



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกส.กฟจ.อด.

ถึง

กฟจ.อด.

เลขที่ ฉ.1 อด.(บพ.) 1543/2566

วันที่

เรื่อง รายงานขอซื้อขอจ้างเอกชนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย

เรียน ผจก. กฟจ.อด. ผ่าน รทก.(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 18 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.กุดสระ บ.ดงลิง ม.2 ช.ตาไหม ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 73/65 ลว. 21 มี.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 65 WBS C-65-D-UDNCS.0060.02.1

2.1.2 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.กุดสระ บ.ดงลิง ม.2 ช.เหริญทอง ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 74/65 ลว. 21 มี.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 65 WBS C-65-D-UDNCS.0061.02.1

2.1.3 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.กุดสระ บ.ดงลิง ม.2 แยกช.กำนัน-บ.แม่ตุ้ย ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 75/65 ลว. 21 มี.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 65 WBS C-65-D-UDNCS.0062.02.1

2.1.4 ขยายเขตฯ ไฟถนน อบต.กุดสระ บ.ดงลิง ม.2 ช.มะลิวัลย์ 4 ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 76/65 ลว. 21 มี.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 65 WBS C-65-D-UDNCS.0063.02.2

2.1.5 ขยายเขตฯ ไฟถนน อบต.กุดสระ บ.ดงลิง ม.2 ช.กำนัน ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 77/65 ลว. 21 มี.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 65 WBS C-65-D-UDNCS.0064.02.2

2.2 ปริมาณงานที่จะดำเนินการจ้าง มีรายละเอียดดังนี้

2.2.1 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.กุดสระ บ.ดงลิง ม.2 ช.ตาไหม ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 73/65 ลว. 21 มี.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 65 WBS C-65-D-UDNCS.0060.02.1

- แรงต่ำ(ภายนอก)

ปักเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 4 ต้น

พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 62 เมตร

2.2.2 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.กุดสระ บ.ดงลิง ม.2 ซ.เหรียญทอง ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 74/65 ลว. 21 มี.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 65 WBS C-65-D-UDNCS.0061.02.1

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอร. ขนาด 9 เมตร จำนวน 3 ต้น

พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 107 เมตร

2.2.3 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.กุดสระ บ.ดงลิง ม.2 แยกช.ก้านัน-บ.แม่ตุ้ย ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 75/65 ลว. 21 มี.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 65 WBS C-65-D-UDNCS.0062.02.1

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 5 ต้น

พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 155 เมตร

2.2.4 ขยายเขตฯ ไฟถนน อบต.กุดสระ บ.ดงลิง ม.2 ซ.มะลิวัลย์ 4 ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 76/65 ลว. 21 มี.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 65 WBS C-65-D-UDNCS.0063.02.2

- ไฟสาธารณะ(ภายใน) พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 25 ตร.มม. ระยะทาง 250 เมตร

ติดตั้งโคมฟลูออเรสเซนต์ 2*36 วัตต์ จำนวน 4 ชุด

2.2.5 ขยายเขตฯ ไฟถนน อบต.กุดสระ บ.ดงลิง ม.2 ซ.ก้านัน ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 77/65 ลว. 21 มี.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 65 WBS C-65-D-UDNCS.0064.02.2

- ไฟสาธารณะ(ภายใน) พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 25 ตร.มม. ระยะทาง 261 เมตร

ติดตั้งโคมฟลูออเรสเซนต์ 2*36 วัตต์ จำนวน 4 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.กุดสระ บ.ดงลิง ม.2 ซ.ตาไหม ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 73/65 ลว. 21 มี.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 65 WBS C-65-D-UDNCS.0060.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	12,079.00	บาท	14,742.42	บาท
	รวมเป็นเงิน			12,079.00	บาท	14,742.42	บาท
	ภาษี 7%			845.53	บาท	1,031.97	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			12,924.53	บาท	15,774.39	บาท

4.1.2 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.กุดสระ บ.ดงลิง ม.2 ซ.เหรียญทอง ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 74/65 ลว. 21 มี.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 65 WBS C-65-D-UDNCS.0061.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	8,883.00	บาท	10,841.70	บาท
	รวมเป็นเงิน			8,883.00	บาท	10,841.70	บาท
	ภาษี 7%			621.81	บาท	758.92	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			9,504.81	บาท	11,600.62	บาท

