



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กวว.(น1)

ถึง ผวบ.(น1)

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติจัดสรรงบประมาณตามโครงการ คพจ.1 สำหรับแผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ ประจำปี 2562 ครั้งที่ 7/2562.

เรียน อผ.วบ.(น1) ผ่าน รผ.วบ.(น1)

1. เรื่องเดิม

1.1 ตามมติคณะรัฐมนตรี วันที่ 1 พ.ย. 2559 อนุมัติให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ดำเนินโครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ 1 (คพจ.1) มีวงเงินลงทุนรวมทั้งโครงการ 62,678.71 ล้านบาท, โดย กฟภ. ได้พิจารณาและกำหนดแผนการดำเนินงาน 6 ปี ระหว่างปี 2560-2565, แยกเป็น 4 แผนงาน, สำหรับแผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ วงเงินลงทุน 11,281.96 ล้านบาท, มีรายละเอียดแผนงานตาม เอกสารแนบ 1

1.2 ตามบันทึกเลขที่ กจค.1 (บก2)(วป) 162/2560 ลว. 8 ก.พ. 2560 รผก.(กบ) อนุมัติจัดสรรงบค่าใช้จ่ายหน้างานของ คพจ.1 ให้ กฟข. ต่างๆ ซึ่ง กฟน.1 ได้รับจัดสรรงบค่าใช้จ่ายหน้างานสำหรับแผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ ประจำปี 2560 เป็นวงเงิน 138.00 ล้านบาท มีรายละเอียดแผนดำเนินงาน ประจำปี 2560 ตาม เอกสารแนบ 2

1.3 ตามบันทึกเลขที่ กจค.1 (บก2)(วป) 891/2560 ลว. 25 ก.ย. 2560 รผก.(กบ) อนุมัติจัดสรรงบค่าใช้จ่ายหน้างานของ คพจ.1 ให้ กฟข. ต่างๆ ซึ่ง กฟน.1 ได้รับจัดสรรงบค่าใช้จ่ายหน้างานสำหรับแผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ ประจำปี 2561 เป็นวงเงิน 351.00 ล้านบาท มีรายละเอียดแผนดำเนินงาน ประจำปี 2561 ตาม เอกสารแนบ 3

2. ข้อเท็จจริง

2.1 กฟฟ. ในสังกัด กฟน.1 มีบันทึกขออนุมัติจัดสรรงบประมาณสำหรับงานโครงการ คพจ.1 แผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ จำนวน 8 งาน วงเงินรวมทั้งสิ้น 5,590,614.66 บาท ดังนี้

กฟฟ.	เลขที่บันทึก/ลงวันที่	จำนวน (งาน)	ค่าใช้จ่ายตามประมาณการ (บาท)					
			ค่าวัสดุ กลับมาใช้	ค่าวัสดุเบิกใหม่	ค่าวัสดุเข้า งาน	ค่าดำเนินการ	รวม คชจ. หน้างาน	รวมทั้งสิ้น
กฟจ.ลำพูน	น.1ลพ.(ปบ)4595/2561 ลว. 21 ก.ย. 2562	2	104,365.80	1,441,643.98	23,338.23	102,063.00	901,924.00	2,573,335.01
กฟส.นางแล	น.1นล.(กป)3660/2561 ลว. 3 ต.ค. 2561	1	-	108,886.42	21.81	5,773.00	43,390.00	158,071.23
กฟจ.เชียงราย	น.1ชร.(ปบ)3375/2561 ลว. 19 มิ.ย. 2561	5	90,050.00	1,974,531.82	2,328.60	111,197.00	681,101.00	2,859,208.42
รวม		8	194,415.80	3,525,062.22	25,688.64	219,033.00	1,626,415.00	5,590,614.66

