



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กชข.ฉ.2

ถึง กว.ฉ.2, กฟฟ.ชั้น 1-3 และ กฟส.,
(ยกเว้น กฟส.มช., ชย., นกศ., กษ., ขท.)

เลขที่ ฉ.2กชข.(งป.) 1024/2563

วันที่

เรื่อง บันทึกงบประมาณโครงการ คพจ.1 แผนงานที่ 4

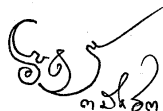
เรียน อก.ว.ฉ.2, ผจก.กฟฟ.ชั้น 1-3 และ ผจก.กฟส., (ยกเว้น กฟส.มช., ชย., นกศ., กษ., ขท.)

ตามหนังสือเลขที่ ฉ.2 กว.(ปร.)244/2563 ลงวันที่ 14 ส.ค.2562 เรื่อง ขออนุมัติ
จัดสรรงบประมาณโครงการพัฒนาระบบส่ง และจำหน่ายระยะที่ 1 (คพจ.1) นั้น กชข.ฉ.2
ได้ทำการบันทึกงบประมาณ ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

กฟฟ.	WBS	จำนวนเงิน
กฟจ.อบ.	P-TDD01.4-E-UBN	422,400.00
กฟส.ชน.	P-TDD01.4-E-KNI	416,200.00
กฟส.มสส.	P-TDD01.4-E-MSS	532,800.00
กฟจ.ศก.	P-TDD01.4-E-SJK	196,300.00
กฟส.อพ.	P-TDD01.4-E-UTP	900,200.00
กฟส.ขช.	P-TDD01.4-E-KUK	923,400.00
กฟส.รศ.	P-TDD01.4-E-LSS	1,466,400.00
กฟส.กร.	P-TDD01.4-E-KTM	2,176,300.00
กฟจ.ยส.	P-TDD01.4-E-YST	566,200.00
กฟส.พนพ.	P-TDD01.4-E-PNP	609,700.00
กฟจ.มค.	P-TDD01.4-E-MHK	121,900.00
กฟส.พก.	P-TDD01.4-E-PYK	71,600.00
กฟส.วป.	P-TDD01.4-E-WPT	249,200.00
กฟส.กพส.	P-TDD01.4-E-KSP	159,300.00
กฟส.บบ.	P-TDD01.4-E-BRB	289,400.00
กฟจ.กส.	P-TDD01.4-E-KLS	694,900.00
กฟส.ยต.	P-TDD01.4-E-YTL	1,262,200.00
กฟจ.รช.	P-TDD01.4-E-ROE	818,100.00
กฟส.สน.	P-TDD01.4-E-SWP	19,500.00
กฟส.อส.	P-TDD01.4-E-ASM	35,700.00
กฟจ.มท.	P-TDD01.4-E-MDH	783,900.00
กฟส.คช.	P-TDD01.4-E-KCE	324,800.00

กฟฟ.	WBS	จำนวนเงิน
กฟจ.อจ.	P-TDD01.4-E-ANC	2,650,800.00
กฟส.ลท.	P-TDD01.4-E-LNT	83,600.00
กฟอ.สส.	P-TDD01.4-E-SLP	336,300.00
กฟส.พท.	P-TDD01.4-E-PTH	181,700.00
กฟอ.สคจ.	P-TDD01.4-E-SDJ	686,300.00
กฟส.กฉ.	P-TDD01.4-E-KCN	55,100.00
กฟอ.กล.	P-TDD01.4-E-KTL	1,134,900.00
กฟอ.ตอ.	P-TDD01.4-E-DUD	756,200.00
กฟส.นย.	P-TDD01.4-E-NYU	395,900.00
กฟส.บช.	P-TDD01.4-E-BTR	295,300.00
กฟอ.วรช.	P-TDD01.4-E-WCH	2,078,700.00
กฟส.พมท.	P-TDD01.4-E-PBM	457,000.00
กฟอ.ตผ.	P-TDD01.4-E-TPP	1,837,300.00
กฟส.ชร.	P-TDD01.4-E-KML	346,000.00

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและแจ้งส่วนเกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป.


