



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกส.กฟจ.อด.

ถึง กฟจ.อด.

เลขที่ ฉ.1 อด.(บพ.) 4932 / 2564

วันที่ 18 พฤศจิกายน 2564

เรื่อง รายงานขอซื้อข้อย่างเอกชนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย

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 20 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.2 นางสมจิตร ชันงาม (จุด4) 257 บ้านนาแอง ม.3 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 385/64 ลว. 2 พ.ย. 2564 งบโครงการ WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4141
- 2.1.2 ขยายเขตฯ คพม.2 นางบุบผา และนางนงนักรณ (จุด5) 320 บ้านนาแอง ม.3 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติ ที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 386/64 ลว. 2 พ.ย. 2564 งบโครงการ WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4142
- 2.2.3 ขยายเขตฯ คพม.2 นายสุรสิทธิ์ วรรณศิริ (จุด3) 30 บ้านนาแอง ม.3 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติ ที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 384/64 ลว. 2 พ.ย. 2564 งบโครงการ WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4140
- 2.2.4 ขยายเขตฯ คพม.2 นางปุ่น จันนาวัน (จุด1) 32/3 บ้านนาแอง ม.3 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติ ที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 382/64 ลว. 1 พ.ย. 2564 งบโครงการ WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4138
- 2.2.5 ขยายเขตฯ คพม.2 นายอรุณ สิมลี และอื่นๆ รวม 4 ราย (จุด2) 258 บ้านนาแอง ม.3 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติ ที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 383/64 ลว. 1 พ.ย. 2564 งบโครงการ WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4139

2.2 ปริมาณงาน ที่ดำเนินการจ้าง มีรายละเอียดดังนี้

- 2.2.1 ขยายเขตฯ คพม.2 นางสมจิตร ชื่นงาม (จุด4) 257 บ้านนาแอง ม.3 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 385/64 ลว. 2 พ.ย. 2564 งบโครงการ WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4141 - แรงต่ำ(ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 5 ต้น
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 156 เมตร
- 2.2.2 ขยายเขตฯ คพม.2 นางบุบผา และนางนงนารถ (จุด5) 320 บ้านนาแอง ม.3 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 386/64 ลว. 2 พ.ย. 2564 งบโครงการ WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4142 - แรงต่ำ(ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 3 ต้น
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 85 เมตร
- 2.2.3 ขยายเขตฯ คพม.2 นายสุรสิทธิ์ วรรณศิริ (จุด3) 30 บ้านนาแอง ม.3 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 384/64 ลว. 2 พ.ย. 2564 งบโครงการ WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4140 - แรงต่ำ(ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 5 ต้น
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 125 เมตร
- 2.2.4 ขยายเขตฯ คพม.2 นางปิ่น จันทวัน (จุด1) 32/3 บ้านนาแอง ม.3 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 382/64 ลว. 1 พ.ย. 2564 งบโครงการ WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4138 - แรงต่ำ(ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 3 ต้น
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 62 เมตร
- 2.2.5 ขยายเขตฯ คพม.2 นายอรุณ สิมลี และอื่นๆ รวม 4 ราย (จุด2) 258 บ้านนาแอง ม.3 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 383/64 ลว. 1 พ.ย. 2564 งบโครงการ WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4139 - แรงต่ำ(ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 3 ต้น
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 60 เมตร

3.รายละเอียดของพัสดุและราคากลาง(ราคาอ้างอิง) อ้างตามอนุมัติ ผวก. ลว. 27 มีนาคม 2560 และหนังสือการปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานจ้างเหมาก่อสร้างของทางราชการ ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ กค.0405.3/ว83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 เห็นควรกำหนดราคากลางรวมในรูปแบบ Factor = 1.2223 นำไปเป็น Factor 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 คพม.2 นางสมจิตร ชื่นงาม (จุด4) 257 บ้านนาแอง ม.3 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 385/64 ลว. 2 พ.ย. 2564 งบโครงการ WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4141

รายการที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	14,842.00	บาท	18,114.66	บาท
	รวมเป็นเงิน			14,842.00		18,114.66	
	ภาษี 7%			1,038.94	บาท	1,268.03	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			15,880.94	บาท	19,382.69	บาท

4.1.2 ขยายเขตฯ คพม.2 นางบุบผา และนางนงคันารถ (จุด5) 320 บ้านนาแอง ม.3 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติ ที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 386/64 ลว. 2 พ.ย.2564 งบโครงการ WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4142

