

แผนปฏิบัติการ

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒

(ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณ)



คำนำ

การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) ในฐานะหน่วยงานที่มีภารกิจในการจัดหา น้ำสะอาด เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน โดยการให้บริการน้ำประปาที่ได้มาตรฐานอย่างทั่วถึงและ เพียงพอ รวมถึงการตอบสนองนโยบายรัฐบาลด้านสาธารณสุขปึกค้ำขั้นพื้นฐาน

ปัจจุบัน กปภ. ให้บริการน้ำประปาประชาชนประมาณ 4.286 ล้านครัวเรือน ส่วนที่เหลือ จะให้บริการโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดย กปภ. บูรณาการร่วมกับ หน่วยงานต่าง ๆ ในพื้นที่ภารกิจการให้บริการน้ำประปา ควบคู่ไปกับการมุ่งมั่นพัฒนาการบริการ ประชาชนในพื้นที่ให้บริการของ กปภ. อย่างเต็มความสามารถ ส่วนด้านการบริหารจัดการน้ำดิบ กปภ. ได้วางแผนการบริหารจัดการน้ำดิบให้เพียงพอ และเตรียมพร้อมแผนสำรองในสถานการณ์ฉุกเฉิน อีกทั้ง ด้านการบริหารจัดการน้ำสูญเสีย ซึ่งการแก้ไขปัญหาต้องพิจารณาถึงงบประมาณการลงทุน จุดคุ้มทุน และสภาพท่อที่ใช้มานาน

การจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ 2562 (ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณ) ได้คำนึงถึงความสอดคล้องตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560 - 2579) เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 - 2564) แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ แผนยุทธศาสตร์วิสาหกิจสาขาสาธารณสุขการ แผนยุทธศาสตร์กระทรวงมหาดไทย (พ.ศ.2560 - 2564) นโยบายสำคัญของรัฐบาลและแผนยุทธศาสตร์องค์กรของการประปาส่วนภูมิภาค (ฉบับที่ 3) ปี พ.ศ.2560 - 2564 (ทบทวนปี 2562-2564) เพื่อมุ่งไปสู่การเป็น กปภ. 4.0 โดยให้ความสำคัญกับการ นำเทคโนโลยีมาใช้พัฒนาองค์กร สร้างความพร้อมรองรับการพัฒนาประเทศสู่ประเทศไทย 4.0 พร้อมกับการพัฒนาศักยภาพบุคลากร สร้างความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านและนำนวัตกรรมเข้ามาช่วยผลักดันการ บริหารองค์กรในด้านต่าง ๆ รวมทั้งการวิเคราะห์ความคุ้มค่า ความพร้อม ความเสี่ยงของโครงการลงทุน ของ กปภ. เพื่อให้สถานะการเงินและผลประกอบการมีความมั่นคงและยั่งยืนต่อไป

ฝ่ายยุทธศาสตร์องค์กร
กันยายน พ.ศ. 2561

สารบัญ

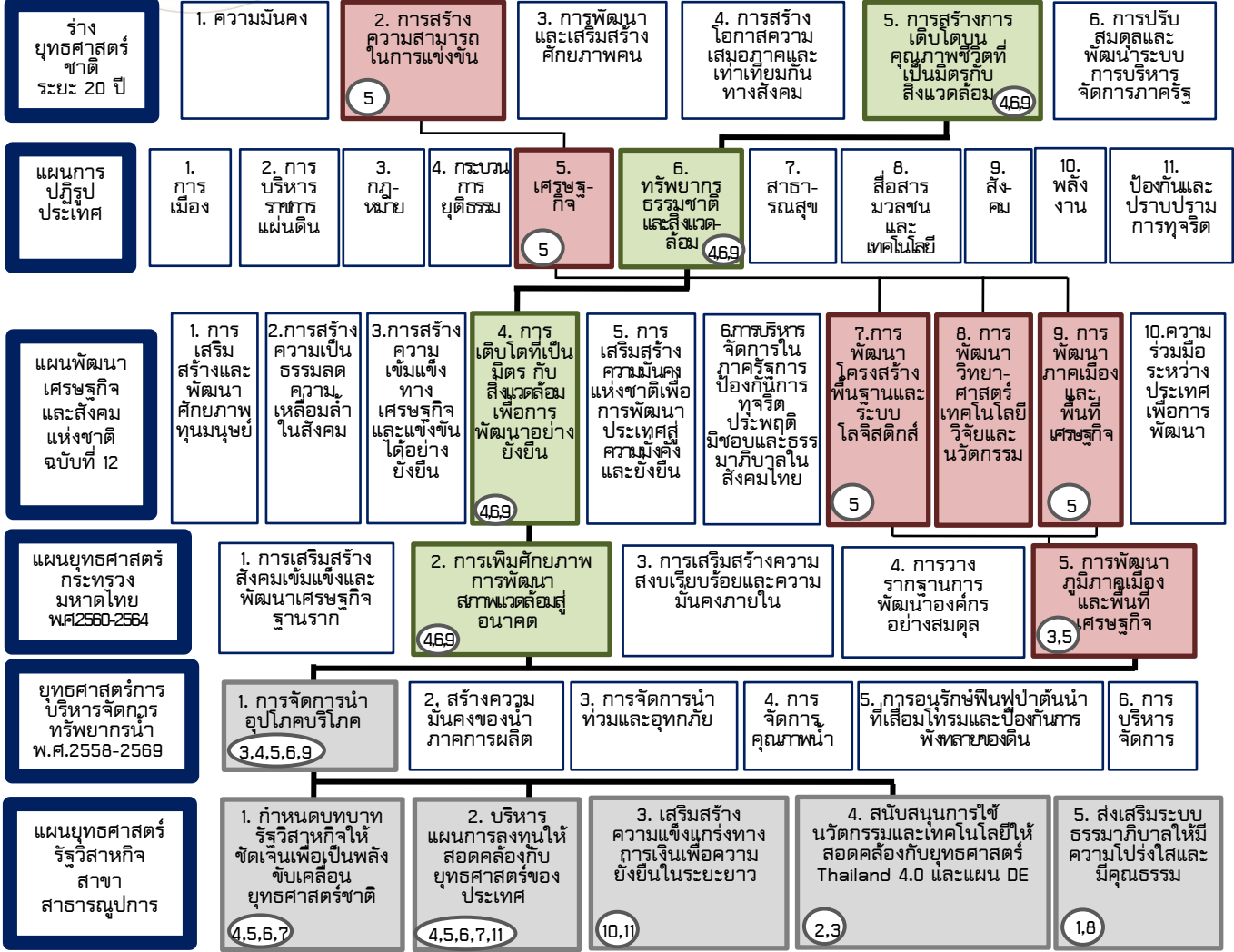
	หน้า
ยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศกับความเชื่อมโยงแผนยุทธศาสตร์ของ กปภ.	1
แผนที่ความเชื่อมโยงแผนยุทธศาสตร์รัฐวิสาหกิจ สาขาสาธารณูปการ	2
แผนที่ยุทธศาสตร์ (Strategy Map)	3
วิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยม	4
ยุทธศาสตร์ขององค์กร	5
สภาพทั่วไปและผลการดำเนินงาน	6-8
ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา	9-10
ตัวชี้วัดแผนปฏิบัติการ	11-14
ตัวชี้วัดองค์กร	15
สรุปงบประมาณแผนปฏิบัติการ กปภ.ประจำปีงบประมาณ 2562	16-18
แผนปฏิบัติการของการประปาส่วนภูมิภาค	19-73
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการเรียนรู้และพัฒนา	19-42
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการผลิตจ่ายน้ำ	43-61
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการบริการลูกค้า	62-70
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการเงิน	71-73
ภาคผนวก	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการเรียนรู้และพัฒนา	ก-1 – ก-14
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการผลิตจ่ายน้ำ	ข-1 – ข-104
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการบริการลูกค้า	ค-1 – ค-4
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการเงิน	ง-1 – ง-2

ยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศกับความเชื่อมโยงแผนยุทธศาสตร์ของ กปภ.



รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย
 มาตรา 56 รัฐต้องจัดหรือดำเนินการให้มี
 สาธารณูปโภค ขึ้นพื้นฐานที่จำเป็นต่อการ
 ดำรงชีวิตของประชาชนอย่างทั่วถึง
 ตามหลักการพัฒนาอย่างยั่งยืน

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน
 Sustainable Development Goals : SDGs
 ข้อ 6 สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มี
 น้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคน และมีการ
 บริหารจัดการที่ยั่งยืน

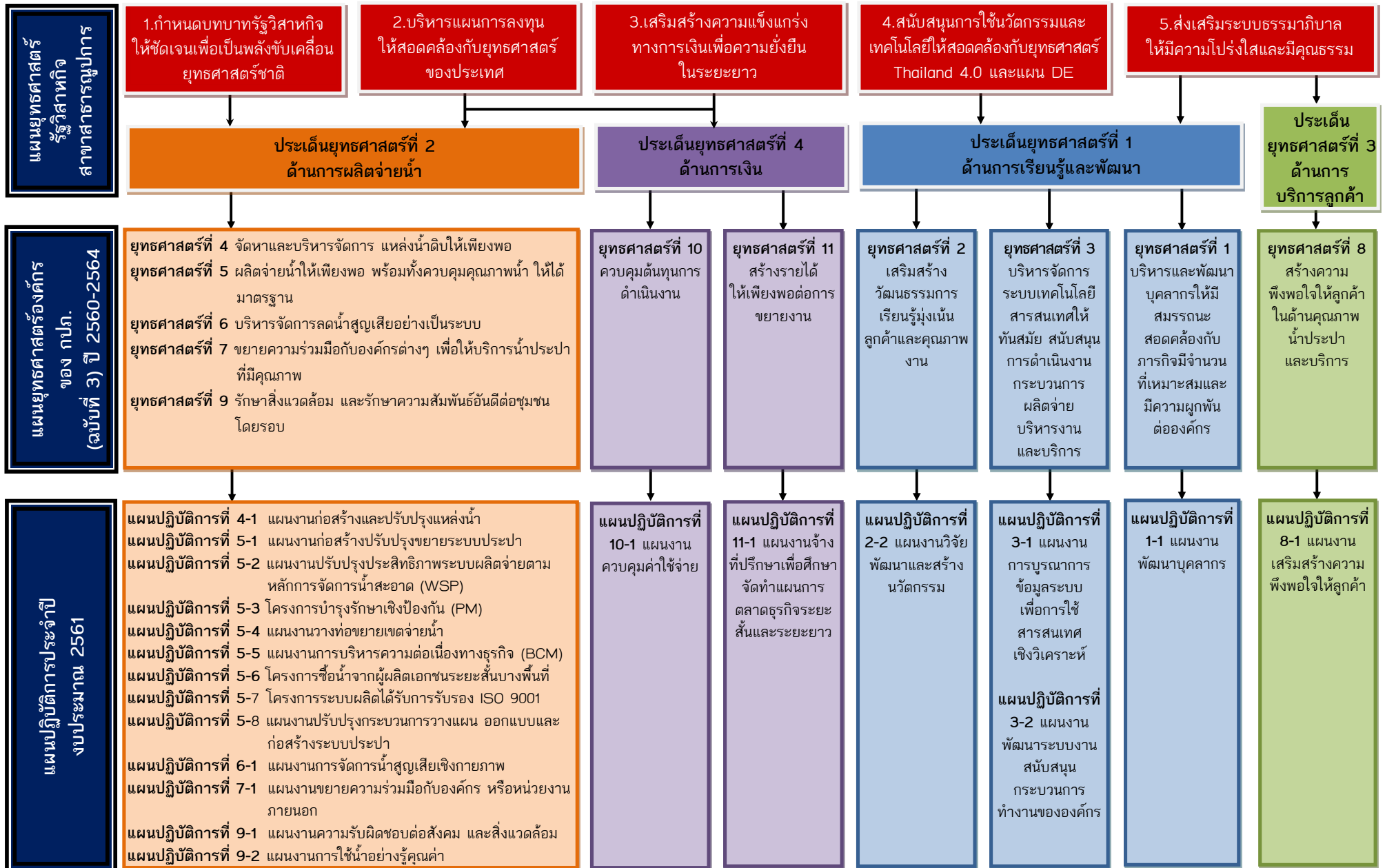


หมายเหตุ ตัวเลขในเครื่องหมายวงกลม ○ เป็นลำดับเลข วัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ของ กปภ. แสดงรายละเอียดดังนี้

แผนยุทธศาสตร์ยุทธศาสตร์องค์กร ของ กปภ. (ฉบับที่ 3) ปี 2560-2564 (ทบทวน ปี 2562-2564)

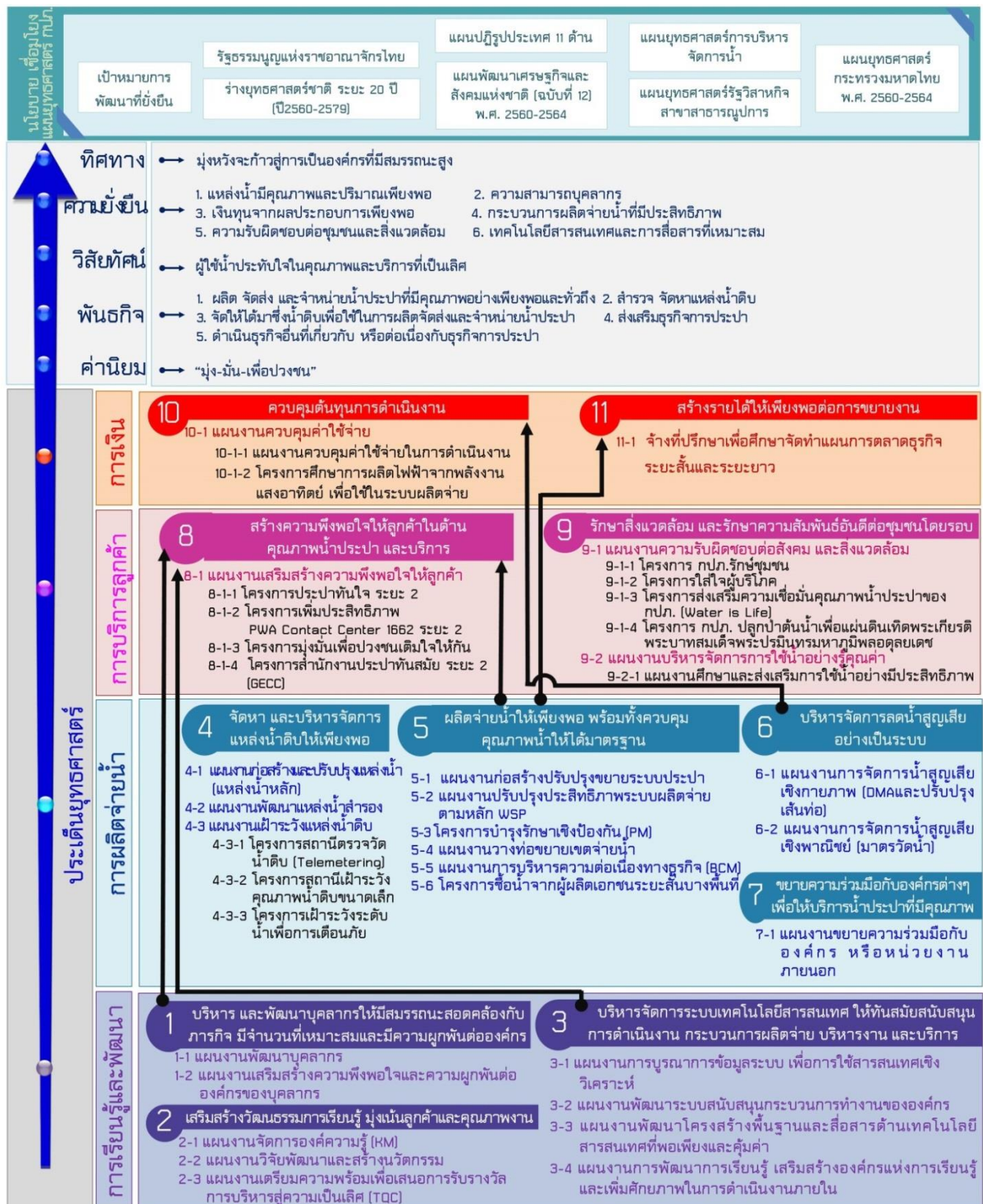
ประเด็นยุทธศาสตร์	ด้านการเรียนรู้และพัฒนา	ด้านการผลิตจำหน่าย	ด้านบริการลูกค้า	ด้านการเงิน
วัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ของ กปภ.	1. บริหาร และพัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับการกิจ มีจำนวนที่เหมาะสม และมีความผูกพันต่อองค์กร	4. จัดหา และบริหารจัดการแหล่งน้ำดิบให้เพียงพอ	8. สร้างความพึงพอใจให้ลูกค้าในด้านคุณภาพ น้ำประปา และบริการ	10. ควบคุมต้นทุนการดำเนินงาน
	2. เสริมสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ มุ่งเน้นลูกค้าและคุณภาพงาน	5. ผลิตจำหน่ายให้เพียงพอพร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน	9. รักษาสิ่งแวดล้อม และรักษาความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชนโดยรอบ	11. สร้างรายได้ให้เพียงพอต่อการขยายงาน
	3. บริหารจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้ทันสมัย สนับสนุนการดำเนินงาน กระบวนการผลิตจ่าย บริหารงาน และบริการ	6. บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ	7. ขยายความร่วมมือกับองค์กรต่างๆ เพื่อให้บริการน้ำประปาที่มีคุณภาพ	

ความเชื่อมโยงของแผนยุทธศาสตร์รัฐวิสาหกิจ สาขาสาธารณูปการ แผนยุทธศาสตร์องค์กรของ กปภ. (ฉบับที่ 3) ปี 2560-2564 (ทบทวนปี 2562-2564)
และแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ 2562



แผนที่ยุทธศาสตร์ (Strategy Map)

แผนภาพที่แสดงรูปแบบของความสัมพันธ์เชิงเหตุและผล ระหว่างผลลัพธ์ที่องค์กรปรารถนา เชื่อมโยงยุทธศาสตร์สู่การปฏิบัติ และเป้าหมายต่างๆ ขององค์กร



การประปาส่วนภูมิภาค



วิสัยทัศน์

ผู้ใช้น้ำประทับใจในคุณภาพและบริการที่เป็นเลิศ

(Customers are delighted with water quality and excellent services)

พันธกิจ

1. ผลิต จัดส่ง และจำหน่ายน้ำประปาที่มีคุณภาพ อย่างเพียงพอและทั่วถึง
2. สำรวจ จัดหาแหล่งน้ำดิบ
3. จัดให้ได้มาซึ่งน้ำดิบ เพื่อใช้ในการผลิต จัดส่ง และจำหน่ายน้ำประปา
4. ส่งเสริมธุรกิจการประปา
5. ดำเนินธุรกิจอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือต่อเนื่องกับธุรกิจการประปา

ค่านิยม

“มุ่งมั่น - มั่นใจ - เพื่อปวงชน”

มุ่งมั่นเน้นคุณธรรม	มั่นใจคุณภาพ	เพื่อสุขของปวงชน
<ol style="list-style-type: none">1. ปฏิบัติตามกฎหมายและมีจริยธรรม2. ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและโปร่งใส3. ปกป้องรักษาผลประโยชน์ขององค์กร	<ol style="list-style-type: none">1. ปฏิบัติงานตามขั้นตอนที่กำหนด2. มีจิตสำนึกรับผิดชอบต่อความสำเร็จ3. ทำงานเป็นทีม4. พัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง5. แบ่งปันทักษะช่วยเหลือเพื่อนร่วมงาน	<ol style="list-style-type: none">1. ตั้งใจรับฟังลูกค้า2. สร้างความประทับใจให้ลูกค้าตลอดเวลา3. มีจิตสาธารณะ

ยุทธศาสตร์ขององค์กร



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการเรียนรู้และพัฒนา มี 3 ยุทธศาสตร์ ประกอบด้วย

1. บริหารและพัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับภารกิจ และมีจำนวนที่เหมาะสม และมีความผูกพันต่อองค์กร
2. เสริมสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ มุ่งเน้นลูกค้าและคุณภาพงาน
3. บริหารจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้ทันสมัย สนับสนุนการดำเนินงาน กระบวนการผลิตจ่าย บริหารงาน และบริการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการผลิตจ่ายน้ำ มี 4 ยุทธศาสตร์ ประกอบด้วย

4. จัดหาและบริหารจัดการแหล่งน้ำดิบให้เพียงพอ
5. ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน
6. บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ
7. ขยายความร่วมมือกับองค์กรต่าง ๆ เพื่อให้บริการน้ำประปาที่มีคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการบริการลูกค้า มี 2 ยุทธศาสตร์ ประกอบด้วย

8. สร้างความพึงพอใจให้ลูกค้าในด้านคุณภาพน้ำประปา และบริการ
9. รักษาสิ่งแวดล้อม และรักษาความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชนโดยรอบ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการเงิน มี 2 ยุทธศาสตร์ ประกอบด้วย

10. ควบคุมต้นทุนการดำเนินงาน
11. สร้างรายได้ให้เพียงพอต่อการขยายงาน

สภาพทั่วไป และผลการดำเนินงาน

ปัจจัยที่มีผลกระทบหลักต่อกิจการของ กปภ. ในช่วงที่ผ่านมา ได้แก่ ปัญหาการขาดแคลนน้ำดิบ เนื่องจากผลกระทบจากภาวะโลกร้อน การเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อม สภาพอากาศแปรปรวน ก่อให้เกิดปัญหาน้ำเสีย น้ำเค็ม น้ำท่วม และภัยแล้ง ท่อเก่าอายุการใช้งานนานชำรุดหมดสภาพใช้งานส่งผลกระทบต่ออัตราน้ำสูญเสีย ต้นทุนน้ำซื้อจากเอกชนร่วมลงทุน ความพร้อมของการก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบผลิตประปาขนาดใหญ่ และนโยบายภาครัฐในการส่งเสริมให้หน่วยงานต่างๆ เร่งเพิ่มให้บริการน้ำประปาแก่ประชาชนในส่วนภูมิภาค



แนวโน้มเศรษฐกิจในอนาคตที่คาดว่าจะมีผลต่อการบริการน้ำประปา ได้แก่ ขยายการลงทุนก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานด้านการคมนาคมขนส่งของภาครัฐ ความสนใจของต่างชาติที่จะลงทุนโครงการระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor Development: EEC) แนวโน้มของตลาดผู้บริโภคยุคดิจิทัลที่กำลังเติบโตอย่างรวดเร็วในหลายประเทศในเอเชีย ไม่ว่าจะเป็นอินเดีย จีน และกลุ่มประเทศอาเซียนรวมทั้งไทยได้ก่อให้เกิดโอกาสทางธุรกิจอย่างมหาศาล โดยจะนำไปสู่ความต้องการลงทุนในด้านต่างๆ ซึ่งทั้งหมดจะช่วยส่งเสริมการขยายตัวของการลงทุนภาคเอกชนในประเทศ

ด้านการลงทุนเพื่อพัฒนาสาธารณูปโภคพื้นฐานด้านระบบประปาเพื่อรองรับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 แผนบูรณาการบริหารจัดการน้ำ แผนงานบูรณาการการขับเคลื่อนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก แผนงานบูรณาการพัฒนาพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ และแผนงานบูรณาการเพื่อพัฒนาพื้นที่ระดับภาค เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการสนองนโยบายกระทรวงมหาดไทย เจ้าภาพแผนงานบูรณาการ และนโยบายรัฐบาลในการเป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนาประเทศ

แนวโน้ม กปภ. มีความจำเป็นต้องพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อรองรับลูกค้ากว่า 4.3 ล้านราย การพัฒนาระบบ Big Data เพื่อวิเคราะห์ฐานข้อมูลลูกค้าขนาดใหญ่ การเชื่อมโยงระบบฐานข้อมูลเพื่อให้บริการประชาชนภาครัฐรองรับ Thailand 4.0 ด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และการส่งเสริมองค์ความรู้ นอกจากนี้ยังต้องพัฒนาเพิ่มเติมการวางแผนทรัพยากรทางธุรกิจขององค์กรโดยรวม (Enterprise Resource Planning : ERP) เช่น ระบบ SAP สามารถวางแผนการลงทุนและบริหารทรัพยากรขององค์กรโดยรวมได้อย่างมีประสิทธิภาพรวมทั้งการปรับปรุงประสิทธิภาพของโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อรองรับสังคมดิจิทัล และเทคโนโลยีใหม่ในอนาคต

ด้านการพัฒนาบุคลากร กปภ. ได้ให้ความสำคัญในการสร้างทุนมนุษย์ให้มีความรู้และศักยภาพสูง เนื่องจากเป็นปัจจัยหลักแห่งความสำเร็จที่ช่วยผลักดันการดำเนินธุรกิจ ดังนั้นจึงให้ความสำคัญในการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ (Knowledge Base Society) ส่งเสริมโอกาสการสร้างภาวะผู้นำ การพัฒนาพนักงานทุกระดับ เน้นเป็นองค์กรโปร่งใส ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมให้พนักงานอย่างสม่ำเสมอ ส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจโดยใช้แผนงานเสริมสร้างความผูกพันของบุคลากร รวมทั้งการวางแผนพัฒนาบุคลากรเพื่อรองรับการให้บริการและเทคโนโลยี ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว การสร้างระบบวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อให้สามารถใช้กับงาน กปภ. ได้จริง



จากการเปลี่ยนผ่านสู่ยุค Thailand 4.0 มาถึง PWA 4.0 กปภ.ได้กำหนดเป้าหมาย ความพึงพอใจของลูกค้าสู่ความเป็นเลิศ โดยมีเป้าหมายที่ต้องปรับปรุงการบริการที่มีอิทธิพลต่อการสร้างความพึงพอใจให้แก่ลูกค้า คือ การประชาสัมพันธ์ข่าวสารต้องทั่วถึงและทันสมัย การแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนต้องรวดเร็ว ปริมาณน้ำประปาต้องมีแรงดันน้ำที่สม่ำเสมอต่อเนื่องและเพียงพอ ตลอดจน คุณภาพน้ำประปาต้องใสสะอาด โดย กปภ. คาดหวังว่า ปี 2565 ลูกค้าจะมีความพึงพอใจต่อกระบวนการให้บริการของ กปภ. ที่ระดับ 4.25 คะแนน

นอกจากนี้ กปภ. เป็นองค์กรที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม โดย กปภ. ได้เข้าไปมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนโดยรอบแหล่งน้ำ เพื่อเป็นการรักษาความสัมพันธ์อันดีระหว่าง กปภ. และชุมชน มุ่งเน้นการปลูกป่าต้นน้ำเพื่อเป็นแหล่งกักเก็บน้ำ ซึ่งเป็นทรัพยากรที่สำคัญในการผลิตน้ำประปา นอกจากนี้ยังได้แบ่งปันความรู้และแนวปฏิบัติมาตรฐานในการผลิตน้ำประปาที่ได้มาตรฐานสากลแก่ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งโครงการดังกล่าวจะทำให้ประชาชนเห็นเจตนารมณ์ อันแน่วแน่ในการพัฒนาชุมชนและสังคมของ กปภ.



สรุปปัญหาการดำเนินงานปี 2561

ในปี 2561 ที่ผ่านมา กปภ. ได้มีการประเมินผลกระทบจากการดำเนินงาน โดยสรุปผลกระทบจากการดำเนินงาน สามารถแยกประเด็น ได้ดังนี้

สภาพแวดล้อมภายนอก กปภ. ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการล่าช้าในหลายประเด็น เช่น การขออนุญาตวางท่อก่อสร้างระบบประปา ผู้ใช้น้ำไปใช้น้ำจากระบบบาดาลเพิ่มขึ้น รวมทั้งปัญหา ด้านเศรษฐกิจส่งผลต่อปริมาณน้ำจำหน่ายไม่เป็นไปตามเป้าหมาย

สภาพแวดล้อมภายใน กปภ. ได้มีการวิเคราะห์ภายในกปภ. ในปี 2561 โดยพบว่า ปัญหา การขาดสภาพคล่องทางการเงิน โครงการลงทุนล่าช้าไม่แล้วเสร็จทันเวลา เป้าหมายการดำเนินงานหลัก ไม่เป็นไปตามเป้าหมาย การเบิกจ่ายงบลงทุนล่าช้า

จากข้อมูลนำเข้ดังกล่าว รวมทั้งนโยบายรัฐบาลที่ส่งผลกระทบต่อ กปภ. เช่น นโยบายการพัฒนา เขตเศรษฐกิจพิเศษ การพัฒนาพื้นที่เขตเศรษฐกิจภาคตะวันออก นโยบาย Thailand 4.0 ทำให้กปภ. มีความจำเป็นต้องมีการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ปี 2562 – 2564 โดยแบ่งเป็นการทบทวนย่อย คือ การทบทวน แผนยุทธศาสตร์ 2560 – 2564 ผ่านแผนปฏิบัติการปี 2562 ตามความจำเป็นด้านสถานะ ทางการเงิน และขีดความสามารถของ กปภ. รวมทั้งการจัดฝึกอบรมพนักงาน ให้ความรู้ และเพิ่มขีดความสามารถ ด้านต่างๆ โดยที่การทบทวนใหญ่ กปภ. จะมีแผนในการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ 2562 – 2564

ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ตารางที่ 1.1 แสดงจำนวนผู้ใช้น้ำปลายงวดในอดีต (2549 - 2560)

ปี	2549	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560
ผู้ใช้น้ำ ปลายงวด (ราย)	2,479	2,628	2,771	2,935	3,106	3,265	3,421	3,601	3,779	3,955	4,129	4,286
% เพิ่ม		6.01	5.44	5.92	5.83	5.12	4.78	5.26	4.94	4.66	4.40	3.80
ผู้ใช้น้ำปลายงวดเพิ่มขึ้นเฉลี่ยปี 50-55						ผู้ใช้น้ำปลายงวดเพิ่มขึ้นเฉลี่ยปี 56-60						
= 5.52%						= 4.61%						

จากตารางที่ 1.1 กปน.มีอัตราการขยายตัวลูกค้าของ กปน.ในช่วง 5 ปี หลัง (2556-2560) ในอัตรา 4.61% ซึ่งน้อยกว่าช่วงปี 2550-2555 ซึ่งกปน. มีอัตราการขยายตัวเพิ่มของลูกค้าเฉลี่ย 5.52% ซึ่งมีปัจจัยเกี่ยวกับด้านเศรษฐกิจ และการเปลี่ยนไปใช้น้ำประปาจากหน่วยงานอื่นมากขึ้น

ตารางที่ 1.2 แสดงปริมาณน้ำจำหน่ายในอดีต (2549 - 2560)

ปี	2549	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560
น้ำจำหน่าย (ล้านลบ.ม.)	722	794	834	883	959	982	1,052	1,092	1,118	1,174	1,220	1,232
ส่วนเพิ่ม		72	40	49	76	23	70	40	26	56	46	12
% เพิ่ม		9.97	5.04	5.88	8.61	2.40	7.13	3.80	2.38	5.01	3.92	0.98
ปริมาณน้ำจำหน่ายเพิ่มเฉลี่ยปี 50-55						ปริมาณน้ำจำหน่ายเพิ่มเฉลี่ยปี 56-60						
= 6.5%						= 3.22%						

จากตารางที่ 1.2 กปน.มีอัตราการขยายตัวของปริมาณน้ำจำหน่ายเพิ่มในช่วง 5 ปี หลัง (2556-2560) ในอัตรา 3.22% ซึ่งน้อยกว่าช่วงปี 2550-2555 ซึ่งกปน. มีอัตราการจำหน่ายน้ำเพิ่มเฉลี่ย 6.5% ซึ่งมีปัจจัยเกี่ยวกับด้านเศรษฐกิจ และการลงทุนของกปน. ซึ่งโครงการก่อสร้างไม่เป็นไปตามเป้าหมาย

ตารางที่ 1.3 จำนวนผู้ใช้น้ำ ปริมาณน้ำจำหน่าย อัตราการใช้น้ำ (2556-2560)

จำนวนผู้ใช้น้ำประเภทที่อยู่อาศัย

	จำนวนผู้ใช้น้ำ	% เพิ่ม	ปริมาณน้ำจำหน่าย	% เพิ่ม	อัตราการใช้น้ำ(ลบ.ม./ราย/ปี)
2557	2,937,984	-	563,773,571	-	191.89
2558	3,097,648	5.43	602,422,754	6.86	194.48
2559	3,246,659	4.81	636,486,525	5.65	196.04
2560	3,385,977	4.29	645,629,967	1.44	190.68

จำนวนผู้ใช้น้ำประเภทที่อยู่อาศัย ในช่วง 4 ปีที่ผ่านมามีการเพิ่มในอัตราที่ลดลง (5.43% 4.81% และ 4.29% ตามลำดับ) ขณะที่ปริมาณน้ำจำหน่ายก็มีการเพิ่มในอัตราที่ลดลงเช่นกัน (6.86% 5.65% และ 1.44% ตามลำดับ) ขณะที่อัตราการใช้น้ำไม่ได้เปลี่ยนแปลงมากนัก สาเหตุหลักอันเนื่องมาจากผู้ใช้น้ำไปใช้น้ำประปาจากหน่วยงานอื่นมากขึ้น เนื่องจากนโยบายรัฐบาลในการส่งเสริมให้ทุกพื้นที่มีน้ำประปาใช้ขณะที่ราคาค่าน้ำซึ่งกปก. มีต้นทุนสูงกว่าหน่วยงานอื่นๆ เป็นปัจจัยและแรงจูงใจให้ผู้ใช้น้ำเปลี่ยนไปใช้น้ำประปาในราคาที่ถูกลงกว่า

จำนวนผู้ใช้น้ำประเภทราชการ ธุรกิจขนาดเล็ก

	จำนวนผู้ใช้น้ำ	% เพิ่ม	ปริมาณน้ำจำหน่าย	% เพิ่ม	อัตราการใช้น้ำ(ลบ.ม./ราย/ปี)
2557	526,361	-	278,164,717	-	528.47
2558*	625,592	18.85	327,554,504	17.76	523.59
2559	643,834	2.92	332,785,309	1.60	516.88
2560	659,207	2.39	329,784,223	-0.90	500.27

*ปี 2558 มีการจัดประเภทผู้ใช้น้ำใหม่

จำนวนผู้ใช้น้ำประเภทราชการ ธุรกิจขนาดเล็ก ในช่วง 4 ปีที่ผ่านมามีการเพิ่มในอัตราที่ลดลง (18.85% 2.92% และ 2.39% ตามลำดับ) ขณะที่ปริมาณน้ำจำหน่ายก็มีการเพิ่มในอัตราที่ลดลงเช่นกัน (17.76% 1.60% และ -0.90% ตามลำดับ) ขณะที่อัตราการใช้น้ำไม่ได้เปลี่ยนแปลงมากนัก แต่ก็มีแนวโน้มลดลงเช่นกัน

จำนวนผู้ใช้น้ำประเภทธุรกิจขนาดใหญ่ อุตสาหกรรม

	จำนวนผู้ใช้น้ำ	% เพิ่ม	ปริมาณน้ำจำหน่าย	% เพิ่ม	อัตราการใช้น้ำ(ลบ.ม./ราย/ปี)
2557	218,067	-	265,989,017	-	1,219.76
2558	146,476	-32.83	220,142,514	-17.24	1,502.93
2559	156,161	6.61	225,279,923	2.33	1,442.61
2560	164,799	5.53	225,906,416	0.28	1,370.80

*ปี 2558 มีการจัดประเภทผู้ใช้น้ำใหม่

จำนวนผู้ใช้น้ำประเภทธุรกิจขนาดใหญ่ อุตสาหกรรม ในช่วง 4 ปีที่ผ่านมามีการเพิ่มในอัตราที่ลดลง (-32.83% 6.61% และ 5.53% ตามลำดับ) ขณะที่ปริมาณน้ำจำหน่ายก็มีการเพิ่มในอัตราที่ลดลงเช่นกัน (-17.24% 2.33% และ 0.28% ตามลำดับ) ปริมาณน้ำจำหน่ายของธุรกิจขนาดใหญ่ อุตสาหกรรม ไม่ได้เปลี่ยนแปลงมากนักภายหลังการปรับประเภทผู้ใช้น้ำในปี 2558 ขณะที่จำนวนผู้ใช้น้ำเพิ่มขึ้นมากทำให้อัตราการใช้น้ำลดลง ซึ่งถ้ากปก. สร้างความสัมพันธ์และรักษารฐานลูกค้ากลุ่มนี้ไว้ได้ก็จะสามารถช่วยให้ผลประกอบการของกปก. ดีขึ้นได้

ตัวชี้วัดแผนปฏิบัติการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการเรียนรู้และพัฒนา		
ยุทธศาสตร์	แผนปฏิบัติการ	ตัวชี้วัด
1. บริหาร และ พัฒนาบุคลากร ให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับ ภารกิจที่มีจำนวน ที่เหมาะสมและมีความผูกพันต่อ องค์กร	1-1 แผนงานพัฒนาบุคลากร	
	1-1-1 แผนงานการยกระดับศักยภาพและ มาตรฐานกำลังของบุคลากรให้พร้อมต่อการเป็น องค์กรระดับสากล	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	1-1-2 แผนงานการบริหารจัดการอัตรากำลังให้ เกิดประโยชน์สูงสุด (Workforce Optimization)	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	1-1-3 แผนงานการออกแบบกลไกที่ใช้ในการขับเคลื่อน ระบบการจัดการความก้าวหน้าในสายอาชีพ ของ กปภ. (Career Management Architecture Design) และการจัดการ ความก้าวหน้าในสายอาชีพของบุคลากร กปภ.แบบองค์รวม (Total Career Management)	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	1-1-4 แผนงานการระบุผู้สืบทอดตำแหน่งเชิง กลยุทธ์ (Successor)	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	1-1-5 แผนงานการจัดการบุคลากรที่มีศักยภาพ ด้วยรูปแบบการบริหารอย่างเป็นระบบและ ต่อเนื่อง (Talent Pipeline Model)	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	1-1-6 แผนงานการปรับบทบาทการดำเนินงานเชิง รุก และการเป็นหุ้นส่วนทางกลยุทธ์ของสาย งานในองค์กรรวมถึงการสร้างความรู้ความ เข้าใจในการใช้เครื่องมือด้านทรัพยากร บุคคลแก่ผู้บริหารสายงาน (Line Manger)	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	1-1-7 โครงการพัฒนาบุคลากร	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	1-2 แผนงานเสริมสร้างความพึงพอใจและความผูกพัน ต่อองค์กรของบุคลากร	
	1-2-1 โครงการสำรวจความพึงพอใจและความ ผูกพันต่อของพนักงานต่อ กปภ. ปี 2562	-ระดับความพึงพอใจของบุคลากรต่อองค์กร 3.94 คะแนน -ระดับความผูกพันของบุคลากรต่อองค์กร 4.44 คะแนน
1-2-2 โครงการจัดสรรอุปกรณ์คุ้มครองความ ปลอดภัยส่วนบุคคล ปี 2562	-ระดับความพึงพอใจของบุคลากรต่อองค์กร 3.94 คะแนน -ระดับความผูกพันของบุคลากรต่อองค์กร 4.44 คะแนน	
2.เสริมสร้าง วัฒนธรรมการ เรียนรู้มุ่งเน้น ลูกค้ำและคุณภาพ งาน	2-1 แผนงานจัดการองค์ความรู้ (Knowledge Management: KM)	
	2-1-1 โครงการพัฒนาบุคลากรด้านการจัดการ ความรู้มุ่งสู่นวัตกรรม	- จำนวนองค์ความรู้ที่สามารถนำไปปรับปรุงการให้บริการลูกค้า หรือคุณภาพงาน 2 องค์ความรู้ - ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	2-1-2 โครงการส่งเสริมการนำกระบวนการ จัดการความรู้ไปใช้ในการทำงานให้เกิด ประสิทธิภาพ	- จำนวนองค์ความรู้ที่สามารถนำไปปรับปรุงการให้บริการลูกค้า หรือคุณภาพงาน 2 องค์ความรู้ - ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	2-2 แผนงานวิจัยพัฒนาและสร้างนวัตกรรม	- ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน - จำนวนผลงานนวัตกรรมที่นำมาใช้ในองค์กร 2 ผลงาน
	2-3 แผนงานเตรียมความพร้อมเพื่อเสนอการรับรางวัล การบริหารสู่ความเป็นเลิศ (TQC)	ชะลอโครงการ



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการเรียนรู้และพัฒนา		
ยุทธศาสตร์	แผนปฏิบัติการ	ตัวชี้วัด
3. บริหารจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้ทันสมัย สนับสนุนการดำเนินงานกระบวนการผลิตจ่าย บริหารงาน และบริการ	3-1 แผนงานการบูรณาการข้อมูลระบบ เพื่อการใช้สารสนเทศเชิงวิเคราะห์	
	3-1-1 โครงการบูรณาการและพัฒนาระบบสารสนเทศข้อมูลเพื่อสนับสนุนการจัดการผลิตและจำหน่ายน้ำ (Qportal)	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	3-1-2 โครงการบูรณาการคลาวด์เซิร์ฟเวอร์ (Cloud Consolidation) ระยะที่ 2	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	3-1-3 โครงการบริหารจัดการข้อมูล ระบบงานธุรกิจ (SAP Archive)	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	3-2 แผนงานพัฒนาระบบงานสนับสนุนกระบวนการทำงานขององค์กร	
	3-2-1 โครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	3-2-2 โครงการระบบบริหารข้อมูลงบประมาณ และโครงการ (Budget Management System : BMS)	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	3-2-3 โครงการพัฒนาระบบจัดการเอกสารทางวิศวกรรม (C&E Civil & Environment)	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	3-3 แผนงานพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสื่อสารด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่พอเพียงและคุ้มค่า	
	3-3-1 โครงการปรับปรุงสถาปัตยกรรม/เพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการน้ำ สูญเสีย กปน.	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	3-3-2 โครงการพัฒนา PWA Cyber Security	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	3-3-3 โครงการเพิ่มและทดแทนอุปกรณ์ทางคอมพิวเตอร์ (Infra Upgrade)	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	3-3-4 โครงการนำร่องการใช้งานระบบสารสนเทศการจัดการผลการปฏิบัติงาน (Performance Management System)	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน
	3-4 แผนงานการพัฒนาการเรียนรู้ เสริมสร้างองค์กรแห่งการเรียนรู้และเพิ่มศักยภาพในการดำเนินงานภายใน	
	3-4-1 โครงการฝึกอบรมบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและภูมิสารสนเทศ	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการผลิตจ่ายน้ำ		
ยุทธศาสตร์	แผนปฏิบัติการ	ตัวชี้วัด
4. จัดหาและบริหารจัดการ แหล่งน้ำ ดิบให้เพียงพอ	4-1 แผนงานก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ	ไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณ
	4-2 แผนงานพัฒนาแหล่งน้ำสำรอง	ชะลอโครงการ
	4-3 แผนงานเฝ้าระวังแหล่งน้ำดิบ	
	4-3-1 โครงการสถานีตรวจวัดน้ำดิบ (Telemetry)	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 3 แห่ง
	4-3-2 โครงการสถานีเฝ้าระวังคุณภาพน้ำดิบขนาดเล็ก	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 1 แห่ง
	4-3-3 โครงการเฝ้าระวังระดับน้ำเพื่อการเตือนภัย	จำนวนแห่งที่ดำเนินการแล้วเสร็จ 11 กลุ่มน้ำ
5. ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำ ให้ได้มาตรฐาน	5-1 แผนงานก่อสร้างปรับปรุงขยายระบบประปา	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 7 แห่ง
	5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลักการจัดการน้ำสะอาด (WSP)	
	5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด (WSP)	จำนวนสาขาที่ดำเนินการเสร็จ 298 แห่ง
	5-2-2 โครงการระบบควบคุมและประมวลผลแบบศูนย์รวม (SCADA)	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 15 แห่ง
	5-2-3 โครงการระบบควบคุมอัตโนมัติขนาดเล็ก (PLC)	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 51 แห่ง
	5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM)	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 273 แห่ง
	5-4 แผนงานวางท่อขยายเขต	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 308 แห่ง
	5-5 แผนงานการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM)	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คະแน
	5-6 โครงการซื้อน้ำจากผู้ผลิตเอกชนระยะสั้นบางพื้นที่	เป็นแผนงานที่เพิ่มตามแผนยุทธศาสตร์ (ทบทวนปี 2562-2564)
5-7 โครงการระบบผลิตได้รับรอง ISO 9001	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 20 แห่ง	
5-8 แผนงานปรับปรุงกระบวนการวางแผน ออกแบบ และก่อสร้างระบบประปา	ไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณ	
6. บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ	6-1 แผนงานการจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ (DMA และปรับปรุงเส้นท่อ)	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คະแน (จ้างบริหารจัดการสูญเสียสูญเสียน้ำสูญเสียและกปก.ดำเนินการเอง)
	6-2 แผนงานการจัดการน้ำสูญเสียเชิงพาณิชย์ (มาตรวัดน้ำ)	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คະแน
	6-3 แผนงานการนำเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการน้ำสูญเสีย	
	6-3-1 โครงการเชื่อมโยงข้อมูล DMA เพื่อการบริหารจัดการน้ำสูญเสียแบบรวมศูนย์	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คະแน
7. ขยายความร่วมมือกับองค์กรต่างๆ เพื่อให้บริการน้ำประปาที่มีคุณภาพ	7-1 แผนงานขยายความร่วมมือกับองค์กร หรือ หน่วยงานภายนอก	จำนวนความร่วมมือ 200 ครั้ง



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการบริการลูกค้า		
ยุทธศาสตร์	แผนปฏิบัติการ	ตัวชี้วัด
8. สร้างความพึงพอใจให้ลูกค้าในด้านคุณภาพน้ำประปาและบริการ	8-1 แผนงานเสริมสร้างความพึงพอใจให้ลูกค้า	
	8-1-1 โครงการประปาทันใจ ระยะ 2	ระดับความพึงพอใจต่อการจัดการข้อร้องเรียนมากกว่า 3.5 คะแนน
	8-1-2 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ PWA Contact Center 1662 ระยะ 2	ระดับความพึงพอใจต่อการจัดการข้อร้องเรียนมากกว่า 3.5 คะแนน
	8-1-3 โครงการมุ่งมั่นเพื่อปวงชนเต็มใจให้กัน	จำนวนสาขาที่ดำเนินการแล้วเสร็จ 234 สาขา
	8-1-4 โครงการประปาทันสมัย ระยะ 2 (GECC)	ระดับความพึงพอใจต่อการให้บริการของ กปภ. 4.20 คะแนน
9. รักษาสิ่งแวดล้อมและรักษาความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชนโดยรอบ	9-1 แผนงานความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม	
	9-1-1 โครงการการประปาส่วนภูมิภาคครีษชุมนชน	จำนวนชุมชนที่ดำเนินการแล้วเสร็จ 60 ชุมชน
	9-1-2 โครงการใส่ใจผู้บริโภค	จำนวนชุมชนที่ดำเนินการแล้วเสร็จ 234 สาขา 234 ชุมชน (สาขาละ 1 ชุมชน)
	9-1-3 โครงการส่งเสริมความเชื่อมั่นคุณภาพน้ำประปาของ กปภ. (Water is life)	เป็นแผนงานที่เพิ่มตามแผนยุทธศาสตร์ (ทบทวนปี 2562-2564)
	9-1-4 โครงการการประปาส่วนภูมิภาคปลูกป่าต้นน้ำเพื่อแผ่นดินเกิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช	จำนวนพื้นที่ปลูกป่าปลูกต้นน้ำ 500 ไร่ต่อปี
	9-2 แผนงานบริหารจัดการการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า	
9-2-1 แผนงานศึกษาและส่งเสริมการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ	เป็นแผนงานที่เพิ่มตามแผนยุทธศาสตร์ (ทบทวนปี 2562-2564)	

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการเงิน		
ยุทธศาสตร์	แผนปฏิบัติการ	ตัวชี้วัด
10. ควบคุมต้นทุนการดำเนินงาน	10-1 แผนงานควบคุมค่าใช้จ่าย	
	10-1-1 แผนงานควบคุมค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	ค่าใช้จ่ายรวม/หน่วยน้ำจำหน่ายไม่เกิน 20 บาท/ลบ.ม.
	10-1-2 โครงการศึกษาการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อใช้ในระบบผลิตจ่าย	- อยู่ระหว่างของบเร่งด่วน -
11. สร้างรายได้ให้เพียงพอต่อการขยายงาน	11-1 แผนงานจ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาจัดทำแผนการตลาดธุรกิจระยะสั้นและระยะยาว	เป็นแผนงานที่เพิ่มตามแผนยุทธศาสตร์ (ทบทวนปี 2562-2564)

ตารางแสดงตัวชี้วัดองค์กร

กปก.ได้กำหนดตัวชี้วัดตามแผนยุทธศาสตร์องค์กร (ฉบับที่ 3) ปี 2560-2564 (ทบทวนปี 2562-2564) จำนวน 21 ตัวชี้วัด โดยแบ่งเป็น 4 ประเด็นยุทธศาสตร์ ดังนี้ ด้านการเรียนรู้และพัฒนา 5 ตัวชี้วัด ด้านการผลิตจ่ายน้ำ 10 ตัวชี้วัด ด้านการบริการลูกค้า 3 ตัวชี้วัด ด้านการเงิน 3 ตัวชี้วัด โดยผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ 2560 และเป้าหมายปีงบประมาณ 2561-2562 ดังตาราง