 (นายรุ่งศักดิ์ ไชยศรี)
 อก.ชช.(ฉ.2)

แผนกงบประมาณ
 กองซื้อขายไฟฟ้า
 โทร.10411-10412



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กว.จ.2 ถึง ผวน.จ.2
ที่ จ.2 กว.(ปร) -๒๔๔/๖๔๖๓ วันที่
เรื่อง อนุมัติจัดสรรงบประมาณโครงการพัฒนาระบบส่ง และจำหน่ายระยะที่ 1 (คพจ.1)
แผนงานที่ 4 ปี 2563 ครั้งที่ 1
เรียน ผ.ว.จ.2 ผ่าน ร.ว.จ.2 ๑๓/ 19 ก.พ. 2563

1. เรื่องเดิม

ตามแผนโครงการพัฒนาระบบส่ง และจำหน่ายระยะที่ 1 (คพจ.1) ปัจจุบันได้รับการอนุมัติโครงการจาก ครม. แล้วเมื่อวันที่ 1 พ.ย. 2559 มีระยะเวลาการดำเนินการ 6 ปี ระหว่าง ปี 2560-2565 เพื่อใช้แก้ปัญหาไฟตก ไฟดับ ปัญหาข้อร้องเรียนต่างๆ จากผู้ใช้ไฟ และเสริมความมั่นคงระบบจำหน่าย

2. ข้อมูล

กพจ.2 ได้รับจัดสรรปริมาณงานโครงการพัฒนาระบบส่ง และจำหน่ายระยะที่ 1 (คพจ.1) แผนงานที่ 4 ปี 2560-2565 ตามรายละเอียด ดังนี้

2.1 ปริมาณงานทั้งโครงการ

ก่อสร้างระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อย และระบบจำหน่ายแรงต่ำ			ปริมาณงานทั้งโครงการ (กรอบ ครม.)
1	ระบบจำหน่ายแรงสูง	(วงจร-กม.)	940
2	หม้อแปลง	(kVA)	219,750
3	ระบบจำหน่ายแรงต่ำ	(วงจร-กม.)	1,904

2.2 กพจ.2 ได้อนุมัติจัดสรรงบประมาณ โครงการ คพจ.1 แผนงานที่ 4 แล้ว 28 ครั้ง จำนวน 4,553 งาน (ปี 2560 จำนวน 9 ครั้ง, ปี 2561 จำนวน 12 ครั้ง, ปี 2562 จำนวน 7 ครั้ง) (เอกสารแนบ 1)

3. ข้อพิจารณาและเสนอแนะ

เพื่อให้การก่อสร้างงานตามแผนงานโครงการพัฒนาระบบส่ง และจำหน่ายระยะที่ 1 เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ช่วยลดหน่วยสูญเสียในระบบจำหน่าย, ป้องกันปัญหาข้อร้องเรียนของผู้ใช้ไฟ เรื่องไฟตก-ไฟดับในระบบจำหน่าย สามารถดำเนินการก่อสร้างได้แล้วเสร็จ ปิิตงานตามระบบ SAP-PS (กส.3) พร้อมขึ้นทะเบียนทรัพย์สินตามเป้าหมาย จึงเห็นควรอนุมัติจัดสรรงบประมาณให้ กพฟ. ในสังกัดดำเนินการตามรายละเอียด ดังนี้

3.1 อนุมัติงานโครงการพัฒนาระบบส่ง และจำหน่ายระยะที่ 1 (คพจ.1) แผนงานที่ 4 ปี 2563 ครั้งที่ 1 ให้ กพฟ.ในสังกัด กพจ.2 จำนวน 463 งาน ปริมาณงานแรงสูง 109.526 วงจร กม. หม้อแปลง 29,780 KVA แรงต่ำ 126.504 วงจร กม. ค่าใช้จ่ายหน้างาน 24,335,500 บาท (ยี่สิบสี่ล้านสามแสนสามหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดการอนุมัติจัดสรร ปริมาณงาน และงบประมาณของ กพฟ.ในสังกัด ดังนี้

3.12 กว.ฉ.2 จะประเมินผลการดำเนินงานของแต่ละ กฟฟ. จากมูลค่าทรัพย์สินระหว่างการก่อสร้าง (AUC) และจำนวนหน่วยแปลงชำรุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา เสนอ อช.ฉ.2 เพื่อลงนาม อนุมัติ ต่อไป



(นายจิรายุ พิมพ์พรค์)

รท.ว.ฉ.๒ รักษาการแทน รท.ว.ฉ.๒

เรียน อช.ฉ.2

เพื่อโปรดพิจารณา อนุมัติ และแจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป



(นายสันต์ บุญล่อม)

รท.ว.ฉ.2 รักษาการแทน รท.ว.ฉ.2

๑๔ ก.พ. ๒๕๖๒

ที่ ฉ.2 กว. (ปร.) ๒๔๔/๒๕๖๒

เรียน รท.ว.ฉ.2, รท.บพ.ฉ.2, รท.ว.ฉ.2, รท.กค.ฉ.2, รท.บุญ.ฉ.2, รท.ชช.ฉ.2

ผจก.กฟฟ. ชั้น 1, 2, 3 และ กฟส.

