



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กชข.ฉ.2

ถึง กว.ฉ.2,กค.ฉ.2,กบ.ฉ.2,กฟ.อบ.,ศก.,ยส.,มค.,กส.,
มท.,อจ.,กฟอ.สล.,กล.,วราช.,กฟส.ชน.,อพ.,รศ.,กร.,พนพ.,
นค.,ยต.,กษ.,นย.,บต.,พมท.

เลขที่ ฉ.2กชข.(งป.) 3266/2564

วันที่ 04 ต.ค. 2564

เรื่อง บันทึกงบประมาณโครงการพัฒนาระบบส่ง และจำหน่ายระยะที่ 2 (คพจ.2) แผนที่ 4 ปี2564 ครั้งที่ 9

เรียน อก.ว.ฉ.2,อก.กค.ฉ.2,อก.บ.ฉ.2,ผจก.กฟ.อบ.,ศก.,ยส.,มค.,กส.,มท.,อจ.,กฟอ.สล.,กล.,วราช.,
กฟส.ชน.,อพ.,รศ.,กร.,พนพ.,นค.,ยต.,กษ.,นย.,บต.,พมท.

ตามหนังสือ เลขที่ ฉ.2กวว.(ปร)1114/2564 ลงวันที่ 23 ก.ย.2564 เรื่อง อนุมัติจัดสรร
งบประมาณโครงการพัฒนาระบบส่ง และจำหน่ายระยะที่ 2 (คพจ.2) แผนที่ 4 ปี2564 ครั้งที่ 9 นั้น กชข.ฉ.2
ได้ทำการบันทึกงบประมาณ ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

กฟฟ	WBS	จำนวนเงิน
กฟ.อบ.	P-TDD02.4-E-UBN	173,800.00
กฟ.ศก.	P-TDD02.4-E-SJK	356,500.00
กฟ.ยส.	P-TDD02.4-E-YST	167,200.00
กฟ.มค.	P-TDD02.4-E-MHK	296,900.00
กฟ.กส.	P-TDD02.4-E-KLS	414,700.00
กฟ.มท.	P-TDD02.4-E-MDH	634,100.00
กฟ.อจ.	P-TDD02.4-E-ANC	554,200.00
กฟอ.สล.	P-TDD02.4-E-SLP	227,000.00
กฟอ.กล.	P-TDD02.4-E-KTL	277,600.00
กฟอ.วราช.	P-TDD02.4-E-WCH	679,600.00
กฟส.ชน.	P-TDD02.4-E-KNI	308,700.00
กฟส.อพ.	P-TDD02.4-E-UTP	133,000.00
กฟส.รศ.	P-TDD02.4-E-LSS	413,300.00
กฟส.กร.	P-TDD02.4-E-KTM	755,100.00
กฟส.พนพ.	P-TDD02.4-E-PNP	51,900.00
กฟส.นค.	P-TDD02.4-E-NKS	240,100.00
กฟส.ยต.	P-TDD02.4-E-YTL	45,300.00
กฟส.กษ.	P-TDD02.4-E-KWS	123,800.00
กฟส.นย.	P-TDD02.4-E-NYU	114,900.00
กฟส.บต.	P-TDD02.4-E-BTR	127,700.00
กฟส.พมท.	P-TDD02.4-E-PBM	238,200.00
รวม		6,333,600.00

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและแจ้งส่วนเกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป.

(นางรุ่งนภา บรรณมาศ)

อก.ช.ช.(ฉ.2)

04 ต.ค. 2564



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กว.ฉ.2 ถึง ผว.ฉ.2
ที่ ฉ.2 กว.(ปร) - ๑๑๑๔/๒๕๖๔ วันที่
เรื่อง อนุมัติจัดสรรงบประมาณโครงการพัฒนาระบบส่ง และจำหน่ายระยะที่ 2 (คพจ 2)
แผนงานที่ 4 ปี 2564 ครั้งที่ 9
เรียน ผว.ฉ.2 ผ่าน รผ.ฉ.2 ๒๓ ก.ย. 2564

