



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผจก.กฟจ.อด.

ถึง

กฟจ.อด.

เลขที่ ฉ.1 อด.(บห.) 4451/2565

วันที่

12 ตุลาคม 2565

เรื่อง รายงานขอซื้อขออนุญาตดำเนินการด้านระบบจำหน่าย

เรียน ผจก. กฟจ.อด. ผ่าน รจก.(ท)

ด้วย กฟฟ./แผนก ผจก.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 แรงต่ำ อบต.บ้านขาว บ.โนนงาม ม.8 ต.บ้านขาว อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 236/65 ลว. 26 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0151.02.1
- 2.1.2 ขยายเขตฯ บริเวณ ซอย 4 - 6 ม.1 อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 235/65 ลว. 26 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0152.02.1
- 2.1.3 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.บ้านขาว บริเวณ บ. โนนงาม ม.8 ซ.บุญมาตุ่น ม.8 อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 234/65 ลว. 26 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0154.02.1
- 2.1.4 ขยายเขตฯ ไฟสาธารณะ บ.โนนงาม ม.8 (บ้านนางคำไฟ) ต.บ้านขาว อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 233/65 ลว. 26 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0158.02.2

2.2 ปริมาณงานที่จะดำเนินการจ้าง มีรายละเอียดดังนี้

- 2.2.1 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.บ้านขาว บ.โนนงาม ม.8 อบต.บ้านขาว อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 236/65 ลว. 26 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0151.02.1
 - แรงต่ำ(ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 8,9 เมตร จำนวน 3,1 ต้น
 - พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 110 เมตร
- 2.2.2 ขยายเขตฯ บริเวณ ซอย 4 - 6 ม.1 อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 235/65 ลว. 26 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0152.02.1
 - แรงต่ำ(ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 1 ต้น
 - พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 35 เมตร
- 2.2.3 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.บ้านขาว บริเวณ บ. โนนงาม ม.8 ซ.บุญมาตุ่น ม.8 อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 234/65 ลว. 26 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0154.02.1

-2/-...- แรงต่ำ(ภายนอก).....

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 3 ต้น
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 55 เมตร
- ไฟสาธารณะ(ภายใน) ติดตั้งลูกโลก จำนวน 1 ลูก

2.2.4 ขยายเขตฯ ไฟสาธารณะ บ.โนนงาม ม.8 (บ้านนางคำไฟ) ต.บ้านขาว อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.)- 233/65 ลว. 26 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0158.02.2

- ไฟสาธารณะ(ภายใน) พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 25 ตร.มม. ระยะทาง 150 เมตร
ติดตั้งดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 2*36 วัตต์ จำนวน 1 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 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 แรงต่ำ อบต.บ้านขาว บ.โนนงาม ม.8 อบต.บ้านขาว อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 236/65 ลว. 26 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0151.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	14,143.00	บาท	17,261.53	บาท
	รวมเป็นเงิน			14,143.00	บาท	17,261.53	บาท
	ภาษี 7%			990.01	บาท	1,208.31	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			15,133.01	บาท	18,469.84	บาท

4.1.2 ขยายเขตฯ บริเวณ ซอย 4 - 6 ม.1 อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.)- 235/65 ลว. 26 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0152.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	3,485.00	บาท	4,253.44	บาท
	รวมเป็นเงิน			3,485.00	บาท	4,253.44	บาท
	ภาษี 7%			243.95	บาท	297.74	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			3,728.95	บาท	4,551.18	บาท

4.1.3 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.บ้านขาว บริเวณ บ. โนนงาม ม.8 ช.บุญมาตุ่น ม.8 อ.เมือง จ.อุดรธานี ตาม
อนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 234/65 ลว. 26 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0154.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	6,914.00	บาท	8,438.54	บาท
1.2	แผนกไฟฟ้าสาธารณะ(ภายใน)						
	ค่าแรง	1	งาน	135.00	บาท	164.77	บาท
	รวมเป็นเงิน			7,049.00	บาท	8,603.30	บาท
	ภาษี 7%			493.43	บาท	602.23	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			7,542.43	บาท	9,205.54	บาท

4.1.4 ขยายเขตฯ ไฟสาธารณะ บ.โนนงาม ม.8 (บ้านนางคำไฟ) ต.บ้านขาว อ.เมือง จ.อุดรธานี ตาม
อนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.)- 233/65 ลว. 26 ส.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0158.02.2

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกไฟฟ้าสาธารณะ(ภายใน)						
	ค่าแรง	1	งาน	3,335.00	บาท	4,070.37	บาท
	รวมเป็นเงิน			3,335.00	บาท	4,070.37	บาท
	ภาษี 7%			233.45	บาท	284.93	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			3,568.45	บาท	4,355.29	บาท

WBS C-65-D-UDNCS.0151.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 14,143.00 บาท โคร่งข่าย 8004183608 0030
C-65-D-UDNCS.0152.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 3,485.00 บาท โคร่งข่าย 8004181823 0030
C-65-D-UDNCS.0154.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 6,914.00 บาท โคร่งข่าย 8004185497 0030
C-65-D-UDNCS.0154.02.2 แผนกไฟฟ้าสาธารณะ(ภายใน) เป็นเงิน 135.00 บาท โคร่งข่าย 8004185662 0020
C-65-D-UDNCS.0158.02.2 แผนกไฟฟ้าสาธารณะ(ภายใน) เป็นเงิน 3,335.00 บาท โคร่งข่าย 8004183315 0030

- ค่าแรงรวมที่ใช้จ้าง รวมทั้งสิ้น 28,012.00 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7% 1,960.84 บาท

จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 29,972.84 บาท (สองหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสองบาทแปดสิบสี่สตางค์)

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) 57/2564 ลว. 6 กันยายน 2564 เป็นเงิน 34,188.65 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 2,393.21 บาท รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 36,581.85 บาท (สามหมื่นหกพันห้าร้อยแปดสิบเอ็ดบาทแปดสิบห้าสตางค์)

8.ข้อเสนออื่นๆ

8.1.เห็นสมควรให้เจ้าหน้าที่พัสดุโดย นายวันมงคล เหลืองวันทา ตำแหน่ง ทพ.กส.อด. เป็นผู้ติดต่อกลางราคากับผู้ขาย/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 | หผ.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/จัดจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจงตามมาตรา 56(2)(ข) ตามรายละเอียดในรายงานขอซื้อ/ขอจ้างดังกล่าวข้างต้น

2. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งกรรมการ ตามข้อ 8.2



(นายวันมงคล เหลืองวันทา)

ทพ.กส.กฟจ.อด.

อนุมัติและลงนามแล้ว

(.....)

(นายสุกชัย โนนคู่เขตโสง)

ผจก.กฟจ.อด.