



แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2568

หน่วย : ล้านบาท

โครงการ/แผนงาน	มติ ครม. (วันที่ 1 ตุลาคม 2567)					
	วงเงินดำเนินการ	เป้าหมายเบิกจ่าย				
		ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	รวม
1. งบลงทุนที่ให้เป็นโครงการ	39,947.682	1,241.437	2,252.790	3,044.429	3,461.798	10,000.454
2. งบลงทุนเพื่อการดำเนินงานปกติ	76,316.906	4,355.453	4,800.130	7,054.812	10,238.035	26,448.430
2.1 งานรายปี	32,785.656	2,760.850	3,085.543	4,232.528	5,474.344	15,553.265
2.2 แผนงานระยะยาว	42,667.754	1,556.479	1,672.446	2,761.876	4,699.724	10,690.525
2.3 สัญญาเช่าที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้จากกิจกรรมหลัก	863.496	38.124	42.141	60.408	63.967	204.640
รวมทั้งสิ้น (1+2)	116,264.588	5,596.890	7,052.920	10,099.241	13,699.833	36,448.884



แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2568

1.งบลงทุนที่ทำเป็นโครงการ

หน่วย : ล้านบาท

รายการ	มติ ครม. (วันที่ 1 ตุลาคม 2567)					
	วงเงินดำเนินการ	เป้าหมายเบิกจ่าย				
		ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	รวม
1. พัฒนาระบบสายส่งและสถานีไฟฟ้า ระยะที่ 9 ส่วนที่ 2	184.121	-	-	21.523	34.902	56.425
2. พัฒนาระบบสายส่งและสถานีไฟฟ้า ระยะที่ 9 ส่วนที่ 3	377.327	0.453	0.453	0.321	13.773	15.000
3. พัฒนาระบบสายส่งและสถานีไฟฟ้า ระยะที่ 9 ส่วนที่ 4	302.161	-	87.776	36.890	118.884	243.550
4. พัฒนาระบบไฟฟ้าเพื่อรองรับการจัดตั้งเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ ระยะแรก (6 พื้นที่)	264.573	-	1.650	1.320	1.030	4.000
5. พัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ 1	5,972.762	30.000	88.000	145.000	337.000	600.000
6. พัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ 1	1,225.630	75.053	391.950	158.578	84.435	710.016
7. พัฒนาระบบไฟฟ้าเพื่อรองรับการจัดตั้งเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ ระยะที่ 2	324.119	62.684	48.000	23.000	45.875	179.559
8. ก่อสร้างสายเคเบิลใต้น้ำ 115 เควี เพื่อทดแทนและเพิ่มความสามารถในการจ่ายไฟไปยังเกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	1,910.511	-	-	-	1,028.332	1,028.332
9. ติดตั้งระบบมิเตอร์อัจฉริยะ (AMI) สำหรับผู้ใช้ไฟฟ้ารายใหญ่	793.414	139.425	139.425	139.425	139.425	557.700
10. พัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ 2	27,167.127	933.822	1,425.338	1,182.698	1,658.142	5,200.000
11. ก่อสร้างสายเคเบิลใต้น้ำไปยังเกาะเต่า จ.สุราษฎร์ธานี	1,425.937	-	70.198	1,335.674	-	1,405.872
รวมงบลงทุนที่ทำเป็นโครงการ	39,947.682	1,241.437	2,252.790	3,044.429	3,461.798	10,000.454



แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2568

2.งบลงทุนเพื่อการดำเนินงานปกติ

หน่วย : ล้านบาท

รายการ	มติ ครม. (วันที่ 1 ตุลาคม 2567)					
	วงเงินดำเนินการ	เป้าหมายเบิกจ่าย				
		ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	รวม
งานรายปี	32,785.656	2,760.850	3,085.543	4,232.528	5,474.344	15,553.265
แผนงานระยะยาว						
1. แผนงานสนับสนุนการดำเนินงาน ระยะที่ 3	391.416	-	-	-	21.000	21.000
2. แผนงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ระยะที่ 3	228.478	99.036	129.442	-	-	228.478
3. แผนงานจัดตั้งศูนย์ฝึกปฏิบัติการไฟฟ้าแรงสูง ระยะที่ 2	106.121	2.634	15.802	28.724	15.802	62.962
4. แผนงานปรับปรุงพัฒนาและบำรุงรักษาสถานีไฟฟ้า	76.531	-	40.168	-	-	40.168
5. แผนงานสนับสนุนการดำเนินงาน ระยะที่ 4	2,085.524	27.634	42.120	53.962	103.288	227.004
6. แผนงานเข้ายานพาหนะ ปี 2561 - 2566	29.985	6.877	5.993	3.732	1.922	18.524
7. แผนงานก่อสร้างศูนย์ฝึกปฏิบัติการไฟฟ้าแรงสูง ระยะที่ 3	32.989	-	2.846	5.910	-	8.756
8. แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบควบคุมและระบบป้องกันสถานีไฟฟ้าตามมาตรฐาน IEC61850 เพื่อรองรับงานเปลี่ยนทดแทน Switchgear ระบบ 22 KV	74.634	-	50.685	-	-	50.685
9. แผนงานขยายเขตไฟฟ้าให้หมู่บ้านในโครงการหมู่บ้านพัฒนาเพื่อความมั่นคงพื้นที่ชายแดนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	189.793	-	-	-	58.345	58.345
10. แผนงานจัดหาเครื่องมือเครื่องใช้และยานพาหนะสำหรับปฏิบัติงานตามภารกิจหลักของ กฟผ.	298.254	-	-	-	-	-
11. แผนงานพัฒนาโครงข่ายไฟฟ้าขนาดเล็กมาก ระยะที่ 1	324.225	28.900	71.150	1.650	71.150	172.850
12. แผนระยะยาวการก่อสร้างเคเบิลใต้ดิน	163.155	-	30.502	15.000	60.752	106.254
13. แผนงานเข้ายานพาหนะปี 2562-2567	10.527	6.177	3.012	1.060	0.180	10.429
14. แผนงานย้ายแนวและเปลี่ยนทดแทนอุปกรณ์ในระบบจำหน่ายและสายส่งไฟฟ้าเพื่อความมั่นคง ปี 2563-2570	523.018	75.000	75.000	75.000	75.000	300.000



แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2568

2.งบลงทุนเพื่อการดำเนินงานปกติ

หน่วย : ล้านบาท

รายการ	มติ ครม. (วันที่ 1 ตุลาคม 2567)					
	วงเงินดำเนินการ	เป้าหมายเบิกจ่าย				
		ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	รวม
แผนงานระยะยาว						
15. แผนงานปฏิบัติการดิจิทัลด้านระบบงานและแพลตฟอร์ม	391.258	6.695	-	22.296	109.899	138.890
16. แผนงานการใช้พื้นที่สำนักงานใหญ่ กฟภ. ดำเนินการตามแผนแม่บท Phase B	508.448	-	25.000	77.000	85.118	187.118
17. แผนงานเข้ายานพาหนะปี 2563-2568	65.870	25.331	12.684	9.148	8.233	55.396
18. แผนงานปรับปรุงระบบไฟฟ้าเป็นเคเบิลใต้ดิน 1 จังหวัด 1 ถนนเพื่อเฉลิมพระเกียรติ	757.926	40.880	-	-	280.000	320.880
19. แผนงานปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพสถานีไฟฟ้า ปี 2564	1,176.093	-	11.527	144.000	504.269	659.796
20. แผนงานปรับปรุงอุปกรณ์ควบคุมในระบบจำหน่าย ระยะที่ 1	30.254	-	10.280	0.952	2.809	14.041
21. แผนงานจัดหาอุปกรณ์ป้องกัน/ตัดตอน/อุปกรณ์ประกอบในระบบจำหน่ายและสายส่งไฟฟ้า และอุปกรณ์สำรองสำหรับสายเคเบิลใต้ดิน/ใต้น้ำ	759.087	-	30.480	17.708	177.146	225.334
22. แผนงานจัดหายานพาหนะของ กฟภ. ปี 2564-2566	379.744	-	-	-	29.500	29.500
23. แผนงานจัดหาไมเตอร์ Electronic สับเปลี่ยนทดแทนมิเตอร์จานหมุน	1,888.145	-	-	-	-	-
24. แผนงานเข้ายานพาหนะปี 2564-2569	189.000	32.403	32.547	32.694	32.840	130.484
25. แผนงานระยะยาวในการจัดหาระบบกักเก็บพลังงานไฟฟ้าด้วยแบตเตอรี่ (Battery Energy Storage System: BESS) บนเกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	2,240.523	39.815	40.155	40.498	40.847	161.315
26. แผนงานสนับสนุนการดำเนินงาน ระยะที่ 5	4,858.548	106.790	129.901	167.468	230.781	634.940
27. แผนงานระยะยาวงานปรับปรุงระบบป้องกันและควบคุมในสถานีไฟฟ้า	550.404	71.382	-	182.000	113.122	366.504
28. แผนงาน Big Data Platform	114.000	-	6.000	24.000	24.000	54.000
29. แผนงานเข้ายานพาหนะปี 2565-2570	493.421	43.248	43.581	43.915	44.252	174.996



แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2568

2.งบลงทุนเพื่อการดำเนินงานปกติ

หน่วย : ล้านบาท

รายการ	มติ ครม. (วันที่ 1 ตุลาคม 2567)					
	วงเงินดำเนินการ	เป้าหมายเบิกจ่าย				
		ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	รวม
แผนงานระยะยาว						
30. แผนงานจัดหา พัฒนา ติดตั้ง และดูแลบำรุงรักษา ระบบบริหารจัดการทรัพยากรองค์กร และระบบสารสนเทศภาคด้านไฟฟ้าของ กฟภ.	4,209.785	563.347	103.402	121.936	22.192	810.877
31. แผนระยะยาวการก่อสร้างเคเบิลใต้ดิน ระยะที่ 2	1,368.320	-	221.236	406.346	196.546	824.128
32. แผนงานก่อสร้างปรับปรุงอาคาร 2 และฝั่งบริเวณ กฟภ. สำนักงานใหญ่ เพื่อขอรับการประเมิน และการรับรองมาตรฐาน LEED	363.969	30.000	30.000	39.000	51.000	150.000
33. แผนงานเข้ายานพาหนะปี 2566-2571	949.000	33.714	33.993	34.272	34.554	136.533
34. แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบควบคุมและป้องกันสถานีไฟฟ้า ระยะที่ 2	233.454	17.643	30.630	113.900	44.730	206.903
35. แผนงานปฏิบัติการดิจิทัลด้านสื่อสารและโทรคมนาคมของ กฟภ. ปี 2567	399.980	69.217	7.983	177.471	145.309	399.980
36. แผนงานระยะยาวงานปรับปรุงระบบป้องกันและควบคุมในสถานีไฟฟ้าชั่วคราว	264.014	-	-	13.716	76.110	89.826
37. แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบควบคุมและป้องกันสถานีไฟฟ้า ระยะที่ 3	584.300	-	-	-	56.580	56.580
38. แผนงานจัดหาพร้อมติดตั้งระบบบริหารไฟฟ้าขัดข้อง (Outage Management System : OMS)	878.071	-	-	-	259.438	259.438
39. แผนงานเข้ายานพาหนะ ปี 2567 - 2572	676.234	35.004	35.274	35.546	35.821	141.645
40. แผนงานก่อสร้างสายส่ง 115 เควี เชื่อมโยงระหว่างสถานีไฟฟ้าเกาะสมุย 1 - สถานีไฟฟ้าเกาะสมุย 2	592.000	-	27.000	300.000	170.000	497.000
41. แผนงานย้ายแนวและงานเปลี่ยนทดแทนอุปกรณ์ในระบบจำหน่ายและสายส่งไฟฟ้าเพื่อเพิ่มความมั่นคงปี 2567	4,649.875	183.952	206.700	298.610	697.890	1,387.152
42. แผนงานสนับสนุนการดำเนินงาน ระยะที่ 6	2,868.110	-	30.000	40.000	278.545	348.545
43. แผนงานปฏิบัติการดิจิทัลด้านสื่อสารและโทรคมนาคม ของ กฟภ. ปี 2568	211.439	-	4.000	6.000	108.555	118.555
44. แผนงานปฏิบัติการดิจิทัลด้านระบบงานและแพลตฟอร์ม ปี 2568	96.070	-	-	9.070	38.400	47.470



แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2568

2.งบลงทุนเพื่อการดำเนินงานปกติ

หน่วย : ล้านบาท

รายการ	มติ ครม. (วันที่ 1 ตุลาคม 2567)					
	วงเงินดำเนินการ	เป้าหมายเบิกจ่าย				
		ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	รวม
แผนงานระยะยาว						
45. แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพสินทรัพย์สถานีไฟฟ้า	177.700	-	-	-	-	-
46. แผนงานจัดหาทดแทนสินทรัพย์สถานีไฟฟ้า	39.100	-	-	-	11.500	11.500
47. แผนงานจัดซื้ออุปกรณ์หลักปรับปรุงระบบสายเคเบิลใต้ดิน	44.565	-	-	-	44.565	44.565
48. แผนงานเพิ่มประสิทธิภาพสินทรัพย์หม้อแปลงไฟฟ้ากำลังและหม้อแปลง AVR	276.200	-	-	-	49.200	49.200
49. แผนงาน Digital Channels Integration and Enhancement	108.000	10.800	-	-	-	10.800
50. แผนงานการซื้อขายและอนุญาตใช้สิทธิโปรแกรมคอมพิวเตอร์	561.770	-	-	84.922	144.460	229.382
51. แผนงานเข้ายานพาหนะ ปี 2568 - 2573	703.127	-	-	32.460	32.729	65.189
52. แผนระยะยาวการก่อสร้างเคเบิลใต้ดิน ระยะที่ 3	2,500.000	-	-	-	102.783	102.783
53. แผนงานจ้างดูแลบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลัก (รชธ.) และบูรณาการระบบงานที่เกี่ยวข้องกับการเชื่อมโยงข้อมูลจากระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลัก (รชธ.)	975.300	-	133.353	101.910	8.562	243.825
รวมแผนงานระยะยาว	42,667.754	1,556.479	1,672.446	2,761.876	4,699.724	10,690.525
สัญญาเช่าที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้จากกิจกรรมหลัก	863.496	38.124	42.141	60.408	63.967	204.64
รวมงบลงทุนเพื่อการดำเนินงานปกติ	76,316.906	4,355.453	4,800.130	7,054.812	10,238.035	26,448.430