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ปี 2560		ปี 2561	ปี 2562
		เป้าหมาย	เกิดจริง**	เป้าหมาย	เป้าหมาย
◇ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1: ด้านการเรียนรู้และพัฒนา					
1. ระดับความผูกพันต่อองค์กรของพนักงาน	คะแนน	4.40	4.15	4.42	4.44
2. อัตราส่วนผู้ใช้น้ำต่อพนักงาน 1 คน	ราย/คน	480	472	485	490
3. จำนวนองค์ความรู้ที่นำไปใช้ปรับปรุงการให้บริการลูกค้าหรือคุณภาพงาน	ส่วนเพิ่มจำนวนองค์ความรู้	2	2	2	2
4. จำนวนนวัตกรรมที่นำมาใช้ปรับปรุงคุณภาพงาน	ส่วนเพิ่มจำนวนนวัตกรรม	2	2	2	2
5. ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่สำคัญ สามารถบูรณาการได้ครบถ้วนตามแผน	จำนวนระบบ	4	4	3	1
◇ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2: ด้านการผลิตจ่ายน้ำ					
1. จำนวน กปก.สาขา ที่หยุดผลิตหรือจ่ายน้ำเป็นเวลา เนื่องจากปัญหาขาดแคลนน้ำดิบ ทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ	กปก.สาขา (หยุดผลิต/จ่ายน้ำเป็นเวลา)	2/20	0/1	2/20	1/10
2. จำนวนผู้ใช้น้ำเพิ่ม	ราย	250,000	204,250	200,000*	220,000*
3. กปก.สาขาที่มีแรงดันน้ำเฉลี่ยมากกว่าหรือเท่ากับ 5 เมตร	กปก.สาขา	ทุกสาขา	ทุกสาขา	ทุกสาขา	ทุกสาขา
4. คุณภาพน้ำประปาที่ผ่านเกณฑ์ทางกายภาพ/เคมี/แบคทีเรีย(160 สาขา)	ร้อยละ	100	100	100	100
5. จำนวนครั้งที่หยุดจ่ายน้ำ	ครั้ง/หน่วยบริการ/ปี	21	22	19	17
6. ปริมาณน้ำจำหน่ายเพิ่ม	ล้าน ลบ.ม.	50	12	33*	60***
7. จำนวนระบบประปาเมืองที่ได้รับการพัฒนาตามยุทธศาสตร์การบริหารจัดการน้ำของประเทศ	โครงการ	10	10	20	14
8. อัตราน้ำสูญเสีย	ร้อยละ	27.00	28.47	28.28*	27.18*
9. จำนวนครัวเรือนที่ได้ประโยชน์จากการที่ กปก.สนับสนุนให้มีน้ำประปาที่ได้มาตรฐาน (ไม่นับการตรวจสอบคุณภาพน้ำและการฝึกอบรม)	ครัวเรือน	100,000	482,975	100,000	100,000
◇ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3: ด้านการบริการลูกค้า					
1. ระดับความพึงพอใจลูกค้าต่อประสิทธิภาพในกระบวนการให้บริการ กปก.	คะแนน	4.10	4.00	4.15	4.20
2. ระดับความสำเร็จของโครงการบริหารจัดการการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า	คะแนน	5	5	5	5
3. ระดับการรับรู้ของผู้ใช้น้ำที่มีต่อโครงการ CSR	คะแนน	3.20	4.28	3.40	4.15
◇ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4: ด้านการเงิน					
1. ค่าใช้จ่ายรวมต่อหน่วยน้ำจำหน่าย	บาท/ลบ.ม.	20	18.43	20	20
2. ร้อยละรายได้จากการดำเนินงานเพิ่มขึ้นต่อปี	ร้อยละ	4.00	0.04	4.00	4.00
3. กำไรจากการดำเนินงาน (EBITDA)	ล้านบาท	12,000	11,923	12,600	14,400

*ตามบันทึกที่ มท 55700/188 ลว. 20 ต.ค. 2560 เรื่อง เป้าหมายปริมาณน้ำจำหน่ายเพิ่ม เป้าหมายผู้ใช้น้ำเพิ่มปกติ และเป้าหมายอัตราน้ำสูญเสีย ปีงบประมาณ 2562

**ค่าเกิดจริง ปี 2560 ตามบันทึกที่ มท 55712-1/241 ลว. 21 พ.ย. 2560 เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดแผนยุทธศาสตร์องค์กร ประจำปี 2560

***ตามบันทึกที่ มท 55700/12 ลว. 16 ม.ค. 2561 เรื่อง แจ้งการปรับเปลี่ยนเป้าหมายการดำเนินงานหลักของ กปก. ประจำปีงบประมาณ 2562



สรุปงบประมาณ
แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ 2562

งบประมาณรวม 4,274.677 ล้านบาท

งบลงทุน 2,980.754 ล้านบาท

งบทำการ 1,293.923 ล้านบาท

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการเรียนรู้และพัฒนา					
แผนปฏิบัติการ	จำนวน (แผนงาน/ กิจกรรม/ โครงการ)	งบประมาณ (ล้านบาท)			อ้างอิง (ภาคผนวก)
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม	
ยุทธศาสตร์ที่ 1: บริหารและพัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะสอดคล้อง กับภารกิจ มีจำนวนที่เหมาะสมและมีความผูกพัน ต่อองค์กร	16	0.000	52.700	52.700	ก-2 ถึง ก-8
1-1 แผนงานพัฒนาบุคลากร	14	0.000	45.700	45.700	ก-2 ถึง ก-7
1-2 แผนงานเสริมสร้างความพึงพอใจและความผูกพันต่อ องค์กรของบุคลากร	2	0.000	7.000	7.000	ก-8
ยุทธศาสตร์ที่ 2: เสริมสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้มุ่งเน้นลูกค้าและ คุณภาพงาน	7	0.000	6.900	6.900	ก-9 ถึง ก-10
2-1 แผนงานจัดการองค์ความรู้ (Knowledge Management: KM)	4	0.000	2.900	2.900	ก-9
2-2 แผนงานวิจัยพัฒนาและสร้างนวัตกรรม	3	0.000	4.000	4.000	ก-10
2-3 แผนงานเตรียมความพร้อมเพื่อเสนอการรับรางวัลการ บริหารสู่ความเป็นเลิศ (TQC)	0	0.000	0.000	0.000	ก-10
ยุทธศาสตร์ที่ 3: บริหารจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้ ทันสมัย สนับสนุนการดำเนินงาน กระบวนการผลิต จ่าย บริหารงาน และบริการ	11	100.000	27.500	127.500	ก-11 ถึง ก-14
3-1 แผนงานการบูรณาการข้อมูลระบบ เพื่อการใช้สารสนเทศ เชิงวิเคราะห์	3	39.000	15.000	54.000	ก-11
3-2 แผนงานพัฒนาระบบงานสนับสนุนกระบวนการทำงานของ องค์กร	3	12.000	3.000	15.000	ก-12
3-3 แผนงานพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสื่อสารด้านเทคโนโลยี สารสนเทศที่พอเพียงและคุ้มค่า	4	49.000	5.500	54.500	ก-13 ถึง ก-14
3-4 แผนงานการพัฒนาการเรียนรู้ เสริมสร้างองค์กรแห่งการ เรียนรู้และเพิ่มศักยภาพในการดำเนินงานภายใน	1	0.000	4.000	4.000	ก-14
รวมประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1	34	100.000	87.100	187.100	ก-1 ถึง ก-14



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการผลิตจ่ายน้ำ					
แผนปฏิบัติการ	จำนวน (แผนงาน/ กิจกรรม/ โครงการ)	งบประมาณ (ล้านบาท)			อ้างอิง (ภาคผนวก)
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม	
ยุทธศาสตร์ที่ 4: จัดหาและบริหารจัดการแหล่งน้ำดิบให้เพียงพอ	5	0.000	21.100	21.100	ข-2 ถึง ข-3
4-1 แผนงานก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ	0	0.000	0.000	0.000	ข-2
4-2 แผนงานพัฒนาแหล่งน้ำสำรอง	0	0.000	0.000	0.000	ข-2
4-3 แผนงานเฝ้าระวังแหล่งน้ำดิบ	5	0.000	21.100	21.100	ข-2 ถึง ข-3
ยุทธศาสตร์ที่ 5: ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน	954	1,858.513	219.546	2,078.059	ข-3 ถึง ข-87
5-1 แผนงานก่อสร้างปรับปรุงขยายระบบประปา	7	287.014	0.000	287.014	ข-3 ถึง ข-5
5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลักการจัดการน้ำสะอาด (WSP)	364	51.715	148.439	200.154	ข-6 ถึง ข-33
5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (PM)	273	51.000	61.000	112.000	ข-34 ถึง ข-52
5-4 แผนงานวางท่อขยายเขต	308	1,468.784	0.000	1,468.784	ข-53 ถึง ข-86
5-5 แผนงานการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM)	1	0.000	0.107	0.107	ข-86
5-6 โครงการซื้อน้ำจากผู้ผลิตเอกชนระยะสั้นบางพื้นที่	0	0.000	0.000	0.000	ข-87
5-7 โครงการระบบผลิตได้รับรอง ISO 9001	1	0.000	10.000	10.000	ข-87
5-8 แผนงานปรับปรุงกระบวนการวางแผน ออกแบบและก่อสร้างระบบประปา	0	0.000	0.000	0.000	ข-87
ยุทธศาสตร์ที่ 6: บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ	188	1,017.241	943.537	1,960.778	ข-88 ถึง ข-103
6-1 แผนงานการจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ (DMA และปรับปรุงเส้นท่อ)	144	991.443	874.213	1,865.656	ข-88 ถึง ข-99
6-2 แผนงานการจัดการน้ำสูญเสียเชิงพาณิชย์ (มาตรวัดน้ำ)	43	18.798	69.324	88.122	ข-100 ถึง ข-103
6-3 แผนงานการนำเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการน้ำสูญเสีย	1	7.000	0.000	7.000	ข-103
ยุทธศาสตร์ที่ 7: ขยายความร่วมมือกับองค์กรต่างๆ เพื่อให้บริการน้ำประปาที่มีคุณภาพ	1	0.000	0.000	0.000	ข-104
7-1 แผนงานขยายความร่วมมือกับองค์กร หรือหน่วยงานภายนอก	1	0.000	0.000	0.000	ข-104
รวมประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2	1,143	2,875.754	1,163.083	4,038.837	ข-1 ถึง ข-104



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการบริการลูกค้า					
แผนปฏิบัติการ	จำนวน (แผนงาน/ กิจกรรม/ โครงการ)	งบประมาณ (ล้านบาท)			อ้างอิง (ภาคผนวก)
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม	
ยุทธศาสตร์ที่ 8: สร้างความพึงพอใจให้ ลูกค้าในด้านคุณภาพ น้ำประปา และบริการ	4	5.000	24.640	29.640	ค-2 ถึง ค-3
8-1 แผนงานเสริมสร้างความพึงพอใจให้ลูกค้า	4	5.000	24.640	29.640	ค-2 ถึง ค-3
ยุทธศาสตร์ที่ 9: รักษาสีสิ่งแวดล้อม และรักษาความสัมพันธ์อันดีต่อ ชุมชนโดยรอบ	3	0.000	19.100	19.100	ค-3 ถึง ค-4
9-1 แผนงานความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม	3	0.000	19.100	19.100	ค-3 ถึง ค-4
9-2 แผนงานบริหารจัดการการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า	0	0.000	0.000	0.000	ค-4
รวมประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3	7	5.000	43.740	48.740	ค-1 ถึง ค-4

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการเงิน					
แผนปฏิบัติการ	จำนวน (แผนงาน/ กิจกรรม/ โครงการ)	งบประมาณ (ล้านบาท)			อ้างอิง (ภาคผนวก)
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม	
ยุทธศาสตร์ที่ 10: ควบคุมต้นทุนการดำเนินงาน	1	0.000	0.000	0.000	ง-2
10-1 แผนงานควบคุมค่าใช้จ่าย	1	0.000	0.000	0.000	ง-2
ยุทธศาสตร์ที่ 11: สร้างรายได้ให้เพียงพอต่อการขยายงาน	1	0.000	0.000	0.000	ง-2
11-1 แผนงานจ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาจัดทำแผนการตลาดธุรกิจ ระยะสั้นและระยะยาว	1	0.000	0.000	0.000	ง-2
รวมประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4	2	0.000	0.000	0.000	ง-1 ถึง ง-2
รวมประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1-4	1,186	2,980.754	1,293.923	4,274.677	

แผนปฏิบัติการของการประปาส่วนภูมิภาค ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการเรียนรู้และพัฒนา



ยุทธศาสตร์ที่ 1 บริหารและพัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับภารกิจ มีจำนวนที่เหมาะสม และมีความผูกพันต่อองค์กร ประกอบด้วย 2 แผนงาน

แผนงาน	1-1 แผนงานพัฒนาบุคลากร 1-1-1) แผนงานการยกระดับศักยภาพและอัตรากำลังของบุคลากรให้พร้อมต่อการเป็นองค์กรระดับสากล														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นพัฒนาบุคลากรด้านความรู้ ทักษะ และทัศนคติ เพื่อเพิ่มสมรรถนะความสามารถในการปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมาย และสอดคล้องกับภารกิจขององค์กร														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายวางแผนและประเมินทรัพยากรบุคคล (กพท.)														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561						2562								
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.การทบทวนกระบวนการงานที่สำคัญ (Business Process Re-design: BPR) เพื่อให้การใช้อัตรากำลังเกิดประโยชน์สูงสุด															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	สื่อสารหลักเกณฑ์แล้วเสร็จตามแผน														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ผจก.กปภ.สาขาและหนง. กปภ.สาขาผอ.สั่งกีด กปภ.ข.รู้และเข้าใจหลักเกณฑ์การวิเคราะห์อัตรากำลัง														
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	ทุกหน่วยงานสามารถนำหลักเกณฑ์การวิเคราะห์อัตรากำลังไปใช้วิเคราะห์ได้อย่างถูกต้อง														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ				รวม							
	0.000			0.500				0.500							
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์				บุคลากร							
	-			-				-							
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-2

แผนงาน	1-1 แผนงานพัฒนาบุคลากร 1-1-2) แผนงานการบริหารจัดการอัตรากำลังให้เกิดประโยชน์สูงสุด (Workforce Optimization)														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นพัฒนาบุคลากรด้านความรู้ ทักษะ และทัศนคติ เพื่อเพิ่มสมรรถนะความสามารถในการปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมาย และสอดคล้องกับภารกิจขององค์กร														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายวางแผนและประเมินทรัพยากรบุคคล (กพท.)														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. แผนงานการวางกลไกให้ผู้บริหารสายงาน รับผิดชอบต่อการบริหารอัตรากำลังและ ค่าใช้จ่ายด้านบุคคลของสายงาน															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	สื่อสารตัวชี้วัดค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรต่อรายได้ดำเนินงานประจำปี ให้แก่ทุกสายงานได้รับทราบ														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ตัวชี้วัดค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรต่อรายได้ดำเนินงานของแต่ละหน่วยงาน														
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	มีตัวชี้วัดเพื่อควบคุมการบริหารจัดการด้านอัตรากำลังที่สามารถ สะท้อนประสิทธิภาพของการจัดสรรอัตรากำลังของหน่วยงานหลัก และหน่วยงานสนับสนุน														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ			รวม								
	0.000			0.200			0.200								
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์			บุคลากร								
	-			-			-								
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-2



แผนงาน	1-1 แผนงานพัฒนาบุคลากร 1-1-3) แผนงานการออกแบบกลไกที่ใช้ในการขับเคลื่อนระบบการจัดการความก้าวหน้าในสายอาชีพของ กปภ. (Career Management Architecture Design) และการจัดการความก้าวหน้าในสายอาชีพของบุคลากร กปภ.แบบองค์รวม (Total Career Management)														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นพัฒนาบุคลากรด้านความรู้ ทักษะ และทัศนคติ เพื่อเพิ่มสมรรถนะความสามารถในการปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมาย และสอดคล้องกับภารกิจขององค์กร														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายวางแผนและประเมินทรัพยากรบุคคล (กพท.)														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. การจัดให้มีกลไกที่ใช้ในการขับเคลื่อนการจัดการความก้าวหน้าในสายอาชีพ															
2. การจัดทำ/ทบทวนโครงสร้างสายอาชีพ (Career Model Design) หลักการเติบโต/เคลื่อนย้ายตามสายอาชีพ															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ระดับความสำเร็จการจัดทำ/ทบทวนโครงสร้างสายอาชีพ หลักเกณฑ์การเติบโต/เคลื่อนย้ายตามสายอาชีพ														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	กำหนดหลักเกณฑ์การเติบโต/เคลื่อนย้ายแล้วเสร็จ														
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	ร้อยละ 100														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ			รวม								
	0.000			1.000			1.000								
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์			บุคลากร								
	-			-			-								
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-2



แผนงาน	1-1 แผนงานพัฒนาบุคลากร 1-1-4) แผนงานการระบุผู้สืบทอดตำแหน่งเชิงกลยุทธ์ (Successor)														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นพัฒนาบุคลากรด้านความรู้ ทักษะ และทัศนคติ เพื่อเพิ่มสมรรถนะความสามารถในการปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมาย และสอดคล้องกับภารกิจขององค์กร														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายวางแผนและประเมินทรัพยากรบุคคล (กพท.)														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561						2562								
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.การจัดทำระบบผู้สืบทอดตำแหน่งผู้บริหารระดับสูงฯ															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ร้อยละของการพัฒนาผู้สืบทอดตำแหน่งรายบุคคลเทียบกับเป้าหมายตามแผนงานประจำปี														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ร้อยละ 100														
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	ร้อยละ 100														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน						งบทำการ						รวม		
	0.000						0.500						0.500		
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี						อุปกรณ์						บุคลากร		
	-						-						-		
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-3



แผนงาน	1-1 แผนงานพัฒนาบุคลากร 1-1-5) แผนงานการจัดการบุคลากรที่มีศักยภาพด้วย รูปแบบ การบริหารอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง (Talent Pipeline Model)															
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นพัฒนาบุคลากรด้านความรู้ ทักษะ และทัศนคติ เพื่อเพิ่มสมรรถนะความสามารถในการปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมาย และสอดคล้องกับภารกิจขององค์กร															
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน															
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายวางแผนและประเมินทรัพยากรบุคคล (กพท.)															
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart															
	2561		2562													
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.การบริหารจัดการบุคลากรที่มีศักยภาพ																
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ร้อยละของการพัฒนาบุคลากรที่มีศักยภาพเทียบกับเป้าหมาย ตามแผนงานประจำปี															
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ร้อยละ 100															
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	ร้อยละ 100															
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน	งบทำการ		รวม												
	0.000	0.500		0.500												
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี	อุปกรณ์		บุคลากร												
	-	-		-												
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-															

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-3

แผนงาน	1-1 แผนงานพัฒนาบุคลากร 1-1-6) แผนงานการปรับบทบาทการดำเนินงานเชิงรุก และการเป็นหุ้นส่วนทางกลยุทธ์ของสายงานในองค์กรรวมถึงการสร้างความรู้ความเข้าใจในการใช้เครื่องมือด้านทรัพยากรบุคคลแก่ผู้บริหารสายงาน (Line Manger)														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นพัฒนาบุคลากรด้านความรู้ ทักษะ และทัศนคติ เพื่อเพิ่มสมรรถนะความสามารถในการปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมาย และสอดคล้องกับภารกิจขององค์กร														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายวางแผนและประเมินทรัพยากรบุคคล														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.การยกระดับศักยภาพของหน่วยงานด้าน ทรัพยากรบุคคลให้มีประสิทธิภาพ															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ระดับความพึงพอใจของบุคลากรและผู้บริหารต่อหน่วยงานด้าน ทรัพยากรบุคคล														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	≥ 4.50 คะแนน														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	ระดับความพึงพอใจของบุคลากรและผู้บริหารต่อหน่วยงานด้าน ทรัพยากรบุคคลเพิ่มขึ้นทุกปี และ ≥ 4.50 คะแนน ภายในปี 2564														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน	งบทำการ					รวม								
	0.000	1.500					1.500								
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์					บุคลากร						
	-			-					-						
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-3



แผนงาน	1-1 แผนงานพัฒนาบุคลากร														
	1-1-7) โครงการพัฒนาบุคลากร														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นพัฒนาบุคลากรด้านความรู้ ทักษะ และทัศนคติ เพื่อเพิ่มสมรรถนะความสามารถในการปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมาย และสอดคล้องกับภารกิจขององค์กร														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักวิทยบริการ กปก. (กพท.และกฟภ.1-3)														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.โครงการพัฒนาบุคลากรที่สนับสนุนนโยบาย และการดำเนินงานของ กปก.															
2.โครงการพัฒนาสมรรถนะความสามารถ รายบุคคล (IDP)															
3.โครงการพัฒนาบุคลากรของ กปก. ด้านต่างๆ															
4.โครงการประชุม/สัมมนา/ฝึกอบรม/ดูงาน ภายนอกและทุนการศึกษา															
5.การประชุมผู้จัดการ/ผู้ช่วยผู้จัดการประจำ ทั่วประเทศ															
6.โครงการการพัฒนาและเสริมสร้างผู้จัดการ/ ผู้ช่วยผู้จัดการ															
7.โครงการบริการเชิงสังคม															
8.โครงการป้องกันและปราบปรามทุจริต คอร์รัปชั่น															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	จำนวนหลักสูตร/โครงการที่ดำเนินการแล้วเสร็จ														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 95ของแผน														
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	พนักงานมีความรู้ความเข้าใจสามารถนำไปปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ				รวม							
	0.000			41.500				41.500							
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์				บุคลากร							
	-			-				-							
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	1.นโยบายของ กปก. ให้ชะลอการฝึกอบรม 2.เกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินในบ้านเมืองที่อาจเป็นอันตรายต่อประชาชน ทำให้ไม่สามารถเดินทางได้ 3.เกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติ														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-4 ถึง ก-7



แผนงาน	1-2 เสริมสร้างความพึงพอใจและความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากร 1-2-1) โครงการสำรวจความพึงพอใจและความผูกพันของพนักงานต่อ กปภ. ปี 2562														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นความพึงพอใจที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรแต่ละกลุ่ม														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	-ระดับความพึงพอใจของบุคลากรต่อองค์กร 3.94 คะแนน -ระดับความผูกพันของบุคลากรต่อองค์กร 4.44 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายบริหารทรัพยากรบุคคล														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.ทำสัญญาจ้างที่ปรึกษาให้ดำเนินการตามแผนงาน															
2.ศึกษาโครงสร้างการดำเนินงานภายใน กปภ.															
3.จัดประชุมเชิงลึกกับเจ้าหน้าที่และผู้บริหารกปภ.															
4.ศึกษาและทบทวนแนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับการสำรวจหาปัจจัยและประเมินความผูกพันและความพึงพอใจของบุคลากร															
5.กำหนดกลุ่มตัวอย่างเป้าหมายและพื้นที่สำรวจ															
6.กำหนดประเด็นการสำรวจ															
7.ออกแบบวิธีการรูปแบบในการสำรวจหาปัจจัยและประเมินความผูกพันและความพึงพอใจของบุคลากร															
8.ประสานงานนัดหมายการสำรวจ สํารวจและจัดเก็บข้อมูล															
9.สัมภาษณ์เชิงลึกผู้บริหาร															
10.วิเคราะห์ผลการสำรวจปัจจัยและประเมินความผูกพันของบุคลากร															
11.สรุปผลเพื่อออกแบบกิจกรรมและแนวทางในการเสริมสร้างความผูกพันและความพึงพอใจของบุคลากร															
12.จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินการแล้วเสร็จ														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ระดับความผูกพันโดยรวมค่าเฉลี่ยมากกว่าหรือเท่ากับ 4.42														
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	พนักงานมีความผูกพันต่อ กปภ. เพิ่มขึ้น														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ			รวม								
	0.000			2.000			2.000								
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์			บุคลากร								
	-			-			-								
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	การเก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสำรวจความผูกพันที่ส่งไปหน่วยงานส่วนกลางและส่วนภูมิภาคของ กปภ. ต้องได้รับกลับมาเป็นจำนวนไม่ต่ำกว่า 5,000 ราย ตาม TOR														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-8

แผนงาน	1-2 เสริมสร้างความพึงพอใจและความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากร 1-2-2) โครงการจัดสรรอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ปี 2562														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นความพึงพอใจที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรแต่ละกลุ่ม														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	-ระดับความพึงพอใจของบุคลากรต่อองค์กร 3.94 คะแนน -ระดับความผูกพันของบุคลากรต่อองค์กร 4.44 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายวางแผนและประเมินทรัพยากรบุคคล														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.จัดทำกรอบประเภทของอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตามลักษณะแต่ละงาน(เช่น งานบำรุงรักษา งานผลิต งานบริการฯ)															
2.กำหนดคุณลักษณะจำเพาะของอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลแต่ละรายการ เป็นมาตรฐานของ กปภ. (กมว.)															
3.แจ้งกปภ.ข.1-10 สืบหาความต้องการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลหน่วยงานในสังกัดตามกรอบที่กำหนดให้ในแต่ละงาน															
4. กปภ.ข.1-10 รายงานผลการสำรวจ ความต้องการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล หน่วยงานในสังกัดตามกรอบที่กำหนดให้ในแต่ละงาน ให้ กกส. ตรวจสอบ															
5.กปภ.ข.1-10 จัดซื้ออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยให้กับหน่วยงานในสังกัด ภายในกรอบและวงเงินที่ได้รับจัดสรร															
6.กปภ.ข.1-10 รายงานผลการจัดสรรอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล หน่วยงานในสังกัดตามกรอบที่กำหนดให้ในแต่ละงาน ให้ กกส. ตรวจสอบ															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ระดับความสำเร็จตามแผนงานการจัดสรรอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยฯ														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ได้จัดซื้ออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยฯ ทันท่วงทีตามแผนการจัดสรรอุปกรณ์ฯ														
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	พนักงานได้สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยฯตลอดระยะเวลาทำงานเพื่อป้องกันอันตรายและลดความรุนแรงในขณะปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน	งบทำการ		รวม											
	0.000	5.000		5.000											
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี	อุปกรณ์		บุคลากร											
	-	-		-											
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	การเก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสำรวจความต้องการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลของหน่วยงานในสังกัดครบถ้วน														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-8

ยุทธศาสตร์ที่ 2 เสริมสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ มุ่งเน้นลูกค้าและคุณภาพงาน ประกอบด้วย
3 แผนงาน

แผนงาน	2-1 จัดการองค์ความรู้ (Knowledge Management: KM) 2-1-1) โครงการพัฒนาบุคลากรด้านการจัดการความรู้มุ่งสู่นวัตกรรม														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นการบริหารจัดการองค์ความรู้อย่างเป็นระบบ และเพียงพอสำหรับการปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมาย ตลอดจนมีการส่งเสริม หรือกระตุ้นให้เกิดการเรียนรู้ทั่วทั้งองค์กร โดยความรู้ดังกล่าวเป็นความรู้กลางที่สามารถถ่ายทอดไปสู่ทุกหน่วยงาน														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	- จำนวนองค์ความรู้ที่สามารถนำไปปรับปรุงการให้บริการลูกค้า หรือคุณภาพงาน 2 องค์ความรู้ - ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักวิทยากร กปภ. (กบอ.)														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. การพัฒนาความรู้และทักษะด้านนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์องค์กร (PWA Idol)															
2. การเสริมสร้างบรรยากาศให้บุคลากรเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง (ช่องทางสารสนเทศในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้)															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินงานของโครงการ														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ความสำเร็จของการดำเนินงานของโครงการ														
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	1.บุคลากรที่มีความรู้และทักษะด้านนวัตกรรมที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์และทิศทางขององค์กร 2.ช่องทางสารสนเทศในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ 3.องค์ความรู้ที่สามารถนำไปปรับปรุงการให้บริการลูกค้าหรือคุณภาพงาน														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน						งบทำการ						รวม		
	0.000						2.500						2.500		
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี						อุปกรณ์						บุคลากร		
	✓						✓						✓		
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	การปรับเปลี่ยนนโยบายของผู้บริหารและงบประมาณที่ได้รับจัดสรร โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-9														

แผนงาน	2-1 จัดการองค์ความรู้ (Knowledge Management: KM) 2-1-2) โครงการส่งเสริมการนำกระบวนการจัดการความรู้ไปใช้ในการทำงานให้เกิดประสิทธิภาพ														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นการบริหารจัดการองค์ความรู้อย่างเป็นระบบ และเพียงพอสำหรับการปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมาย ตลอดจนมีการส่งเสริม หรือกระตุ้นให้เกิดการเรียนรู้ทั่วทั้งองค์กร โดยความรู้ดังกล่าวเป็นความรู้กลางที่สามารถถ่ายทอดไปสู่ทุกหน่วยงาน														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	- จำนวนองค์ความรู้ที่สามารถนำไปปรับปรุงการให้บริการลูกค้าหรือคุณภาพงาน 2 องค์ความรู้ - ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คະแน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักวิทยากร กปภ. (กบอ.)														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561						2562								
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.การพัฒนาแผนที่ความรู้และเทคโนโลยีของ กปภ.(PWA Knowledge & Technology mapping) เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนภารกิจและยุทธศาสตร์องค์กร															
2.การพัฒนาคลังความรู้ดิจิทัล (KM PWA)															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ระดับความสำเร็จของแผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ความสำเร็จของแผนงาน/ โครงการที่แล้วเสร็จ														
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	1.แผนที่ความรู้และเทคโนโลยีของกปภ. (PWA Knowledge & Technology mapping) ที่สอดคล้องกับภารกิจและยุทธศาสตร์องค์กร 2.คลังความรู้ดิจิทัล (KM PWA) 3.องค์ความรู้ที่สามารถนำไปปรับปรุงการให้บริการลูกค้าหรือคุณภาพงาน														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน						งบทำการ						รวม		
	0.000						0.400						0.400		
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี						อุปกรณ์						บุคลากร		
	✓						✓						✓		
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	การปรับเปลี่ยนนโยบายของผู้บริหารและงบประมาณที่ได้รับจัดสรร														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-9



แผนงาน	2-2 วิจัย พัฒนา และสร้างนวัตกรรม														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาสร้างสรรค์นวัตกรรมใหม่ ๆ และนำมาใช้งาน จนเกิดเป็นนวัตกรรมขององค์กร เพื่อให้ประชาชนผู้ใช้น้ำได้รับบริการน้ำประปาที่ดีขึ้น														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	- ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน - จำนวนผลงานนวัตกรรมที่นำมาใช้ในองค์กร 2 ผลงาน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักวิทยาการ กปภ. (กพพ.)														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.แผนงานการพัฒนาและขยายผลนวัตกรรม															
1.1จัดทำแผนพัฒนาและขยายผลนวัตกรรม															
1.2ดำเนินการตามแผน															
1.3ติดตามผลการดำเนินงาน (2,4 ไตรมาส)															
1.4สรุปผลการดำเนินงาน															
2. แผนการวิจัยและสร้างนวัตกรรมของ กปภ.															
2.1ส่งผลงานนวัตกรรมเข้าประกวดนวัตกรรมปี 2561															
2.2พิจารณาผลงานปี 2561															
2.3มอบรางวัลนวัตกรรมปี 2561															
2.4กำหนดหลักเกณฑ์ประกวดนวัตกรรมปี 2562															
3.แผนการพัฒนาาระบบสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม ของ กปภ.															
3.1วิเคราะห์ศักยภาพหน่วยงานความร่วมมือ															
3.2จัดทำแผนงานโครงการนำร่อง															
3.3ดำเนินโครงการตามแผน															
3.4สรุป ติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	1.ขยายผล 2 ผลงาน 2.สร้างนวัตกรรม 20 ผลงาน 3.องค์ความรู้ 1 เรื่อง														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	1.ขยายผลในองค์กรไม่น้อยกว่า 2 ผลงาน 2.จำนวนนวัตกรรมดีเด่นไม่น้อยกว่า 20 ผลงาน 3.องค์ความรู้จากความร่วมมือ 1 เรื่อง														
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	1.เกิดการแข่งขันด้านนวัตกรรม 2.เพิ่มประสิทธิภาพการทำงานด้วยนวัตกรรม 3.สนับสนุนการดำเนินงานด้าน RDI														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ			รวม								
	0.000			4.000			4.000								
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์			บุคลากร								
	-			-			-								
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	โครงสร้าง KM-RDI ที่ช่วยสนับสนุนการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-10

แผนงาน	2-3 เตรียมความพร้อมเพื่อเสนอการรับรางวัลการบริหารสู่ความเป็นเลิศ (Thailand Quality Award: TQC)																	
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นการเข้าสู่กระบวนการตรวจประเมินคุณภาพองค์กรให้เป็นที่ยอมรับจากนานาชาติ เพื่อเป็นประโยชน์ สำหรับผู้บริหารในการปรับปรุงระบบบริหารจัดการองค์กร ปรับปรุงกระบวนการงาน และปรับปรุงผลการดำเนินงานที่เป็นเลิศ																	
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ชะลอโครงการ																	
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายประเมินผลองค์กร																	
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart																	
	2561				2562													
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	-																	
ผลผลิต (output) ของโครงการ	-																	
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	-																	
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน						งบทำการ						รวม					
	-						-						-					
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี						อุปกรณ์						บุคลากร					
	-						-						-					
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-																	

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-10



ยุทธศาสตร์ที่ 3 บริหารจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้ทันสมัย สนับสนุนการดำเนินงาน กระบวนการผลิตจ่าย บริหารงาน และบริการประกอบด้วย 4 แผนงาน

แผนงาน	3-1 การบูรณาการข้อมูลระบบ เพื่อการใช้สารสนเทศเชิงวิเคราะห์ 3-1-1) โครงการบูรณาการและพัฒนาระบบสารสนเทศข้อมูล เพื่อสนับสนุนการจัดการผลิตและจำหน่ายน้ำ (Qportal)																				
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นเพิ่มประสิทธิภาพระบบศูนย์กลางการบริหารจัดการข้อมูลที่สามารถเข้าถึงแลกเปลี่ยน และเชื่อมโยงกันได้ระหว่างหน่วยงานภายในและภายนอก รวมทั้งใช้เทคโนโลยีบูรณาการข้อมูลให้เป็นสารสนเทศเชิงวิเคราะห์ เพื่อตอบสนองความต้องการใช้ข้อมูลในการตัดสินใจบริหารงานขององค์กรและการให้บริการประชาชน (ข้อมูลต้องมีความถูกต้อง แม่นยำ ทันสมัย พร้อมใช้งาน และเหมาะสมตามผู้ใช้งาน)																				
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน																				
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศกองศูนย์ข้อมูลและแผนเทคโนโลยีสารสนเทศ																				
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart																				
	2561						2562														
	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.จัดทำขอบเขตงานจ้าง(TOR)	█																				
2.เสนอ ITSC ให้ความเห็นชอบ							█														
3.เสนอกระทรวงมหาดไทยให้ความเห็นชอบ							█														
4.จัดจ้าง							█														
5.ทำสัญญา							█														
6.วิเคราะห์และออกแบบระบบ							█														
7.พัฒนาระบบ							█														
8.ทดสอบระบบ (UAT)							█														
9.จัดทำเอกสารคู่มือระบบ							█														
10.อบรมผู้ใช้งาน							█														
11.ติดตั้งและใช้งานจริง							█														
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ร้อยละของการบูรณาการข้อมูลระดับน้ำและคุณภาพน้ำทั่วประเทศ																				
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ข้อมูลแหล่งน้ำและคุณภาพน้ำ																				
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	ข้อมูลแหล่งน้ำและคุณภาพน้ำที่บูรณาการข้อมูลภายในและเชื่อมโยงภายนอกได้																				
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน	18.000						งบทำการ	0.000						รวม	18.000					
	เทคโนโลยี	-						อุปกรณ์	-						บุคลากร	-					
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	-																				
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	ผู้รับจ้างไม่ชำนาญการให้บริการระบบเว็บเซอร์วิสตามมาตรฐาน																				

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-11

แผนงาน	3-1 การบูรณาการข้อมูลระบบ เพื่อการใช้สารสนเทศเชิงวิเคราะห์ 3-1-2) โครงการบูรณาการคลาวด์เซิร์ฟเวอร์ (Cloud Consolidation) ระยะที่ 2																
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นเพิ่มประสิทธิภาพระบบศูนย์กลางการบริหารจัดการข้อมูลที่สามารถเข้าถึงแลกเปลี่ยน และเชื่อมโยงกันได้ระหว่างหน่วยงานภายในและภายนอก รวมทั้งใช้เทคโนโลยีบูรณาการข้อมูลให้เป็นสารสนเทศเชิงวิเคราะห์ เพื่อตอบสนองความต้องการใช้ข้อมูลในการตัดสินใจบริหารงานขององค์กรและการให้บริการประชาชน (ข้อมูลต้องมีความถูกต้อง แม่นยำ ทันสมัย พร้อมใช้งาน และเหมาะสมตามผู้ใช้งาน)																
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน																
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ กองคอมพิวเตอร์และเครือข่าย																
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart																
	2561					2562											
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
1.ศึกษาและรวบรวมข้อมูลโครงการ	■■■■■																
2.ร่าง TOR			■■■■■														
3.นำเสนอคณะ ITSC					■■■■■												
4.ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์						■■■■■											
5.ทำสัญญา								■■■■■									
6.ติดตั้งอุปกรณ์ฮาร์ดแวร์									■■■■■								
7.ติดตั้งซอฟต์แวร์, ทดสอบระบบ											■■■■■						
8.จัดทำเอกสารคู่มือระบบและอบรมการใช้งาน																■■■■■	
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินงานตามโครงการที่กำหนด																
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ติดตั้งเพิ่มเติมอุปกรณ์และซอฟต์แวร์ระบบ PrivateCloud																
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	สามารถให้บริการด้านเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ให้กับหน่วยงานใน ก.ภ. ได้อย่างรวดเร็ว																
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน	งบทำการ	รวม														
	21.000	0.000	21.000														
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี	อุปกรณ์	บุคลากร														
	การบริหารจัดการทรัพยากรเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย และระบบเครื่องแม่ข่ายเสมือน (Virtual Machine)	- เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย - อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล - ระบบสำรองข้อมูล - ระบบเครือข่าย - โปรแกรมสำหรับบริหารจัดการระบบต่างๆ	- ผู้เชี่ยวชาญการติดตั้งระบบเครื่องแม่ข่ายเสมือน - เจ้าหน้าที่ดูแลระบบสารสนเทศต่างๆ														
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	ความสามารถของบริษัทคู่สัญญา																

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-11

แผนงาน	3-1 การบูรณาการข้อมูลระบบ เพื่อการใช้สารสนเทศเชิงวิเคราะห์ 3-1-3) โครงการบริหารจัดการข้อมูล ระบบงานธุรกิจ (SAP Archive)															
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นเพิ่มประสิทธิภาพระบบศูนย์กลางการบริหารจัดการข้อมูลที่สามารถเข้าถึงแลกเปลี่ยน และเชื่อมโยงกันได้ระหว่างหน่วยงานภายในและภายนอก รวมทั้งใช้เทคโนโลยีบูรณาการข้อมูลให้เป็นสารสนเทศเชิงวิเคราะห์ เพื่อตอบสนองความต้องการใช้ข้อมูลในการตัดสินใจบริหารงานขององค์กรและการให้บริการประชาชน (ข้อมูลต้องมีความถูกต้อง แม่นยำ ทันสมัย พร้อมใช้งาน และเหมาะสมตามผู้ใช้งาน)															
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน															
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ กองคอมพิวเตอร์และเครือข่าย															
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart															
	2561						2562									
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	
1.ศึกษาและรวบรวมข้อมูลโครงการ	██████████															
2.ร่าง TOR			██████████													
3.นำเสนอคณะ ITSC				██████████												
4.ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์						██████████										
5.ทำสัญญา										██████████						
6.ติดตั้งอุปกรณ์ฮาร์ดแวร์											██████████					
7.ติดตั้งซอฟต์แวร์, พัฒนาระบบ, ทดสอบระบบ													██████████			
8.จัดทำเอกสารคู่มือระบบและอบรมการใช้งาน															██████████	
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินงานตามโครงการที่กำหนด															
ผลผลิต (output) ของโครงการ	มีระบบบริหารจัดการข้อมูลระบบ SAP															
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	-ลดพื้นที่จัดเก็บบนDisk Storage -การเข้าถึงข้อมูลที่รวดเร็วมากขึ้น															
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ			รวม									
	0.000			15.000			15.000									
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์			บุคลากร									
	SoftwareSAP Archive			SANStorage			พนักงานที่เกี่ยวข้อง ModuleFI MM HR									
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	ความสามารถของบริษัทคู่สัญญา															

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-11

แผนงาน	3-2 พัฒนาระบบงานสนับสนุนกระบวนการทำงานขององค์กร														
วัตถุประสงค์	3-2-1) โครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ โดยมุ่งเน้นเพิ่มประสิทธิภาพระบบศูนย์กลางการบริหารจัดการข้อมูลที่สามารถเข้าถึงแลกเปลี่ยนและเชื่อมโยงกันได้ระหว่างหน่วยงานภายในและภายนอก รวมทั้งใช้เทคโนโลยีบูรณาการข้อมูลให้เป็นสารสนเทศเชิงวิเคราะห์เพื่อตอบสนองความต้องการใช้ข้อมูลในการตัดสินใจบริหารงานขององค์กรและการให้บริการประชาชน (ข้อมูลต้องมีความถูกต้อง แม่นยำ ทันสมัย พร้อมใช้งาน และเหมาะสมตามผู้ใช้งาน)														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ กองบริการสารสนเทศ														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.สำรวจความต้องการใช้งานซอฟต์แวร์ และสรุปผล															
2.จัดทำข้อกำหนดร่างขอบเขตงาน TOR และขอความเห็นชอบ TOR จาก ผชท.															
3.ขออนุมัติผู้ว่าการ															
4.ขอความเห็นชอบคณะกรรมการกำกับ ITSC															
5.จัดหาผู้รับจ้าง															
6.ทำสัญญา															
7.ดำเนินงาน															
8.ตรวจรับงาน															
9.เบิกจ่ายงบประมาณ															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	จัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ได้ตามแผน														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ได้รับซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ตามแผน														
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	มีซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ				รวม							
	3.000			1.000				4.000							
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์				บุคลากร							
	-			-				-							
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-12

แผนงาน	3-2 พัฒนาระบบงานสนับสนุนกระบวนการทำงานขององค์กร 3-2-2) โครงการระบบบริหารข้อมูลงบประมาณและโครงการ (Budget Management System : BMS)															
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นเพิ่มประสิทธิภาพระบบศูนย์กลางการบริหารจัดการข้อมูลที่สามารถเข้าถึงแลกเปลี่ยนและเชื่อมโยงกันได้ระหว่างหน่วยงานภายในและภายนอก รวมทั้งใช้เทคโนโลยีบูรณาการข้อมูลให้เป็นสารสนเทศเชิงวิเคราะห์ เพื่อตอบสนองความต้องการใช้ข้อมูลในการตัดสินใจบริหารงานขององค์กร และการให้บริการประชาชน (ข้อมูลต้องมีความถูกต้อง แม่นยำ ทันสมัย พร้อมใช้งาน และเหมาะสมตามผู้ใช้งาน)															
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน															
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ กองพัฒนาระบบงานสารสนเทศ															
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart															
	2561			2562												
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.รวบรวมความต้องการและจัดทำ TOR																
2.นำเสนอคณะ ITSC																
3.ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์																
4.ทำสัญญา																
5.วิเคราะห์และออกแบบระบบ																
6.พัฒนาระบบ																
7.ทดสอบระบบ (UAT) และติดตั้ง																
8.จัดทำเอกสารคู่มือระบบ																
9.อบรมผู้ใช้งาน																
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินการติดตั้งระบบบริหารข้อมูลงบประมาณและโครงการ (Budget Management System: BMS) ภายในปีงบประมาณ 2562															
ผลผลิต (output) ของโครงการ	กปภ.มีระบบบริหารข้อมูลงบประมาณและโครงการ (Budget Management System: BMS) ใช้งาน															
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - ลดงานและขั้นตอนการทำงานของผู้ใช้งาน - เพิ่มความสะดวกของผู้ใช้งาน - สามารถบริหารข้อมูลงบประมาณและโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ - มีความคล่องตัวและยืดหยุ่นสูง - ลดการใช้กระดาษและประหยัดค่าใช้จ่าย 															
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน	งบทำการ										รวม				
	9.000	0.000										9.000				
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี	อุปกรณ์										บุคลากร				
	- Windows Server - SQL SERVER - Web Application	-										-				
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-															

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-12

แผนงาน	3-2 พัฒนาระบบงานสนับสนุนกระบวนการทำงานขององค์กร 3-2-3) โครงการพัฒนาระบบจัดการเอกสารทางวิศวกรรม (C&E Civil & Environment)														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นเพิ่มประสิทธิภาพระบบศูนย์กลางการบริหารจัดการข้อมูลที่สามารถเข้าถึงแลกเปลี่ยนและเชื่อมโยงกันได้ระหว่างหน่วยงานภายในและภายนอก รวมทั้งใช้เทคโนโลยีบูรณาการข้อมูลให้เป็นสารสนเทศเชิงวิเคราะห์ เพื่อตอบสนองความต้องการใช้ข้อมูลในการตัดสินใจบริหารงานขององค์กร และการให้บริการประชาชน (ข้อมูลต้องมีความถูกต้อง แม่นยำ ทันสมัย พร้อมใช้งาน และเหมาะสมตามผู้ใช้งาน)														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ กองภูมิสารสนเทศ														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.ศึกษา/ออกแบบระบบ															
2.จัดทำข้อกำหนดร่างขอบเขตงาน TOR															
3.Scan แบบ As-build Drawing เข้าสู่ระบบ															
4.พัฒนาและทดสอบระบบ															
5.จัดทำโครงสร้างฐานข้อมูล															
6.ติดตั้ง/ทดลองใช้งาน															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินการติดตั้งระบบบริหารแผนงาน/โครงการและงบประมาณ (BRP) ภายในปีงบประมาณ 2562														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	สามารถจัดเก็บAs-build Drawing เข้าสู่ระบบได้														
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	หน่วยงานภายในกปภ.สามารถใช้ระบบได้														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ						รวม					
	0.000			2.000						2.000					
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์						บุคลากร					
	-			-						-					
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-12

แผนงาน	3-3 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสื่อสารด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่พอเพียงและคุ้มค่า 3-3-1) โครงการปรับปรุงสถาปัตยกรรม/เพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการน้ำสูญเสีย กปภ.														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นพัฒนาพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน (ฮาร์ดแวร์ และซอฟต์แวร์) ให้เพียงพอและคุ้มค่า พร้อมมีโครงข่ายเชื่อมโยงทั่วทั้งองค์กร														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ กองเทคโนโลยีสารสนเทศน้ำสูญเสีย														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561						2562								
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.ตรวจสอบความต้องการและการออกแบบระบบ - Upgrade Version SQL Server (License) - Migration And Cleansing Data - Audit/Correct (Summary) - DB Tuning : Raw/Summary - Upgrade Tools Transfer															
2.ศึกษาแนวพัฒนา/เพิ่มประสิทธิภาพของระบบ (เว็บไซต์) - ระบบให้รองรับโครงสร้างฐานข้อมูลใหม่ - ฟังก์ชันงานให้รองรับการใช้งานตามความต้องการของสาขา															
3.จัดทำข้อกำหนด TOR ตามรายละเอียดข้อ 1,2															
4.นำเสนอผู้บริหารให้ความเห็นชอบโครงการฯ															
5.จัดหาผู้รับจ้าง, ควบคุมตรวจรับงานที่มีประสิทธิภาพ															
6.สรุปประเมินผลโครงการฯนำเสนอผู้บริหาร															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ระบบบริหารจัดการน้ำสูญเสียมีเสถียรภาพ, มีฟังก์ชันรองรับการใช้งานตาม IWA														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ระบบบริหารจัดการน้ำสูญเสียของกปภ.มีประสิทธิภาพ ใช้งานได้ต่อเนื่องทุก กปภ.สาขา 234 แห่ง														
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	ช่วยลดต้นทุนการผลิต,ลดน้ำสูญเสียได้อย่างมีประสิทธิภาพ														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ			รวม								
	9.000			0.000			9.000								
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์			บุคลากร								
	-			-			-								
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	ในการปรับปรุงให้เข้ากับระบบเดิมอาจมีความล่าช้าเนื่องจากระบบมีการใช้งานต่อเนื่อง														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-13

แผนงาน	3-3 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสื่อสารด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่พอเพียงและคุ้มค่า 3-3-2) โครงการพัฒนา PWA Cyber Security													
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นพัฒนาพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน (ฮาร์ดแวร์ และซอฟต์แวร์) ให้เพียงพอและคุ้มค่า พร้อมมีโครงข่ายเชื่อมโยงทั่วทั้งองค์กร													
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน													
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ กองคอมพิวเตอร์และเครือข่าย													
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart													
	2561			2562										
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
1.จัดทำข้อกำหนดร่างขอบเขตงาน TOR และขอความเห็นชอบ TOR จาก ผวก.	■													
2.ขอความเห็นชอบคณะกรรมการ ITSC / กระทรวงมหาดไทย				■										
3.ขออนุมัติ ผู้ว่าการ				■										
4.แจ้งกองจัดหาเพื่อทำการประกวดราคา				■										
5.ประชาสัมพันธ์ร่างการจัดซื้อ/จัดจ้างโครงการ							■							
6.ประกาศขายซองประกวดราคา							■							
7.ลงนามในสัญญากับผู้รับจ้าง										■				
8.การส่งมอบงาน														
งวดที่ 1														
งวดที่ 2														
งวดที่ 3														
งวดที่ 4														
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ													
ผลผลิต (output) ของโครงการ	กปก. มีอุปกรณ์เครือข่าย และระบบจัดเก็บและวิเคราะห์ Log แบบ Big Data													
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	สามารถวิเคราะห์และตรวจสอบ ผู้บุกรุกเพื่อจัดการป้องกันอย่างมีประสิทธิภาพ													
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน	งบทำการ					รวม							
	25.000	0.000					25.000							
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี	อุปกรณ์					บุคลากร							
	-	-					-							
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	ไม่มีงบประมาณ													

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-13

แผนงาน	3-3 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสื่อสารด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่พอเพียงและคุ้มค่า 3-3-3) โครงการเพิ่มและทดแทนอุปกรณ์ทางคอมพิวเตอร์ (Infra Upgrade)														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน (ฮาร์ดแวร์ และซอฟต์แวร์) ให้เพียงพอและคุ้มค่า พร้อมมีโครงข่ายเชื่อมโยงทั่วทั้งองค์กร														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ กองคอมพิวเตอร์และเครือข่าย														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561					2562									
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.สำรวจข้อมูลการจัดสรรเพิ่มเติมและทดแทน															
2.ร่าง TOR และขออนุมัติโครงการจาก ผวก.															
3.ขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการ ITSC															
4.ขอจัดสรรงบประมาณ															
5.จัดหาผู้รับจ้างและเซ็นสัญญา															
6.ส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์															
7.เบิกจ่ายเงิน															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพิ่มและทดแทนได้ตามเกณฑ์การจัดสรร														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	กปก. มีอุปกรณ์คอมพิวเตอร์สนับสนุนการปฏิบัติงาน														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	กปก. สามารถปฏิบัติงานและให้บริการได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน					งบทำการ					รวม				
	15.000					4.500					19.500				
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี					อุปกรณ์					บุคลากร				
	-					-					-				
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-13

