



10. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

11. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

12. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการเป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ที่ 0405.2/ว124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566

**3. รายละเอียดหรือคุณลักษณะเฉพาะ :**

จัดซื้อพัสดุรอง กพฉ.3 ประจำปี 2567 ประเภทอุปกรณ์สายยึดโยง จำนวน 19 รายการ เลขที่ ฉ.3 กพพ.(จร.) EBD-006/2567 โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (Terms Of Reference : TOR)  
เรื่อง จัดซื้อพัสดุรอง กฟผ.3 ประจำปี 2567 ประเภทอุปกรณ์สายยึดโยง จำนวน 19 รายการ ฉ.3 กบพ.(จร.) EBD-006/2567

ที่	รหัส	รายการ	สเปค กฟผ. เลขที่	งวด การ จัดส่ง	จำนวน (อัน,ชิ้น, ท่อน, เมตร ,กก.)	ราคากลาง			
						ราคาต่อ หน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (บาท)	รวมเป็นเงิน ทั้งสิ้น(บาท)
1	1010000100	เหล็กรูปร่างน้ำ ขนาด 100x50x5 มม. ยาว 2,250 มม.	RHDW-004/2550	งวด 1	1,300	1,081.00	1,405,300.00	98,371.00	1,503,671.00
2	1010010003	เหล็กฉาก รับ สายล่อฟ้าทางตรง ขนาด 65x65x6 มม. ยาว 2,250 มม.	RHDW-004/2550	งวด 1	2,000	676.00	1,352,000.00	94,640.00	1,446,640.00
3	1010030009	ST. PLATE, CLEVIS FOR TELECOM. CABLE	RHDW-030/2563	งวด 1	2,400	100.00	240,000.00	16,800.00	256,800.00
4	1010100000	ลวดเหล็กกลม เส้น ผ่านศูนย์กลาง 4.0 มม.เส้นเดียว มอก. 71	R-167/2542	งวด 1	4,000	59.60	238,400.00	16,688.00	255,088.00
5	1010100002	ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม. มอก.404	R-167/2542	งวด 1 (45 วัน)	122,000	16.50	2,013,000.00	140,910.00	2,153,910.00
				งวด 2 (90 วัน)	122,000	16.50	2,013,000.00	140,910.00	2,153,910.00
				รวม	244,000	16.50	4,026,000.00	281,820.00	4,307,820.00
6	1010100004	ลวดเหล็กตีเกลียว 50/7 ต.มม. มอก. 404	R-167/2542	งวด 1 (45 วัน)	255,300	33.00	8,424,900.00	589,743.00	9,014,643.00
				งวด 2 (90 วัน)	255,300	33.00	8,424,900.00	589,743.00	9,014,643.00
				รวม	510,600	33.00	16,849,800.00	1,179,486.00	18,029,286.00
7	1010100006	ลวดเหล็กตีเกลียว 95 ต.มม. มอก.404	R-167/2542	งวด 1	51,000	61.00	3,111,000.00	217,770.00	3,328,770.00

