



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกส.กฟจ.อด.

ถึง กฟจ.อด.

เลขที่ ฉ.1 อด.(บท.) 5077/2564

วันที่ 29 พฤศจิกายน 2564

เรื่อง รายงานขอซื้อจ้างเอกซนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย

เรียน ผจก. กฟจ.อด. ผ่าน รจก.(ท)

ด้วย กฟฟ./แผนก ผกส.อด. มีความประสงค์จะจัดจ้างเอกซนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย 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 ประโยชน์ที่จะได้รับจากการจ้างเหมาเอกซนดำเนินการ
 - 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 ติดตั้งหม้อแปลง โครงการศุภาลัย ไพรัตน์ บ.บงคำ ต.หนองบัว อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 368/64 ลว. 27 ต.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS C-64-D-UDNCS.0227.02.1,02.2,

2.2 ปริมาณงานที่จะดำเนินการจ้าง มีรายละเอียดดังนี้

2.2.1 ขยายเขตฯ ติดตั้งหม้อแปลง โครงการศุภาลัย ไพรัตน์ บ.บงคำ ต.หนองบัว อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 368/64 ลว. 27 ต.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS C-64-D-UDNCS.0227.02.1,02.2

- | | |
|--------------------|---|
| - แรงสูง(ภายนอก) | ปักเสา คอร. ขนาด 12.20,12 เมตร จำนวน 2,11 ต้น
พาดสายอลูมิเนียมเคเบิลอากาศ ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 245 เมตร
ติดตั้งดรอปป้อร์ทไฟส์ 22 เควี จำนวน 3 ชุด |
| - แรงต่ำ(ภายนอก) | ปักเสา คอร. ขนาด 9 เมตร จำนวน 38 ต้น
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 95 ตร.มม. ระยะทาง 967 เมตร |
| - หม้อแปลง(ภายนอก) | ติดตั้งหม้อแปลง ขนาด 160,250 เควีโ อ จำนวน 1,2 เครื่อง |
| - ไฟสาธารณะ(ภายใน) | ติดตั้งชุดโคมไฟ LED 2*20 วัตต์ จำนวน 44 ชุด
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 25 ตร.มม. ระยะทาง 967 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 แสนบาท ให้ใช้ค่า Factor =1.2205 นำไปเป็น Factor ในการกำหนดราคากลาง

4. วงเงินจ้าง

4.1 ชื่อโครงการ/งาน

4.1.1 ขยายเขตฯ ติดตั้งหม้อแปลง โครงการศุภาลัย ไพรัตน์ บ.บงคำ ต.หนองบัว อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 368/64 ลว. 27 ต.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS C-64-D-UDNCS.0227.02.1,02.2

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงสูง(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	78,812.00	บาท	96,190.05	บาท
1.2	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	151,538.00	บาท	184,952.13	บาท
1.3	แผนกหม้อแปลง(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	41,150.00	บาท	50,223.58	บาท
1.2	แผนกไฟสาธารณะ(ภายใน)						
	ค่าแรง	1	งาน	37,957.00	บาท	46,326.52	บาท
	รวมเป็นเงิน			309,457.00	บาท	377,692.28	บาท
	ภาษี 7%			21,661.99	บาท	26,438.46	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			331,118.99	บาท	404,130.74	บาท

WBS C-64-D-UDNCS.0227.02.1 แผนกแรงสูง(ภายนอก) เป็นเงิน 78,812.00 บาท, ครงข่าย 8003966285,0030,
C-64-D-UDNCS.0227.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 151,538.00 บาท, ครงข่าย 8003966287,0030,
C-64-D-UDNCS.0227.02.1 แผนกหม้อแปลง(ภายนอก) เป็นเงิน 41,150.00 บาท, ครงข่าย 8003966286,0020,
C-64-D-UDNCS.0227.02.1 แผนกไฟสาธารณะ(ภายใน) เป็นเงิน 37,957.00 บาท, ครงข่าย 8003966294,0020,
- ค่าแรงรวมที่ใช้จ้าง รวมทั้งสิ้น 309,457.00 บาท,
ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7% 21,661.99 บาท,

จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 331,118.99 บาท (สามแสนสามหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยสิบแปดบาทเก้าสิบเก้าสตางค์)

5. กำหนดเวลา การจัดจ้าง กำหนดวันส่งมอบงานภายใน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างลงนามในใบสั่งจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับประกันคุณภาพเป็นเวลา 90 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 377,692.28 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 26,438.46 บาท รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 404,130.74 บาท (สี่แสนสี่พันหนึ่งร้อยสามสิบบาทเจ็ดสิบบสี่สตางค์)

8. ข้อเสนออื่นๆ

8.1. เห็นสมควรให้เจ้าหน้าที่พัสดุโดย นายวันมงคล เหลืองวันทา ตำแหน่ง ทพ.กส.อด. เป็นผู้ติดต่อกลางราคากับ ผู้ขาย/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 | ทพ.มต.กฟจ.อด. | กรรมการ |
| 3. นายเอกชัย | กองพิมพ์ | พชง.6 ผกส.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



(นายวันมงคล เหลืองวันทา)

ทพ.กส.กฟจ.อด.

อนุมัติและลงนามแล้ว

(.....)
(นายศุภชัย โนนคู่เขตโช) 6 พ.ย. 2564
ผจก.กฟจ.อด.


26 พ.ย. 66