



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกส.กฟจ.อด. ถึง กฟจ.อด.
เลขที่ ฉ.1 อด.(บห.) 4308/2560 วันที่ 10 ตุลาคม 2560
เรื่อง รายงานขอซื้อขอจ้างเอกชนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย
เรียน ผวก. กฟจ.อด. ผ่าน รจก.(ท) 10 ต.ค. 65

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 ประโยชน์ที่จะได้รับการจ้างเหมาเอกชนดำเนินการ
 - 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 อบต.หนองไฮ ม.4 บ.ศรีสว่าง ต.หนองไฮ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 208/65 ลว. 11 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0136.02.1,02.2

2.1.2 ขยายเขตฯ ไฟสาธารณะ อบต.หนองไฮ บ.ห้วยสำราญ ม.9 ต.หนองไฮ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 205/65 ลว. 8 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0138.02.2

2.2 ปริมาณงานที่จะดำเนินการจ้าง มีรายละเอียดดังนี้

2.2.1 ขยายเขตฯ อบต.หนองไฮ ม.4 บ.ศรีสว่าง ต.หนองไฮ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 208/65 ลว. 11 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0136.02.1,02.2

- แรงสูง(ภายนอก) ปักเสา คอร. ขนาด 12 เมตร จำนวน 5 ต้น
- พาดสายอลูมิเนียมแกนเหล็ก ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 343 เมตร
- หม้อแปลง(ภายนอก) ตั้งหม้อแปลง 1 เฟส 22000-400/230 โวลท์ ขนาด 30 เควีเอ 1 เครื่อง
- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 4 ต้น
- พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 221 เมตร
- รื้อถอนแรงต่ำ(ภายนอก) รื้อเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 5 ต้น
- ไฟสาธารณะ(ภายใน) ติดตั้งไฟโด้สวิทช์ จำนวน 1 ชุด

2.2.2 ขยายเขตฯ ไฟสาธารณะ อบต.หนองไฮ บ.ห้วยสำราญ ม.9 ต.หนองไฮ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 205/65 ลว. 8 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0138.02.2

- ไฟสาธารณะ(ภายใน) พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 25 ตร.มม. ระยะทาง 1,186 เมตร
- ติดตั้งดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ 2x36 วัตต์ จำนวน 17 ชุด

3. รายละเอียดของพัสดุและราคากลาง(ราคาอ้างอิง) อ้างตามอนุมัติ ผวก. ลว. 27 มีนาคม 2560 และหนังสือการปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานจ้างเหมาก่อสร้างของทางราชการ ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ กค.0405.3/ว83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 เห็นควรกำหนดราคากลางรวมในรูปแบบ Factor = 1.2223 นำไปเป็น Factor 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 อบต.หนองไฮ ม.4 บ.ศรีสว่าง ต.หนองไฮ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 208/65 ลว. 11 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0136.02.1,02.2

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงสูง(ภายนอก) 02.1						
	ค่าแรง	1	งาน	16,224.00	บาท	19,801.39	บาท
1.2	แผนกหม้อแปลง(ภายนอก) 02.1						
	ค่าแรง	1	งาน	7,885.00	บาท	9,623.64	บาท
1.3	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) 02.1						
	ค่าแรง	1	งาน	16,721.00	บาท	20,407.98	บาท
1.4	แผนกรื้อถอนแรงต่ำ(ภายนอก) 02.1						
	ค่าแรง	1	งาน	4,878.00	บาท	5,953.60	บาท
1.5	แผนกไฟสาธารณะ(ภายใน) 02.2						
	ค่าแรง	1	งาน	3,404.00	บาท	4,154.58	บาท
	รวมเป็นเงิน			49,112.00	บาท	59,941.20	บาท
	ภาษี 7%			3,437.75	บาท	4,195.88	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			52,549.84	บาท	64,137.08	บาท

4.1.2 ขยายเขตฯ ไฟสาธารณะ อบต.หนองไฮ บ.ห้วยสำราญ ม.9 ต.หนองไฮ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 205/65 ลว. 8 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0138.02.2

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
2.1	แผนกไฟสาธารณะ(ภายใน)						
	ค่าแรง	1	งาน	19,049.00	บาท	23,249.30	บาท
	รวมเป็นเงิน			19,049.00	บาท	23,249.30	บาท
	ภาษี 7%			1,333.43	บาท	1,627.45	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			20,382.43	บาท	24,876.76	บาท

WBS C-65-D-UDNCS.0136.01.1 แผนกแรงสูง(ภายนอก) เป็นเงิน 16,224.00 บาท โค้งข่าย 8004172302 0030
C-65-D-UDNCS.0136.01.1 แผนกหม้อแปลง(ภายนอก) เป็นเงิน 7,885.00 บาท โค้งข่าย 8004172303 0020
C-65-D-UDNCS.0136.01.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 16,721.00 บาท โค้งข่าย 8004165706 0030
C-65-D-UDNCS.0136.01.1แผนกรื้อถอนแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 4,878.00 บาท โค้งข่าย 8004165707 0020
C-65-D-UDNCS.0136.02.2 แผนกไฟสาธารณะ(ภายใน) เป็นเงิน 3,404.00 บาท โค้งข่าย 8004172327 0030
C-65-D-UDNCS.0138.02.2 แผนกไฟสาธารณะ(ภายใน) เป็นเงิน 19,049.00 บาท โค้งข่าย 8004165727 0030

- ค่าแรงรวมที่ใช้จ้าง รวมทั้งสิ้น 68,161.00 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7% 4,771.27 บาท

จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 72,932.27 บาท (เจ็ดหมื่นสองพันเก้าร้อยสามสิบสองบาทยี่สิบเจ็ดสตางค์)

5. กำหนดเวลา การจัดจ้าง 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) 57/2564 ลว. 6 กันยายน 2564 เป็นเงิน 83,190.50 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 5,823.34 บาท รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 89,013.84 บาท (แปดหมื่นเก้าพันสิบสามบาทแปดสิบสี่สตางค์)

8.ข้อเสนออื่นๆ

8.1.เห็นสมควรให้เจ้าหน้าที่พัสดุโดย นายวันมงคล เหลืองวันทา ตำแหน่ง หล.กส.อด. เป็นผู้ติดต่อดังกล่าวกับ ผู้ขาย/ผู้รับจ้างโดยตรง หรือผู้ปฏิบัติงานแทน กรณีไปราชการหรือลา

8.2 แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับงานก่อสร้างขยายเขตระบบจำหน่ายของการจัดจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามคำสั่งที่ อด.(พ) 58/2564 ลว. 6 กันยายน 2564

- | | | | |
|--------------|--------------|-------------------|---------------|
| 1. นายประสาน | บ่อเมียงพิน | ผชน.8 กฟจ.อด. | ประธานกรรมการ |
| 2. นายจีระ | บัวทองจันทร์ | หล.มต.กฟจ.อด. | กรรมการ |
| 3. นายเอกชัย | กองพิมพ์ | พชง.6 ผกส.กฟจ.อด. | กรรมการ |

8.3 โดยให้ นายภาคภูมิ สัมพันธ์สิทธิ์ พชง.6 ผกส.กฟจ.อด. เป็นผู้ควบคุมงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

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

2. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งกรรมการ ตามแนบข้อ 8.2



(นายวันมงคล เหลืองวันทา)

หล.กส.กฟจ.อด.

อนุมัติและลงนามแล้ว
(.....(นายเอกชัย...โฆษกเขตทุ่ง.....)
ผจก.กฟจ.อด.