



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ประกาศ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
เรื่อง เฉพาะเจาะจง เลขที่ -

เลขที่โครงการในระบบ e-GP : 62117342446

รายละเอียด : จ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติงานเกี่ยวกับมิเตอร์ (งานติดตั้ง ตัดฝัก ปรับปรุง ย้าย สับเปลี่ยน รื้อถอนมิเตอร์) ในพื้นที่ระบบจำหน่าย การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอป่าซาง ประจำปี 2563

ระยะเวลาขายแบบ : 25 พฤศจิกายน 2562 ถึง 29 พฤศจิกายน 2562

วันที่เสนอราคา : 2 ธันวาคม 2562

เวลา : 10:00 น. - 10:00 น.

วงเงินงบประมาณ : 371935.21 บาท

ราคากลาง : 371935.21 บาท

ราคาค่าแบบ(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) : 371935.21 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท

วงเงินค้ำประกันของ : - บาท

จำนวน : 1 รายการ

โทรศัพท์ : 053521997-8 Fax : 053521997 E-mail : arthit.aup@pea.co.th

หลักเกณฑ์การพิจารณา : ราคาล่าสุด

ไฟล์การเปิดเผยราคากลาง : 25621122160138369_ตารางราคากลาง ติดตั้งมิเตอร์ กฟส.อ.ป่าซาง ปี 2563.pdf

ประกาศจัดซื้อจัดจ้าง :

หมายเหตุ : พิจารณาจากผู้เสนอราคาล่าสุด และ ปฏิบัติถูกต้องตามระเบียบการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

ผู้รับผิดชอบ : อารณ เรือนหลวง E-mail : arporn.rua@pea.co.th วันที่ประกาศ : 22 พฤศจิกายน 2562

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติงานเกี่ยวกับมิเตอร์ ประเภทงานจ้างเหมา การติดตั้ง, ตัดฝาก, ปรับปรุง, ย้าย, สับเปลี่ยน และรื้อถอนมิเตอร์แรงต่ำชนิด ๑ เฟส และชนิด ๓ เฟส ที่ไม่ใช่ร่วมกับ ซีที, ในพื้นที่ระบบจำหน่ายของ กฟส.อ.ปทุมธานี ประจำปี ๒๕๖๓

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอปทุมธานี

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๓๔๗,๖๐๓.-..... บาท (ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)..... ๙ กันยายน ๒๕๖๒.....

เป็นเงิน..... ๓๔๗,๖๐๓.-..... บาท (ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

รวมเป็นเงิน.....๓๔๗,๙๓๕.๒๑..... บาท (ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ราคา/หน่วย(ถ้ามี).....บาท

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการพิจารณาราคากลางประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ สำหรับการจ้างเหมาเอกชนดำเนินการเกี่ยวกับมิเตอร์ ตามหนังสือ ที่ น.๑กบส.(นม.)๒๕๔๒/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๒

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ นายโกสิทธิ์ อติเปรมินทร์

๕.๒ นายประสิทธิ์ ตาสวรรณ

๕.๓ นายมนัส สิทธิเก้ง

๕.๔ นายเปลี่ยน จอมใจ

๕.๕ นายบุญยัง สังข์แก้ว

๕.๖ นายอำพล บัวใส

๕.๗ นายศิวตล แสงประจักษ์

๕.๘ นายวีระ นนทวัฒน์

๕.๙ นายจำเริญ บุญยวงค์

๕.๑๐ นายสุชาติ ภูจิตต์

๕.๑๑ นายบรรจบ ยะสินธ์

๕.๑๒ นายนิคม คงเมือง

๕.๑๓ นายปริญญา ชื่นจิตต์ศิริ

๕.๑๔ นางพิชญากุล จิตตพันธ์

๕.๑๕ นายณภัทร อินทศิริ

ประมาณการวงเงินการจ้างเหมาบุคคลภายนอกดำเนินการเกี่ยวกับมิเตอร์ประจำปี พ.ศ. 2563 (พื้นที่ระบบจำหน่าย กฟส.อ.ปทุมธานี)

