



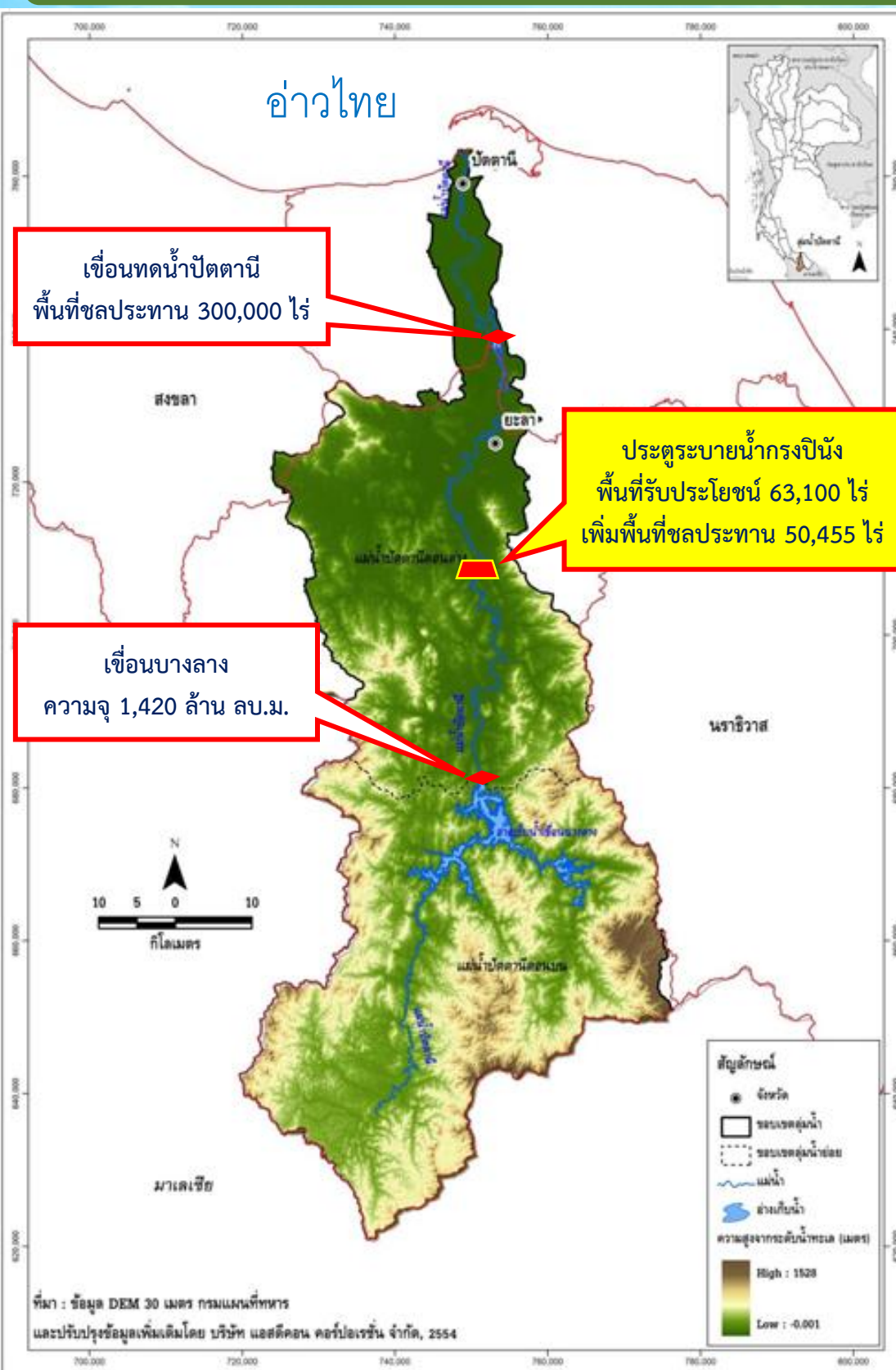
โครงการประตูละบายน้ำกรังปีนัง จังหวัดยะลา

สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 16 สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่
กรมชลประทาน



