



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกบ.กฟส.ลบม.

เลขที่ ฉ.3 ลปม.(ผกบ.)

/2559

ถึง ผจก.กฟส.ลบม.

วันที่ 8 พฤศจิกายน 2559

เรื่อง ขออนุมัติหลักการจ้างเหมาเอกชนดำเนินการก่อสร้างระบบจำหน่าย

เรียน ผจก.กฟส.ลบม.

ตามอนุมัติที่ ฉ.3 บร.(กส.) 955/2559 ลว. 26 เม.ย. 2559 กฟจ.บร. ได้อนุมัติราคากลางในงาน  
จ้างเหมาเฉพาะค่าแรงสำหรับงานก่อสร้างระบบไฟฟ้า ประจำปี 2559 นั้น

ผกบ.กฟส.ลบม. มีความประสงค์ จะดำเนินการจ้างเหมาบุคคลภายนอกดำเนินการขยายเขตฯ  
ติดตั้งหม้อแปลงโรงผลิตน้ำดื่มบ้านหนองตาอยู่ ม.10 ต.หินโคน อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ WBS.  
C-59-F-LAMCM.0189.03.1 , .02.2 , .01.1 / โครงข่าย 8002596087 8002596088  
8002596089 8002596090 โดยมีปริมาณงานดังนี้

| ร/ร | รายการ                                         | ค่าแรงต่อหน่วย<br>ตามอนุมัติ บร. | ปริมาณ<br>หน่วย | หน่วย | รวมราคากลาง<br>(ค่าแรง x 1.1893) |
|-----|------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------|-------|----------------------------------|
|     | <b>แผนกแรงสูงภายนอก</b>                        |                                  |                 |       |                                  |
| 1   | พาดสายอลูมิเนียมเปลือย 50/8 ตมม. (ACSR)        | 1,920.00                         | 3.330           | กม.   | 7,603.91                         |
| 2   | ติดตั้งปรีฟอร์มเข้าปลายสาย                     | 125.00                           | 3.00            | ชุด   | 445.99                           |
| 3   | ทำชุดยึดโยง พร้อมชุดหลุมฝังสมอติดตั้ง          | 1,485.00                         | 8.00            | ชุด   | 14,128.88                        |
| 4   | ติดตั้งเหล็กประกบกับไม้คอน 1 ชุด (2 อัน)       | 95.00                            | 23.00           | ชุด   | 2,598.62                         |
| 5   | ติดตั้งเหล็กประกบกับแบบท้าวแขน                 | 95.00                            | 2.00            | ชุด   | 225.97                           |
| 6   | ติดตั้งสตรนแคลมป์แบบตรงอลูมิเนียม 35-70 ตมม    | 125.00                           | 54.00           | ชุด   | 8,027.78                         |
| 7   | ติดตั้งลูกถ้วยไลน์โพสท์ไฟท์ 22 เควี            | 125.00                           | 62.00           | ลูก   | 9,217.08                         |
| 8   | ติดตั้งลูกถ้วยแขวนแบบ ก (3 ลูก/ชุด)            | 125.00                           | 57.00           | ชุด   | 8,473.76                         |
| 9   | ชุดหลุมและปักเสา คอร.ขนาด 12 เมตร              | 1,405.00                         | 21.00           | ตัน   | 35,090.30                        |
| 10  | ติดตั้งคอน คอร. ขนาด 100*100*2500 มม.          | 210.00                           | 13.00           | ท่อน  | 3,246.79                         |
| 11  | ติดตั้งคอน คอร. ขนาด 100*100*2000 มม.          | 210.00                           | 20.00           | ท่อน  | 4,995.06                         |
| 12  | ติดตั้งดรอพเอ้าท์                              | 370.00                           | 3.00            | ชุด   | 1,320.12                         |
| 13  | ค่าแรงต้นไม้ (เบาบาง)                          | 4,435.00                         | 0.20            | กม.   | 1,054.91                         |
|     | <b>แผนกแรงสูงภายใน</b>                         |                                  |                 |       | 96,429.00                        |
| 14  | พาดสายเคเบิลอากาศ อลูมิเนียม 50 ตมม.           | 2,805.00                         | 0.021           | กม.   | 70.06                            |
| 15  | ติดตั้งปรีฟอร์มเข้าปลายสาย                     | 125.00                           | 3.00            | ชุด   | 445.99                           |
| 16  | ติดตั้งเหล็กประกบกับไม้คอนทางตรง 1 ชุด (2 อัน) | 95.00                            | 2.00            | ชุด   | 225.97                           |
| 17  | ติดตั้งลูกถ้วยแขวนแบบ ก (3 ลูก/ชุด)            | 125.00                           | 3.00            | ชุด   | 445.99                           |
| 18  | ชุดหลุมและปักเสา คอร.ขนาด 12 เมตร              | 1,405.00                         | 1.00            | ตัน   | 1,670.97                         |
| 19  | ติดตั้งคอน คอร. ขนาด 100*100*2000 มม.          | 210.00                           | 2.00            | ท่อน  | 499.51                           |
|     |                                                |                                  |                 |       | 3,358.00                         |

