	RHDW-004/2550
12	กราวด์วาร์แคลมป์ แบบ เจ 1152	2,061	22.30	45,960.30	3,217.22	49,177.52	RHDW-004/2550
13	เหล็กจับขอบถังหม้อแปลง สำหรับยึดสาย แรงต่ำ	236	69.10	16,307.60	1,141.53	17,449.13	RHDW-013/2554
14	ท่อพีวีซีแข็ง ขนาด 20x2,500 มม. มอก. 216	3,720	23.70	88,164.00	6,171.48	94,335.48	RHDW-003/2539
	ประกวกราคาจำนวน 14 รายการ วงเงินราคากลางรวม			6,675,500.50	467,285.03	7,142,785.53	

5. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ พ.ศ.2566

6. หลักเกณฑ์พิจารณาการเสนอราคา

6.1 ใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาและพิจารณาต่อรายการ

6.2 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

6.3 หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ 5 ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ 60 ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ 6.2 และข้อ 6.3 ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ 15

6.4 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

7. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งของตามจุดจัดส่งภายใน 60 วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยแบ่งเป็น 2 งวด งวดที่ 1 ส่งมอบภายใน 30 วัน งวดที่ 2 ส่งมอบภายใน 60 วัน

- กำหนดยื่นราคา 120 วัน นับตั้งแต่วันที่เสนอราคา
- กำหนดรับรองคุณภาพไว้ใช้งาน 1 ปี นับถัดจากที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้รับมอบสินค้า

สถานที่ส่งมอบแผนกคลังพัสดุ

แผนกคลังพัสดุ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดนครสวรรค์

8. วงเงินในการดำเนินการ

วงเงินงบประมาณ 6,805,226.75 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม เป็นเงิน 445,201.75 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 6,805,226.75 บาท (หกล้านแปดแสนห้าพันสองร้อยยี่สิบหกบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

นางพนิดา ตระกูลปาน พพต.6 ผจข.กบญ.ฝบพ.น.3

แผนกจัดซื้อและจัดจ้าง กองบัญชี ฝ่ายบัญชีและพลังงานไฟฟ้า

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 3 (ภาคเหนือ) จังหวัดลพบุรี

โทรศัพท์ 036-413142

โทรสาร 036-413032

รายละเอียดส่งมอบพัสดุ

แผนกคลังพัสดุ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดนครสวรรค์

รายการ ที่	รหัส	รายการ	จำนวน	งวดที่ 1 ภายใน 30 วัน	งวดที่ 2 ภายใน 60 วัน
1	1010000100	เหล็กรูปร่างน้ำ ขนาด 100x50x5 มม. ยาว 2,250 มม.	250	250	-
2	1010010003	เหล็กฉาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด 65x65x6 มม.ยาว 2,250 มม.	1,360	680	680
3	1010100000	ลวดเหล็กกลม เส้นผ่านศูนย์กลาง 4.0 มม.เส้นเดียว มอก.71	100	100	-
4	1010100002	ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม. มอก.404	76,800	38,400	38,400
5	1010100004	ลวดเหล็กตีเกลียว 50/7 ต.มม. มอก.404	25,315	12,660	12,655
6	1010210003	ก้านสมอบก แบบห้วงสองร่อง เอ็ม 20 ยาว 2,500 มม.	240	240	-
7	1010210201	สลักห้วง แบบธรรมดาเดี่ยว 45 องศา เอ็ม 16x250 มม.	500	250	250
8	1010210300	แผ่นห้วง สำหรับสายยึดโยง 30 องศา	975	490	485
9	1010220002	กราวด์รีด ขนาด 60x60x5 มม.ยาว 2 เมตร	4,922	2,461	2,461
10	1010230000	ยูแคลมป์ สลัก 1 ตัว เอ็ม 8 (ไวร์ โร๊ป คลิ๊ป)	8,310	4,155	4,155
11	1010230201	กราวด์วาร์กแคลมป์ สำหรับเสาคอนกรีต	1,189	595	594
12	1010230205	กราวด์วาร์กแคลมป์ แบบ เจ 1152	2,061	1,031	1,030
13	1050100003	เหล็กจับขอบถังหม้อแปลง สำหรับยึดสายแรงต่ำ	236	236	-
14	1080040001	ท่อพีวีซีแข็ง ขนาด 20x2,500 มม. มอก.216	3,720	1,860	1,860