ประเภทงาน	ประเภท มิเตอร์	ลักษณะ ติดตั้ง	ปริมาณงาน			ราคากลาง	จำนวนเงิน	ราคารวม	
			ปีก่อนหน้า	อัตราเพิ่ม(10%)	รวมปริมาณงาน			รวมvat	
(1) ติดตั้งใหม่ เครื่องที่ 1	1 เฟส	บนเสา	398	40	438	180.00	78,840.00	84,358.80	
		บนสายคา	13	1	14	106.00	1,484.00	1,587.88	
	3 เฟส	บนเสา	41	4	45	279.00	12,555.00	13,433.85	
		บนสายคา	2	0	2	168.00	336.00	359.52	
(2) ติดตั้งใหม่ เครื่องที่ 2,3 และ 4	1 เฟส	บนเสา	281	28	309	136.00	42,024.00	44,965.68	
		บนสายคา	10	1	11	72.00	792.00	847.44	
	3 เฟส	บนเสา	0	0	0	0.00	-	-	
		บนสายคา	2	0	2	99.00	198.00	211.86	
(3) ย้าย อุปกรณ์ใหม่	1 เฟส	บนเสา	40	4	44	225.00	9,900.00	10,593.00	
		บนสายคา	0	0	0	129.00	-	-	
	3 เฟส	บนเสา	3	0	3	353.00	1,059.00	1,133.13	
		บนสายคา	0	0	0	209.00	-	-	
(4) ย้าย อุปกรณ์เดิม	1 เฟส	บนเสา	0	0	0	146.00	-	-	
		บนสายคา	0	0	0	76.00	-	-	
	3 เฟส	บนเสา	0	0	0	0.00	-	-	
		บนสายคา	0	0	0	0.00	-	-	
(5) สับเปลี่ยน (5)สับเปลี่ยน (ตามวาระ)	1 เฟส		651	65	716	92.00	65,872.00	70,483.04	
	3 เฟส		24	2	26	131.00	3,406.00	3,644.42	
	1 เฟส		960	96	1056	92.00	97,152.00	103,952.64	
	3 เฟส		4	0	4	131.00	524.00	560.68	

ประเภทงาน	ประเภท มอเตอร์	ลักษณะ ติดตั้ง	ปริมาณงาน			ราคากลาง	จำนวนเงิน	ราคารวม	
			ปีก่อนหน้า	อัตราเพิ่ม(10%)	รวมปริมาณงาน			รวม	รวมvat
(6)	1 เฟส		204	20	224	92.00	20,608.00	22,050.56	
รื้อถอน เลิกใช้	3 เฟส		26	3	29	131.00	3,799.00	4,064.93	
(7)	1 เฟส		0	0	0	49.00	-	-	-
ปลดสาย/ต่อกลับ	3 เฟส		0	0	0	76.00	-	-	-
(9)	1 เฟส	บนเสา	0	0	0	50.00	-	-	-
เปลี่ยนสาย		บนสายคา	0	0	0	41.00	-	-	-
ไม้แป้น	3 เฟส	บนเสา	0	0	0	62.00	-	-	-
ตู้มิเตอร์		บนสายคา	0	0	0	49.00	-	-	-
(10)	1 เฟส	บนเสา	30	3	33	240.00	7,920.00	8,474.40	
เพิ่ม/ลดขนาด		บนสายคา	0	0	0	166.00	-	-	-
มิเตอร์	3 เฟส	บนเสา	3	0	3	378.00	1,134.00	1,213.38	
กรณีเปลี่ยนสาย		บนสายคา	0	0	0	267.00	-	-	-
(11)	1 เฟส	บนเสา	0	0	0	240.00	-	-	-
มิเตอร์,อุปกรณ์		บนสายคา	0	0	0	166.00	-	-	-
ชำรุด/รื้อถอน	3 เฟส	บนเสา	0	0	0	378.00	-	-	-
ติดตั้งใหม่ทั้งหมด		บนสายคา	0	0	0	267.00	-	-	-
(12) ทำการวัด	3 เฟส		0	0	0	100.00	-	-	-
รวมวงเงินจ้างเหมา (สามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันหกร้อยสามบาทถ้วน)							347,603.00	371,935.21	

- หมายเหตุ
- ประเภท 1 ติดตั้งมิเตอร์ โดยใช้อุปกรณ์ใหม่ทั้งหมด
 - ประเภท 2 ติดตั้งมิเตอร์เครื่องที่ 2,3,4 โดยใช้อุปกรณ์เพิ่มเติมจากอุปกรณ์ลงทุนเดิม
 - ประเภท 3 ย้ายจุดติดตั้งโดยใช้อุปกรณ์ใหม่ทั้งหมด
 - ประเภท 4 ย้ายจุดติดตั้ง โดยใช้อุปกรณ์เพิ่มเติมจากอุปกรณ์ลงทุนเดิม
 - ประเภท 5 สับเปลี่ยนมิเตอร์ โดยใช้อุปกรณ์ลงทุนเดิม