| ที่ | รายการ                                        | ค่าแรงต่อหน่วย<br>ตามอนุมัติ บร. | ปริมาณ | หน่วย   | รวมราคากลาง |
|-----|-----------------------------------------------|----------------------------------|--------|---------|-------------|
|     | <b>แผนกหม้อแปลง</b>                           |                                  |        |         |             |
| 20  | ทำกราวด์ (ฝังท่อนกราวด์ติดตั้งสายกราวด์)      | 435.00                           | 4.00   | ชุด     | 2,069.38    |
| 21  | ติดตั้งเหล็กประกับไม้คอนทางตรง 1 ชุด (2 อัน)  | 95.00                            | 2.00   | ชุด     | 225.97      |
| 22  | เทคอนกรีตหล่อคอนเสาหม้อแปลง                   | 1,920.00                         | 1.00   | คิว     | 2,283.46    |
| 23  | ติดตั้งคอน คอร. ขนาด 100*100*2500 มม.         | 210.00                           | 2.00   | ท่อน    | 499.51      |
| 24  | ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง 20-21 kv                  | 225.00                           | 3.00   | ชุด     | 802.78      |
| 25  | ติดตั้งทรอฟเอ๊าท์                             | 370.00                           | 3.00   | ชุด     | 1,320.12    |
| 26  | ติดตั้งแอลที.สวิตช์                           | 125.00                           | 3.00   | ชุด     | 445.99      |
| 27  | ติดตั้งหม้อแปลง ขนาด 50 เควีเอ.               | 4,725.00                         | 1.00   | เครื่อง | 5,619.44    |
|     |                                               |                                  |        |         | 13,267.00   |
|     | <b>แผนกรื้อถอนแรงต่ำ</b>                      |                                  |        |         |             |
| 28  | รื้อถอนสายอลูมิเนียมเปลือย 50/7 ต.มม. มอก.85  | 1,152.50                         | 0.080  | ก.ม.    | 109.65      |
| 29  | รื้อถอนสายอลูมิเนียม 25 ตมม.                  | 880.00                           | 0.080  | ก.ม.    | 83.73       |
| 30  | รื้อถอนสายอลูมิเนียม 50 ตมม.                  | 1,152.50                         | 0.240  | ก.ม.    | 328.96      |
| 31  | รื้อถอนคอนเนคเตอร์เข้าปลายสาย AL. 25-35 ต.มม. | 62.50                            | 3.00   | ชุด     | 222.99      |
| 32  | รื้อถอนคอนเนคเตอร์เข้าปลายสาย AL. 50-70 ต.มม. | 62.50                            | 6.00   | ชุด     | 445.99      |
| 33  | รื้อถอนสายยึดโยง 1 เส้น                       | 137.50                           | 4.00   | ชุด     | 654.12      |
| 34  | รื้อถอน Rack 2x200 บนเสา                      | 137.50                           | 4.00   | ชุด     | 654.12      |
| 35  | รื้อถอน Rack 3x200 บนเสา                      | 137.50                           | 2.00   | ชุด     | 327.06      |
