



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่	1203
วันที่	๑๖ ก.พ. ๒๕๖๐
เวลา	๑๙.๕๐ น.

จาก กฟส.อ.แจ้งหม ถึง ผวบ.น.๑
เลขที่ ๓๔๑/๒๕๖๐ วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐
เรื่อง ขออนุมัติจัดสรรงบประมาณปรับปรุงระบบจำหน่าย ปี ๒๕๖๐.....
เรียน อภ.วว.น.๑

กฟส.อ.แจ้งหม ขอส่งรายชื่องานปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงดันตกซึ่งได้รับการร้องเรียนจากผู้ใช้ไฟและทางกฟส.อ.แจ้งหมได้สำรวจและจัดทำประมาณการปรับปรุงระบบจำหน่ายพร้อมแผนผังเพื่อนำเสนอขออนุมัติจัดสรรงบในการปรับปรุงระบบจำหน่ายจำนวน ๓ งานดังมีรายชื่อต่อไปนี้

๑. P-TDD๐๑.๔-CHHD๑.๐๐๐๑ งานปรับปรุงระบบจำหน่ายบ้านปงถั่ว ม.๓
๒. P-TDD๐๑.๔-CHHD๑.๐๐๐๒ งานปรับปรุงระบบจำหน่ายดอนแก้ว ม.๘
๓. P-TDD๐๑.๔-CHHD๑.๐๐๐๓ งานปรับปรุงระบบจำหน่ายบ้านไส ม.๓

ดังนั้น กฟส.อ.แจ้งหมจึงขอจัดส่งรายชื่องานดังกล่าวข้างต้นให้ทาง ผปร.กฟว.น.๑ เพื่อพิจารณาจัดสรรงบประมาณในการปรับปรุงระบบจำหน่ายต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(นายบรรเจิด บุญเสริม)

ผจก.กฟส.อ.แจ้งหม

- ๘ ก.พ. ๒๕๖๐

แผนกก่อสร้างและปฏิบัติการ
โทร.๐๕๔-๓๖๔๗๖๗
ภายใน ๑๗๑๑๘

2.นี้ขอ

-ทำเป็นบันทึกแจ้ง ผวบ.แจ้งหม

๑ ให้ไปสำรวจและติดตั้ง
เปลี่ยนหม้อแปลง
ที่แจ้งหม และ ๑๕๐ เมตร
ที่ปงถั่ว

๒ ให้ไปสำรวจและติดตั้ง
หม้อแปลงที่แจ้งหม
จาก 100 เมตร เป็น 1๕๐ เมตร
ที่แจ้งหม และ ๑๕๐ เมตร



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กว.ว.(น1)

ถึง ผ.ว.ว.(น1)

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติจัดสรรงบประมาณตามโครงการ คพจ.1 สำหรับแผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ ประจำปี 2560 ครั้งที่ 6/2560 .

เรียน อ.ผ.ว.ว.(น1) ผ่าน ร.ผ.ว.ว.(น1)

1. เรื่องเดิม

1.1 ตามมติคณะรัฐมนตรี วันที่ 1 พ.ย. 2559 อนุมัติให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ดำเนินโครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ 1 (คพจ.1) โดยมีวงเงินลงทุนรวมทั้งโครงการ 62,678.71 ล้านบาท แยกเป็น 4 แผนงาน สำหรับแผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ วงเงินลงทุน 11,281.96 ล้านบาท มีรายละเอียดแผนงานตาม เอกสารแนบ 1

1.2 ตามที่ประชุมเตรียมความพร้อมการดำเนินโครงการ (Kick-off Meeting) โครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ 1 (คพจ.1) ในพื้นที่ กฟน.1-3 เมื่อวันที่ 17 ม.ค. 2560 ณ โรงแรมอมรินทร์ ลา구나 จ.พิษณุโลก ได้กำหนดแผนการดำเนินงาน และงบประมาณสำหรับค่าใช้จ่ายหน้างานของ คพจ.1 ให้ กฟน. ต่างๆ ซึ่ง กฟน.1 ได้รับจัดสรรงบประมาณทั้งโครงการเป็นเงินทั้งสิ้น 1,281.00 ล้านบาท โดยแยกเป็นแผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ ประจำปี 2560 เป็นวงเงิน 138.00 ล้านบาท มีรายละเอียดแผนดำเนินงาน ประจำปี 2560 ตาม เอกสารแนบ 2

1.3 กฟภ. ได้บันทึกงบประมาณสำหรับโครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ 1 (คพจ.1) สำหรับแผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ ประจำปี 2560 ให้ กฟน.1 เรียบร้อยแล้ว รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 139,220,700.00 บาท (แยกเป็นค่าใช้จ่ายหน้างาน เป็นเงินทั้งสิ้น 138,000,000.00 บาท และค่าสำรวจออกแบบ เป็นเงินทั้งสิ้น 1,220,700.00 บาท) ตาม เอกสารแนบ 3