1. เรื่องเดิม

1.1 ตามแผนโครงการพัฒนาระบบส่ง และจำหน่ายระยะที่ 2 (คพจ 2) ปัจจุบันได้รับการอนุมัติโครงการจาก ครม. แล้วเมื่อวันที่ 26 พ.ค. 2563 มีระยะเวลาการดำเนินการ 6 ปี ระหว่าง ปี 2563-2568 เพื่อใช้แก้ปัญหาไฟตก ไฟดับ ปัญหาข้อร้องเรียนต่างๆ จากผู้ใช้ไฟ และเสริมความมั่นคงระบบจำหน่าย

1.2 ตามหนังสือเลขที่ ฉ.2 กว.(ปร) 35400/2563 ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2563 ผว.ฉ.2 รักษาการแทน ผชก.(ฉ.2) อนุมัติกำหนดหมายเลขงาน และแนวทางการดำเนินการบริหารงานโครงการ คพจ 2 แผนที่ 4 (เอกสารแนบ 1)

2. ข้อมูล

2.1 กฟฉ.2 ได้รับจัดสรรปริมาณงานโครงการพัฒนาระบบส่ง และจำหน่ายระยะที่ 2 (คพจ 2) ปี 2563-2568 ปริมาณงานโครงการตามรายละเอียด ดังนี้

แรงสูง (วงจร-กม.)	หม้อแปลง (kVA)	แรงต่ำ (วงจร-กม.)
1,000	276,700	2,000

2.2 กฟฉ.2 มีงานร้องเรียนเร่งด่วนเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก ซึ่งต้องปรับปรุงแก้ไขแรงดันตก ปลายสายด้วยการติดตั้งเสริมหม้อแปลง, เพิ่มขนาดหม้อแปลง เพื่อยกระดับแรงดันปลายสายให้มีแรงดันอยู่

ตามเกณฑ์มาตรฐานการให้บริการ

2.3 กว.ฉ.2 ได้นำข้อมูลจากระบบ GIS ไปวิเคราะห์ในโปรแกรม Datatracking และโปรแกรม LDCad มาประกอบการพิจารณาการตัดสินใจในการสำรวจ ตรวจสอบกับสภาพหน้างานจริง เพื่อให้แก้ไข ปัญหาข้อร้องเรียนของผู้ใช้ไฟ เรื่องไฟตก-ไฟดับ ในระบบจำหน่าย และเป็นการป้องกันการชำรุดของหม้อแปลง ในกรณีจ่ายโหลดเกินพิกัด

3. ข้อพิจารณาและเสนอแนะ

เพื่อให้การก่อสร้างงานตามแผนงานโครงการพัฒนาระบบส่ง และจำหน่ายระยะที่ 2 เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ช่วยลดหน่วยสูญเสียในระบบจำหน่าย, ป้องกันปัญหาข้อร้องเรียนของผู้ใช้ไฟ เรื่องไฟตก-ไฟดับ ในระบบจำหน่าย สามารถดำเนินการก่อสร้าง ปิดงานตามระบบ SAP:PS (กส 3) จึงเห็นควรอนุมัติจัดสรรงบประมาณให้ กฟฟ.ในสังกัด และให้ดำเนินการตามรายละเอียด ดังนี้

3.1 อนุมัติงานโครงการพัฒนาระบบส่ง และจำหน่ายระยะที่ 2 (คพจ 2) แผนงานที่ 4 ปี 2564 ครั้งที่ 9 ให้ กฟฟ. ในสังกัด กฟฉ.2 จำนวน 111 งาน, ปริมาณงานแรงสูง 23,930 วงจร-กม., หม้อแปลง 7,170 KVA, แรงต่ำ 62,064 วงจร-กม., ค่าใช้จ่ายหน้างาน 6,333,600 บาท โดยมีรายละเอียดการอนุมัติจัดสรร ปริมาณงาน และงบประมาณของ กฟฟ.ในสังกัด ดังนี้