อนุมัติ และแจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป



(นายมงคล ดริกกานนท์)

อช.ฉ.๒

25 ก.พ. 2563

ปริมาณงานอนุมัติจัดสรรแล้ว ดังนี้

ก่อสร้างระบบจำหน่ายและสายแยกย่อย และระบบจำหน่ายแรงต่ำ	ระบบจำหน่ายแรงสูง (วงจร-กม.)	หม้อแปลง (KVA)	ระบบจำหน่ายแรงต่ำ (วงจร-กม.)	งบประมาณ คชน.		
				ทั้งโครงการ (บาท)	อนุมัติแล้ว 28 ครั้ง (บาท)	คงเหลือ (บาท)
ปริมาณงานทั้งโครงการ (กรอบ รวม)	940	219,750	1,904			
อนุมัติจัดสรรแล้ว 28 ครั้ง	1,074.124	362,935	2,337.813			
คงเหลือ	-134.124	-143,185	-433.813			
อนุมัติ 2563 ครั้งที่ 1	109.526	29,780	126.504	291,187,000	262,201,006	28,985,994
รวมอนุมัติโครงการทั้งหมด 29 ครั้ง	1,183.650	392,715	2,464.317			
คงเหลือจัดสรร	-243.650	-172,965	-560.317			

หมายเหตุ สำนองงบประมาณในส่วนของ ฝปบ.กฟผ.2 ประมาณ 19 ล้านบาท

3.2 ให้ กชข.ฉ.2 บันทึกงบประมาณจาก node ของ กฟผ.2 ให้ กฟฟ. ในสังกัด วงเงิน 24,335,500 บาท ตามรายละเอียดข้อ 3.1

3.3 ให้ กฟฟ. ในสังกัด กฟผ.2 นำงานที่ได้รับอนุมัติขึ้นระบบ SAP ภายใน มี.ค. 2563 องค์ประกอบ WBS:P-TDD01.4-E-XXXX.3XXX (เอกสารแนบ 2) ภายใต้ Node งานโครงการพัฒนาระบบส่ง และจำหน่ายระยะที่ 1 ของแต่ละ กฟฟ. (เอกสารแนบ 3) ตามงานที่ได้รับอนุมัติรายชื่องาน (เอกสารแนบ 4) โดยพิจารณาเปลี่ยนแปลงตามเงื่อนไขด้านความจำเป็นเร่งด่วนของงาน และความพร้อมของวัสดุในคลัง

3.4 ให้ทุก กฟฟ. บันทึกงบประมาณ ค่าใช้จ่ายหน้างาน ในหมายเลขงานแต่ละงาน ตามที่ได้รับอนุมัติ โดยใช้งบประมาณจาก node ของ กฟฟ.

3.5 กรณีที่ ค่าแรง, ค่าควบคุมงาน, ค่าเบ็ดเตล็ด ของแต่ละแผนกในหมายเลขงาน (WBS) นั้นๆ หากค่าใดค่าหนึ่งไม่เพียงพอต่อการดำเนินการก่อสร้าง ปิดงาน (กส.3) ให้ ผจก.ประจำ กฟฟ. เป็นผู้จัดการอนุมัติปรับโอนค่าใช้จ่ายส่วนที่เกินดังกล่าวเป็นครั้งคราวไป ยกเว้น ค่าขนส่ง

3.6 กรณีที่ ค่าใช้จ่ายหน้างาน ไม่เพียงพอต่อการปิดงานก่อสร้าง (กส.3) ให้ กฟฟ. ขอค่าใช้จ่ายหน้างานเพิ่มเติมที่ กฟผ.2 เป็นครั้งคราวไป

3.7 ให้แต่ละ กฟฟ. ดำเนินการก่อสร้าง โดยให้ ผบพ.กบญ.ฉ.2, ผคพ. จัดหาโอนพัสดุ เพื่อใช้ก่อสร้าง และปิดงาน