| 36  | รื้อถอน Rack เดี่ยวบนเสา                      | 62.50                            | 9.00   | ชุด     | 668.98      |
| 37  | รื้อถอนโคมไฟสาธารณะ                           | 192.50                           | 3.00   | ชุด     | 686.82      |
| 38  | รื้อถอนมิเตอร์                                | 137.50                           | 18.00  | เครื่อง | 2,943.52    |
| 39  | รื้อถอนเสา คอร.ขนาด 8 เมตร                    | 532.50                           | 4.00   | ตัน     | 2,533.21    |
| 40  | รื้อถอนเสา คอร.ขนาด 9 เมตร                    | 605.00                           | 1.00   | ตัน     | 719.53      |
| 41  | รื้อถอนล่อฟ้าแรงต่ำ                           | 57.50                            | 1.00   | ชุด     | 68.38       |
|     |                                               |                                  |        |         | 10,447.00   |
|     | <b>นำกลับมาใช้ใหม่</b>                        |                                  |        |         |             |
| 42  | พาดสายอลูมิเนียมเปลือย 50/7 ต.มม. มอก.85      | 2,305.00                         | 0.080  | ก.ม.    | 219.31      |
| 43  | พาดสายอลูมิเนียม 25 ตมม.                      | 1,760.00                         | 0.080  | ก.ม.    | 167.45      |
| 44  | พาดสายอลูมิเนียม 50 ตมม.                      | 2,305.00                         | 0.240  | ก.ม.    | 657.92      |
| 45  | ติดตั้งโคมไฟสาธารณะ                           | 385.00                           | 3.00   | ชุด     | 1,373.64    |
| 46  | ติดตั้งมิเตอร์แรงต่ำ                          | 275.00                           | 18.00  | เครื่อง | 5,887.04    |
| 47  | ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ                           | 115.00                           | 1.00   | ชุด     | 136.77      |
|     | <b>แผนกแรงต่ำ</b>                             |                                  |        |         |             |
| 48  | ติดตั้งคอนเนคเตอร์เข้าปลายสาย AL. 25-35 ต.มม. | 125.00                           | 5.00   | ชุด     | 743.31      |
| 49  | ติดตั้งคอนเนคเตอร์เข้าปลายสาย AL. 50-70 ต.มม. | 125.00                           | 18.00  | ชุด     | 2,675.93    |
| 50  | ทำชุดยึดโยง (ชุดหลุมฝังสมอติดตั้ง)            | 1,485.00                         | 2-4.00 | ชุด     | 7,064.44    |
| 51  | ทำกราวด์ (ฝังท่อนกราวด์ติดตั้งสายกราวด์)      | 435.00                           | 1.00   | ชุด     | 517.35      |
| 52  | ติดตั้ง Rack 2x200 บนเสา                      | 275.00                           | 4.00   | ชุด     | 1,308.23    |
| 53  | ติดตั้ง Rack 4x200 บนเสา                      | 275.00                           | 7.00   | ชุด     | 2,289.40    |
| 54  | ติดตั้ง Rack เดี่ยวบนเสา                      | 125.00                           | 10.00  | ชุด     | 1,486.63    |