2.2 ปัจจุบัน กพน.1 ได้รับจัดสรรงบประมาณค่าใช้จ่ายหน้างานตามโครงการ คพจ.1 สำหรับแผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ ตามข้อ 1.2, 1.3 แล้วเป็นเงินทั้งสิ้น 489.00 ล้านบาท ซึ่ง กพน.1 ได้จัดงานเข้าโครงการ คพจ.1 สำหรับแผนงานที่ 4 ไปแล้ว จำนวน 1,190 งาน วงเงิน 224,843,635.07 บาท คงเหลือสถานะงบประมาณในระบบ SAP (ณ วันที่ 18 ม.ค. 2562) ที่สามารถกระจายได้ เป็นเงินทั้งสิ้น 264,156,364.93 บาท ตาม เอกสารแนบ 4

3. ข้อพิจารณา

กาว.(น1) ได้พิจารณาแล้ว เพื่อให้งานก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ ตาม คพจ.1 สามารถดำเนินการได้แล้วเสร็จและเบิกจ่ายงบประมาณได้ตามแผนงานที่กำหนดไว้ ทำให้ระบบจำหน่ายมีความมั่นคงและเชื่อถือได้ สามารถจ่ายกระแสไฟฟ้าที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพให้แก่ผู้ใช้ไฟ จึงเห็นควรดำเนินการดังนี้

3.1 อนุมัติจัดสรรงบประมาณตามโครงการ คพจ.1 สำหรับแผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ ประจำปี 2562 ครั้งที่ 7/2562 ให้งานปรับปรุงฯ ตาม ข้อ 2.1 จำนวน 8 งาน เป็นเงินทั้งสิ้น 1,326,820.64 บาท (หนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นหกพันแปดร้อยยี่สิบบาทหกสิบสี่สตางค์) รายละเอียดตาม เอกสารแนบ 5 ภายหลังจากการจัดสรรงบประมาณในครั้งนี้แล้วจะมีวงเงินคงเหลือที่ กชข.(น1) เป็นเงินทั้งสิ้น $(264,156,364.93 - 1,326,820.64) = 262,829,544.29$ บาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

3.1.1 ให้ กพจ.ลำพูน เป็นเงินทั้งสิ้น 744,877.43 บาท แบ่งออกเป็น

1) ค่าวัสดุเข้างาน ตามวงเงินประมาณการ = 23,338.23 บาท

2) ค่าใช้จ่ายหน้างาน (ค่าแรง, ค่าควบคุมงาน, ค่าขนส่ง, ค่าเบ็ดเตล็ด) ขึ้นต้นให้ไม่เกินร้อยละ 80.00 ของวงเงินค่าใช้จ่ายหน้างานตามประมาณการเป็นเงิน $[(533,644.00 + 160,094.00 + 66,366.00 + 141,820.00) \times 0.8] = 901,924.00 \times 0.8 = 721,539.20$ บาท

3.1.2 ให้ กพส.นงแล เป็นเงินทั้งสิ้น 34,733.81 บาท แบ่งออกเป็น

1) ค่าวัสดุเข้างาน ตามวงเงินประมาณการ = 21.81 บาท

2) ค่าใช้จ่ายหน้างาน (ค่าแรง, ค่าควบคุมงาน, ค่าขนส่ง, ค่าเบ็ดเตล็ด) ขึ้นต้นให้ไม่เกินร้อยละ 80.00 ของวงเงินค่าใช้จ่ายหน้างานตามประมาณการเป็นเงิน $[(24,683.00 + 7,405.00 + 3,768.00 + 7,534.00) \times 0.8] = 43,390.00 \times 0.8 = 34,712.00$ บาท

3.1.3 ให้ กพจ.เชียงราย เป็นเงินทั้งสิ้น 547,209.40 บาท แบ่งออกเป็น

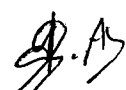
1) ค่าวัสดุเข้างาน ตามวงเงินประมาณการ = 2,328.60 บาท

2) ค่าใช้จ่ายหน้างาน (ค่าแรง, ค่าควบคุมงาน, ค่าขนส่ง, ค่าเบ็ดเตล็ด) ขึ้นต้นให้ไม่เกินร้อยละ 80.00 ของวงเงินค่าใช้จ่ายหน้างานตามประมาณการเป็นเงิน $[(353,490.00 + 106,048.00 + 81,326.00 + 140,237.00) \times 0.8] = 681,101.00 \times 0.8 = 544,880.80$ บาท