รายการที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	8,684.00	บาท	10,598.82	บาท
	รวมเป็นเงิน			8,684.00	บาท	10,598.82	บาท
	ภาษี 7%			607.88	บาท	741.92	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			9,291.88	บาท	11,340.74	บาท

4.1.3 ขยายเขตฯ คพม.2 นายสุรสิทธิ์ วรรณศิริ (จุด3) 30 บ้านนาแอง ม.3 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติ ที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 384/64 ลว. 2 พ.ย. 2564 งบโครงการ WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4140

รายการที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	17,273.00	บาท	21,081.70	บาท
	รวมเป็นเงิน			17,273.00	บาท	21,081.70	บาท
	ภาษี 7%			1,209.11	บาท	1,475.72	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			18,482.11	บาท	22,557.42	บาท

4.1.4 ขยายเขตฯ คพม.2 นางปุ่น จันนาวัน (จุด1) 32/3 บ้านนาแอง ม.3 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติ ที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 382/64/ลว. 1 พ.ย. 2564 งบโครงการ WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4138

รายการที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	9,719.00	บาท	11,862.04	บาท
	รวมเป็นเงิน			9,719.00	บาท	11,862.04	บาท
	ภาษี 7%			680.33	บาท	830.34	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			10,399.33	บาท	12,692.38	บาท

4.1.5 ขยายเขตฯ คพม.2 นายอรุณ สิมลี และอื่นๆ รวม 4 ราย (จุด2) 258 บ้านนาแอง ม.3 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติ ที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 383/64/ลว. 1 พ.ย. 2564 งบโครงการ WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4139

รายการที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	11,629.00	บาท	14,193.19	บาท
	รวมเป็นเงิน			11,629.00	บาท	14,193.19	บาท
	ภาษี 7%			814.03	บาท	993.52	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			12,443.03	บาท	15,186.71	บาท

หมายเลขงาน P-NHE02.0-D-UDND0.4141 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 14,842.00 บาท โครงข่าย 6001171056 0030
P-NHE02.0-D-UDND0.4142 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 8,684.00 บาท โครงข่าย 6001171848 0030
P-NHE02.0-D-UDND0.4140 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 17,273.00 บาท โครงข่าย 6001171041 0030
P-NHE02.0-D-UDND0.4138 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 9,719.00 บาท โครงข่าย 6001170950 0030
P-NHE02.0-D-UDND0.4139 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 11,629.00 บาท โครงข่าย 6001170986 0030
- ค่าแรงรวมที่ใช้จ้าง รวมทั้งสิ้น 62,147.00 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7% 4,350.29 บาท

จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 66,497.29 บาท (หกหมื่นหกพันสี่ร้อยเก้าสิบบาทยี่สิบเก้าสตางค์)

5. กำหนดเวลา การจัดจ้าง กำหนดวันส่งมอบงานภายใน 60 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างลงนามในใบสั่งจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับประกันคุณภาพเป็นเวลา 60 วัน นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

6. วิธีการจ้าง พิจารณาเห็นสมควรดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และบริหารพัสดุภาครัฐ 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 เป็น 75,850.41 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 5,309.53 บาท รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 81,159.94 บาท (แปดหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทเก้าสิบสี่สตางค์)

8. ข้อเสนออื่นๆ

8.1. เห็นสมควรให้เจ้าหน้าที่พัสดุโดย นายวันมงคล เหลืองวันทา ตำแหน่ง หน.กส.อด. เป็นผู้ติดต่อตกลงราคากับ ผู้ขาย/ผู้รับจ้างโดยตรง หรือผู้ปฏิบัติงานแทน กรณีไปราชการหรือลา

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

- | | | | |
|--------------|--------------|-------------------|---------------|
| 1. นายประสาน | ป้อมเชียงพิณ | ผชน.9.กฟจ.อด. | ประธานกรรมการ |
| 2. นายจิระ | บัวทองจันทร์ | หน.มต.กฟจ.อด. | กรรมการ |
| 3. นายเอกชัย | กองพิมพ์ | พชง.6 ผกส.กฟจ.อด. | กรรมการ |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

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

2. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งกรรมการ ตามแนบ

อนุมัติและลงนามแล้ว



(นายดุจชัย โนนคู่เขตโซง)
ผกส.กฟจ.อด.



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