โครงการประจําการระบายน้ำกรงปินัง จังหวัดยะลา

ความเป็นมาของโครงการ



ปี พ.ศ. 2510 กรมชลประทานได้ศึกษาความเหมาะสมโครงการเพื่อพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำปัตตานี จากผลการศึกษาเสนอให้มีโครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่บริเวณลุ่มน้ำปัตตานี จำนวน 3 แห่ง ได้แก่

- โครงการเขื่อนบางลาง (ความจุ 1,454 ล้านลูกบาศก์เมตร แล้วเสร็จมิถุนายน 2524)
- โครงการเขื่อนทดน้ำปัตตานี (ตัวเขื่อนแล้วเสร็จ พ.ศ. 2523 ระบบชลประทานแล้วเสร็จ พ.ศ. 2530)
- โครงการประจําการระบายน้ำกรงปินัง (ยังไม่ได้ดำเนินการก่อสร้าง)

ปัจจุบันการใช้ประโยชน์ที่ดิน การทำการเกษตรกรรม การขยายตัวของชุมชน จำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้น ทำให้ความต้องการน้ำมากขึ้นตามไปด้วย ประกอบกับลุ่มน้ำปัตตานีมีเขื่อนบางลางซึ่งเป็นแหล่งเก็บกักน้ำต้นทุน สำคัญของลุ่มน้ำปัตตานี ขณะนี้ยังมีปริมาณน้ำเพียงพอที่จะพัฒนาพื้นที่ชลประทานท้ายเขื่อนบางลางเพิ่มเติมได้อีก

จังหวัดยะลาร่วมกับกรมชลประทาน ได้ว่าจ้าง บริษัท ฟรี ดีวิลอปเมนต์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ดำเนินการ จัดทำรายงานการศึกษาความเหมาะสมและรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการประจําการระบายน้ำ กรงปินัง จังหวัดยะลา แล้วเสร็จ เมษายน 2562

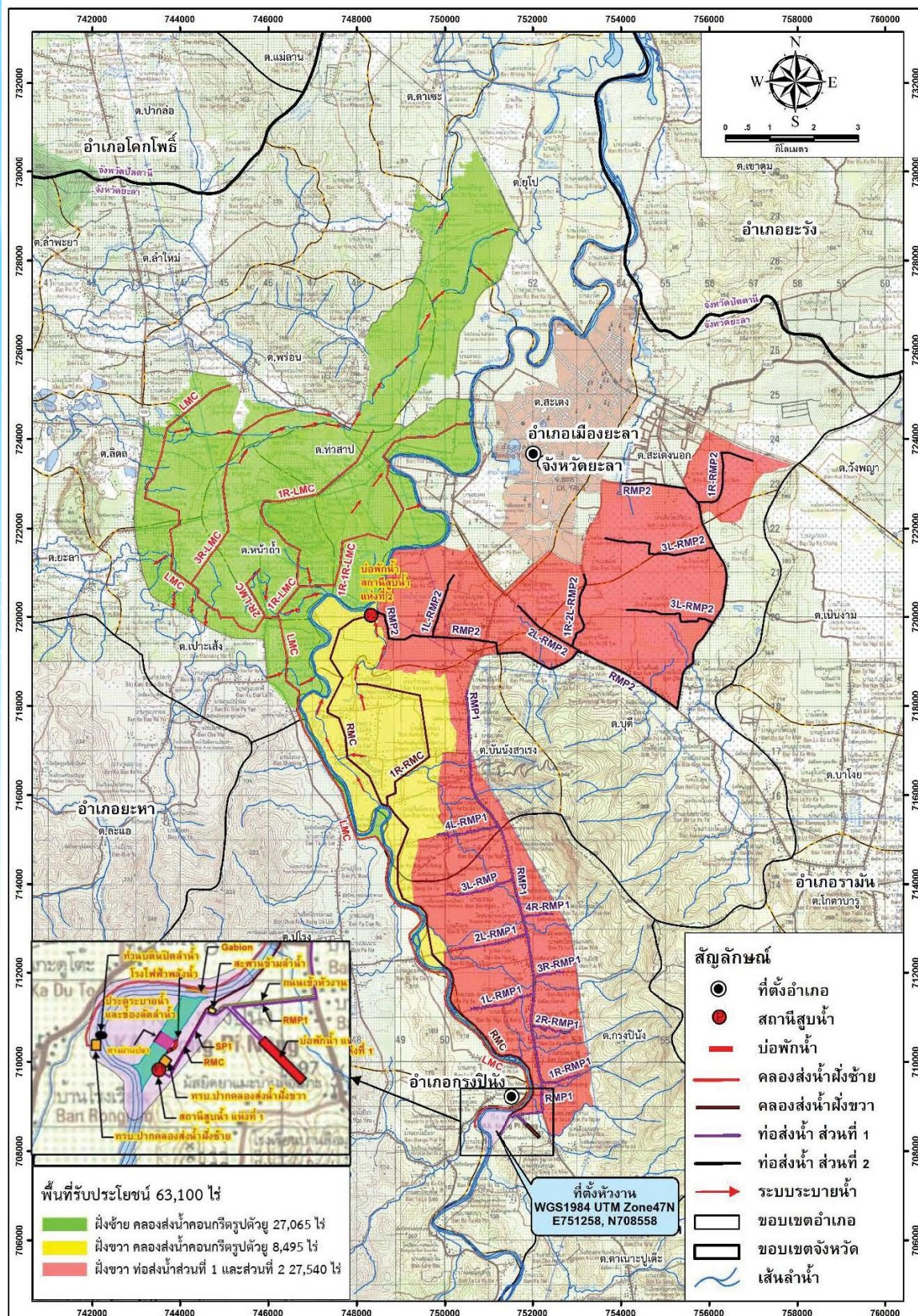
รายงาน EIA ผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ (คชก.) เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2565 และผ่านความเห็นชอบคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (กก.วล.) เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2566