4.1.3 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.กุดสระ บ.ดงลิง ม.2 แยกช.ก้านัน-บ.แม่ตุ๋ย ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 75/65 ลว. 21 มี.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 65 WBS C-65-D-UDNCS.0062.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	10,417.00	บาท	12,713.95	บาท
	รวมเป็นเงิน			10,417.00	บาท	12,713.95	บาท
	ภาษี 7%			729.19	บาท	889.98	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			11,146.19	บาท	13,603.93	บาท

4.1.4 ขยายเขตฯ ไฟถนน อบต.กุดสระ บ.ดงลิง ม.2 ซ.มะลิวัลย์4 ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 76/65 ลว. 21 มี.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 65 WBS C-65-D-UDNCS.0063.02.2

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกไฟสาธารณะ(ภายใน)						
	ค่าแรง	1	งาน	4,576.00	บาท	5,585.01	บาท
	รวมเป็นเงิน			4,576.00	บาท	5,585.01	บาท
	ภาษี 7%			320.32	บาท	390.95	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			4,896.32	บาท	5,975.96	บาท

4.1.5 ขยายเขตฯ ไฟถนน อบต.กุดสระ บ.ดงลิง ม.2 ซ.กำนัน ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 77/65 ลว. 21 มี.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 65 WBS C-65-D-UDNCS.0064.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกไฟสาธารณะ(ภายใน)						
	ค่าแรง	1	งาน	4,462.00	บาท	5,445.87	บาท
	รวมเป็นเงิน			4,462.00	บาท	5,445.87	บาท
	ภาษี 7%			312.34	บาท	381.21	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			4,774.34	บาท	5,827.08	บาท

WBS C-65-D-UDNCS.0060.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 12,079.00 บาท โครงข่าย 8004067257_0030

C-65-D-UDNCS.0061.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 8,883.00 บาท โครงข่าย 8004067258_0030

C-65-D-UDNCS.0062.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 10,417.00 บาท โครงข่าย 8004067262_0030

C-65-D-UDNCS.0063.02.1 แผนกไฟสาธารณะ(ภายใน) เป็นเงิน 4,576.00 บาท โครงข่าย 8004067266_0030

C-65-D-UDNCS.0064.02.1 แผนกไฟสาธารณะ(ภายใน) เป็นเงิน 4,462.00 บาท โครงข่าย 8004067269_0030

- ค่าแรงรวมทั้งสิ้น 40,417.00 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7% 2,829.19 บาท

จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 43,246.19 บาท (สี่หมื่นสามพันสองร้อยสี่สิบหกบาทสิบเก้าสตางค์)

5. กำหนดเวลา การจัดจ้าง กำหนดวันส่งมอบงานภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างลงนามในใบสั่งจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับประกันคุณภาพเป็นเวลา 45 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 49,328.95 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 3,453.03 บาท รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 52,781.98 บาท (ห้าหมื่นสองพันเจ็ดร้อยแปดสิบแปดบาทเก้าสิบแปดสตางค์)

8. ข้อเสนออื่นๆ

8.1. เห็นสมควรให้เจ้าหน้าที่พัสดุโดย นายวันมงคล เหลืองวันทา ตำแหน่ง หล.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. นายจีระ | บัวทองจันทร์ | ทผ.มต.กฟจ.อด. | กรรมการ |
| 3. นายเอกชัย | กองพิมพ์ | พชง.6 .ผกส.กฟจ.อด. | กรรมการ |

8.3 โดยให้ นายธนศ สัตถาผล ผผ.กส.กฟจ.อด. เป็นผู้ควบคุมงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

1. อนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจงตามมาตรา 56(2)(ข) ตามรายละเอียดในรายงานขอซื้อ/ขอจ้างดังกล่าวข้างต้น
2. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งกรรมการ ตามแนบข้อ 8.2



.....
(นายวันมงคล เหลืองวันทา)

ทผ.กส.กฟจ.อด.