- ประเภท 6 ร็อกนอน เลิกใช้ไฟ
- ประเภท 7 ปลดสาย/ตัดกลับมิเตอร์ และต่อกลับ/ติดกลับมิเตอร์
- ประเภท 9 สับเปลี่ยนสายเมนเข้ามิเตอร์/สับเปลี่ยนไม่เข้าปรองรับมิเตอร์/สับเปลี่ยนตู้มิเตอร์ (กรณีจำเป็นเร่งด่วน/ไม่มีแผนงานรองรับ)
- ประเภท 10 เพิ่มขนาดหรือลดขนาดมิเตอร์ที่จำเป็นต้องเปลี่ยนขนาดสาย
- ประเภท 11 มิเตอร์และอุปกรณ์ประกอบชำรุดจำเป็นต้องร็อกนอนและติดตั้งใหม่ทั้งหมด
- ประเภท 12 ค่าแรงจัดทำกราวด์จุด
- อัตราเพิ่ม (%) อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของปีที่จะจ้าง



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

Provincial Electricity Authority

จาก คณะกรรมการพิจารณาราคากลางประจำปี ถึง อ.พ.บ.(น1)

งบประมาณ 2563 สำหรับการจ้าง

เหมาเอกชนดำเนินการเกี่ยวกับมิเตอร์

เลขที่ วันที่

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติงานเกี่ยวกับมิเตอร์ประจำปี 2563

เรียน อ.พ.บ.(น1) ผ่าน ร.พ.บ.(น1)

1. เรื่องเดิม

ตามหนังสือ กรด. เลขที่ กรด.(ปก.) 291/2561 ลงวันที่ 18 พฤษภาคม 2561 ขออนุมัติใช้หลักเกณฑ์การจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติเกี่ยวกับมิเตอร์ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พ.ศ.2561 และหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติก่อนการงดจ่ายไฟฟ้าผู้ใช้ไฟฟ้ารายย่อย พ.ศ.2561 กิจกรรมข้อที่ 5 ผู้อำนวยการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต พิจารณากำหนดราคากลางในการจ้างเหมาให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่แต่ละแห่งแต่ละประเภทงาน ทั้งนี้ให้มีการทบทวนราคากลางให้แล้วเสร็จภายในไตรมาสที่ 3 ของทุกปี นั้น

2. ข้อเท็จจริง

2.1 ตามคำสั่ง อ.ช.บ.1 เลขที่ น.1/พ-86/2562 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2562 แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาราคากลางประจำปีงบประมาณ 2562 สำหรับการจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติเกี่ยวกับมิเตอร์ (เอกสารแนบ 1)

2.2 ตามอนุมัติ ร.ภ.ก.(ภ4) รักษาการแทน ผว.ก. ลงวันที่ 22 มีนาคม 2561 คัดทำหนังสือ สร.ก.(บ) เลขที่ สร.ก.(บ) 96/2561 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2561 อนุมัติหลักเกณฑ์การจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติเกี่ยวกับมิเตอร์ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พ.ศ.2561 และหลักเกณฑ์วิธีปฏิบัติก่อนการงดจ่ายไฟฟ้าผู้ใช้ไฟฟ้ารายย่อย พ.ศ.2561 ข้อ 3.5 (เอกสารแนบ 2) ให้เพิ่มค่าจ้างสำหรับการจ้างเหมาบุคคลภายนอกที่ปฏิบัติเกี่ยวกับมิเตอร์ตามโปรแกรมระบบงานงดจ่ายไฟ (DMSx4.0) จำนวน 5 บาท ต่อผู้ใช้ไฟ 1 ราย ที่อยู่ในกระบวนการงานงดจ่ายไฟและต่อกลับมิเตอร์ในรอบเดือนเฉพาะใน ปี 2561

สำหรับในปีถัดไปให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางที่ผู้อำนวยการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต แต่งตั้งเป็นผู้พิจารณากำหนดราคากลางในการจ้างเหมาให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่แต่ละแห่งต่อไป

2.3 คณะกรรมการพิจารณาราคากลางประจำปีงบประมาณ 2563 ได้ประชุมพิจารณาในวันที่ 29 สิงหาคม 2562 สรุปข้อพิจารณาราคากลางจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติเกี่ยวกับมิเตอร์ประจำปี 2563 (เอกสารแนบ 3) โดยสรุปสาระสำคัญดังนี้

