



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกส.กฟจ.อด.

ถึง

กฟจ.อด.

เลขที่ ฉ.1 อด.(บห.) 4398 / 2564

วันที่

27 ต.ค. 2564

เรื่อง รายงานขอซื้อขอจ้างเอกชนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย

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-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 นายนิพนธ์ คำมา เลขที่ 437 ม.10 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี  
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 269/64 ลว. 27 ส.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4098

2.1.2 ขยายเขตฯ คพม.2 นางเครือวัลย์ ชาร์ตองณ์ เลขที่ 375 ม.4 ต.บ้านดาด อ.เมือง จ.อุดรธานี  
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 277/64 ลว. 27 ส.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4100

2.1.3 ขยายเขตฯ คพม.2 นางทองสาร สาธารณะ เลขที่ 175 ม.8 ต.นาดี อ.เมือง จ.อุดรธานี  
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 332/64 ลว. 22 ก.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4109

2.2 ปริมาณงานที่จะดำเนินการจ้าง มีรายละเอียดดังนี้

2.2.1 ขยายเขตฯ คพม.2 นายนิพนธ์ คำมา เลขที่ 437 ม.10 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี  
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 269/64 ลว. 27 ส.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4098

- แรงต่ำ(ภายนอก)

ปักเสา คอร. ขนาด 8, 9 เมตร จำนวน 4, 1 ต้น

สายยึดโยง จำนวน 1 ชุด

พาดสายอลูมิเนียมเคเบิลอากาศ 50 ตร.มม. ระยะทาง 150 เมตร

ติดตั้งล่อฟ้าและกราวด์ จำนวน 1 ชุด

2.2.2 ขยายเขตฯ คพม.2 นางเครือวัลย์ ชาร์ตองณ์ เลขที่ 375 ม.4 ต.บ้านตาด อ.เมือง จ.อุดรธานี  
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 277/64 ลว. 27 ส.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4100

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 8, 9 เมตร จำนวน 5, 2 ต้น

สายยึดโยง จำนวน 2 ชุด

พาดสายอลูมิเนียมเคเบิลอากาศ 50 ตร.มม. ระยะทาง 250 เมตร

ติดตั้งล่อฟ้าและกราวด์ จำนวน 2 ชุด

2.2.3 ขยายเขตฯ คพม.2 นางทองสาร สาธารณะ เลขที่ 175 ม.8 ต.นาดี อ.เมือง จ.อุดรธานี  
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 332/64 ลว. 22 ก.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4109

- รื้อถอนแรงต่ำ (ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 1 ต้น

- แรงต่ำ (ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 9 ต้น (ได้จากรื้อถอน1ต้น)

พาดสายอลูมิเนียมเคเบิลอากาศ 50 ตร.มม. ระยะทาง 310 เมตร

ติดตั้งล่อฟ้าและกราวด์ จำนวน 2 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 กำหนดราคากลางและตามหนังสือ (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 นายนิพนธ์ คำมา เลขที่ 437 ม.10 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี  
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) – 269/64 ลว. 27 ส.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟฟ้า 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4098

| รายการ<br>ที่ | รายละเอียด                              | จำนวน | หน่วย | ราคาตามประมาณการ |       | ราคากลาง (Factor=1.2205) |       |
|---------------|-----------------------------------------|-------|-------|------------------|-------|--------------------------|-------|
|               |                                         |       |       | เป็นเงิน         | หน่วย | เป็นเงิน                 | หน่วย |
| 1.1           | แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)                      |       |       |                  |       |                          |       |
|               | ค่าแรง                                  | 1     | งาน   | 25,246.00        | บาท   | 30,812.74                | บาท   |
|               |                                         |       |       |                  |       |                          |       |
|               | รวมเป็นเงิน                             |       |       | 25,246.00        | บาท   | 30,812.74                | บาท   |
|               | ภาษี 7%                                 |       |       | 1,767.22         | บาท   | 2,156.89                 | บาท   |
|               | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) |       |       | 27,013.22        | บาท   | 32,969.63                | บาท   |

