



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกส.กฟจ.อด.

ถึง กฟจ.อด.

เลขที่ ฉ.1 อด.(บห.) 1607/2565

วันที่

เรื่อง รายงานขอซื้อขอจ้างเอกชนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย

เรียน ผจก.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 14 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 แรงต่ำ น.ส.ราชวดี ขจรกลิน 435 ม.7 บ.หนองโสน ต.เชิงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 98/65 ลว. 21 เม.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0055.01.1
- 2.1.2 ขยายเขตฯ แรงต่ำ นายธนภัทร คำด้วง 151 ม.7 บ.ดงยาง ต.นาแกว อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 103/65 ลว. 21 เม.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0056.01.1
- 2.1.3 ขยายเขตฯ แรงต่ำ นายสงเสริม แสนสะอาด (VJ รีสอร์ท) 233 ม.6 ต.นาดี อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 99/65 ลว. 21 เม.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0080.01.1

2.2 ปริมาณงาน ที่จำดำเนินการจ้าง มีรายละเอียดดังนี้

- 2.2.1 ขยายเขตฯ แรงต่ำ น.ส.ราชวดี ขจรกลิน 435 ม.7 บ.หนองโสน ต.เชิงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 98/65 ลว. 21 เม.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0055.01.1
 - แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอ. ขนาด 8 เมตร จำนวน 5 ต้น
 - พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 120 เมตร
 - ติดตั้งกราวด์ล่อฟ้าแรงต่ำ จำนวน 1 ชุด

2.2.2 ขยายเขตฯ แรงต่ำ นายธนภัทร คำด้วง 151 ม.7 บ.ดงยาง ต.นาแกว้าง อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 103/65 ลว. 21 เม.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0056.01.1

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอร. ขนาด 8,9 เมตร จำนวน 5,2 ต้น
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 180 เมตร
- แรงต่ำ(ภายนอก) รื้อเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 1 ต้น

2.2.3 ขยายเขตฯ แรงต่ำ นายส่งเสริม แสนสะอาด (VJ รีสอร์ท) 233 ม.6 ต.นาดี อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 99/65 ลว. 21 เม.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0080.01.1

- แรงต่ำ(ภายนอก) พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 250 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 ล้านบาท ให้ใช้ค่า Factor =1.2205 นำไปเป็น Factor ในการกำหนดราคากลาง

4. วงเงินจ้าง

4.1 ชื่อโครงการ/งาน

4.1.1 ขยายเขตฯ แรงต่ำ น.ส.ราชาวดี ขจรกลิ่น 435 ม.7 บ.หนองโพน ต.เซียงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 98/65 ลว. 21 เม.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0055.01.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	14,933.00	บาท	18,225.73	บาท
	รวมเป็นเงิน			14,933.00	บาท	18,225.73	บาท
	ภาษี 7%			1,045.31	บาท	1,275.80	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			15,978.31	บาท	19,501.53	บาท

4.1.2 ขยายเขตฯ แรงต่ำ นายธนภัทร คำด้วง 151 ม.7 บ.ดงยาง ต.นาแกว้าง อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 103/65 ลว. 21 เม.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0056.01.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	20,011.00	บาท	24,423.43	บาท
1.2	แผนกรื้อถอนแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	578.00	บาท	705.45	บาท

	รวมเป็นเงิน			20,589.00	บาท	25,128.88	บาท
	ภาษี 7%			1,441.23	บาท	1,759.02	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			22,030.23	บาท	26,887.90	บาท

4.1.3 ขยายเขตฯ แรงต่ำ นายส่งเสริม แสนสะอาด (VJ รีสอร์ท) 233 ม.6 ต.นาดี อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 99/65 ลว. 21 เม.ย. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0080.01.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกหม้อแปลง(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	745.00	บาท	909.27	บาท
1.2	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	6,620.00	บาท	8,079.71	บาท
	รวมเป็นเงิน			7,365.00	บาท	8,988.98	บาท
	ภาษี 7%			515.55	บาท	629.23	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			7,880.55	บาท	9,618.21	บาท

WBS C-65-D-UDNCS.0055.01.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 14,933.00 บาท โครงข่าย 8004085958 0030

C-65-D-UDNCS.0056.01.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 20,011.00 บาท โครงข่าย 8004089391 0030

C-65-D-UDNCS.0056.01.1 แผนกรื้อถอนแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 578.00 บาท โครงข่าย 8004089392 0020

C-65-D-UDNCS.0056.01.1 แผนกหม้อแปลง(ภายนอก) เป็นเงิน 745.00 บาท โครงข่าย 8004082713 0020

C-65-D-UDNCS.0056.01.1 แผนกรื้อถอนแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 6,620.00 บาท โครงข่าย 8004082714 0030

- ค่าแรงรวมที่ใช้จ้าง รวมทั้งสิ้น 42,887.00 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7% 3,002.09 บาท

จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 45,889.09 บาท (สี่หมื่นห้าพันแปดร้อยแปดสิบเก้าบาทเก้าสตางค์)

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) 53/2563 ลว. 7 ตุลาคม 2563 เป็น 52,343.59 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 3,664.05 บาท รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 56,007.64 บาท (ห้าหมื่นหกพันเจ็ดบาทหกสิบบาทสี่สตางค์)

8.ข้อเสนออื่นๆ

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

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

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

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

2. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งกรรมการ ตามแนบ ข้อ 8.2



(นายวันมงคล เหลืองวันทา)

หล.กส.กฟจ.อด.

อนุมัติและลงนามแล้ว



(นางสุกัญญา สุทธิแพทย์)

(.....รองก.(อ) รักษาการแทน ผจก.อด.)

ผจก.กฟจ.อด. 27 เม.ย. 2565