ที่	รายการ	ข้อพิจารณา
1	Man Hour แต่ละกิจกรรม	กำหนดเช่นเดียวกับ ปี 2562
2	ค่าแรงเฉลี่ย	ใช้ค่าแรงขั้นต่ำเฉลี่ยผู้ปฏิบัติงานระบบไฟฟ้า(ฝีมือ) ตามอนุมัติปรับโครงสร้างค่าจ้างของผู้ปฏิบัติงานระบบไฟฟ้า(อนุมัติ ผว.ก. เลขที่ กรบ.(พบ)848/2561 ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2561)
3	ระยะทางเฉลี่ย	กำหนดเช่นเดียวกับ ปี 2562

ที่	รายการ	ข้อพิจารณา
4	ค่าน้ำมันดีเซล	ปรับลดค่าน้ำมันเชื้อเพลิงปี 2563 ราคาน้ำมันดีเซล เป็น 27.87 บาท/ลิตร ตามหลักเกณฑ์การพยากรณ์ราคาน้ำมันของสำนักงานคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ
5	ค่าเช่ารถกระบะตอนเดียว	ปรับเพิ่มราคาเช่ารถกระบะตอนเดียวอัตราค่าเช่าวันละ 650 บาท/วัน ตามราคาตลาดปัจจุบัน
6	ค่าจ้างเพิ่มเติมสำหรับการจ้างเหมาบุคคลภายนอกในขั้นตอนการงดจ่ายไฟและต่อกลับมิเตอร์ โดยโปรแกรม DMSx4.0	พิจารณาค่าจ้างเพิ่มเติมต่อผู้ใช้ไฟ 1 ราย ของข้อพิจารณา ข้อที่ 3.1 หัวข้อที่ 7 ลักษณะงานปลดสาย/ติดกลับมิเตอร์ และต่อกลับ/ติดกลับมิเตอร์ อุปกรณ์ลงทุนเดิม ตามอนุมัติ รพท.(ภ4) รักษาการแทน ผวก.ลงวันที่ 22 มีนาคม 2561 ต่อท้ายหนังสือ สรท.(บ) เลขที่ สรท.(บ) 96/2561 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2561 ดังนี้ - ปลดสาย/ติดกลับมิเตอร์ อุปกรณ์ลงทุนเดิม 2.50 บาท - ต่อกลับ/ติดกลับมิเตอร์ อุปกรณ์ลงทุนเดิม 2.00 บาท

3. ข้อพิจารณา

เพื่อให้การดำเนินการจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติเกี่ยวกับมิเตอร์ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และการงดจ่ายไฟผู้ใช้ให้รายย่อยเป็นไปด้วยความเรียบร้อย คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรขออนุมัติราคากลางจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติเกี่ยวกับมิเตอร์ ประจำปี 2563 ตามรายละเอียดดังนี้

3.1 ราคากลางจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติเกี่ยวกับมิเตอร์ (งบหักการ)

ที่	ลักษณะงาน	พื้นที่ปกติ		พื้นที่พิเศษ	
		1 เฟส	3 เฟส	1 เฟส	3 เฟส
1	ติดตั้งโดยใช้อุปกรณ์ลงทุนใหม่ทั้งหมด				
	- บนมเสา	180.00	279.00	270.00	418.00
	- เมนชายคา	106.00	168.00	159.00	252.00
	- อาคารชุด	57.00	69.00		
2	ติดตั้งมิเตอร์เครื่องที่ 2,3,4 โดยใช้อุปกรณ์เพิ่มเติมจากอุปกรณ์ลงทุนเดิม				
	- บนมเสา	136.00		204.00	
	- เมนชายคา	72.00	99.00	108.00	148.00
3	ย้ายจุดติดตั้งโดยใช้อุปกรณ์ลงทุนใหม่ทั้งหมด				
	- บนมเสา	225.00	353.00	337.00	529.00
	- เมนชายคา	129.00	209.00	193.00	313.00
4	ย้ายจุดติดตั้ง โดยใช้อุปกรณ์เพิ่มเติมจากอุปกรณ์ลงทุนเดิม				
	- บนมเสา	146.00		219.00	
	- เมนชายคา	76.00		114.00	
5	สับเปลี่ยนมิเตอร์ โดยใช้อุปกรณ์ลงทุนเดิม	92.00	131.00	138.00	196.00