<p>แผนงาน</p>	<p>3-3 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสื่อสารด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่พอเพียงและคุ้มค่า 3-3-4) โครงการนำร่องการใช้งานระบบสารสนเทศการจัดการผลการปฏิบัติงาน (Performance Management System)</p>																																																																																																																																																																																																														
<p>วัตถุประสงค์</p>	<p>โดยมุ่งเน้นพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน (ฮาร์ดแวร์ และซอฟต์แวร์) ให้เพียงพอและคุ้มค่า พร้อมมีโครงข่ายเชื่อมโยงทั่วทั้งองค์กร</p>																																																																																																																																																																																																														
<p>ตัวชี้วัดของแผนงาน</p>	<p>ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน</p>																																																																																																																																																																																																														
<p>หน่วยงานรับผิดชอบ</p>	<p>ฝ่ายวางแผนและประเมินทรัพยากรบุคคล</p>																																																																																																																																																																																																														
<p>กิจกรรมของโครงการ</p>	<p>ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart</p> <table border="1" data-bbox="692 611 1498 692"> <thead> <tr> <th colspan="3">2561</th> <th colspan="10">2562</th> </tr> <tr> <th>ก.ค.</th> <th>ส.ค.</th> <th>ก.ย.</th> <th>ต.ค.</th> <th>พ.ย.</th> <th>ธ.ค.</th> <th>ม.ค.</th> <th>ก.พ.</th> <th>มี.ค.</th> <th>เม.ย.</th> <th>พ.ค.</th> <th>มิ.ย.</th> <th>ก.ค.</th> <th>ส.ค.</th> <th>ก.ย.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3" style="background-color: yellow;"></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td colspan="5" style="background-color: yellow;"></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="5" style="background-color: yellow;"></td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table>													2561			2562										ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.																																																																																																																																																																						
2561			2562																																																																																																																																																																																																												
ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.																																																																																																																																																																																																	
<p>1.ติดตั้งและทดสอบระบบสารสนเทศการจัดการผลการปฏิบัติงานก่อนการใช้งานจริง</p>	<p style="background-color: yellow;"></p>																																																																																																																																																																																																														
<p>2.จัดทำคู่มือ/สื่อ การใช้งานระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการผลการปฏิบัติงานสำหรับผู้ดูแลระบบและผู้ใช้งานระบบ</p>	<p style="background-color: yellow;"></p>																																																																																																																																																																																																														
<p>3.จัดฝึกอบรมการใช้งานระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการผลการปฏิบัติงานให้กับผู้เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย</p>	<p style="background-color: yellow;"></p>																																																																																																																																																																																																														
<p>3.1 ผู้ดูแลระบบ (Admin)</p>	<p style="background-color: yellow;"></p>																																																																																																																																																																																																														
<p>3.2 ผู้ใช้งานระบบ (End-User)</p>	<p style="background-color: yellow;"></p>																																																																																																																																																																																																														
<p>4. ประเมินผลการใช้งานระบบสารสนเทศการจัดการผลการปฏิบัติงานจากผู้ใช้งานนำร่องทั้งหมด</p>	<p style="background-color: yellow;"></p>																																																																																																																																																																																																														
<p>ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ</p>	<p>ระดับความพึงพอใจในการใช้งานระบบสารสนเทศการจัดการผลการปฏิบัติงาน</p>																																																																																																																																																																																																														
<p>ผลผลิต (output) ของโครงการ</p>	<p>ระดับความสำเร็จของการจัดฝึกอบรมการใช้งานระบบสารสนเทศการจัดการผลการปฏิบัติงาน</p>																																																																																																																																																																																																														
<p>ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ</p>	<p>ระดับความพึงพอใจในการใช้งานระบบสารสนเทศการจัดการผลการปฏิบัติงาน</p>																																																																																																																																																																																																														
<p>งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)</p>	<p>งบลงทุน</p>			<p>งบทำการ</p>			<p>รวม</p>																																																																																																																																																																																																								
	<p>0.000</p>			<p>1.000</p>			<p>1.000</p>																																																																																																																																																																																																								
<p>ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ</p>	<p>เทคโนโลยี</p>			<p>อุปกรณ์</p>			<p>บุคลากร</p>																																																																																																																																																																																																								
<p>ซอฟต์แวร์/ระบบสารสนเทศการจัดการผลการปฏิบัติงาน (Performance Management System)</p>	<p>1. คอมพิวเตอร์สำหรับการฝึกอบรมฝึกอบรม</p> <p>2. ห้องฝึกอบรม/สถานที่ที่ใช้ในการฝึกอบรม</p> <p>3. ค่าอาหาร/อาหารว่าง/เครื่องดื่ม</p>			<p>เจ้าหน้าที่ กพส. และ กปบ. เป็นวิทยากร</p>																																																																																																																																																																																																											
<p>ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน</p>	<p>กองพัฒนาระบบงานสนเทศ สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ ต้องพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการผลการปฏิบัติงาน แล้วเสร็จภายในปีงบประมาณ 2561</p>																																																																																																																																																																																																														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-14



แผนงาน	3-4 การพัฒนาการเรียนรู้ เสริมสร้างองค์กรแห่งการเรียนรู้ และเพิ่มศักยภาพในการดำเนินงานภายใน 3-4-1) โครงการฝึกอบรมบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และภูมิสารสนเทศ														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นพัฒนาระบบการบริหารจัดการองค์ความรู้ขององค์กรเพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ สามารถนำมาพัฒนางาน และเกิดการทำงานร่วมกัน														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ กองบริการสารสนเทศ														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561						2562								
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. สำรวจความต้องการอบรมและสรุปผล															
2. จัดทำแผนการอบรมประจำปี															
3. ดำเนินการจัดอบรม															
4. เบิกจ่ายงบประมาณ															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	จัดอบรมได้ตามแผนอย่างน้อย 80%														
ผลผลิต(output)ของโครงการ	มีการจัดอบรมปีละไม่น้อยกว่า 10 หลักสูตร														
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	มีพนักงานผ่านการอบรมด้าน IT เพิ่มขึ้น														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ				รวม							
	0.000			4.000				4.000							
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์				บุคลากร							
	-			-				-							
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ก-14

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการผลิตจ่ายน้ำ



ยุทธศาสตร์ที่ 4 จัดหาและบริหารจัดการแหล่งน้ำดิบให้เพียงพอประกอบด้วย 3 แผนงาน

แผนงาน	4-1 ก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ															
วัตถุประสงค์	โดยศึกษาและสำรวจข้อมูลด้านแหล่งน้ำ เพื่อนำผลการศึกษา มาเป็นแนวทางในการจัดทำแผนก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำให้ เหมาะสมกับปัญหาอุปสรรคในแต่ละพื้นที่															
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณ															
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายทรัพยากรน้ำ/ กปน.เขต 1-10															
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart															
	2561			2562												
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษานอมน้ำดิบประมาณ																
2. สำรวจ ออกแบบ																
3. จัดเตรียม เอกสารประกวดราคา																
4. ประกวดราคา ทำสัญญา																
5. ดำเนินการก่อสร้างและขออนุญาต																
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินการแล้วเสร็จ															
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ปริมาณน้ำดิบเพียงพอต่อความต้องการ															
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	เพิ่มความมั่นคงด้านแหล่งน้ำ และเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการ															
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ			รวม									
	0.000			0.000			0.000									
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์			บุคลากร									
	-			-			-									
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	การขออนุญาตวางท่อสำหรับโครงการฯ ดังกล่าว กับหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องไม่มีอุปสรรค ผู้รับจ้างไม่ทิ้งงาน															

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-2



แผนงาน	4-2 พัฒนาแหล่งน้ำสำรอง													
วัตถุประสงค์	โดยพัฒนาแหล่งน้ำสำรอง และจัดหาที่ดินเพื่อขุดสระพักน้ำดิบเก็บกักน้ำ ในพื้นที่แล้งซ้ำซาก และพื้นที่ที่มีความเสี่ยง รวมทั้งเชื่อมโยงแหล่งน้ำดิบในลักษณะ Cluster													
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ชะลอโครงการ													
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายทรัพยากรน้ำ/ กปภ.เขต 1-10													
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart													
	2561			2562										
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
1.สำรวจ ออกแบบ ประมาณการ														
2.จัดเตรียมเอกสารและแบบแปลน ประกวดราคา														
3.ประกวดราคา ทำสัญญาจ้าง														
4.ดำเนินการก่อสร้าง														
5.ส่งมอบงาน														
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินการแล้วเสร็จ													
ผลผลิต (output) ของโครงการ	แพสูบน้ำและท่อน้ำดิบ													
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	มีพื้นที่ในการกักเก็บน้ำดิบเพิ่มสูบน้ำได้มากขึ้น													
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ			รวม							
	0.000			0.000			0.000							
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์			บุคลากร							
	-			-			✓							
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	การขออนุญาตสำหรับโครงการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไม่มีอุปสรรค/ผู้รับจ้างไม่ทิ้งงาน													


โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-2

แผนงาน	4-3 เฝ้าระวังแหล่งน้ำดิบ															
	4-3-1) โครงการสถานีตรวจวัดน้ำดิบ (Telemetering)															
วัตถุประสงค์	โดยติดตั้งสถานีตรวจวัดน้ำดิบ ทั้งระดับน้ำและคุณภาพน้ำแบบอัตโนมัติ พร้อมทั้งแสดงผลทางเว็บไซต์แบบ Realtime ณ กปภ.สาขาที่มีความเสี่ยงด้านระดับน้ำ หรือคุณภาพน้ำ															
ตัวชี้วัดของแผนงาน	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 3 แห่ง															
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายทรัพยากรน้ำ/ กปภ.เขต 1-10															
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart															
	2561			2562												
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษานอมน้ดิบประมาณ																
2. สำรวจ ออกแบบ																
3. จัดเตรียม เอกสารประกวดราคา																
4. ประกวดราคา ทำสัญญา																
5. ดำเนินการก่อสร้าง																
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินการแล้วเสร็จ															
ผลผลิต (output) ของโครงการ	จำนวนข้อร้องเรียนด้านคุณภาพน้ำลดลง															
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	ประชาชนได้รับบริการน้ำประปาที่ต่อเนื่อง															
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ						รวม						
	0.000			0.600						0.600						
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์						บุคลากร						
	-			-						-						
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	ผู้รับจ้างทำงาน , กรมเจ้าท่าไม่อนุญาตให้ก่อสร้าง															

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-2

แผนงาน	4-3 เฝ้าระวังแหล่งน้ำดิบ														
	4-3-2) โครงการสถานีเฝ้าระวังคุณภาพน้ำดิบขนาดเล็ก														
วัตถุประสงค์	โดยเพิ่มประสิทธิภาพการติดตามเฝ้าระวังปัญหาคุณภาพน้ำดิบของ กปภ.สาขาที่มีความเสี่ยง ทั้งในภาวะปกติ และในภาวะวิกฤตได้อย่างรวดเร็วทันต่อสถานการณ์ ร่วมกับระบบการนำเข้าข้อมูลผ่านเว็บไซต์เพื่อบูรณาการข้อมูลคุณภาพน้ำของ กปภ. ซึ่งเป็นเวลาปัจจุบัน (Real time) พร้อมทั้งเชื่อมโยงข้อมูลโทรมาตรกับหน่วยงานอื่นๆ ให้ครอบคลุมพื้นที่แหล่งน้ำดิบของ กปภ.ทั้ง 25 ลุ่มน้ำ														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 1 แห่ง														
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายทรัพยากรน้ำ/ กปภ.เขต 1-10														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561						2562								
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.บำรุงรักษาระบบควบคุมอัตโนมัติ (Programmable Logic Controller : PLC) ของ กปภ.สาขาในสังกัด - กปภ.สาขาในสังกัด															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	แสดงข้อมูลคุณภาพน้ำได้อย่างต่อเนื่องและถูกต้อง														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ติดตั้งสถานี														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	เพื่อติดตามเฝ้าระวังและจัดการปัญหาคุณภาพน้ำในภาวะปกติและภาวะวิกฤตได้อย่างรวดเร็ว														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน						งบทำการ						รวม		
	0.000						0.500						0.500		
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี						อุปกรณ์						บุคลากร		
	-						-						-		
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	ไม่สามารถหาผู้รับจ้าง/ผู้รับจ้างทำงาน														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-3

แผนงาน	4-3 เฝ้าระวังแหล่งน้ำดิบ													
	4-3-3) โครงการเฝ้าระวังน้ำดิบเพื่อการเตือนภัย													
วัตถุประสงค์	โดยเพิ่มประสิทธิภาพการติดตามเฝ้าระวังปัญหาคุณภาพน้ำดิบของ กปภ.สาขาที่มีความเสี่ยง ทั้งในภาวะปกติ และในภาวะวิกฤตได้อย่างรวดเร็วทันต่อสถานการณ์ ร่วมกับระบบการนำเข้าข้อมูลผ่านเว็บไซต์เพื่อบูรณาการข้อมูลคุณภาพน้ำของ กปภ. ซึ่งเป็นเวลาปัจจุบัน (Real time) พร้อมทั้งเชื่อมโยงข้อมูลโทรมาตรกับหน่วยงานอื่นๆ ให้ครอบคลุมพื้นที่แหล่งน้ำดิบของ กปภ.ทั้ง 25 ลุ่มน้ำ													
ตัวชี้วัดของแผนงาน	จำนวนแห่งที่ดำเนินการแล้วเสร็จ 11 ลุ่มน้ำ													
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายทรัพยากรน้ำ/ กปภ.เขต 1-10													
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart													
	2561		2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
1.โครงการเฝ้าระวังน้ำดิบเพื่อการเตือนภัย														
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	จำนวนลุ่มน้ำที่ดำเนินการแล้วเสร็จ													
ผลผลิต (output) ของโครงการ	แบบจำลองการประเมินน้ำต้นทุน													
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	คาดการณ์พื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำดิบและน้ำท่วม													
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน	งบทำการ	รวม											
	0.000	20.000	20.000											
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี	อุปกรณ์	บุคลากร											
	-	-	-											
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-													

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-3

ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอพร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐานประกอบด้วย
8 แผนงาน

แผนงาน	5-1 ก่อสร้างปรับปรุงขยายระบบประปา															
วัตถุประสงค์	โดยก่อสร้างปรับปรุงขยายระบบประปาให้มีประสิทธิภาพในการขยายบริการให้ครอบคลุมพื้นที่ที่ยังไม่มีน้ำประปาใช้ หรือมีความต้องการใช้น้ำประปาสำหรับการอุปโภค บริโภค รองรับการต้องการให้ครอบคลุมไปถึงอีก 10 ปีข้างหน้ารวมทั้งรองรับการขยายตัวในเขตพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ ในการเปิดประเทศสู่ประชาคมอาเซียน (AEC)															
ตัวชี้วัดของแผนงาน	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 7 แห่ง															
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายทรัพยากรน้ำ/ กปภ.เขต 1-10															
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart															
	2561			2562												
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.จัดทำแผนงานและออกแบบรายละเอียด																
2.พิจารณาอนุมัติงบประมาณ																
3.ปรับปรุงทบทวนแบบรายละเอียด																
4.ประกวดราคา																
5.ดำเนินงานก่อสร้าง																
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินการแล้วเสร็จ (ภายใต้ Gantt chart)															
ผลผลิต (output) ของโครงการ	เพิ่มกำลังการผลิต															
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	ประชาชนได้รับบริการน้ำประปาเพิ่มขึ้น															
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ			รวม									
	287.014			0.000			287.014									
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์			บุคลากร									
	-			-			-									
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	ความพร้อมเรื่องที่ดิน การขออนุญาตหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เหตุสุดวิสัยหน้างาน ผู้รับจ้างไม่ทำงาน															

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-3 ถึง ข-5

แผนงาน	5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลักการจัดการน้ำสะอาด (WSP) 5-2-1) โครงการจัดการน้ำสะอาด (Water Safety Plan: WSP)															
วัตถุประสงค์	โดยนำหลักการจัดการคุณภาพน้ำดื่มที่ปลอดภัยขององค์การอนามัยโลก (WHO) มาใช้ในการควบคุมระบบผลิตน้ำประปาให้ได้มาตรฐาน เพื่อสร้างความมั่นใจด้านความสะอาด ปลอดภัย ให้กับประชาชนที่อุปโภคบริโภคน้ำประปาที่ได้มาตรฐานอย่างต่อเนื่อง และมีขั้นตอนจัดการคุณภาพอย่างสม่ำเสมอ ตั้งแต่ต้นน้ำ (น้ำดิบ) กระบวนการผลิตน้ำ จนถึงขั้นตอนการจ่ายน้ำประปา ไปยังผู้บริโภค รวมทั้งการบริหารจัดการความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นทุกขั้นตอน นอกจากนี้ยังพัฒนาระบบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน เครื่องมือเครื่องจักร และอุปกรณ์ประปา ให้สามารถผลิตน้ำประปาได้อย่างต่อเนื่อง															
ตัวชี้วัดของแผนงาน	จำนวนโครงการที่ดำเนินการเสร็จ 298 โครงการ															
หน่วยงานรับผิดชอบ	คณะทำงาน WSP/ สวก./ กปภ.เขต 1-10 /กปภ.สาขา															
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart															
	2561			2562												
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.พิจารณาอนุมัติงบประมาณ																
2.สำรวจออกแบบ																
3.จัดเตรียมเอกสารประกวดราคา																
4.ประกวดราคาทำสัญญา																
5.ดำเนินการก่อสร้าง																
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินการแล้วเสร็จ															
ผลผลิต (output) ของโครงการ	กปภ. มีกระบวนการผลิตและการควบคุมคุณภาพน้ำที่ได้มาตรฐาน															
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	ประชาชนได้อุปโภค บริโภคน้ำประปาที่ได้มาตรฐานอย่างต่อเนื่อง และมีขั้นตอนจัดการคุณภาพอย่างสม่ำเสมอ															
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ				รวม								
	51.715			136.000				187.715								
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์				บุคลากร								
	-			-				-								
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	ผู้รับจ้างไม่ทำงานและผู้รับจ้างสามารถส่งของและจัดหาอุปกรณ์ได้ตามกำหนด															

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-6 ถึง ข-29

แผนงาน	5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลักการจัดการน้ำสะอาด (WSP) 5-2-2) โครงการระบบควบคุมและประมวลผลแบบศูนย์รวม															
วัตถุประสงค์	โดยติดตั้งและพัฒนาระบบควบคุมและประมวลผลแบบศูนย์รวมให้สามารถควบคุมติดตามอุปกรณ์ในระบบผลิตน้ำผ่านระบบเครือข่ายสื่อสารที่เชื่อมโยงกันจากระยะไกล (Supervisory Control and Data Acquisition: SCADA) โดยใช้ Programmable Logic Controller:PLC เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุมอัตโนมัติ ซึ่งนำมาใช้สำหรับ กปภ.สาขาขนาดใหญ่ที่มีระบบผลิตน้ำซับซ้อน และ กปภ.สาขาที่มีหน่วยบริการจำนวนมาก ให้สามารถผลิตจ่ายน้ำได้อย่างต่อเนื่อง															
ตัวชี้วัดของแผนงาน	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 15 แห่ง															
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายวิศวกรรม/กปภ.เขต 1-10															
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart															
	2561			2562												
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.พิจารณาอนุมัติงบประมาณ																
2.สำรวจออกแบบ																
3.จัดเตรียมเอกสารประกวดราคา																
4.ประกวดราคาทำสัญญา																
5.ดำเนินการก่อสร้าง																
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินการแล้วเสร็จ															
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ระบบควบคุมและรายงานข้อมูลแบบศูนย์รวม															
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการการผลิตและสูบน้ำประปา															
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ				รวม								
	0.000			11.439				11.439								
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์				บุคลากร								
	-			-				-								
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	ผู้รับจ้างไม่ทำงาน															

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-30



แผนงาน	5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลักการจัดการน้ำสะอาด (WSP) 5-2-3) โครงการระบบควบคุมอัตโนมัติขนาดเล็ก (PLC)														
วัตถุประสงค์	โดยสร้างมาตรฐานการพัฒนาระบบProgrammableLogicController: PLC ให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน ติดตั้งและพัฒนาระบบควบคุมอย่างต่อเนื่อง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุมอัตโนมัติ สำหรับประปาขนาดกลาง และขนาดเล็ก														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 51 แห่ง														
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายวิศวกรรม/กปภ.เขต 1-10														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.พิจารณาอนุมัติงบประมาณ	■■■■■														
2.สำรวจออกแบบ	■■■■■														
3.จัดเตรียมเอกสารประกวดราคา			■■■■■												
4.ประกวดราคาทำสัญญา				■■■■■											
5.ดำเนินการก่อสร้าง					■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินการแล้วเสร็จ														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ระบบผลิตมีประสิทธิภาพในการควบคุมอัตโนมัติ ลดกำลังคน มีความถูกต้องแม่นยำมากขึ้น														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการการผลิตและสูบน้ำจ่ายน้ำประปา														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ				รวม							
	0.000			1.000				1.000							
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์				บุคลากร							
	-			-				-							
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	ผู้รับจ้างไม่ทำงาน														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-31 ถึง ข-33

แผนงาน	5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance: PM)														
วัตถุประสงค์	<p>โดยนำหลักการจัดการคุณภาพน้ำดื่มที่ปลอดภัยขององค์การอนามัยโลก (WHO) มาใช้ในการควบคุมระบบผลิตน้ำประปาให้ได้มาตรฐาน เพื่อสร้างความมั่นใจด้านความสะอาด ปลอดภัย ให้กับประชาชนที่อุปโภคบริโภคน้ำประปาที่ได้มาตรฐานอย่างต่อเนื่อง และมีขั้นตอนจัดการคุณภาพอย่างสม่ำเสมอ ตั้งแต่ต้นน้ำ (น้ำดิบ) กระบวนการผลิตน้ำ จนถึงขั้นตอนการจ่ายน้ำประปา ไปยังผู้บริโภค รวมทั้งการบริหารจัดการความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นทุกขั้นตอน</p> <p>นอกจากนี้ยังพัฒนาระบบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน เครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์ประปา ให้สามารถผลิตน้ำประปาได้อย่างต่อเนื่อง</p>														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 273 แห่ง														
หน่วยงานรับผิดชอบ	กปก.เขต 1-10 /กปก.สาขา														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561					2562									
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.พิจารณาอนุมัติงบประมาณ															
2.สำรวจ ออกแบบ															
3.จัดเตรียมเอกสารประกวดราคา															
4.ประกวดราคาทำสัญญา															
5.ดำเนินการก่อสร้าง															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินการแล้วเสร็จ														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	กปก.สาขา มีเครื่องจักรติดตั้งที่ผลิตจ่ายน้ำได้ตามต้องการและลดความเสี่ยงชำรุดเสียหายของระบบผลิต														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	ประชาชนมีน้ำใช้อย่างต่อเนื่องและเพียงพอ														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน				งบทำการ				รวม						
	51.000				61.000				112.000						
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี				อุปกรณ์				บุคลากร						
	-				-				-						
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	ผู้รับจ้างไม่ทำงาน														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-34 ถึง ข-52

แผนงาน	5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ													
วัตถุประสงค์	โดยวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ และสร้างโครงข่ายท่อจ่ายน้ำ เพื่อให้บริการน้ำประปาประชาชน และกำหนดแนวทางให้สอดคล้องกับการพัฒนาผังเมืองในพื้นที่ชุมชน รวมทั้งพื้นที่เศรษฐกิจ หรือพื้นที่ท่องเที่ยวที่มีอัตราการใช้น้ำสูง และพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษเพื่อรองรับประชาคมอาเซียน (AEC)													
ตัวชี้วัดของแผนงาน	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 308 แห่ง													
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายแผนงานโครงการ/กปภ.เขต 1-10													
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart													
	2561						2562							
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
1.พิจารณาอนุมัติงบประมาณ	■													
2.สำรวจ ออกแบบ		■												
3.จัดเตรียมเอกสารประกวดราคา			■											
4.ประกวดราคา ทำสัญญา				■										
5.ดำเนินการก่อสร้างและขออนุญาต						■								
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินการแล้วเสร็จ													
ผลผลิต (output) ของโครงการ	เพิ่มจำนวนผู้ใช้น้ำ													
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	ประชาชนได้รับบริการน้ำประปาเพิ่มขึ้น													
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ				รวม						
	1,468.784			0.000				1,468.784						
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์				บุคลากร						
	-			-				-						
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-													

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-53 ถึง ข-86

แผนงาน	5-5 แผนงานการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management: BCM)														
วัตถุประสงค์	ทบทวนและปรับปรุงข้อมูลแผนบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP) ให้เป็นปัจจุบันและฝึกซ้อมแผนฯ ทุกปีอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของแผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายบริหารความเสี่ยง														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.พิจารณาอนุมัติงบประมาณ															
2.ดำเนินโครงการ															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินการแล้วเสร็จ														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	-ระบบ BCM ของหน่วยงานเป็นปัจจุบัน -ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	แผนงานการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ สามารถใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน	งบทำการ		รวม											
	0.000	0.107		0.107											
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี	อุปกรณ์		บุคลากร											
	-	-		-											
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-86



แผนงาน	5-6 โครงการชื้อน้ำจากผู้ผลิตเอกชนระยะสั้นบางพื้นที่														
วัตถุประสงค์	เพื่อดำเนินการชื้อน้ำให้บริการน้ำประปาแก่ประชาชนในพื้นที่ที่มีความต้องการใช้น้ำของประชาชนที่รอการให้บริการน้ำประปาที่เพียงพอ														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	เป็นแผนงานที่เพิ่มตามแผนยุทธศาสตร์ (ทบทวนปี 2562-2564)														
หน่วยงานรับผิดชอบ	กปก.เขต 1-10														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	-														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	-														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	-														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ				รวม							
	0.000			0.000				0.000							
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์				บุคลากร							
	-			-				-							
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-87



แผนงาน	5-7 โครงการระบบผลิตได้รับการรับรอง ISO 9001													
วัตถุประสงค์	โดยเพิ่ม กปภ.สาขาที่ได้รับ ISO 9001 สำหรับ กปภ.สาขาที่มีความพร้อม เพื่อเป็นต้นแบบให้ กปภ.สาขาใกล้เคียงมาศึกษาดูงานในการบริหารจัดการต่อไป													
ตัวชี้วัดของแผนงาน	จำนวนแห่งที่ดำเนินการเสร็จ 20 แห่ง													
หน่วยงานรับผิดชอบ	กปภ.เขต 1-10/ กปภ.สาขา													
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart													
	2561			2562										
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
1.กคน.ได้รับแจ้งรายชื่อโครงการตามแผนปฏิบัติการปีงบประมาณ 2562 ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณ				■										
2.ฟทท.(กคน.) แจ้ง กปภ.ข. 1-10 เสนอรายชื่อ กปภ.สาขา กปภ.ข.ละ 2 แห่งรวม 20 แห่ง เข้าร่วมโครงการ					■									
3. ฟทท.(กคน.) นำเสนอให้ ผวก. อนุมัติรายชื่อ กปภ.สาขา 20 แห่ง วงเงินงบประมาณและ แต่งตั้งคณะกรรมการร่าง TOR โครงการฯ						■								
4.คณะกรรมการร่าง TOR เสนอ ผวก.อนุมัติ TOR และเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษา							■							
5.คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง และกจท.ทำสัญญาว่าจ้าง								■						
6.ฟทท.(กคน.) เสนอ ผวก.แต่งตั้งคณะทำงาน และคณะกรรมการกำกับดูแลการดำเนินโครงการฯ									■					
7.ที่ปรึกษาดำเนินงาน ตามขอบเขตของงานใน TOR และกปภ.สาขา 20 แห่ง ได้รับรอง ISO 9001:2015												■		
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	จำนวนแห่งที่ดำเนินการแล้วเสร็จ 20 แห่ง													
ผลผลิต (output) ของโครงการ	กปภ.สาขา 20 แห่ง ได้รับรองระบบบริหารจัดการที่มีคุณภาพ													
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	เพื่อกปภ.สาขา มีการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล													
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ			รวม							
	0.000			10.000			10.000							
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์			บุคลากร							
	-			-			2 คน							
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	จำนวน กปภ.สาขา เพิ่มขึ้นเป็น 2 เท่า จาก 10 เป็น 20 กปภ.สาขา เนื่องจากต้องดำเนินการ 10 กปภ.สาขา ในส่วนของปีงบประมาณ 2560 ซึ่งไม่สามารถดำเนินการจัดจ้างได้ทันภายในเดือนกันยายน 2560 เนื่องจากมีการปรับลดจำนวน กปภ.สาขา จาก 10 เหลือ 4 แห่ง และการประกาศใช้ พรบ. การจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 เมื่อวันที่ 24 ส.ค. 2560 ทำให้ TOR ของโครงการฯ ซึ่งเป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.2535 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม จะดำเนินการต่อไม่ได้ และต้องยกเลิก													

แผนงาน	5-8 แผนงานปรับปรุงกระบวนการวางแผน ออกแบบ และก่อสร้างระบบประปา															
วัตถุประสงค์	จัดตั้งคณะทำงานฯ จากหลายส่วนขึ้นมากำหนดหลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติงานในกระบวนการต่างๆ กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติงานในทุกกระบวนการ ตั้งแต่กระบวนการวางแผน สรรหาที่ดิน ออกแบบ จัดทำแบบมาตรฐาน ประสานงานกับหน่วยงานภาคเอกชน และภาคสังคมที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนควบคุมการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ															
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณ															
หน่วยงานรับผิดชอบ	คณะทำงานปรับปรุงกระบวนการวางแผน และก่อสร้างระบบประปา															
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart															
	2561			2562												
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.พิจารณาอนุมัติงบประมาณ																
2.สำรวจ ออกแบบ																
3.จัดเตรียม เอกสารประกวดราคา																
4.ประกวดราคา ทำสัญญา																
5.ดำเนินการก่อสร้าง																
5.1ขออนุญาตหน่วยงานวางท่อ																
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินงานแล้วเสร็จ															
ผลผลิต(output)ของโครงการ	แก้ปัญหา เพิ่มประสิทธิภาพและความสามารถระบบผลิต															
ผลลัพธ์(outcome) ของโครงการ	สามารถควบคุมระบบการผลิตและจ่ายน้ำได้อย่างต่อเนื่อง รวมถึงการนำข้อมูลวิเคราะห์เพื่อวางแผนระบบผลิตจ่าย															
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ						รวม						
	0.000			0.000						0.000						
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์						บุคลากร						
	-			-						-						
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	ผู้รับจ้างไม่ทำงาน															

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-87

ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบประกอบด้วย 3 แผนงาน

แผนงาน	6-1 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ (DMA, ปรับปรุงเส้นท่อ)														
วัตถุประสงค์	โดยแบ่งพื้นที่บริหารจัดการน้ำตามระบบ DMA: District Metering Area และติดตั้งมาตรวัดน้ำเพื่อวัดปริมาณน้ำที่ไหลเข้าในแต่ละ DMA พร้อมทั้งติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดและควบคุมแรงดันน้ำในเส้นท่อ เพื่อส่งสัญญาณไปยัง Control Room ที่ กปภ.สาขา ด้วยระบบสัญญาณโทรศัพท์แบบ Real Time ซึ่งเมื่อเกิดสัญญาณผิดปกติ จะทำให้สามารถควบคุมการบริหารจัดการ และแก้ไขปัญหาการสูญเสียได้สะดวกรวดเร็วขึ้น														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	กปภ.เขต 1-10/ กปภ.สาขา														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. ศึกษานู๋ม้ดิงบประมาณ	█														
2. สำรจ ออกแบบ		█													
3. จัดเตรียม เอกสารประกวดราคา			█												
4. ประกวดราคา ทำสัญญา				█											
5. ดำเนินการก่อสร้างและขออนุญาต						█									
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินการแล้วเสร็จ														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ควบคุมและบริหารจัดการน้ำสูญเสียได้อย่างถูกต้อง														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	สามารถดำเนินการตามแผนจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพและเชิงพาณิชย์เป็นไปตามเป้าหมาย														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ						รวม					
	991.443			874.213						1,865.656					
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์						บุคลากร					
	-			-						-					
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	การขออนุญาตวางท่อสำหรับโครงการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไม่มีอุปสรรคและผู้รับจ้างไม่ทิ้งงาน														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-88 ถึง ข-99



แผนงาน	6-2 แผนงานการจัดการน้ำสูญเสียเชิงพาณิชย์ (มาตรวัดน้ำ)														
วัตถุประสงค์	มุ่งเน้นให้ลูกค้าเชื่อถือ การอ่านมาตรและจัดเก็บรายได้ค่าน้ำของ กปภ. สามารถจัดเก็บรายได้ค่าน้ำสอดคล้องกับปริมาณการใช้น้ำจริง และสร้างมาตรฐานการบริหารจัดการมาตรวัดน้ำให้เป็นระบบ														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	กปภ.เขต 1-10/ กปภ.สาขา														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. พิจารณานุมัติงบประมาณ															
2. สืบหา ออกแบบ															
3. จัดเตรียม เอกสารประกวดราคา															
4. ประกวดราคา ทำสัญญา															
5. ดำเนินการก่อสร้าง															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินการแล้วเสร็จ														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ได้มาตรวัดน้ำที่มีความเที่ยงตรงตามเกณฑ์														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	มาตรวัดน้ำที่มีความเที่ยงตรงตามเกณฑ์สามารถดำเนินการตามแผนจัดการน้ำสูญเสียเชิงพาณิชย์กายภาพและเชิงพาณิชย์เป็นไปตามเป้าหมาย														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ						รวม					
	18.798			69.324						88.122					
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์						บุคลากร					
	-			-						-					
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	ผู้รับจ้างขาดทักษะในการทำงาน/วัสดุอุปกรณ์บางอย่างที่ต้องสั่งซื้อจากต่างประเทศอาจเกิดความล่าช้าในขั้นตอนการขนส่งที่ไม่เป็นไปตามแผนงาน														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-100 ถึง ข-103

แผนงาน	6-3 แผนงานการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาช่วยในการลดน้ำสูญเสีย 6-3-1) โครงการเชื่อมโยงข้อมูล DMA เพื่อการบริหารจัดการน้ำสูญเสียแบบรวมศูนย์														
วัตถุประสงค์	มุ่งเน้นให้ลูกค้าเชื่อถือ การอ่านมาตรและจัดเก็บรายได้ค่าน้ำของ กปภ. สามารถจัดเก็บรายได้ค่าน้ำสอดคล้องกับปริมาณการใช้น้ำจริงและสร้างมาตรฐานการบริหารจัดการมาตรวัดน้ำให้เป็นระบบ														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ กองเทคโนโลยีสารสนเทศน้ำสูญเสีย														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561				2562										
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.กำหนดแนวทางพัฒนา/จัดหาเครื่องมือสำหรับเชื่อมโยงข้อมูลอุปกรณ์ระบบ DMA -เครื่องมือ Sync ข้อมูลจากคลาวด์มายัง Server กปภ. -เครื่องมือสำหรับ Summary ข้อมูล															
2.ออกแบบระบบสำรองข้อมูลเครื่องแม่ข่ายพร้อมระบบแสดงผลเพื่อให้ข้อมูล Online User ใช้งานได้ตลอดเวลา -Dashboard Mirror -Replicate Master/Table															
3.Upgrade data logger เชื่อมโยงข้อมูลอุปกรณ์ระบบ DMA ที่กปภ.สาขา พร้อมสำรวจรายละเอียดของอุปกรณ์															
4.จัดทำข้อกำหนด TOR ทำรายละเอียดตามหัวข้อ 1-3															
5.นำเสนอผู้บริหารให้ความเห็นชอบโครงการฯ															
6.จัดหาผู้รับจ้าง, ควบคุมตรวจรับงานที่มีประสิทธิภาพ															
7.สรุปประเมินผลโครงการฯนำเสนอผู้บริหาร															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	สร้างเครื่องมือ อพเกรดอุปกรณ์ ระบบ redundant เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลระบบ DMA จาก กปภ.สาขา														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ระบบบริหารจัดการน้ำสูญเสียมีประสิทธิภาพใช้งานได้ต่อเนื่องทั้ง กปภ. 24 ชั่วโมง														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	ช่วยลดต้นทุนการผลิต, ลดสูญเสียได้อย่างมีประสิทธิภาพ														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน				งบทำการ				รวม						
	7.000				0.000				7.000						
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี				อุปกรณ์				บุคลากร						
	-				-				-						
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	โครงการมีผู้เกี่ยวข้องหลายส่วนอาจต้องใช้เวลาในการประสานงานเกินกว่ากรอบเวลาที่กำหนด														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-103

ยุทธศาสตร์ที่ 7 ขยายความร่วมมือกับองค์กรต่างๆ เพื่อให้บริการน้ำประปาที่มีคุณภาพ ประกอบด้วย 1 แผนงาน

แผนงาน	7-1 ขยายความร่วมมือกับองค์กร หรือหน่วยงานภายนอก														
วัตถุประสงค์	โดยมุ่งเน้นการขยายความร่วมมือที่เกี่ยวข้องกับกิจการประปา ระหว่าง กปภ. กับองค์กรต่าง ๆ เช่น อปท. โรงงานขนาดใหญ่ เพื่อช่วยให้ประชาชนสามารถเข้าถึง และได้รับน้ำประปาที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน โดยมีแนวทางการดำเนินงาน คือ ด้านการรับโอนกิจการประปามาปรับปรุง วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ ปรับปรุงอาคารผลิตน้ำประปา จำหน่าย Bulk Sale เพื่อช่วยให้ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการน้ำประปา การทดสอบคุณภาพน้ำเพื่อช่วยลดภาระการลงทุนในองค์กรต่างๆ ฝึกอบรมให้ความรู้ด้านกิจการประปา และให้คำปรึกษาในลักษณะที่ไม่ใช่โครงการ														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	-														
หน่วยงานรับผิดชอบ	กปภ.เขต 1-10/ กปภ.สาขา														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. ขยายความร่วมมือที่เกี่ยวข้องกับกิจการประปา ระหว่าง กปภ. กับองค์กรต่าง ๆ															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินโครงการแล้วเสร็จ														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ขยายความร่วมมือกับองค์กร หรือหน่วยงานภายนอก														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	ประชาชนสามารถเข้าถึง และได้รับน้ำประปาที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน	งบทำการ				รวม									
	0.000	0.000				0.000									
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี	อุปกรณ์				บุคลากร									
	-	-				-									
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ข-104

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการบริการลูกค้า



ยุทธศาสตร์ที่ 8 สร้างความพึงพอใจให้ลูกค้าในด้านคุณภาพน้ำประปาและบริการประกอบด้วย
1 แผนงาน

แผนงาน	8-1 เสริมสร้างความพึงพอใจให้ลูกค้า 8-1-1) โครงการประปาทันใจ ระยะ 2		
วัตถุประสงค์	มุ่งเน้นให้เป็นกรอบแนวทางให้ กปภ.ทุกสาขา ทั่วประเทศบริหารจัดการข้อร้องเรียนของลูกค้าด้วยมาตรฐานเดียวกัน และลดความไม่พึงพอใจของลูกค้าโดยการสื่อสารที่ดี การแก้ไขปัญหาที่รวดเร็ว เรียบร้อย และสร้างความประทับใจด้วยการตรวจสอบข้อมูลป้อนกลับ		
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความพึงพอใจต่อการจัดการข้อร้องเรียนมากกว่า 3.5 คะแนน		
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักสื่อสารองค์กรและลูกค้าสัมพันธ์ กปภ.เขต 1-10/ กปภ.สาขา		
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart		
	2561		2562
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.จัดสรรสื่อปฏิบัติงานมิสเตอร์ประปา			
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ความพึงพอใจต่อการจัดการข้อร้องเรียนของ กปภ.		
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ศูนย์ประปาทันใจสามารถแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนตาม SLA		
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	มิสเตอร์ประปาสามารถลดความไม่พึงพอใจและสร้างความพึงพอใจแก่ลูกค้า		
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน	งบทำการ	รวม
	0.000	0.300	0.300
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี	อุปกรณ์	บุคลากร
	-	✓	✓
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	กปภ. ไม่มีงบประมาณจัดสรรอุปกรณ์ในโครงการประปาทันใจ		

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ค-2



แผนงาน	8-1 เสริมสร้างความพึงพอใจให้ลูกค้า 8-1-2) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ PWA Contact Center 1662 ระยะ 2															
วัตถุประสงค์	โดยพัฒนาระบบรับฟังเสียงของลูกค้าทาง PWA Contact Center1662 เชื่อมโยงกับศูนย์ประสานงาน (กปร. 234 สาขา) ให้เกิดประสิทธิภาพและบรรลุประสิทธิผล เพื่อสร้างความพึงพอใจและเพิ่มความประทับใจให้แก่ลูกค้า															
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความพึงพอใจต่อการจัดการข้อร้องเรียนมากกว่า 3.5															
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักสื่อสารองค์กรและลูกค้าสัมพันธ์ กปร.เขต 1-10/ กปร.สาขา															
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart															
	2561			2562												
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.จ้างเหมาเอกชนจัดหาเจ้าหน้าที่ (Agentและ Supervisor)มาประจำศูนย์รับเรื่องร้องเรียน PWA Contact Center 1662																
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	- ความพึงพอใจของลูกค้า - สามารถตอบสนองลูกค้าได้ตามSLA															
ผลผลิต (output) ของโครงการ	มีเจ้าหน้าที่เพียงพอกับการให้บริการลูกค้าเวลา 07.00 - 23.00 น.															
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	เจ้าหน้าที่สามารถให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพรวดเร็วลูกค้าพึงพอใจ															
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน						งบทำการ						รวม			
	0.000						12.000						12.000			
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี						อุปกรณ์						บุคลากร			
	-						-						✓			
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	ประสิทธิภาพของบริษัท Outsource ในการจัดหาเจ้าหน้าที่มาปฏิบัติงานประจำศูนย์ PWA Contact Center 1662															

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ค-2

แผนงาน	8-1 เสริมสร้างความพึงพอใจให้ลูกค้า 8-1-3) โครงการมุ่งมั่นเพื่อปวงชนเต็มใจให้กัน														
วัตถุประสงค์	เพื่อให้ผู้จัดการ กปภ.สาขาออกพบลูกค้า สร้างความใกล้ชิดด้วยตนเอง พร้อมทีมงานที่มีหัวใจใ้บริการและมีความกระตือรือร้นเอาใจใส่ประชาชน และลูกค้าด้วยความเต็มใจตลอดจนให้บริการตรวจสอบระบบประปาภายในบ้านฟรีแก่ประชาชน														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	จำนวนสาขาที่ดำเนินการแล้วเสร็จ 234 สาขา														
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักสื่อสารองค์กรและลูกค้าสัมพันธ์ กปภ.เขต 1-10/ กปภ.สาขา														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.ผจก.กปภ.สาขานำทีมบริการลงพื้นที่พบปะลูกค้าเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและให้บริการตรวจสอบซ่อมแซมระบบประปาฟรี และให้คำแนะนำวิธีการบำรุงรักษาระบบประปาภายในบ้าน นอกจากนี้ยังมีการสอบถามความต้องการ ความคาดหวัง ความพึงพอใจและความไม่พึงพอใจของลูกค้าที่มีต่อการให้บริการของ กปภ.															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	1. ร้อยละของลูกค้าประเภท 1 และ 2 ที่ได้รับการตรวจสอบระบบประปา 2. ระดับความพึงพอใจของลูกค้าต่อการสร้างความสัมพันธ์กับลูกค้าของเจ้าหน้าที่														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ลูกค้าได้รับการตรวจระบบประปาและกปภ.ได้รับฟังเสียงของลูกค้า														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	ลูกค้าประทับใจและมีความสัมพันธ์ที่ดีกับ กปภ.														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ			รวม								
	0.000			2.340			2.340								
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์			บุคลากร								
	-			-			-								
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	เจ้าหน้าที่ กปภ.สาขาลงพื้นที่พบปะลูกค้าเพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้าไม่ได้ตามเป้าหมาย														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ค-2

แผนงาน	8-1 เสริมสร้างความพึงพอใจให้ลูกค้า 8-1-4) โครงการประปาทันสมัย ระยะ 2 (GECC)															
วัตถุประสงค์	กปภ. ได้สานต่อนโยบายรัฐบาล “ศูนย์ราชการสะดวก” (GECC) โดยมุ่งหวังให้ กปภ. 234 สาขาสามารถพัฒนาประสิทธิภาพและประสิทธิผลของตนเองให้ครอบคลุมมาตรฐานศูนย์ราชการสะดวก															
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความพึงพอใจต่อการให้บริการของ กปภ. 4.20 คะแนน															
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักสื่อสารองค์กรและลูกค้าสัมพันธ์ กปภ.เขต 1-10/ กปภ.สาขา															
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart															
	2561			2562												
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. กปภ.สาขา ปรับปรุงการให้บริการลูกค้าตามมาตรฐานการให้บริการของศูนย์ราชการสะดวก																
2. กปภ.สาขา ยื่นขอรับรองมาตรฐานศูนย์ราชการสะดวก (GECC) ประจำปี 2562																
3. กปภ.สาขา ติดตั้งข้อความเกี่ยวกับ น้ำดิบมีราคา น้ำประปามีต้นทุน หน้าอาคารสำนักงานเพื่อรณรงค์สร้างการรับรู้การปรับปรุงค่าน้ำในอนาคต																
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	คะแนนความพึงพอใจบริการด้านอาคาร - สถานที่															
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ลูกค้าได้รับการบริการที่ดีตามมาตรฐาน GECC															
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	ลูกค้าประทับใจและความสัมพันธ์ที่ดีกับ กปภ.															
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ			รวม									
	5.000			10.000			15.000									
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์			บุคลากร									
	-			-			-									
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	กปภ.สาขา บางสาขาอาจจะไม่พร้อมในการเตรียมเข้ารับการประเมิน															

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ค-3

ยุทธศาสตร์ที่ 9 รักษาสิ่งแวดล้อม และรักษาความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชนโดยรอบประกอบด้วย
2 แผนงาน

แผนงาน	9-1 ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม															
วัตถุประสงค์	9-1-1) โครงการการประชาสัมพันธ์ภาคีกรังชุมชน เพื่อร่วมพัฒนาชุมชนรอบแหล่งน้ำ/ที่ดินที่ กปภ. ใช้น้ำดิบ ใต้ดิน และวางท่อผ่าน โดยดำเนินกิจกรรมต่างๆตามเกณฑ์ที่ กปภ. กำหนดเพื่อเป้าหมายในกระบวนการของ กปภ. พัฒนาชุมชนร่วมกับ อปท. และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และเพื่อการส่งเสริมกิจการประชาสัมพันธ์															
ตัวชี้วัดของแผนงาน	จำนวนชุมชนที่ กปภ.พัฒนา 40 ชุมชน															
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักสื่อสารองค์กรและลูกค้าสัมพันธ์ กปภ.เขต 1-10/ กปภ.สาขา และฝ่ายแผนงานโครงการ															
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart															
	2561			2562												
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.คณะกรรมการ CSR (คปร.) กลั่นกรองพื้นที่ และกิจกรรมโครงการที่ กปภ.ข. นำเสนอ เพื่อให้คณะอนุกรรมการ CG & CSR เห็นชอบ และคณะกรรมการ กปภ. ทราบ																
2.รณง. จัดสรรงบประมาณ																
3.กปภ.สาขา ดำเนินกิจกรรม																
4.ติดตามผลดำเนินโครงการ																
5.รายงานผล/รวบรวมผล/ประเมินโครงการ																
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	จำนวนชุมชนที่ กปภ.พัฒนา															
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ชุมชนได้รับประโยชน์จากการดำเนินโครงการของ กปภ.															
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	ชุมชนมีความสัมพันธ์ที่ดีกับ กปภ.															
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน						งบทำการ						รวม			
	0.000						15.000						15.000			
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี						อุปกรณ์						บุคลากร			
	-						-						-			
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	การดำเนินโครงการไม่ตรงกับความต้องการของชุมชน และไม่ตรงกับความสามารถพิเศษของ กปภ.															

