



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ถึง กฟจ.สท.

เลขที่

วันที่ ๕ เม.ย. ๒๕๖๖

เรื่อง

ขออนุมัติกำหนดราคากลางจ้างเหมาก่อสร้างขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า กรณีจ้างเหมาเฉพาะค่าแรง

เรียน

ผจก.กฟจ.สท.

เรื่องเดิม

ตามบันทึกที่ น.2 กกค.(กร.)63/2566 ลว. 10 ม.ค.2566 อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางในการจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้า กรณีจ้างเหมาเฉพาะค่าแรง

ข้อเท็จจริง

ตามบันทึกที่ น.2 กกค.(กร.) 115/2566 ลว. 16 ม.ค.2566 อนุมัติกำหนดราคากลางจ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงระบบไฟฟ้า กรณีงานจ้างเหมาเฉพาะค่าแรง

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาจากสภาพหน้างานกฟจ.สท.-บริเวณหน้าสถานีไฟฟ้าพราณกระต่าย ถึง ปากทางเข้าริโคลสเซอร์บ้านหนองตลับ(ฝั่งซ้าย) อ.ศรีมามค จ.สุโขทัย ตามอนุมัติ น.2 กวว.(วร.)137/2564 ลว. 14 ม.ค.2564 เพื่อให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานจ้างเหมาก่อสร้างขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าตามบันทึกที่ น.2 กกค.(กร.) 115/2566 ลว. 16 ม.ค.2566 นั้น คณะกรรมการฯ ขออนุมัติดำเนินการกำหนดราคากลางจ้างเหมาก่อสร้างขยายเขตฯรายการดังนี้

ที่	รายละเอียด	จำนวน (หน่วย) (1)	ราคากลาง(อ้างอิง) ต่อหน่วย(ไม่รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม)2	ราคารวม(บาท)		
				ราคากลาง(อ้างอิง) (3)=(1)x(2)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (4)	ราคากลาง (อ้างอิง) รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม (5)=(3)+(4)
	แผนกก่อสร้างแรงสูงภายนอก					
1	ติดตั้งปริฟอร์ม	3 ชุด	165.00	495.00	34.65	529.65
2	ติดตั้งปริฟอร์ม	105 ชุด	165.00	17,325.00	1,212.75	18,537.75
3	ชุดหลุมปักเสา คอร.ขนาด 12.20 เมตร	47 ต้น	2,085.00	97,995.00	6,859.65	104,854.65
4	ชุดหลุมปักเสา คอร.ขนาด 14.30 เมตร	103 ต้น	3,485.00	358,955.00	25,126.85	384,081.85
5	ชุดหลุมปักเสาดอมม่อขนาด 0.41x0.41ม.5.	2 ต้น	1,750.00	3,500.00	245.00	3,745.00
6	ติดตั้งคอน คอร.ขนาด 120x120x2000 มม	12 ท่อน	280.00	3,360.00	235.20	3,595.20
7	ติดตั้งคอน คอร.ขนาด 120x120x2500 มม	24 ท่อน	280.00	6,720.00	470.40	7,190.40
8	ติดตั้งเหล็กวางน้ำ	50 ชุด	280.00	14,000.00	980.00	14,980.00
9	ติดตั้งเหล็กฉาก	100 ชุด	280.00	28,000.00	1,960.00	29,960.00
10	ติดตั้งเหล็กคอนเคเบิ้ลอากาศทางโค้ง	282 ชุด	280.00	78,960.00	5,527.20	84,487.20
11	ติดตั้งลูกถ้วยไลน์โพสท์	946 ลูก	165.00	156,090.00	10,926.30	167,016.30
12	ติดตั้งลูกถ้วยแขวน	102 ชุด	165.00	16,830.00	1,178.10	18,008.10
13	ชุดหลุมพร้อมประกอบกายยึดโยง	70 ชุด	1,955.00	136,850.00	9,579.50	146,429.50
ยอดยกไป				919,080.00	64,335.60	983,415.60