ที่	ลักษณะงาน	พื้นที่ปกติ		พื้นที่พิเศษ	
		1 เฟส	3 เฟส	1 เฟส	3 เฟส
6	รื้อถอน เลิกใช้ไฟ	92.00	131.00	138.00	196.00
7	ปลดสาย/ติดกลับมิเตอร์ และต่อกลับ/ติดกลับมิเตอร์ อุปกรณ์ลงทุนเดิม				
	- ปลดสาย/ติดกลับมิเตอร์ อุปกรณ์ลงทุนเดิม	49.50	76.50	74.00	114.00
	- ต่อกลับ/ติดกลับมิเตอร์ อุปกรณ์ลงทุนเดิม	49.00	76.00	73.00	114.00
8	เชื่อมสาย/ปลดสาย กรณีเหมาจ่าย ไม่ติดตั้งมิเตอร์ บนเสา/อาคารชุด	106.00		159.00	
9	งานเปลี่ยนสายเมนเข้ามิเตอร์ / เปลี่ยนไม้เป็นรองรับมิเตอร์ / สับเปลี่ยนตู้มิเตอร์ (กรณีจำเป็นเร่งด่วน/ไม่มีแผนงานรองรับ)				
	- บนเสา	50.00	62.00	75.00	93.00
	- เมนชายคา	41.00	49.00	61.00	73.00
10	เพิ่มขนาดหรือลดขนาดมิเตอร์ที่จำเป็นต้องเปลี่ยนขนาดสาย				
	- บนเสา	240.00	378.00	360.00	567.00
	- เมนชายคา	166.00	267.00	249.00	400.00
11	มิเตอร์และอุปกรณ์ประกอบชำรุดจำเป็นต้องรื้อถอนและติดตั้งใหม่ทั้งหมด				
	- บนเสา	240.00	378.00	360.00	567.00
	- เมนชายคา	166.00	267.00	249.00	400.00
12	ค่าแรงการจัดทำกรวดต่อจุด		100.00		100.00

หมายเหตุ

พื้นที่พิเศษ หมายถึง พื้นที่ ๆ มีระยะทางห่างจาก สบง.กฟฟ. คูสัญญาจ้างเหมาฯ เกินกว่า 35 กม. และ/หรือ เป็นเส้นทางภูเขาสูงชัน/การคมนาคมไม่สะดวกยากต่อการปฏิบัติงาน , ราคาตามตารางดังกล่าวข้างต้น ห้ามนำไปใช้เป็นราคาปรับปรุงสำหรับงานโครงการฯ (P : งบประมาณจัดทำเป็นโครงการฯ, I : งบประมาณเพื่อการดำเนินการปกติ)

3.2 ให้ทุก กฟฟ. ดำเนินการจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติงานเกี่ยวกับมิเตอร์ โดยถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารงานพัสดุภาครัฐ ปี พ.ศ.2560 และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ ปี พ.ศ.2560 ให้แล้วเสร็จลงนามในสัญญาจ้างภายใน 15 ธันวาคม 2562 โดยกำหนดวันที่มีผลในสัญญาจ้างในวันที่ 1 มกราคม 2563 ถึง 31 ธันวาคม 2563

3.3 การดำเนินการจ้างเหมาฯ ในพื้นที่พิเศษ ให้ กฟจ. กฟอ. กฟส. ดำเนินการดังนี้

3.3.1 ผจก.กฟจ. กฟอ. พิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการจำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน จากสายงานเทคนิค และบริหาร เพื่อพิจารณากำหนด "พื้นที่พิเศษ" ปีละ 1 ครั้ง โดยคณะกรรมการฯ จะต้องมีตำแหน่งตั้งแต่ระดับ พล. หรือเทียบเท่าขึ้นไป และมี รจก.(ท)/ ขจก.(ท) หรือ รจก.(บ)/ ขจก.(บ) หรือ ผจก.กฟส. เป็นประธานเพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบในสัญญาจ้าง

3.3.2 คณะกรรมการพิจารณากำหนด "พื้นที่พิเศษ" ตามเงื่อนไขหลักเกณฑ์ โดยระบุข้อมูล สายการจดหน่วย หมู่บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด รวมทั้งให้มีภาพถ่าย และแผนที่ประกอบ พร้อมแสดงตำแหน่งที่ตั้งลงในแผนที่ให้ครอบคลุมทั้ง กฟฟ. เพื่อประกอบการนำเสนอขออนุมัติ ผจก.กฟจ. กฟอ. ปีละ 1 ครั้ง โดยกรรมการต้องนำเสนอขออนุมัติกำหนดพื้นที่พิเศษ ให้แล้วเสร็จก่อนดำเนินการจ้างเหมา เพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบการจ้างเหมาฯ