ที่	รหัส	รายการ	สเปค กฟผ. เลขที่	งวดการ จัดส่ง	จำนวน (อัน,ชิ้น, ท่อน, เมตร,กก.)	ราคากลาง			
						ราคาต่อ หน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (บาท)	รวมเป็นเงิน ทั้งสิ้น (บาท)
8	1010210000	ก้านสมอบก แบบ ห่วงกลม เอ็ม 16 ยาว 2,000 มม. (แบบ arc welded oval eye)	R- 88/2546	งวด 1	3,000	223.00	669,000.00	46,830.00	715,830.00
9	1010210003	ก้านสมอบก แบบ ห่วงสองร่อง เอ็ม 20 ยาว 2,500 มม.	R- 88/2546	งวด 1	1,000	438.00	438,000.00	30,660.00	468,660.00
10	1010210201	สลักห่วง แบบ ธรรมดาเดี่ยว 45 องศา เอ็ม 16x250 มม.	R- 88/2546	งวด 1	4,500	57.40	258,300.00	18,081.00	276,381.00
11	1010210300	แผ่นห่วง สำหรับสาย ยึดโยง 30 องศา	R- 88/2546	งวด 1	5,200	32.50	169,000.00	11,830.00	180,830.00
12	1010210304	กายทิมเบิล สำหรับ สายยึดโยง 50-95 ต.มม.	R- 88/2546	งวด 1	5,700	8.11	46,227.00	3,235.89	49,462.89
13	1010220002	กราวด์รีด ขนาด 60x60x5 มม.ยาว 2 เมตร	R- 324/2539	งวด 1	6,200	494.00	3,062,800.00	214,396.00	3,277,196.00
14	1010230000	ยูแคลมป์ สลัก 1 ตัว เอ็ม 8 (ไวร์ โรป คลีฟ)	R- 88/2546	งวด 1 (45 วัน)	74,000	7.75	573,500.00	40,145.00	613,645.00
				งวด 2 (90 วัน)	74,000	7.75	573,500.00	40,145.00	613,645.00
				รวม	148,000.00	7.75	1,147,000.00	80,290.00	1,227,290.00
15	1010230001	ยูแคลมป์ สลักคู่ เอ็ม 16 (ไวร์ โรป คลีฟ)	R- 88/2546	งวด 1	14,800	44.40	657,120.00	45,998.40	703,118.40
16	1010230201	กราวด์ไวร์แคลมป์ สำหรับเสาคอนกรีต	RHDW- 004/2550	งวด 1	5,500	217.00	1,193,500.00	83,545.00	1,277,045.00
17	1010230205	กราวด์ไวร์แคลมป์ แบบ เจ 1152	RHDW- 004/2550	งวด 1	3,500	20.60	72,100.00	5,047.00	77,147.00

ที่	รหัส	รายการ	สเปค กพฉ. เลขที่	งวด การ จัดส่ง	จำนวน (อัน,ชิ้น, ท่อน, เมตร ,กก.)	ราคากลาง				
						ราคาต่อ หน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (บาท)	รวมเป็นเงิน ทั้งสิ้น(บาท)	
18	1050100003	เหล็กจับขอบ ถึงหม้อแปลง สำหรับยึดสาย แรงต่ำ	RHDW- 013/2554	งวด 1	480	53.20	25,536.00	1,787.52	27,323.52	
19	1080040001	ท่อพีวีซีแข็ง ขนาด 20x2,500 มม. มอก.216	R- 324/2539	งวด 1	7,700	21.90	168,630.00	11,804.10	180,434.10	
รวม								35,129,713.00	2,459,079.91	37,588,792.91

#### **4.กำหนดระยะเวลาการส่งมอบพัสดุ**

4.1 รายการที่ 5,6,14 กำหนดส่งมอบ 2 งวด โดยงวดที่ 1 ภายใน 45 วัน และงวดที่ 2 ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และภายในงวด สามารถทยอยการจัดส่งได้

4.2 รายการที่ 1 - 4, 7 - 13, 15 - 19 กำหนดส่งมอบ 1 งวด ภายใน 45 วัน นับถัดจากวันที่ลงนาม ในสัญญา และภายในงวดสามารถทยอยการจัดส่งได้

4.3 จัดส่งที่แผนกคลังพัสดุ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์

#### **5. งวดงานและการจ่ายเงิน :**

5.1 จำนวน 1 งวดงาน 1 งวดเงิน ตามข้อ 4.2

5.2 จำนวน 2 งวดงาน 2 งวดเงิน (เฉพาะรหัสพัสดุ 1010100002, 1010100004 และ 1010230000)

ทั้งนี้ กพฉ.3 จะชำระเงินตามจำนวนในสัญญาหลังจากที่ได้รับการส่งมอบพัสดุถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

#### **6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ :**

เกณฑ์ราคาในการพิจารณา และพิจารณาราคาต่อรายการ

#### **7. อัตราค่าปรับ :**

ร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาค่าส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