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ค-3

แผนงาน	9-1 ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม														
	9-1-2) โครงการใส่ใจผู้บริโภค														
วัตถุประสงค์	เพื่อตอบสนองนโยบายรัฐบาล “ทุกพื้นที่ต้องมีน้ำประปาใช้” และนำความสามารถพิเศษขององค์กรไปขยายความเชื่อมั่นให้แก่หน่วยงานและประชาชนในพื้นที่ให้บริการ อีกทั้งยังลดความเหลื่อมล้ำให้ประชาชนทุกพื้นที่ได้ใช้น้ำสะอาดมาตรฐานเดียวกันและได้คุณภาพชีวิตที่ดีเท่าเทียมกัน														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ชุมชนใน อปท. ที่ได้รับความช่วยเหลือจาก กปภ.สาขา 234 สาขา 234 ชุมชน (สาขาละ 1 ชุมชน)														
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักสื่อสารองค์กรและลูกค้าสัมพันธ์ กปภ.เขต 1-10/ กปภ.สาขา														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. กปภ.สาขา ให้ความรู้และแนวปฏิบัติ มาตรฐานเกี่ยวกับการผลิตน้ำสะอาด มาตรฐานสากลแก่องค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่น (อปท.)															
2. กปภ.เขต ให้บริการตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ ผลิตโดย อปท.															
3. กรมอนามัย รับรองคุณภาพน้ำที่ผลิตโดย กปภ. และ อปท. เพื่อออกหนังสือและตรา สัญลักษณ์รับรองคุณภาพน้ำ “Water is Life”															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	จำนวนชุมชนใน อปท.ที่เข้าร่วมโครงการ														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ทำให้ผู้บริโภคได้ใช้น้ำสะอาด														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	กปภ. มีความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนโดยรอบ														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ			รวม								
	0.000			1.000			1.000								
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์			บุคลากร								
	-			-			-								
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ค-4

แผนงาน	9-1 ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม 9-1-3) โครงการส่งเสริมความเชื่อมั่นคุณภาพน้ำประปา ของ กปภ. (Water is life)														
วัตถุประสงค์	ส่งเสริมให้ กปภ. สาขาทั่วประเทศผลิตน้ำตามข้อกำหนด WSP โดยมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำร่วมกันระหว่าง กปภ. กับ กรมอนามัยอย่างเป็นระบบ และร่วมมือกับกรมอนามัยและกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นในการสนับสนุนคุณภาพน้ำประปาของประเทศให้ผ่านเกณฑ์เพิ่มขึ้น														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	เป็นแผนงานที่เพิ่มตามแผนยุทธศาสตร์ (ทบทวนปี 2562-2564)														
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักสื่อสารองค์กรและลูกค้าสัมพันธ์ / กปภ.เขต 1-10 / กปภ. สาขา														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561						2562								
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	-														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	-														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	-														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน						งบทำการ						รวม		
	0.000						0.000						0.000		
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี						อุปกรณ์						บุคลากร		
	-						-						-		
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ค-4

แผนงาน	9-1 ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม 9-1-4) โครงการการประปาส่วนภูมิภาคปลูกป่าต้นน้ำเพื่อแผ่นดินเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช														
วัตถุประสงค์	เพื่อปลูกฝังเยาวชนให้เป็นแกนนำในการรณรงค์ใช้น้ำอย่างประหยัดรู้คุณค่า โดยจัดกิจกรรมรณรงค์ประหยัดน้ำในโรงเรียนภาคีเครือข่าย, รับสมัครนักเรียนเป็นแกนนำรณรงค์ประหยัดน้ำ และรับสมัครครอบครัวเข้าร่วมโครงการ														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	จำนวนพื้นที่ปลูกป่าต้นน้ำ 500 ไร่														
หน่วยงานรับผิดชอบ	สำนักสื่อสารองค์กรและลูกค้าสัมพันธ์ กปภ.เขต 1-10/ กปภ.สาขา														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.กปภ.ช. และ กปภ.สาขา ดำเนินการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ 2561 เนื่องจากเป็นแผนระยะยาว															
2.ติดตามผลดำเนินโครงการ															
3.รายงานผล/รวบรวมผล/ประเมินโครงการ															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	จำนวนพื้นที่ปลูกป่า														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	ได้ป่าซึ่งเติบโตเป็นแหล่งของต้นน้ำเพื่อเป็นแหล่งกักเก็บน้ำตามธรรมชาติต่อไป														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	ลดภาวะโลกร้อนและสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างกปภ.ชุมชนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ				รวม							
	0.000			3.100				3.100							
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์				บุคลากร							
	-			-				-							
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ค-4

แผนงาน	9-2 แผนงานบริหารจัดการการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า													
วัตถุประสงค์	9-2-1 แผนงานศึกษาและส่งเสริมการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อดำเนินการศึกษา และส่งเสริมให้มีการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ โดยร่วมกับสถาบันหรือหน่วยงานภายนอกในการศึกษาแนวทางการใช้น้ำ ส่งเสริมให้มีการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ สำหรับในระยะแรกจะดำเนินการในพื้นที่เกาะ แหล่งท่องเที่ยว โรงงาน โรงแรม หรือผู้ใช้น้ำรายใหญ่ในพื้นที่ขาดแคลนน้ำก่อน													
ตัวชี้วัดของแผนงาน	เป็นแผนงานที่เพิ่มตามแผนยุทธศาสตร์ (ทบทวนปี 2562-2564)													
หน่วยงานรับผิดชอบ	คณะกรรมการ DSM													
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart													
	2561			2562										
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	-													
ผลผลิต (output) ของโครงการ	-													
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	-													
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน						งบทำการ						รวม	
	0.000						0.000						0.000	
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี						อุปกรณ์						บุคลากร	
	-						-						-	
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-													

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ค-4

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการเงิน



ยุทธศาสตร์ที่ 10 ควบคุมต้นทุนการดำเนินงานประกอบด้วย 1 แผนงาน

แผนงาน	10-1 ควบคุมค่าใช้จ่าย													
	10-1-1) ควบคุมค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน													
วัตถุประสงค์	เพื่อกำหนดมาตรฐานควบคุมต้นทุนของน้ำประปาให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมและจะเป็นแนวทางในการปรับโครงสร้างค่าน้ำประปา สะท้อนถึงประสิทธิภาพการดำเนินงานโดยมุ่งเน้นกำหนดมาตรการควบคุมค่าใช้จ่ายอย่างเป็นรูปธรรมโดยคณะทำงานจัดทำแผนงานควบคุมค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน กำหนดมาตรการแผนปฏิบัติการควบคุมค่าใช้จ่ายอย่างต่อเนื่อง													
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ควบคุมค่าใช้จ่ายรวมต่อหน่วยน้ำจำหน่าย ไม่เกิน 20.00 บาท ต่อ ลบ.ม.													
หน่วยงานรับผิดชอบ	ทุกหน่วยงาน													
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart													
	2561			2562										
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
1. ค่าใช้จ่ายรวมต่อหน่วยน้ำจำหน่าย ไม่เกิน 20.00 บาท ต่อ ลบ.ม.														
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	-													
ผลผลิต (output) ของโครงการ	-													
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	-													
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน			งบทำการ				รวม						
	0.000			0.000				0.000						
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี			อุปกรณ์				บุคลากร						
	-			-				-						
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-													

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ง-2



แผนงาน	10-1 ควบคุมค่าใช้จ่าย 10-1-2) โครงการศึกษาการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อใช้ในระบบผลิตจ่าย														
วัตถุประสงค์	เพื่อกำหนดมาตรฐานควบคุมต้นทุนของน้ำประปาให้อยู่ใน ระดับที่เหมาะสมและจะเป็นแนวทางในการปรับโครงสร้างค่า น้ำประปา สะท้อนถึงประสิทธิภาพการดำเนินงานโดยมุ่งเน้นกำหนด มาตรการควบคุมค่าใช้จ่ายอย่างเป็นรูปธรรมโดยคณะทำงานจัดทำ แผนงานควบคุมค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน กำหนดมาตรการ แผนปฏิบัติการควบคุมค่าใช้จ่ายอย่างต่อเนื่อง														
ตัวชี้วัดของแผนงาน	ระดับความสำเร็จของ แผนงาน/โครงการที่แล้วเสร็จ 5 คะแนน														
หน่วยงานรับผิดชอบ	สายงานรองผู้ว่าการ (บริหาร)														
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart														
	2561			2562											
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.ศึกษาการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อใช้ในระบบผลิตจ่าย															
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	ดำเนินโครงการแล้วเสร็จ														
ผลผลิต (output) ของโครงการ	-														
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	-														
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน						งบทำการ						รวม		
	0.000						0.000						0.000		
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี						อุปกรณ์						บุคลากร		
	-						-						-		
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-														

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ง-2

ยุทธศาสตร์ที่ 11 สร้างรายได้ให้เพียงพอต่อการขยายงาน ประกอบด้วย 1 แผนงาน

แผนงาน	11-1 จ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาจัดทำแผนการตลาดธุรกิจระยะสั้นและระยะยาว													
วัตถุประสงค์	กปร. มีแนวทางพัฒนาด้านการตลาดเชิงรุก เพื่อช่วยเพิ่มรายได้ให้กับองค์กร กปร. โดยจะศึกษาและวิเคราะห์แผนตลาดธุรกิจ ระยะสั้นและระยะยาว ให้ครอบคลุมแนวทางสำหรับการนำไปสู่การการตลาดยุคใหม่ ของ กปร.													
ตัวชี้วัดของแผนงาน	เป็นแผนงานที่เพิ่มตามแผนยุทธศาสตร์ (ทบทวนปี 2562-2564)													
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายยุทธศาสตร์องค์กร (กองพัฒนาธุรกิจ)													
กิจกรรมของโครงการ	ผังควบคุมกิจกรรมภายใต้โครงการ Gantt chart													
	2561						2562							
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
ตัวชี้วัด (KPI) ของโครงการ	-													
ผลผลิต (output) ของโครงการ	-													
ผลลัพธ์ (outcome) ของโครงการ	-													
งบประมาณรวมโครงการ (ล้านบาท ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)	งบลงทุน						งบทำการ						รวม	
	0.000						0.000						0.000	
ทรัพยากรที่ต้องการของโครงการ	เทคโนโลยี						อุปกรณ์						บุคลากร	
	-						-						-	
ความเสี่ยง/เงื่อนไข/สมมติฐาน	-													

โดยมีโครงการตามภาคผนวก ง-2

ภาคผนวก



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1

ด้านการเรียนรู้และพัฒนา



ยุทธศาสตร์ที่ 1 บริหาร และพัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับภารกิจมีจำนวนที่เหมาะสม และมีความผูกพันต่อองค์กร

★ แผนงานที่ 1-1 พัฒนาบุคลากร

➤ 1-1-1 แผนงานการยกระดับศักยภาพและอัตรากำลังของบุคลากร ให้พร้อมต่อการเป็นองค์กรระดับสากล

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
ทบทวนกระบวนการงานที่สำคัญ (Business Process Re-design:BPR) เพื่อให้การใช้อัตรากำลังเกิดประโยชน์สูงสุด	ฝวป.(กผท.)	-	0.500	0.500
รวม		-	0.500	0.500

➤ 1-1-2 แผนงานการบริหารจัดการอัตรากำลังให้เกิดประโยชน์สูงสุด (Workforce Optimization)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
แผนงานการวางกลไกให้ผู้บริหารสายงานรับผิดชอบต่อการบริหารอัตรากำลังและค่าใช้จ่ายด้านบุคคลของสายงาน	ฝวป.(กผท.)	-	0.200	0.200
รวม		-	0.200	0.200

➤ 1-1-3 แผนงานการออกแบบกลไกที่ใช้ในการขับเคลื่อนระบบการจัดการความก้าวหน้าในสายอาชีพของ กปภ. (Career Management Architecture Design) และการจัดการความก้าวหน้าในสายอาชีพของบุคลากร กปภ.แบบองค์รวม (Total Career Management)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
- การจัดทำมีกลไกที่ใช้ในการขับเคลื่อนการจัดการความก้าวหน้าในสายอาชีพ	ฝวป.(กผท.)	-	0.500	0.500
- การจัดทำ/ทบทวนโครงสร้างสายอาชีพ (Career Model Design) หลักการเติบโต/เคลื่อนย้ายตามสายอาชีพ		-	0.500	0.500
รวม		-	1.000	1.000



ยุทธศาสตร์ที่ 1 บริหาร และพัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับภารกิจมีจำนวนที่เหมาะสม และมีความผูกพันต่อองค์กร

★ แผนงานที่ 1-1 พัฒนาบุคลากร

➤ 1-1-4 แผนงานการระบุผู้สืบทอดตำแหน่งเชิงกลยุทธ์ (Successor)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
การจัดทำระบบผู้สืบทอดตำแหน่งผู้บริหารระดับสูงฯ	ผวป. (กผท.)	-	0.500	0.500
รวม		-	0.500	0.500

➤ 1-1-5 แผนงานการจัดการบุคลากรที่มีศักยภาพด้วยรูปแบบการบริหารอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง (Talent Pipeline Model)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
การบริหารจัดการบุคลากรที่มีศักยภาพ	ผวป. (กผท.)	-	0.500	0.500
รวม		-	0.500	0.500

➤ 1-1-6 แผนงานการปรับบทบาทการดำเนินงานเชิงรุก และการเป็นหุ้นส่วนทางกลยุทธ์ของสายงานในองค์กร รวมถึงการสร้างความรู้ความเข้าใจในการใช้เครื่องมือด้านทรัพยากรบุคคลแก่ผู้บริหารสายงาน (Line Manager)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
การยกระดับศักยภาพของหน่วยงานด้านทรัพยากรบุคคลให้มีประสิทธิภาพ	ผวป. (กผท.)	-	1.500	1.500
รวม		-	1.500	1.500



ยุทธศาสตร์ที่ 1 บริหาร และพัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับภารกิจมีจำนวนที่เหมาะสม
และมีความผูกพันต่อองค์กร

★ แผนงานที่ 1-1 พัฒนาบุคลากร

➤ 1-1-7 โครงการพัฒนาบุคลากร

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการพัฒนาบุคลากรที่สนับสนุนนโยบายและการดำเนินงาน ของ กปภ.	สวก. (กพท.)	-	4.300	4.300
- การสร้างและพัฒนานักวิทยาศาสตร์มืออาชีพ		-	0.500	0.500
- การพัฒนาวิชาชีพเฉพาะด้าน		-	1.800	1.800
- การพัฒนานักบริหารตาม Training Road Map		-	2.000	2.000
♦ โครงการพัฒนาสมรรถนะความสามารถรายบุคคล (IDP)	สวก. (กพท.)	-	3.000	3.000
- โครงการพัฒนาบุคลากรด้านวิชาชีพเฉพาะตาม IDP			1.500	1.500
- โครงการพัฒนาบุคลากรของ กปภ.ด้านต่างๆ ตาม IDP			1.500	1.500
♦ โครงการพัฒนาบุคลากรของ กปภ. ด้านต่างๆ	สวก. (กพท.)	-	9.400	9.400
- ปฐมนิเทศ			1.800	1.800
- การพัฒนาและเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม			0.400	0.400
- ปัจฉิมนิเทศ/ชีวิตสดใสหลังวัยเกษียณ			7.000	7.000
- การเสริมสร้างองค์ความรู้ตามนวัตกรรม			0.200	0.200
♦ โครงการประชุม/สัมมนา/ฝึกอบรม/ดูงานภายนอกและ ทุนการศึกษา	สวก. (กพท.)	-	5.500	5.500
- โครงการส่งพนักงานเข้าร่วมสัมมนา/ฝึกอบรม/ศึกษาดูงาน ภายในและต่างประเทศ		-	1.200	1.200
- โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งในและ ต่างประเทศในการจัดฝึกอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน		-	0.300	0.300
- โครงการให้ทุนการศึกษาพนักงานทั้งในประเทศและ ต่างประเทศ		-	4.000	4.000
♦ การประชุมผู้จัดการ/ผู้ช่วยผู้จัดการประจำทั่วประเทศ	สวก. (กพท.)	-	0.800	0.800
♦ โครงการการพัฒนาและเสริมสร้างผู้จัดการ/ผู้ช่วยผู้จัดการ	สวก. (กพท.)	-	2.000	2.000
รวม		-	25.000	25.000



ยุทธศาสตร์ที่ 1 บริหาร และพัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับภารกิจมีจำนวนที่เหมาะสม
และมีความผูกพันต่อองค์กร

★ แผนงานที่ 1-1 พัฒนาบุคลากร

➤ 1-1-7 โครงการพัฒนาบุคลากร

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
กลุ่มโครงการพัฒนาบุคลากร มีดังนี้				
♦ พัฒนาบุคลากรที่สนับสนุนนโยบายและการดำเนินงานของ กปภ.	สวท. (กฝภ.1)	-	6.500	6.500
• โครงการพัฒนาบุคลากรด้านระบบผลิต				
- OJT การจัดการน้ำสะอาด (WSP)				
- OJT การใช้และบำรุงรักษาเครื่องจ่ายสารเคมี				
- OJT การใช้และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลในระบบผลิต				
- OJT การใช้และบำรุงรักษาในระบบผลิต (SCADA)				
- การควบคุมระบบผลิตและจ่ายน้ำด้วย PLC (SCADA/PLC ชั้นที่ 3)				
- การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี (internet of Things) เพื่อใช้ใน กิจการประปา				
• พัฒนาบุคลากรด้านระบบจ่ายน้ำ				
- OJT การบำรุงรักษามาตรวัดน้ำ				
- OJT การควบคุมน้ำสูญเสีย				
- ระบบสารสนเทศด้านผู้ใช้น้ำ กปภ. (CIS)				
♦ พัฒนาสมรรถนะความสามารถรายบุคคล (IDP)				
- เทคนิคการนำเสนอ				
- การสอนงาน (Coaching)				
- ความรู้ด้านระบบประปา (GAP)				
♦ พัฒนาบุคลากรด้านต่างๆ				
- คุณธรรม จริยธรรมและธรรมาภิบาล				
- การบริหารต้นทุนของ กปภ.สาขา				
- การตลาดในศตวรรษที่ 21				
♦ หลักสูตรการบริการเชิงสังคม				
- โครงการฝึกอบรมความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภายนอก				
รวม		-	6.500	6.500



ยุทธศาสตร์ที่ 1 บริหาร และพัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับภารกิจมีจำนวนที่เหมาะสม
 และมีความผูกพันต่อองค์กร
 *แผนงานที่ 1-1 พัฒนาบุคลากร

➤ 1-1-7 โครงการพัฒนาบุคลากร

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
<p>♦โครงการพัฒนาบุคลากรที่สนับสนุนนโยบายและการดำเนินงานของ กปภ.</p> <ul style="list-style-type: none"> - ความรู้พื้นฐานด้านงานผลิต - การควบคุมระบบผลิตและจ่ายน้ำอัตโนมัติขั้นพื้นฐาน (SCADA/PLC ชั้นที่ 1) - การควบคุมระบบผลิตและจ่ายน้ำอัตโนมัติขั้นพื้นฐาน (SCADA/PLC ชั้นที่ 2) - การบริหารจัดการน้ำสูญเสียด้วย DMA - การใช้และบำรุงรักษาเครื่องจ่ายสารเคมี - งานสารบรรณ - การเงินและบัญชี - การบริการด้วยใจ - การฝึกอบรมในงาน การควบคุมน้ำสูญเสีย - การฝึกอบรมในงานระบบผลิต - การฝึกอบรมในงาน การใช้ และบำรุงรักษาเครื่องจักรกล - การฝึกอบรมในงาน การบำรุงรักษามาตรวัดน้ำ 	สวก. (กฝภ.2)	-	5.000	5.000
<p>♦โครงการพัฒนาสมรรถนะความสามารถ (IDP)</p> <ul style="list-style-type: none"> - คุณธรรม จริยธรรม และธรรมาภิบาล - การทำงานเป็นทีม 				
<p>♦โครงการการบริการเชิงสังคม</p> <ul style="list-style-type: none"> - การควบคุมคุณภาพน้ำ 				
<p>♦โครงการป้องกันและปราบปรามทุจริตคอร์รัปชัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - การป้องกันและการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชันในองค์กร - การปฏิบัติตนตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง 				
รวม		-	5.000	5.000



ยุทธศาสตร์ที่ 1 บริหาร และพัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับภารกิจมีจำนวนที่เหมาะสม
และมีความผูกพันต่อองค์กร

★ แผนงานที่ 1-1 พัฒนาบุคลากร

➤ 1-1-7 โครงการพัฒนาบุคลากร

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
<p>♦โครงการพัฒนาบุคลากรที่สนับสนุนนโยบายและการดำเนินงานของ กปภ.</p> <ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตรอบรมการควบคุมงานก่อสร้าง - หลักสูตรอบรมฝึกรอบรมในงาน การควบคุมน้ำสูญเสีย - หลักสูตรอบรมความรู้พื้นฐานด้านพนักงานบริการ - หลักสูตรอบรมความรู้พื้นฐานด้านการผลิตน้ำ - หลักสูตรอบรม การสำรวจออกแบบประมาณราคา และติดตั้งประปา - หลักสูตรอบรม การป้องกันภัยในพื้นที่เสี่ยงภัย - หลักสูตรอบรม การควบคุมการผลิตน้ำประปาแบบอัตโนมัติขั้นพื้นฐาน 	<p>สวก. (กผภ.3)</p>	-	5.000	5.000
<p>♦โครงการพัฒนาสมรรถนะความสามารถ (IDP)</p> <ul style="list-style-type: none"> - คุณธรรม จริยธรรม และธรรมาภิบาล 				
<p>♦โครงการพัฒนาบุคคลของ กปภ.ด้านต่างๆ</p> <ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตรอบรม ระบบควบคุมการผลิตและจ่ายน้ำด้วย PLC - หลักสูตรอบรม ระบบควบคุมการผลิตและจ่ายน้ำด้วยระบบ SCADA - หลักสูตรอบรม หลักและศิลปะการเขียนหนังสือราชการ 				
<p>♦โครงการประชุม/สัมมนา/ฝึกรอบรม/ดูงาน หน่วยงานภายนอก และทุนการศึกษา</p> <ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตรอบรม สัมมนาเชิงปฏิบัติการ พรบ.การจัดซื้อ จัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 และการบันทึกข้อมูลระบบ e-GP 				
รวม		-	5.000	5.000



ยุทธศาสตร์ที่ 1 บริหาร และพัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับภารกิจมีจำนวนที่เหมาะสม และมีความผูกพันต่อองค์กร

★ แผนงานที่ 1-2 เสริมสร้างความพึงพอใจและความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากร

➤ 1-2-1 โครงการสำรวจความพึงพอใจและความผูกพันของ พนักงานต่อ กปภ. ปี 2562

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการสำรวจความพึงพอใจและความผูกพันของพนักงานต่อกปภ. ปี 2562	ฝบท.	-	2.000	2.000
รวม		-	2.000	2.000



ยุทธศาสตร์ที่ 1 บริหาร และพัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับภารกิจมีจำนวนที่เหมาะสม และมีความผูกพันต่อองค์กร

★ แผนงานที่ 1-2 เสริมสร้างความพึงพอใจและความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากร

➤ 1-2-2 โครงการจัดสรรอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ปี 2562

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ จัดทำกรอบประเภทของอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตามลักษณะแต่ละงาน กำหนดคุณลักษณะจำเพาะของ อุปกรณ์และแจ้ง กปภ.ข.1-10 สำรวจความต้องการใช้อุปกรณ์ คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลและรายงานผลการสำรวจให้ กกส.ตรวจสอบ หลังจากนั้น กปภ.ข.1-10 จัดซื้ออุปกรณ์คุ้มครอง ความปลอดภัยให้กับหน่วยงานในสังกัดภายในกรอบและวงเงินที่ ได้รับจัดสรร และรายงานผลการจัดสรรอุปกรณ์คุ้มครอง ความปลอดภัยส่วนบุคคล หน่วยงานในสังกัดตามกรอบที่กำหนดให้ใน แต่ละงานให้ กกส.ตรวจสอบ	ฝบท.	-	5.000	5.000
รวม		-	5.000	5.000



ยุทธศาสตร์ที่ 2 เสริมสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ มุ่งเน้นลูกค้าและคุณภาพงาน

★ แผนงานที่ 2-1 จัดการองค์ความรู้ (Knowledge Management: KM)

➤ 2-1-1 โครงการพัฒนาบุคลากรด้านการจัดการความรู้มุ่งสู่นวัตกรรม

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
◆ พัฒนาความรู้พื้นฐานและทักษะด้านนวัตกรรมเพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์องค์กร (PWA Idol)	สวก. (กบอ.)	-	0.500	0.500
◆ เสริมสร้างบรรยากาศให้บุคลากรเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง (ช่องทางสารสนเทศในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้)	สวก. (กบอ.)	-	2.000	2.000
รวม		-	2.500	2.500



ยุทธศาสตร์ที่ 2 เสริมสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ มุ่งเน้นลูกค้าและคุณภาพงาน

★ แผนงานที่ 2-1 จัดการองค์ความรู้ (Knowledge Management: KM)

➤ 2-1-2 โครงการส่งเสริมการนำกระบวนการจัดการความรู้ไปใช้ในการทำงานให้เกิดประสิทธิภาพ

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
◆ พัฒนาแผนที่ความรู้และเทคโนโลยีของ กปภ. (PWA Knowledge & Technology mapping) เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนภารกิจและยุทธศาสตร์องค์กร	สวก. (กบอ.)	-	0.200	0.200
◆ การพัฒนาค้นคว้าความรู้ดิจิทัล (KM PWA)	สวก. (กบอ.)	-	0.200	0.200
รวม		-	0.400	0.400



ยุทธศาสตร์ที่ 2 เสริมสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ มุ่งเน้นลูกค้าและคุณภาพงาน

★ แผนงานที่ 2-2 วิจัยพัฒนาและสร้างนวัตกรรม

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ <u>โครงการวิจัยพัฒนาและสร้างนวัตกรรม</u>	สวก. (กวพ.)			
1. แผนงานการพัฒนาและขยายผลนวัตกรรม			1.500	1.500
- จัดทำแผนพัฒนาและขยายผลนวัตกรรม				
- ดำเนินการตามแผน				
- ติดตามผลการดำเนินงาน (2,4 ไตรมาส)				
- สรุปผลการดำเนินงาน				
2. แผนการวิจัยและสร้างนวัตกรรมของ กปภ.			1.500	1.500
- ส่งผลงานนวัตกรรมเข้าประกวดนวัตกรรมปี 2561				
- พิจารณาผลงานปี 2561				
- มอบรางวัลนวัตกรรมปี 2561				
- กำหนดหลักเกณฑ์ประกวดนวัตกรรมปี 2562				
3. แผนการพัฒนาระบบสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมของ กปภ.			1.000	1.000
- วิเคราะห์ศักยภาพหน่วยงานความร่วมมือ				
- จัดทำแผนงานโครงการนำร่อง				
- ดำเนินโครงการตามแผน				
- สรุป ติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน				
รวม		-	4.000	4.000



ยุทธศาสตร์ที่ 2 เสริมสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ มุ่งเน้นลูกค้าและคุณภาพงาน

★ แผนงานที่ 2-3 เตรียมความพร้อมเพื่อเสนอการรับรางวัลการบริหารสู่ความเป็นเลิศ (Thailand Quality Class : TQC)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการเลื่อนออกไปปีงบประมาณ 2563	ฝปอ.	-	-	-
รวม		-	-	-



ยุทธศาสตร์ที่ 3 บริหารจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้ทันสมัย สนับสนุนการดำเนินงาน กระบวนการผลิตจ่ายบริหารงานและบริการ

★ แผนงานที่ 3-1 การบูรณาการข้อมูลระบบ เพื่อการใช้สารสนเทศเชิงวิเคราะห์

➤ 3-1-1 โครงการบูรณาการและพัฒนาระบบสารสนเทศข้อมูล เพื่อสนับสนุนการจัดการผลิตและจำหน่ายน้ำ (Qportal)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการบูรณาการและพัฒนาระบบสารสนเทศข้อมูลเพื่อสนับสนุน การจัดการผลิตและจำหน่ายน้ำ (Qportal)	ผชท. (กคผ.)	18.000	-	18.000
รวม		18.000	-	18.000

★ แผนงานที่ 3-1 การบูรณาการข้อมูลระบบ เพื่อการใช้สารสนเทศเชิงวิเคราะห์

➤ 3-1-2 โครงการบูรณาการคลาวด์เซิร์ฟเวอร์ (Cloud Consolidation) ระยะที่ 2

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการบูรณาการคลาวด์เซิร์ฟเวอร์ (Cloud Consolidation) ระยะที่ 2	ผชท./สทส. (กคค.)	21.000	-	21.000
รวม		21.000	-	21.000

★ แผนงานที่ 3-1 การบูรณาการข้อมูลระบบ เพื่อการใช้สารสนเทศเชิงวิเคราะห์

➤ 3-1-3 โครงการบริหารจัดการข้อมูล ระบบงานธุรกิจ (SAP Archive)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการบริหารจัดการข้อมูล ระบบงานธุรกิจ (SAP Archive)	ผชท. สทส./สทภ. (กคค.)	-	15.000	15.000
รวม		-	15.000	15.000



ยุทธศาสตร์ที่ 3 บริหารจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้ทันสมัย สนับสนุนการดำเนินงาน
กระบวนการผลิตจ่ายบริหารงานและบริการ

★ แผนงานที่ 3-2 พัฒนาระบบงานสนับสนุนกระบวนการทำงานขององค์กร

➤ 3-2-1 โครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการจัดซื้อซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์	ผขท. สทส./สทภ. (กสท.)	3.000	1.000	4.000
รวม		3.000	1.000	4.000

★ แผนงานที่ 3-2 พัฒนาระบบงานสนับสนุนกระบวนการทำงานขององค์กร

➤ 3-2-2 โครงการระบบบริหารข้อมูลงบประมาณและโครงการ
(Budget Management System : BMS)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการระบบบริหารข้อมูลงบประมาณและโครงการ (Budget Management System : BMS)	ผขท./สทส. (กพส.)	9.000	-	9.000
รวม		9.000	-	9.000

★ แผนงานที่ 3-2 พัฒนาระบบงานสนับสนุนกระบวนการทำงานขององค์กร

➤ 3-2-3 โครงการพัฒนาระบบจัดการเอกสารทางวิศวกรรม
(C&E Civil & Environment)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการพัฒนาระบบจัดการเอกสารทางวิศวกรรม (C&E Civil & Environment)	ผขท./สทภ. (กภส.)	-	2.000	2.000
รวม		-	2.000	2.000



ยุทธศาสตร์ที่ 3 บริหารจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้ทันสมัย สนับสนุนการดำเนินงาน กระบวนการผลิตจ่ายบริหารงานและบริการ

★ แผนงานที่ 3-3 แผนงานพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสื่อสารด้านเทคโนโลยี สารสนเทศที่พอเพียงและคุ้มค่า

➤ 3-3-1 โครงการการปรับปรุงสถาปัตยกรรม/เพิ่มประสิทธิภาพ ระบบบริหารจัดการน้ำสูญเสีย กปภ.

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการปรับปรุงสถาปัตยกรรม/เพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการน้ำสูญเสีย กปภ.	ผขท./สทภ. (กทท.)	9.000	-	9.000
รวม		9.000	-	9.000

★ แผนงานที่ 3-3 แผนงานพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสื่อสารด้านเทคโนโลยี สารสนเทศที่พอเพียงและคุ้มค่า

➤ 3-3-2 โครงการพัฒนา PWA Cyber Security

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการพัฒนา PWA Cyber Security	ผขท./สทส. (กคค.)	25.000	-	25.000
รวม		25.000	-	25.000

★ แผนงานที่ 3-3 แผนงานพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสื่อสารด้านเทคโนโลยี สารสนเทศที่พอเพียงและคุ้มค่า

➤ 3-3-3 โครงการเพิ่มและทดแทนอุปกรณ์ทางคอมพิวเตอร์ (Infra Upgrade)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการเพิ่มและทดแทนอุปกรณ์ทางคอมพิวเตอร์ (Infra Upgrade)	ผขท./สทส. (กคค.)	15.000	4.500	19.500
รวม		15.000	4.500	19.500



ยุทธศาสตร์ที่ 3 บริหารจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้ทันสมัย สนับสนุนการดำเนินงาน กระบวนการผลิตจ่ายบริหารงานและบริการ

★ แผนงานที่ 3-3 แผนงานพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสื่อสารด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่พอเพียงและคุ้มค่า

➤ 3-3-4 โครงการนำร่องการใช้งานระบบสารสนเทศการจัดการผลการปฏิบัติงาน (Performance Management System)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการนำร่องการใช้งานระบบสารสนเทศ การจัดการผลการปฏิบัติงาน (Performance Management System)	รพบ./ฟวป. (กปน.)	-	1.000	1.000
- ติดตั้งและทดสอบระบบสารสนเทศการจัดการผลการปฏิบัติงานก่อนการใช้งานจริง				
- จัดทำคู่มือ/สื่อ การใช้งานระบบสารสนเทศ เพื่อการจัดการผลการปฏิบัติงานสำหรับผู้ดูแลระบบและผู้ใช้งานระบบ				
- จัดฝึกอบรมการใช้งานระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการผลการปฏิบัติงานให้กับผู้เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย ผู้ดูแลระบบ (Admin) และผู้ใช้งานระบบ (End-User)				
- ประเมินผลการใช้งานระบบสารสนเทศการจัดการ ผลการปฏิบัติงานจากผู้ใช้งานนำร่องทั้งหมด เพื่อนำมาพัฒนาระบบให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น				
รวม		-	1.000	1.000

★ แผนงานที่ 3-4 การพัฒนาการเรียนรู้ เสริมสร้างองค์กรแห่งการเรียนรู้และเพิ่มศักยภาพในการดำเนินงานภายใน

➤ 3-4-1 โครงการฝึกอบรมบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและภูมิสารสนเทศ

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการฝึกอบรมบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและภูมิสารสนเทศ	สทส./สทภ. (กสท.)	-	4.000	4.000
รวม		-	4.000	4.000



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2

ด้านการผลิตจ่ายน้ำ



- ยุทธศาสตร์ที่ 4 จัดหาและบริหารจัดการแหล่งน้ำดิบให้เพียงพอ
- ★ แผนงานที่ 4-1 ก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ [แหล่งน้ำหลัก]
 - แผนงานบูรณาการจัดการทรัพยากรน้ำ

- ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ -



- ยุทธศาสตร์ที่ 4 จัดหาและบริหารจัดการแหล่งน้ำดิบให้เพียงพอ
- ★ แผนงานที่ 4-1 ก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ [แหล่งน้ำหลัก]
 - แผนงานบูรณาการเพื่อพัฒนาพื้นที่ระดับภาค (ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ)

- ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ -



- ยุทธศาสตร์ที่ 4 จัดหาและบริหารจัดการแหล่งน้ำดิบให้เพียงพอ
- ★ แผนงานที่ 4-2 พัฒนาแหล่งน้ำสำรอง

- ชะลอโครงการ -



- ยุทธศาสตร์ที่ 4 จัดหาและบริหารจัดการแหล่งน้ำดิบให้เพียงพอ
- ★ แผนงานที่ 4-3 เฝ้าระวังแหล่งน้ำดิบ
 - 4-3-1 โครงการสถานีตรวจวัดน้ำดิบ [Telemetry]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
กปก.ข.10 งานซ่อมแซมระบบสถานีตรวจวัดน้ำดิบ [Telemetry]	กปก.ข. 10			
- กปก.สาขาพิจิตร	กปก.ข. 10	-	0.200	0.200
- กปก.สาขาแม่สอด	กปก.ข. 10	-	0.200	0.200
- กปก.สาขาพยุหะคีรี	กปก.ข. 10	-	0.200	0.200
รวม กปก.ข. 10 จำนวน 3 โครงการ	กปก.ข. 10	-	0.600	0.600



ยุทธศาสตร์ที่ 4 จัดหาและบริหารจัดการแหล่งน้ำดิบให้เพียงพอ

★ แผนงานที่ 4-3 เฝ้าระวังแหล่งน้ำดิบ

➤ 4-3-2 โครงการสถานีเฝ้าระวังคุณภาพน้ำดิบขนาดเล็ก

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.ช. 4	กปภ.ช. 4	-	0.500	0.500
รวม กปภ.ช. 4 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ช. 4	-	0.500	0.500



ยุทธศาสตร์ที่ 4 จัดหาและบริหารจัดการแหล่งน้ำดิบให้เพียงพอ

★ แผนงานที่ 4-3 เฝ้าระวังแหล่งน้ำดิบ

➤ 4-3-3 โครงการเฝ้าระวังระดับน้ำเพื่อการเตือนภัย

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการเฝ้าระวังระดับน้ำดิบเพื่อการเตือนภัย (11ลุ่มน้ำ ภาคกลางและภาคตะวันออก)	ฝทน. (กพท.)	-	20.000	20.000
รวมจำนวน 1 โครงการ		-	20.000	20.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-1 แผนงานก่อสร้างปรับปรุงขยายระบบประปา

➤ แผนงานบูรณาการการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ -



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-1 แผนงานก่อสร้างปรับปรุงขยายระบบประปา

➤ แผนงานบูรณาการการพัฒนาพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ

- ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ -



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-1 แผนงานก่อสร้างปรับปรุงขยายระบบประปา

➤ แผนงานบูรณาการเพื่อพัฒนาพื้นที่ระดับภาค (ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ)

- ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ -



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-1 แผนงานก่อสร้างปรับปรุงขยายระบบประปาภายหลังการรับโอน

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ -



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-1 แผนงานก่อสร้างปรับปรุงขยายระบบประปา

➤ แผนงานบูรณาการ : ขับเคลื่อนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก
 ค่าย้ายแนวท่อผลกระทบจากแผนงานบูรณาการพัฒนาพื้นที่
 ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ ค่าย้ายแนวท่อบริเวณการก่อสร้างโครงการก่อสร้างทางหลวง หมายเลข 36 ตอนชลบุรี (แยกกระทิงลาย)-บรรจบทางหลวง 3 (ระยอง) ระหว่าง กม.16+000 – กม.57+000	กปภ.ช. 1	7.800	-	7.800
♦ ค่าย้ายแนวท่อบริเวณการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 304 ฉะเชิงเทรา-สุวินทวงศ์ กม.58+885 – กม.71+567 (ด้านขวาทาง)	กปภ.ช. 1	39.670	-	39.670
♦ ค่าย้ายแนวท่อบริเวณการก่อสร้าง ทล.315 ตอนฉะเชิงเทรา-พนัส นิคม (ระยะเวลา 24 กม. ขยาย 2 ช่องจราจร เป็น 4 ช่องจราจร)	กปภ.ช. 1	61.730	-	61.730
♦ ค่าย้ายแนวท่อบริเวณการก่อสร้าง ทล.349 พนัสนิคม-หนองซาก (ระยะเวลา 17 กม. ขยาย 2 ช่องจราจร เป็น 4 ช่องจราจร) ตอนที่ 1	กปภ.ช. 1	9.570	-	9.570
♦ ค่าย้ายแนวท่อบริเวณการก่อสร้างสาย รย.3013 แยก ทล.331-ทล. 3191 ช่วงแยกป่อวิน – วัดสะพานสี่ (ด้านขวาทาง) อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	กปภ.ช. 1	67.949	-	67.949
♦ ค่าย้ายแนวท่อบริเวณการก่อสร้างสาย รย.3013 แยก ทล.331-ทล. 3191 ช่วงวัดสะพานสี่ – แยกมาบเตย (ด้านขวาทาง) อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	กปภ.ช. 1	53.930	-	53.930
♦ ค่าย้ายแนวท่อบริเวณการก่อสร้างสาย รย.3013 แยก ทล.331-ทล. 3191 ช่วงวัดห้วยปราบ – แยกมาบเตย (ด้านขวาและซ้ายทาง) อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	กปภ.ช. 1	46.365	-	46.365
รวมทั้งหมด 7 โครงการ	กปภ.ช. 1	287.014	-	287.014



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
<ul style="list-style-type: none"> ◆ กปภ.เขต 1 ชลบุรีโครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan:WSP] กปภ.สาขาในสังกัด 	กปภ.ช. 1			
- กปภ.สาขาบ้านบึง	กปภ.ช. 1	1.100	-	1.100
- กปภ.สาขาบางคล้า	กปภ.ช. 1	2.650	-	2.650
- กปภ.สาขาบ้านฉาง	กปภ.ช. 1	0.870	-	0.870
- กปภ.สาขาปราจีนบุรี	กปภ.ช. 1	0.870	-	0.870
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบลงทุน)	กปภ.ช. 1	5.490	-	5.490
กปภ.ช. 1 จำนวน 4 โครงการ				
<ul style="list-style-type: none"> ◆ กปภ.เขต 2 สระบุรี โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan:WSP] กปภ.สาขาในสังกัด 				
<ul style="list-style-type: none"> ◆ กปภ.สาขาครบุรี (สถานีผลิต-จ่ายน้ำครบุรี/สถานีผลิตจ่ายน้ำ-จระเข้หิน) 	กปภ.ช. 2	2.702	-	2.702
- งานปรับปรุงระบบจ่ายสารเคมี บริเวณสถานีผลิต-จ่ายน้ำครบุรี และสถานีผลิตจ่ายน้ำ-จระเข้หิน				
<ul style="list-style-type: none"> ◆ กปภ.สาขาปักธงชัย (สถานีผลิต-จ่ายน้ำปักธงชัย) 	กปภ.ช. 2	2.049	-	2.049
- งานปรับปรุงระบบจ่ายแก๊สคลอรีนบริเวณสถานีผลิต-จ่ายน้ำปักธงชัย				
<ul style="list-style-type: none"> ◆ กปภ.สาขาท่าเรือ (สถานีผลิต-จ่ายน้ำภาชี) 	กปภ.ช. 2	0.482	-	0.482
- ปรับปรุงระบบจ่ายแก๊สคลอรีนบริเวณสถานีผลิต-จ่ายน้ำภาชี				
<ul style="list-style-type: none"> ◆ กปภ.สาขาเสนา (สถานีผลิต-จ่ายน้ำเสนา) 	กปภ.ช. 2	0.153	-	0.153
- ปรับปรุงประตุน้ำระบายตะกอนบริเวณสถานีผลิต-จ่ายน้ำเสนา				
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบลงทุน)	กปภ.ช. 2	5.386	-	5.386
กปภ.ช. 2 จำนวน 4 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
<p>กปก.เขต 3 ราชบุรี โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan:WSP] กปก.สาขาในสังกัด</p>				
♦ กปก.สาขาเพชรบุรี	กปก.ช. 3	4.500	-	4.500
- ปรับปรุงระบบผลิตน้ำที่มีสภาพที่ชำรุด โดยการติดตั้ง Tube Settler ทดแทนของเดิมที่ชำรุด				
♦ กปก.สาขาสุพรรณบุรี	กปก.ช. 3	0.790	-	0.790
- ปรับปรุงระบบผลิตน้ำให้มีประสิทธิภาพ โดยการติดตั้ง Tube Settler หน่วยบริการสวนแตง กปก.สาขาสุพรรณบุรี				
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบลงทุน)	กปก.ช. 3	5.290	-	5.290
กปก.ช. 3 จำนวน 2 โครงการ				
<p>กปก.เขต 4 สุราษฎร์ธานี โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan:WSP] กปก.สาขาในสังกัด</p>				
♦ กปก.สาขาปากพอง	กปก.ช. 4	1.188	-	1.188
- งานปรับปรุงระบบจ่ายแก๊สคลอรีน (สถานีผลิตน้ำปากพอง)				
♦ กปก.สาขาทุ่งสง	กปก.ช. 4	0.677	-	0.677
- ปรับปรุงระบบผลิต (ระบบกรอง) โรงกรองน้ำขนาด 500 ลบ.ม./ชม.				
♦ กปก.สาขานครศรีธรรมราช (หน่วยบริการร้อนพิบูลย์)	กปก.ช. 4	1.474	-	1.474
- ปรับปรุงระบบจ่ายสารเคมี และประปาอาคาร				
♦ กปก.สาขาบ้านนาสาร	กปก.ช. 4	1.661	-	1.661
- ปรับปรุงระบบผลิตโรงกรองน้ำ 80 ลบ.ม./ชม. สถานีผลิตน้ำบ้านนา				
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบลงทุน)	กปก.ช. 4	5.000	-	5.000
กปก.ช. 4 จำนวน 4 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปก.เขต 5 สงขลา โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan:WSP] กปก.สาขาในสังกัด	กปก.ข. 5			
- กปก.สาขาพัทลุง	กปก.ข. 5	1.200	-	1.200
- กปก.สาขาย่านตาขาว	กปก.ข. 5	0.859	-	0.859
- กปก.สาขานราธิวาส	กปก.ข. 5	0.800	-	0.800
- กปก.สาขาสตูล	กปก.ข. 5	1.280	-	1.280
- กปก.สาขาสุไหงโกลลก	กปก.ข. 5	0.816	-	0.816
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบลงทุน)	กปก.ข. 5	4.955	-	4.955
กปก.ข. 5 จำนวน 5 โครงการ				
♦ กปก.เขต 6 ขอนแก่น โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan:WSP]	กปก.ข.6			
- กปก.สาขาจัตุรัส (แม่ข่ายโนนจาน)	กปก.ข. 6	2.430	-	2.430
- กปก.สาขาขอนแก่น	กปก.ข. 6	2.550	-	2.550
- กปก.สาขาเมืองพล	กปก.ข. 6	0.550	-	0.550
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบลงทุน)	กปก.ข. 6	5.530	-	5.530
กปก.ข. 6 จำนวน 3 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
กปภ.เขต 7 อุดรธานี โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan:WSP]	กปภ.ช. 7			
♦ กปภ.สาขากุฉินารายณ์	กปภ.ช. 7	0.800	-	0.800
- งานซ่อมแซมระบบท่อรับน้ำ , เปลี่ยนกรวดกรอง - ทราaylorกรองระบบผลิตขนาด 300 ลบ.ม./ชม. พร้อมจัดหาและติดตั้งเครื่องจ่ายสารเคมี (โรงกรองน้ำพันดอน)				
♦ กปภ.สาขาบ้านฝ่อ	กปภ.ช. 7	1.450	-	1.450
- งานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตขนาด 50 ลบ.ม./ชม. จำนวน 2 โรง (โรงกรองน้ำกลางใหญ่)				
♦ กปภ.สาขาหนองบัวลำภู	กปภ.ช. 7	0.400	-	0.400
- งานซ่อมแซมระบบท่อรับน้ำ , เปลี่ยนกรวดกรอง - ทราaylorกรองระบบผลิตขนาด 300 ลบ.ม./ชม.				
♦ กปภ.สาขาหนองบัวลำภู (น.หนองวัวซอ)	กปภ.ช. 7	0.400	-	0.400
- งานจัดหาและติดตั้ง ระบบจ่ายสารเคมีเพื่อช่วยในการตกตะกอน และปรับปรุงท่อและอุปกรณ์ระบบสูบน้ำดิบ				
♦ กปภ.สาขาเลย (น.ปากห้วย-ปากคาน)	กปภ.ช. 7	0.250	-	0.250
- งานจัดหาและติดตั้ง ระบบจ่ายสารเคมีเพื่อช่วยในการตกตะกอน				
♦ กปภ.สาขาวังสะพุง	กปภ.ช. 7	0.250	-	0.250
- งานจัดหาและติดตั้ง ระบบจ่ายสารเคมีเพื่อช่วยในการตกตะกอน				
♦ กปภ.สาขาศรีสงคราม (น.นาหว้า)	กปภ.ช. 7	1.450	-	1.450
- งานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตขนาด 50 ลบ.ม./ชม. พร้อมจัดหาและติดตั้งเครื่องจ่ายสารเคมี				
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบลงทุน)	กปภ.ช. 7	5.000	-	5.000
กปภ.ช. 7 จำนวน 7 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 8 อุบลราชธานี โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan:WSP] กปภ.สาขาในสังกัด	กปภ.ช. 8			
- กปภ.สาขาเดชอุดม	กปภ.ช. 8	2.787	-	2.787
- กปภ.สาขาละหานทราย	กปภ.ช. 8	2.035	-	2.035
- กปภ.สาขาพิบูลมังสาหาร	กปภ.ช. 8	0.242	-	0.242
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบลงทุน)	กปภ.ช. 8	5.064	-	5.064
กปภ.ช. 8 จำนวน 3 โครงการ				
♦ กปภ.เขต 9 เชียงใหม่ โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan:WSP]	กปภ.ช. 9			
♦ กปภ.สาขาแพร่	กปภ.ช. 9	5.000	-	5.000
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบลงทุน)	กปภ.ช. 9	5.000	-	5.000
กปภ.ช. 9 จำนวน 1 โครงการ				
♦ กปภ.เขต 10 นครสวรรค์ โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan:WSP] กปภ.สาขาในสังกัด	กปภ.ช. 10			
- กปภ.สาขาท่าตะโก (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	1.300	-	1.300
- กปภ.สาขาหนองไผ่ (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	1.200	-	1.200
- กปภ.สาขาวิเชียรบุรี (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	2.500	-	2.500
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบลงทุน)	กปภ.ช. 10	5.000	-	5.000
กปภ.ช. 10 จำนวน 3 โครงการ				
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบลงทุน)		51.715	-	51.715
ทั้งหมด จำนวน 36 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 1 ชลบุรี <u>งานซ่อมบำรุงระบบผลิตน้ำประปา</u>	กปภ.ช. 1			
- กปภ.สาขาบ้านบึง	กปภ.ช. 1	-	0.170	0.170
- กปภ.สาขาพนัสนิคม	กปภ.ช. 1	-	0.160	0.160
- กปภ.สาขาศรีราชา	กปภ.ช. 1	-	0.140	0.140
- กปภ.สาขาแหลมฉบัง	กปภ.ช. 1	-	4.990	4.990
- กปภ.สาขาพัทยา (พ)	กปภ.ช. 1	-	2.710	2.710
- กปภ.สาขาบางคล้า	กปภ.ช. 1	-	0.270	0.270
- กปภ.สาขาพนมสารคาม	กปภ.ช. 1	-	0.250	0.250
- กปภ.สาขาบ้านฉาง	กปภ.ช. 1	-	0.810	0.810
- กปภ.สาขาปากน้ำประแสร์	กปภ.ช. 1	-	0.030	0.030
- กปภ.สาขาจันทบุรี	กปภ.ช. 1	-	0.180	0.180
- กปภ.สาขาขลุง	กปภ.ช. 1	-	0.060	0.060
- กปภ.สาขาคลองใหญ่	กปภ.ช. 1	-	0.080	0.080
- กปภ.สาขาสระแก้ว	กปภ.ช. 1	-	0.300	0.300
- กปภ.สาขาวัฒนานคร	กปภ.ช. 1	-	0.240	0.240
- กปภ.สาขาปราจีนบุรี	กปภ.ช. 1	-	0.580	0.580
- กปภ.สาขากบินทร์บุรี	กปภ.ช. 1	-	0.030	0.030
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด (งานซ่อมบำรุงระบบผลิตประปา)	กปภ.ช. 1	-	11.000	11.000
กปภ.ช. 1 จำนวน 16 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 1 ชลบุรี <u>งานเปลี่ยนทรายกรอง</u>	กปภ.ช. 1			
- กปภ.สาขาพนัสนิคม	กปภ.ช. 1	-	0.170	0.170
- กปภ.สาขาศรีราชา	กปภ.ช. 1	-	1.060	1.060
- กปภ.สาขาพัทยา (พ)	กปภ.ช. 1	-	1.240	1.240
- กปภ.สาขาบางคล้า	กปภ.ช. 1	-	0.370	0.370
- กปภ.สาขาพนมสารคาม	กปภ.ช. 1	-	0.030	0.030
- กปภ.สาขาบ้านฉาง	กปภ.ช. 1	-	0.680	0.680
- กปภ.สาขาชลบุรี	กปภ.ช. 1	-	0.090	0.090
- กปภ.สาขาวัฒนานคร	กปภ.ช. 1	-	0.037	0.037
- กปภ.สาขาอรัญประเทศ	กปภ.ช. 1	-	0.013	0.013
- กปภ.สาขาปราจีนบุรี	กปภ.ช. 1	-	0.310	0.310
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด (งานเปลี่ยนทรายกรอง)	กปภ.ช. 1	-	4.000	4.000
กปภ.ช. 1 จำนวน 10 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 1 ชลบุรี <u>งานกำจัดตะกอน</u>	กปภ.ช. 1			
- กปภ.สาขาชลบุรี (พ)	กปภ.ช. 1	-	2.830	2.830
- กปภ.สาขาบ้านบึง	กปภ.ช. 1	-	0.360	0.360
- กปภ.สาขาพนัสนิคม	กปภ.ช. 1	-	1.640	1.640
- กปภ.สาขาศรีราชา	กปภ.ช. 1	-	2.090	2.090
- กปภ.สาขาแหลมฉบัง	กปภ.ช. 1	-	0.520	0.520
- กปภ.สาขาพัทยา (พ)	กปภ.ช. 1	-	7.540	7.540
- กปภ.สาขาบางคล้า	กปภ.ช. 1	-	0.900	0.900
- กปภ.สาขาพนมสารคาม	กปภ.ช. 1	-	0.860	0.860
- กปภ.สาขาบ้านฉาง	กปภ.ช. 1	-	0.960	0.960
- กปภ.สาขาปากน้ำประแสร์	กปภ.ช. 1	-	0.900	0.900
- กปภ.สาขาจันทบุรี	กปภ.ช. 1	-	0.250	0.250
- กปภ.สาขาชลบุรี	กปภ.ช. 1	-	0.190	0.190
- กปภ.สาขาตราด	กปภ.ช. 1	-	0.330	0.330
- กปภ.สาขาคลองใหญ่	กปภ.ช. 1	-	0.100	0.100
- กปภ.สาขาสระแก้ว	กปภ.ช. 1	-	0.320	0.320
- กปภ.สาขาวัฒนานคร	กปภ.ช. 1	-	0.510	0.510
- กปภ.สาขาอรัญประเทศ	กปภ.ช. 1	-	0.420	0.420
- กปภ.สาขาปราจีนบุรี	กปภ.ช. 1	-	1.170	1.170
- กปภ.สาขาภินทรบุรี	กปภ.ช. 1	-	0.110	0.110
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด (งานกำจัดตะกอน)	กปภ.ช. 1	-	22.000	22.000
กปภ.ช. 1 จำนวน 19 โครงการ				
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบทำการ)	กปภ.ช. 1	-	37.000	37.000
กปภ.ช. 1 จำนวน 45 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 2 สระบุรี <u>งานกำจัดตะกอน</u>	กปภ.ช. 2			
♦ กปภ.สาขาพระนครศรีอยุธยา (พ)	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำอยุธยา 1	กปภ.ช. 2	-	0.500	0.500
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำอยุธยา 2	กปภ.ช. 2	-	0.500	0.500
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำบางไทร	กปภ.ช. 2	-	0.350	0.350
♦ กปภ.สาขาธัญบุรี	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำคลอง 13	กปภ.ช. 2	-	0.600	0.600
♦ กปภ.สาขาปทุมธานี	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำปทุมธานี	กปภ.ช. 2	-	0.600	0.600
♦ กปภ.สาขานครราชสีมา	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำเฉลิมพระเกียรติ	กปภ.ช. 2	-	0.500	0.500
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำจักราช	กปภ.ช. 2	-	0.100	0.100
♦ กปภ.สาขาสีคิ้ว	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำสีคิ้ว	กปภ.ช. 2	-	0.400	0.400
♦ กปภ.สาขานครนายก	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำสำนักงาน	กปภ.ช. 2	-	0.650	0.650
♦ กปภ.สาขาพระพุทธบาท	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองหนองโดน	กปภ.ช. 2	-	0.350	0.350
♦ กปภ.สาขามวกเหล็ก	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำมวกเหล็ก	กปภ.ช. 2	-	0.400	0.400
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำ กปภ.ช.2	กปภ.ช. 2	-	0.400	0.400
♦ กปภ.สาขาปากช่อง	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำราชประชา	กปภ.ช. 2	-	0.350	0.350
♦ กปภ.สาขาลพบุรี	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำสำนักงาน	กปภ.ช. 2	-	1.500	1.500
♦ กปภ.สาขาหนองแค	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำหนองแค	กปภ.ช. 2	-	0.220	0.220