3.2 ให้ กชข.(น1) โอนงบประมาณให้ กพฟ. รายละเอียดตาม เอกสารแนบ 6

3.3 ให้ กพจ.เชียงราย สรรวจ ออกแบบ ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงต่ำ เป็นสายหุ้มฉนวน(AW) ทั้งสายเฟสและนิวทรัล สำหรับงานติดตั้งหม้อแปลงใหม่ ตั้งแต่ขนาด 100 KVA ขึ้นไป ให้ปรับปรุงเปลี่ยนสายระบบจำหน่ายแรงต่ำ เป็นขนาด 95AW และขอพิจารณาจัดสรรงบประมาณอีกครั้ง ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอ อช.น.1 อนุมัติ ตามข้อ 3. และแจ้งให้ กชข.(น1), กกค.(น1), กฟจ.ลำพูน, กฟส.นางแล และ กฟจ.เชียงราย ดำเนินการต่อไป พร้อมนี้ได้แนบรายละเอียดมา เพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว


(นายภราดร ศรีประสาธ)
ชก.ว.ปฏิบัติงานแทน อก.ว.น.1
23 ม.ค. 2562

เรียน อช.น.1

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ
ตามที่ กวว.(น1) เสนอต่อไป


(นายถิรพงศ์ กิษิวัฒน์)
รฝ.ว.น.๑ รักษาการแทน อฝ.ว.น.๑
24 ส.ค. 2562

ที่ น.1 กวว.(ปร) 162 /2562

เรียน อก.ชข.(น1), อก.กกค.(น1), ผจก.กฟจ.ลำพูน, ผจก.กฟส.นางแล,
ผจก.กฟจ.เชียงราย
อนุมัติและให้ดำเนินการต่อไป


(นายถิรพงศ์ กิษิวัฒน์)
รฝ.ว.น.๑ รักษาการแทน อช.น.๑
24 ส.ค. 2562

สรุปปริมาณงานและวงเงินลงทุนของโครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ 1
ข้อ 4. ก่อสร้างระบบจำหน่ายแรงส่งสายแยกย่อย และระบบจำหน่ายแรงต่ำ

รายการ	จำนวน			จำนวน			จำนวน			รวมทั้งประเทศ	
	กฟน.1	กฟน.2	กฟน.3	กฟผ.1	กฟผ.2	กฟผ.3	กฟผ.1	กฟผ.2	กฟผ.3	จำนวน	วงเงิน(ล้านบาท)
4. ก่อสร้างระบบจำหน่ายแรงส่งสายแยกย่อย และระบบจำหน่ายแรงต่ำ											
4.1 ก่อสร้างระบบจำหน่ายแรงส่งสายแยกย่อย (วงจร-กม.)	730	50	156	142	294	48	32	117	64	445	3,138
4.2 ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงส่งสายแยกย่อย (วงจร-กม.)	385	54	161	107	646	29	59	259	41	513	2,625
4.3 ก่อสร้างระบบจำหน่ายแรงต่ำ (วงจร-กม.)	485	84	219	248	334	85	187	203	263	362	3,354
4.4 ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงต่ำ (วงจร-กม.)	1,531	475	746	1,182	1,570	381	375	281	187	775	8,779
4.5 ติดตั้งหม้อแปลงจำหน่ายเพิ่มเติม (kVA)	455,840	73,960	39,280	114,630	132,160	32,810	19,740	28,540	24,160	97,030	1,129,120
4.6 เปลี่ยนขนาดหม้อแปลงจำหน่าย (kVA)	80,880	19,700	40,430	142,690	66,350	23,950	41,520	23,950	19,495	21,590	45,755
4.7 นำหม้อแปลงจำหน่ายลูกเดิมมาติดตั้งใช้งาน (kVA)	39,370	-	2,260	4,700	10,140	1,430	250	5,085	1,780	8,750	537,830
4.8 เปลี่ยนจุดติดตั้งหม้อแปลงจำหน่าย (kVA)	-	-	9,920	1,920	11,100	6,370	2,660	1,810	2,360	-	82,775
4.9 ติดตั้งจานเสาไฟฟ้าสัดเอาต์ (ชุด)	1,043	76	118	16	675	138	161	126	46	-	36,140
4.10 ติดตั้งโคมไฟถนน (SF6) (ชุด)	39	-	6	-	117	-	-	3	-	1	2,589
4.11 ติดตั้งรีดลอสเซอร์ (ชุด)	21	3	3	-	64	6	-	3	-	1	166
4.12 ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง (ชุด)	420	11	194	9	314	69	110	114	-	125	101
4.13 ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ (ชุด)	3,715	1,734	1,523	108	3,123	3,098	327	275	399	1,268	1,758
4.14 ติดตั้งระบบต่อลงดิน (ชุด)	2,310	1,469	1,628	110	1,946	794	240	296	148	2,147	16,566
4.15 ติดตั้งฟิวส์ลิตซ์ (ชุด)	-	-	1,228	228	1,617	521	324	185	14	-	11,719
4.16 ติดตั้งคาปาซิเตอร์ (ชุด)	510	-	-	-	96	-	-	-	-	-	4,117
รวมวงเงิน (4)										87	693
รวมทั้งสิ้น (1)+(2)+(3)+(4)											11,023.56
Say		15,675			15,765			16,610		15,050	62,581.25
											63,100.00

