



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกส.กฟจ.อด.

ถึง กฟจ.อด.

เลขที่ ฉ.1 อด.(บ.ห.) ๕๖๘๔/๒๕๖๔

วันที่

เรื่อง รายงานขอซื้อขออนุญาตดำเนินการด้านระบบจำหน่าย

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 18 งาน
- 1.2 มีทีมงานที่ปฏิบัติงานจำนวน 1 ทีม, ยานพาหนะ 3 คัน, คนงานจำนวน 9 คน ซึ่งไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงานก่อสร้าง ทำให้งานแล้วเสร็จ/ปิดงาน ช้าขึ้นทะเบียนทรัพย์สินล่าช้า
- 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 คพม.2 นายพงษ์กร สมภาร 52 ม.15 บ.ดงทรายทอง ต.หนองไฮ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บ.ค.) - 418/64 ลว. 23 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4155
- 2.1.2 ขยายเขตฯ ย้ายหม้อแปลงทางหลวงชนบท-ธรรมเจดีย์ ต.บ้านดาด อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บ.ค.) - 375/64 ลว. 26 ต.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS C-64-D-UDNCS.0237.02.2
- 2.1.3 ขยายเขตฯ แรงต่ำ น.ส.ยุรฉัตร จารุมณี 110 ม.2 บ.หนองหูลิง ต.หนองไฮ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บ.ค.) - 416/64 ลว. 22 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS C-64-D-UDNCS.0249.01.1,03.1
- 2.1.4 ขยายเขตฯ แรงต่ำ นายดุสิต ทัดตินาพานิช บ.นาดี ม.1 ต.นาดี อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บ.ค.) - 421/64 ลว. 30 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS C-64-D-UDNCS.0255.02.1

2.2 ปริมาณงานที่จะดำเนินการจ้าง มีรายละเอียดดังนี้

- 2.2.1 ขยายเขตฯ คพม.2 นายพงษ์กร สมภาร 52 ม.15 บ.ดงทรายทอง ต.หนองไฮ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บ.ค.) - 418/64 ลว. 23 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4155
 - แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอ. ขนาด 9 เมตร จำนวน 2 ต้น
 - พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 36 เมตร

2.2.2 ขยายเขตฯ ย้ายหม้อแปลงทางหลวงชนบท-ธรรมเจดีย์ ต.บ้านตาด อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 375/64 ลว. 26 ต.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS C-64-D-UDNCS.0237.02.2

- รื้อถอนหม้อแปลง(ภายใน) รื้อถอนหม้อแปลงไฟฟ้า ระบบ 1 เฟส จำนวน 1 เครื่อง
- หม้อแปลง(ภายใน) ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ระบบ 1 เฟส จำนวน 1 เครื่อง

2.2.3 ขยายเขตฯ แรงต่ำ น.ส.ยุรฉัตร จารุมณี 110 ม.2 บ.หนองหูลิง ต.หนองไฮ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 416/64 ลว. 22 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS C-64-D-UDNCS.0249.01.1,03.1

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 4 ต้น
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 140 เมตร
- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 1 ต้น
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 16 เมตร

2.2.4 ขยายเขตฯ แรงต่ำ นายดุสิต ทัดตินาพานิช บ.นาดี ม.1 ต.นาดี อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 421/64 ลว. 30 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS C-64-D-UDNCS.0255.02.1

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอร. ขนาด 8,9 เมตร จำนวน 2,2 ต้น
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 46 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 คพม.2 นายพงษ์กร สมภาร 52 ม.15 บ.ดงทรายทอง ต.หนองไฮ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 418/64 ลว. 23 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4155

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	7,759.00	บาท	9,469.86	บาท
	รวมเป็นเงิน			7,759.00	บาท	9,469.86	บาท
	ภาษี 7%			543.13	บาท	662.89	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			8,302.13	บาท	10,132.75	บาท