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 2 สระบุรี <u>งานกำจัดตะกอน</u>	กปภ.ช. 2			
♦ กปภ.สาขาหนองแค	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำ Mobile Plant	กปภ.ช. 2	-	0.500	0.500
♦ กปภ.สาขาวิเศษชัยชาญ	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำสำนักงาน	กปภ.ช. 2	-	0.450	0.450
♦ กปภ.สาขาบ้านนา	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำบ้านนา	กปภ.ช. 2	-	0.250	0.250
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำองค์กรักษ์	กปภ.ช. 2	-	0.060	0.060
♦ กปภ.สาขาชัยบาดาล	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำชัยบาดาล	กปภ.ช. 2	-	0.400	0.400
♦ กปภ.สาขาบ้านหมี่	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำหนองม่วง	กปภ.ช. 2	-	0.060	0.060
♦ กปภ.สาขาอ่างทอง	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำอ่างทอง	กปภ.ช. 2	-	0.250	0.250
♦ กปภ.สาขาเสนา	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำเสนา	กปภ.ช. 2	-	0.390	0.390
♦ กปภ.สาขาด้านขุนทด	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำบ้านโคก	กปภ.ช. 2	-	0.100	0.100
♦ กปภ.สาขาท่าเรือ	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำท่าเรือ	กปภ.ช. 2	-	0.170	0.170
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำภาชี	กปภ.ช. 2	-	0.110	0.110
♦ กปภ.สาขาผักไห่	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำผักไห่	กปภ.ช. 2	-	0.170	0.170
♦ กปภ.สาขาโนนสูง	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำโนนสูง	กปภ.ช. 2	-	0.220	0.220



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 2 สระบุรี <u>งานกำจัดตะกอน</u>	กปภ.ช. 2			
♦ กปภ.สาขาปทุมธานี	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำปทุมธานี	กปภ.ช. 2	-	0.800	0.800
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำวังน้ำเขียว	กปภ.ช. 2	-	0.110	0.110
♦ กปภ.สาขาครบุรี	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำครบุรี	กปภ.ช. 2	-	0.400	0.400
♦ กปภ.สาขาพิจิตร	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำช่องโค	กปภ.ช. 2	-	0.170	0.170
♦ กปภ.สาขาสีหะบุรี	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำสีหะบุรี	กปภ.ช. 2	-	0.450	0.450
♦ กปภ.สาขาโชคชัย	กปภ.ช. 2			
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำปลับปลา	กปภ.ช. 2	-	0.370	0.370
- งานขุดลอกสระพักตะกอน บริเวณโรงกรองน้ำโชคชัย	กปภ.ช. 2	-	0.150	0.150
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด (งานกำจัดตะกอน)	กปภ.ช. 2	-	13.000	13.000
กปภ.ช. 2 จำนวน 35 โครงการ				
♦ กปภ.เขต 2 สระบุรี <u>งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรอง</u>	กปภ.ช. 2			
♦ กปภ.สาขาโนนสูง	กปภ.ช. 2			
- งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรองบริเวณโรงกรองน้ำสำนักงาน	กปภ.ช. 2	-	0.550	0.550
♦ กปภ.สาขานครราชสีมา	กปภ.ช. 2			
- งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรองบริเวณโรงกรองน้ำจักราช	กปภ.ช. 2	-	0.370	0.370
♦ กปภ.สาขาพิจิตร	กปภ.ช. 2			
- งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรองบริเวณโรงกรองน้ำช่องโค ห้วยแกลง-หินดาด และเมืองคอง	กปภ.ช. 2	-	1.400	1.400
♦ กปภ.สาขาปากช่อง	กปภ.ช. 2			
- งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรองบริเวณโรงกรองน้ำราชประชา	กปภ.ช. 2	-	0.920	0.920
♦ กปภ.สาขาพระนครศรีอยุธยา(พ)	กปภ.ช. 2			
- งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรองบริเวณโรงกรองอยุธยา 1	กปภ.ช. 2	-	1.440	1.440



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 2 สระบุรี งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรอง	กปภ.ช. 2			
♦ กปภ.สาขาพระนครศรีอยุธยา(พ)	กปภ.ช. 2			
- งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรองบริเวณโรงกรองบางไทร	กปภ.ช. 2	-	1.440	1.440
♦ กปภ.สาขาท่าเรือ	กปภ.ช. 2			
- งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรองบริเวณโรงกรองน้ำท่าเรือ	กปภ.ช. 2	-	0.860	0.860
♦ กปภ.สาขาบ้านนา	กปภ.ช. 2			
- งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรองบริเวณโรงกรองน้ำบ้านนา	กปภ.ช. 2	-	0.550	0.550
♦ กปภ.สาขาหนองแค	กปภ.ช. 2			
- งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรองบริเวณโรงกรองน้ำหนองแค	กปภ.ช. 2	-	0.630	0.630
♦ กปภ.สาขาอ่างทอง	กปภ.ช. 2			
- งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรองบริเวณโรงกรองสำนักงาน	กปภ.ช. 2	-	0.740	0.740
♦ กปภ.สาขาสีคิ้ว	กปภ.ช. 2			
- งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรองบริเวณโรงกรองสำนักงาน	กปภ.ช. 2	-	1.100	1.100
♦ กปภ.สาขาพระพุทธบาท	กปภ.ช. 2			
- งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรองบริเวณโรงกรองหนองโดน	กปภ.ช. 2	-	2.000	2.000
♦ กปภ.สาขาบ้านหมี่	กปภ.ช. 2			
- งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรองบริเวณโรงกรองบ้านหมี่	กปภ.ช. 2	-	1.000	1.000
♦ กปภ.สาขาเสนา	กปภ.ช. 2			
- งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรองบริเวณโรงกรองเสนา	กปภ.ช. 2	-	1.000	1.000
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด (งานซ่อมแซมเปลี่ยนกรวดทรายกรอง) กปภ.ช. 2 จำนวน 14 โครงการ	กปภ.ช. 2	-	14.000	14.000
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบทำการ) กปภ.ช. 2 จำนวน 49 โครงการ	กปภ.ช. 2	-	27.000	27.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 3 ราชบุรี <u>โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan:WSP] กปภ.สาขาในสังกัด</u>	กปภ.ช. 3			
- กปภ.สาขาสวนผึ้ง	กปภ.ช. 3	-	0.110	0.110
- กปภ.สาขาปากท่อ	กปภ.ช. 3	-	0.220	0.220
- กปภ.สาขาสมุทรสาคร	กปภ.ช. 3	-	0.360	0.360
- กปภ.สาขาสุพรรณบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.080	0.080
- กปภ.สาขาเดิมบางนางบวช	กปภ.ช. 3	-	0.140	0.140
- กปภ.สาขาด่านช้าง	กปภ.ช. 3	-	0.030	0.030
- กปภ.สาขาเลาขวัญ	กปภ.ช. 3	-	0.100	0.100
- กปภ.สาขาพนมทวน	กปภ.ช. 3	-	0.170	0.170
- กปภ.สาขาท่ามะกา	กปภ.ช. 3	-	0.290	0.290
- กปภ.สาขาเพชรบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.200	0.200
- กปภ.สาขาประจวบคีรีขันธ์	กปภ.ช. 3	-	0.210	0.210
- กปภ.สาขาปราณบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.090	0.090
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด กปภ.สาขาในสังกัด	กปภ.ช. 3	-	2.000	2.000
กปภ.ช. 3 จำนวน 12 โครงการ				
♦ กปภ.เขต 3 ราชบุรี <u>การกำจัดตะกอนอย่างเป็นระบบ</u> ของ กปภ.สาขาในสังกัด				
- กปภ.สาขาบ้านโป่ง	กปภ.ช. 3	-	0.230	0.230
- กปภ.สาขาสวนผึ้ง	กปภ.ช. 3	-	0.110	0.110
- กปภ.สาขาปากท่อ	กปภ.ช. 3	-	0.310	0.310
- กปภ.สาขาสมุทรสาคร	กปภ.ช. 3	-	0.070	0.070
- กปภ.สาขาสุพรรณบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.160	0.160
- กปภ.สาขาศรีประจันต์	กปภ.ช. 3	-	0.120	0.120
- กปภ.สาขาเดิมบางนางบวช (ชุด 2 ครั้ง/ปี)	กปภ.ช. 3	-	0.130	0.130
- กปภ.สาขาด่านช้าง	กปภ.ช. 3	-	0.140	0.140



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 3 ราชบุรี <u>การกำจัดตะกอนอย่างเป็นระบบ</u> ของ กปภ. สาขาในสังกัด				
- กปภ.สาขาอุ้มทอง	กปภ.ช. 3	-	0.270	0.270
- กปภ.สาขากาญจนบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.140	0.140
- กปภ.สาขาเลาขวัญ	กปภ.ช. 3	-	0.250	0.250
- กปภ.สาขาพนมทวน	กปภ.ช. 3	-	0.240	0.240
- กปภ.สาขาท่ามะกา	กปภ.ช. 3	-	0.130	0.130
- กปภ.สาขาเพชรบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.480	0.480
- กปภ.สาขาประจวบคีรีขันธ์	กปภ.ช. 3	-	0.180	0.180
- กปภ.สาขาปราณบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.360	0.360
- กปภ.สาขากุยบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.350	0.350
- กปภ.สาขาบางสะพาน	กปภ.ช. 3	-	0.330	0.330
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด (การกำจัดตะกอนอย่างเป็นระบบ) กปภ.ช. 3 จำนวน 18 โครงการ	กปภ.ช. 3	-	4.000	4.000
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบทำการ) กปภ.ช. 3 จำนวน 30 โครงการ	กปภ.ช. 3	-	6.000	6.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 4 สุราษฎร์ธานี <u>การกำจัดตะกอนอย่างเป็นระบบ</u> ของ กปภ.สาขาในสังกัด				
- กปภ.สาขาสุราษฎร์ธานี (กม.5)	กปภ.ช. 4	-	0.700	0.700
- กปภ.สาขาสุราษฎร์ธานี (พุนพิน)	กปภ.ช. 4	-	0.470	0.470
- กปภ.สาขาสุราษฎร์ธานี (นาทราย)	กปภ.ช. 4	-	0.871	0.871
- กปภ.สาขาเกาะสมุย (พุนน้ำเมือง)	กปภ.ช. 4	-	0.140	0.140
- กปภ.สาขาเกาะสมุย (พุนเฉวง)	กปภ.ช. 4	-	0.100	0.100
- กปภ.สาขาบ้านตาขุน	กปภ.ช. 4	-	0.660	0.660
- กปภ.สาขาไชยา (ท่าชนะ)	กปภ.ช. 4	-	0.150	0.150
- กปภ.สาขาระนอง (หาดส้มแป้น)	กปภ.ช. 4	-	0.410	0.410
- กปภ.สาขาเกษมดิษฐ์ (สำนักงาน)	กปภ.ช. 4	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาเกษมดิษฐ์ (วิภาวดี (บ้านโน)	กปภ.ช. 4	-	0.160	0.160
- กปภ.สาขาเกษมดิษฐ์ (ดอนสัก (น้ำฉา))	กปภ.ช. 4	-	0.090	0.090
- กปภ.สาขาหลังสวน (สวี)	กปภ.ช. 4	-	0.070	0.070
- กปภ.สาขาละแม	กปภ.ช. 4	-	0.050	0.050
- กปภ.สาขาเกาะพะงัน (วังทอง)	กปภ.ช. 4	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาเกาะพะงัน (RO)	กปภ.ช. 4	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาชุมพร (สำนักงาน)	กปภ.ช. 4	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขานาชะอัง	กปภ.ช. 4	-	0.070	0.070
- กปภ.สาขาท่าแซะ (สำนักงาน)	กปภ.ช. 4	-	0.080	0.080
- กปภ.สาขาท่าแซะ (ปะทิว)	กปภ.ช. 4	-	0.230	0.230
- กปภ.สาขาท่าแซะ (มาบอำมฤต)	กปภ.ช. 4	-	0.050	0.050
- กปภ.สาขาบ้านนาสาร (เวียงสระ)	กปภ.ช. 4	-	0.170	0.170
- กปภ.สาขาบ้านนาสาร (พระแสง)	กปภ.ช. 4	-	0.180	0.180
- กปภ.สาขาพังงา	กปภ.ช. 4	-	0.270	0.270
- กปภ.สาขาพังงา (ทับปุด)	กปภ.ช. 4	-	0.050	0.050
- กปภ.สาขาคลองท่อม (คลองท่อม)	กปภ.ช. 4	-	0.280	0.280



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 4 สุราษฎร์ธานี <u>การกำจัดตะกอนอย่างเป็นระบบ</u> ของ กปภ.สาขาในสังกัด				
- กปภ.สาขาลองท่อม (ลำทับ)	กปภ.ช. 4	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาอ่าวลึก (ปลายพระยา)	กปภ.ช. 4	-	0.100	0.100
- กปภ.สาขากระบี่ (ตลาดเก่า)	กปภ.ช. 4	-	0.180	0.180
- กปภ.สาขากระบี่ (เขาพนม)	กปภ.ช. 4	-	0.030	0.030
- กปภ.สาขากระบี่ (หนองทะเล)	กปภ.ช. 4	-	0.170	0.170
- กปภ.สาขาตะกั่วป่า (ลำแก่น)	กปภ.ช. 4	-	0.440	0.440
- กปภ.สาขาตะกั่วป่า (ท้ายเหมือง)	กปภ.ช. 4	-	0.230	0.230
- กปภ.สาขาภูเก็ท (บางวาด)	กปภ.ช. 4	-	0.040	0.040
- กปภ.สาขาภูเก็ท (บางเหนียวดำ)	กปภ.ช. 4	-	0.290	0.290
- กปภ.สาขาชะอวด (ป่าพะยอม)	กปภ.ช. 4	-	0.140	0.140
- กปภ.สาขาทุ่งสง	กปภ.ช. 4	-	0.120	0.120
- กปภ.สาขาปากพนัง	กปภ.ช. 4	-	0.380	0.380
- กปภ.สาขาปากพนัง (เชียรใหญ่)	กปภ.ช. 4	-	0.006	0.006
- กปภ.สาขานครศรีธรรมราช (พระพรหม)	กปภ.ช. 4	-	0.090	0.090
- กปภ.สาขานครศรีธรรมราช (ร้อนพิบูลย์)	กปภ.ช. 4	-	0.003	0.003
- กปภ.สาขานครศรีธรรมราช (ท่าศาลา)	กปภ.ช. 4	-	0.110	0.110
- กปภ.สาขาขนอม(บางคู)	กปภ.ช. 4	-	0.240	0.240
- กปภ.สาขาขนอม (สิชล)	กปภ.ช. 4	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาจันดี (ท่ายาง)	กปภ.ช. 4	-	0.080	0.080
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบทำการ)				
กปภ.ช. 4 จำนวน 44 โครงการ	กปภ.ช. 4	-	8.000	8.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการจัดการตะกอนด้านโรงรีดตะกอนและชุดลอกสระพักตะกอน ของ กปภ.สาขาในสังกัด	กปภ.ช. 5	-	7.430	7.430
♦ ซ่อมบำรุงระบบผลิตน้ำของ กปภ.สาขาในสังกัด	กปภ.ช. 5	-	3.570	3.570
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบทำการ) กปภ.ช. 5 จำนวน 2 โครงการ	กปภ.ช. 5	-	11.000	11.000
♦ กปภ.เขต 6 ขอนแก่น โครงการกำจัดตะกอน	กปภ.ช. 6			
- กปภ.สาขาขอนแก่น (พ.)	กปภ.ช. 6	-	1.500	1.500
- กปภ.สาขาชัยภูมิ	กปภ.ช. 6	-	1.500	1.500
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด (กำจัดตะกอน) กปภ.ช. 6 จำนวน 2 โครงการ	กปภ.ช. 6	-	3.000	3.000
♦ กปภ.เขต 6 ขอนแก่น ชุดลอกสระพักตะกอน	กปภ.ช. 6			
- กปภ.สาขาร้อยเอ็ด	กปภ.ช. 6	-	0.375	0.375
- กปภ.สาขาจัตุรัส	กปภ.ช. 6	-	0.375	0.375
- กปภ.สาขาน้ำพอง	กปภ.ช. 6	-	0.375	0.375
- กปภ.สาขาพยัคฆภูมิพิสัย	กปภ.ช. 6	-	0.375	0.375
- กปภ.สาขาสุวรรณภูมิ	กปภ.ช. 6	-	0.375	0.375
- กปภ.สาขาหนองเรือ	กปภ.ช. 6	-	0.375	0.375
- กปภ.สาขากระนวน	กปภ.ช. 6	-	0.375	0.375
- กปภ.สาขาภูผินารายณ์	กปภ.ช. 6	-	0.375	0.375
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด (ชุดลอกสระพักตะกอน) กปภ.ช. 6 จำนวน 8 โครงการ	กปภ.ช. 6	-	3.000	3.000
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบทำการ) กปภ.ช. 6 จำนวน 10 โครงการ	กปภ.ช. 6	-	6.000	6.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 7 อุดรธานี <u>กำจัดตะกอนอย่างเป็นระบบ</u>	กปภ.ช. 7			
♦ กปภ.สาขาอุดรธานี - งานขุดลอกสระพักตะกอน โรงกรองน้ำบ้านถ่อนและหนอง ประจักษ์	กปภ.ช. 7	-	1.260	1.260
♦ กปภ.สาขากุมภวาปี - ขุดลอกสระพักตะกอน สถานีผลิตน้ำหน่วยบริการวังสามหมอและ หน่วยบริการโนนสะอาด	กปภ.ช. 7	-	0.160	0.160
♦ กปภ.สาขาบ้านฝ้อ - งานขุดลอกสระพักตะกอน สถานีผลิตน้ำหน่วยบริการกุดจับและ หน่วยบริการน้ำโสม	กปภ.ช. 7	-	0.270	0.270
♦ กปภ.สาขาหนองบัวลำภู - งานขุดลอกสระพักตะกอน สถานีผลิตน้ำหน่วยบริการศรีบุญเรือง	กปภ.ช. 7	-	0.780	0.780
♦ กปภ.สาขาเลย - งานขุดลอกสระพักตะกอน สถานีผลิตน้ำหน่วยบริการปากห้วยปาก คาน	กปภ.ช. 7	-	0.050	0.050
♦ กปภ.สาขาวังสะพุง - งานขุดลอกสระพักตะกอน โรงกรองน้ำทรายขาว	กปภ.ช. 7	-	0.190	0.190
♦ กปภ.สาขาพังโคน - งานขุดลอกสระพักตะกอน สถานีผลิตน้ำหน่วยบริการพรรณานิคม และหน่วยบริการวาริชภูมิ	กปภ.ช. 7	-	0.060	0.060
♦ กปภ.สาขาศรีสงคราม - งานขุดลอกสระพักตะกอน สถานีผลิตน้ำศรีสงครามและหน่วย บริการอากาศอำนวย	กปภ.ช. 7	-	0.230	0.230
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด (กำจัดตะกอนอย่างเป็นระบบ) กปภ.ช. 7 จำนวน 8 โครงการ	กปภ.ช. 7	-	3.000	3.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย ; ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 7 อุดรธานี <u>ปรับปรุงระบบผลิต</u>	กปภ.ช. 7			
♦ กปภ.สาขากุมภวาปี (น.วังสามหมอ) - งานซ่อมแซมระบบท่อรับน้ำกรอง , เปลี่ยนกรวดกรอง - ทราয়กรอง และรื้อเปลี่ยนประตุน้ำ ระบบผลิตขนาด 50 ลบ.ม./ชม.	กปภ.ช. 7	-	0.280	0.280
♦ กปภ.สาขาบ้านดุง (น.บ้านม่วง) - งานซ่อมแซมระบบท่อรับน้ำกรอง , เปลี่ยนกรวดกรอง - ทราয়กรอง และรื้อเปลี่ยนประตุน้ำ ระบบผลิตขนาด 50 ลบ.ม./ชม.	กปภ.ช. 7	-	0.280	0.280
♦ กปภ.สาขาหนองบัวลำภู (น.นากลาง) - งานซ่อมแซมระบบท่อรับน้ำกรอง , เปลี่ยนกรวดกรอง - ทราয়กรอง และรื้อเปลี่ยนประตุน้ำ ระบบผลิตขนาด 100 ลบ.ม./ชม.	กปภ.ช. 7	-	0.280	0.280
♦ กปภ.สาขาโพธิ์ชัย (น.ปากคาด) - งานซ่อมแซมระบบท่อรับน้ำกรอง , เปลี่ยนกรวดกรอง - ทราয়กรอง และรื้อเปลี่ยนประตุน้ำ ระบบผลิตขนาด 100 ลบ.ม./ชม.	กปภ.ช. 7	-	0.280	0.280
♦ กปภ.สาขาสกลนคร (น.กุสุมาลย์และน.เต่างอย) - งานซ่อมแซมระบบท่อรับน้ำกรอง , เปลี่ยนกรวดกรอง - ทราয়กรอง และรื้อเปลี่ยนประตุน้ำ ระบบผลิตขนาด 30 ลบ.ม./ชม. (น.กุสุมาลย์) และระบบผลิตขนาด 50 ลบ.ม./ชม. (น.เต่างอย)	กปภ.ช. 7	-	0.180	0.180
♦ กปภ.สาขาสว่างแดนดิน (น.บ้านเชียง) - งานซ่อมแซมระบบท่อรับน้ำกรอง , เปลี่ยนกรวดกรอง - ทราয়กรอง และรื้อเปลี่ยนประตุน้ำ ระบบผลิตขนาด 50 ลบ.ม./ชม.	กปภ.ช. 7	-	0.140	0.140
♦ กปภ.สาขาพังโคน (น.พรรณานิคม และ น.วาริชภูมิ) - งานซ่อมแซมระบบท่อรับน้ำกรอง , เปลี่ยนกรวดกรอง - ทราয়กรอง และรื้อเปลี่ยนประตุน้ำ ระบบผลิตขนาด 50 ลบ.ม./ชม.(น.พรรณานิคม) และระบบผลิตขนาด 60 ลบ.ม./ชม. (น.วาริชภูมิ)	กปภ.ช. 7	-	0.280	0.280
♦ กปภ.สาขาศรีสงคราม (แม่ข่ายและ น.อากาศอำนวย) - งานซ่อมแซมระบบท่อรับน้ำกรอง , เปลี่ยนกรวดกรอง - ทราয়กรอง และรื้อเปลี่ยนประตุน้ำ ระบบผลิตขนาด 50 ลบ.ม./ชม. (แม่ข่าย) และระบบผลิตขนาด 50 ลบ.ม./ชม. (น.อากาศอำนวย)	กปภ.ช. 7	-	0.280	0.280
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด (ปรับปรุงระบบผลิต)	กปภ.ช. 7			
กปภ.ช. 7 จำนวน 8 โครงการ		-	2.000	2.000
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบทำการ)	กปภ.ช. 7			
กปภ.ช. 7 จำนวน 16 โครงการ		-	5.000	5.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 8 อุดรราชธานี <u>ชุดลอกสระพักตะกอน</u>	กปภ.ช. 8			
- กปภ.สาขาอุดรราชธานี	กปภ.ช. 8	-	0.320	0.320
- กปภ.สาขาแม่ข่าย (แม่ข่าย,น.น้ำเย็น)	กปภ.ช. 8	-	0.110	0.110
- กปภ.สาขาเขมราฐ	กปภ.ช. 8	-	0.060	0.060
- กปภ.สาขาอำนาจเจริญ (แม่ข่าย,ส.หนองเรือ)	กปภ.ช. 8	-	0.160	0.160
- กปภ.สาขายโสธร	กปภ.ช. 8	-	0.070	0.070
- กปภ.สาขาบุรีรัมย์ (แม่ข่าย,น.กระสัง,น.คูเมือง)	กปภ.ช. 8	-	0.820	0.820
- กปภ.สาขาสังขะ (แม่ข่าย,น.บัวเขต,น.กาบเชิง)	กปภ.ช. 8	-	0.140	0.140
- กปภ.สาขาเลิงนกทา	กปภ.ช. 8	-	0.090	0.090
- กปภ.สาขาลำปลายมาศ	กปภ.ช. 8	-	0.090	0.090
- กปภ.สาขาละหานทราย (แม่ข่าย,น.โนนดินแดง)	กปภ.ช. 8	-	0.140	0.140
- กปภ.สาขานางรอง (แม่ข่าย,น.หนองกี่)	กปภ.ช. 8	-	0.210	0.210
- กปภ.สาขาศรีสะเกษ (แม่ข่าย,น.กันทรรมย์,น.ห้วยทับทัน)	กปภ.ช. 8	-	0.270	0.270
- กปภ.สาขามหาชนะชัย	กปภ.ช. 8	-	0.040	0.040
- กปภ.สาขากันทรลักษ์	กปภ.ช. 8	-	0.060	0.060
- กปภ.สาขามุกดาหาร (น.หว้านใหญ่)	กปภ.ช. 8	-	0.040	0.040
- กปภ.สาขาสตึก (น.พุทไธสง)	กปภ.ช. 8	-	0.110	0.110
- กปภ.สาขาสุรินทร์	กปภ.ช. 8	-	0.270	0.270
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบทำการ)	กปภ.ช. 8	-	3.000	3.000
กปภ.ช. 8 จำนวน 17 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 9 เชียงใหม่ <u>งานปรับปรุงถังกรองและเปลี่ยนทราย</u>	กปภ.ช. 9			
- กปภ.สาขาเชียงใหม่ (พ)	กปภ.ช. 9	-	9.220	9.220
- กปภ.สาขาแม่แตง	กปภ.ช. 9	-	0.690	0.690
- กปภ.สาขาแม่ฮ่องสอน	กปภ.ช. 9	-	1.140	1.140
- กปภ.สาขาเกาะคา	กปภ.ช. 9	-	0.570	0.570
- กปภ.สาขาร้องกวาง	กปภ.ช. 9	-	0.720	0.720
- กปภ.สาขาพะเยา	กปภ.ช. 9	-	4.720	4.720
- กปภ.สาขาแม่สาย	กปภ.ช. 9	-	1.350	1.350
- กปภ.สาขาแม่ชะจาน	กปภ.ช. 9	-	0.590	0.590
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบทำการ)	กปภ.ช. 9	-	19.000	19.000
กปภ.ช. 9 จำนวน 8 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 10 นครสวรรค์ <u>งานซ่อมแซมระบบกรองน้ำและเปลี่ยน กรวดทรายกรอง</u>	กปภ.ช. 10			
- กปภ.สาขานครสวรรค์ (หน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.270	0.270
- กปภ.สาขาลาดยาว (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.180	0.180
- กปภ.สาขาอุทัยธานี (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.360	0.360
- กปภ.สาขากำแพงเพชร (แม่ข่าย)	กปภ.ช. 10	-	0.490	0.490
- กปภ.สาขาตาก (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.820	0.820
- กปภ.สาขาแม่สอด (แม่ข่าย)	กปภ.ช. 10	-	1.070	1.070
- กปภ.สาขาสวรรคโลก (แม่ข่าย)	กปภ.ช. 10	-	0.270	0.270
- กปภ.สาขาศรีสัชชนาลัย (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.355	0.355
- กปภ.สาขาอุตรดิตถ์ (หน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.160	0.160
- กปภ.สาขาพิษณุโลก (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.820	0.820
- กปภ.สาขานครไทย (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.270	0.270
- กปภ.สาขาพิจิตร (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	1.070	1.070
- กปภ.สาขาบางมูลนาก (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.270	0.270
- กปภ.สาขาชนแดน (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.170	0.170
- กปภ.สาขาหนองไผ่ (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.270	0.270
- กปภ.สาขาวิเชียรบุรี (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.355	0.355
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด (งานซ่อมแซมระบบกรองน้ำและ เปลี่ยนกรวดทรายกรอง) กปภ.ช. 10 จำนวน 16 โครงการ	กปภ.ช. 10	-	7.200	7.200



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 10 นครสวรรค์ <u>งานชุดลอกตะกอนดินจากการผลิตน้ำประปา</u>	กปภ.ช. 10			
- กปภ.สาขานครสวรรค์ (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.610	0.610
- กปภ.สาขาท่าตะโก (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.320	0.320
- กปภ.สาขาลาดยาว (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.160	0.160
- กปภ.สาขาพยุหะคีรี (หน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.160	0.160
- กปภ.สาขาชัยนาท (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.160	0.160
- กปภ.สาขาอุทัยธานี (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.290	0.290
- กปภ.สาขากำแพงเพชร (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.460	0.460
- กปภ.สาขาชาณุวรลักษบุรี (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.290	0.290
- กปภ.สาขาดาก (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.210	0.210
- กปภ.สาขาแม่สอด (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.220	0.220
- กปภ.สาขาสุโขทัย (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.140	0.140
- กปภ.สาขาทุ่งเสลี่ยม (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.110	0.110
- กปภ.สาขาสวรรคโลก (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.570	0.570
- กปภ.สาขาศรีสัชชนาลัย (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.040	0.040
- กปภ.สาขาอุตรดิตถ์ (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.100	0.100
- กปภ.สาขาพิษณุโลก (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.500	0.500
- กปภ.สาขานครไทย (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.040	0.040
- กปภ.สาขาพิจิตร (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.390	0.390
- กปภ.สาขาบางมูลนาก (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.090	0.090
- กปภ.สาขาตะพานหิน (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.090	0.090
- กปภ.สาขาเพชรบูรณ์ (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.740	0.740
- กปภ.สาขาหล่มสัก (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.100	0.100
- กปภ.สาขาชนแดน (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.130	0.130
- กปภ.สาขาหนองไผ่ (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.160	0.160



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-1 โครงการจัดการน้ำสะอาด [Water Safety Plan: WSP]

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 10 นครสวรรค์ <u>งานขุดลอกตะกอนดินจากการผลิตน้ำประปา</u>	กปภ.ช. 10			
- กปภ.สาขาวิเชียรบุรี (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	-	0.720	0.720
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด (งานขุดลอกตะกอนดินจากการผลิตน้ำประปา) กปภ.ช. 10 จำนวน 25 โครงการ	กปภ.ช. 10	-	6.800	6.800
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบทำการ) กปภ.ช. 10 จำนวน 41 โครงการ	กปภ.ช. 10	-	14.000	14.000
รวม โครงการจัดการน้ำสะอาด [WSP] (งบทำการ) ทั้งหมด จำนวน 262 โครงการ		-	136.000	136.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-2 โครงการระบบควบคุมและประมวลผลแบบศูนย์รวม

[Supervisory Control and Data Acquisition:

SCADA]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาชลบุรี (พ)	กปภ.ช. 1	-	0.065	0.065
♦ กปภ.สาขาพัทยา (พ)	กปภ.ช. 1	-	0.243	0.243
รวม กปภ.ช. 1 จำนวน 2 โครงการ	กปภ.ช. 1	-	0.308	0.308
♦ กปภ.สาขาเพชรบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.340	0.340
♦ กปภ.สาขาสุมทราคร	กปภ.ช. 3	-	0.340	0.340
รวม กปภ.ช. 3 จำนวน 2 โครงการ	กปภ.ช. 3	-	0.680	0.680
♦ กปภ.ช. 4 สุราษฎร์ธานีและกปภ.สาขาในสังกัด	กปภ.ช. 4	-	0.890	0.890
รวม กปภ.ช. 4 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ช. 4	-	0.890	0.890
♦ กปภ.สาขาหาดใหญ่ (พ)	กปภ.ช. 5	-	0.600	0.600
♦ กปภ.สาขาสงขลา	กปภ.ช. 5	-	0.600	0.600
รวม กปภ.ช. 5 จำนวน 2 โครงการ	กปภ.ช. 5	-	1.200	1.200
♦ กปภ.สาขาขอนแก่น (พ.)	กปภ.ช. 6	-	1.000	1.000
♦ กปภ.สาขามหาสารคาม	กปภ.ช. 6	-	1.000	1.000
♦ กปภ.สาขาชัยภูมิ	กปภ.ช. 6	-	1.000	1.000
♦ กปภ.สาขาบ้านไผ่	กปภ.ช. 6	-	1.000	1.000
รวม กปภ.ช. 6 จำนวน 4 โครงการ	กปภ.ช. 6	-	4.000	4.000
♦ กปภ.สาขาเชียงใหม่ (พ)	กปภ.ช. 9	-	1.708	1.708
♦ กปภ.สาขาเชียงราย	กปภ.ช. 9	-	0.843	0.843
รวม กปภ.ช. 9 จำนวน 2 โครงการ	กปภ.ช. 9	-	2.551	2.551
♦ กปภ.สาขากำแพงเพชร	กปภ.ช. 10	-	0.930	0.930
♦ กปภ.สาขาพิจิตร	กปภ.ช. 10	-	0.880	0.880
รวม กปภ.ช. 10 จำนวน 2 โครงการ	กปภ.ช. 10	-	1.810	1.810
รวมโครงการระบบควบคุมและประมวลผลแบบศูนย์รวม [SCADA] (งบทำการ) ทั้งหมด จำนวน 15 โครงการ		-	11.439	11.439



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน
★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP
➤ 5-2-3 โครงการระบบควบคุมอัตโนมัติขนาดเล็ก
[Programmable Logic Controller: PLC]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.ข. 1 งานจัดหาและติดตั้งระบบอัตโนมัติ (PLC และอื่นๆ)				
- กปภ.สาขาชลบุรี(พ)	กปภ.ข. 1	-	0.013	0.013
- กปภ.สาขาบ้านบึง	กปภ.ข. 1	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาศรีราชา	กปภ.ข. 1	-	0.007	0.007
- กปภ.สาขาแหลมฉบัง	กปภ.ข. 1	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาพัทยา(พ)	กปภ.ข. 1	-	0.005	0.005
- กปภ.สาขาพนมสารคาม	กปภ.ข. 1	-	0.003	0.003
- กปภ.สาขาบ้านฉาง	กปภ.ข. 1	-	0.005	0.005
- กปภ.สาขาปากน้ำประแสร์	กปภ.ข. 1	-	0.003	0.003
- กปภ.สาขาจันทบุรี	กปภ.ข. 1	-	0.006	0.006
- กปภ.สาขาชลบุรี	กปภ.ข. 1	-	0.001	0.001
- กปภ.สาขาตราด	กปภ.ข. 1	-	0.003	0.003
- กปภ.สาขาคลองใหญ่	กปภ.ข. 1	-	0.001	0.001
- กปภ.สาขาสระแก้ว	กปภ.ข. 1	-	0.002	0.002
- กปภ.สาขาวัฒนานคร	กปภ.ข. 1	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาปราจีนบุรี	กปภ.ข. 1	-	0.007	0.007
- กปภ.สาขาภินทรบุรี	กปภ.ข. 1	-	0.002	0.002
รวม กปภ.ข. 1 จำนวน 16 โครงการ	กปภ.ข.1	-	0.070	0.070
♦ กปภ.ข. 3 งานซ่อมแซมระบบควบคุมอัตโนมัติ (PLC และอื่นๆ)	กปภ.ข. 3			
- กปภ.สาขาปราณบุรี	กปภ.ข. 3	-	0.017	0.017
- กปภ.สาขาสุพรรณบุรี	กปภ.ข. 3	-	0.066	0.066
- กปภ.สาขาท่ามะกา	กปภ.ข. 3	-	0.012	0.012
- กปภ.สาขาพนมทวน	กปภ.ข. 3	-	0.005	0.005
รวม กปภ.ข. 3 จำนวน 4 โครงการ	กปภ.ข. 3	-	0.100	0.100
♦ ซ่อมแซมระบบควบคุมอัตโนมัติ [Programmable Logic Controller: PLC]ของ กปภ. สาขาในสังกัด ของ กปภ.ข. 4	กปภ.ข. 4	-	0.260	0.260
♦ บำรุงรักษาระบบควบคุมอัตโนมัติ[Programmable Logic Controller: PLC]ของ กปภ. สาขาในสังกัด ของ กปภ.ข. 4	กปภ.ข. 4	-	0.010	0.010
รวม กปภ.ข. 4 จำนวน 2 โครงการ	กปภ.ข. 4	-	0.270	0.270



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-3 โครงการระบบควบคุมอัตโนมัติขนาดเล็ก

[Programmable Logic Controller: PLC]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ ซ่อมแซมบำรุงงานติดตั้งระบบสูบ-จ่ายน้ำอัตโนมัติ [PLC หรือ Micro Controller] ของ กปภ. สาขาในสังกัด ของ กปภ.ข. 5	กปภ.ข. 5	-	0.060	0.060
รวม กปภ.ข. 5 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ข. 5	-	0.060	0.060
♦ กปภ.ข. 6 โครงการบำรุงรักษาอุปกรณ์ควบคุมอัตโนมัติขนาดเล็ก (PLC)	กปภ.ข. 6			
- กปภ.สาขาร้อยเอ็ด	กปภ.ข. 6	-	0.050	0.050
- กปภ.สาขากระนวน	กปภ.ข. 6	-	0.050	0.050
- กปภ.สาขาภูเขียว	กปภ.ข. 6	-	0.050	0.050
- กปภ.สาขาหนองบัวแดง	กปภ.ข. 6	-	0.050	0.050
รวม กปภ.ข. 6 จำนวน 4 โครงการ	กปภ.ข. 6	-	0.200	0.200
♦ กปภ.ข. 8 โครงการบำรุงรักษาอุปกรณ์ควบคุมอัตโนมัติขนาดเล็ก (PLC)	กปภ.ข. 8			
- กปภ.สาขามุกดาหาร	กปภ.ข. 8	-	0.010	0.010
รวม กปภ.ข. 8 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ข. 8	-	0.010	0.010
♦ กปภ.ข. 9 บำรุงรักษาระบบควบคุมอัตโนมัติขนาดเล็ก (PLC)				
- กปภ.สาขาแม่สาย	กปภ.ข. 9	-	0.047	0.047
- กปภ.สาขาลำปาง	กปภ.ข. 9	-	0.005	0.005
- กปภ.สาขาน่าน	กปภ.ข. 9	-	0.007	0.007
- กปภ.สาขาฮอด	กปภ.ข. 9	-	0.003	0.003
- กปภ.สาขาจอมทอง	กปภ.ข. 9	-	0.003	0.003
- กปภ.สาขาสันกำแพง	กปภ.ข. 9	-	0.003	0.003
- กปภ.สาขาแม่สะเรียง	กปภ.ข. 9	-	0.007	0.007
- กปภ.สาขาฝาง	กปภ.ข. 9	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาเถิน	กปภ.ข. 9	-	0.003	0.003
- กปภ.สาขาแม่ริม	กปภ.ข. 9	-	0.034	0.034
- กปภ.สาขาพะเยา	กปภ.ข. 9	-	0.029	0.029
- กปภ.สาขาแม่ฮ่องสอน	กปภ.ข. 9	-	0.009	0.009
- กปภ.สาขาจุน	กปภ.ข. 9	-	0.020	0.020
รวม กปภ.ข. 9 จำนวน 13 โครงการ	กปภ.ข. 9	-	0.190	0.190



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-2 แผนงานปรับปรุงประสิทธิภาพระบบผลิตจ่ายตามหลัก WSP

➤ 5-2-3 โครงการระบบควบคุมอัตโนมัติขนาดเล็ก

[Programmable Logic Controller: PLC]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.ช. 10 บำรุงรักษาระบบควบคุมอัตโนมัติขนาดเล็ก (PLC)				
- กปภ.สาขาลาดยาว	กปภ.ช. 10	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาพยุหะคีรี	กปภ.ช. 10	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาชัยนาท	กปภ.ช. 10	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาอุทัยธานี	กปภ.ช. 10	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาศรีสัชนาลัย	กปภ.ช. 10	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาเพชรบูรณ์	กปภ.ช. 10	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาหล่มสัก	กปภ.ช. 10	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาชนแดน	กปภ.ช. 10	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาหนองไผ่	กปภ.ช. 10	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาวิเชียรบุรี	กปภ.ช. 10	-	0.010	0.010
รวมกปภ.ช. 10 จำนวน 10 โครงการ	กปภ.ช. 10	-	0.100	0.100
รวม โครงการระบบควบคุมอัตโนมัติขนาดเล็ก [PLC] (งบทำการ) ทั้งหมด จำนวน 51 โครงการ		-	1.000	1.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
<p>กปก.เขต 1 ชลบุรี โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]</p> <p>♦ กปก.สาขาบ้านฉาง</p> <p>- งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงสูง สถานีผลิตน้ำสำนักงาน กปก.สาขาบ้านฉาง</p> <p>♦ กปก.สาขาจันทบุรี</p> <p>- งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงสูง สถานีผลิตน้ำสำนักงาน กปก.สาขาจันทบุรี</p>	<p>กปก.ช. 1</p> <p>กปก.ช. 1</p> <p>กปก.ช. 1</p>	<p>3.400</p> <p>1.600</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>3.400</p> <p>1.600</p>
<p>รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบลงทุน)</p> <p>กปก.ช. 1 จำนวน 2 โครงการ</p>	<p>กปก.ช. 1</p>	<p>5.000</p>	<p>-</p>	<p>5.000</p>
<p>กปก.เขต 2 สระบุรี โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]</p> <p>♦ กปก.สาขาคลองหลวง (สถานีจ่ายน้ำคลองหลวง)</p> <p>- งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน บริเวณสถานีจ่ายน้ำคลองหลวง</p>	<p>กปก.ช. 2</p> <p>กปก.ช. 2</p>	<p>5.500</p>	<p>-</p>	<p>5.500</p>
<p>รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบลงทุน)</p> <p>กปก.ช. 2 จำนวน 1 โครงการ</p>	<p>กปก.ช. 2</p>	<p>5.500</p>	<p>-</p>	<p>5.500</p>
<p>กปก.เขต 3 ราชบุรี โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]</p> <p>♦ กปก.สาขาเดิมบางนางบวช</p> <p>- งานปรับปรุงระบบประปาเพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่ระบบ PM</p>	<p>กปก.ช. 3</p> <p>กปก.ช. 3</p>	<p>5.500</p>	<p>-</p>	<p>5.500</p>
<p>รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบลงทุน)</p> <p>กปก.ช. 3 จำนวน 1 โครงการ</p>	<p>กปก.ช. 3</p>	<p>5.500</p>	<p>-</p>	<p>5.500</p>



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
กปก.เขต 4 สุราษฎร์ธานี โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]	กปก.ช. 4			
♦ กปก.สาขากระบี่	กปก.ช. 4	5.000	-	5.000
- งานปรับปรุงระบบประปาเพื่อเตรียมความพร้อมสู่ระบบ PM				
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบลงทุน)	กปก.ช. 4	5.000	-	5.000
กปก.ช. 4 จำนวน 1 โครงการ				
กปก.เขต 5 สงขลาโครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]	กปก.ช. 5			
♦ กปก.สาขาเรือเสาะ				
- งานปรับปรุงระบบการสูบน้ำแรงต่ำเรือเสาะ	กปก.ช. 5	5.000	-	5.000
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบลงทุน)	กปก.ช. 5	5.000	-	5.000
กปก.ช. 5 จำนวน 1 โครงการ				
♦ กปก.เขต 6 ขอนแก่น โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]	กปก.ช. 6			
- กปก.สาขาจัตุรัส	กปก.ช. 6	3.500	-	3.500
งานปรับปรุงระบบประปา โรงสูบน้ำแรงต่ำบ้านท่าศาลา				
- กปก.สาขากระนวน	กปก.ช. 6	1.500	-	1.500
งานปรับปรุงระบบประปา (หน่วยบริการ)				
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบลงทุน)	กปก.ช. 6	5.000	-	5.000
กปก.ช. 6 จำนวน 2 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
กปภ.เขต 7 อุดรธานี โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]	กปภ.ช. 7			
♦ กปภ.สาขานครพนม - จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่ง ขนาด 750 ลบ.ม./ชม. ส่งสูง 35 ม. พร้อมมอเตอร์ไฟฟ้า และตู้สวิตช์ควบคุม จำนวน 1 ชุด (ที่โรงสูบน้ำแรงต่ำ)	กปภ.ช.7	3.000	-	3.000
♦ กปภ.สาขากุมภวาปี (น.โนนสะอาด) - จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่ง ขนาด 80 ลบ.ม./ชม. ส่งสูง 35 ม. พร้อมมอเตอร์ไฟฟ้า และตู้สวิตช์ควบคุม จำนวน 1 ชุด , ระบบเครื่องจ่ายสารเคมีจำนวน 1 ชุด และปรับปรุงระบบไฟฟ้า (ที่โรงสูบน้ำแรงสูง)	กปภ.ช.7	0.900	-	0.900
♦ กปภ.สาขาบ้านผือ - จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบ Submersible Pump ขนาด 16 ลบ.ม./ชม. ส่งสูง 67 ม. มอเตอร์ไฟฟ้า และตู้สวิตช์ควบคุม จำนวน 1 ชุด (ที่โรงสูบน้ำบำบัดบาดาลบ้านหัวคู)	กปภ.ช.7	0.350	-	0.350
♦ กปภ.สาขาศรีเชียงใหม่ - จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบ Submersible Pump ขนาด 30 ลบ.ม./ชม. ส่งสูง 50 ม. พร้อมมอเตอร์ไฟฟ้า และตู้สวิตช์ควบคุม จำนวน 1 ชุด (ที่โรงสูบน้ำบำบัดบาดาลป่าสัก) และ Submersible Pump ขนาด 40 ลบ.ม./ชม. ส่งสูง 50 ม. พร้อมมอเตอร์ไฟฟ้า และตู้สวิตช์ควบคุม จำนวน 1 ชุด (ที่โรงสูบน้ำบำบัดบาดาลพรานพร้าว)	กปภ.ช.7	0.750	-	0.750
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบลงทุน)	กปภ.ช. 7	5.000	-	5.000
กปภ.ช. 7 จำนวน 4 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 8 อุบลราชธานี โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]	กปภ.ช. 8			
- กปภ.สาขาลำปลายมาศ (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 8	1.800	-	1.800
- กปภ.สาขาละหานทราย (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 8	1.400	-	1.400
- กปภ.สาขาศรีสะเกษ (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 8	1.800	-	1.800
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบลงทุน)	กปภ.ช. 8	5.000	-	5.000
กปภ.ช. 8 จำนวน 3 โครงการ				
♦ กปภ.เขต 9 เชียงใหม่ โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]	กปภ.ช. 9			
- กปภ.สาขาพะเยา	กปภ.ช. 9	5.000	-	5.000
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบลงทุน)	กปภ.ช. 9	5.000	-	5.000
กปภ.ช. 9 จำนวน 1 โครงการ				
♦ กปภ.เขต 10 นครสวรรค์ โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]	กปภ.ช. 10			
- กปภ.สาขาวิเชียรบุรี (แม่ข่ายและหน่วยบริการ)	กปภ.ช. 10	5.000	-	5.000
รวมโครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบลงทุน)	กปภ.ช. 10	5.000	-	5.000
กปภ.ช. 10 จำนวน 1 โครงการ				
รวมโครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบลงทุน)		51.000	-	51.000
ทั้งหมด จำนวน 17 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 1 ชลบุรี <u>บำรุงรักษาเชิงป้องกันเครื่องจักร</u>	กปภ.ช. 1			
- กปภ.เขต 1	กปภ.ช. 1	-	0.040	0.040
- กปภ.สาขาชลบุรี (พ)	กปภ.ช. 1	-	3.760	3.760
- กปภ.สาขาพัทยา (พ)	กปภ.ช. 1	-	0.190	0.190
- กปภ.สาขาพนัสนิคม	กปภ.ช. 1	-	0.570	0.570
- กปภ.สาขาศรีราชา	กปภ.ช. 1	-	0.450	0.450
- กปภ.สาขาบ้านบึง	กปภ.ช. 1	-	0.420	0.420
- กปภ.สาขาแหลมฉบัง	กปภ.ช. 1	-	0.600	0.600
- กปภ.สาขาบางคล้า	กปภ.ช. 1	-	0.280	0.280
- กปภ.สาขาจันทบุรี	กปภ.ช. 1	-	0.110	0.110
- กปภ.สาขาบ้านฉาง	กปภ.ช. 1	-	1.100	1.100
- กปภ.สาขาตราด	กปภ.ช. 1	-	0.050	0.050
- กปภ.สาขาคลองใหญ่	กปภ.ช. 1	-	0.150	0.150
- กปภ.สาขาปราจีนบุรี	กปภ.ช. 1	-	0.300	0.300
- กปภ.สาขาพนมสารคาม	กปภ.ช. 1	-	0.290	0.290
- กปภ.สาขาปากน้ำประแสร์	กปภ.ช. 1	-	0.110	0.110
- กปภ.สาขาสระแก้ว	กปภ.ช. 1	-	0.080	0.080
- กปภ.สาขาบางปะกง	กปภ.ช. 1	-	0.460	0.460
- กปภ.สาขาวัฒนานคร	กปภ.ช. 1	-	0.290	0.290
- กปภ.สาขาภินทรบุรี	กปภ.ช. 1	-	0.280	0.280
- กปภ.สาขาขลุง	กปภ.ช. 1	-	0.370	0.370
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (บำรุงเชิงป้องกันเครื่องจักร)	กปภ.ช. 1	-	9.900	9.900
กปภ.ช. 1 จำนวน 20 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 1 ชลบุรี <u>บำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบไฟฟ้า</u>	กปภ.ช. 1			
- กปภ.เขต 1	กปภ.ช. 1	-	0.003	0.003
- กปภ.สาขาชลบุรี (พ)	กปภ.ช. 1	-	0.065	0.065
- กปภ.สาขาพัทยา (พ)	กปภ.ช. 1	-	0.088	0.088
- กปภ.สาขาพนัสนิคม	กปภ.ช. 1	-	0.035	0.035
- กปภ.สาขาศรีราชา	กปภ.ช. 1	-	0.017	0.017
- กปภ.สาขาบ้านบึง	กปภ.ช. 1	-	0.021	0.021
- กปภ.สาขาแหลมฉบัง	กปภ.ช. 1	-	0.014	0.014
- กปภ.สาขาบางคล้า	กปภ.ช. 1	-	0.045	0.045
- กปภ.สาขาจันทบุรี	กปภ.ช. 1	-	0.031	0.031
- กปภ.สาขาบ้านฉาง	กปภ.ช. 1	-	0.022	0.022
- กปภ.สาขาตราด	กปภ.ช. 1	-	0.015	0.015
- กปภ.สาขาคลองใหญ่	กปภ.ช. 1	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาปราจีนบุรี	กปภ.ช. 1	-	0.028	0.028
- กปภ.สาขาพนมสารคาม	กปภ.ช. 1	-	0.007	0.007
- กปภ.สาขาปากน้ำประแสร์	กปภ.ช. 1	-	0.007	0.007
- กปภ.สาขาสระแก้ว	กปภ.ช. 1	-	0.017	0.017
- กปภ.สาขาอรัญประเทศ	กปภ.ช. 1	-	0.006	0.006
- กปภ.สาขาบางปะกง	กปภ.ช. 1	-	0.022	0.022
- กปภ.สาขาระยอง	กปภ.ช. 1	-	0.029	0.029
- กปภ.สาขาวัฒนานคร	กปภ.ช. 1	-	0.008	0.008
- กปภ.สาขากบินทร์บุรี	กปภ.ช. 1	-	0.008	0.008
- กปภ.สาขาขลุง	กปภ.ช. 1	-	0.005	0.005
- กปภ.สาขาฉะเชิงเทรา	กปภ.ช. 1	-	0.003	0.003
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (บำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบไฟฟ้า) กปภ.ช. 1 จำนวน 23 โครงการ	กปภ.ช. 1	-	0.500	0.500