สรุปปริมาณงาน และ วงเงินลงทุน ก่อสร้างระบบจำหน่ายแรงส่งสายแยกย่อย และระบบจำหน่ายแรงต่ำ หัวข้อ 4.5 - 4.8

รายการ	กฟน		กฟผ		กฟต		รวมทั้งประเทศ	
	จำนวน	วงเงิน	จำนวน	วงเงิน	จำนวน	วงเงิน	จำนวน	วงเงิน(ล้านบาท)
หัวข้อ 4.5 - 4.8	576,090	93,660	91,890	263,940	219,750	64,560	64,170	59,385
							47,795	41,940
							127,370	135,315
							1,785,865	3,720.6

โครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ 1 (คพจ.1)
งบประมาณ ค่าใช้จ่ายดำเนินงานและค่าประสานงานโครงการ ประจำปี 2560

เขต	แผนงาน	แผนงานที่ 1 P-TDD01.1	แผนงานที่ 2 P-TDD01.2	แผนงานที่ 3 P-TDD01.3	แผนงานที่ 4 P-TDD01.4	รวม
กพน.1	ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	-	30,000,000.00	169,000,000.00	138,000,000.00	337,000,000.00
	ค่าประสานงาน	93,600.00	74,400.00	6,055,740.00	1,220,700.00	7,444,440.00
	รวม	93,600.00	30,074,400.00	175,055,740.00	139,220,700.00	344,444,440.00
กพน.2	ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	-	-	177,000,000.00	21,000,000.00	198,000,000.00
	ค่าประสานงาน	100,800.00	24,000.00	6,103,100.00	203,700.00	6,431,600.00
	รวม	100,800.00	24,000.00	183,103,100.00	21,203,700.00	204,431,600.00
กพน.3	ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	-	-	201,000,000.00	34,000,000.00	235,000,000.00
	ค่าประสานงาน	151,200.00	24,000.00	6,377,540.00	444,000.00	6,996,740.00
	รวม	151,200.00	24,000.00	207,377,540.00	34,444,000.00	241,996,740.00
กพฉ.1	ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	-	-	97,000,000.00	51,000,000.00	148,000,000.00
	ค่าประสานงาน	136,800.00	33,600.00	5,596,300.00	508,200.00	6,274,900.00
	รวม	136,800.00	33,600.00	102,596,300.00	51,508,200.00	154,274,900.00
กพฉ.2	ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	-	-	190,000,000.00	85,000,000.00	275,000,000.00
	ค่าประสานงาน	110,400.00	-	6,317,440.00	1,078,800.00	7,506,640.00
	รวม	110,400.00	-	196,317,440.00	86,078,800.00	282,506,640.00
กพฉ.3	ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	-	-	151,000,000.00	15,000,000.00	166,000,000.00
	ค่าประสานงาน	352,800.00	21,600.00	6,149,840.00	165,600.00	6,689,840.00
	รวม	352,800.00	21,600.00	157,149,840.00	15,165,600.00	172,689,840.00
กพท.1	ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	-	1,000,000.00	55,000,000.00	16,000,000.00	72,000,000.00
	ค่าประสานงาน	237,600.00	2,400.00	5,672,860.00	199,500.00	6,112,360.00
	รวม	237,600.00	1,002,400.00	60,672,860.00	16,199,500.00	78,112,360.00
กพท.2	ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	-	-	73,000,000.00	31,000,000.00	104,000,000.00
	ค่าประสานงาน	384,000.00	12,000.00	5,586,300.00	368,400.00	6,350,700.00
	รวม	384,000.00	12,000.00	78,586,300.00	31,368,400.00	110,350,700.00
กพท.3	ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	-	-	66,000,000.00	17,000,000.00	83,000,000.00
	ค่าประสานงาน	134,400.00	12,000.00	5,241,220.00	177,300.00	5,564,920.00
	รวม	134,400.00	12,000.00	71,241,220.00	17,177,300.00	88,564,920.00
กพด.1	ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	-	27,000,000.00	139,000,000.00	71,000,000.00	237,000,000.00
	ค่าประสานงาน	19,200.00	45,600.00	5,706,740.00	907,200.00	6,678,740.00
	รวม	19,200.00	27,045,600.00	144,706,740.00	71,907,200.00	243,678,740.00
กพด.2	ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	-	17,000,000.00	96,000,000.00	122,000,000.00	235,000,000.00
	ค่าประสานงาน	136,800.00	103,200.00	5,703,240.00	1,352,100.00	7,295,340.00
	รวม	136,800.00	17,103,200.00	101,703,240.00	123,352,100.00	242,295,340.00

