# แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2570

หน่วย : ล้านบาท

| โครงการ/แผนงาน | มติ ครม. (วันที่ 29 กันยายน 2569) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | วงเงินดำเนินการ | เป้าหมายเบิกจ่าย | | | | |
| | | ไตรมาส 1 | ไตรมาส 2 | ไตรมาส 3 | ไตรมาส 4 | รวม |
| 1. งบลงทุนที่ทำเป็นโครงการ | 25,890.348 | 643.992 | 1,223.181 | 1,798.396 | 2,114.395 | 5,779.964 |
| 2. งบลงทุนเพื่อการดำเนินงานปกติ | 74,030.460 | 5,077.709 | 7,013.945 | 7,882.238 | 10,657.973 | 30,631.865 |
| 2.1 งานรายปี | 27,337.589 | 2,500.510 | 4,158.659 | 4,049.813 | 4,625.601 | 15,334.583 |
| 2.2 แผนงานระยะยาว | 46,692.871 | 2,577.199 | 2,855.286 | 3,832.425 | 6,032.372 | 15,297.282 |
| 3. สัญญาเช่าที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้จากกิจกรรมหลัก | 859.083 | 79.542 | 51.912 | 54.508 | 55.233 | 241.195 |
| **รวมทั้งสิ้น (1+2+3)** | **100,779.891** | **5,801.243** | **8,289.038** | **9,735.142** | **12,827.601** | **36,653.024** |

# แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2570

## 1.งบลงทุนที่ทำเป็นโครงการ

หน่วย : ล้านบาท

| รายการ | มติ ครม. (วันที่ 29 กันยายน 2569) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | วงเงินดำเนินการ | เป้าหมายเบิกจ่าย | | | | |
| | | ไตรมาส 1 | ไตรมาส 2 | ไตรมาส 3 | ไตรมาส 4 | รวม |
| 1. พัฒนาระบบสายส่งและสถานีไฟฟ้า ระยะที่ 9 ส่วนที่ 3 | 354.422 | - | - | 34.896 | 45.604 | 80.500 |
| 2. พัฒนาระบบสายส่งและสถานีไฟฟ้า ระยะที่ 9 ส่วนที่ 4 | 53.459 | 1.892 | - | - | - | 1.892 |
| 3. พัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ 1 | 2,719.613 | 35.000 | 64.000 | 124.000 | 77.000 | 300.000 |
| 4. พัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ 1 | 197.205 | 1.400 | 12.600 | 33.500 | 39.170 | 86.670 |
| 5. พัฒนาระบบไฟฟ้าเพื่อรองรับการจัดตั้งเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ ระยะที่ 2 | 382.906 | 3.000 | 3.000 | 32.000 | 74.200 | 112.200 |
| 6. ก่อสร้างสายเคเบิลใต้น้ำ 115 เควี เพื่อทดแทนและเพิ่มความสามารถในการจ่ายไฟไปยังเกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี | 2,102.179 | - | 190.002 | - | - | 190.002 |
| 7. พัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ 2 | 14,812.433 | 320.000 | 599.579 | 1,100.000 | 1,480.421 | 3,500.000 |
| 8. พัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริด ในพื้นที่เกาะสีชัง จ.ชลบุรี | 48.700 | 48.700 | - | - | - | 48.700 |
| 9. ขยายเขตไฟฟ้าด้วยวิธีปักเสาพาดสายให้บ้านเรือนราษฎรรายใหม่ ระยะที่ 3 | 3,399.431 | 120.000 | 240.000 | 360.000 | 280.000 | 1,000.000 |
| 10. ขยายเขตไฟฟ้าให้พื้นที่ทำกินทางการเกษตร ระยะที่ 3 | 1,820.000 | 114.000 | 114.000 | 114.000 | 118.000 | 460.000 |
| **รวมงบลงทุนที่ทำเป็นโครงการ** | **25,890.348** | **643.992** | **1,223.181** | **1,798.396** | **2,114.395** | **5,779.964** |

# แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2570

## 2.งบลงทุนเพื่อการดำเนินงานปกติ

หน่วย : ล้านบาท

| รายการ | มติ ครม. (วันที่ 29 กันยายน 2569) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | วงเงินดำเนินการ | เป้าหมายเบิกจ่าย | | | | |
| | | ไตรมาส 1 | ไตรมาส 2 | ไตรมาส 3 | ไตรมาส 4 | รวม |
| **งานรายปี** | **27,337.589** | **2,500.510** | **4,158.659** | **4,049.813** | **4,625.601** | **15,334.583** |
| **แผนงานระยะยาว** | | | | | | |
| 1. แผนงานสนับสนุนการดำเนินงาน ระยะที่ 3 | 282.323 | 3.000 | 3.000 | 9.000 | 18.000 | 33.000 |
| 2. แผนงานจัดตั้งศูนย์ฝึกปฏิบัติการไฟฟ้าแรงสูง ระยะที่ 2 | 89.045 | - | 2.634 | 15.802 | 15.802 | 34.238 |
| 3. แผนงานสนับสนุนการดำเนินงาน ระยะที่ 4 | 1,009.405 | 20.340 | 17.232 | 28.722 | 28.428 | 94.722 |
| 4. แผนงานเช่ายานพาหนะ ปี 2561 - 2566 | 3.615 | 2.002 | 1.613 | - | - | 3.615 |
| 5. แผนงานขยายเขตไฟฟ้าให้หมู่บ้านในโครงการหมู่บ้านพัฒนาเพื่อความมั่นคงพื้นที่ชายแดนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ | 137.133 | 10.175 | 1.825 | - | - | 12.000 |
| 6. แผนงานจัดหาเครื่องมือเครื่องใช้และยานพาหนะสำหรับปฏิบัติงานตามภารกิจหลักของ กฟภ. | 98.974 | 28.000 | - | - | - | 28.000 |
| 7. แผนงานพัฒนาโครงข่ายไฟฟ้าขนาดเล็กมาก ระยะที่ 1 | 227.373 | 95.765 | 22.009 | - | 43.299 | 161.073 |
| 8. แผนระยะยาวการก่อสร้างเคเบิลใต้ดิน | 83.208 | - | 12.809 | - | - | 12.809 |
| 9. แผนงานปฏิบัติการดิจิทัลด้านระบบงานและแพลตฟอร์ม | 285.778 | 54.593 | 69.851 | 9.038 | 3.154 | 136.636 |
| 10. แผนงานการใช้พื้นที่สำนักงานใหญ่ กฟภ. ดำเนินการตามแผนแม่บท Phase B | 880.410 | 2.700 | 18.842 | 31.958 | 131.668 | 185.168 |
| 11. แผนงานปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพสถานีไฟฟ้า ปี 2564 | 1,288.855 | 12.476 | - | - | 703.127 | 715.603 |
| 12. แผนงานจัดหาอุปกรณ์/ป้องกัน/ตัดตอน/อุปกรณ์ประกอบในระบบจำหน่ายและสายส่งไฟฟ้า และอุปกรณ์สำรองสำหรับสายเคเบิลใต้ดิน/ใต้น้ำ | 334.188 | - | - | 13.200 | 146.334 | 159.534 |
| 13. แผนงานจัดหายานพาหนะของ กฟภ. ปี 2564-2566 | 379.744 | | | | | - |
| 14. แผนงานจัดหามิเตอร์ Electronic สับเปลี่ยนทดแทนมิเตอร์จานหมุน | 1,734.408 | - | - | 679.734 | 339.867 | 1,019.601 |

# แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2570

## 2.งบลงทุนเพื่อการดำเนินงานปกติ

หน่วย : ล้านบาท

| รายการ | มติ ครม. (วันที่ 29 กันยายน 2569) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | วงเงินดำเนินการ | เป้าหมายเบิกจ่าย | | | | |
| | | ไตรมาส 1 | ไตรมาส 2 | ไตรมาส 3 | ไตรมาส 4 | รวม |
| **แผนงานระยะยาว** | | | | | | |
| 15. แผนงานเช่ายานพาหนะปี 2564-2569 | 0.186 | 0.186 | - | - | - | 0.186 |
| 16. แผนงานระยะยาวในการจัดหาระบบกักเก็บพลังงานไฟฟ้าด้วยแบตเตอรี่ (Battery Energy Storage System:BESS) บนเกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี | 1,463.191 | 42.988 | 43.356 | 43.727 | 44.101 | 174.172 |
| 17. แผนงานสนับสนุนการดำเนินงาน ระยะที่ 5 | 3,396.165 | 73.435 | 98.077 | 43.983 | 42.334 | 257.829 |
| 18. แผนงานระยะยาวงานปรับปรุงระบบป้องกันและควบคุมในสถานีไฟฟ้า | 283.166 | 112.133 | 56.669 | 56.669 | 36.975 | 262.446 |
| 19. แผนงาน Big Data Platform | 65.805 | 16.258 | 10.839 | - | - | 27.097 |
| 20. แผนงานเช่ายานพาหนะปี 2565-2570 | 137.746 | 45.655 | 42.238 | 36.410 | 13.264 | 137.567 |
| 21. แผนงานจัดหา พัฒนา ติดตั้ง และดูแลบำรุงรักษา ระบบบริหารจัดการทรัพยากรองค์กร และระบบสาธารณูปโภคด้านไฟฟ้าของ กฟภ. | 3,101.765 | 832.627 | 420.727 | 421.120 | 43.175 | 1,717.649 |
| 22. แผนระยะยาวการก่อสร้างเคเบิลใต้ดิน ระยะที่ 2 | 543.830 | - | 185.080 | 65.033 | 0.959 | 251.072 |
| 23. แผนงานก่อสร้างปรับปรุงอาคาร 2 และผังบริเวณ กฟภ. สำนักงานใหญ่ เพื่อขอรับการประเมิน และการรับรองมาตรฐาน LEED | 375.669 | 4.000 | 12.000 | 8.000 | 20.000 | 44.000 |
| 24. แผนงานเช่ายานพาหนะปี 2566-2571 | 332.111 | 39.735 | 40.055 | 40.377 | 41.366 | 161.533 |
| 25. แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบควบคุมและป้องกันสถานีไฟฟ้า ระยะที่ 2 | 35.139 | 15.687 | - | 15.489 | - | 31.176 |
| 26. แผนงานระยะยาวงานปรับปรุงระบบป้องกันและควบคุมในสถานีไฟฟ้าชั่วคราว | 177.420 | 30.943 | 18.640 | 47.144 | 33.855 | 130.582 |
| 27. แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบควบคุมและป้องกันสถานีไฟฟ้า ระยะที่ 3 | 553.180 | - | 110.388 | 84.927 | 155.460 | 350.775 |

# แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2570

## 2.งบลงทุนเพื่อการดำเนินงานปกติ

หน่วย : ล้านบาท

| รายการ | มติ ครม. (วันที่ 29 กันยายน 2569) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | วงเงินดำเนินการ | เป้าหมายเบิกจ่าย | | | | |
| | | ไตรมาส 1 | ไตรมาส 2 | ไตรมาส 3 | ไตรมาส 4 | รวม |
| **แผนงานระยะยาว** | | | | | | |
| 28. แผนงานจัดหาพร้อมติดตั้งระบบบริหารไฟฟ้าขัดข้อง (Outage Management System : OMS) | 857.456 | 94.740 | - | - | 284.220 | 378.960 |
| 29. แผนงานเช่ายานพาหนะ ปี 2567 - 2572 | 498.314 | 31.776 | 31.992 | 32.210 | 31.279 | 127.257 |
| 30. แผนงานก่อสร้างสายส่ง 115 เควี เชื่อมโยงระหว่างสถานีไฟฟ้าเกาะสมุย 1 - สถานีไฟฟ้าเกาะสมุย 2 | 704.318 | 59.514 | 103.200 | 101.500 | 10.500 | 274.714 |
| 31. แผนงานย้ายแนวและงานเปลี่ยนทดแทนอุปกรณ์ในระบบจำหน่ายและสายส่งไฟฟ้าเพื่อเพิ่มความมั่นคงปี 2567 | 754.944 | - | - | - | 60.000 | 60.000 |
| 32. แผนงานสนับสนุนการดำเนินงาน ระยะที่ 6 | 4,770.186 | 193.340 | 157.826 | 189.518 | 938.030 | 1,478.714 |
| 33. แผนงานปฏิบัติการดิจิทัลด้านสื่อสารและโทรคมนาคม ของ กฟภ. ปี 2568 | 43.783 | 17.004 | - | 22.078 | 4.701 | 43.783 |
| 34. แผนงานปฏิบัติการดิจิทัลด้านระบบงานและแพลตฟอร์ม ปี 2568 | 16.200 | - | - | 5.151 | 0.249 | 5.400 |
| 35. แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพสินทรัพย์สถานีไฟฟ้า | 1,280.356 | - | 81.400 | 107.140 | 58.360 | 246.900 |
| 36. แผนงานจัดหาทดแทนสินทรัพย์สถานีไฟฟ้า | 40.735 | 6.000 | - | - | 19.485 | 25.485 |
| 37. แผนงานจัดซื้ออุปกรณ์หลักปรับปรุงระบบสายเคเบิลใต้ดิน | 105.773 | - | - | - | 86.687 | 86.687 |
| 38. แผนงานเพิ่มประสิทธิภาพสินทรัพย์หม้อแปลงไฟฟ้ากำลังและหม้อแปลง AVR | 802.760 | 35.000 | 15.000 | 59.000 | 91.000 | 200.000 |
| 39. แผนงาน Digital Channels Integration and Enhancement | 102.584 | 2.811 | 0.853 | 0.853 | 14.383 | 18.900 |
| 40. แผนงานเช่ายานพาหนะ ปี 2568 - 2573 | 589.984 | 32.312 | 32.490 | 32.668 | 24.394 | 121.864 |
| 41. แผนระยะยาวการก่อสร้างเคเบิลใต้ดิน ระยะที่ 3 | 2,024.475 | 23.530 | 207.630 | 286.881 | 306.743 | 824.784 |
| 42. แผนงานจ้างดูแลบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลัก (รซธ.) และบูรณาการระบบงานที่เกี่ยวข้องกับการเชื่อมโยงข้อมูลจากระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลัก (รซธ.) | 233.455 | 102.668 | 130.787 | - | - | 233.455 |

# แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2570

## 2.งบลงทุนเพื่อการดำเนินงานปกติ

หน่วย : ล้านบาท

| รายการ | มติ ครม. (วันที่ 29 กันยายน 2569) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | วงเงินดำเนินการ | เป้าหมายเบิกจ่าย | | | | |
| | | ไตรมาส 1 | ไตรมาส 2 | ไตรมาส 3 | ไตรมาส 4 | รวม |
| **แผนงานระยะยาว** | | | | | | |
| 43. แผนงานเช่าซื้อพร้อมบริการวิทยุสื่อสารระบบดิจิทัลแบบบูรณาการในพื้นที่ภาคเหนือ, ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ | 1,111.935 | 58.486 | 58.486 | 58.486 | 58.633 | 234.091 |
| 44. แผนงานบริหารจัดการ ปรับปรุง และพัฒนาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการใช้งานซอฟต์แวร์สำหรับระบบการบริหารจัดการสินทรัพย์องค์กร (EAM-Software) | 102.895 | | | | | - |
| 45. แผนงานย้ายแนวและงานเปลี่ยนทดแทนอุปกรณ์ในระบบจำหน่ายและสายส่งไฟฟ้าเพื่อเพิ่มความมั่นคง ปี 2568 | 744.125 | 60.000 | 60.000 | 60.000 | 300.000 | 480.000 |
| 46. แผนงานปฏิบัติการดิจิทัลด้านสื่อสารและโทรคมนาคมของ กฟภ. ปี 2569 | 206.292 | 70.758 | 70.128 | 21.606 | 43.800 | 206.292 |
| 47. แผนงานปฏิบัติการดิจิทัลด้านระบบงานและแพลตฟอร์ม ปี 2569 | 176.437 | 42.037 | - | 134.400 | - | 176.437 |
| 48. แผนงานการซื้อขายและอนุญาตใช้สิทธิโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ปี 2569 | 40.000 | - | 40.000 | - | - | 40.000 |
| 49. แผนงานเพิ่มประสิทธิภาพระบบภูมิสารสนเทศระบบไฟฟ้า | 732.341 | 72.854 | 72.854 | 72.854 | 72.870 | 291.432 |
| 50. แผนงานย้ายแนวและงานเปลี่ยนทดแทนอุปกรณ์ในระบบจำหน่ายและสายส่งไฟฟ้าเพื่อเพิ่มความมั่นคงปี 2569 | 5,858.490 | 175.000 | 325.000 | 230.000 | 573.753 | 1,303.753 |
| 51. แผนงานจัดหาอุปกรณ์ป้องกัน/ตัดตอน/อุปกรณ์ประกอบและอุปกรณ์สำรอง สำหรับสายเคเบิลใต้ดิน/ใต้น้ำในระบบจำหน่ายและสายส่งไฟฟ้า ปี 2569 | 551.027 | - | - | - | 225.506 | 225.506 |
| 52. แผนงานเช่ายานพาหนะ ปี 2569 - 2574 | 679.374 | 23.794 | 30.119 | 30.351 | 56.174 | 140.438 |
| 53. แผนงานเช่ารถแก้กระแสไฟฟ้าขัดข้อง ปี 2569 | 658.712 | 31.877 | 32.045 | 32.215 | 32.383 | 128.520 |
| 54. แผนงานจัดหาระบบกักเก็บพลังงานด้วยแบตเตอรี่แบบเคลื่อนย้ายได้ ( Movable Battery Energy Storage System : Movable BESS) บนพื้นที่เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี | 579.600 | - | 20.520 | 20.520 | 12.270 | 53.310 |

# แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2570

## 2.งบลงทุนเพื่อการดำเนินงานปกติ

หน่วย : ล้านบาท

| รายการ | มติ ครม. (วันที่ 29 กันยายน 2569) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | วงเงินดำเนินการ | เป้าหมายเบิกจ่าย | | | | |
| | | ไตรมาส 1 | ไตรมาส 2 | ไตรมาส 3 | ไตรมาส 4 | รวม |
| **แผนงานระยะยาว** | | | | | | |
| 55. แผนงานพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านไอทีและโครงสร้างพื้นฐานด้านการสื่อสาร (IT Infrastructure and Communication Infrastrucuture) | 1,656.735 | 1.000 | 151.300 | 102.399 | 532.151 | 786.850 |
| 56. แผนงานพัฒนาปรับปรุงความปลอดภัยทางไซเบอร์ (Cyber Security Enhancement) | 339.204 | - | 45.772 | 67.692 | 171.740 | 285.204 |
| 57. แผนงานจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายฐานข้อมูลระบบไฟฟ้า (Database Server) ระบบบริหารจัดการเครื่องลูกข่ายของระบบ GIS และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง | 418.000 | - | - | 418.000 | - | 418.000 |
| 58. แผนงานจัดหาอุปกรณ์ตรวจวัดสภาพหม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง | 555.900 | - | - | - | 55.590 | 55.590 |
| 59. แผนงานการก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าเป็นเคเบิลใต้ดิน | 850.000 | - | - | 34.526 | 43.924 | 78.450 |
| 60. แผนงานเช่ายานพาหนะ ปี 2570 - 2575 | 1,306.649 | - | - | 62.044 | 62.379 | 124.423 |
| **รวมแผนงานระยะยาว** | **46,692.871** | **2,577.199** | **2,855.286** | **3,832.425** | **6,032.372** | **15,297.282** |
| **รวมงบลงทุนเพื่อการดำเนินงานปกติ** | **74,030.460** | **5,077.709** | **7,013.945** | **7,882.238** | **10,657.973** | **30,631.865** |

# แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2570

## 3.สัญญาเช่าที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้จากกิจกรรมหลัก

หน่วย : ล้านบาท

| รายการ | มติ ครม. (วันที่ 29 กันยายน 2569) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | วงเงินดำเนินการ | เป้าหมายเบิกจ่าย | | | | |
| | | ไตรมาส 1 | ไตรมาส 2 | ไตรมาส 3 | ไตรมาส 4 | รวม |
| สัญญาเช่าที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้จากกิจกรรมหลัก | 859.083 | 79.542 | 51.912 | 54.508 | 55.233 | 241.195 |
| **รวมสัญญาเช่าที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้จากกิจกรรมหลัก** | **859.083** | **79.542** | **51.912** | **54.508** | **55.233** | **241.195** |