2. ข้อเท็จจริง

2.1 กฟส.แจ้งทีม มีบันทึกจัดสรรงบประมาณสำหรับงานโครงการ คพจ.1 แผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ จำนวน 2 งาน วงเงินรวมทั้งสิ้น 4,380,299.56 บาท ดังนี้

กฟส.	เลขที่บันทึก/ฉบับที่	จำนวน (งาน)	ค่าใช้จ่ายตามประมาณการ (บาท)					
			ค่าวัสดุอุปกรณ์	ค่าติดตั้ง	ค่าวัสดุเข้างาน	ค่าดำเนินการ	รวม ค่าจ.หน้างาน	รวมทั้งสิ้น
กฟส.แจ้งทีม	จน. 341/2560 ลว. 7 ก.พ. 2560	2	15,379.20	2,778,773.06	4,423.30	187,827.00	1,393,897.00	4,380,299.56
รวม		2	15,379.20	2,778,773.06	4,423.30	187,827.00	1,393,897.00	4,380,299.56

2.2 ปัจจุบัน กฟน.1 ได้จัดสรรงบประมาณตามโครงการ คพจ.1 สำหรับแผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ ประจำปี 2560 ไปแล้ว จำนวน 14 งาน วงเงิน 3,051,319.12 สถานะงบประมาณในระบบ SAP (ณ วันที่ 17 มี.ค. 2560) ที่สามารถกระจายได้เป็นเงินทั้งสิ้น 134,948,680.88 บาท ตาม เอกสารแนบ 4

3. ข้อพิจารณา

กวน.(น1) ได้พิจารณาแล้ว เพื่อให้งานก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ ตาม คพจ.1 สามารถดำเนินการได้แล้วเสร็จและเบิกจ่ายงบประมาณได้ตามแผนงานที่กำหนดไว้ ทำให้ระบบจำหน่ายมีความมั่นคงและเชื่อถือได้ สามารถจ่ายกระแสไฟฟ้าที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพให้แก่ผู้ใช้ไฟฟ้า จึงเห็นควรดำเนินการดังนี้

3.1 อนุมัติจัดสรรงบประมาณตามโครงการ คพจ.1 สำหรับแผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ ประจำปี 2560 ครั้งที่ 6/2560 ให้งานปรับปรุงฯ ตาม ข้อ 2.1 จำนวน 2 งาน เป็นเงินทั้งสิ้น 866,702.57 บาท (แปดแสนหกหมื่นหกพันเจ็ดร้อยสองบาทห้าสิบเจ็ดสตางค์) รายละเอียดตาม เอกสารแนบ 5 ภายหลังจากการจัดสรรงบประมาณในครั้งนี้แล้วจะมีวงเงินคงเหลือที่ กชข.(น1) เป็นเงินทั้งสิ้น $(134,948,680.88 - 866,702.57) = 134,081,978.31$ บาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

1) ค่าวัสดุเข้างาน ตามวงเงินประมาณการ = 4,423.30 บาท

2) ค่าใช้จ่ายพนักงาน (ค่าแรง, ค่าควบคุมงาน, ค่าขนส่ง, ค่าเบ็ดเตล็ด) ขึ้นดำนให้ไม่เกินร้อยละ 60.00 ของวงเงินค่าใช้จ่ายพนักงานตามประมาณการเป็นเงิน $[(793,698.00 + 238,109.00 + 129,640.00 + 232,450.00) \times 0.6] = 1,393,897.00 \times 0.6 = 836,338.20$ บาท

3) ค่าติดตั้งฉนวนครอบหัวต่อสายหรือบุซึ่งของอุปกรณ์ไฟฟ้า มีรายละเอียด ดังนี้

- ค่าวัสดุเข้างานตามวงเงินประมาณการ 12,875.50 บาท

- ค่าใช้จ่ายพนักงาน (ค่าแรง, ค่าควบคุมงาน, ค่าขนส่ง, ค่าเบ็ดเตล็ด) ตามประมาณการเป็นเงิน $(8,605.00 + 2,581.50 + 643.78 + 1,235.29) = 13,065.57$ บาท

3.2 ให้ กชข.(น1) โอนงบประมาณให้ กฟส.แจ้งห่ม รายละเอียดตาม เอกสารแนบ 6

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามข้อ 3. และแจ้งให้ กชข.(น1), กกค.(น1), กฟส.แจ้งห่ม ดำเนินการต่อไป พร้อมนี้ได้แนบรายละเอียดมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

(นายพงษ์พันธ์ พัฒนกิจเกษตร)

จก.๙ กว.น.๑ ๒๐ มี.ค. ๒๕๖๐

ปฏิบัติงานแทน อค.รว.น.๑

ที่ น.1 กว.(ปร) 612 /2560

เรียน อค.ชข.(น1), อค.กกค.(น1), ผอ.กฟส.แจ้งห่ม

อนุมัติและให้ดำเนินการต่อไป

(นายเมธี บุญธรรม)