3.3.3 ผจก.กฟง. กฟอ. เป็นผู้มีอำนาจอนุมัติกำหนด "พื้นที่พิเศษ" ตามข้อ 3.3.2 พร้อมจัดส่งสำเนาอนุมัติให้ อช.น.1 ทราบ และให้ ผمم.กบส.(น.1) จัดเก็บสำเนาการอนุมัติพื้นที่พิเศษ

3.3.4 ในเอกสารการจ้างเหมาฯ ให้ระบุพื้นที่ และสายการจดหน่วย "พื้นที่พิเศษ" ไว้ในเงื่อนไขการจ้างเหมาฯ ใบเสนอราคาของผู้รับจ้าง และสัญญาจ้างเหมาฯ ให้ครบถ้วน

3.3.5 สายการจดหน่วยที่เพิ่มขึ้นใหม่ระหว่างปี และมีลักษณะเป็น "พื้นที่พิเศษ" ให้ใช้เป็นราคาจ้างเหมาฯ สำหรับ "พื้นที่ปกติ" จนสิ้นสุดปีงบประมาณนั้น ๆ และดำเนินการปรับเพิ่มราคาได้ในปีถัดไป พร้อมระบุในสัญญาจ้าง

3.4 การดำเนินการเกี่ยวกับการจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติงานเกี่ยวกับมิเตอร์ ประจำปี 2563 ให้ใช้รหัสกิจกรรม PM (Activity Type) ในระบบ SAP-WMS (เอกสารแนบ 4)

3.5 การพิจารณากำหนดวงเงินในการจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติงานเกี่ยวกับมิเตอร์ให้ดำเนินการดังนี้

3.5.1 ประมวลผลข้อมูลจากระบบ SAP ด้วย T-Code ZWMR002 สำหรับงานติดตั้งหรือถอนสับเปลี่ยนมิเตอร์ และ T-Code ZWMR018 สำหรับงานงดจ่ายไฟ โดยแยกตามกิจกรรม PM (Activity Type) ทั้งนี้ให้ใช้ข้อมูลตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2561 ถึง 30 มิถุนายน 2562 โดยให้ใช้ข้อมูลที่ได้เป็นฐาน และสามารถเพิ่มเติมปริมาณงานได้ตามแผนงานปี 2563

3.5.2 กำหนดวงเงินในการจ้างเหมาฯ ปี 2563 เพิ่ม 10% จากข้อมูลข้อ 3.5.1

3.6 ในการดำเนินการจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติงานเกี่ยวกับมิเตอร์ กำหนดให้ ผู้รับจ้างจำเป็นต้องจัดหาอุปกรณ์ Smart Phone ,เครื่องพิมพ์แบบพกพาพร้อมกระดาษ รวมทั้งค่าใช้จ่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ผ่านอินเทอร์เน็ต(ตามเอกสารแนบ 2)

ทั้งนี้ขอให้ กฟง. กฟอ. กฟส. กำกับควบคุมดูแลการจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติงานเกี่ยวกับมิเตอร์ฯ การเบิกจ่ายเงินให้เป็นไปตามประเภทและลักษณะงานที่ปฏิบัติจริง โดยให้มีการจ้างเหมาและต่อรองราคาตามหลักเกณฑ์ วิธีการ รวมถึงการดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบ หลักเกณฑ์ และแนวทางปฏิบัติของ กฟก.

4. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดนำเสนอ อช.น.1 เพื่อพิจารณาลงนามอนุมัติตามข้อ 3.1-3.5 ต่อไป

(นายรุ่งทิวรรักษ์ พันธุ์)

อช.บส.(น.1)

ประธานกรรมการพิจารณาราคากลางฯ

พ.น.ท.บส.(น.ม.) 9542/2562
เรียน อส.ว.บ.(น.1), อส.บพ.(น.1), อช.อช.(น.1),

เรียน อช.น.1

ผจก.กฟง., กฟอ., กฟส.

