



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกส.กฟจ.อด.

ถึง กฟจ.อด.

เลขที่ ฉ.1 อด.(บห.) 5076/2564

วันที่ 29 พฤศจิกายน 2564

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-ขึ้นทะเบียนทรัพย์สินล่าช้า

1.3 ประโยชน์ที่จะได้รับการจ้างเหมาเอกชนดำเนินการ

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 แรงต่ำ โครงการศุภาลย์ ไพรัตน์ บ.บงคำ ต.หนองบัว อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 369/64, ลว. 20 ต.ค. 2564, บผู้ใช้ไฟปี 64 WBS C-64-D-UDNCS.0222.02.1,02.2,

2.1.2 ขยายเขตฯ คพม.2 นายทรงเดช ก้อนดินจี่ 98 ม.6 บ.ทุ่งโพธิ์ ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 371/64, ลว. 20 ต.ค. 2564, บผู้ใช้ไฟปี 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4128,

2.2 ปริมาณงานที่จะดำเนินการจ้าง มีรายละเอียดดังนี้

2.2.1 ขยายเขตฯ แรงต่ำ โครงการศุภาลย์ ไพรัตน์ บ.บงคำ ต.หนองบัว อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 369/64, ลว. 20 ต.ค. 2564, บผู้ใช้ไฟปี 64 WBS C-64-D-UDNCS.0222.02.1,02.2,

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 9 เมตร จำนวน 4 ต้น

พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 95 ตร.มม. ระยะทาง 52 เมตร

- ไฟสาธารณะ(ภายใน) ติดตั้งชุดโคมไฟ LED 2\*20 วัตต์ จำนวน 3 ชุด

พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 25 ตร.มม. ระยะทาง 13 เมตร

2.2.2 ขยายเขตฯ คพม.2 นายทรงเดช ก้อนดินจี 98 ม.6 บ.ทุ่งโพธิ์ ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี  
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 371/64 ลว. 20 ต.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4128

- แรงต่ำ(ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 3 ต้น

พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 40 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 ล้านบาท  
ให้ใช้ค่า Factor =1.2205 นำไปเป็น Factor ในการกำหนดราคากลาง

#### 4. วงเงินจ้าง

##### 4.1 ชื่อโครงการ/งาน

4.1.1 ขยายเขตฯ แรงต่ำ โครงการศุภาลัย ไพรัตน์ บ.บงคำ ต.หนองบัว อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 369/64 ลว. 20 ต.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS C-64-D-UDNCS.0222.02.1,02.2

| รายการ<br>ที่ | รายละเอียด                              | จำนวน | หน่วย | ราคาตามประมาณการ |       | ราคากลาง (Factor=1.2205) |       |
|---------------|-----------------------------------------|-------|-------|------------------|-------|--------------------------|-------|
|               |                                         |       |       | เป็นเงิน         | หน่วย | เป็นเงิน                 | หน่วย |
| 1.1           | แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)                      |       |       |                  |       |                          |       |
|               | ค่าแรง                                  | 1     | งาน   | 16,357.00        | บาท   | 19,963.72                | บาท   |
| 1.2           | แผนกไฟสาธารณะ(ภายใน)                    |       |       |                  |       |                          |       |
|               | ค่าแรง                                  | 1     | งาน   | 2,355.00         | บาท   | 2,874.28                 | บาท   |
|               | รวมเป็นเงิน                             |       |       | 18,712.00        | บาท   | 22,838.00                | บาท   |
|               | ภาษี 7%                                 |       |       | 1,309.84         | บาท   | 1,598.66                 | บาท   |
|               | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) |       |       | 20,021.84        | บาท   | 24,436.66                | บาท   |

4.1.2 ขยายเขตฯ คพม.2 นายทรงเดช ก้อนดินจี 98 ม.6 บ.ทุ่งโพธิ์ ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 371/64 ลว. 20 ต.ค. 2564 งบผู้ใช้ไฟปี 64 WBS P-NHE02.0-D-UDND0.4128

| รายการ<br>ที่ | รายละเอียด                              | จำนวน | หน่วย | ราคาตามประมาณการ |       | ราคากลาง (Factor=1.2205) |       |
|---------------|-----------------------------------------|-------|-------|------------------|-------|--------------------------|-------|
|               |                                         |       |       | เป็นเงิน         | หน่วย | เป็นเงิน                 | หน่วย |
| 1.1           | แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)                      |       |       |                  |       |                          |       |
|               | ค่าแรง                                  | 1     | งาน   | 8,759.00         | บาท   | 10,690.36                | บาท   |
|               | รวมเป็นเงิน                             |       |       | 8,759.00         | บาท   | 10,690.36                | บาท   |
|               | ภาษี 7%                                 |       |       | 613.13           | บาท   | 748.33                   | บาท   |
|               | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) |       |       | 9,372.13         | บาท   | 11,438.69                | บาท   |

WBS C-64-D-UDNCS.0222.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 16,357.00 บาท โคร่งข่าย 8003966827,0030,  
C-64-D-UDNCS.0222.02.2 แผนกไฟสาธารณะ(ภายใน) เป็นเงิน 2,355.00 บาท โคร่งข่าย 8003966831,0030,  
P-NHE02.0-D-UDND0.4128 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 8,759.00 บาท โคร่งข่าย 6001165289,0030,  
- ค่าแรงรวมที่ใช้จ้าง รวมทั้งสิ้น 27,471.00 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7% 1,922.97 บาท

จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 29,393.97 บาท (สองหมื่นเก้าพันสามร้อยเก้าสิบสามบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์)

5. กำหนดเวลา การจัดจ้าง กำหนดวันส่งมอบงานภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างลงนามในใบสั่งจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับประกันคุณภาพเป็นเวลา 30 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 33,528.36 บาท, ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 2,346.99 บาท, รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 35,875.35 บาท (สามหมื่นห้าพันแปดร้อยเจ็ดสิบห้าบาทสามสิบห้าสตางค์)

#### 8. ข้อเสนออื่นๆ

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

8.3 โดยให้ นายธนศ สัตถาผล หล.กส.กฟจ.อด. เป็นผู้ควบคุมงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

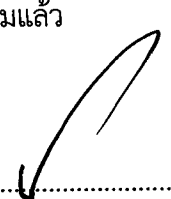
1. อนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจงตามมาตรา 56(2)(ข) ตามรายละเอียดในรายงานขอซื้อ/ขอจ้างดังกล่าวข้างต้น

2. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งกรรมการ ตามแนบ



(นายวันมงคล เหลืองวันทา)

หล.กส.กฟจ.อด.

|                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|
| อนุมัติและลงนามแล้ว                                                                 |
|  |
| (นายสุชัย โนนคู่เขตโขง)                                                             |
| ผจก.กฟจ.อด. 26 พ.ย. 2564                                                            |