การจัดสรรงบประมาณตาม คพจ.1 ปี 2561				
เขต	ค่าใช้จ่ายหน้างาน			ค่าประสานงาน **
	แผนงานที่ 3	แผนงานที่ 4 *	รวม	
กพน.1	81.00	351.00	432.00	2.03
กพน.2	80.00	48.00	128.00	1.24
กพน.3	108.00	83.00	191.00	1.81
กพฉ.1	38.00	129.00	167.00	1.25
กพฉ.2	83.00	197.00	280.00	1.59
กพฉ.3	18.00	33.00	51.00	1.07
กฟก.1	20.00	40.00	60.00	1.60
กฟก.2	13.00	72.00	85.00	1.42
กฟก.3	35.00	10.18	45.18	1.22
กฟต.1	66.00	172.00	238.00	1.61
กฟต.2	26.00	315.00	341.00	2.12
กฟต.3	48.00	28.35	76.35	1.08
สำนักงานใหญ่	-	-	-	11.42
รวม	616.00	1,478.53	2,094.53	29.46

หมายเหตุ : * ค่าใช้จ่ายหน้างาน แผนงานที่ 4 จัดสรรให้ครบถ้วนทั้งโครงการในปี 2561

** ค่าประสานงาน ประกอบด้วยค่าประสานงานทั่วไป และค่าประชุมฯ สำหรับแผนงานที่ 1-4

สรุปรายละเอียดการอนุมัติจัดสรรงบประมาณโครงการ คพจ.1 สำหรับแผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงสายแยกย่อยและระบบจำหน่ายแรงต่ำ ประจำปี 2562