อนุมัติ และแจ้งส่วนเกี่ยวข้อง
ดำเนินการต่อไป

เพื่อโปรดพิจารณา ตามที่คณะกรรมการฯ
เสนอ

(นายณเรศน์ พรหมประกอบ)

รผ.ว.บ.(น.1) รักษาการแทน อว.น.1

๒ 9 ก.ย. 2562

(นายณเรศน์ พรหมประกอบ)

รผ.ว.บ.(น.1) รักษาการแทน อส.ว.บ.(น.1)

๒ 9 ก.ย. 2562

(นายโกสิทธิ์ อติเปรมินทร์)
รจก.(ท) กฟจ.เชียงราย กรรมการฯ

(นายมนัส สิทธิเก้ง)
รจก.(ท) กฟจ.ลำพูน กรรมการฯ

(นายบุญยัง สังบัวแก้ว)
ผจก. กฟส.อ.แจ้ห่ม กรรมการฯ

(นายศิวตล แสงประจักษ์)
ทผ.มต. กฟจ.เชียงราย กรรมการฯ

-ไปราชการ-

(นายจำเริญ บุญยวงค์)
ทผ.มต. กฟจ.พะเยา กรรมการฯ

(นายบรรจบ ยะสินธ์)
ทผ.มต. กฟอ.สันป่าตอง กรรมการฯ

(นายปริญา ชินจิตต์ศิริ)
ทผ.ตป. กบญ.(น1) กรรมการฯ

(นายณภัทร อินทศิริ)
ทผ.มม.กบถ.(น1) ผู้ช่วยเลขานุการ

(นายประสิทธิ์ ทัศวรรณ)
รจก.(ท) กฟจ.เชียงใหม่ 2 กรรมการฯ

(นายเปลี่ยน จอมใจ)
ผจก. กฟส.อ.ดอยสะเก็ด กรรมการฯ

(นายอำพล บัวใส)
ทผ.มต. กฟจ.เชียงใหม่ กรรมการฯ

(นายวีระ นงนิกวัฒน์)
ชม.มต. รักษาการแทน ทผ.มต. กฟจ.แม่ฮ่องสอน
กรรมการฯ

(นายสุชาติ บุญจิตต์)
ทผ.มต. กฟอ.ฝาง กรรมการฯ

(นายนิคม คงเมือง)
ทผ.บต. กบญ.(น1) กรรมการฯ

(นางพิชฎากุล จิตตพันธ์)
รก.บล.(น1) เลขานุการ

ตารางเปรียบเทียบราคากลางจ้างเหมาเอกชนดำเนินการเกี่ยวกับมิเตอร์ ปี 2563 - 2562

ลำดับที่	ลักษณะงาน			พื้นที่ปกติ				พื้นที่พิเศษ 1.5 เท่า			
				ราคาปี 63	ราคาปี 62	+/-	%	ราคาปี 63	ราคาปี 62	+/-	%
1	กรณีติดตั้ง โดยใช้อุปกรณ์ลงทุนใหม่ทั้งหมด										
	1 Pole	1 เฟส		180.00	179	1	1%	270.00	268	2	1%
		3 เฟส		279.00	276	3	1%	418.00	414	4	1%
	2 เมษายนค่า	1 เฟส		106.00	106	0	0%	159.00	159	0	0%
		3 เฟส		168.00	167	1	1%	252.00	250	2	1%
	3 คลอบโคมมิเตอร์	1 เฟส		57.00	-	-	-	-	-	-	-
		3 เฟส		69.00	-	-	-	-	-	-	-
2	กรณีติดตั้ง มิเตอร์เครื่องที่ 2,3,4 โดยใช้อุปกรณ์เพิ่มเติมจากอุปกรณ์ลงทุนเดิม										
	1 Pole	1 เฟส		136.00	135	1	1%	204.00	202	2	1%
	2 เมษายนค่า/อาคารชุด	1 เฟส		72.00	72	0	0%	108.00	108	0	0%
		3 เฟส		99.00	99	0	0%	148.00	148	0	0%
3	กรณีย้ายจุดติดตั้ง โดยใช้อุปกรณ์ลงทุนใหม่ทั้งหมด (1.3 เท่าของติดตั้ง)										
	1 Pole	1 เฟส		225.00	223	2	1%	337.00	334	3	1%
		3 เฟส		353.00	349	4	1%	529.00	523	6	1%
	2 เมษายนค่า	1 เฟส		129.00	128	1	1%	193.00	192	1	1%
		3 เฟส		209.00	207	2	1%	313.00	310	3	1%
4	กรณีย้ายจุดติดตั้ง โดยใช้อุปกรณ์เพิ่มเติมจากอุปกรณ์ลงทุนเดิม (1.10 เท่าของติดตั้ง)										