ที่	กฟฟ.	จำนวนงาน	แรงสูง (วงจร-กม.)	หม้อแปลง (เควีเอ)	แรงต่ำ (วงจร-กม.)	คชน.ตามประมาณการ 100 % (บาท)	คชน.จัดสรร (บาท)
1	กฟส.กร.	11	1.690	310	1.640	1,077,735	755,100
2	กฟอ.วรช.	6	4.650	750	6.480	970,444	679,600
3	กฟจ.มท.	9	1.750	1,190	1.600	904,978	634,100
4	กฟจ.อจ.	10	2.060	440	13.130	791,050	554,200
5	กฟจ.กส.	7	3.325	450	3.265	591,993	414,700
6	กฟส.รศ.	6	2.800	380	5.860	590,216	413,300
7	กฟจ.ศก.	6	1.700	580	5.340	508,927	356,500
8	กฟส.ชน.	4	0.820	330	2.255	440,825	308,700
9	กฟจ.มค.	10	0.400	480	3.350	423,400	296,900
10	กฟอ.กล.	5	1.120	170	6.247	396,196	277,600
11	กฟส.นภค.	5	0.365	350	1.195	342,533	240,100
12	กฟส.พมท.	4	0.980	140	1.520	339,962	238,200
13	กฟอ.สล.	2	1.110	90	1.465	324,050	227,000
14	กฟจ.อบ.	4	0.110	260	3.780	248,006	173,800
15	กฟจ.ยส.	6	0.150	290	1.605	238,429	167,200
16	กฟส.อพ.	2	0.400	80	0.370	189,819	133,000
17	กฟส.บท.	5		250	0.400	182,176	127,700
18	กฟส.กษ.	4		390	0.940	176,490	123,800
19	กฟส.นย.	2		160	0.900	163,999	114,900
20	กฟส.พนพ.	1	0.500	30		74,079	51,900
21	กฟส.ยด.	2		50	0.722	64,676	45,300
รวม		111	23.930	7,170	62.064	9,039,983	6,333,600

3.2 ให้ กขช.ฉ.2 บันทึกงบประมาณจาก node โครงการ คพจ 2 ของ กฟฉ.2 ให้ กฟฟ. ในสังกัด
วงเงิน 6,333,600 บาท ตามรายละเอียดข้อ 3.1

3.3 ให้ กฟฟ.ในสังกัด กฟฉ.2 นำงานที่ได้รับอนุมัติขึ้นระบบ SAP กำหนดหมายเลขงาน
WBS : P-TDD02.4-E-XXXX.4XXX (เอกสารแนบ 2) ภายใต้ Node งานโครงการพัฒนาระบบส่ง และ
จำหน่ายระยะที่ 2 ของแต่ละ กฟฟ. (เอกสารแนบ 3) ตามงานที่ได้รับอนุมัติรายชื่องาน (เอกสารแนบ 4)
โดยพิจารณาเปลี่ยนสถานะงานเรียงลำดับตามความจำเป็นเร่งด่วนของงาน และความพร้อมของวัสดุในคลัง

3.4 ให้ทุก กฟฟ. บันทึกงบประมาณ ค่าใช้จ่ายหน้างาน ในหมายเลขงานแต่ละงาน ตามที่ได้รับ
อนุมัติจาก กฟฉ.2 โดยใช้งบประมาณจาก node ของ กฟฟ.

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

3.6 กรณีที่ ค่าใช้จ่ายหน้างาน ไม่เพียงพอต่อการปิดงานก่อสร้าง (กส 3) ให้ กฟฟ. ขอค่าใช้จ่าย
หน้างานเพิ่มเติมที่ กฟฉ.2 เป็นครั้งคราวไป

3.7 ให้แต่ละ กฟฟ. ดำเนินการก่อสร้าง โดยให้ ผบพ.กบญ.ฉ.2, ผคพ.กฟฟ. จัดหาโอนวัสดุ เพื่อใช้
ก่อสร้าง และปิดงาน

