



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกส.กฟจ.อด.

ถึง กฟจ.อด.

เลขที่ ฉ.1 อด.(บห.) 5142/2565

วันที่ 21 พฤศจิกายน 2565

เรื่อง รายงานขอซื้อขอจ้างเอกชนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย

เรียน ผก. กฟจ.อด. ผ่าน รจก.(ท)

ด้วย กฟฟ./แผนก ผกส.อด. มีความประสงค์จะจัดจ้างเอกชนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ตามมาตรา 56 (2)(ข) และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. เหตุผลและความจำเป็น

- 1.1 ปัจจุบันมีงานขยายเขต/ปรับปรุงระบบจำหน่ายอยู่ทั้งสิ้น จำนวน 6 งาน
- 1.2 มีทีมงานที่ปฏิบัติงานจำนวน 1 ทีม, ยานพาหนะ 3 คัน, คนงานจำนวน 9 คน ซึ่งไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงานก่อสร้าง ทำให้งานแล้วเสร็จ/ปิดงาน-ขึ้นทะเบียนทรัพย์สินล่าช้า
- 1.3 ประโยชน์ที่จะได้รับจากการจ้างเหมาเอกชนดำเนินการ
 - 1.3.1.งานเสร็จรวดเร็ว,เป็นไปตามแผน ประหยัดค่าใช้จ่าย
 - 1.3.2.สามารถปิดงาน และขึ้นทะเบียนทรัพย์สินได้เร็วขึ้น
 - 1.3.3.ประชาชนผู้ใช้ไฟฟ้าพึงพอใจ เพราะได้รับการบริการที่รวดเร็ว

2. รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อหรืองานที่จะจ้าง

2.1 ชื่อโครงการ/งาน

- 2.1.1 ขยายเขตฯ ไฟถนน ทม.หนองสำโรง แยกโรงเรียนนาทราย – สะพาน ม.6 ต.บ้านเลื่อม อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 150/2565 ลว.1 มิ.ย.2565 งบผู้ใช้ไฟปี65 WBS C-65-D-UDNCS.0108.02.2
- 2.1.2 ขยายเขตฯ ติดตั้งหม้อแปลง 100 KVA นายชยกร เทศเรียน 45/1 ม.9 ต.เชียงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 309/2565 ลว. 3 พ.ย. 2565 งบผู้ใช้ไฟ WBS C-65-D-UDNCS.0225.01.1

2.2 ปริมาณงานที่จำดำเนินการจ้าง มีรายละเอียดดังนี้

- 2.2.1 ขยายเขตฯ ไฟถนน ทม.หนองสำโรง แยกโรงเรียนนาทราย – สะพาน ม.6 ต.บ้านเลื่อม อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 150/2565 ลว.1 มิ.ย.2565 งบผู้ใช้ไฟปี65 WBS C-65-D-UDNCS.0108.02.2
 - แผนกไฟสาธารณะ(ภายนอก) พร้อมพาดสายอลูมิเนียม 25 ตร.มม. 1,200 เมตร
 - ติดตั้งโคมไฟ 19 ชุดพร้อมติดตั้งชุดควบคุม 2 ชุด
 - ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ 6 ชุด
- 2.2.2 ขยายเขตฯ ติดตั้งหม้อแปลง 100 KVA นายชยกร เทศเรียน 45/1 ม.9 ต.เชียงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 309/2565 ลว. 3 พ.ย. 2565 งบผู้ใช้ไฟ WBS C-65-D-UDNCS.0225.01.1
 - แผนกแรงสูง(ภายนอก) พร้อมพาดสายอลูมิเนียมแกนเหล็ก 50 ตร.มม. 555 เมตร
 - แผนกหม้อแปลง(ภายนอก) ติดตั้งหม้อแปลงขนาด 100 เควีเอ จำนวน 1 เครื่อง
 - แผนกรื้อถอนหม้อแปลง(ภายนอก)รื้อถอนหม้อแปลงขนาด 30 เควีเอ จำนวน 1 เครื่อง
 - แผนกรื้อถอนแรงต่ำ(ภายนอก) รื้อถอนแร่ค จำนวน 1 ชุด
 - แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) พร้อมพาดสายอลูมิเนียม 50 ตร.มม. 400 เมตร

3.รายละเอียดของพัสดุและราคากลาง(ราคาอ้างอิง) อ้างตามอนุมัติ ผวก. ลว. 27 มีนาคม 2560 และหนังสือการปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานจ้างเหมาก่อสร้างของทางราชการ ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ กค.0405.3/ว83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 เห็นควรกำหนดราคากลางรวมในรูปแบบ Factor =1.2223 นำไปเป็นFactor กำหนดราคากลาง และตามหนังสือ (ด่วนที่สุด) เลขที่ กค 0433.2/ว281 ลว. 19 มิ.ย. 2563 เรื่องการประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ โดยกำหนดให้ค่างาน(ทุน) ต่ำกว่า 5 แสนบาท ให้ใช้ค่า Factor =1.2205 นำไปเป็น Factor ในการกำหนดราคากลาง