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 1 ชลบุรี <u>บำรุงรักษาเชิงป้องกันเครื่องมือวิทยาศาสตร์</u>	กปภ.ช. 1			
- กปภ.เขต 1	กปภ.ช. 1	-	0.075	0.075
- กปภ.สาขาชลบุรี (พ)	กปภ.ช. 1	-	0.050	0.050
- กปภ.สาขาพัทยา (พ)	กปภ.ช. 1	-	0.019	0.019
- กปภ.สาขาศรีราชา	กปภ.ช. 1	-	0.005	0.005
- กปภ.สาขาบ้านบึง	กปภ.ช. 1	-	0.014	0.014
- กปภ.สาขาพนัสนิคม	กปภ.ช. 1	-	0.014	0.014
- กปภ.สาขาแหลมฉบัง	กปภ.ช. 1	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาบางปะกง	กปภ.ช. 1	-	0.039	0.039
- กปภ.สาขาบางคล้า	กปภ.ช. 1	-	0.081	0.081
- กปภ.สาขาบ้านฉาง	กปภ.ช. 1	-	0.008	0.008
- กปภ.สาขาจันทบุรี	กปภ.ช. 1	-	0.017	0.017
- กปภ.สาขาอรัญประเทศ	กปภ.ช. 1	-	0.006	0.006
- กปภ.สาขาปากน้ำประแสร์	กปภ.ช. 1	-	0.048	0.048
- กปภ.สาขาปราจีนบุรี	กปภ.ช. 1	-	0.082	0.082
- กปภ.สาขาสระแก้ว	กปภ.ช. 1	-	0.050	0.050
- กปภ.สาขาภินทรบุรี	กปภ.ช. 1	-	0.003	0.003
- กปภ.สาขาวัฒนานคร	กปภ.ช. 1	-	0.008	0.008
- กปภ.สาขาขลุง	กปภ.ช. 1	-	0.006	0.006
- กปภ.สาขาตราด	กปภ.ช. 1	-	0.014	0.014
- กปภ.สาขาคลองใหญ่	กปภ.ช. 1	-	0.006	0.006
- กปภ.สาขาระยอง	กปภ.ช. 1	-	0.003	0.003
- กปภ.สาขาพนมสารคาม	กปภ.ช. 1	-	0.005	0.005
- กปภ.สาขาฉะเชิงเทรา	กปภ.ช. 1	-	0.037	0.037
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (บำรุงรักษาเชิงป้องกัน เครื่องมือวิทยาศาสตร์) กปภ.ช. 1 จำนวน 23 โครงการ	กปภ.ช. 1	-	0.600	0.600
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบทำการ) กปภ.ช. 1 จำนวน 66 โครงการ	กปภ.ช. 1	-	11.000	11.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 2 สระบุรี กปภ.สาขาในสังกัด จำนวน 30 สาขา	กปภ.ช. 2	-	4.000	4.000
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] กปภ.ช. 2 จำนวน 30 โครงการ	กปภ.ช. 2	-	4.000	4.000
♦ กปภ.เขต 3 ราชบุรี เครื่องจักรกลในระบบผลิต กปภ.สาขาใน สังกัด	กปภ.ช. 3			
- กปภ.สาขาสวนผึ้ง	กปภ.ช. 3	-	0.110	0.110
- กปภ.สาขาปากท่อ	กปภ.ช. 3	-	0.200	0.200
- กปภ.สาขาสมุทรสงคราม	กปภ.ช. 3	-	0.220	0.220
- กปภ.สาขาสมุทรสาคร	กปภ.ช. 3	-	1.390	1.390
- กปภ.สาขาสุพรรณบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.450	0.450
- กปภ.สาขาศรีประจันต์	กปภ.ช. 3	-	0.050	0.050
- กปภ.สาขาเดิมบางนางบวช	กปภ.ช. 3	-	0.150	0.150
- กปภ.สาขาด่านช้าง	กปภ.ช. 3	-	0.120	0.120
- กปภ.สาขาอู่ทอง	กปภ.ช. 3	-	0.300	0.300
- กปภ.สาขากาญจนบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.150	0.150
- กปภ.สาขาเลาขวัญ	กปภ.ช. 3	-	0.110	0.110
- กปภ.สาขาพนมทวน	กปภ.ช. 3	-	0.090	0.090
- กปภ.สาขาเพชรบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.320	0.320
- กปภ.สาขาประจวบคีรีขันธ์	กปภ.ช. 3	-	0.260	0.260
- กปภ.สาขาปราณบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.300	0.300
- กปภ.สาขาบางสะพาน	กปภ.ช. 3	-	0.150	0.150
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (เครื่องจักรกลในระบบผลิต)	กปภ.ช. 3	-	4.370	4.370
กปภ.ช. 3 จำนวน 16 โครงการ				
♦ กปภ.เขต 3 ราชบุรี ระบบไฟฟ้า กปภ.สาขาในสังกัด	กปภ.ช. 3			
- กปภ.ช. 3	กปภ.ช. 3	-	0.030	0.030
- กปภ.สาขาบ้านโป่ง	กปภ.ช. 3	-	0.050	0.050
- กปภ.สาขาสวนผึ้ง	กปภ.ช. 3	-	0.020	0.020



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 3 ราชบุรี ระบบไฟฟ้า กปภ.สาขาในสังกัด	กปภ.ช. 3			
- กปภ.สาขาปากท่อ	กปภ.ช. 3	-	0.030	0.030
- กปภ.สาขาราชบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาสมุทรสงคราม	กปภ.ช. 3	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาสมุทรสาคร	กปภ.ช. 3	-	0.060	0.060
- กปภ.สาขาอ้อมน้อย	กปภ.ช. 3	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาสามพราน	กปภ.ช. 3	-	0.030	0.030
- กปภ.สาขาสุพรรณบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.030	0.030
- กปภ.สาขาศรีประจันต์	กปภ.ช. 3	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาเดิมบางนางบวช	กปภ.ช. 3	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาด่านช้าง	กปภ.ช. 3	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาอู่ทอง	กปภ.ช. 3	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขากาญจนบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.030	0.030
- กปภ.สาขาเลาขวัญ	กปภ.ช. 3	-	0.030	0.030
- กปภ.สาขาพนมทวน	กปภ.ช. 3	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาท่ามะกา	กปภ.ช. 3	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาเพชรบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.030	0.030
- กปภ.สาขาประจวบคีรีขันธ์	กปภ.ช. 3	-	0.030	0.030
- กปภ.สาขาปราณบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.050	0.050
- กปภ.สาขากุยบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาบางสะพาน	กปภ.ช. 3	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขานครปฐม	กปภ.ช. 3	-	0.010	0.010
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (ระบบไฟฟ้า)	กปภ.ช. 3	-	0.580	0.580
กปภ.ช. 3 จำนวน 24 โครงการ				
♦ โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM] ระบบไฟฟ้า MV 3300 V. กปภ.สาขาสมุทรสาคร	กปภ.ช. 3	-	0.420	0.420



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 3 ราชบุรี เครื่องมือวิทยาศาสตร์สำหรับวิเคราะห์ คุณภาพน้ำ กปภ.สาขาในสังกัด	กปภ.ช. 3			
- กรค.กปภ.ช. 3	กปภ.ช. 3	-	0.264	0.264
- กปภ.สาขาบ้านโป่ง	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาสวนผึ้ง	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาปากท่อ	กปภ.ช. 3	-	0.044	0.044
- กปภ.สาขาราชบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาสมุทรสงคราม	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาสมุทรสาคร	กปภ.ช. 3	-	0.091	0.091
- กปภ.สาขาอ้อมน้อย	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาสามพราน	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาสุพรรณบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.044	0.044
- กปภ.สาขาศรีประจันต์	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาเดิมบางนางบวช	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาด่านช้าง	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาอู่ทอง	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขากาญจนบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาเลาขวัญ	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาพนมทวน	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาท่ามะกา	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาเพชรบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.044	0.044
- กปภ.สาขาประจวบคีรีขันธ์	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
- กปภ.สาขาปราณบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.044	0.044
- กปภ.สาขากุยบุรี	กปภ.ช. 3	-	0.017	0.017
- กปภ.สาขาบางสะพาน	กปภ.ช. 3	-	0.018	0.018



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
◆ กปภ.เขต 3 ราชบุรี เครื่องมือวิทยาศาสตร์สำหรับวิเคราะห์ คุณภาพน้ำ กปภ.สาขาในสังกัด	กปภ.ช. 3			
- กปภ.สาขานครปฐม	กปภ.ช. 3	-	0.004	0.004
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (เครื่องมือวิทยาศาสตร์ สำหรับวิเคราะห์คุณภาพน้ำ) จำนวน 24 โครงการ	กปภ.ช. 3	-	0.630	0.630
รวมโครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบทำการ) กปภ.ช. 3 จำนวน 65 โครงการ	กปภ.ช. 3	-	6.000	6.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
กปก.ข. 4 สุราษฎร์ธานี โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]				
♦ งานซ่อมแซมระบบเครื่องจักรกลระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ประปาของ กปก.สาขาในสังกัด กปก.ข. 4	กปก.ข. 4	-	0.690	0.690
♦ งานบำรุงรักษาระบบเครื่องจักรกล ระบบไฟฟ้า อุปกรณ์ที่ใช้ในระบบผลิต ของ กปก.สาขาในสังกัด กปก.ข. 4	กปก.ข. 4	-	1.380	1.380
♦ งานปรับปรุงประสิทธิภาพ ระบบเครื่องจักรกล ระบบไฟฟ้า อุปกรณ์ที่ใช้ในระบบผลิต ของ กปก.สาขาในสังกัด กปก.ข. 4	กปก.ข. 4	-	1.380	1.380
♦ งานบำรุงรักษาและซ่อมแซมเครื่องมือวิทยาศาสตร์ ของ กปก.สาขาในสังกัด กปก.ข. 4	กปก.ข. 4	-	0.550	0.550
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบทำการ)	กปก.ข. 4	-	4.000	4.000
กปก.ข. 4 จำนวน 4 โครงการ				
กปก.ข. 5 สงขลา โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]				
- ซ่อมบำรุงเครื่องวัดคุณภาพน้ำ Online กปก.สาขาหาดใหญ่ (พ.) กปก.สาขาพังงา กปก.สาขากันตัง	กปก.ข. 5	-	0.800	0.800
โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM] โครงการบำรุงรักษาเครื่องจักรระบบผลิต กปก.ข. 5	กปก.ข. 5	-	2.700	2.700
โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM] โครงการบำรุงรักษาเครื่องมือวิทยาศาสตร์ กปก.ข. 5	กปก.ข. 5	-	0.500	0.500
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบทำการ)	กปก.ข. 5	-	4.000	4.000
กปก.ข. 5 จำนวน 3 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.ช. 6 ขอนแก่น <u>โครงการบำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์</u> กปภ.สาขาในสังกัด	กปภ.ช. 6	-	7.000	7.000
♦ กปภ.ช. 6 ขอนแก่น <u>โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกันเครื่องมือ</u> <u>วิทยาศาสตร์</u> กปภ.สาขาในสังกัด	กปภ.ช. 6	-	0.550	0.550
♦ กปภ.ช. 6 ขอนแก่น <u>ชุดประตุน้ำไฟฟ้า</u>	กปภ.ช. 6			
- กปภ.สาขาจตุรัส	กปภ.ช. 6	-	0.350	0.350
- กปภ.สาขาเมืองพล	กปภ.ช. 6	-	0.350	0.350
- กปภ.สาขาร้อยเอ็ด	กปภ.ช. 6	-	0.350	0.350
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (ชุดประตุน้ำไฟฟ้า) กปภ.ช. 6 จำนวน 3 โครงการ	กปภ.ช. 6	-	1.050	1.050
♦ กปภ.ช. 6 ขอนแก่น <u>ตู้ควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้าแบบ VSD./SS.</u>	กปภ.ช. 6			
- กปภ.สาขาขอนแก่น (พ)	กปภ.ช. 6	-	0.350	0.350
- กปภ.สาขามหาสารคาม	กปภ.ช. 6	-	0.350	0.350
- กปภ.สาขาร้อยเอ็ด	กปภ.ช. 6	-	0.350	0.350
- กปภ.สาขาชุมแพ	กปภ.ช. 6	-	0.350	0.350
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (ตู้ควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้าแบบ VSD./SS.) กปภ.ช. 6 จำนวน 4 โครงการ	กปภ.ช. 6	-	1.400	1.400
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบทำการ) กปภ.ช. 6 จำนวน 9 โครงการ	กปภ.ช. 6	-	10.000	10.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.ช. 7 อุดรธานี <u>ซ่อมบำรุงเครื่องกล,เครื่องสูบน้ำ</u>	กปภ.ช. 7			
- กปภ.สาขาอุดรธานี	กปภ.ช. 7	-	0.280	0.280
- กปภ.สาขากุมภวาปี	กปภ.ช. 7	-	0.270	0.270
- กปภ.สาขาบ้านฝื่อ	กปภ.ช. 7	-	0.210	0.210
- กปภ.สาขาบ้านดุง	กปภ.ช. 7	-	0.220	0.220
- กปภ.สาขาหนองบัวลำภู	กปภ.ช. 7	-	0.200	0.200
- กปภ.สาขาเลย	กปภ.ช. 7	-	0.290	0.290
- กปภ.สาขาเชียงคาน	กปภ.ช. 7	-	0.220	0.220
- กปภ.สาขาด่านซ้าย	กปภ.ช. 7	-	0.210	0.210
- กปภ.สาขาวังสะพุง	กปภ.ช. 7	-	0.240	0.240
- กปภ.สาขาหนองคาย	กปภ.ช. 7	-	0.280	0.280
- กปภ.สาขาบึงกาฬ	กปภ.ช. 7	-	0.210	0.210
- กปภ.สาขาโพนพิสัย	กปภ.ช. 7	-	0.150	0.150
- กปภ.สาขาสกลนคร	กปภ.ช. 7	-	0.280	0.280
- กปภ.สาขาสว่างแดนดิน	กปภ.ช. 7	-	0.100	0.100
- กปภ.สาขาพังโคน	กปภ.ช. 7	-	0.190	0.190
- กปภ.สาขานครพนม	กปภ.ช. 7	-	0.240	0.240
- กปภ.สาขาธาตุพนม	กปภ.ช. 7	-	0.210	0.210
- กปภ.สาขาบ้านแพง	กปภ.ช. 7	-	0.060	0.060
- กปภ.สาขาศรีสงคราม	กปภ.ช. 7	-	0.190	0.190
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (ซ่อมบำรุงเครื่องกล,เครื่องสูบน้ำ) กปภ.ช. 7 จำนวน 19 โครงการ	กปภ.ช. 7	-	4.050	4.050



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.ช. 7 อุดรธานี <u>ซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้า ตู้สวิตช์ควบคุมและอุปกรณ์</u>	กปภ.ช. 7			
- กปภ.สาขาสว่างแดนดิน	กปภ.ช. 7	-	0.190	0.190
- กปภ.สาขาศรีเชียงใหม่	กปภ.ช. 7	-	0.100	0.100
- กปภ.สาขาบ้านแพง	กปภ.ช. 7	-	0.090	0.090
- กปภ.สาขาศรีสงคราม	กปภ.ช. 7	-	0.100	0.100
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (ซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้า ตู้สวิตช์ควบคุมและอุปกรณ์) กปภ.ช. 7 จำนวน 4 โครงการ	กปภ.ช. 7	-	0.480	0.480
♦ กปภ.ช. 7 อุดรธานี <u>บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า</u>	กปภ.ช. 7			
- กปภ.สาขาอุดรธานี (ท)	กปภ.ช. 7	-	0.040	0.040
- กปภ.สาขากุมภวาปี	กปภ.ช. 7	-	0.050	0.050
- กปภ.สาขาบ้านผือ	กปภ.ช. 7	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาบ้านดุง	กปภ.ช. 7	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาหนองบัวลำภู	กปภ.ช. 7	-	0.050	0.050
- กปภ.สาขาเลย	กปภ.ช. 7	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาเชียงคาน	กปภ.ช. 7	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาด่านซ้าย	กปภ.ช. 7	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาวังสะพุง	กปภ.ช. 7	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาหนองคาย	กปภ.ช. 7	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาบึงกาฬ	กปภ.ช. 7	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาศรีเชียงใหม่	กปภ.ช. 7	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาโพธิ์สัย	กปภ.ช. 7	-	0.020	0.020



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.ช. 7 อุดรธานี <u>บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า</u>	กปภ.ช. 7			
- กปภ.สาขาสกลนคร	กปภ.ช. 7	-	0.030	0.030
- กปภ.สาขาสว่างแดนดิน	กปภ.ช. 7	-	0.030	0.030
- กปภ.สาขาพังโคน	กปภ.ช. 7	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขานครพนม	กปภ.ช. 7	-	0.010	0.010
- กปภ.สาขาธาตุพนม	กปภ.ช. 7	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาบ้านแพง	กปภ.ช. 7	-	0.020	0.020
- กปภ.สาขาศรีสงคราม	กปภ.ช. 7	-	0.020	0.020
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า) กปภ.ช. 7 จำนวน 20 โครงการ	กปภ.ช. 7	-	0.470	0.470
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบทำการ) กปภ.ช. 7 จำนวน 43 โครงการ	กปภ.ช. 7	-	5.000	5.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.ช. 8 อุบลราชธานี โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน	กปภ.ช. 8			
- กปภ.สาขารัตนบุรี ซ่อมเครื่องสูบน้ำ	กปภ.ช. 8	-	0.200	0.200
- กปภ.สาขาศรีสะเกษ (แม่ข่าย) ซ่อมเครื่องสูบน้ำ	กปภ.ช. 8	-	0.600	0.600
- กปภ.สาขาศรีสะเกษ (แม่ข่าย) ซ่อมหัวขับประตูน้ำไฟฟ้า	กปภ.ช. 8	-	0.200	0.200
- กปภ.สาขาศรีสะเกษ (น.อุทุมพรพิสัย) ซ่อมเครื่องสูบน้ำ	กปภ.ช. 8	-	0.200	0.200
- กปภ.สาขาศรีสะเกษ (น.ห้วยทับทัน) ซ่อมเครื่องสูบน้ำ	กปภ.ช. 8	-	0.100	0.100
- กปภ.สาขาศรีสะเกษ (น.ทุ่งโขย) ซ่อมเครื่องสูบน้ำ	กปภ.ช. 8	-	0.100	0.100
- กปภ.สาขาอุบลราชธานี	กปภ.ช. 8	-	1.500	1.500
- กปภ.สาขายโสธร	กปภ.ช. 8	-	0.100	0.100
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบทำการ)	กปภ.ช. 8	-	3.000	3.000
กปภ.ช. 8 จำนวน 8 โครงการ				
♦ กปภ.ช. 9 เชียงใหม่ โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]; กปภ.สาขาในสังกัด	กปภ.ช. 9	-	10.000	10.000
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบทำการ)	กปภ.ช. 9	-	10.000	10.000
กปภ.ช. 9 จำนวน 1 โครงการ				



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.ข.10นครสวรรค์ โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]	กปภ.ข. 10			
- กปภ.สาขานครสวรรค์	กปภ.ข. 10	-	0.150	0.150
- กปภ.สาขาท่าตะโก	กปภ.ข. 10	-	0.200	0.200
- กปภ.สาขาลาดยาว	กปภ.ข. 10	-	0.120	0.120
- กปภ.สาขาพยุหะคีรี	กปภ.ข. 10	-	0.150	0.150
- กปภ.สาขาชัยนาท	กปภ.ข. 10	-	0.140	0.140
- กปภ.สาขาอุทัยธานี	กปภ.ข. 10	-	0.230	0.230
- กปภ.สาขากำแพงเพชร	กปภ.ข. 10	-	0.200	0.200
- กปภ.สาขาขามเฒ่า	กปภ.ข. 10	-	0.110	0.110
- กปภ.สาขาดาก	กปภ.ข. 10	-	0.160	0.160
- กปภ.สาขาแม่สอด	กปภ.ข. 10	-	0.190	0.190
- กปภ.สาขาสุโขทัย	กปภ.ข. 10	-	0.220	0.220
- กปภ.สาขาทุ่งเสลี่ยม	กปภ.ข. 10	-	0.060	0.060
- กปภ.สาขาศรีสำโรง	กปภ.ข. 10	-	0.040	0.040
- กปภ.สาขาสวรรคโลก	กปภ.ข. 10	-	0.110	0.110
- กปภ.สาขาศรีสนาญชัย	กปภ.ข. 10	-	0.110	0.110
- กปภ.สาขาอุตรดิตถ์	กปภ.ข. 10	-	0.110	0.110
- กปภ.สาขาพิษณุโลก	กปภ.ข. 10	-	0.310	0.310
- กปภ.สาขานครไทย	กปภ.ข. 10	-	0.100	0.100
- กปภ.สาขาพิจิตร	กปภ.ข. 10	-	0.260	0.260
- กปภ.สาขาบางมูลนาก	กปภ.ข. 10	-	0.120	0.120
- กปภ.สาขาตะพานหิน	กปภ.ข. 10	-	0.120	0.120
- กปภ.สาขาเพชรบูรณ์	กปภ.ข. 10	-	0.180	0.180



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-3 โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.ช. 10 นครสวรรค์ โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [Preventive Maintenance: PM]	กปภ.ช. 10			
- กปภ.สาขาหล่มสัก	กปภ.ช. 10	-	0.060	0.060
- กปภ.สาขาชนแดน	กปภ.ช. 10	-	0.080	0.080
- กปภ.สาขาหนองไผ่	กปภ.ช. 10	-	0.080	0.080
- กปภ.สาขาวิเชียรบุรี	กปภ.ช. 10	-	0.160	0.160
- กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ	กปภ.ช. 10	-	0.230	0.230
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบทำการ)	กปภ.ช. 10	-	4.000	4.000
กปภ.ช. 10 จำนวน 27 โครงการ				
รวม โครงการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน [PM] (งบทำการ) ทั้งหมด จำนวน 256 โครงการ		-	61.000	61.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการขับเคลื่อนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 499.321 ล้านบาท)

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาแหลมฉบัง	กปภ.ช. 1	34.208	-	34.208
- โครงการพัฒนาระบบประปาเพื่อชุมชนตลาดรอยดอเทียมถนนแก้ว กิโละ-แยกไฟแดงแก้วกิโละ ถนนบายพาส หมู่ 9 ต.ทุ่งสุขลา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	กปภ.ช. 1	4.420	-	4.420
- โครงการพัฒนาระบบประปาเพื่อชุมชนซอยดับเพลิง-บายพาส- สุขาภิบาล 8 หมู่ 5 ต.บึง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	กปภ.ช. 1	6.016	-	6.016
- โครงการพัฒนาระบบประปาเพื่อชุมชนถนนสุขุมวิท-ถนนแก้วกิโละ- เขาน้ำซับ หมู่ 6 ต.ทุ่งสุขลา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	กปภ.ช. 1	11.988	-	11.988
- โครงการพัฒนาระบบประปาเพื่อชุมชนถนนสุขุมวิท-ร้านริมอ่าว หมู่ 1 ต.ทุ่งสุขลา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	กปภ.ช. 1	4.128	-	4.128
- โครงการพัฒนาระบบประปาเพื่อชุมชนถนนสุขาภิบาล 8 ตั้งแต่ แยกไฟแดงบ่อทราย-ถนนบายพาสหมู่ 5, 11 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	กปภ.ช. 1	3.964	-	3.964
- โครงการพัฒนาระบบประปาเพื่อชุมชน ตั้งแต่สี่แยกหลังซังกิว-ถนน หนองพังพวย หมู่ 11 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	กปภ.ช. 1	3.692	-	3.692
♦ กปภ.สาขาบางคล้า	กปภ.ช. 1	90.613	-	90.613
- โครงการพัฒนาระบบประปาเพื่อรองรับพื้นที่ อ.บ้านโพธิ์ จ.ฉะเชิงเทรา	กปภ.ช. 1	90.613	-	90.613
♦ กปภ.สาขาบางปะกง	กปภ.ช. 1	50.000	-	50.000
- โครงการพัฒนาระบบประปาเพื่อเสริมศักยภาพการจ่ายน้ำพื้นที่ อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา	กปภ.ช. 1	50.000	-	50.000
♦ กปภ.สาขาฉะเชิงเทรา	กปภ.ช. 1	60.000	-	60.000
- โครงการพัฒนาระบบประปาเพื่อเสริมศักยภาพการจ่ายน้ำพื้นที่ อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา	กปภ.ช. 1	60.000	-	60.000
♦ กปภ.สาขาปากน้ำประแสร์	กปภ.ช. 1	92.500	-	92.500
- โครงการพัฒนาระบบประปารองรับ EEC พื้นที่ อ.วังจันทร์ จ.ระยอง	กปภ.ช. 1	92.500	-	92.500
♦ กปภ.สาขาบ้านฉาง	กปภ.ช. 1	172.000	-	172.000
- โครงการพัฒนาระบบประปารองรับพื้นที่เมืองใหม่ (อ.บ้านฉาง) จ.ระยอง	กปภ.ช. 1	81.000	-	81.000
- โครงการพัฒนาระบบประปารองรับ EEC พื้นที่ อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง	กปภ.ช. 1	91.000	-	91.000
รวม กปภ.ช. 1 จำนวน 12 โครงการ	กปภ.ช. 1	499.321	-	499.321



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการเพื่อพัฒนาพื้นที่ระดับภาค
(ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ)

● เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 465.761 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาพนมสารคาม	กปภ.ข. 1	8.000	-	8.000
- ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ ต.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	กปภ.ข. 1	8.000	-	8.000
♦ กปภ.สาขาบางคล้า	กปภ.ข. 1	50.000	-	50.000
- ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำประปาเสริมสร้างคุณภาพชีวิตและ รองรับการท่องเที่ยว อ.คลองเขื่อน จ.ฉะเชิงเทรา	กปภ.ข. 1	50.000	-	50.000
♦ กปภ.สาขาแหลมฉบัง	กปภ.ข. 1	151.860	-	151.860
- โครงการวางท่อส่งน้ำสถานีผลิตน้ำบางละมุง - สถานีผลิตน้ำไร้สอง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	กปภ.ข. 1	73.944	-	73.944
- โครงการวางท่อสถานีผลิตน้ำไร้หนึ่ง - อุโมงค์กัลปพฤกษ์ชุมชนหนอง หว้า ซอย 7 อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	กปภ.ข. 1	40.468	-	40.468
- โครงการวางท่อสถานีผลิตน้ำไร้สอง - กปภ.สาขาแหลมฉบัง - มโนรม ซอย 10 อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	กปภ.ข. 1	37.448	-	37.448
รวม กปภ.ข. 1 จำนวน 5 โครงการ		209.860	-	209.860
♦ โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ กปภ.สาขาสีคิ้ว - กปภ.สาขา นครราชสีมา ตามถนนทางหลวงหมายเลข 2 เพื่อรองรับการพัฒนา พื้นที่รอบเมืองนครราชสีมา อ.ขามทะเลสอ อ.เมือง จ.นครราชสีมา	กปภ.ข. 2	65.000	-	65.000
รวม กปภ.ข. 2 จำนวน 1 โครงการ		65.000	-	65.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการเพื่อพัฒนาพื้นที่ระดับภาค
(ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ)

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 465.761 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขากระบี่ (เหนือคลอง)	กปภ.ช. 4	10.723	-	10.723
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนแหลมกรวด (ซ้ายทาง) ต.เหนือคลอง อ.เหนือคลอง จ.กระบี่	กปภ.ช. 4	2.871	-	2.871
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนลิกต์ในต.ฝั่งขวา ต.ปกาสัย อ.เหนือคลอง จ.กระบี่	กปภ.ช. 4	1.514	-	1.514
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนเพชรเกษม-เกาะไทร ต.ปกาสัย อ.เหนือคลอง จ.กระบี่	กปภ.ช. 4	0.766	-	0.766
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านท่ายาง-หาดยาว ต.คลองขนาน อ.เหนือคลอง จ.กระบี่	กปภ.ช. 4	2.838	-	2.838
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยเทคโนโลยี-ท่าเรือ ต.เหนือคลอง อ.เหนือคลอง จ.กระบี่	กปภ.ช. 4	2.734	-	2.734
♦ กปภ.สาขากระบี่	กปภ.ช. 4	2.743	-	2.743
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนช่องพลี ม.1 ต.อ่าวนาง อ.เมือง จ.กระบี่	กปภ.ช. 4	1.324	-	1.324
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยทอนนกัว ต.ปากน้ำ อ.เมือง จ.กระบี่	กปภ.ช. 4	1.419	-	1.419
♦ กปภ.สาขาคลองท่อม	กปภ.ช. 4	1.258	-	1.258
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถ.บ้านใต้-ท่าหิน ต.คลองท่อมใต้ อ.คลองท่อม จ.กระบี่	กปภ.ช. 4	1.258	-	1.258
♦ กปภ.สาขาหลังสวน (ละแม)	กปภ.ช. 4	0.260	-	0.260
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนทางหลวงแผ่นดิน สายเขา ชะมด-ท่าชนะ (4112) จากร้านอุ้งการเกษตรไปทางเขาชะมด ม.12 ต.ละแม อ.ละแม จ.ชุมพร	กปภ.ช. 4	0.260	-	0.260
♦ กปภ.สาขาชุมพร	กปภ.ช. 4	1.659	-	1.659
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนสายบ้านคอกหมู ม.6 ต.ปากน้ำ อ.เมือง จ.ชุมพร	กปภ.ช. 4	1.659	-	1.659
♦ กปภ.สาขานครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	13.563	-	13.563
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนห้วยไม้แก่น-บ้านทุ่งหล่อ (ซ้าย- ขวาทาง) ม.5, ม.7 ต.หินตก อ.ร่อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช*	กปภ.ช. 4	0.839	-	0.839
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนสายไสหญาหวาย-เขต อบต. นาชุม ม.7 ต.หินตก อ.ร่อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	0.103	-	0.103
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านห้วยเทียน ม.4 ต.นาสาร อ.พระพรหม จ.นครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	0.430	-	0.430

หมายเหตุ * ยกเลิก ตามบันทึกกองแผนงานโครงการหลักที่ มท. 55713-1/248 ลว.27 มิ.ย.2561



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตรายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการเพื่อพัฒนาพื้นที่ระดับภาค
(ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ)

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 465.761 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนประชาสามัคคี (ซ้าย-ขวาทาง) ม.4 ต.หินตก อ.ร้อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	0.893	-	0.893
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนไม้ทลา-โคกคราม (ซ้าย-ขวา ทาง) ต.หินตก อ.ร้อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	0.806	-	0.806
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนบ้านไร่ล่าง-ศาลาเวช ม.6 ต.นาสาร อ.พระพรหม จ.นครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	0.685	-	0.685
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนรถไฟ-ชลประทานมะม่วงขาว ม.4 ต.นาสาร อ.พระพรหม จ.นครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	0.322	-	0.322
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนสายไสปราง 1 - ไสปราง 2 ม.4 ต.นาพรุ อ.พระพรหม จ.นครศรีธรรมราช*	กปภ.ช. 4	2.149	-	2.149
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านห้วยรากไม้ - ถนนซอยวังไทร ต.ร้อนพิบูลย์ อ.ร้อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	1.260	-	1.260
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนทางหลวงชนบทหมายเลข นศ. 3011 แยกทางหลวงหมายเลข 403-บ้านทางพูน หมู่ 5, 7 ต.เสาชอง อ.ร้อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	4.742	-	4.742
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านทุ่งน้ำจาง ต.ร้อนพิบูลย์ อ.ร้อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช*	กปภ.ช. 4	1.334	-	1.334
♦ กปภ.สาขาขนอม	กปภ.ช. 4	2.262	-	2.262
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยกิ่งเพชร ม.4 ต.ขนอม อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช*	กปภ.ช. 4	0.067	-	0.067
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนสายซอยหมู่บ้านอิสลาม ม.1 ต.ท้องเนียน อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช*	กปภ.ช. 4	0.372	-	0.372
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยนาคลอง-นางสุข ม.11 ต.ขนอม อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช*	กปภ.ช. 4	0.062	-	0.062
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนสายตำรวจน้ำ-ตลาดบางแพง ม.1 ต.ท้องเนียน อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช*	กปภ.ช. 4	0.223	-	0.223
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนนายชำนาญ-นายหนูกัน ม.12 ต.ขนอม อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	0.102	-	0.102
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอย อบต.1 เทศบาลตำบลท้องเนียน (ซ้าย-ขวา) ต.ท้องเนียน อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช*	กปภ.ช. 4	0.193	-	0.193
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนซอยหมู่บ้านอิสลาม ต.ท้องเนียน อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช*	กปภ.ช. 4	0.664	-	0.664
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยคณิง - สุคนธ์ ต.ขนอม อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช*	กปภ.ช. 4	0.161	-	0.161

หมายเหตุ * ยกเลิก ตามบันทึกกองแผนงานโครงการหลักที่ มท. 55713-1/248 ลว.27 มิ.ย.2561



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการเพื่อพัฒนาพื้นที่ระดับภาค

(ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ)

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 465.761 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยกิ่งเพชร ต.ชนอม อ.ชนอม จ.นครศรีธรรมราช	กปก.ช. 4	0.120	-	0.120
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยนางเลื่อม ม.11 ต.ชนอม อ.ชนอม จ.นครศรีธรรมราช*	กปก.ช. 4	0.298	-	0.298
♦ กปก.สาขาปากพนัง	กปก.ช. 4	2.113	-	2.113
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนป่าระกำใต้ – บ้านหมวก 1 ม.5 ต.ป่าระกำ อ.ปากพนัง จ.นครศรีธรรมราช*	กปก.ช. 4	0.348	-	0.348
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนป่าระกำใต้ – บ้านหมวก 2 ม.6 ต.ป่าระกำ อ.ปากพนัง จ.นครศรีธรรมราช*	กปก.ช. 4	0.387	-	0.387
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ทางเข้าวัดบางศาลา ม.5,6 ต.บางศาลา อ.ปากพนัง จ.นครศรีธรรมราช*	กปก.ช. 4	0.820	-	0.820
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนบางพระ-บางตะพง ม.4 ต.ไสหมาก อ.เชียรใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช*	กปก.ช. 4	0.443	-	0.443
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนน ส.ภักดี ต.ปากพนัง อ.ปากพนัง จ.นครศรีธรรมราช*	กปก.ช. 4	0.115	-	0.115
♦ กปก.สาขาระนอง	กปก.ช. 4	0.620	-	0.620
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ แยกขวาก่อนถึงพิทักษ์รีสอร์ท หมู่ 1 ต.บางรีน อ.เมือง จ.ระนอง	กปก.ช. 4	0.620	-	0.620
♦ กปก.สาขาสุราษฎร์ธานี	กปก.ช. 4	3.475	-	3.475
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนวัดบางใบไม้ ม.1 ต.บางใบไม้ อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	กปก.ช. 4	0.216	-	0.216
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ชุมชน หมู่ 1 ต.คลองฉนาก อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	กปก.ช. 4	0.126	-	0.126
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยข้างโรงมะพร้าว หมู่ 3 ต.คลองน้อย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	กปก.ช. 4	0.075	-	0.075
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยเสม็ดเรียง 16 หมู่ 6 ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	กปก.ช. 4	0.162	-	0.162
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยยายเจียน ม.1 ต.ขุนทะเล อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	กปก.ช. 4	0.267	-	0.267
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยหนองข่า (เปาโล) ม.7 ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	กปก.ช. 4	0.189	-	0.189
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ทางหลวงชนบท ถนนสาย ก. (ตอนที่ 2)(ซ้ายทางขวาทาง)ช่วงถนนเสม็ดเรียง ตัดถนนอำเภอมะขามเตี้ย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	กปก.ช. 4	1.400	-	1.400

หมายเหตุ * ยกเลิก ตามบันทึกกองแผนงานโครงการหลักที่ มท. 55713-1/248 ลว.27 มิ.ย.2561



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ **แผนงานบูรณาการเพื่อพัฒนาพื้นที่ระดับภาค**

(ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ)

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 465.761 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ทางหลวงชนบท ถนนสาย ก. (ตอนที่ 2)(ซ้ายทางขวาทาง) ช่วงสวนหลวง ร.9 ตัดถนนกาญจนาภิเษก ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	กปภ.ช. 4	1.040	-	1.040
♦ กปภ.สาขานาสาร (เวียงสระ)	กปภ.ช. 4	1.504	-	1.504
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนวิภาวดีรังสิต 36 ถึงซอยผ่าน น้ำ ถ.บายพาส ต.บ้านส้อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี*	กปภ.ช. 4	1.504	-	1.504
♦ กปภ.สาขาภูเก็ต	กปภ.ช. 4	3.740	-	3.740
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ กิ่งแก้วซอย 1 (ซอย 1/7 - ซอย 1/17) หมู่ 3 ต.รัชฎา อ.เมือง จ.ภูเก็ต	กปภ.ช. 4	1.236	-	1.236
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ กิ่งแก้วซอย 9 หมู่ 3 ต.รัชฎา อ.เมือง จ.ภูเก็ต	กปภ.ช. 4	0.979	-	0.979
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยธิดา ต.กะทู้ อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต	กปภ.ช. 4	1.525	-	1.525
รวม กปภ.ช. 4 จำนวน 49 โครงการ	กปภ.ช. 4	43.920	-	43.920
♦ กปภ.สาขาพัทลุง	กปภ.ช. 5	0.570	-	0.570
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 2 ต.ท่ามิหรำ อ.เมือง จ.พัทลุง*	กปภ.ช. 5	0.570	-	0.570
รวม กปภ.ช. 5 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ช. 5	0.570	-	0.570

หมายเหตุ * ยกเลิก ตามบันทึกกองแผนงานโครงการหลักที่ มท. 55713-1/248 ลว.27 มิ.ย.2561



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการเพื่อพัฒนาพื้นที่ระดับภาค

(ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ)

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 465.761 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาขอนแก่น	กปภ.ข. 6	9.569	-	9.569
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านทุ่ม ม.3 ต.บ้านทุ่ม อ.เมือง จ.ขอนแก่น	กปภ.ข. 6	0.115	-	0.115
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำซอยมิตรสัมพันธ์ ม.14 ต.เมืองเก่า อ.เมือง จ.ขอนแก่น	กปภ.ข. 6	0.238	-	0.238
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำซอยเมตตา 1 ถ.กลางเมือง ต.เมืองเก่า อ.เมือง จ.ขอนแก่น	กปภ.ข. 6	0.144	-	0.144
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำชุมชนตรงข้ามทางเข้า บ้านหนองโ้วย ทล.208 ท่าพระ-มหาสารคาม ต.ท่าพระ อ.เมือง จ.ขอนแก่น	กปภ.ข. 6	1.040	-	1.040
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำซอยสนน้อยร่วมใจ 1 บ้านโนนม่วง ม.3 ต.ศิลา อ.เมือง จ.ขอนแก่น	กปภ.ข. 6	0.156	-	0.156
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำชุมชนหลัง หมู่บ้านเคหะเอื้ออา บ้านเป็ด ต.บ้านเป็ด อ.เมือง จ.ขอนแก่น	กปภ.ข. 6	0.593	-	0.593
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านโนนบ่อ ม.4,12 และ 15 ต.พระยืน อ.พระยืน จ.ขอนแก่น	กปภ.ข. 6	3.350	-	3.350
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านหนองหญ้าแพรก ม.11 ต.ดอนหัน อ.เมือง จ.ขอนแก่น	กปภ.ข. 6	3.933	-	3.933
♦ กปภ.สาขาบ้านไผ่	กปภ.ข. 6	2.645	-	2.645
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านโนนสิงห์ทอง ม.5 ต.หินตั้ง อ.บ้านไผ่ จ.ขอนแก่น	กปภ.ข. 6	1.796	-	1.796
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านหินตั้ง ม.10 (คุ้มหลังโรงเรียน) บ้านโคกก่อง ม.2 ต.หินตั้ง อ.บ้านไผ่ จ.ขอนแก่น	กปภ.ข. 6	0.849	-	0.849
♦ กปภ.สาขาชนบท (น.แวงใหญ่)	กปภ.ข. 6	0.747	-	0.747
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านหนองกระรอก ม.4 ต.แวงใหญ่ อ.แวงใหญ่ จ.ขอนแก่น	กปภ.ข. 6	0.747	-	0.747
รวม กปภ.ข. 6 จำนวน 11 โครงการ		12.961	-	12.961



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการเพื่อพัฒนาพื้นที่ระดับภาค

(ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ)

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 465.761 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาอุบลราชธานี	กปภ.ช. 7	76.900	-	76.900
- โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำเทศบาลตำบลคูแก้ว ต.บ้านจืด อ.คูแก้ว จ.อุตรธานี	กปภ.ช. 7	76.900	-	76.900
รวม กปภ.ช. 7 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ช. 7	76.900	-	76.900
♦ กปภ.สาขาบุรีรัมย์	กปภ.ช. 8	56.550	-	56.550
- โครงการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน งานขยายเขตจำหน่าย น้ำประปาและวางท่อเสริมแรงดันรอบถนนวงแหวน อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	กปภ.ช. 8	56.550	-	56.550
รวม กปภ.ช. 8 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ช. 8	56.550	-	56.550
รวมทั้งหมด จำนวน 69 โครงการ		465.761	-	465.761



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาพนมสารคาม - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ แยก กรป.กลาง ถึงบ้านเลขที่ 102/9 หมู่ 8 ต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	กปภ.ข. 1	5.862	-	5.862
♦ กปภ.สาขาพนมสารคาม - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 331 บริเวณทางเข้านิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ซิตี้ ถึงวัดสุวรรณคีรี ต.หนองแขน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	กปภ.ข. 1	5.890	-	5.890
♦ กปภ.สาขาบ้านฉาง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนเทศบาล ซอย 17 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	กปภ.ข. 1	1.152	-	1.152
♦ กปภ.สาขาขลุง (น.เขาสมิง - แสนดุ้ง) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 3156 (สายบางกระดาน - แสนดุ้ง) กม.20 ถึงกม.34 (ระยะที่ 3) ต.ท่าโสม อ.เขาสมิง จ.ตราด	กปภ.ข. 1	6.068	-	6.068
♦ กปภ.สาขาศรีราชา - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยเทศบาล 7/9 หมู่ 6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	กปภ.ข. 1	0.536	-	0.536
♦ กปภ.สาขาบ้านฉาง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนเทศบาล ซอย 2 หมู่ 2 ต.พลา อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	กปภ.ข. 1	2.092	-	2.092
♦ กปภ.สาขาบ้านฉาง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยเทศบาล 49 หมู่ 4 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	กปภ.ข. 1	0.997	-	0.997
♦ กปภ.สาขาบ้านฉาง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนเทศบาล 21 หมู่ 1 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	กปภ.ข. 1	0.979	-	0.979
♦ กปภ.สาขาบ้านฉาง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยวัดมาบข่า หมู่ 5 ต.มาบข่า อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง	กปภ.ข. 1	2.926	-	2.926
♦ กปภ.สาขาพนมสารคาม - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนหน้ามิตชูบิชีพนมสารคาม ถึงวัดบึงกระจับ ต.เมืองเก่า อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	กปภ.ข. 1	3.268	-	3.268
♦ กปภ.สาขาพนมสารคาม - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หน้า กรป. เข้าซอยไร้ดอน ถนน 304 เดิม ต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	กปภ.ข. 1	3.260	-	3.260



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาขลุง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านหนองระหาร ริมถนนสุขุมวิท 3 (เดิม) หมู่ 1 ต.บ่อ อ.ขลุง จ.จันทบุรี	กปภ.ข. 1	0.371	-	0.371
♦ กปภ.สาขาศรีราชา - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ศาลเจ้าพ่อเสือ - หมู่บ้านปัญญารัตน์ ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	กปภ.ข. 1	0.950	-	0.950
♦ กปภ.สาขาพนมสารคาม - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บริเวณสี่แยกเบส (ทล.331) ถึงแยกทางเข้าหมู่ 7 วัดชายเคือง ต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	กปภ.ข. 1	3.260	-	3.260
♦ กปภ.สาขาบ้านฉาง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนเทศบาล 28 หมู่ 1 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	กปภ.ข. 1	0.400	-	0.400
♦ กปภ.สาขาพนมสารคาม - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยเด่นชัยเจริญ หมู่ 7 ต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	กปภ.ข. 1	0.350	-	0.350
♦ กปภ.สาขาอรัญประเทศ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านหนองเทาซอย 4 หมู่ 3 ต.บ้านใหม่หนองไทร อ.อรัญประเทศ จ.สระแก้ว	กปภ.ข. 1	0.367	-	0.367
♦ กปภ.สาขาบางคล้า (คลองนา) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 315 บ้านสามขา - คลองหนองหน้าบ้าน ต.หนองบัว อ.บ้านโพธิ์ จ.ฉะเชิงเทรา	กปภ.ข. 1	3.660	-	3.660
♦ กปภ.สาขาอรัญประเทศ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโคกสะพานขาว หมู่ 1 ถึงทางหลวงหมายเลข 3397 ต.ป่าไร่ อ.อรัญประเทศ จ.สระแก้ว	กปภ.ข. 1	3.800	-	3.800
♦ กปภ.สาขาพนมสารคาม - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ โรงงานท่อพีวีซี ถึงแยกหนองเสือ ต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	กปภ.ข. 1	6.738	-	6.738
♦ กปภ.สาขากบินทร์บุรี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนสุวรรณศรเก่าและบ้านโคกสูง ต.กบินทร์ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	กปภ.ข. 1	0.715	-	0.715
♦ กปภ.สาขาคลองใหญ่ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ชุมชนบ้านคลองขุด หมู่ 5 ต.คลองใหญ่ อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	กปภ.ข. 1	0.840	-	0.840



