



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกบ.กฟส.ลปม.

เลขที่ ฉ.3 ลปม.(ผกบ.) /2560

ถึง ผจก.กฟส.ลปม.

วันที่ 15 พ.ค. 2560

เรื่อง ขออนุมัติหลักการจ้างเหมาเอกชนดำเนินการก่อสร้างระบบจำหน่าย

เรียน ผจก.กฟส.ลปม.

ตามบันทึกที่คณะกรรมการกำหนดหลักเกณฑ์ราคากลาง เลขที่ กจร.(จส.) 123/2556

ลว. 14 พ.ค. 2556 ได้อนุมัติราคากลางในงานจ้างเหมาเฉพาะค่าแรงสำหรับงานก่อสร้างระบบไฟฟ้า นั้น

ผกบ.กฟส.ลปม. มีความประสงค์ จะดำเนินการจ้างเหมาบุคคลภายนอกดำเนินการขยายเขตฯ

ติดตั้งหม้อแปลงบ้านสระแร่ ม.8 ต.หนองกะทิง อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ ตามอนุมัติที่ บร.(บค.)114

ลว. 28 มีค. 2560 WBS. C-60-F-LAMCM.0041.03.1, .02.2, .01.1 โครงการ 8002770227

8002770228, 8002770235, 8002770230, 8002770236, 8002770237 โดยมีปริมาณงานดังนี้

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าแรง
	แผนกแรงสูงภายนอก			
1	พาดสายอลูมิเนียมเปลือย 50/8 ตมม. (ACSR)	3,900.00	ม.	7,264.48
2	ติดตั้งปริฟอร์มเข้าปลายสาย	3.00	ชุด	375.00
3	ทำชุดยึดโยง พร้อมชุดหลุมฝังสมอติดตั้ง	22.00	ชุด	32,670.00
4	ติดตั้งเหล็กฐานรับสาย OHGW.	13.00	ชุด	2,730.00
5	ติดตั้งเหล็กฉาก รับสาย OHGW.	13.00	ชุด	2,730.00
6	พาดลวดเหล็ก ขนาด 25 ตมม.	1,300.00	ม.	1,617.05
7	ทำกราวด์ (ฝังท่อนกราวด์ติดตั้งสายกราวด์)	2.00	ชุด	870.00
8	หลอมผงเชื่อมกราวด์	6.00	ชุด	450.00
9	ติดตั้งเหล็กประกับไม้คอน	62.00	อัน	2,945.00
10	ติดตั้งสเตรนแคลมป์แบบตรงอลูมิเนียม 35-70 ต.มม	69.00	ชุด	8,625.00
11	ติดตั้งลูกถ้วยไลน์โพสท์ไทป์ 22 เควี	70.00	ลูก	8,750.00
12	ติดตั้งลูกถ้วยแขวนแบบ ก	207.00	ลูก	8,625.00
13	เทคอนกรีตหล่อโคนเสา	2.00	คิว	3,840.00
14	ชุดหลุมและปักเสา คอร.ขนาด 12 เมตร	24.00	ตัน	33,720.00
15	ติดตั้งคอน คอร. ขนาด 100*100*2500 มม.	14.00	ท่อน	2,940.00
16	ติดตั้งคอน คอร. ขนาด 120*120*2000 มม.	26.00	ท่อน	5,460.00
17	ติดตั้งดรอพเอ้าท์	3.00	ชุด	1,110.00
				124,721.53
	แผนกเพิ่มเฟสแรงสูง			
18	พาดสายอลูมิเนียมเปลือย 50/8 ตมม. (ACSR)	1,800.00	ม.	3,344.52
19	ทำชุดยึดโยง พร้อมชุดหลุมฝังสมอติดตั้ง	4.00	ชุด	5,940.00

