



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกส.กฟจ.อด.

ถึง กฟจ.อด.

เลขที่ ฉ.1 อด.(บห.) 4170/๒๕๖๒

วันที่

เรื่อง รายงานขอซื้อขอจ้างเอกชนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย

เรียน ผจก.กฟจ.อด. ผ่าน รจก.(ข)

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 ขช. นายวรพงษ์ จิราพงศ์ 7/9 ซ.นาดี ต.หมากแข้ง อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 264/65 ลว. 15 ก.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0194.02.1
- 2.1.2 ขยายเขตฯ เพิ่มเฟสแรงต่ำ นายชยกร เทศเรียน 45/1 ม.9 ต.เซียงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 268/65 ลว. 19 ก.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0195.01.1
- 2.1.3 ขยายเขตฯ ติดตั้งหม้อแปลง อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ 199 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 258/65 ลว. 14 ก.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0203.01.1
- 2.1.4 ขยายเขตฯ เพิ่มขนาดหม้อแปลง บริษัท อุดรวิวัฒแลนด์ จำกัด ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 263/65 ลว. 14 ก.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0206.02.1

2.2 ปริมาณงาน ที่จำดำเนินการจ้าง มีรายละเอียดดังนี้

- 2.2.1 ขยายเขตฯ ขช. นายวรพงษ์ จิราพงศ์ 7/9 ซ.นาดี ต.หมากแข้ง อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 264/65 ลว. 15 ก.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0194.02.1
 - แรงต่ำ(ภายนอก) ปีกเสา คอ. ขนาด 8,9 เมตร จำนวน 3,1 ต้น
 - พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 100 เมตร
- 2.2.2 ขยายเขตฯ เพิ่มเฟสแรงต่ำ นายชยกร เทศเรียน 45/1 ม.9 ต.เซียงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 268/65 ลว. 19 ก.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0195.01.1

- แรงต่ำ(ภายนอก) พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 890 เมตร

2.2.3 ขยายเขตฯ ติดตั้งหม้อแปลง อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ 199 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 258/65 ลว. 14 ก.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0203.01.1

- แรงสูง(ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 12.20 เมตร จำนวน 1 ต้น

ติดตั้งชุดคอน คอร. พร้อมประกอบบร็อบแอร์พาวส์ จำนวน 3 ชุด

2.2.4 ขยายเขตฯ เพิ่มขนาดหม้อแปลง บริษัท อุดรวิวัฒแลนด์ จำกัด ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 263/65 ลว. 14 ก.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0206.02.1

- ร้อยถอนแรงสูง(ภายนอก) ร้อยถอนครีออฟแอร์พาวส์ จำนวน 3 ชุด

- แรงสูง(ภายนอก) ติดตั้งสวิตช์ใบมีด จำนวน 3 ชุด

3.รายละเอียดของพัสดุและราคากลาง(ราคาอ้างอิง) อ้างตามอนุมัติ ผวก. ลว. 27 มีนาคม 2560 และหนังสือการปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานจ้างเหมาก่อสร้างของทางราชการ ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ กค.0405.3/ว83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 เห็นควรกำหนดราคากลางรวมในรูปแบบ Factor =1.2223 นำไปเป็นFactor กำหนดราคากลางและตามหนังสือ (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 ข. นายวรพงษ์ จิราพงศ์ 7/9 ซ.นาดี ต.หมากแข้ง อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 264/65 ลว. 15 ก.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0194.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	11,844.00	บาท	14,455.60	บาท
	รวมเป็นเงิน			11,844.00	บาท	14,455.60	บาท
	ภาษี 7%			829.08	บาท	1,011.89	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			12,673.08	บาท	15,467.49	บาท

4.1.2 ขยายเขตฯ เพิ่มเฟสแรงต่ำ นายชยกร เทศเรียน 45/1 ม.9 ต.เซียงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 268/65 ลว. 19 ก.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0195.01.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
2.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	11,372.00	บาท	13,879.53	บาท
2.1	แผนกร้อยถอนแรงต่ำ(ภายนอก)						