4. วงเงินจ้าง

4.1 ชื่อโครงการ/งาน

4.1.1 ขยายเขตฯ ไฟถนน ทม.หนองสำโรง แยกโรงเรียนนาทราย - สะพาน ม.6 ต.บ้านเลื่อม อ.เมือง จ.อุตรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.)-150/2565 ลว.1 มิ.ย.2565 งบผู้ไฟฟ้า65 WBS C-65-D-UDNCS.0108.02.2

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกไฟสาธารณะ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	24,470.00	บาท	29,865.64	บาท
	รวมเป็นเงิน			24,470.00	บาท	29,865.64	บาท
	ภาษี 7%			1,712.90	บาท	2,090.59	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			26,182.90	บาท	31,956.23	บาท

4.1.2 ขยายเขตฯ ติดตั้งหม้อแปลง 100 KVA นายชยกร เทศเรียน 45/1 ม.9 ต.เชียงพิณ อ.เมือง จ.อุตรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) -309/2565 ลว. 3 พ.ย. 2565 งบผู้ไฟฟ้า WBS C-65-D-UDNCS.0225.01.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงสูง(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	9,041.00	บาท	11,034.54	บาท
1.2	แผนกหม้อแปลง(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	16,040.00	บาท	19,576.82	บาท
1.3	แผนกรื้อถอนหม้อแปลง(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	2,503.00	บาท	3,054.91	บาท
1.4	แผนกรื้อถอนแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	68.00	บาท	82.99	บาท
1.5	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	15,154.00	บาท	18,495.46	บาท
	รวมเป็นเงิน			42,806.00	บาท	52,244.72	บาท
	ภาษี 7%			2,996.42	บาท	3,657.13	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			45,802.42	บาท	55,901.85	บาท

WBS C-65-D-UDNCS.0108.02.2 แผนกไฟสาธารณะ(ภายนอก) เป็นเงิน 24,470.00 บาท โครงการ 8004097178 0030
C-65-D-UDNCS.0225.01.1 แผนกแสงสูง(ภายนอก) เป็นเงิน 9,041.00 บาท โครงการ 8004237236 0030
C-65-D-UDNCS.0225.01.1 แผนกหม้อแปลง(ภายนอก) เป็นเงิน 16,040.00 บาท โครงการ 8004237237 0030
C-65-D-UDNCS.0225.01.1 แผนกรื้อถอนหม้อแปลง(ภายนอก) เป็นเงิน 2,503.00 บาท โครงการ 8004237238 0020
C-65-D-UDNCS.0225.01.1 แผนกรื้อถอนแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 68.00 บาท โครงการ 8004237239 0020
C-65-D-UDNCS.0225.01.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 15,154.00 บาท โครงการ 8004237241 0030

- ค่าแรงรวมที่ใช้จ้าง รวมทั้งสิ้น 67,276.00 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7% 4,709.32 บาท

จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 71,985.32 บาท (เจ็ดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยแปดสิบห้าบาทสามสิบสองสตางค์)

5. กำหนดเวลา การจ้าง กำหนดวันส่งมอบงานภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างลงนามในใบสั่งจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับประกันคุณภาพเป็นเวลา 30 วัน นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

6. วิธีการจ้าง พิจารณาเห็นสมควรดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ตามมาตรา 56(2)(ข) เนื่องจากการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้มีราคาไม่เกิน 500,000 บาท และดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ข้อ 79

7. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ อด.(พ) 53/2563 ลว. 7 ตุลาคม 2563 เป็นเงิน 82,110.36 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 5,747.73 บาท รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 87,858.08 บาท (แปดหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยห้าสิบแปดบาทแปดสตางค์)

8. ข้อเสนออื่นๆ

8.1. เห็นสมควรให้เจ้าหน้าที่พัสดุโดย นายวันมงคล เหลืองวันทา ตำแหน่ง พ.ท.ส.อ. เป็นผู้ติดต่อกลาราคากับผู้ขาย/ผู้รับจ้างโดยตรง หรือผู้ปฏิบัติงานแทน กรณีไปราชการหรือลา

8.2 แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับงานก่อสร้างขยายเขตระบบจำหน่ายของการจัดจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจงตามคำสั่งที่ อด.(พ) 52/2563 ลว. 7 ตุลาคม 2563

1. นายประสาน	ป้อมเชียงพิน	ผชน..กฟจ.อด.	ประธานกรรมการ
2. นายจิระ	บัวทองจันทร์	พ.ท.ม.ท.กฟจ.อด.	กรรมการ
3. นายเอกชัย	กองพิมพ์	พช.6 ผกส.กฟจ.อด.	กรรมการ

8.3 โดยให้ นายธนศ สัตถาผล พ.ท.กส.กฟจ.อด. เป็นผู้ควบคุมงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

1. อนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจงตามมาตรา 56(2)(ข) ตามรายละเอียดในรายงานขอซื้อ/ขอจ้างดังกล่าวข้างต้น

2. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งกรรมการ ตามข้อ 8.2

(.....)

พ.ท.กส.กฟจ.อด.

อนุมัติและลงนามแล้ว

(.....)

นายสุภาชัย โนนคู่เขตโขง)

ผจก.กฟจ.อด.