ที่ /

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าแรง
20	ติดตั้งเหล็กรูปร่างน้ำ รับสาย OHGW.	14.00	ชุด	2,940.00
21	ติดตั้งเหล็กฉาก รับสาย OHGW.	20.00	ชุด	4,200.00
22	พาดลวดเหล็ก ขนาด 25 มม.	1,800.00	ม.	2,249.06
23	ทำกราวด์ (ฝังท่อนกราวด์ติดตั้งสายกราวด์)	4.00	ชุด	1,740.00
24	หลอมผงเชื่อมกราวด์	12.00	ชุด	900.00
25	ติดตั้งสเตรนแคลมป์แบบตรงอลูมิเนียม 35-70 ต.มม	12.00	ชุด	1,500.00
26	ติดตั้งลูกถ้วยไลน์โพสท์ไทป์ 22 เครี	38.00	ลูก	4,750.00
27	ติดตั้งลูกถ้วยแขวนแบบ ก.	36.00	ลูก	1,500.00
				29,063.58
	แผนกแรงสูงภายใน			
28	พาดสายเบิลอากาศ อลูมิเนียม 50 ตมม.	20.00	ม.	53.52
29	ติดตั้งปริฟอร์มเข้าปลายสาย	3.00	ชุด	375.00
30	ติดตั้งเหล็กประกบไม้คอนทางตรง	4.00	อัน	190.00
31	ติดตั้งลูกถ้วยแขวนแบบ ก	9.00	ลูก	375.00
32	เทคอนกรีตหล่อโคนเสา	1.00	คิว	1,920.00
33	ชุดหลุมและปักเสา คอร.ขนาด 12 เมตร	1.00	ตัน	1,405.00
34	ติดตั้งคอน คอร. ขนาด 100*100*2000 มม.	2.00	ท่อน	420.00
				4,738.52
	แผนกหม้อแปลงภายใน			
35	ทำกราวด์ (ฝังท่อนกราวด์ติดตั้งสายกราวด์)	3.00	ชุด	1,305.00
36	หลอมผงเชื่อมกราวด์	7.00	ชุด	525.00
37	ติดตั้งเหล็กประกบไม้คอน	4.00	อัน	190.00
38	ติดตั้งคอน คอร. ขนาด 100*100*2500 มม.	2.00	ท่อน	420.00
39	ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง 20-21 kv	3.00	ชุด	375.00
40	ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ 250-500 V.	3.00	ชุด	345.00
41	ติดตั้งดรอพเอ้าท์	3.00	ชุด	1,110.00
42	ติดตั้งแอลที.สวิตช์	3.00	ชุด	375.00
43	ติดตั้งหม้อแปลง ขนาด 50 เครีเอ.	1.00	เครื่อง	4,725.00
				9,370.00
	แผนกรื้อถอนแรงต่ำ			
44	รื้อถอนสายอลูมิเนียมเปลือย ขนาด 50 ตมม.	40.00	ม.	46.20
45	รื้อถอนสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตมม.	40.00	ม.	46.20
46	รื้อถอนคอนเนคเตอร์เข้าปลายสาย AL. 50-70 ต.มม.	4.00	ชุด	250.00
47	รื้อถอนสายยึดโยง 1 เส้น	1.00	ชุด	742.50
48	รื้อถอน Rack 2x200 บนเสา	2.00	ชุด	275.00
49	รื้อถอนมิเตอร์ 1 เฟส 2 สาย	1.00	เครื่อง	137.50
50	รื้อถอนเสา คอร.ขนาด 8 เมตร	1.00	ตัน	532.50
				2,029.90

ที่/.....

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าแรง
	นำกลับมาใช้ใหม่			
51	พาดสายอลูมิเนียมเปลือย ขนาด 50 มม.	40.00	ม.	92.40
52	พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 มม.	40.00	ม.	92.40
53	ติดตั้งมิเตอร์ 1 เฟส 2 สาย	1.00	เครื่อง	275.00
				459.80
	แผนกแรงต่ำ			
54	ติดตั้งคอนเนคเตอร์เข้าปลายสาย AL. 50-70 ต.มม.	4.00	ชุด	500.00
55	ทำชุดยึดโยง (ชุดหลุมฝังสมอติดตั้ง)	1.00	ชุด	1,485.00
56	ติดตั้ง Rack 2x200 บนเสา	2.00	ชุด	550.00
				2,535.00
รวมค่าแรงตามประมาณการ				172,918.33
ราคากลาง (ค่าแรง x 1.1893)				205,651.77
SAY				205,000.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				14,350.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				219,350.00

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการก่อสร้างเสร็จเรียบร้อย เป็นไปตามเป้าหมายของแผนปฏิบัติ และ
เป็นไปตามข้อบังคับ กฟภ. ว่าด้วยการจ้าง ปี 2543 และแก้ไขเพิ่มเติม โดยวิธีตกลงราคา เห็นควรอนุมัติดังนี้

1. หลักการจ้างงานขยายเขตติดตั้งหม้อแปลงบ้านสระแร ม.8 ต.หนองกะทิง อ.ลำปลายมาศ
จ.บุรีรัมย์ ในวงเงิน 219,350.00 บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

2. แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาต่อรองตกลงราคาจ้าง

2.1 นายณรงค์ชัย สุนิตพงศ์ ทพ.บต.กฟส.ลปม.