ลำดับที่	เลขที่บันทึก/ลงวันที่	จำนวน (งาน)	การอนุมัติจัดสรรงบประมาณ(บาท)			งบลงทุนปี2558		หมายเหตุ
			อนุมัติค่าวัสดุเข้างาน	อนุมัติ คชจ. หน้า งาน (80%)	รวมอนุมัติจัดสรรงบ	ได้รับจัดสรรจาก กปง.(บาท)	ที่สามารถกระจายได้ (บาท)	
	กจค.1(บก2)(วป.) 162/2560 สว. 6 ก.พ. 2560					138,000,000.00	138,000,000.00	
	กจค.1(บก2)(วป.) 891/2560 สว. 25 ก.ย. 2560					331,000,000.00	489,000,000.00	
	ของบเพิ่มเติมปี 2560 ทั้งหมด 19 งาน			2,081,291.00	2,081,291.00	-	399,935,918.68	
	อนุมัติจัดสรรงบปี 2561	80%	2,623,313.70	124,578,186.20	127,201,499.90		272,734,418.78	
	ของบเพิ่มเติมปี 2561 ทั้งหมด 23 งาน			4,495,806.99	4,495,806.99		268,238,611.79	
	สรุปเงินคงเหลือในระบบ SAP (สถานะ 4 น.ค. 2562)						268,238,611.79	
	รวม	1,159.00	5,636,341.01	215,125,047.20	220,761,388.21	-	268,238,611.79	
อนุมัติจัดสรรงบปี 2562								
1		2	44,632.17	541,804.80	586,436.97		267,652,174.82	
2		1	1,652.88	395,448.80	397,101.68		267,255,073.14	
3		9	43,999.49	1,213,123.20	1,257,122.69		265,997,950.45	
4		6	13,035.63	1,465,692.78	1,478,728.41		264,519,222.04	
5		10	1,660.51	284,558.20	286,218.71		264,233,003.33	
6		3		76,638.40	76,638.40		264,156,364.93	
	รวม	1,190.00	104,980.68	3,977,266.18	4,082,246.86		264,156,364.93	
					224,843,635.07		489,000,000.00	

สรุปรายงานโครงการ คพอ.1 ลำพูนแผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายและระบบจำหน่ายแรงต่ำ ประจำปี 2562 ครั้งที่ 7/2562

ที่	กพท.	WBS	ชื่องาน	อนุมัติประมาณการ	วันที่	เลขที่แผนผัง	ค่าใช้จ่ายตามประมาณการ (บาท)										การอนุมัติโครงการงบประมาณ(บาท)		หมายเหตุ
							ค่าวัสดุค่าจ้าง	ค่าวัสดุค่าจ้าง	ค่าแรง	ค่าควบคุมงาน	ค่าขนส่ง	ค่าติดตั้ง	ค.จ. หน่วยงาน (100%)	ค่าดำเนินการ	รวมทั้งสิ้น	อนุมัติค่าวัสดุค่าจ้าง	อนุมัติค.จ. หน่วยงาน (<= 80%)		
1	กพอ.ลำพูน	P-TD001.4-A-LPN001.039	เปลี่ยนสายไฟฟ้า 3/4" ล. 10/0.61	น.1 สท(บ.) 3518/2561	24-ก.ค.-61	P802-018/610275	78,967.80	626,071.15	17,350.26	243,521.00	73,056.00	28,790.00	65,994.00	411,361.00	44,416.00	1,178,166.21	17,350.26	329,088.80	346,439.06
2	กพอ.ลำพูน	P-TD001.4-A-LPN001.040	เปลี่ยนสายไฟฟ้า 3/4" ล. 10/0.61	น.1 สท(บ.) 3519/2561	24-ก.ค.-61	P802-018/610274	25,398.00	815,572.83	5,987.97	290,123.00	87,038.00	37,576.00	75,826.00	490,563.00	57,647.00	1,395,168.80	5,987.97	392,450.40	398,438.37
3	กพอ.ลำพูน	P-TD001.4-A-NLAD1.1061	เปลี่ยนสายไฟฟ้า 3/4" ล. 10/0.61	น.1 สท(บ.) 1490/2561	7-พ.ค.-61	P802-018/061057		108,886.42	21.81	24,683.00	7,405.00	3,768.00	7,534.00	45,390.00	5,773.00	158,071.23	21.81	34,712.00	34,733.81
4	กพอ.ลำพูน	P-TD001.4-A-CHRD1.1012	เปลี่ยนสายไฟฟ้า 3/4" ล. 10/0.61	น.1 สท(บ.) 3217/2561	13-ธ.ค.-61	P804-043/610031		537,215.56	535.04	109,769.00	32,931.00	23,372.00	36,869.00	202,941.00	52,881.00	773,572.60	535.04	162,352.80	162,887.84
5	กพอ.ลำพูน	P-TD001.4-A-CHRD1.1036	เปลี่ยนสายไฟฟ้า 3/4" ล. 10/0.61	น.1 สท(บ.) 2553/2561	15-พ.ค.-61	P804-043/610050		130,736.64	76.32	16,451.00	4,936.00	2,530.00	7,809.00	31,726.00	3,983.00	166,519.96	76.32	25,380.80	25,457.12
6	กพอ.ลำพูน	P-TD001.4-A-CHRD1.1037	เปลี่ยนสายไฟฟ้า 3/4" ล. 10/0.61	น.1 สท(บ.) 2554/2561	15-พ.ค.-61	P804-043/610151		107,992.91	70.09	15,936.00	4,781.00	2,135.00	6,619.00	29,471.00	3,412.00	140,946.00	70.09	23,576.80	23,646.89
7	กพอ.ลำพูน	P-TD001.4-A-CHRD1.1038	เปลี่ยนสายไฟฟ้า 3/4" ล. 10/0.61	น.1 สท(บ.) 3177/2561	11-ธ.ค.-61	P804-043/610070	7,370.00	374,332.59	474.29	51,545.00	15,463.00	15,908.00	27,127.00	110,043.00	20,088.00	512,307.88	474.29	88,034.40	88,508.69
8	กพอ.ลำพูน	P-TD001.4-A-CHRD1.1044	เปลี่ยนสายไฟฟ้า 3/4" ล. 10/0.61	น.1 สท(บ.) 2981/2561	4-ธ.ค.-61	P804-043/610086	82,680.00	824,256.12	1,172.86	159,789.00	47,937.00	37,381.00	61,813.00	306,920.00	50,833.00	1,265,861.98	1,172.86	245,536.00	246,708.86
รวม							194,415.80	3,925,062.22	25,686.64	911,817.00	273,547.00	151,460.00	289,591.00	1,626,415.00	219,033.00	5,590,614.66	25,686.64	1,301,132.00	1,326,820.64

