



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกส.กฟจ.อด.

ถึง กฟจ.อด.

เลขที่ ฉ.1 อด.(บค.) ๒๖๑/๕๖๒

วันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๑

เรื่อง รายงานขอซื้อขอจ้างเอกชนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย

เรียน ผจก. กฟจ.อด. ผ่าน รจก.(ท)

ด้วย กฟฟ./แผนก ผกส.อด. มีความประสงค์จะจัดจ้างเอกชนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ตามมาตรา ๕๖ (๒)(ข) และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ 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 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.๒ นางสุภากร เอดิน 15/10 ม.7 ต.หมู่น อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 7/65 ลว. 14 ม.ค. ๒๕๖๕-งบผู้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.5001
- 2.1.2 ขยายเขตฯ คพม.๒ นางช่อม ศรีสวัสดิ์ 723 ม.4 บ.ข้าวสาร ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 8/65 ลว. 14 ม.ค. ๒๕๖๕-งบผู้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.5002
- 2.1.3 ขยายเขตฯ คพม.๒ นางศิริภา ศรีระวรรณ 386 ม.1 บ.ดงหนองโพธิ์ ต.เชียงยืน อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 9/65 ลว. 14 ม.ค. ๒๕๖๕-งบผู้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.5003
- 2.1.4 ขยายเขตฯ เมนชายคา นายไพโรจิตร กอนคอน ม.4 บ.ถ่อน ต.บ้านเลื่อม อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 5/65 ลว. 11 ม.ค. ๒๕๖๕-งบผู้ไฟฟ้า 64 WBS C-65-D-UDNCS.0008.02.1

2.2 ปริมาณงานที่จะดำเนินการจ้าง มีรายละเอียดดังนี้

- 2.2.1 ขยายเขตฯ คพม.๒ นางสุภากร เอดิน 15/10 ม.7 ต.หมู่น อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 7/65 ลว. 14 ม.ค. ๒๕๖๕-งบผู้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.5001
- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 6 ต้น

พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 120 เมตร

2.2.2 ขยายเขตฯ คพม.2 นางขุ่ม ศรีสวัสดิ์ 723 ม.4 บ.ข้าวสาร ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 8/65 ลว. 14 ม.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.5002

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 4 ต้น

พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 80 เมตร

2.2.3 ขยายเขตฯ คพม.2 นางศิริภา ศรีวรรณ 386 ม.1 บ.ดงหนองโพธิ์ ต.เชียงยืน อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 9/65 ลว. 14 ม.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.5003

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 2 ต้น

พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 80 เมตร

2.2.4 ขยายเขตฯ เมนชายคา นายไพโรจตร กอนคอน ม.4 บ.ถ่อน ต.บ้านเลื่อม อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 5/65 ลว. 11 ม.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS C-65-D-UDNCS.0008.02.1

- แรงต่ำ(ภายใน) พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 26 เมตร

3.รายละเอียดของพัสดุและราคากลาง(ราคาอ้างอิง) อ้างตามอนุมัติ ผวก. ลว. 27 มีนาคม 2560 และหนังสือการ
ปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานจ้างเหมาก่อสร้างของทางราชการ 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 เรื่องการประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็น
เกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง 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 คพม.2 นางสุภากร เอดิน 15/10 ม.7 ต.หม่ม อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 7/65 ลว. 14 ม.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.5001

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	19,818.00	บาท	24,187.87	บาท
	รวมเป็นเงิน			19,818.00	บาท	24,187.87	บาท
	ภาษี 7%			1,387.26	บาท	1,693.15	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			21,205.26	บาท	25,881.02	บาท

4.1.2 ขยายเขตฯ คพม.2 นางขุ่ม ศรีสวัสดิ์ 723 ม.4 บ.ข้าวสาร ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 8/65 ลว. 14 ม.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.5002

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	11,493.00	บาท	14,027.21	บาท
	รวมเป็นเงิน			11,493.00	บาท	14,027.21	บาท
	ภาษี 7%			804.51	บาท	981.90	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			12,297.51	บาท	15,009.11	บาท

4.1.3 ขยายเขตฯ คพม.2 นางศิริภา ศรีวรรณ 386 ม.1 บ.ดงหนองโพธิ์ ต.เชียงยืน อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 9/65 ลว. 14 ม.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.5003

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	6,173.00	บาท	7,534.15	บาท
	รวมเป็นเงิน			6,173.00	บาท	7,534.15	บาท
	ภาษี 7%			432.11	บาท	527.39	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			6,605.11	บาท	8,061.54	บาท

4.1.4 ขยายเขตฯ เมนชายคา นายไพโรจิตร์ กอนคอน ม.4 บ.ถ่อน ต.บ้านเลื่อม อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 5/65 ลว. 11 ม.ค. 2565 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS C-65-D-UDNCS.0008.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายใน)						
	ค่าแรง	1	งาน	2,304.00	บาท	2,812.03	บาท
	รวมเป็นเงิน			2,304.00	บาท	2,812.03	บาท
	ภาษี 7%			161.28	บาท	196.84	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			2,465.28	บาท	3,008.87	บาท

WBS P-NHE02.0-D-UDND0.5001 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 19,818.00 บาท โคร่งขาย 6001189905.0030,
P-NHE02.0-D-UDND0.5002 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 11,493.00 บาท โคร่งขาย 6001189906.0030,
P-NHE02.0-D-UDND0.5003 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 6,173.00 บาท โคร่งขาย 6001189908.0030,
C-65-D-UDNCS.0008.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายใน) เป็นเงิน 2,304.00 บาท โคร่งขาย 8004012445.0030

- ค่าแรงรวมที่ใช้จ้าง รวมทั้งสิ้น 39,788.00 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7% 2,785.16 บาท

จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 42,573.16 บาท (สี่หมื่นสองพันห้าร้อยเจ็ดสิบสามบาทสิบหกสตางค์)

5. กำหนดเวลา การจ้าง กำหนดวันส่งมอบงานภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างลงนามในใบสั่งจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับประกันคุณภาพเป็นเวลา 30 วัน นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

6. วิธีการจ้าง พิจารณาเห็นสมควรดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ 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 48,561.26 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 3,399.29 บาท รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 51,960.55 บาท (ห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยหกสิบบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์)

8. ข้อเสนออื่นๆ

8.1. เห็นสมควรให้เจ้าหน้าที่พัสดุโดย นายวันมงคล เหลืองวันทา ตำแหน่ง หน.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	หน.มต.กฟจ.อด.	กรรมการ
3. นายเอกชัย	กองพิมพ์	พชง.6 ผ.กส.กฟจ.อด.	กรรมการ

8.3 โดยให้ นายธนศ สัตถาผล ชผ.กส.กฟจ.อด. เป็นผู้ควบคุมงาน
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

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

2. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งกรรมการ ตามแนบ

อนุมัติและลงนามแล้ว



(นายธรรมบุญ อุปรโคตร)
รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟจ.อด.



(นายวันมงคล เหลืองวันทา)
หน.กส.กฟจ.อด.