3.8 สำหรับงานก่อสร้างติดตั้งเสริมหม้อแปลง ติดจ่ายระบบจำหน่ายแรงต่ำ, งานเพิ่มเฟสแรงต่ำ, เพิ่มวงจรแรงต่ำ, งานเพิ่มขนาดหม้อแปลงโหลดเต็มพิกัด ให้แต่ละ กฟฟ. ดำเนินการสมมูลโหลดในระบบจำหน่าย ที่เป็น 1 เฟส 3 สาย, และ 3 เฟส 4 สาย ก่อน เพื่อป้องกันการชำรุดของหม้อแปลงหลังดำเนินการปรับปรุง ซึ่งเป็นการรองรับหม้อแปลงชำรุดที่จะเกิดขึ้นในช่วงฤดูร้อนในปี 2563 โดยให้ถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด และตรวจเช็คก่อนฤดูร้อนของมาถึงในปี

3.9 ให้ทุกหน่วยงานเร่งรัดการเบิกจ่าย ก่อสร้าง พร้อมขึ้นทะเบียนทรัพย์สิน (ปิด กส.3) เพื่อให้เสริมความมั่นคงระบบจำหน่าย แก้ไขปัญหาข้อร้องเรียน ไฟตก ไฟดับ ของผู้ใช้ไฟเมื่อดำเนินการปิดงานแล้วเสร็จ (CLSD F4) ให้แต่ละ กฟฟ. นำข้อมูลงานปรับปรุงฯ ขึ้นระบบ GIS พร้อมทั้งแจ้งให้ ผมร.กฟว.ฉ.2 ทราบต่อไป

3.10 กรณีมีงานเร่งด่วน ร้องเรียน ให้แต่ละ กฟฟ. ดำเนินการขออนุมัติ ผจก. เพื่อสืบเปลี่ยนงานที่เร่งด่วนแทนงานเดิมที่ได้รับอนุมัติแล้ว โดยให้พิจารณายกเลิกงานที่มีงบประมาณใกล้เคียงกับงานที่ต้องการนำเข้าทดแทน ซึ่งงานดังกล่าวต้องไม่มีการเบิกจ่ายงบประมาณในหมายเลขงาน (WBS) และแจ้งมายัง กฟว.ฉ.2 เพื่อตอบสนองความพึงพอใจของผู้ใช้ไฟ หรือลูกค้าตามเกณฑ์ประเมิน SEPA

3.11 ให้แต่ละ กฟฟ. พิจารณาหม้อแปลงที่รื้อถอน (หม้อแปลงเก่า) ไปใช้งานก่อสร้าง ติดตั้ง แก้ไขปัญหาแรงดันตก เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดของ กฟผ.

ที่	กฟฟ.	จำนวนงาน	แรงสูง (วงจร-กม.)	หม้อแปลง (เควีเอ)	แรงต่ำ (วงจร-กม.)	คชน.ตามประมาณการ (บาท)
1	กฟอ.อจ./	17	6.700	1,070	27.174	2,650,800
2	กฟส.กร./	18	8.900	2,690	2.540	2,176,300
3	กฟอ.วรบ./	60	5.940	4,900	5.455	2,078,700
4	กฟอ.ดณ./	27	8.918	1,510	8.336	1,837,300
5	กฟส.วศ./	14	9.150	450	8.160	1,466,400
6	กฟส.ยพ./	10	10.470	280	7.035	1,262,200
7	กฟอ.กส./	30	6.788	1,610	9.294	1,134,900
8	กฟส.ชช./	12	3.700	350	4.900	923,400
9	กฟส.ยพ./	17	4.434	450	3.950	900,200
10	กฟอ.ธอ./	40	0.700	3,050	5.035	818,100
11	กฟอ.มท./	20	4.965	550		783,900
12	กฟอ.คอ./	15	4.275	560	4.930	756,200
13	กฟอ.กส./	12	7.495	550	1.750	694,900
14	กฟอ.สคจ./	20	1.040	1,800	7.845	686,300
15	กฟส.พนท./	19	1.696	1,270	8.885	609,700
16	กฟอ.ยส./	6	2.675	410		566,200
17	กฟส.มสส./	11	3.177	250	0.300	532,800
18	กฟส.พนท./	6	1.880	370	3.730	457,000
19	กฟอ.ยบ./	7	2.570	370	0.800	422,400
20	กฟส.ชน./	9	0.931	990	2.920	416,200
21	กฟส.นยบ./	14	2.300	1,090	1.200	395,900
22	กฟส.ชร./	7	1.375	220		346,000
23	กฟอ.สธ./	8	0.272	640	3.625	336,300
24	กฟส.คช./	3	3.180	50		324,800
25	กฟส.บพ./	6	2.610	180		295,300
26	กฟส.บบ./	9	1.190	540	0.600	289,400
27	กฟส.วป./	4	0.385	400	0.915	249,200
28	กฟอ.คก./	4		450	2.070	196,300
29	กฟส.พทง./	13	0.440	840	1.385	181,700
30	กฟส.กทส./	6	0.260	290		159,300
31	กฟอ.มค./	7		840		121,900
32	กฟส.ภท./	2	0.280	200	1.540	83,600
33	กฟส.ทบ./	5	0.070	250	0.130	71,600
34	กฟส.กจ./	2	0.190	260		55,100
35	กฟส.ธส./	1	0.570	50		35,700
36	กฟส.สน./	2			2.000	19,500
รวม		463	109.526	29,780	126.504	24,335,500