3.8 สำหรับงานก่อสร้างติดตั้งเสริมหม้อแปลง ตัดจ่ายระบบจำหน่ายแรงต่ำ, งานเพิ่มเฟสแรงต่ำ, เพิ่มวงจรแรงต่ำ, งานเพิ่มขนาดหม้อแปลงโหลดเต็มพิกัด ให้แต่ละ กฟฟ. ดำเนินการสมดุลดโหลดในระบบจำหน่ายแรงต่ำ ที่เป็น 1 เฟส 3 สาย, และ 3 เฟส 4 สาย ด้วย เพื่อป้องกันการชำรุดของหม้อแปลงหลังดำเนินการปรับปรุง

3.9 ให้ทุกหน่วยงานเร่งรัดการเบิกจ่าย ก่อสร้าง พร้อมขึ้นทะเบียนทรัพย์สิน (ปิด กส 3) เพื่อให้เสริมความมั่นคงระบบจำหน่าย แก้ไขปัญหาข้อร้องเรียน ไฟตก ไฟดับ ของผู้ใช้ไฟเมื่อดำเนินการปิดงานแล้วเสร็จ (CLSD F4) ภายในปี 2564 และ ให้แต่ละ กฟฟ. นำข้อมูลงานปรับปรุงฯ ขึ้นระบบ GIS พร้อมทั้งแจ้งให้ ผพร.กวร.ฉ.2 ทราบต่อไป

3.10 กรณีมีงานเร่งด่วน ร้องเรียน ให้แต่ละ กฟฟ.ดำเนินการขออนุมัติ ผจก. เพื่อสับเปลี่ยนงานที่เร่งด่วนแทนงานเดิมที่ได้รับอนุมัติแล้ว โดยให้พิจารณายกเลิกงานที่มีงบประมาณใกล้เคียงกับงานที่ต้องการนำเข้าทดแทน ซึ่งงานดังกล่าวต้องไม่มีการเบิกจ่ายงบประมาณในหมายเลขงาน (WBS) และแจ้งมายัง ผพร.กวร.ฉ.2 เพื่อแก้ไขข้อมูลต่อไป

3.11 ให้แต่ละ กฟฟ.พิจารณาหม้อแปลงที่รื้อถอน (หม้อแปลงเก่าสภาพดี) ไปใช้งานก่อสร้างติดตั้ง แก้ไขปัญหาแรงดันตก เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดของ กฟฟ.

3.12 กวร.ฉ.2 จะประเมินผลการดำเนินงานของแต่ละ กฟฟ. จากมูลค่าทรัพย์สินระหว่างการก่อสร้าง (AUC) และจำนวนหม้อแปลงชำรุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา เสนอ ผชก.(ฉ.2) เพื่อลงนาม อนุมัติ ต่อไป



(นายปราโมทย์ มากมี)

ร.ว.ฉ.๒ ปฏิบัติงานแทน อ.ว.ฉ.๒

เรียน ผชก.(ฉ.2)

เพื่อโปรดพิจารณา อนุมัติ และแจ้งส่วนเกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป 23 ก.ย. 2564

บพ 23 ก.ย. 2564

(นายวสันต์ บุญล้อม)

ร.ว.ฉ.๒ รักษาการแทน อ.ว.ฉ.๒

ที่ ฉ.๒ กว.ว.(ปร)- ๑๑๑๔/๒๕๖๔

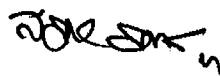
เรียน อ.ว.ฉ.๒, อ.ว.บ.ฉ.๒, อ.ว.ว.ฉ.๒, อ.ว.ก.ฉ.๒, อ.ว.บ.ฉ.๒, อ.ว.ช.ฉ.๒

ผจก.กฟจ.กส., มค., มท., ยส., ศก., อจ., อบ.,

ผจก.กฟอ.กล., วรช., สล.,

ผจก.กฟส.กร., กษ., ขน., นกศ., นย., บท., พนพ., พมท., ยต., รศ., อพ.,

อนุมัติ และแจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป



(นายสมชาย ปริดาภิรัตน์)

อ.ว.บ.ฉ.๒ รักษาการแทน ผชก.(ฉ.๒)

23 ก.ย. 2564