สรุปประมาณการค่าใช้จ่ายและการจัดสรรงบประมาณงานโครงการ คพท.1 สำหรับแผนงานที่ 4 : ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงส่งสายแยกย่อยระบบจำหน่ายแรงต่ำ ประจำปี 2562 ครั้งที่ 7/2562

ที่	เขต ธุรกิจ	กพท.	เลขที่บันทึก/ลงวันที่	จำนวน (งาน)	ค่าใช้จ่ายตามประมาณการ (บาท)										การอนุมัติจัดสรรงบประมาณ(บาท)			หมายเหตุ
					ค่าวัสดุ ถาวร	ค่าวัสดุ สิ้นอายุ	ค่าวัสดุ สิ้นอายุ	ค่าวัสดุ สิ้นอายุ	ค่าวัสดุ สิ้นอายุ	ค่าวัสดุ สิ้นอายุ	ค่าวัสดุ สิ้นอายุ	ค่าวัสดุ สิ้นอายุ	ค่าวัสดุ สิ้นอายุ	ค่าวัสดุ สิ้นอายุ	อนุมัติ งบ	อนุมัติ งบ	อนุมัติ งบ	
1	A021	กพท.ลำพูน	น.รพ.(บป)4595/2561 สว. 21 ก.ย. 2562	2	104,365.80	1,441,643.98	23,338.23	533,644.00	160,094.00	66,366.00	141,820.00	901,924.00	102,063.00	2,573,335.01	23,338.23	721,539.20	744,877.43	
2	A017	กพท.บางมด	น.รพ.(บป)3660/2561 สว. 3ต.ค. 2561	1	-	108,886.42	21.81	24,683.00	7,405.00	3,768.00	7,534.00	43,390.00	5,773.00	158,071.23	21.81	34,712.00	34,733.81	
3	A041	กพท.เชียงใหม่	น.รพ.(บป)3375/2561 สว. 19 ธ.ย. 2561	5	90,050.00	1,974,531.82	2,328.60	353,490.00	106,048.00	81,326.00	140,237.00	681,101.00	111,197.00	2,859,208.42	2,328.60	544,880.80	547,209.60	
รวม				8	194,415.80	3,525,062.22	25,688.64	911,817.00	273,547.00	151,460.00	289,591.00	1,626,415.00	219,033.00	5,590,614.66	25,688.64	1,301,132.00	1,326,820.64	