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาปากน้ำประแสร์ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ สถานีผลิตน้ำประแสร์ ถึงร้านยาง Maxxis ต.ทางเกวียน อ.แกลง จ.ระยอง	กปภ.ช. 1	6.213	-	6.213
♦ กปภ.สาขากบินทร์บุรี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านนาแฉม (หนองเอี่ยน) ต.นาแฉม อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	กปภ.ช. 1	0.650	-	0.650
♦ กปภ.สาขาบ้านบึง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนเทศบาล 9 คลองกิว เชื่อมบ้านหนองโคก ต.คลองกิว อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี	กปภ.ช. 1	3.834	-	3.834
♦ กปภ.สาขาบางคล้า (คลองนา) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนสายประโยชน์ลำแพนซอย 3 – ทางเข้าสู่ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก วัดเสม็ดใต้ หมู่ 6 ต.เสม็ดใต้ อ.บางคล้า จ.ฉะเชิงเทรา	กปภ.ช. 1	2.304	-	2.304
♦ กปภ.สาขาคลองใหญ่ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนเลียบบคลองซุด บ้านห้วยโสม หมู่ 3 ต.ไม้รูด อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	กปภ.ช. 1	0.532	-	0.532
♦ กปภ.สาขาฉะเชิงเทรา - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนน อบต.โสธร, ถนนดิน, ถนนโสธรวงแหวนซอย 6 และถนนโสธรเจริญ ต.โสธร อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา	กปภ.ช. 1	0.724	-	0.724
♦ กปภ.สาขาบ้านบึง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนสายหนองเงิน - สำนักตอ หมู่ 4 ต.หนองซาก อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี	กปภ.ช. 1	3.690	-	3.690
♦ กปภ.สาขาจันทบุรี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนเทศบาล ซอย 21 หมู่ 11 ต.พลับพลานารายณ์ อ.เมือง จ.จันทบุรี	กปภ.ช. 1	1.750	-	1.750
♦ กปภ.สาขาบ้านบึง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 10 ซอยโกสילה ต.หนองอิรุณ อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี	กปภ.ช. 1	0.203	-	0.203
♦ กปภ.สาขากบินทร์บุรี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านหนองเอี่ยน – บ้านวังห้าง ต.นาแฉม อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	กปภ.ช. 1	1.100	-	1.100
♦ กปภ.สาขาบ้านบึง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนหนองซาก 1/16 ต.หนองซาก อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี	กปภ.ช. 1	0.428	-	0.428

หน่วย : ล้านบาท



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาบ้านบึง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนหนองซาก 1/17 ต.หนองซาก อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี	กปภ.ช. 1	0.325	-	0.325
♦ กปภ.สาขาบ้านบึง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนหนองซาก 1/18 ต.หนองซาก อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี	กปภ.ช. 1	0.410	-	0.410
รวม กปภ.ช. 1 จำนวน 35 โครงการ	กปภ.ช. 1	76.644	-	76.644



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปก.สาขาหนองแค - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 7 (ถนนเศรษฐสัมพันธ์) ต.หนอง จรเข้ อ.หนองแค จ.สระบุรี	กปก.ข. 2	0.150	-	0.150
♦ กปก.สาขานครนายก - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยข้างอุ้งฉลาม ต.พรหมณี อ.เมือง จ.นครนายก	กปก.ข. 2	0.075	-	0.075
♦ กปก.สาขาหนองแค - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 9 (ถนนเลียบบคลองชลประทาน) ต.หนองยาว อ.เมือง จ.สระบุรี	กปก.ข. 2	0.260	-	0.260
♦ กปก.สาขามวกเหล็ก - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านหนองปรือ หมู่ 8 ต.ห้วยแห้ง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี	กปก.ข. 2	0.250	-	0.250
♦ กปก.สาขาโนนสูง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านสีเหลี่ยม ต.ใหม่ อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา	กปก.ข. 2	0.633	-	0.633
♦ กปก.สาขาหนองแค - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 3, 4 (ทางหลวงชนบท สป.1027) ต.หนองยาว อ.เมือง จ.สระบุรี	กปก.ข. 2	0.500	-	0.500
♦ กปก.สาขาโนนสูง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านไพลถึงถนนมิตรภาพ ต.หลุมข้าว อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา	กปก.ข. 2	0.918	-	0.918
♦ กปก.สาขาปากช่อง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโนนอุดม ต.หนองสาหร่าย อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	กปก.ข. 2	6.161	-	6.161
♦ กปก.สาขามวกเหล็ก - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านเหล่าคร้ว หมู่ 1 ต.ห้วยแห้ง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี	กปก.ข. 2	1.150	-	1.150
♦ กปก.สาขาบ้านหมี่/โคกสำโรง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยบ้านผู้ใหญ่ หมู่4 ต.หนองแถม อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี	กปก.ข. 2	0.190	-	0.190
♦ กปก.สาขามวกเหล็ก - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านหนองช่องแมว หมู่ 12 ต.ห้วยแห้ง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี	กปก.ข. 2	1.700	-	1.700

หน่วย : ล้านบาท



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาค้านขุนทด - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านแปรง หมู่11, บ้านแปรงใหม่ พัฒนา หมู่4 ต.บ้านแปรง อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา	กปภ.ช. 2	2.200	-	2.200
♦ กปภ.สาขาบ้านหมี่/โคกสำโรง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยศาลาสุขาภาพ หมู่ 7 ต.เพนียด อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี	กปภ.ช. 2	0.190	-	0.190
♦ กปภ.สาขาปากช่อง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านท่าออย ต.จันทึก อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	กปภ.ช. 2	3.700	-	3.700
♦ กปภ.สาขามวกเหล็ก - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านเขาแยม หมู่ 4 ต.ห้วยแห้ง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี	กปภ.ช. 2	1.800	-	1.800
♦ กปภ.สาขาพระพุทธรบาท - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 8 บ้านส้มป่อย ต.หนองแก อ.พระพุทธรบาท จ.สระบุรี	กปภ.ช. 2	0.120	-	0.120
♦ กปภ.สาขาค้านขุนทด - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโนนสะอาด หมู่ 11, บ้านโนนเจริญ หมู่15 ต.กุดพิมาน อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา	กปภ.ช. 2	2.700	-	2.700
♦ กปภ.สาขาวิเศษชัยชาญ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 12 ต.ศาลเจ้าโรงทอง อ.วิเศษชัยชาญ จ.อ่างทอง	กปภ.ช. 2	0.798	-	0.798
♦ กปภ.สาขาปากช่อง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านชนงพระเหนือ ต.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	กปภ.ช. 2	0.850	-	0.850
♦ กปภ.สาขาบ้านหมี่/น.โคกสำโรง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยข้าง อบต.หนองแวม หมู่ 3 ต.หนองแวม อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี	กปภ.ช. 2	0.120	-	0.120
♦ กปภ.สาขาบ้านหมี่/โคกสำโรง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านคลอง หมู่ 7 ต.หนองทรายขาว อ.บ้านหมี่ จ.ลพบุรี	กปภ.ช. 2	1.400	-	1.400
♦ กปภ.สาขาพระพุทธรบาท - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 6 ต.หนองแก อ.พระพุทธรบาท จ.สระบุรี	กปภ.ช. 2	0.340	-	0.340

หน่วย : ล้านบาท



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาคำม่วน - คำวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านดอนตะหนินน้อย หมู่10 ต.สระจรเข้ อ.คำม่วน จ.นครราชสีมา	กปภ.ช. 2	1.160	-	1.160
♦ กปภ.สาขาปทุมธานี - คำวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่บ้านอุบลชาติ 1 หมู่ 7 ต.หน้าไม้ อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี	กปภ.ช. 2	4.500	-	4.500
♦ กปภ.สาขาปักธงชัย - คำวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านนาแค หมู่ 4 ต.เมืองปัก อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา	กปภ.ช. 2	2.457	-	2.457
♦ กปภ.สาขาคำม่วน - คำวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านถนนหักใหญ่ หมู่1 ต.กุดพิมาน อ.คำม่วน จ.นครราชสีมา	กปภ.ช. 2	2.700	-	2.700
♦ กปภ.สาขาบ้านหมี่/โคกสำโรง - คำวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยข้างวัดหนองไผ่ หมู่ 3 ต.หนองแขม อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี	กปภ.ช. 2	0.270	-	0.270
♦ กปภ.สาขาโนนสูง - คำวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนโนนสูง-มิตรภาพ ต.โนนสูง อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา	กปภ.ช. 2	0.520	-	0.520
♦ กปภ.สาขาวิเศษชัยชาญ - คำวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยสับไฟ หมู่ 10 ต.ม่วงเตี้ย อ.วิเศษชัยชาญ จ.อ่างทอง	กปภ.ช. 2	0.560	-	0.560
♦ กปภ.สาขาคำม่วน - คำวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านห้วยใหญ่ หมู่ 2,14 ต.หนองบัวตะเกียด อ.คำม่วน จ.นครราชสีมา	กปภ.ช. 2	1.900	-	1.900
♦ กปภ.สาขาบ้านหมี่/โคกสำโรง - คำวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยลานตาซัง หมู่ 1 ต.เพนียด อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี	กปภ.ช. 2	0.490	-	0.490
♦ กปภ.สาขาปากช่อง - คำวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านท่ามะนาว (คุ้มฝิ่งหลวง) ต.หนองสาหร่าย อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	กปภ.ช. 2	3.600	-	3.600
♦ กปภ.สาขาคำม่วน - คำวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านจะบุ หมู่ 9 ต.หนองบัวตะเกียด อ.คำม่วน จ.นครราชสีมา	กปภ.ช. 2	3.300	-	3.300



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาด่านขุนทด - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านกุดม่วง หมู่ 7 ต.ตะเคียน อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา	กปภ.ข. 2	1.500	-	1.500
รวม กปภ.ข. 2 จำนวน 34 โครงการ	กปภ.ข. 2	49.162	-	49.162



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาสวนผึ้ง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 1, 5 ต.ป่าหวาย อ.สวนผึ้ง จ.ราชบุรี	กปภ.ช. 3	2.725	-	2.725
♦ กปภ.สาขานครปฐม - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ อบต.หนองปากโลง ต.หนองปากโลง อ.เมือง จ.นครปฐม	กปภ.ช. 3	12.620	-	12.620
♦ กปภ.สาขาบางสะพาน - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยชุมชนบ้านไร่ใน หมู่ 4 ต.ช้างแร้ง อ.บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์	กปภ.ช. 3	3.400	-	3.400
♦ กปภ.สาขาบางสะพาน - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยชุมชนบ้านไร่บน หมู่ 6 ต.ช้างแร้ง อ.บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์	กปภ.ช. 3	3.400	-	3.400
♦ กปภ.สาขานครปฐม - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ อบต.สระกะเทียม ต.สระกะเทียม อ.เมือง จ.นครปฐม	กปภ.ช. 3	12.815	-	12.815
♦ กปภ.สาขานครปฐม - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ วัดบางแวม-แยกศาลากลาง ต.บางแวม อ.เมือง จ.นครปฐม	กปภ.ช. 3	3.420	-	3.420
♦ กปภ.สาขาสมุทรสาคร - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนบ้านแพ้วเริ่มจากถนนพระราม 2 ต.ชัยมงคล อ.เมือง ถึงแยกโพหัก (ด้านซ้ายมือ) ต.บ้านแพ้ว อ.บ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร	กปภ.ช. 3	43.320	-	43.320
♦ กปภ.สาขาเดิมบางนางบวช - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ต.เดิมบาง อ.เดิมบางนางบวช จ.สุพรรณบุรี	กปภ.ช. 3	1.792	-	1.792
♦ กปภ.สาขาเพชรบุรี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ่อขยะเทศบาลเมือง หมู่ 9 ต.บ้านกุ่ม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	กปภ.ช. 3	0.354	-	0.354
♦ กปภ.สาขากาญจนบุรี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หน้ากองผสม - บ้านท่าอ้อ เทศบาลตำบลเกาะสำโรง ต.เกาะสำโรง อ.เมือง จ.กาญจนบุรี	กปภ.ช. 3	14.266	-	14.266
♦ กปภ.สาขากุยบุรี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 5 ซอยบ้านปากเหมืองหนองไธ้พรม ต.กุยเหนือ อ.กุยบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์	กปภ.ช. 3	0.896	-	0.896



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาเพชรบุรี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 7 ต.บางครก อ.บ้านแหลม จ.เพชรบุรี	กปภ.ช. 3	0.360	-	0.360
♦ กปภ.สาขาเพชรบุรี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านเหมืองตลาดแก้ว ริมทางหลวง หมายเลข 3178 (ขวาทาง) หมู่ 1 ต.ท่าแร้งออก อ.บ้านแหลม จ.เพชรบุรี	กปภ.ช. 3	0.278	-	0.278
รวม กปภ.ช. 3 จำนวน 13 โครงการ	กปภ.ช. 3	99.646	-	99.646



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปก.สาขาสงขลา - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอย 40 ถนนสงขลา - นาทวี ต.เขารูปช้าง อ.เมือง จ.สงขลา	กปก.ข. 5	0.347	-	0.347
♦ กปก.สาขาพัทลุง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 6 บ้านนอกทุ่ง ซอย 5 และ หมู่ 7, 8 ต.ลำปำ อ.เมือง จ.พัทลุง	กปก.ข. 5	1.580	-	1.580
♦ กปก.สาขาสงขลา - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ชุมชนเขารูปช้างอิสระ ต.เขารูปช้าง อ.เมือง จ.สงขลา	กปก.ข. 5	0.279	-	0.279
♦ กปก.สาขาหาดใหญ่ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 414 ถนนลพบุรีราเมศวร์ ต.ท่าช้าง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	กปก.ข. 5	3.600	-	3.600
♦ กปก.สาขาพังลา - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนคลองแงะ -นาทวี หมู่ 5 ต.พังลา อ.สะเดา จ.สงขลา	กปก.ข. 5	0.106	-	0.106
♦ กปก.สาขาพังลา - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนเทศบาล 31 ซอย1 (ชุมชน สวนสุขภาพ) ต.พะตง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	กปก.ข. 5	0.106	-	0.106
♦ กปก.สาขานาทวี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนประยูรพัฒนา ซอย 6 ต.บ้านนา อ.จะนะ จ.สงขลา	กปก.ข. 5	0.500	-	0.500
♦ กปก.สาขาหาดใหญ่ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บริเวณบ้านกลาง หมู่ 5 ต.ควนลัง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	กปก.ข. 5	1.140	-	1.140
♦ กปก.สาขานาทวี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 14 บ้านวังประชา ต.นาทวี อ.นาทวี จ.สงขลา	กปก.ข. 5	0.600	-	0.600
♦ กปก.สาขานาทวี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 14 ต.นาทวี อ.นาทวี จ.สงขลา	กปก.ข. 5	0.800	-	0.800
♦ กปก.สาขาละงู - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนบ่อหิน ซอย 1 หมู่ 3 ต.เขาขาว อ.ละงู จ.สตูล	กปก.ข. 5	0.244	-	0.244
♦ กปก.สาขาพัทลุง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 2 ถนนเพชรเกษมและใกล้เคียง ต.ท่ามิหรำ อ.เมือง จ.พัทลุง	กปก.ข. 5	4.000	-	4.000

หน่วย : ล้านบาท



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

● เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำกาาร	รวม
♦ กปภ.สาขานาทวี	กปภ.ช. 5	2.040	-	2.040
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 2 บ้านลำซิ่ง ต.คลองทราย อ.นาทวี จ.สงขลา				
♦ กปภ.สาขาตรัง	กปภ.ช. 5	3.700	-	3.700
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ สามแยกวัดโคกหล่อ ถึงสี่แยกถนน เลี้ยวเมือง ถนนนาหมื่นราษฎร์ - เกาะปุด ต.นาบินหลา อ.เมือง จ.ตรัง				
♦ กปภ.สาขาเขาชัยสน	กปภ.ช. 5	1.025	-	1.025
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนหลังโรงเรียนบางแก้วพิทยาคม (บ้านลำธาร) หมู่ 6 ต.โคกสัก อ.บางแก้ว จ.พัทลุง				
♦ กปภ.สาขานาทวี	กปภ.ช. 5	4.980	-	4.980
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 408 (นาทวี-จะนะ) ต.ฉาง อ.นาทวี จ.สงขลา				
♦ กปภ.สาขาพังงา	กปภ.ช. 5	0.375	-	0.375
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนเทศบาล 49 และ ถนนเทศบาล 49 ซอย 1 ต.พะตง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา				
♦ กปภ.สาขาสงขลา	กปภ.ช. 5	0.156	-	0.156
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 3 ต.พะวง อ.เมือง จ.สงขลา				
♦ กปภ.สาขาสงขลา	กปภ.ช. 5	0.637	-	0.637
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ชุมชนเขารูปช้างโซน 2 ต.เขารูปช้าง อ.เมือง จ.สงขลา				
♦ กปภ.สาขาสายบุรี	กปภ.ช. 5	1.200	-	1.200
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 1 ต.มะนังดาลำ อ.สายบุรี จ.ปัตตานี				
♦ กปภ.สาขาตรัง	กปภ.ช. 5	7.000	-	7.000
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนทุ่งควน - สี่แยกถนนบ้านโพธิ์ ต.บ้านโพธิ์ อ.เมือง จ.ตรัง				
♦ กปภ.สาขาเขาชัยสน	กปภ.ช. 5	0.600	-	0.600
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 8 ต.นาปะขอ อ.บางแก้ว จ.พัทลุง				
♦ กปภ.สาขาพังงา	กปภ.ช. 5	16.000	-	16.000
- ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 3,5 ต.ท่าโพธิ์ อ.สะเดา จ.สงขลา				

หน่วย : ล้านบาท



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาเรือเสาะ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนเรือเสาะ - ยะลา (ช่วงหน้าโรงฆ่าสัตว์ - บริษัท นราพารา) ต.เรือเสาะ อ.เรือเสาะ จ.นราธิวาส	กปภ.ข. 5	1.660	-	1.660
♦ กปภ.สาขาเขาชัยสน - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 3 ต.เขาชัยสน อ.เขาชัยสน จ.พัทลุง	กปภ.ข. 5	2.600	-	2.600
♦ กปภ.สาขาหาดใหญ่ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 2 ถนนสนามบิน ต.ควนลัง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา และหมู่ 12 ต.ท่าช้าง อ.บางกล่ำ จ.สงขลา	กปภ.ข. 5	14.200	-	14.200
♦ กปภ.สาขาเขาชัยสน - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 5 ต.เขาชัยสน และ หมู่ 2 ต.ควนขนุน อ.เขาชัยสน จ.พัทลุง	กปภ.ข. 5	5.300	-	5.300
♦ กปภ.สาขาสงขลา - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ จากซอยพรหมประทาน-แยกหมู่บ้านเปรมสุข ถนนสามสิบเมตร ต.เขารูปช้าง อ.เมือง จ.สงขลา	กปภ.ข. 5	0.705	-	0.705
♦ กปภ.สาขาระโนด - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 4 ต.ระโนด อ.ระโนด จ.สงขลา	กปภ.ข. 5	0.685	-	0.685
รวม กปภ.ข. 5 จำนวน 29 โครงการ	กปภ.ข. 5	76.165	-	76.165



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ **แผนงานที่ 5-4** วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ **แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ**

- **เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)**

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาโพนทอง (น.เสลภูมิ) - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บ้านดงประเสริฐ หมู่ 9, 1 ต.ขวัญเมือง อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด	กปภ.ช. 6	0.761	-	0.761
♦ กปภ.สาขากระนวน (น.คำใหญ่) - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บ้านโนนสำลี หมู่ 8 ต.ชื่นชม อ.ชื่นชม จ.มหาสารคาม	กปภ.ช. 6	0.853	-	0.853
♦ กปภ.สาขาชัยภูมิ - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บ้านหัวนา หมู่ 6 (ซอยตรงข้ามวัดบ้านหัวนา) ต.บึงคล้า อ.เมือง จ.ชัยภูมิ	กปภ.ช. 6	0.162	-	0.162
♦ กปภ.สาขาพยัคฆภูมิพิสัย - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บ้านหนองสนม หมู่ 4 และบ้านหนองขาม หมู่ 9 ต.ก้ามปู อ.พยัคฆภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม	กปภ.ช. 6	3.403	-	3.403
♦ กปภ.สาขาพยัคฆภูมิพิสัย - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บ้านสองห้อง หมู่ 7 ต.หนองบัวแก้ว อ.พยัคฆภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม	กปภ.ช. 6	0.959	-	0.959
♦ กปภ.สาขาสมเด็จ - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ ถนนถีนานนท์ ซอยอุดมสุข ซ้ำ ไฟฟ้าสมเด็จ ต.สมเด็จ อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์	กปภ.ช. 6	0.204	-	0.204
♦ กปภ.สาขาโพนทอง (น.เสลภูมิ) - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 23 จากป้อมตำรวจทางหลวงเสลภูมิ ถึงกม.139+000 อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด	กปภ.ช. 6	0.115	-	0.115
♦ กปภ.สาขากาฬสินธุ์ (น.กมลาไสย) - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บ้านดอนยุง หมู่ 17 (ทางไปบ้านสะอาดไชยศรี) ต.กมลาไสย อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์	กปภ.ช. 6	0.293	-	0.293
♦ กปภ.สาขามหาสารคาม (น.บรบือ) - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บ้านค้อ หมู่ 9 ต.หนองจิก อ.บรบือ จ.มหาสารคาม	กปภ.ช. 6	0.295	-	0.295
♦ กปภ.สาขาโพนทอง (น.เสลภูมิ) - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บ้านโคกภูดิน หมู่ 6 ต.นาเมือง อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด	กปภ.ช. 6	0.534	-	0.534
♦ กปภ.สาขากาฬสินธุ์ (น.ยางตลาด) - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บ้านดงบ่อ หมู่ 10,19 ต.ยางตลาด อ.ยางตลาด จ.กาฬสินธุ์	กปภ.ช. 6	0.333	-	0.333



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาโพนทอง (น.เสลภูมิ) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านเมืองไพร หมู่ 9 ต.เมืองไพร อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด	กปภ.ช. 6	0.459	-	0.459
♦ กปภ.สาขาชัยภูมิ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านขวาน้อย หมู่ 1 (ซอยข้างโรงสี ทางไปหนองตาต่า) ต.บึงคล้า อ.เมือง จ.ชัยภูมิ	กปภ.ช. 6	0.124	-	0.124
♦ กปภ.สาขาบำเหน็จณรงค์ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านหนองโสน หมู่ 15 (ทางไป บ้านคาเซ) ต.บ้านขวน อ.บำเหน็จณรงค์ จ.ชัยภูมิ	กปภ.ช. 6	0.405	-	0.405
♦ กปภ.สาขาโพนทอง (น.ร่องคำ) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านหนองอิ่ง หมู่ 4 ต.เชียงใหม่ อ.โพธิ์ชัย จ.ร้อยเอ็ด	กปภ.ช. 6	0.568	-	0.568
♦ กปภ.สาขาภูฉินารายณ์ (น.เขาวง) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโนนศิวิไล หมู่ 11 ต.กุดสิมคุ้มใหม่ อ.เขาวง จ.กาฬสินธุ์	กปภ.ช.6	1.074	-	1.074
♦ กปภ.สาขาชัยภูมิ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านฝื่อ (ซอยตะวันตกศาลา SML ไปบ้านโนนม่วง) ต.กุดตุ้ม อ.เมือง จ.ชัยภูมิ	กปภ.ช.6	0.221	-	0.221
♦ กปภ.สาขาภูเขียว (น.บ้านเป่า) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านหญ้านาง หมู่ 2 ต.บ้านเป่า อ.เกษตรสมบูรณ์ จ.ชัยภูมิ	กปภ.ช. 6	0.086	-	0.086
♦ กปภ.สาขาภูเขียว (น.บ้านเป่า) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโนนโก หมู่ 10 ต.บ้านเป่า อ.เกษตรสมบูรณ์ จ.ชัยภูมิ	กปภ.ช. 6	0.087	-	0.087
♦ กปภ.สาขาโพนทอง (น.ร่องคำ) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านบัวคำ หมู่ 2 ต.บัวคำ อ.โพธิ์ชัย จ.ร้อยเอ็ด	กปภ.ช. 6	1.595	-	1.595
♦ กปภ.สาขาโพนทอง (น.เสลภูมิ) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโสภมวง หมู่ 14 ต.นาเมือง อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด	กปภ.ช. 6	0.792	-	0.792
♦ กปภ.สาขากาฬสินธุ์ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านสุขสวัสดิ์ หมู่ 14 ต.หลุบ อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์	กปภ.ช. 6	4.558	-	4.558



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาจตุรัส - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านตลาด หมู่ 1 ต.กุดน้ำใส อ.จตุรัส จ.ชัยภูมิ	กปภ.ช. 6	0.283	-	0.283
♦ กปภ.สาขาหนองบัวแดง (น.เกษตรสมบูรณ์) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านยาง หมู่ 1 ถนนแจ้งสว่าง ต.บ้านยาง อ.เกษตรสมบูรณ์ จ.ชัยภูมิ	กปภ.ช. 6	0.120	-	0.120
♦ กปภ.สาขากระนวน (น.หนองกงศรี) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ชุมชนหลังวัดหนองรีวหนิง หมู่ 5 ต.ลำหนองแสน อ.หนองกงศรี จ.กาฬสินธุ์	กปภ.ช. 6	0.279	-	0.279
♦ กปภ.สาขาสมเด็จ (น.สหัสขันธ์) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ สวนไต้โนเสาร์ ต.นิคม อ.สหัสขันธ์ จ.กาฬสินธุ์	กปภ.ช. 6	0.369	-	0.369
♦ กปภ.สาขาภูฉินารายณ์ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ คุ้มดอกประดู่ ชุมชน หมู่ 15 ต.บัวขาว อ.ภูฉินารายณ์ จ.กาฬสินธุ์	กปภ.ช. 6	0.049	-	0.049
♦ กปภ.สาขาแก้งคร้อ (น.คอนสวรรค์) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านหนองโก หมู่ 10 ต.คอนสวรรค์ อ.คอนสวรรค์ จ.ชัยภูมิ	กปภ.ช. 6	0.147	-	0.147
♦ กปภ.สาขาแก้งคร้อ (น.นาหนองทุ่ม) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านนาหนองทุ่ม (ถนนประชาร่วมมิตร -บ้านนกเขาทอง) หมู่ 12,14 ต.นาหนองทุ่ม อ.แก้งคร้อ จ.ชัยภูมิ	กปภ.ช. 6	0.465	-	0.465
♦ กปภ.สาขาแก้งคร้อ (น.คอนสวรรค์) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านสำราญ หมู่ 8 ต.ศรีสำราญ อ.คอนสวรรค์ จ.ชัยภูมิ	กปภ.ช. 6	0.241	-	0.241
♦ กปภ.สาขาภูฉินารายณ์ (น.เขาวง) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโนนพิบูล หมู่ 7 ต.สระพังทอง อ.เขาวง จ.กาฬสินธุ์	กปภ.ช. 6	2.714	-	2.714
♦ กปภ.สาขาพยัคฆภูมิพิสัย - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านโนนสูง หมู่ 10 ถนนข้างศาลเจ้าแม่กวนอิม ต.ปะหลาน อ.พยัคฆภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม	กปภ.ช. 6	0.202	-	0.202
♦ กปภ.สาขาภูฉินารายณ์ (น.เขาวง) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 8 ต.กุดสิมคุ้มใหม่ อ.เขาวง จ.กาฬสินธุ์	กปภ.ช. 6	0.389	-	0.389



ยุทธศาสตร์ที่ 5

ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

* แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขากาฬสินธุ์ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านทุ่งสว่าง หมู่ 13 (หมู่บ้าน นานาชาติเปรมปรีดิ์) ต.ลำพาน อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์	กปภ.ข. 6	0.530	-	0.530
รวม กปภ.ข. 6 จำนวน 34 โครงการ	กปภ.ข. 6	23.669	-	23.669



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาเลย - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านภูบ่อบิด-บ้านไร่ทาม ต.นาอาวน อ.เมือง จ.เลย	กปภ.ข. 7	4.422	-	4.422
♦ กปภ.สาขาเขียงคาน (น.บ้านธาตุ) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านธาตุ ต.ธาตุ อ.เขียงคาน จ.เลย	กปภ.ข. 7	0.306	-	0.306
♦ กปภ.สาขากุมภวาปี (น.วังสามหมอ) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 277 ถึงตรงข้ามเทศบาลลำพันชาด ซอย รร.อนุบาลลาวาสนา หมู่ 2 ต.วังสามหมอ อ.วังสามหมอ จ.อุดรธานี	กปภ.ข. 7	1.535	-	1.535
♦ กปภ.สาขากุมภวาปี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านสงเปลือย หมู่ 1 ,บ้านดงสามสิบ หมู่ 12 ต.เสอเพลอ อ.กุมภวาปี จ.อุดรธานี	กปภ.ข. 7	3.418	-	3.418
♦ กปภ.สาขากุมภวาปี (น.วังสามหมอ) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านวังสามหมอ หมู่ 6,9 และชุมชนหนองแวงโคก ต.วังสามหมอ อ.วังสามหมอ จ.อุดรธานี	กปภ.ข. 7	3.700	-	3.700
♦ กปภ.สาขาบึงกาฬ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านท่าโพธิ์ หมู่ 6 ต.บึงกาฬ อ.เมือง จ.บึงกาฬ	กปภ.ข. 7	0.168	-	0.168
♦ กปภ.สาขาศรีเชียงใหม่ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอย 5 - ซอย 8 บ้านกองนาง ต.กองนาง อ.ท่าบ่อ จ.หนองคาย	กปภ.ข. 7	0.161	-	0.161
♦ กปภ.สาขาศรีเชียงใหม่ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนริมโขงบ้านกองนาง - บ้านปากมาง ฝั่งซ้ายมือ ต.กองนาง อ.ท่าบ่อ จ.หนองคาย	กปภ.ข. 7	0.163	-	0.163
♦ กปภ.สาขาศรีเชียงใหม่ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนริมโขงบ้านกองนาง - บ้านปากมาง ฝั่งขวามือ(ริมโขง) ต.กองนาง อ.ท่าบ่อ จ.หนองคาย	กปภ.ข. 7	0.477	-	0.477
♦ กปภ.สาขาศรีเชียงใหม่ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ชุมชนดอนเขี้ยว ต.ท่าบ่อ อ.ท่าบ่อ จ.หนองคาย	กปภ.ข. 7	1.630	-	1.630
♦ กปภ.สาขาหนองคาย - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ สวนหลวงการ์เด็นวิวิธรีสอร์ท - โรงเรียนบ้านหนองแจ้ง ทางหลวงชนบทหนองคาย 2024 ต.เมืองหมี่ อ.เมือง จ.หนองคาย	กปภ.ข. 7	1.260	-	1.260



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาโพธิ์พิสัย - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ เขตทางหลวงหมายเลข 211 จากสะพานบ้านปากสวยถึงบ้านพวก ต.บ้านเตือ อ.เมือง จ.หนองคาย	กปภ.ข. 7	2.065	-	2.065
♦ กปภ.สาขาบ้านดุง (น.บ้านม่วง) - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 2096 (บริษัทคูโบต้าบ้านม่วง – ลำห้วยบ่อแดง) ต.ม่วง อ.บ้านม่วง จ.สกลนคร	กปภ.ข. 7	0.232	-	0.232
♦ กปภ.สาขาธาตุพนม - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ หมู่ 11 ซอยโรงฆ่าสัตว์ ทางหลวงหมายเลข 223 (ถนนมัธยมจันทร์) ต.นาแก อ.นาแก จ.นครพนม	กปภ.ข. 7	0.211	-	0.211
♦ กปภ.สาขาหนองคาย - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ ชุมชนหนองกอมเกาะ - ซอยบ้านเหลาทอง ต.หนองกอมเกาะ อ.เมือง จ.หนองคาย	กปภ.ข. 7	0.445	-	0.445
♦ กปภ.สาขาธาตุพนม - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บ้านหัวบึงทุ่ง ซอยชยางกูร 15 หมู่ 3 ต.ธาตุพนม อ.ธาตุพนม จ.นครพนม	กปภ.ข. 7	0.323	-	0.323
♦ กปภ.สาขาศรีเชียงใหม่ - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ สนง.ปศุสัตว์ศรีเชียงใหม่ ต.พานพร้าว อ.ศรีเชียงใหม่ จ.หนองคาย	กปภ.ข. 7	0.171	-	0.171
♦ กปภ.สาขาวังสะพุง - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บ้านไทยเจริญ หมู่ 10 ต.ศรีสงคราม อ.วังสะพุง จ.เลย	กปภ.ข. 7	1.418	-	1.418
♦ กปภ.สาขาอุดรธานี - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บ้านนิคม หมู่ 1, บ้านโนนสง่า หมู่ 7 ต.นิคมสงเคราะห์ อ.เมือง จ.อุดรธานี	กปภ.ข. 7	3.735	-	3.735
♦ กปภ.สาขาศรีสงคราม (น.อากาศอำนวย) - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บ้านโพธิ์-บ้านเชื่อม ต.อากาศ อ.อากาศอำนวย จ.สกลนคร	กปภ.ข. 7	2.389	-	2.389
♦ กปภ.สาขาเชียงคาน - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ ซอยภูทอก ต.เชียงคาน อ.เชียงคาน จ.เลย	กปภ.ข. 7	1.830	-	1.830
♦ กปภ.สาขากุมภวาปี (น.วังสามหมอ) - ค่าวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 2023 จากวัดป่าคุณารักษ์ ไป อ.ศรีธาตุ 2 ฟัง ต.วังสามหมอ อ.วังสามหมอ จ.อุดรธานี	กปภ.ข. 7	1.910	-	1.910
รวม กปภ.ข. 7 จำนวน 22 โครงการ	กปภ.ข. 7	31.969	-	31.969



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขานางรอง (น.หนองกี่) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 4 บ้านศรีสง่า, หมู่ 7 บ้านสุขสำราญ, ถนนโชคชัย - เดชอุดม ถึง กม.93+150 ขวาทาง ต.ทุ่งกระตาดพัฒนา อ.หนองกี่ จ.บุรีรัมย์	กปภ.ช. 8	1.036	-	1.036
♦ กปภ.สาขาเดชอุดม (น.นาจะหลวย) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถนนห้วยโลก 2, ถนนศรีมัน และซอยวิสูตรโยธาภิบาล 11 หมู่ 7 ต.นาจะหลวย อ.นาจะหลวย จ.อุบลราชธานี	กปภ.ช. 8	1.400	-	1.400
♦ กปภ.สาขาสะตึก (น.พุทไธสง) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 3, 10 บ้านศรีชะแรด ต.มะเพือง อ.พุทไธสง จ.บุรีรัมย์	กปภ.ช. 8	0.643	-	0.643
♦ กปภ.สาขานางรอง (น.หนองกี่) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 2 บ้านกระสัง, หมู่ 3 บ้านบุ, หมู่ 8 บ้านโคก, หมู่ 9 บ้านโคกหนองหิน ต.บุกระสัง อ.หนองกี่ จ.บุรีรัมย์	กปภ.ช. 8	2.396	-	2.396
♦ กปภ.สาขาเดชอุดม - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 5 บ้านผัง 2, หมู่ 4 บ้านอุดมพัฒนา ต.โพนงาม อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี	กปภ.ช. 8	0.820	-	0.820
♦ กปภ.สาขาลำปลายมาศ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 2 บ้านโคกสนวน, หมู่ 7 บ้านหินโคน, หมู่ 10 บ้านหนองตาอยู่, หมู่ 12 บ้านหินโคนเก่า, หมู่ 14 บ้านหินโคนกลาง, หมู่ 16 บ้านหนองม่วง ต.หินโคน อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์	กปภ.ช. 8	8.000	-	8.000
♦ กปภ.สาขาศีขรภูมิ (น.สำโรงทาบ) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 9 บ้านโพธิ์ศรีธาตุ, หมู่ 2 บ้านตางมาง ต.เกาะแก้ว อ.สำโรงทาบ จ.สุรินทร์	กปภ.ช. 8	1.518	-	1.518
♦ กปภ.สาขากันทรลักษณ์ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 6 บ้านวังชมภู ต.เวียงเหนือ อ.กันทรลักษณ์ จ.ศรีสะเกษ	กปภ.ช. 8	1.128	-	1.128
♦ กปภ.สาขาสตึก - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 9 บ้านโรงเรือ ต.นิคม อ.สตึก จ.บุรีรัมย์	กปภ.ช. 8	0.268	-	0.268
♦ กปภ.สาขายโสธร - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 3, 14 บ้านห้องเช่า ต.น้ำคำใหญ่ อ.เมือง จ.ยโสธร	กปภ.ช. 8	3.336	-	3.336



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาละหานทราย (น.บ้านกรวด) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 2 บ้านหนองไม้งาม, หมู่ 10 บ้านงามเจริญพัฒนา, หมู่ 13 บ้านงามสะอาด ต.หนองไม้งาม อ.บ้านกรวด จ.บุรีรัมย์	กปภ.ช. 8	2.886	-	2.886
♦ กปภ.สาขาสังขะ (น.ขุขันธ์) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 4 บ้านพราน ต.ห้วยเหนือ อ.ขุขันธ์ จ.ศรีสะเกษ	กปภ.ช. 8	1.030	-	1.030
♦ กปภ.สาขาสังขะ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 5 บ้านภูมิโปน ต.ดม อ.สังขะ จ.สุรินทร์	กปภ.ช. 8	4.430	-	4.430
♦ กปภ.สาขามหาชนะชัย - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 2 บ้านโนนกอย ต.ผือฮี อ.มหาชนะชัย จ.ยโสธร	กปภ.ช. 8	1.600	-	1.600
♦ กปภ.สาขาสังขะ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 7 บ้านโชคชัย ต.บ้านขบ อ.สังขะ จ.สุรินทร์	กปภ.ช. 8	0.547	-	0.547
♦ กปภ.สาขาอุบลราชธานี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 2 บ้านหวาง และ หมู่ 12 บ้านหวางออก ต.คูเมือง อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	กปภ.ช. 8	2.500	-	2.500
♦ กปภ.สาขาศรีสะเกษ (น.กันทรารมย์) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 2 บ้านหนองดุม, หมู่ 9 บ้านหนองม่วง ต.หนองหัวช้าง อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ	กปภ.ช. 8	6.500	-	6.500
♦ กปภ.สาขาเดชอุดม - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 6 บ้านโคกเถื่อนช้าง ต.เมืองเดช อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี	กปภ.ช. 8	4.500	-	4.500
♦ กปภ.สาขาสังขะ (น.ภูสิงห์) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 10 บ้านทุ่งหลวง ต.ห้วยตี๊กชู อ.ภูสิงห์ จ.ศรีสะเกษ	กปภ.ช. 8	3.906	-	3.906
♦ กปภ.สาขารัตนบุรี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 5 บ้านโนนบก, หมู่ 2 บ้านโนนแคบ ต.ทับใหญ่ อ.รัตนบุรี จ.สุรินทร์	กปภ.ช. 8	1.616	-	1.616
♦ กปภ.สาขานางรอง - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 7 บ้านก้านเหลือง, หมู่ 10 บ้านหนองดาร์ก ต.หนองยายพิมพ์ อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์	กปภ.ช. 8	4.140	-	4.140



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาเล็งนกทา - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 12 บ้านภูดิน ต.สามแยก อ.เล็งนกทา จ.ยโสธร	กปภ.ข. 8	1.200	-	1.200
♦ กปภ.สาขาเดชอุดม (น.น้ำยืน) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 2 บ้านดวน ต.โขง อ.น้ำยืน จ.อุบลราชธานี	กปภ.ข. 8	2.800	-	2.800
♦ กปภ.สาขาสังขะ (น.กาบเชิง) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 6,14,15,19 บ้านปราสาทเบง ต.กาบเชิง อ.กาบเชิง จ.สุรินทร์	กปภ.ข. 8	13.500	-	13.500
♦ กปภ.สาขาเดชอุดม - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 9 บ้านกุดหวาย ต.เมืองเดช อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี	กปภ.ข. 8	3.500	-	3.500
รวม กปภ.ข. 8 จำนวน 25 โครงการ	กปภ.ข. 8	75.200	-	75.200



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาท่าตะโก (น.หนองบัว) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 13 ต.หนองกลับ อ.หนองบัว จ.นครสวรรค์	กปภ.ช. 10	0.183	-	0.183
♦ กปภ.สาขาชัยนาท - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 5 ต.บ้านกล้วย อ.เมือง จ.ชัยนาท	กปภ.ช. 10	0.250	-	0.250
♦ กปภ.สาขาอุทัยธานี (น.หนองขาหย่าง) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 3 ต.หนองไผ่ อ.หนองขาหย่าง จ.อุทัยธานี	กปภ.ช. 10	0.996	-	0.996
♦ กปภ.สาขาบางมูลนาก - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ แยกครัวกาญจนา หมู่ 11 ต.เนินมะกอก อ.บางมูลนาก จ.พิจิตร	กปภ.ช. 10	0.208	-	0.208
♦ กปภ.สาขาตาก - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หลังวัดท่าช้าง หมู่ 4 ต.ไม้งาม อ.เมืองตาก จ.ตาก	กปภ.ช. 10	0.140	-	0.140
♦ กปภ.สาขานครสวรรค์ (น.บางม่วง-หนองแบน) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 12 บ้านถนนแยก ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์	กปภ.ช. 10	0.138	-	0.138
♦ กปภ.สาขาชัยนาท (น.หันคา) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ริมถนน 3211 หน้าวัดห้วยซุง - แยกหนองจิกโพรง ต.บ้านเข็ญ อ.หันคา จ.ชัยนาท	กปภ.ช. 10	0.573	-	0.573
♦ กปภ.สาขาพิจิตร - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 4 ต.สากเหล็ก อ.สากเหล็ก จ.พิจิตร	กปภ.ช. 10	1.605	-	1.605
♦ กปภ.สาขานครไทย (น.ชาติตระการ) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปลายหัวดับเพลิง ตรงข้ามตู้ CL หมู่ 9 ต.ท่าสะแก อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก	กปภ.ช. 10	0.112	-	0.112
♦ กปภ.สาขาแม่สอด - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 1 ต.แม่กุ อ.แม่สอด จ.ตาก	กปภ.ช. 10	4.230	-	4.230
♦ กปภ.สาขาอุทัยธานี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 4, หมู่ 5, หมู่ 7 ต.หนองฉาง อ.หนองฉาง จ.อุทัยธานี	กปภ.ช. 10	0.314	-	0.314
♦ กปภ.สาขาอุทัยธานี (น.สว่างอารมณ์) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 1, 2, 3 ต.สว่างอารมณ์ อ.สว่างอารมณ์ จ.อุทัยธานี	กปภ.ช. 10	0.584	-	0.584



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำกาาร	รวม
♦ กปภ.สาขาอุทัยธานี (น.หนองขาหย่าง) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ แยกวัดมงคลรัตนคีรี ถึงหน้า อบต. หนองไผ่ หมู่ 4 ต.หนองไผ่ อ.หนองขาหย่าง จ.อุทัยธานี	กปภ.ช. 10	0.214	-	0.214
♦ กปภ.สาขาพิจิตร (น.วังกรด) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 1,3 ต.ดงป่าคำ อ.เมือง จ.พิจิตร	กปภ.ช. 10	5.548	-	5.548
♦ กปภ.สาขาอุทัยธานี (น.หนองขาหย่าง) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 6 บ้านคูเมือง ต.ดงขวาง อ.หนองขาหย่าง จ.อุทัยธานี	กปภ.ช. 10	0.356	-	0.356
♦ กปภ.สาขาอุทัยธานี (น.ทัพทัน) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ อบต.หนองยายดา หมู่ 5 ต.หนอง ยายดา อ.ทัพทัน จ.อุทัยธานี	กปภ.ช. 10	0.800	-	0.800
♦ กปภ.สาขาพิจิตร (น.ห้วยดง) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 3 ต.ดงป่าคำ อ.เมืองพิจิตร จ.พิจิตร	กปภ.ช. 10	2.995	-	2.995
♦ กปภ.สาขาอุทัยธานี (น.ตลุกคู่) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หน่วยบริการตลุกคู่ หมู่ 6 ต.เขา กวางทอง อ.ทัพทัน จ.อุทัยธานี	กปภ.ช. 10	0.649	-	0.649
♦ กปภ.สาขาหล่มสัก - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 1 บ้านหนองบัวแก้ว ต.หล่มเก่า อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์	กปภ.ช. 10	0.900	-	0.900
♦ กปภ.สาขากำแพงเพชร (น.หนองปลิง) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บริเวณชุมชนท่อทองแดง (ป่าแดง) ต.ในเมือง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	กปภ.ช. 10	0.540	-	0.540
♦ กปภ.สาขาเพชรบูรณ์ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยจ่าอรั่ม ต.ซอนไพร อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์	กปภ.ช. 10	0.460	-	0.460
♦ กปภ.สาขาตะพานหิน - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 2 บ้านหนองแก, หมู่ 11 บ้าน หนองโสน ต.หนองพยอม อ.ตะพานหิน จ.พิจิตร	กปภ.ช. 10	3.010	-	3.010
♦ กปภ.สาขาหนองไผ่ - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านคลองลำบัวน้อย ต.บัวพัฒนา อ.หนองไผ่ จ.เพชรบูรณ์	กปภ.ช. 10	0.561	-	0.561



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขานครสวรรค์ (น.ทับกฤช) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หลังวัดคลองปลากด (นอก) ถึงสะพานข้ามแม่น้ำน่าน ต.พันลาน อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์	กปภ.ช. 10	0.554	-	0.554
♦ กปภ.สาขาดาก - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 2,3 ต.หนองบัวเหนือ อ.เมือง จ.ดาก	กปภ.ช. 10	4.250	-	4.250
♦ กปภ.สาขาดาก (น.สามเงา) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หน่วยส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์ที่ 3 ต.วังหมัน อ.สามเงา จ.ดาก	กปภ.ช. 10	1.122	-	1.122
♦ กปภ.สาขาหล่มสัก - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 5 ต.หล่มเก่า อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์	กปภ.ช. 10	0.950	-	0.950
♦ กปภ.สาขานครไทย - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ แยกภูหินร่องกล้า หมู่ 27 ต.หนองกะท้าว อ.นครไทย จ.พิษณุโลก	กปภ.ช. 10	0.259	-	0.259
♦ กปภ.สาขากำแพงเพชร - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บริเวณหลังโรงเรียนอนุบาลกำแพงเพชร ต.สระแก้ว อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	กปภ.ช. 10	0.143	-	0.143
♦ กปภ.สาขาอุทัยธานี (น.ทัพทัน) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านหนองโรง หมู่ 1,2,3 ต.ทุ่งนาไทย อ.ทัพทัน จ.อุทัยธานี	กปภ.ช. 10	2.286	-	2.286
♦ กปภ.สาขาอุทัยธานี (น.หนองขาหย่าง) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 1 ต.หนองขาหย่าง อ.หนองขาหย่าง จ.อุทัยธานี	กปภ.ช. 10	0.445	-	0.445
♦ กปภ.สาขานครสวรรค์ (น.บางม่วง-หนองเบน) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยประปาหมู่บ้าน หมู่ 7 ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์	กปภ.ช. 10	0.203	-	0.203
♦ กปภ.สาขาวิเชียรบุรี - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 1 ต.พุดเตย อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์	กปภ.ช. 10	0.260	-	0.260



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-4 วางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 503.702 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขานครสวรรค์ (น.เก้าเลียว) - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ 2 บ้านสันเนิน ต.บางเคียน อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์	กปภ.ช. 10	0.409	-	0.409
♦ กปภ.สาขากำแพงเพชร - ค่าวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ต.ท่าขุนราม อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	กปภ.ช. 10	35.000	-	35.000
รวม กปภ.ช. 10 จำนวน 35 โครงการ	กปภ.ช. 10	71.247	-	71.247
รวมวางท่อขยายเขต (งบบูรณาการน้ำ) จำนวน 227 โครงการ		503.702	-	503.702



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน

★ แผนงานที่ 5-5 การบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ [Business Continuity Management : BCM]

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการให้ความรู้ด้าน “การบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ”	ฝปส.	-	0.107	0.107
รวม		-	0.107	0.107



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน
 * แผนงานที่ 5-6 โครงการชื้อน้ำจากผู้ผลิตเอกชนระยะสั้นบางพื้นที่

- เป็นแผนงานที่เพิ่มตามแผนยุทธศาสตร์ (ทบทวนปี 2562-2564) -



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน
 * แผนงานที่ 5-7 โครงการระบบผลิตได้รับการรับรอง ISO 9001

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
กปภ.ช. 1-10 เสนอรายชื่อ กปภ.สาขา กปภ.ช.ละ 2 แห่ง รวม 20 แห่ง เข้าร่วมโครงการ แต่งตั้งคณะกรรมการร่าง ♦ TOR โครงการฯ และดำเนินการจ้างที่ปรึกษาดำเนินงานตาม ขอบเขตของงานใน TOR และ กปภ.สาขา 20 แห่ง ได้รับการ รับรอง ISO 9001:2015	ฝทน.(กคน.) กปภ.เขต/กปภ. สาขา	-	10.000	10.000
รวม		-	10.000	10.000



ยุทธศาสตร์ที่ 5 ผลิตจ่ายน้ำให้เพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐาน
 * แผนงานที่ 5-8 ปรับปรุงกระบวนการวางแผน ออกแบบ และก่อสร้างระบบประปา

- ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ -



ยุทธศาสตร์ที่ 6

บริหารจัดการลน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ

★ แผนงานที่ 6-1 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ [DMA และปรับปรุงเส้นท่อ]

➤ 6-1-1 ปรับปรุงเส้นท่อที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ

➤ แผนงานบูรณาการเพื่อพัฒนาพื้นที่ระดับภาค

(ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ)

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 71.773 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขากระบี่ (น.เขาพนม) - งานปรับปรุงเส้นท่อ ถนนเขาพนม - ชัยบุรี อ.เขาพนม จ.กระบี่*	กปภ.ช. 4	5.160	-	5.160
♦ กปภ.สาขากระบี่ - งานปรับปรุงเส้นท่อ ซอยหุดางกุล 1 ต.ปากน้ำ อ.เมือง จ.กระบี่*	กปภ.ช. 4	0.232	-	0.232
♦ กปภ.สาขาอ่าวลึก - งานปรับปรุงเส้นท่อ ตลาดสดเทศบาลตำบลอ่าวลึกใต้ ต.อ่าวลึก อ.อ่าวลึก จ.กระบี่*	กปภ.ช. 4	5.135	-	5.135
♦ กปภ.สาขาคลองท่อม (น.ลำทับ) - งานปรับปรุงเส้นท่อ บริเวณ ทล.หมายเลข 4038 ตอนแยกเข้า กระบี่-ทางแยกเข้าลำทับ (ซ้ายทาง) ม.5 ต.ลำทับ อ.ลำทับ จ.กระบี่*	กปภ.ช. 4	1.934	-	1.934
♦ กปภ.สาขาคลองท่อม (น.ลำทับ) - งานปรับปรุงเส้นท่อ บริเวณ ทล.หมายเลข 4038 ตอนแยกเข้า กระบี่-ทางแยกเข้าลำทับ (ขวาทาง) ม.5 ต.ลำทับ อ.ลำทับ จ.กระบี่*	กปภ.ช. 4	1.387	-	1.387
♦ กปภ.สาขาหลังสวน - งานปรับปรุงเส้นท่อ จากสะพานลอดข้ามทางรถไฟถึงสะพาน บางอีไร ต.หลังสวน อ.หลังสวน จ.ชุมพร	กปภ.ช. 4	9.262	-	9.262
♦ กปภ.สาขาท่าแซะ - งานปรับปรุงเส้นท่อ บริเวณหน่วยบริการมาบอำมฤต ต.ดอนยาง อ.ปะทิว จ.ชุมพรและสะพานท่าแซะ ต.ท่าแซะ อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร*	กปภ.ช. 4	0.893	-	0.893
♦ กปภ.สาขานครศรีธรรมราช - งานปรับปรุงเส้นท่อ บริเวณถนนทางหลวงหมายเลข 41 (ตอนทุ่งสง - ร่อนพิบูลย์) และทางหลวงหมายเลข 403 (ตอนทุ่งสง - กะปาง) อ.ทุ่งสง-ร่อนพิบูลย์-กะปาง จ.นครศรีธรรมราช*	กปภ.ช. 4	6.115	-	6.115
♦ กปภ.สาขาชะอวด - งานปรับปรุงเส้นท่อ แยกไม้เสียบ ม.9 ต.เกาะขันธุ์ อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช*	กปภ.ช. 4	3.485	-	3.485
♦ กปภ.สาขาชะอวด - งานติดตั้งมาตรวัดน้ำหลักเพื่อรองรับระบบ DMA กปภ.สาขาชะอวด อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	2.800	-	2.800