4.1.2 ขยายเขตฯ คพม.2 นางเครือวัลย์ ชาร์ตองณ์ เลขที่ 375 ม.4 ต.บ้านตาด อ.เมือง จ.อุดรธานี  
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 277/64 ลว. 27 ส.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4100

| รายการ<br>ที่ | รายละเอียด                              | จำนวน | หน่วย | ราคาตามประมาณการ |       | ราคากลาง (Factor=1.2205) |       |
|---------------|-----------------------------------------|-------|-------|------------------|-------|--------------------------|-------|
|               |                                         |       |       | เป็นเงิน         | หน่วย | เป็นเงิน                 | หน่วย |
| 1.1           | แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)                      |       |       |                  |       |                          |       |
|               | ค่าแรง                                  | 1     | งาน   | 20,686.00        | บาท   | 25,247.26                | บาท   |
|               |                                         |       |       |                  |       |                          |       |
|               | รวมเป็นเงิน                             |       |       | 20,686.00        | บาท   | 25,247.26                | บาท   |
|               | ภาษี 7%                                 |       |       | 1,448.02         | บาท   | 1,767.31                 | บาท   |
|               | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) |       |       | 22,134.02        | บาท   | 27,014.57                | บาท   |

4.1.3 ขยายเขตฯ คพม.2 นางทองสาร สาธารณะ เลขที่ 175 ม.8 ต.นาดี อ.เมือง จ.อุดรธานี  
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 332/64 ลว. 22 ก.ย. 2564 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4109

| รายการ<br>ที่ | รายละเอียด                              | จำนวน | หน่วย | ราคาตามประมาณการ |       | ราคากลาง (Factor=1.2205) |       |
|---------------|-----------------------------------------|-------|-------|------------------|-------|--------------------------|-------|
|               |                                         |       |       | เป็นเงิน         | หน่วย | เป็นเงิน                 | หน่วย |
| 1.1           | แผนกรื้อถอนแรงต่ำ(ภายนอก)               |       |       |                  |       |                          |       |
|               | ค่าแรง                                  | 1     | งาน   | 780.00           | บาท   | 951.99                   | บาท   |
| 1.2           | แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)                      |       |       |                  |       |                          |       |
|               | ค่าแรง                                  | 1     | งาน   | 21,211.00        | บาท   | 25,888.03                | บาท   |
|               |                                         |       |       |                  |       |                          |       |
|               | รวมเป็นเงิน                             |       |       | 21,991.00        | บาท   | 26,840.02                | บาท   |
|               | ภาษี 7%                                 |       |       | 1,539.37         | บาท   | 1,878.80                 | บาท   |
|               | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) |       |       | 23,530.37        | บาท   | 28,718.82                | บาท   |

**WBS** P-NHE02.0-D-UDND0.4098 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 25,246.00 บาท โครงข่าย 6001144999,0020  
P-NHE02.0-D-UDND0.4100 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 20,686.00 บาท โครงข่าย 6001148454,0030  
P-NHE02.0-D-UDND0.4109 แผนกรื้อถอนแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 780.00 บาท โครงข่าย 6001159731,0020  
P-NHE02.0-D-UDND0.4109 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 21,211.00 บาท โครงข่าย 6001159732,0020  
- ค่าแรงรวมที่ใช้จ้าง รวมทั้งสิ้น 67,923.00 บาท  
ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7% 4,754.61 บาท  
จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 72,677.61 บาท (เจ็ดหมื่นสองพันหกกร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)

5. กำหนดเวลา การจัดจ้าง 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 82,900.02 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 5,803.00 บาท รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 88,703.02 บาท (แปดหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยสามบาทสองสตางค์)

8. ข้อเสนออื่นๆ

8.1. เห็นสมควรให้เจ้าหน้าที่พัสดุโดย นายบำรุง ดวงละปา ตำแหน่ง หน.กส.อด. เป็นผู้ติดต่อกลางราคากับผู้ขาย/ผู้รับจ้างโดยตรง หรือผู้ปฏิบัติงานแทน กรณีไปราชการหรือลา

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

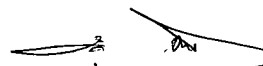
- |              |              |                    |               |
|--------------|--------------|--------------------|---------------|
| 1. นายประสาน | ป้อมเชียงพิณ | ผชน.8 กฟจ.อด.      | ประธานกรรมการ |
| 2. นายจิระ   | บัวทองจันทร์ | หน.มต.กฟจ.อด.      | กรรมการ       |
| 3. นายเอกชัย | กองพิมพ์     | พชง.6 .ผกส.กฟจ.อด. | กรรมการ       |

8.3 โดยให้ นายธเนศ สัตถาผล หน.กส.กฟจ.อด. เป็นผู้ควบคุมงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

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

2. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งกรรมการ ตามแนบ

  
(นายบำรุง ดวงละปา)  
หน.กส.กฟจ.อด.  
หน.กส.กฟจ.อด.

อนุมัติและลงนามแล้ว  
  
(นายศุภชัย โนนคุเขตโขง)  
ผจก.กฟจ.อด. 27 ต.ค. 2564