4.1.2 ขยายเขตฯ ย้ายหม้อแปลงทางหลวงชนบท-ธรรมเจดีย์ ต.บ้านตาด อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 375/64 ลว. 26 ต.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS C-64-D-UDNCS.0237.02.2

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
2.1	แผนกรื้อถอนหม้อแปลง(ภายใน)						
	ค่าแรง	1	งาน	6,935.00	บาท	8,464.17	บาท
2.2	แผนกหม้อแปลง(ภายใน)						
	ค่าแรง	1	งาน	2,068.00	บาท	2,523.99	บาท
	รวมเป็นเงิน			9,003.00	บาท	10,988.16	บาท
	ภาษี 7%			630.21	บาท	769.17	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			9,633.21	บาท	11,757.33	บาท

4.1.3 ขยายเขตฯ แรงต่ำ น.ส.ยุรฉัตร จารุมณี 110 ม.2 บ.หนองหูลิง ต.หนองไฮ อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 416/64 ลว. 22 พ.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS C-64-D-UDNCS.0249.01.1,03.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
3.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) 01.1						
	ค่าแรง	1	งาน	8,607.00	บาท	10,504.84	บาท
3.2	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) 03.1						
	ค่าแรง	1	งาน	4,160.00	บาท	5,077.28	บาท
	รวมเป็นเงิน			12,767.00	บาท	15,582.12	บาท
	ภาษี 7%			893.69	บาท	1,090.75	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			13,660.69	บาท	16,672.87	บาท

4.1.4 ขยายเขตฯ แรงต่ำ นายดุสิต ทัดตินาพานิช บ.นาดี ม.1 ต.นาดี อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 421/64 ลว. 30 พ.ย. 2564 งบบุคลากรปี 64 WBS C-64-D-UDNCS.0255.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
4.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	10,389.00	บาท	12,679.77	บาท
	รวมเป็นเงิน			10,389.00	บาท	12,679.77	บาท
	ภาษี 7%			727.23	บาท	887.58	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			11,116.23	บาท	13,567.35	บาท

WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4155 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 7,759.00 บาท โครงข่าย 6001178080 0030
 C-64-D-UDNCS.0237.02.2 แผนกรื้อถอนหม้อแปลง(ภายใน) เป็นเงิน 6,935.00 บาท โครงข่าย 8003951896 0030
 C-64-D-UDNCS.0237.02.2 แผนกหม้อแปลง(ภายใน) เป็นเงิน 2,068.00 บาท โครงข่าย 8003969987 0020
 C-64-D-UDNCS.0249.01.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 8,607.00 บาท โครงข่าย 8003987744 0030
 C-64-D-UDNCS.0249.03.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 4,160.00 บาท โครงข่าย 8003987880 0030
 C-64-D-UDNCS.0255.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 10,389.00 บาท โครงข่าย 8003992097 0030
 - ค่าแรงรวมที่ใช้จ้าง รวมทั้งสิ้น 39,918.00 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7% 2,794.26 บาท

จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 42,712.26 บาท (สี่หมื่นสองพันเจ็ดร้อยสิบสองบาทยี่สิบหกสตางค์)

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 48,719.91 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 3,410.39 บาท รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 52,130.30 บาท (ห้าหมื่นสองพันหนึ่งร้อยสามสิบบาทสามสิบสตางค์)

8. ข้อเสนออื่นๆ

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

8.2 แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับงานก่อสร้างขยายเขตฯระบบจำหน่ายของการจัดจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ตาม คำสั่งที่ อด.(พ) 58/2564 ลว. 6 กันยายน 2564

- | | | | |
|--------------|--------------|--------------------|---------------|
| 1. นายประธาน | 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 นายธนศ สัตถาผล ผผ.กส.กฟจ.อด. เป็นผู้ควบคุมงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

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

(นายวันมงคล เหลืองวันทา)

หผ.กส.กฟจ.อด.

อนุมัติและลงนามแล้ว

(.....)

(นายธรรมบุญ อูปรโคตร)
รจก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กฟจ.อด.