	ค่าแรง	1	งาน	68.00	บาท	82.99	บาท
	รวมเป็นเงิน			11,440.00	บาท	13,962.52	บาท
	ภาษี 7%			800.80	บาท	977.38	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			4,027.48	บาท	14,939.90	บาท

4.1.3 ขยายเขตฯ ติดตั้งหม้อแปลง อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ 199 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 258/65 ลว. 14 ก.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0203.01.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงสูง(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	6,674.00	บาท	8,145.62	บาท
	รวมเป็นเงิน			6,674.00	บาท	8,145.622	บาท
	ภาษี 7%			467.18	บาท	570.19	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			7,141.18	บาท	8,715.81	บาท

4.1.4 ขยายเขตฯ เพิ่มขนาดหม้อแปลง บริษัท อุดรวิวัฒน์ จำกัด ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 263/65 ลว. 14 ก.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0206.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกร้อยกรองแรงสูง(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	368.00	บาท	449.14	บาท
1.2	แผนกแรงสูง(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	1,880.00	บาท	2,294.54	บาท
	รวมเป็นเงิน			2,248.00	บาท	2,743.68	บาท
	ภาษี 7%			157.36	บาท	192.06	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			2,405.36	บาท	2,935.74	บาท

WBS C-65-D-UDNCS.0194.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 11,844.00 บาท โครงข่าย 8004195331 0030
 C-65-D-UDNCS.0195.01.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 11,372.00 บาท โครงข่าย 8004207040 0030
 C-65-D-UDNCS.0195.01.1 แผนกร้อยกรองแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 68.00 บาท โครงข่าย 8004207040 0020
 C-65-D-UDNCS.0203.01.1 แผนกแรงสูง(ภายนอก) เป็นเงิน 6,674.00 บาท โครงข่าย 8004199543 0030
 C-65-D-UDNCS.0206.02.1 แผนกหม้อแปลง(ภายใน) เป็นเงิน 368.00 บาท โครงข่าย 8004204339 0020
 C-65-D-UDNCS.0206.02.1 แผนกร้อยกรองหม้อแปลง(ภายใน) เป็นเงิน 1,880.00 บาท โครงข่าย 8004204340 0020

- ค่าแรงรวมที่ใช้จ้าง รวมทั้งสิ้น 32,206.00 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7% 2,254.42 บาท

จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 34,460.42 บาท (สามหมื่นสี่พันสี่ร้อยหกสิบบาทสี่สิบสองสตางค์)

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 เป็น 39,307.42 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 2,751.42 บาท รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 42,058.94 บาท (สี่หมื่นสองพันห้าสิบบาทเก้าสิบบสตางค์)

8. ข้อเสนออื่นๆ

8.1. เห็นสมควรให้เจ้าหน้าที่พัสดุโดย นายวันมงคล เหลืองวันทา ตำแหน่ง หน.กส.อด. เป็นผู้ติดต่อตกลงราคากับผู้ขาย/ผู้รับจ้างโดยตรง หรือผู้ปฏิบัติงานแทน กรณีไปราชการหรือลา

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

- | | | | |
|--------------|--------------|--------------------|---------------|
| 1. นายประสาน | ป้อมเชียงพิณ | ผชน.8 กฟจ.อด. | ประธานกรรมการ |
| 2. นายจิระ | บัวทองจันทร์ | หน.มต.กฟจ.อด. | กรรมการ |
| 3. นายเอกชัย | กองพิมพ์ | พชง.6 .ผกส.กฟจ.อด. | กรรมการ |

8.3 โดยให้ นายธเนศ สัตถาผล ผ.กส.กฟจ.อด. เป็นผู้ควบคุมงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

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

2. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งกรรมการ ตามข้อ 8.2



(นายวันมงคล เหลืองวันทา)

หน.กส.กฟจ.อด.

อนุมัติและลงนามแล้ว

(.....)
.....

(นางสุกัญญา สุทธิเทพย์)

รจก.(บ) รักษาการแทน ผ.ก.อด. 27 ก.ย. 2565