ร.ผ.ว.น.(น.๑) ปฏิบัติงานแทน อ.ผ.ว.น.(น.๑)

22 มี.ค. 2560

แผนการดำเนินงานประจำปี 2560 ในเขตพื้นที่ กฟน.1

แผนงานที่ 4 ก่อสร้างระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อย และระบบจำหน่ายแรงต่ำ

รายการ	ปริมาณงานรวม	แผนการดำเนินงาน		
	ตามมติ ครม.	ปี 2559	ปี 2560	รวม ปี 59-60
4. ก่อสร้างระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อย และระบบจำหน่ายแรงต่ำ			-	
4.1 ก่อสร้างระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อย (วงจร-กม.)	730	125	67	192
4.2 ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อย (วงจร-กม.)	385	61	61	122
4.3 ก่อสร้างระบบจำหน่ายแรงต่ำ (วงจร-กม.)	485	88	44	132
4.4 ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงต่ำ (วงจร-กม.)	1,531	198	148	346
4.5 ติดตั้งหม้อแปลงจำหน่ายเพิ่มเติม (kVA)	455,840	13,700	24,000	37,700
4.6 เปลี่ยนขนาดหม้อแปลงจำหน่าย (kVA)	80,880	2,400	7,500	9,900
4.7 นำหม้อแปลงจำหน่ายลูกเดิมมาติดตั้งใช้งาน (kVA)	39,370	-	9,900	9,900
4.8 เปลี่ยนจุดติดตั้งหม้อแปลงจำหน่าย (kVA)	-	-	-	-
4.9 ติดตั้งทรานฟอเมอร์สวิตช์ (ชุด)	1,043	217	826	1,043
4.10 ติดตั้งโหลดเบรกสวิตช์ (SF6) (ชุด)	39	9	30	39
4.11 ติดตั้งรีโคสเซอร์ (ชุด)	21	5	16	21
4.12 ติดตั้งถ้วยฟ้าแรงสูง (ชุด)	420	50	191	241
4.13 ติดตั้งถ้วยฟ้าแรงต่ำ (ชุด)	3,715	559	897	1,456
4.14 ติดตั้งระบบต่อลงดิน (ชุด)	2,310	276	295	571
4.15 ติดตั้งฟิวส์สวิตช์ (ชุด)	-	-	-	-
4.16 ติดตั้งคาปาซิเตอร์ (ชุด)	510	125	385	510

การวิเคราะห์งบการเงิน ตาม 1. ขั้นตอนการวิเคราะห์งบการเงินตามงบแสดงฐานะการเงินและงบกำไรขาดทุนสุทธิ 2560 ตามที่ 6/2560

รหัสนิติบุคคล	ชื่อบริษัท	เลขที่บัญชี	ปีงบการเงิน	งบการเงิน	งบแสดงฐานะการเงิน (บาท)										งบกำไรขาดทุนสุทธิ (บาท)			หมายเหตุ
					สินทรัพย์ถาวร	สินทรัพย์หมุนเวียน	หนี้สิน	ส่วนเกิน	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
1	บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)	1111111111	2560	งบแสดงฐานะการเงิน	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	
2	บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)	1111111111	2560	งบแสดงฐานะการเงิน	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	1,111,111,111	



บันทึก

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กฟส.อ.แจ้งห่ม ถึง อก.ชช.น.๑
เลขที่ วันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๐
เรื่อง ขอนำส่งแผนงานก่อสร้าง (กย.๐๑) งานงบประมาณตามโครงการ คพจ.๑ สำหรับแผนงานที่ ๔
อ้างถึง บันทึกที่ น.๑ กวว.(ปร.)๖๑๒/๒๕๖๐ ลว. ๒๒ มี.ค.๒๕๖๐

เรียน อก.ชช.น.๑

ตามบันทึกที่อ้างถึง กฟส.อ.แจ้งห่ม ขอนำส่งแผนงานก่อสร้าง (กย.๐๑) งานงบประมาณตามโครงการ คพจ.๑ สำหรับแผนงานที่ ๔ ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยระบบจำหน่ายแรงต่ำ ประจำปี ๒๕๖๐ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๐ ที่ กฟส.อ.แจ้งห่ม ได้รับการจัดสรรจำนวน ๒ งาน เพื่อให้ทาง ผงป.กชช.(น.๑) ดำเนินการบันทึกงบประมาณงานดังกล่าวต่อไป

จึงเรียน มาเพื่อทราบ และแจ้ง ผงป.กชช.(น.๑) ดำเนินการต่อไป

(นายบรรเจิต บุญเสริม)

ผจก.กฟส.อ.แจ้งห่ม

แผนก่อสร้าง และปฏิบัติการ

โทร.๐๕๔-๓๖๕๗๖,๗ ภายใน ๑๗๑๐๘