หมายเหตุ *ยกเลิกตามบันทึกกองแผนงานโครงการหลักที่ มท. 55713-1/248 ลงวันที่ 27 มิ.ย.2561



ยุทธศาสตร์ที่ 6

บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ

★ แผนงานที่ 6-1 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ [DMA และปรับปรุงเส้นท่อ]

➢ 6-1-1 ปรับปรุงเส้นท่อที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ

➢ แผนงานบูรณาการเพื่อพัฒนาพื้นที่ระดับภาค

(ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ)

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 71.773 ล้านบาท)

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาจันทิ - งานปรับปรุงเส้นท่อ ซอยพรุพี ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช*	กปภ.ช. 4	0.332	-	0.332
♦ กปภ.สาขาจันทิ - งานปรับปรุงเส้นท่อ ถนนคอนกรีต - เกทเฮาท์สวนขวัญ ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช*	กปภ.ช. 4	0.429	-	0.429
♦ กปภ.สาขาขอนแก่น - งานปรับปรุงเส้นท่อ ซอยประชาธิปไตย - ซอยเมืองใหม่ ม.1 ต.ขอนแก่น อ.ขอนแก่น จ.นครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	0.860	-	0.860
♦ กปภ.สาขาขอนแก่น - งานปรับปรุงเส้นท่อ ซอยเทศบาล 2 - ถนนสายเลี่ยงเมือง ม.1 ต.ขอนแก่น อ.ขอนแก่น จ.นครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	1.290	-	1.290
รวม กปภ.ช. 4 จำนวน 14 โครงการ	กปภ.ช. 4	39.314	-	39.314
♦ กปภ.สาขาตรัง - ปรับปรุงเส้นท่อเสริมแรงดันน้ำไปยังโซน DMA 06 (ถนนตรัง-ปะเหลียน) ถนนมหาราช ต.ทับเที่ยง อ.เมือง จ.ตรัง*	กปภ.ช. 5	2.459	-	2.459
รวม กปภ.ช. 5 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ช. 5	2.459	-	2.459
♦ กปภ.สาขาอุบลราชธานี - โครงการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน (วางท่อเสริมแรงดันทางหลวงวงแหวน) เพื่อรองรับการคมนาคมการท่องเที่ยวและการลงทุน ต.กุดลาดไ้ไร่ น้อย และ ต.ขามใหญ่ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี	กปภ.ช. 8	30.000	-	30.000
รวม กปภ.ช. 8 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ช. 8	30.000	-	30.000
รวม ปรับปรุงเส้นท่อ (งบกลุ่มภาค) ทั้งหมด 16 โครงการ		71.773	-	71.773

หมายเหตุ *ยกเลิกตามบันทึกกองแผนงานโครงการหลักที่ มท. 55713-1/248 ลงวันที่ 27 มิ.ย.2561



ยุทธศาสตร์ที่ 6

บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ

★ แผนงานที่ 6-1 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ [DMA และปรับปรุงเส้นท่อ]

➤ 6-1-1 ปรับปรุงเส้นท่อที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ

➤ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- เงินอุดหนุน 100 % (จำนวน 215.266 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาขลุง - โครงการปรับปรุงเส้นท่อ กปภ.สาขาขลุง อ.ขลุง จ.จันทบุรี	กปภ.ข. 1	1.100	-	1.100
รวม กปภ.ข. 1 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ข. 1	1.100	-	1.100
♦ กปภ.สาขารังสิต - โครงการปรับปรุงเส้นท่อ กปภ.สาขารังสิต อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี	กปภ.ข. 2	54.299	-	54.299
รวม กปภ.ข. 2 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ข. 2	54.299	-	54.299
♦ กปภ.สาขาอ้อมน้อย - โครงการปรับปรุงเส้นท่อ กปภ.สาขาอ้อมน้อย อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร	กปภ.ข. 3	59.981	-	59.981
♦ กปภ.สาขาสามพราน - โครงการปรับปรุงเส้นท่อ กปภ.สาขาสามพราน อ.สามพราน จ.นครปฐม	กปภ.ข. 3	12.900	-	12.900
♦ กปภ.สาขาเพชรบุรี - โครงการปรับปรุงเส้นท่อ กปภ.สาขาเพชรบุรี อ.เมือง จ.เพชรบุรี	กปภ.ข. 3	34.334	-	34.334
รวม กปภ.ข. 3 จำนวน 3 โครงการ	กปภ.ข. 3	107.215	-	107.215
♦ กปภ.สาขาพัทลุง - โครงการปรับปรุงเส้นท่อ กปภ.สาขาพัทลุง อ.เมือง จ.พัทลุง	กปภ.ข. 5	9.804	-	9.804
รวม กปภ.ข. 5 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ข. 5	9.804	-	9.804
♦ กปภ.สาขาร้อยเอ็ด - โครงการปรับปรุงเส้นท่อ กปภ.สาขาร้อยเอ็ด อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด	กปภ.ข. 6	20.211	-	20.211
รวม กปภ.ข. 6 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ข. 6	20.211	-	20.211
♦ กปภ.สาขานครพนม - โครงการปรับปรุงเส้นท่อ กปภ.สาขานครพนม อ.เมือง จ.นครพนม	กปภ.ข. 7	11.936	-	11.936
รวม กปภ.ข. 7 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ข. 7	11.936	-	11.936
♦ กปภ.สาขาแม่สาย - โครงการปรับปรุงเส้นท่อ กปภ.สาขาแม่สาย อ.แม่สาย จ.เชียงราย	กปภ.ข. 9	10.701	-	10.701
รวม กปภ.ข. 9 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ข. 9	10.701	-	10.701
รวม ปรับปรุงเส้นท่อ (งบบูรณาการน้ำ) จำนวน 9 โครงการ		215.266	-	215.266



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ

★ แผนงานที่ 6-1 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ [DMA และปรับปรุงเส้นท่อ]

➤ 6-1-1 ปรับปรุงเส้นท่อที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ

● เงินรายได้

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาจันทบุรี				
- ท่อส่งน้ำ บริเวณแยกปากแขง - สะพานตรีรัตน์	กปภ.ช. 1	9.400	-	9.400
- ถ.ท่าหลวง หลังประปาถึงสี่แยกพระยาตรัง อ.เมือง	กปภ.ช. 1	2.600	-	2.600
รวม กปภ.ช. 1 จำนวน 2 โครงการ	กปภ.ช. 1	12.000	-	12.000
♦ กปภ.สาขาปทุมธานี				
- ซอยโรงเหล้า ม.7 ต.บางคูวัด อ.เมือง จ.ปทุมธานี	กปภ.ช. 2	0.259	-	0.259
- ปากซอยโรงสีถึงทางเข้าหมู่บ้านภัทรินทร์ ม.2 ต.บ้านฉาง อ.เมือง จ.ปทุมธานี	กปภ.ช. 2	2.298	-	2.298
- ซอยเทศบาล 1 ม.1 ต.ระแหง อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี	กปภ.ช. 2	1.764	-	1.764
♦ กปภ.สาขาหนองแค				
- งานปรับปรุงเส้นท่อ บริเวณ ถนนเทศบาล ซอย 15 (รร.แฮปปี้ อินน์) ต.ห้วยขมิ้น อ.หนองแค จ.สระบุรี	กปภ.ช. 2	0.503	-	0.503
♦ กปภ.สาขาเสนา				
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณคลองสะแก ต.เจ้าเสด็จ อ.เสนา จ.พระนครศรีอยุธยา	กปภ.ช. 2	2.500	-	2.500
♦ กปภ.สาขาผักไห่				
- ปรับปรุงเส้นท่อบริเวณหน้าโรงเรียนวัดลาดชะโด ถึงบริเวณหน้าอนามัยหนองน้ำใหญ่ ต.หนองน้ำใหญ่ อ.ผักไห่ จ.พระนครศรีอยุธยา	กปภ.ช. 2	0.310	-	0.310
- บริเวณสะพานหน้าศาลเจ้าลาดชะโด ม.1 ต.จักราช อ.ผักไห่ จ.พระนครศรีอยุธยา	กปภ.ช. 2	0.263	-	0.263
♦ กปภ.สาขาสีคิ้ว				
- ปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA บริเวณข้าง รร.บ้านคลองตะแบก ม.5 ต.ลาดบัวขาว อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา	กปภ.ช. 2	1.681	-	1.681
♦ กปภ.สาขาปากช่อง				
- ปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ บ้านโคกสง่า ซอย4 ถึงทางเข้าวัดโคกสง่า ต.หนองสาหร่าย อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	กปภ.ช. 2	0.644	-	0.644
- ปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ เทศบาล 31 ถึง หมู่บ้านแลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	กปภ.ช. 2	1.006	-	1.006
รวม กปภ.ช. 2 จำนวน 10 โครงการ	กปภ.ช. 2	11.228	-	11.228



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ

★ แผนงานที่ 6-1 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ [DMA และปรับปรุงเส้นท่อ]

➤ 6-1-1 ปรับปรุงเส้นท่อที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ

● เงินรายได้

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาน้ำบ้านโป่ง				
- งานปรับปรุงเส้นท่อ บริเวณตรงข้ามแฟลตเทศบาลเมืองบ้านโป่ง ถ.สันติสุข ต.บ้านโป่ง อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	กปภ.ช. 3	0.240	-	0.240
- งานปรับปรุงเส้นท่อ บริเวณตึกแถวฝั่งตรงข้ามร้านอาหารเจ๊ซิด ถ.บ้านปากแตร ต.บ้านโป่ง อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	กปภ.ช. 3	0.050	-	0.050
- งานปรับปรุงเส้นท่อ บริเวณซอยร้านเธร ต.บ้านโป่ง อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	กปภ.ช. 3	0.150	-	0.150
♦ กปภ.สาขาท่ามะกา				
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ ซอยตรงข้ามลานจอดรถสยามศรีภาพ หมู่ที่ 19 ต.ท่าผา อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	กปภ.ช. 3	0.060	-	0.060
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ ท่อข้ามแม่น้ำแม่กลองสะพานห้วย เหนียว ต.ท่ามะกา อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี	กปภ.ช. 3	0.980	-	0.980
♦ กปภ.สาขาเดิมบางนางบวช				
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ หน้าเทศบาลนางบวช - ตลาดนางบวช หมู่ที่ 4 ต.นางบวช อ.เดิมบางนางบวช จ.สุพรรณบุรี	กปภ.ช. 3	0.500	-	0.500
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ สะพานทางเข้าตลาดสามชุก-บ้าน ส.จ. ศักดิ์ดา หมู่ที่ 2 ต.สามชุก อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี	กปภ.ช. 3	0.150	-	0.150
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ บ้านสวนทิวไม้ หมู่ที่ 1 ต.ย่านยาว อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี	กปภ.ช. 3	0.250	-	0.250
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ ซอยข้างโรงพยาบาลเดิมบางนางบวช หมู่ที่ 2 ต.เขาพระ อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี	กปภ.ช. 3	0.100	-	0.100
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ สะพานวัดเดิมบาง-ซอยบ้านท่าใหญ่ หมู่ที่ 1 ต.นางบวช อ.เดิมบางนางบวช จ.สุพรรณบุรี	กปภ.ช. 3	0.260	-	0.260
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ หมู่บ้านชลมาศ หมู่ที่ 2 ต.สามชุก อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี	กปภ.ช. 3	0.450	-	0.450
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ บ้านพักครูโรงเรียนสามชุกรัตนโกคา ราม,ซอยข้างวัดวิมลโลกคาราม,ซอยสมเด็จ 2, ซอยสมเด็จ 3 (สมาคม จีน),ซอยสมเด็จ 5,8,10,11 หมู่ที่ 2 ต.สามชุก อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี	กปภ.ช. 3	0.560	-	0.560
♦ กปภ.สาขาอุทัยบุรี				
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ ถนนซอยโรงเรียนบ้านตาลเจ็ดยอด ต.ไร่เก่า อ.สามร้อยยอด จ.ประจวบคีรีขันธ์	กปภ.ช. 3	2.500	-	2.500
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ ถนนซอยบ้านหนองเป่าปี ต.ไร่เก่า อ.สามร้อยยอด จ.ประจวบคีรีขันธ์	กปภ.ช. 3	1.400	-	1.400
รวม กปภ.ช. 3 จำนวน 14 โครงการ	กปภ.ช. 3	7.650	-	7.650



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ

★ แผนงานที่ 6-1 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ [DMA และปรับปรุงเส้นท่อ]

➤ 6-1-1 ปรับปรุงเส้นท่อที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ

● เงินรายได้

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาชะอวด - งานปรับปรุงเส้นท่อ แยกไม้เสียบ ม.9 ต.เกาะขันธุ์ อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	3.485	-	3.485
♦ กปภ.สาขาขนอม - งานปรับปรุงเส้นท่อ ซอยเทศบาล 2 - ถนนสายเลี่ยงเมือง ม.1 ต.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	1.290	-	1.290
♦ กปภ.สาขาบ้านตาขุน - งานปรับปรุงเส้นท่อ บริเวณชุมชน หมู่ที่ 3 ต.ต้นยวน อ.พนม จ.สุราษฎร์ธานี	กปภ.ช. 4	0.500	-	0.500
♦ กปภ.สาขาไชยา - งานปรับปรุงเส้นท่อ บริเวณถนนชวรัตน์ การประปาส่วนภูมิภาค สาขาไชยา ม.1 ต.ตลาดไชยา อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	กปภ.ช. 4	1.066	-	1.066
♦ กปภ.สาขาจันดี - งานปรับปรุงเส้นท่อ ซอยพรุพรี ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช	กปภ.ช. 4	0.332	-	0.332
รวม กปภ.ช. 4 จำนวน 5 โครงการ	กปภ.ช. 4	6.673	-	6.673
♦ กปภ.สาขาสะเดา - งานปรับปรุงเส้นท่อ (ระบบจ่ายน้ำ) ถนนศิริมงคล ต.ป่าดงเบขาร์ อ.สะเดา จ.สงขลา	กปภ.ช. 5	0.781	-	0.781
♦ กปภ.สาขาเบตง - งานปรับปรุงเส้นท่อย่อยทรัพย์สินันต์ ซอยรัตนะ	กปภ.ช. 5	0.829	-	0.829
♦ กปภ.สาขาละงู - งานปรับปรุงเส้นท่อ ถนนบ้านท่าเรือ ต.ทุ่งหว้า อ.ทุ่งหว้า จ.สตูล	กปภ.ช. 5	1.140	-	1.140
♦ กปภ.สาขาระโนด - งานปรับปรุงเส้นท่อ ถ.มหาดไทย ๒ และบ้านทอนสำโรง	กปภ.ช. 5	1.070	-	1.070
♦ กปภ.สาขาห้วยยอด - งานปรับปรุงเส้นท่อ ถ.เพชรเกษม (ตรัง- ทุ่งสง) ต.ควนเมา อ.รัชฎา .ถ.เพชรเกษม (สายกระบี่ - ห้วยยอด) ต.นาวง และ ถ.เทศบาล 10 ต.ห้วยยอด อ.ห้วยยอด จ.ตรัง	กปภ.ช. 5	4.763	-	4.763
รวม กปภ.ช. 5 จำนวน 5 โครงการ	กปภ.ช. 5	8.583	-	8.583



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ

★ แผนงานที่ 6-1 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ [DMA และปรับปรุงเส้นท่อ]

➤ 6-1-1 ปรับปรุงเส้นท่อที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ

● เงินรายได้

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาโพธิ์สัย				
- สี่แยกทุ่งธาตุ - หน้าโรงเรียนทุ่งธาตุ อ.โพธิ์สัย จ.หนองคาย	กปภ.ช. 7	1.820	-	1.820
♦ กปภ.สาขาเลย				
- ซอยวัดศรีวิชัย อ.เมือง จ.เลย	กปภ.ช. 7	0.102	-	0.102
♦ กปภ.สาขากุมภวาปี				
- ทางหลวงหมายเลข 2023 หน้าเทศบาลตำบลพันดอน อ.กุมภวาปี จ.อุดรธานี	กปภ.ช. 7	0.547	-	0.547
- สถานีรถไฟโนนสะอาด อ.กุมภวาปี จ.อุดรธานี	กปภ.ช. 7	0.134	-	0.134
- ซอยเทวอูทิศ อ.กุมภวาปี จ.อุดรธานี	กปภ.ช. 7	0.336	-	0.336
♦ กปภ.สาขาศรีสงคราม (น.นาหว้า)				
- ถนนนาหว้า - บ้านตาล ฝั่งซ้าย อ.นาหว้า จ.นครพนม	กปภ.ช. 7	0.205	-	0.205
♦ กปภ.สาขาเขื่องคาน				
- ซอยรัตนา อ.เขื่องคาน จ.เลย	กปภ.ช. 7	0.571	-	0.571
- ซอยผู้สูงอายุ อ.เขื่องคาน จ.เลย	กปภ.ช. 7	0.134	-	0.134
♦ กปภ.สาขาพังโคน (แม่ข่าย, น.วาริชภูมิ, น.พรรณานิคม, น.วานรนิวาส, น.บ้านบะฮี)				
- ปรับปรุงเส้นท่อระบบท่อจ่ายน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพังโคน	กปภ.ช. 7	3.000	-	3.000
♦ กปภ.สาขาศรีสงคราม (แม่ข่าย, น.นาหว้า, น.อากาศอำนวย)				
- ปรับปรุงเส้นท่อระบบท่อจ่ายน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีสงคราม	กปภ.ช. 7	2.000	-	2.000
รวม กปภ.ช. 7 จำนวน 10 โครงการ	กปภ.ช. 7	8.849	-	8.849



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ
★ แผนงานที่ 6-1 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ [DMA และปรับปรุงเส้นท่อ]
➤ 6-1-1 ปรับปรุงเส้นท่อที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ
 ● เงินรายได้

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปก.สาขามุกดาหาร - งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ ซอยหลังจวนผู้ว่าฯ(เดิม), ถนนภายในโรงเรียนโสตศึกษา, ถนนประชาสามัคคี อ.เมือง จ.มุกดาหาร	กปก.ข. 8	0.722	-	0.722
♦ กปก.สาขาศรีสะเกษ - งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ ถนนวิจิตรนคร ถนนศรีวิเศษ ต.เมืองเหนือ อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ	กปก.ข. 8	0.317	-	0.317
♦ กปก.สาขาสุรินทร์ - งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ สีแยกเทพธานีถึงหน้าโรบินสัน, ถนนเทศบาลอนุสรณ์, ถนนเทศบาล 2 อ.เมือง จ.สุรินทร์	กปก.ข. 8	1.760	-	1.760
♦ กปก.สาขาบุรีรัมย์ - งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ ต.อิสาน,ต.ในเมือง อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	กปก.ข. 8	0.828	-	0.828
♦ กปก.สาขาอำนาจเจริญ/ป่าดิว - ชุมชน ม.4-ชุมชน ม.12 (จากปากซอยร้านน้องอู๋ม-ถนนเทศบาล 3) ต.โพธิ์ไทร อ.ป่าดิว จ.ยโสธร	กปก.ข. 8	1.160	-	1.160
♦ กปก.สาขายโสธร - งานปรับปรุงเส้นท่อ ถนนแจ้งสนิท อ.เมือง จ.ยโสธร	กปก.ข. 8	2.700	-	2.700
รวม กปก.ข. 8 จำนวน 6 โครงการ	กปก.ข. 8	7.487	-	7.487



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ

★ แผนงานที่ 6-1 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ [DMA และปรับปรุงเส้นท่อ]

➤ 6-1-1 ปรับปรุงเส้นท่อที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ

● เงินรายได้

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาน่าน				
- งานปรับปรุงเส้นท่อ กปภ.น่าน น.กลางเวียงตั้งแต่ รร.อนุบาลกุล หทัย-สมโภชการยาง	กปภ.ช. 9	0.412	-	0.412
- งานปรับปรุงเส้นท่อ กปภ.น่าน น.กลางเวียงตั้งแต่ ทางเทศบาล เวียงสา-นารีบัวดี	กปภ.ช. 9	0.335	-	0.335
- งานปรับปรุงเส้นท่อ กปภ.น่าน น.กลางเวียงที่ บ้านดอนชัยหน้า รร.บ้านดอนชัย	กปภ.ช. 9	0.358	-	0.358
- งานปรับปรุงเส้นท่อ กปภ.น่าน น.กลางเวียงตั้งแต่ รร.สา-สามแยก รร.นาหลวง	กปภ.ช. 9	0.302	-	0.302
♦ กปภ.สาขาสันกำแพง				
- จากดับเพลิงหน้าร้านตัดผมแดงบาร์เบอร์ ปากทางหนองไค้ ถึง จุดตันลอดหน้าเปรมประชา ต.ต้นเปา อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	กปภ.ช. 9	2.624	-	2.624
- ถนนราษฎร์บำรุง จากแยกตี๋มจ๊ิบ ถึงสามแยกฝั่งตรงข้ามวัดทราย มูล ต.ทรายมูล อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	กปภ.ช. 9	1.221	-	1.221
- ถนนศรีบุญเรือง จากสามแยกบ้านเหล่าถึงปากทางเข้าหมู่บ้านสัน กำแพงวิวดอย ต.สันกำแพง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	กปภ.ช. 9	1.042	-	1.042
- จากสามแยกไปวัดสันกำแพง ถึง ถนนราษฎร์บำรุง (ซอยข้างวัด สันไค้) ต.ทรายมูล อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	กปภ.ช. 9	0.774	-	0.774
- จากจุดตันลอดสี่แยกป่าไผ่-หน้าวัดแช่ช้าง (ด้านซ้ายและด้านขวา ทาง) ต.แช่ช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	กปภ.ช. 9	1.375	-	1.375
รวม กปภ.ช. 9 จำนวน 9 โครงการ	กปภ.ช. 9	8.443*	-	8.443*

หมายเหตุ * เกิดจากตัดเศษทศนิยม 3 ตำแหน่ง กรอบวงเงินจำนวน 8.441 ล้านบาท



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ

★ แผนงานที่ 6-1 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ [DMA และปรับปรุงเส้นท่อ]

➤ 6-1-1 ปรับปรุงเส้นท่อที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ

● เงินรายได้

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาแม่สอด				
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณหน้าสำนักงาน กปภ.สาขาแม่สอด	กปภ.ช. 10	0.833	-	0.833
♦ กปภ.สาขากำแพงเพชร				
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณถนนซอยโรงเรียนวิษระ ต.ในเมือง	กปภ.ช. 10	0.750	-	0.750
♦ กปภ.สาขาศรีสำโรง				
- งานปรับปรุงเส้นท่อ ต.เกาะตาเลีย	กปภ.ช. 10	1.030	-	1.030
♦ กปภ.สาขาพิจิตร				
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณแยกโรงพยาบาลพิจิตรถึงแยกหมอเลีย	กปภ.ช. 10	2.000	-	2.000
♦ กปภ.สาขานครสวรรค์ (น.เก้าเลีย)				
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณหน้าบริษัทกล้าแกร่ง จำกัด ต.มหาโพธิ์ อ.เก้าเลีย	กปภ.ช. 10	0.476	-	0.476
♦ กปภ.สาขาวิเชียรบุรี (น.ศรีเทพ)				
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณบ้านพักหลังอำเภอ ม.13 ต.สระกรวด อ.ศรีเทพ	กปภ.ช. 10	0.167	-	0.167
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณซอยย่อยที่ 1 ระหว่าง ซอย 8-6 ม.15 ต.สระกรวด อ.ศรีเทพ	กปภ.ช. 10	0.124	-	0.124
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณซอยเทศบาล 9 ต.สระกรวด อ.ศรีเทพ	กปภ.ช. 10	0.157	-	0.157
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณซอยเชื่อม 18-22 ก่อนถึงโรงน้ำ ต.สระ กรวด อ.ศรีเทพ	กปภ.ช. 10	0.076	-	0.076
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณซอยย่อย 1 ซอย 18 ต.สระกรวด อ.ศรีเทพ	กปภ.ช. 10	0.081	-	0.081
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณซอยย่อย 2 ซอย 18 ต.สระกรวด อ.ศรีเทพ	กปภ.ช. 10	0.080	-	0.080
♦ กปภ.สาขาอุทัยธานี (น.ลานสัก)				
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณ อ.ลานสัก	กปภ.ช. 10	2.000	-	2.000
♦ กปภ.สาขาพิจิตร				
- งานปรับปรุงเส้นท่อบริเวณหน่วยสากลเหล็กถึงแยกสากลเหล็ก	กปภ.ช. 10	2.100	-	2.100
รวม กปภ.ช. 10 จำนวน 13 โครงการ	กปภ.ช. 10	9.874	-	9.874
รวมปรับปรุงเส้นท่อ (เงินรายได้) จำนวน 74 โครงการ		80.787*	-	80.787*

หมายเหตุ * เกิดจากปิดเศษทศนิยม 3 ตำแหน่ง กรอบวงเงินปรับปรุงเส้นท่อ (เงินรายได้) จำนวน 80.785 ล้านบาท



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ

★ แผนงานที่ 6-1 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ [DMA และปรับปรุงเส้นท่อ]

➤ 6-1-2 งานจ้างบริหารจัดการลดน้ำสูญเสีย

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาชลบุรี	กปภ.ช. 1	25.000	35.000	60.000
♦ กปภ.สาขาพัทยา	กปภ.ช. 1	22.000	35.000	57.000
♦ กปภ.สาขาบางปะกง (ปีที่ 16-17)*	กปภ.ช. 1	-	20.000	20.000
♦ กปภ.สาขาฉะเชิงเทรา (ปีที่ 16-17)*	กปภ.ช. 1	-	24.000	24.000
รวม กปภ.ช. 1 จำนวน 4 โครงการ	กปภ.ช. 1	47.000	114.000	161.000
♦ กปภ.สาขาปทุมธานี - รังสิต - คลองหลวง - ัญบุรี	กปภ.ช. 2	46.333	95.695	142.028
♦ กปภ.สาขาพระนครศรีอยุธยา**	กปภ.ช. 2	24.667	41.148	65.815
รวม กปภ.ช. 2 จำนวน 5 โครงการ	กปภ.ช. 2	71.000	136.843	207.843
♦ กปภ.สาขาอ้อมน้อย - สามพราน - สมุทรสาคร - นครปฐม	กปภ.ช. 3	95.673	67.720	163.393
♦ กปภ.สาขาเพชรบุรี	กปภ.ช. 3	35.687	25.728	61.415
♦ กปภ.สาขาราชบุรี - สมุทรสงคราม	กปภ.ช. 3	30.200	39.339	69.539
รวม กปภ.ช. 3 จำนวน 7 โครงการ	กปภ.ช. 3	161.560	132.787	294.347
♦ กปภ.สาขาสุราษฎร์ธานี	กปภ.ช. 4	39.667	40.003	79.670
♦ กปภ.สาขาภูเก็ต	กปภ.ช. 4	38.333	39.336	77.669
รวม กปภ.ช. 4 จำนวน 2 โครงการ	กปภ.ช. 4	78.000	79.339	157.339
♦ กปภ.สาขาสงขลา - หาดใหญ่	กปภ.ช. 5	115.020	35.332	150.352
รวม กปภ.ช. 5 จำนวน 2 โครงการ	กปภ.ช. 5	115.020	35.332	150.352
♦ กปภ.สาขาขอนแก่น	กปภ.ช. 6	28.330	42.449	70.779
รวม กปภ.ช. 6 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ช. 6	28.330	42.449	70.779
♦ กปภ.สาขาอุดรธานี**	กปภ.ช. 7	22.247	44.632	66.879
รวม กปภ.ช. 7 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ช. 7	22.247	44.632	66.879
♦ กปภ.สาขาอุบลราชธานี	กปภ.ช. 8	37.260	31.632	68.892
รวม กปภ.ช. 8 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ช. 8	37.260	31.632	68.892
♦ กปภ.สาขาเชียงใหม่**	กปภ.ช. 9	63.200	52.199	115.399
รวม กปภ.ช. 9 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ช. 9	63.200	52.199	115.399
♦ กปภ.สาขานครสวรรค์ (ปีที่ 16-17)*	กปภ.ช. 10	-	5.000	5.000
รวม กปภ.ช. 10 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ช. 10	-	5.000	5.000
รวม งานจ้างบริหารจัดการลดน้ำสูญเสีย 25 โครงการ		623.617	674.213	1,297.830

หมายเหตุ * เป็นสัญญาเอกชนร่วมลงทุน

** เป็นสัญญาต่อเนื่องและสัญญาที่จะเริ่มในปี 2562



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ

★ แผนงานที่ 6-1 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ [DMA และปรับปรุงเส้นท่อ]

➤ 6-1-3 งานจ้างสำรวจน้ำสูญเสียเชิงรุก ALC

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 1	กปภ.ช. 1	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 2	กปภ.ช. 2	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 3	กปภ.ช. 3	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 4	กปภ.ช. 4	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 5	กปภ.ช. 5	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 6	กปภ.ช. 6	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 7	กปภ.ช. 7	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 8	กปภ.ช. 8	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 9	กปภ.ช. 9	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 10	กปภ.ช. 10	-	10.000	10.000
รวม จำนวน 10 โครงการ		-	100.000	100.000



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ

★ แผนงานที่ 6-1 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงกายภาพ [DMA และปรับปรุงเส้นท่อ]

➤ 6-1-4 งบทำการเพื่อสนับสนุนกิจกรรมน้ำสูญเสียเชิงรุก

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 1	กปภ.ช. 1	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 2	กปภ.ช. 2	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 3	กปภ.ช. 3	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 4	กปภ.ช. 4	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 5	กปภ.ช. 5	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 6	กปภ.ช. 6	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 7	กปภ.ช. 7	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 8	กปภ.ช. 8	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 9	กปภ.ช. 9	-	10.000	10.000
♦ กปภ.เขต 10	กปภ.ช. 10	-	10.000	10.000
รวม จำนวน 10 โครงการ		-	100.000	100.000



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ
 * แผนงานที่ 6-2 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงพาณิชย์ [มาตรวัดน้ำ]
 > 6-2-1 งานติดตั้งและเปลี่ยนมาตรวัดน้ำหลัก

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.สาขาบ้านฉาง - ปรับปรุงมาตรวัดน้ำหลัก (Master Meter)	กปภ.ข. 1	0.254	-	0.254
รวม กปภ.ข. 1 จำนวน 1 โครงการ	กปภ.ข. 1	0.254	-	0.254
♦ กปภ.สาขานครราชสีมา - ปรับปรุงมาตรวัดน้ำหลัก (Master Meter) MM. สถานีจ่ายน้ำรุ่งธนา แลนด์ ขนาด 400 มม.	กปภ.ข. 2	0.306	-	0.306
♦ กปภ.สาขาปักธงชัย - ปรับปรุงมาตรวัดน้ำหลัก (Master Meter) MM.02 สถานีผลิตน้ำ วังน้ำเขียว ขนาด 200 มม.	กปภ.ข. 2	0.146	-	0.146
รวม กปภ.ข. 2 จำนวน 2 โครงการ	กปภ.ข. 2	0.452	-	0.452
♦ กปภ.สาขาอุบลบุรี - งานปรับปรุงติดตั้งมาตรวัดน้ำหลัก ขนาด 400 มม. จำนวน 1 เครื่อง กปภ.สาขาอุบลบุรี (สถานีจ่ายน้ำสำนักงาน-ส่งสถานีจ่ายน้ำไร่ใหม่)	กปภ.ข. 3	0.600	-	0.600
♦ กปภ.สาขาอุทอง - งานปรับปรุงติดตั้งมาตรวัดน้ำหลัก ขนาด 200 มม. จำนวน 1 เครื่อง กปภ.สาขาอุทอง (สถานีจ่ายน้ำทุ่งคอก)	กปภ.ข. 3	0.300	-	0.300
♦ กปภ.สาขาเดิมบางนางบวช - งานปรับปรุงติดตั้งมาตรวัดน้ำหลัก ขนาด 200 มม. จำนวน 1 เครื่อง กปภ.สาขาเดิมบางนางบวช (สถานีจ่ายน้ำสำนักงาน)	กปภ.ข. 3	0.300	-	0.300
รวม กปภ.ข. 3 จำนวน 3 โครงการ	กปภ.ข. 3	1.200	-	1.200
♦ กปภ.สาขานครศรีธรรมราช - งานติดตั้งมาตรวัดน้ำหลักเพื่อรองรับระบบ DMA กปภ.สาขานครศรีธรรมราช	กปภ.ข. 4	1.470	-	1.470
♦ กปภ.สาขาชะอวด - งานติดตั้งมาตรวัดน้ำหลักเพื่อรองรับระบบ DMA กปภ.สาขาชะอวด	กปภ.ข. 4	1.079	-	1.079
รวม กปภ.ข. 4 จำนวน 2 โครงการ	กปภ.ข. 4	2.549	-	2.549

หน่วย : ล้านบาท



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ
 * แผนงานที่ 6-2 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงพาณิชย์ [มาตรวัดน้ำ]
 > 6-2-1 งานติดตั้งและเปลี่ยนมาตรวัดน้ำหลัก

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
หน่วย : ล้านบาท				
♦ กปภ.สาขาบำเหน็จณรงค์ - งานติดตั้ง/เปลี่ยนมาตรวัดน้ำหลัก กปภ.สาขาบำเหน็จณรงค์	กปภ.ช. 6	1.626	-	1.626
♦ กปภ.สาขาชนบท - งานติดตั้ง/เปลี่ยนมาตรวัดน้ำหลัก กปภ.สาขาชนบท	กปภ.ช. 6	1.602	-	1.602
♦ กปภ.สาขาหนองเรือ - งานติดตั้ง/เปลี่ยนมาตรวัดน้ำหลัก กปภ.สาขาหนองเรือ	กปภ.ช. 6	2.372	-	2.372
♦ กปภ.สาขาเมืองพล - งานติดตั้ง/เปลี่ยนมาตรวัดน้ำหลัก กปภ.สาขาเมืองพล	กปภ.ช. 6	2.286	-	2.286
♦ กปภ.สาขาแก้งคร้อ - งานติดตั้ง/เปลี่ยนมาตรวัดน้ำหลัก กปภ.สาขาแก้งคร้อ	กปภ.ช. 6	1.568	-	1.568
♦ กปภ.สาขาพยัคฆภูมิพิสัย - งานติดตั้ง/เปลี่ยนมาตรวัดน้ำหลัก กปภ.สาขาพยัคฆภูมิพิสัย	กปภ.ช. 6	1.550	-	1.550
รวม กปภ.ช. 6 จำนวน 6 โครงการ	กปภ.ช. 6	11.004	-	11.004
♦ กปภ.สาขาศรีสะเกษ/บึงบูรพ์ - ติดตั้งมาตรวัดน้ำ EFM และติดตั้งอุปกรณ์ระบบ DMA กปภ.สาขา ศรีสะเกษ (บึงบูรพ์)	กปภ.ช. 8	1.000	-	1.000
♦ กปภ.สาขาศรีสะเกษ/กันทรารมย์ - ติดตั้งมาตรวัดน้ำ EFM และติดตั้งอุปกรณ์ระบบ DMA กปภ.สาขา ศรีสะเกษ (กันทรารมย์)	กปภ.ช. 8	1.000	-	1.000
รวม กปภ.ช. 8 จำนวน 2 โครงการ	กปภ.ช. 8	2.000	-	2.000
♦ กปภ.สาขาพาน/แม่ข่าย - งานเปลี่ยนมาตรวัดน้ำหลัก ขนาด 200 มม. กปภ.สาขาพาน	กปภ.ช. 9	0.455	-	0.455
♦ กปภ.สาขาพาน/แม่ใจ - งานเปลี่ยนมาตรวัดน้ำหลัก ขนาด 150 มม. หน่วยบริการแม่ใจ กปภ. สาขาพาน	กปภ.ช. 9	0.429	-	0.429
♦ กปภ.สาขาเถิน/สบปราบ - งานเปลี่ยนมาตรวัดน้ำหลัก ขนาด 200 มม. หน่วยบริการสบปราบ กปภ.สาขาเถิน	กปภ.ช. 9	0.455	-	0.455
รวม กปภ.ช. 9 จำนวน 3 โครงการ	กปภ.ช. 9	1.339	-	1.339
รวม งานติดตั้งและเปลี่ยนมาตรวัดน้ำหลัก ทั้งหมด จำนวน 19 โครงการ		18.798	-	18.798



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ
 *แผนงานที่ 6-2 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงพาณิชย์ [มาตรวัตน้ำ]
 >6-2-2 ค่าซ่อมมาตรของโรงงานมาตรวัตน้ำ

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.ช. 1 จำนวน 4,200 เครื่อง	กปภ.ช. 1	-	1.827	1.827
♦ กปภ.ช. 2 จำนวน 15,900 เครื่อง	กปภ.ช. 2	-	6.917	6.917
♦ กปภ.ช. 3 จำนวน 18,800 เครื่อง	กปภ.ช. 3	-	8.178	8.178
♦ กปภ.ช. 4 จำนวน 5,300 เครื่อง	กปภ.ช. 4	-	2.306	2.306
♦ กปภ.ช. 5 จำนวน 6,600 เครื่อง	กปภ.ช. 5	-	2.871	2.871
♦ กปภ.ช. 6 จำนวน 7,000 เครื่อง	กปภ.ช. 6	-	3.045	3.045
♦ กปภ.ช. 7 จำนวน 6,100 เครื่อง	กปภ.ช. 7	-	2.654	2.654
♦ กปภ.ช. 8 จำนวน 1,000 เครื่อง	กปภ.ช. 8	-	0.435	0.435
♦ กปภ.ช. 9 จำนวน 7,500 เครื่อง	กปภ.ช. 9	-	3.263	3.263
♦ กปภ.ช. 10 จำนวน 7,600 เครื่อง	กปภ.ช. 10	-	3.306	3.306
รวม จำนวน 10 โครงการ		-	34.802	34.802



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ
 *แผนงานที่ 6-2 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงพาณิชย์ [มาตรวัตน้ำ]
 >6-2-3 ล้างมาตรวัตน้ำ ตามวาระ ขนาดเล็ก 1/2"-1"

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 1	กปภ.ช. 1	-	1.950	1.950
♦ กปภ.เขต 2	กปภ.ช. 2	-	-	-
♦ กปภ.เขต 3	กปภ.ช. 3	-	1.620	1.620
♦ กปภ.เขต 4	กปภ.ช. 4	-	3.000	3.000
♦ กปภ.เขต 5	กปภ.ช. 5	-	-	-
♦ กปภ.เขต 6	กปภ.ช. 6	-	3.000	3.000
♦ กปภ.เขต 7	กปภ.ช. 7	-	3.000	3.000
♦ กปภ.เขต 8	กปภ.ช. 8	-	8.000	8.000
♦ กปภ.เขต 9	กปภ.ช. 9	-	-	-
♦ กปภ.เขต 10	กปภ.ช. 10	-	1.980	1.980
รวม จำนวน 7 โครงการ		-	22.550	22.550



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ
 * แผนงานที่ 6-2 การจัดการน้ำสูญเสียเชิงพาณิชย์ [มาตรวัตน้ำ]
 > 6-2-4 ปรับปรุงอุปกรณ์ติดตั้งและมาตรวัตน้ำขนาด 1 นิ้ว-8 นิ้ว

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ กปภ.เขต 1	กปภ.ช. 1	-	2.000	2.000
♦ กปภ.เขต 2	กปภ.ช. 2	-	1.000	1.000
♦ กปภ.เขต 3	กปภ.ช. 3	-	1.300	1.300
♦ กปภ.เขต 4	กปภ.ช. 4	-	3.402	3.402
♦ กปภ.เขต 5	กปภ.ช. 5	-	0.287	0.287
♦ กปภ.เขต 6	กปภ.ช. 6	-	1.983	1.983
♦ กปภ.เขต 7	กปภ.ช. 7	-	2.000	2.000
♦ กปภ.เขต 8	กปภ.ช. 8	-	-	-
♦ กปภ.เขต 9	กปภ.ช. 9	-	-	-
♦ กปภ.เขต 10	กปภ.ช. 10	-	-	-
รวม จำนวน 7 โครงการ		-	11.972	11.972



ยุทธศาสตร์ที่ 6 บริหารจัดการลดน้ำสูญเสียอย่างเป็นระบบ
 * แผนงานที่ 6-3 การนำเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการน้ำสูญเสีย
 > 6-3-1 โครงการเชื่อมโยงข้อมูล DMA เพื่อการบริหารจัดการ
 น้ำสูญเสียแบบรวมศูนย์

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ โครงการเชื่อมโยงข้อมูล DMA เพื่อการบริหารจัดการน้ำสูญเสียแบบรวมศูนย์	ผขท./สทท. (กทท.)	7.000	-	7.000
รวม		7.000	-	7.000

* หมายเหตุ จากการประชุม ครส. กรณีย์ เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2561 มีมติที่ประชุมให้ตัดโครงการในแผนงานที่ 6-3 ออก แต่ทางคณะทำงานบริหารจัดการน้ำสูญเสีย มีความจำเป็นที่จะต้องของบประมาณในแผนงานนี้ ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างทำบันทึกเสนอ ผวก. เห็นชอบ เพื่อของบประมาณในส่วนนี้



ยุทธศาสตร์ที่ 7 ขยายความร่วมมือกับองค์กรต่างๆ เพื่อให้บริการน้ำประปาที่มีคุณภาพ

★ แผนงานที่ 7-1 ขยายความร่วมมือกับองค์กร หรือ หน่วยงานภายนอก

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ ขยายความร่วมมือที่เกี่ยวข้องกับกิจการประปาระหว่างกปภ.กับ องค์กรต่างๆ เพื่อช่วยให้ประชาชนสามารถเข้าถึง และได้รับ น้ำประปาที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน	กปภ.ข.1-10/ กปภ.สาขา	-	-	-
รวม		-	-	-



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3

ด้านการบริการลูกค้า



ยุทธศาสตร์ที่ 8 สร้างความพึงพอใจให้ลูกค้าในด้านคุณภาพน้ำประปาและบริการ

★ แผนงานที่ 8-1 เสริมสร้างความพึงพอใจให้ลูกค้า

➤ 8-1-1 โครงการประปาทันใจ ระยะ 2

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ จัดสรรสื่อปฏิบัติงานมิสเตอร์ประปา	สสส.			
	กปภ.เขต/ สาขา	-	0.300	0.300
รวม		-	0.300	0.300

★ แผนงานที่ 8-1 เสริมสร้างความพึงพอใจให้ลูกค้า

➤ 8-1-2 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ PWA Contact Center

1662 ระยะ 2

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ จ้างเหมาเอกชนจัดหาเจ้าหน้าที่ (Agent และ Supervisor) มาประจำศูนย์รับเรื่องร้องเรียน PWA Contact Center 1662	สสส.	-	12.000	12.000
รวม		-	12.000	12.000

★ แผนงานที่ 8-1 เสริมสร้างความพึงพอใจให้ลูกค้า

➤ 8-1-3 โครงการมุ่งมั่นเพื่อปวงชนเต็มใจให้กัน

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
♦ ผจก.กปภ.สาขา นำทีมบริการลงพื้นที่พบปะลูกค้าเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและให้บริการตรวจสอบซ่อมแซมระบบประปาฟรี และให้คำแนะนำวิธีการบำรุงรักษาระบบประปาภายในบ้าน นอกจากนี้ยังมีการสอบถามความต้องการ ความคาดหวัง ความพึงพอใจและความไม่พึงพอใจของลูกค้าที่มีต่อการให้บริการของ กปภ.	กปภ.เขต/ สสส.	-	2.340	2.340
รวม		-	2.340	2.340



ยุทธศาสตร์ที่ 8 สร้างความพึงพอใจให้ลูกค้าในด้านคุณภาพน้ำประปาและบริการ

★ แผนงานที่ 8-1 เสริมสร้างความพึงพอใจให้ลูกค้า

➤ 8-1-4 โครงการสำนักงานประปาทันสมัย ระยะ 2 (GECC)

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
กปภ.สาขา ปรับปรุงการให้บริการลูกค้าตามมาตรฐานการให้บริการ ของศูนย์ราชการสะดวก และยื่นขอรับรองมาตรฐานศูนย์ราชการ สะดวก (GECC) ประจำปี 2562 นอกจากนั้นยังติดตั้งข้อความ เกี่ยวกับ น้ำดิบมีราคา น้ำประปามีต้นทุน หน้าอาคารสำนักงาน เพื่อ รณรงค์สร้างการรับรู้การปรับปรุงค่าน้ำในอนาคต	กปภ.เขต/ สสล.	5.000	10.000	15.000
รวม		5.000	10.000	15.000

* โครงการสำนักงานประปาทันสมัย ระยะ 2 (GECC) สายงาน ผชล. จะต้องแสดงรายการในการดำเนินงานส่งให้ กงป. พิจารณาก่อนดำเนินโครงการในส่วนของงบลงทุน 5 ล้านบาท และงบทำการ 10 ล้านบาท ว่าลักษณะงานมีความสอดคล้องกับประเภทงบประมาณที่ใช้



ยุทธศาสตร์ที่ 9 รักษาสิ่งแวดล้อม และรักษาความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชนโดยรอบ

★ แผนงานที่ 9-1 แผนงานความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม

➤ 9-1-1 โครงการการประชาสัมพันธ์ภาคีรักษ์ชุมชน

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
คณะกรรมการ CSR (คปร.) กลับกรองพื้นที่และกิจกรรมโครงการที่ กปภ.ช. นำเสนอเพื่อให้คณะอนุกรรมการ CG & CSR เห็นชอบ และ คณะกรรมการ กปภ.ทราบ หลังจากนั้น รณง.จัดสรรงบประมาณและ กปภ.สาขา ดำเนินกิจกรรม	สสล. กปภ.เขต/ กปภ.สาขา ผผค.	-	15.000	15.000
รวม		-	15.000	15.000



ยุทธศาสตร์ที่ 9 รักษาสิ่งแวดล้อม และรักษาความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชนโดยรอบ

★ แผนงานที่ 9-1 แผนงานความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม

➤ 9-1-2 โครงการใส่ใจผู้บริโภค

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
กปภ.สาขา ให้ความรู้และแนวปฏิบัติมาตรฐานเกี่ยวกับการผลิตน้ำสะอาดมาตรฐานสากลแก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) นอกจากนี้ กปภ.ข. ให้บริการตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ผลิตโดยอปท. และ กรมอนามัยรับรองคุณภาพน้ำที่ผลิตโดย กปภ. และอปท. เพื่อออกหนังสือและตราสัญลักษณ์รับรองคุณภาพน้ำ “Water is Life”	สสส. กปภ.เขต / สาขา	-	1.000	1.000
รวม		-	1.000	1.000

★ แผนงานที่ 9-1 แผนงานความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม

➤ 9-1-3 โครงการส่งเสริมความเชื่อมั่นคุณภาพน้ำประปาของ กปภ. (Water is life)

-เป็นแผนงานที่เพิ่มตามแผนยุทธศาสตร์ (ทบทวนปี 2562-2564)-

★ แผนงานที่ 9-1 แผนงานความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม

➤ 9-1-4 โครงการการประปาส่วนภูมิภาคปลูกป่าต้นน้ำเพื่อแผ่นดินเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วย : ล้านบาท		
		วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
กปภ.ข. และ กปภ.สาขา ดำเนินการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ 2561 เนื่องจากเป็นแผนระยะยาว	สสส. กปภ.เขต/ สาขา	-	3.100	3.100
รวม		-	3.100	3.100

★ แผนงานที่ 9-2 แผนงานบริหารจัดการการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า

➤ 9-2-1 แผนงานศึกษาและส่งเสริมการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ

-เป็นแผนงานที่เพิ่มตามแผนยุทธศาสตร์ (ทบทวนปี 2562-2564)-



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4

ด้านการเงิน



ยุทธศาสตร์ที่ 10 ควบคุมต้นทุนการดำเนินงาน

★ แผนงานที่ 10-1 แผนงานควบคุมค่าใช้จ่าย

➤ 10-1-1 แผนงานควบคุมค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน

หน่วย : ล้านบาท

รายละเอียด	หน่วยงาน รับผิดชอบ	วงเงินเต็มโครงการ		
		งบลงทุน	งบทำการ	รวม
<ul style="list-style-type: none"> ◆ คณะทำงานจัดทำแผนงานควบคุมค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน โดยกำหนดมาตรการแผนปฏิบัติการควบคุมค่าใช้จ่ายอย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างจิตสำนึกให้กับพนักงานและลูกจ้าง นอกจากนี้ ติดตาม ประเมินผล และรายงานให้ ผวก.ทราบ 	ฝวง./ฝงบ./ทุกหน่วยงาน	-	-	-
รวม		-	-	-

➤ 10-1-2 โครงการศึกษาการผลิตไฟฟ้าจากพลังงาน

แสงอาทิตย์เพื่อใช้ในระบบผลิตจ่าย

-ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ-



ยุทธศาสตร์ที่ 11 สร้างรายได้ให้เพียงพอต่อการขยายงาน

★ แผนงานที่ 11-1 จ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาจัดทำแผนการตลาดธุรกิจ ระยะสั้นและระยะยาว

-เป็นแผนงานที่เพิ่มตามแผนยุทธศาสตร์ (ทบทวนปี 2562-2564)-

กองแผนและกลยุทธ์ ฝ่ายยุทธศาสตร์องค์กร
โทร. 0 2551 8301 Website : <http://strategy.pwa.co.th>