ร.ร.	รายละเอียด	จำนวน (หน่วย) (1)		ราคากลาง(อ้างอิง) ต่อหน่วย(ไม่รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม)2	ราคารวม(บาท)		
					ราคากลาง(อ้างอิง) (3)=(1)x(2)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (4)	ราคากลาง (อ้างอิง) รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม (5)=(3)+(4)
	ยอดยกมา				919,080.00	64,335.60	983,415.60
14	พาดลวดเหล็กตีเกลียว ขนาด 25 ต.มม.	5,725	เมตร	2.53	14,484.25	1,013.90	15,498.15
15	พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด 185 ต.มม.	30,660	เมตร	8.17	250,338.90	17,523.72	267,862.62
16	ติดตั้งสเตรนแคลมป์	12	ชุด	165.00	1,980.00	138.60	2,118.60
17	ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง	12	ชุด	165.00	1,980.00	138.60	2,118.60
18	ติดตั้งทำกราวด์	24	ชุด	570.00	13,680.00	957.60	14,637.60
					1,201,543.15	84,108.02	1,285,651.17
	แผนกรื้อถอนแรงสูงภายนอก						
1	รื้อถอนเสา คอร.ขนาด 12 เมตร	127	ต้น	695.00	88,265.00	6,178.55	94,443.55
2	รื้อถอนคอน คอร.ขนาด 100x100x1500	1	ท่อน	140.00	140.00	9.80	149.80
3	รื้อถอนคอน คอร.ขนาด 100x100x2500	128	ท่อน	140.00	17,920.00	1,254.40	19,174.40
4	รื้อถอนคอน คอร.ขนาด 120x120x2000	18	ท่อน	140.00	2,520.00	176.40	2,696.40
5	รื้อถอนเหล็กรางน้ำ	16	ชุด	140.00	2,240.00	156.80	2,396.80
6	รื้อถอนเหล็กฉาก	110	ชุด	140.00	15,400.00	1,078.00	16,478.00
7	รื้อถอนลูกถ้วยไลน์โพทส์	409	ลูก	82.50	33,742.50	2,361.98	36,104.48
8	รื้อถอนลูกถ้วยแขวน	48	ชุด	82.50	3,960.00	277.20	4,237.20
9	รื้อถอนลวดเหล็กตีเกลียวขนาด 25 ต.มม.	5,260	เมตร	1.27	6,653.90	465.77	7,119.67
					170,841.40	11,958.90	182,800.30
	แผนกก่อสร้างหม้อแปลงภายนอก						
1	ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง	8	ชุด	165.00	1,320.00	92.40	1,412.40
2	ติดตั้งคอน คอร.ขนาด100x100x1500 เมตร	1	ท่อน	280.00	280.00	19.60	299.60
3	ติดตั้งคอน คอร.ขนาด100x100x2500 เมตร	5	ท่อน	280.00	1,400.00	98.00	1,498.00
4	พาดสายเคเบิลอากาศขนาด 50 ต.มม.	39	เมตร	3.70	144.11	10.09	154.19
5	พาดสายอลูมิเนียมหุ้ม ขนาด 50 ต.มม.	11	เมตร	3.70	40.65	2.85	43.49
6	พาดสายอลูมิเนียมหุ้ม ขนาด 95 ต.มม.	100	เมตร	5.23	523.00	36.61	559.61
7	ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ	13	ชุด	150.00	1,950.00	136.50	2,086.50
8	ติดตั้งทรูปเอาท์	8	ชุด	295.00	2,360.00	165.20	2,525.20
9	ติดตั้ง LT พิวส์สวิตช์	13	ชุด	165.00	2,145.00	150.15	2,295.15
10	ติดตั้งหม้อแปลงขนาด 30 เควีเอ	1	เครื่อง	3,120.00	3,120.00	218.40	3,338.40
11	ติดตั้งหม้อแปลงขนาด 100 เควีเอ	2	เครื่อง	6,225.00	12,450.00	871.50	13,321.50
12	ติดตั้งทำกราวด์	8	ชุด	570.00	4,560.00	319.20	4,879.20
					30,292.75	2,120.49	32,413.24
	ยอดยกไป				1,402,677.30	98,187.41	1,500,864.71