|  |  |                     |            |
|--|--|---------------------|------------|
|  |  |                     | 24,527.00  |
|  |  | รวมเป็นเงิน         | 148,028.00 |
|  |  | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%  | 10,361.96  |
|  |  | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | 158,389.96 |

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการก่อสร้างเสร็จเรียบร้อย เป็นไปตามเป้าหมายของแผนปฏิบัติ และเป็นไปตามข้อบังคับ กฟภ. ว่าด้วยการจ้าง ปี 2543 และแก้ไขเพิ่มเติม โดยวิธีตกลงราคา เห็นควรอนุมัติดังนี้

1. หลักการจ้างงานขยายเขตฯ ติดตั้งหม้อแปลงโรงผลิตน้ำดื่มบ้านหนองตาอยู่ ม.10 ต.หินโคน อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์

ในวงเงิน 158,389.96 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันสามร้อยแปดสิบเก้าบาทเก้าสิบหกสตางค์ )

2. แต่งตั้งคณะกรรมการรับเอกสารใบเสนอราคาเปิดซอง และพิจารณาต่อรองราคากลางราคา

2.1 นายณรงค์ชัย สุนิมิตพงศ์ ผ.บ.ต.กฟส.ล.บ.ม. ประธานกรรมการ 9 พ.ย. 2559

2.2 นายสาธิต วิทยาไกรเลิศ ผ.ก.บ.กฟส.ล.บ.ม. กรรมการ 9 พ.ย. 2559

2.3 นางธนวดี พงษ์ภมร ผ.บ.ง.กฟส.ล.บ.ม. กรรมการ 9 พ.ย. 2559

3. แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง

3.1 นายน้อย แฝงกลาง ช.บ.ต. ประธานกรรมการ 9 พ.ย. 2559

3.2 นายทองดี ชิมครบุรี พ.ช.ระดับ 7 กรรมการ 9 พ.ย. 2559

3.3 นายสุรชาติ สุดตาชาติ น.ท.ระดับ 7 กรรมการ 9 พ.ย. 2559

4. แต่งตั้ง พ.ช.ควบคุมงานจ้าง

4.1 นายอภิชา อ่อนละมูล ช.บ.ก.บ.กฟส.อ.ล.บ.ม. 9 พ.ย. 2559

5. กำหนดปิดประกาศแจ้งให้เสนอราคา ณ สำนักงาน กฟส.ล.บ.ม. ในระหว่าง วันที่

8 พ.ย. 2559 ถึงวันที่ 10 พ.ย. 2559

6. กำหนดรับแบบฟอร์มใบเสนอราคาได้ที่ ผ.ก.บ.กฟส.ล.บ.ม. ในวันที่ 8 พ.ย. 2559 ถึง วันที่

10 พ.ย. 2559 เวลา 09.00 น. ถึงเวลา 15.00 น.

7. กำหนดยื่นใบเสนอราคา พิจารณาต่อรองราคาและตกลงราคาจ้างเหมางานขยายเขตติดตั้งหม้อแปลงโรงผลิตน้ำดื่มบ้านหนองตาอยู่ ม.10 ต.หินโคน อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ ในวันที่ 11 พ.ย. 2559 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึงเวลา 11.00 น. ทั้งนี้หากไม่มีผู้มาติดต่อขอยื่นเสนอราคาจ้างเหมาฯ ในวันเวลาดังกล่าว ให้คณะกรรมการตาม ข้อ 2. ดำเนินการประกาศและจัดหาผู้รับจ้าง แล้วรายงานผลให้ ผ.ก.บ.กฟส.ล.บ.ม. พิจารณาดำเนินการต่อไป

8. กำหนดให้ส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการดังนี้

8.1 ให้ ผ.ก.บ.กฟส.ล.บ.ม. ปิดประกาศใบแจ้งให้เสนอราคาจ้างที่ กฟส.ล.บ.ม.