ประธานกรรมการ

2.2 นายสาธิต วิทยาไกรเลิศ ทพ.กบ.กฟส.ลปม.

กรรมการ

2.3 นางธนวดี พงษ์ภมร ทพ.บง.กฟส.ลปม.

กรรมการ

3. แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง

3.1 นายทองดี ชิมครบุรี พง.ระดับ 7

ประธานกรรมการ

3.2 นายสุรชาติ สุดตาชาติ นทน.ระดับ 7

กรรมการ

3.3 นายสุพจน์ วงศ์ศรีธากุล พง.ระดับ 6

กรรมการ

4. แต่งตั้ง พง.ควบคุมงานจ้าง

4.1 นายอภิชา อ่อนละมูล ขพ.กบ.กฟส.อ.ลปม.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(Signature)
15 พ.ค. 2560

(นายสาธิต วิทยาไกรเลิศ)
ทพ.กบ.กฟส.ลปม.

(Signature)



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการพิจารณาคงราคา ถึง ผจก.กฟส.ลปม.
เลขที่ วันที่ 24 พฤษภาคม 2560
เรื่อง ขออนุมัติจ้างเหมาก่อสร้างงานขยายเขตติดตั้งหม้อแปลงบ้านสระแร้ ม.8 ต.หนองกะทิง อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์
จ.บุรีรัมย์
เรียน ผจก.กฟส.ลปม.

ตามอนุมัติ ผจก.กฟส.ลปม. ลว. 15 พ.ค. 60 ให้คณะกรรมการพิจารณาคงราคาจ้างเหมาบุคคลภายนอกก่อสร้างงานขยายเขตติดตั้งหม้อแปลงบ้านสระแร้ ม.8 ต.หนองกะทิง อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ WBS.C-60-F-LAMCM.0041.03.1,02.2,01.1 ซึ่งได้ติดต่อผู้รับจ้างแล้วมีผู้เสนอราคา จำนวน 2 ราย และคณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาแล้ว สรุปผลได้ดังนี้

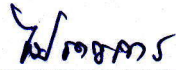
ลำดับ	ผู้เสนอราคา	ราคากลาง ไม่รวมภาษี (บาท)	ราคาเสนอ ไม่รวมภาษี (บาท)	จำนวนเงิน ส่วนลดให้ (บาท)	ราคาต่อรองแล้ว		
					จำนวนเงิน (บาท)	ภาษี 7% (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)
1	นายคมสัน คิตรีมย์ (801113)	205,000	173,000	3,000	170,000	11,900	181,900
2	นายมนูญ ทำนองดี (483392)	205,000	203,000	3,000	200,000	-	200,000

ปรากฏว่า ผลการเสนอราคาของผู้รับจ้างทั้ง 2 ราย ผู้รับจ้างตามข้อ 1 คือ นายคมสัน คิตรีมย์ เสนอราคา 173,000 บาท เป็นราคาเสนอต่ำสุดและต่ำกว่าราคากลาง และคณะกรรมการได้ต่อรองราคาลงอีก ยินดีลดให้เป็นจำนวนเงิน 3,000 บาท คงเหลือเป็นจำนวนเงิน 170,000 บาทภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% จำนวนเงิน 11,900 บาท รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 181,900 บาท

คณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นควรอนุมัติจ้างเหมา นายคมสัน คิตรีมย์ ก่อสร้างงานขยายเขต ติดตั้งหม้อแปลงบ้านสระแร้ ม.8 ต.หนองกะทิง อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้วเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 181,900 บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

จึงเรียนมา//.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ



(นายณรงค์ชัย สุนิมิตพงศ์)

ทพ.บต.กฟส.ลปม.

ประธานกรรมการ



26 พ.ค. 2560



(นายสารต วิทยาไกรเลิศ)

ทพ.กป.กฟส.ลปม.

กรรมการ



(นางธนวดี พงษ์ภมร)

ทพ.บง.กฟส.ลปม.

กรรมการ