ที่	รายละเอียด	จำนวน (หน่วย) (1)		ราคากลาง(อ้างอิง) ต่อหน่วย(ไม่รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม)2	ราคารวม(บาท)		
					ราคากลาง(อ้างอิง) (3)=(1)x(2)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (4)	ราคากลาง (อ้างอิง) รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม (5)=(3)+(4)
	ยอดยกมา				1,402,677.30	98,187.41	1,500,864.71
	แผนกรื้อถอนหม้อแปลงภายนอก						
1	รื้อถอนล่อฟ้าแรงสูง	8	ชุด	82.500	660.00	46.20	706.20
2	รื้อถอนคอน คอร.ขนาด100x100x1500 เม	1	ท่อน	140.000	140.00	9.80	149.80
3	รื้อถอนคอน คอร.ขนาด100x100x2500 เม	5	ท่อน	140.000	700.00	49.00	749.00
4	รื้อถอนสายเคเบิลอากาศขนาด 50 ต.มม.	39	เมตร	1.848	72.07	5.05	77.12
5	รื้อถอนสายอลูมิเนียมหุ้ม ขนาด 50 ต.มม.	11	เมตร	1.848	20.33	1.42	21.75
6	รื้อถอนสายอลูมิเนียมหุ้ม ขนาด 95 ต.มม.	100	เมตร	2.615	261.50	18.31	279.81
7	รื้อถอนล่อฟ้าแรงต่ำ	13	ชุด	75.000	975.00	68.25	1,043.25
8	รื้อถอนครีออฟเอาท์	8	ชุด	147.500	1,180.00	82.60	1,262.60
9	รื้อถอน LT พิวส์สวิทช์	13	ชุด	82.500	1,072.50	75.08	1,147.58
10	รื้อถอนหม้อแปลงขนาด 30 เควีเอ	1	เครื่อง	1,560.000	1,560.00	109.20	1,669.20
11	รื้อถอนหม้อแปลงขนาด 100 เควีเอ	2	เครื่อง	3,112.500	6,225.00	435.75	6,660.75
					12,866.40	900.65	13,767.05
	แผนกก่อสร้างแรงต่ำภายนอก						
1	ชุดหลุมปักเสา คอร.ขนาด 9 เมตร	16	ตัน	1,595.000	25,520.00	1,786.40	27,306.40
2	ติดตั้งคอน คอร.ขนาด 100x100x2500 เม	4	ท่อน	280.000	1,120.00	78.40	1,198.40
3	ติดตั้งแร็ค ขนาด 2x200 มม.	20	ชุด	165.000	3,300.00	231.00	3,531.00
4	ติดตั้งแร็ค ขนาด 3x200 มม.	9	ชุด	165.000	1,485.00	103.95	1,588.95
5	ติดตั้งแร็ค ขนาด 4x200 มม.	54	ชุด	165.000	8,910.00	623.70	9,533.70
6	ชุดหลุมพร้อมประกอบกายยึดโยง	9	ชุด	1,955.000	17,595.00	1,231.65	18,826.65
7	พาดสายอลูมิเนียมหุ้ม ขนาด 50 ต.มม.	1,410	เมตร	3.035	4,279.35	299.55	4,578.90
8	พาดสายอลูมิเนียมหุ้ม ขนาด 95 ต.มม.	4,670	เมตร	4.085	19,076.95	1,335.39	20,412.34
9	ติดตั้งคอนเนคเตอร์ ขนาด 50-70 มม.	13	ชุด	165.000	2,145.00	150.15	2,295.15
10	ติดตั้งคอนเนคเตอร์ ขนาด 95-120 มม.	36	ชุด	165.000	5,940.00	415.80	6,355.80
11	ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ	10	ชุด	150.000	1,500.00	105.00	1,605.00
12	ติดตั้งคอมไฟถนน	2	ชุด	510.000	1,020.00	71.40	1,091.40
13	ติดตั้งทำกราวด์	5	ชุด	570.000	2,850.00	199.50	3,049.50
					94,741.30	6,631.89	101,373.19
	ยอดยกไป				1,510,285.00	105,719.95	1,616,004.95

ร.ล	รายละเอียด	จำนวน (หน่วย) (1)		ราคากลาง(อ้างอิง) ต่อหน่วย(ไม่รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม)2	ราคารวม(บาท)		
					ราคากลาง(อ้างอิง) (3)=(1)x(2)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (4)	ราคากลาง (อ้างอิง) รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม (5)=(3)+(4)
	ยอดยกมา				1,510,285.00	105,719.95	1,616,004.95
	แผนกรื้อถอนแรงต่ำภายนอก						
1	รื้อถอนเสา คอร.ขนาด 8 เมตร	3	ต้น	525.000	1,575.00	110.25	1,685.25
2	รื้อถอนเสา คอร.ขนาด 9 เมตร	1	ต้น	597.500	597.50	41.83	639.33
3	รื้อถอนคอน คอร.ขนาด 100x100x2500	4	ท่อน	140.000	560.00	39.20	599.20
4	รื้อถอนแบริค ขนาด 2x200 มม.	21	ชุด	82.500	1,732.50	121.28	1,853.78
5	รื้อถอนแบริค ขนาด 3x200 มม.	8	ชุด	82.500	660.00	46.20	706.20
6	รื้อถอนแบริค ขนาด 4x200 มม.	41	ชุด	82.500	3,382.50	236.78	3,619.28
7	รื้อถอนสายอลูมิเนียมเปลือย ขนาด 50 ต.ม.	1,312	เมตร	1.518	1,991.62	139.41	2,131.03
8	รื้อถอนสายอลูมิเนียมหุ้ม ขนาด 50 ต.ม.ม.	4,486	เมตร	1.518	6,809.75	476.68	7,286.43
9	รื้อถอนคอนเนคเตอร์ ขนาด 50-70 มม.	68	ชุด	82.500	5,610.00	392.70	6,002.70
10	รื้อถอนคอมไฟลอน	2	ชุด	255.000	510.00	35.70	545.70
					23,428.86	1,640.02	25,068.88
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					1,533,713.86	107,359.97	1,641,073.84

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

อนุมัติ

(นายธนารักษ์ ไขแก้ว)

-แจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

ชผ.ปบ.กฟจ.สท.

รักษาการแทน ทผ.ปบ.กฟจ.สท.

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธีรสุด บรรจงปฐ)

(นายพงศธร ป้อมสุข)

ทผ.กส.กฟจ.สท.

ผจก.กฟจ.สท.

๕-๕ เม.ย. ๒๕๖๖

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสนาม สิทธิวงศ์)

ทผ.บค.กฟจ.สท.