	1 Pole	1 เฟส		146.00	145	1	1%	219.00	217	2	1%
	2 เมษายนค่า	1 เฟส		76.00	76	0	0%	114.00	114	0	0%
5	กรณีสืบเปลี่ยนมิเตอร์ โดยใช้อุปกรณ์ลงทุนเดิม (0.4 เท่าของติดตั้ง)										
	1 Pole/เมษายนค่า	1 เฟส		92.00	92	0	0%	138.00	138	0	0%
		3 เฟส		131.00	130	1	1%	196.00	195	1	1%
6	กรณีรีดคอน เล็กไปไฟ (0.4 เท่าของติดตั้ง)										
	1 Pole/เมษายนค่า	1 เฟส		92.00	92	0	0%	138.00	138	0	0%
		3 เฟส		131.00	130	1	1%	196.00	195	1	1%
7	กรณีปลดสาย/ตัดกลับมิเตอร์ และพ่วงกลับ/ตัดกลับมิเตอร์ อุปกรณ์ลงทุนเดิม										
	1 ปลดสาย/ตัดกลับ	1 เฟส		49.50	50.5	-1	-2%	74.00	75	-1	-1%
	มิเตอร์Pole/เมษายนค่า	3 เฟส		76.50	77.5	-1	-1%	114.00	116	-2	-2%
	2 พ่วงกลับ/ตัดกลับPole/	1 เฟส		49.00	50	-1	-2%	73.00	75.00	-2	-3%
	เมษายนค่า	3 เฟส		76.00	77	-1	-1%	114.00	115.00	-1	-1%
8	กรณีเชื่อมต่อ/ปลดสาย กรณีเหมาจ้าง ไม่ติดตั้งมิเตอร์ บนเสา/อาคารชุด										
	1 เชื่อมสาย/ปลดสาย	1 เฟส		106.00	106	0	0%	159.00	159	0	0%
9	กรณีงานเปลี่ยนสายเมนเข้ามิเตอร์ / เปลี่ยนใบป็นรองรับมิเตอร์ / สับเปลี่ยนตู้มิเตอร์ (กรณีจำเป็นเร่งด่วน/ไม่เป็นผลงานรองรับ)										
	1 Pole	1 เฟส		50.00	51	-1	-2%	75.00	76	-1	-1%
		3 เฟส		62.00	63	-1	-2%	93.00	94	-1	-1%
	2 เมษายนค่า	1 เฟส		41.00	42	-1	-2%	61.00	63	-2	-3%
		3 เฟส		49.00	50	-1	-2%	73.00	75	-2	-3%
10	กรณีเพิ่มขนาดโวลต์ขนาดมิเตอร์ที่จำเป็นต้องเปลี่ยนขนาดสาย										
	1 Pole	1 เฟส		240.00	237	3	1%	360.00	355	5	1%
		3 เฟส		378.00	373	5	1%	567.00	559	8	1%
	2 เมษายนค่า	1 เฟส		166.00	164	2	1%	249.00	246	3	1%
		3 เฟส		267.00	264	3	1%	400.00	396	4	1%
11	กรณีมิเตอร์และอุปกรณ์ประกอบเข้าชุดจำเป็นต้องรีดคอนและติดตั้งใหม่ทั้งหมด										
	1 Pole	1 เฟส		240.00	237	3	1%	360.00	355	5	1%
		3 เฟส		378.00	373	5	1%	567.00	559	8	1%
	2 เมษายนค่า	1 เฟส		166.00	164	2	1%	249.00	246	3	1%
		3 เฟส		267.00	264	3	1%	400.00	396	4	1%
12	ค่าแรงการจัดทำกราวด์สายจุด				100				100		

หมายเหตุ: ค่าแรงทุกกิจกรรมเป็นขั้นขั้นเฉลี่ย

0.130%

กฟอ.จอมทอง
เลขที่รับ 5645
วันที่ 10 ก.ย. 62
เรียน ผจก. รกจ.(ท)(บ)
ผชน.9, นบช.9
ทผ.บป.มด. กฟส.กฟย.
เพื่อทราบและดำเนินการต่อไป
สั่งการเพิ่ม.....
APPROVED
(นางวิจิตรา วงศ์ลาฟ)
รกจ.(บ) ปฏิบัติงานแทน
ผจก.กฟอ.จอมทอง