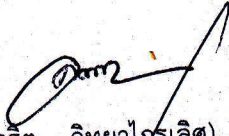
8.2 ให้ คณะกรรมการตามข้อ 2. รับใบเสนอราคาจ้างตามวันเวลาที่กำหนด

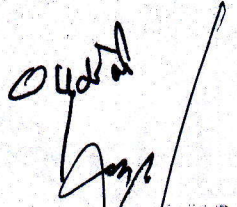
8.3 ให้ ผ.ก.บ.กฟส.ล.บ.ม. จัดทำสัญญาจ้างเหมาฯ และดำเนินการตรวจสอบเพื่อให้เป็นไป

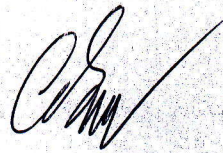
ตามข้อบังคับ กฟภ. ว่าด้วยการจ้างปี 2543 และแก้ไขเพิ่มเติม

8.4 ให้ ผกป.กพส.ลปม.แจ้งการเสนอราคาโดยประกาศผ่านเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง  
<http://www.gprocurement.go.th> และเว็บไซต์ของ กพภ. [Http://www.pea.go.th](http://www.pea.go.th) และแจกแบบฟอร์ม  
เสนอราคา พร้อมทั้งประสานงานกับส่วนที่เกี่ยวข้องจนงานแล้วเสร็จ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

  
(นายสาริต วิทยาไกรเลิศ)  
ทพ.กป.กพส.ลปม.

  
8 พ.ย. 2559

  
09 ส.ค. 2560



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการพิจารณาตกลงราคา

ถึง ผจก.กฟส.ลปม.

เลขที่

วันที่ 14 พฤศจิกายน 2559

เรื่อง ขออนุมัติจ้างเหมาก่อสร้างงานขยายเขตติดตั้งหม้อแปลงโรงผลิตน้ำดื่มบ้านหนองตาอยู่ ม.10 ต.หินโคน อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์

เรียน ผจก.กฟส.ลปม.

ตามอนุมัติ ผจก.กฟส.ลปม. ลว. 27 ต.ค. 59 ให้คณะกรรมการพิจารณาตกลงราคาจ้างเหมาบุคคลภายนอกก่อสร้างงานขยายเขตติดตั้งหม้อแปลงโรงผลิตน้ำดื่มบ้านหนองตาอยู่ ม.10 ต.หินโคน อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ WBS.C-59-F-LAMCM.0189.03.1,02.2,01.1 ซึ่งได้ติดต่อผู้รับจ้างแล้วมีผู้เสนอราคา จำนวน 2 ราย และคณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาแล้ว สรุปผลได้ดังนี้

| ลำดับ | ชื่อ - สกุล ผู้เสนอราคา    | ราคาเสนอ | ราคาที่ต่อรองแล้ว | ราคากลาง |
|-------|----------------------------|----------|-------------------|----------|
| 1     | นายคมสัน คิตรีมย์ (801113) | 127,000  | 125,500           | 148,028  |
| 2     | นายมนูญ ทานองดี (483392)   | 130,000  | 129,000           | 148,028  |

ปรากฏว่า ผลการต่อรองราคาของผู้รับจ้างทั้ง 2 ราย ผู้รับจ้างตามข้อ 1 คือ นายคมสัน คิตรีมย์ เสนอราคา 125,500 บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) เป็นราคาเสนอต่ำสุดและต่ำกว่าราคากลาง ที่ กฟจ.บุรีรัมย์ กำหนด

คณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นควรอนุมัติจ้างเหมา นายคมสัน คิตรีมย์ ก่อสร้างงานขยายเขตติดตั้งหม้อแปลงโรงผลิตน้ำดื่มบ้านหนองตาอยู่ ม.10 ต.หินโคน อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 125,500 บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) (ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

๐๔ ม.ย.

กฟ

พ.ย. 2559

(นายณรงค์ชัย สุนิมิตพงศ์)

ผ.บ.ต.กฟส.ลปม.

ประธานกรรมการ

(นายสาธิต วิทยาไกรเลิศ)

ผ.ก.บ.กฟส.ลปม.

กรรมการ

(นางธนวดี พงษ์ภมร)

ผ.บ.ง.กฟส.ลปม.

กรรมการ