Lev	องค์ประกอบ WBS	งบประมาณ	สกุลเงิน...	งบประมาณปัจจุบัน	ที่จัดสรร	ที่กระจายได้
1	P-TDD01.4-E	292,265,800.00	THB	292,274,140.59	292,274,140.59	
2	P-TDD01.4-E-RAL	292,265,800.00	THB	292,274,140.59	222,028,011.10	70,246,129.49

ผลได้โดยรวม

ช... Lev	องค์ประกอบ WBS	งบประมาณ	สกุลเงิน...	งบประมาณปัจจุบัน	ที่จัดสรร	ที่กระจายได้
1	P-TDD01.4-E	292,265,800.00	THB	292,274,140.59	292,274,140.59	
2	P-TDD01.4-E-RAL	292,265,800.00	THB	292,274,140.59	246,363,511.10	45,910,629.49

70,246,129.49

45,910,629.49

24,335,500.00

กฟฟ	ก่อนโอน	ยอดจัดสรร	หลังโอน
ANC /	14,176,084.62	2,650,800.00	16,826,884.62
KTM /	8,543,066.21	2,176,300.00	10,719,366.21
WCH /	5,715,476.81	2,078,700.00	7,794,176.81
TPP /	18,931,527.19	1,837,300.00	20,768,827.19
LSS /	5,829,441.07	1,466,400.00	7,295,841.07
YTL /	9,269,278.69	1,262,200.00	10,531,478.69
KTL /	9,390,747.70	1,134,900.00	10,525,647.70
KUK /	6,684,512.40	923,400.00	7,607,912.40
UTP /	2,968,424.06	900,200.00	3,868,624.06
ROE /	9,644,265.20	818,100.00	10,462,365.20
MDH /	7,216,932.41	783,900.00	8,000,832.41
DUD /	4,600,719.10	756,200.00	5,356,919.10
KLS	6,579,094.79	694,900.00	7,273,994.79
SDJ	3,705,154.53	686,300.00	4,391,454.53
PNP	3,472,356.31	609,700.00	4,082,056.31
YST	6,123,579.44	566,200.00	6,689,779.44
MSS	5,364,824.27	532,800.00	5,897,624.27
PBM	7,027,356.79	457,000.00	7,484,356.79
UBN	18,537,398.26	422,400.00	18,959,798.26
KNI	3,042,151.07	416,200.00	3,458,351.07
NYU	2,168,111.59	395,900.00	2,564,011.59
KML	2,728,692.33	346,000.00	3,074,692.33
SLP	5,037,716.93	336,300.00	5,374,016.93
KCE	1,350,651.43	324,800.00	1,675,451.43
BTR	2,093,470.56	295,300.00	2,388,770.56
BRB	1,753,267.32	289,400.00	2,042,667.32
WPT	1,807,970.32	249,200.00	2,057,170.32
SJK	9,022,159.81	196,300.00	9,218,459.81
PTH	2,959,669.74	181,700.00	3,141,369.74
KSP	1,796,267.13	159,300.00	1,955,567.13
MHK	2,796,919.09	121,900.00	2,918,819.09
LNT	2,947,230.35	83,600.00	3,030,830.35
PYK	1,904,176.49	71,600.00	1,975,776.49
KCN	1,534,571.83	55,100.00	1,589,671.83
ASM	3,210,221.53	35,700.00	3,245,921.53
SWP	2,467,700.33	19,500.00	2,487,200.33
	202,401,187.70	24,335,500.00	226,736,687.70