## **8. กำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง:**

รับประกัน 1 ปี การรับประกัน นับแต่ผู้ขายส่งสินค้าครบถ้วนถูกต้อง

## **9. ระยะเวลาดำเนินการ :**

ภายในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

## **10. กำหนดยี่นราคา :**

120 วัน นับตั้งแต่วันที่เสนอราคา

## **11. เงื่อนไขอื่นๆ :**

1. ให้ผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายพัสดุอุปกรณ์ที่ทดสอบแล้วชำรุดเต็มตามจำนวนในการทดสอบทุก ครั้งและผู้ขายจะไม่คิดราคาหรือเรียก้องค่าเสียหายใดๆทั้งสิ้น และผู้ขายอาจทำการตรวจรับ ณ โรงงานผู้ผลิต
2. ผู้ขายต้องนำพัสดุอุปกรณ์ที่ต้องขอใช้ให้ กฟผ. ภายใน 5 วันทำการ
3. ให้ผู้ขายยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
4. เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และกรอกแบบฟอร์มยืนยันฐานแหล่งผลิต
5. การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะพิจารณาจัดซื้อ/จัดจ้างพัสดุที่ผลิตในประเทศไทย ทั้งนี้ หากผู้เสนอราคา พักที่ผลิตในประเทศไทย มีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะไม่เป็นไปตามข้อกำหนดของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือไม่มีผู้เสนอพัสดุที่ผลิตในประเทศไทยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะพิจารณาจัดซื้อ/จัดจ้างพัสดุที่ผลิตจาก ต่างประเทศต่อไป พักที่ผลิตในประเทศไทย หมายความว่าถึง ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตสำเร็จรูปแล้วโดยสถานที่ผลิต ตั้งอยู่ในประเทศไทย
6. หนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายกรณีที่เป็นตัวแทนจำหน่ายของผู้ผลิต (ถ้ามี)
7. ให้ผู้ขายยื่นสำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand (ถ้ามี)
8. ให้ผู้ขายกรอกรายละเอียดในข้อตกลงคุณธรรม (integrity pact) ความป้องกันการทุจริตในการ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (ระหว่างหน่วยงานของรัฐเจ้าของโครงการ ผู้ประกอบการและผู้สังเกตการณ์)
9. คู่สัญญาจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามหัวข้อการทดสอบเพื่อการตรวจรับ (Acceptance test) ที่มีระบุอยู่ใน Specification (สเปค) โดยรวมถึงกรรมการตรวจรับร้องขอให้ทดสอบเพิ่มเติม หากใน Specification (สเปค) ไม่ได้ระบุหัวข้อการทดสอบเพื่อการตรวจรับ (Acceptance test)
10. กฟผ.ขอสงวนสิทธิ์ที่จะทำการทดสอบเพื่อการตรวจรับ ณ ห้องทดสอบของ กฟผ. หรือที่โรงงาน ผู้ผลิตหรือที่สถาบันทดสอบอิสระอื่นที่ กฟผ.ยอมรับ ทั้งนี้ หากเป็นการทดสอบที่โรงงานผู้ผลิต หรือที่สถาบัน ทดสอบอิสระอื่นที่ กฟผ.ยอมรับ คู่สัญญาจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการทดสอบเพื่อตรวจรับทั้งหมด ตาม รายละเอียดแนบ เงื่อนไขการเรียกเก็บค่าบริการทดสอบประกอบการจัดซื้อพัสดุ (เพิ่มเติม)

7./ผู้รับผิดชอบ...

**ผู้รับผิดชอบโครงการ :**

นางสาวฉัตรชนก มะลิกุล แผนกจัดหาพัสดุรอง กองบริหารพัสดุ ฝ่ายสนับสนุนการบริหารงาน  
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 3 (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) จ.นครราชสีมา  
โทรศัพท์ 044-214-334-8 ต่อ 10409  
อีเมล: [chatchanok.mal@pea.co.th](mailto:chatchanok.mal@pea.co.th)

แผนกจัดหาพัสดุรอง  
กองบริหารพัสดุ โทร 10409