กรมชลประทาน ได้ว่าจ้างบริษัท วิศวกรรม 2002 จำกัด ดำเนินการสำรวจ-ออกแบบ โครงการประจําการระบายน้ำกรงปินัง จังหวัดยะลา กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๕๔๐ วัน เริ่มอายุสัญญาวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๗ ครบ กำหนดอายุสัญญาวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

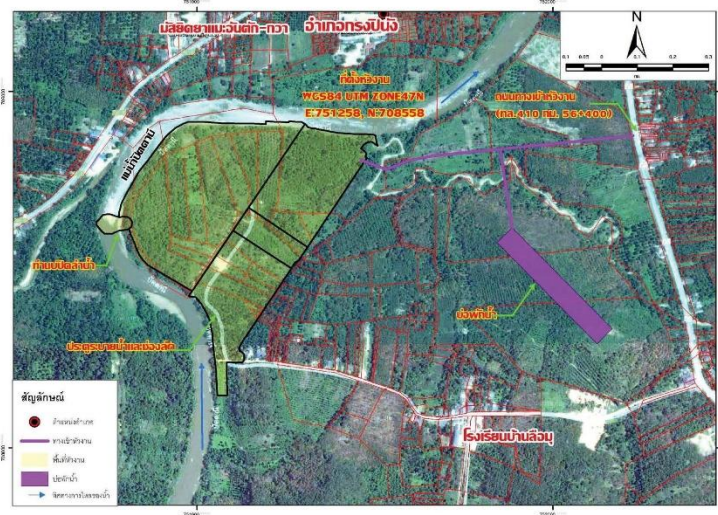


โครงการประตูละบายน้ำกรงปิ้ง จังหวัดยะลา

ลักษณะโครงการ



ภาพจำลองประตูละบายน้ำ



ที่ตั้ง : ม.8 บ.ลือมู ต.กรงปิ้ง อ.กรงปิ้ง จ.ยะลา
ตามแผนที่มาตราส่วน 1:50,000 ลำดัดชุดที่ L7018
ระหว่างหมายเลข 5221 I
พิกัด 47 NQH E751258 , N708558

ข้อมูลด้านอุทกวิทยา

- พื้นที่รับน้ำฝน 2,750 ตร.กม.
- ปริมาณฝนเฉลี่ย/ปี 1,850 มม.
- ปริมาณน้ำท่าไหลผ่านหัวงาน/ปี 2,160 ล้าน ลบ.ม.

อาคารหัวงานและอาคารประกอบ

- ประตูระบายน้ำชนิดบานตรง ขนาด 12.5 x 5 เมตร จำนวน 8 ช่อง
- ระดับท้องน้ำ +19.000 ม.รทก.
- ระดับธรณิบันประตูระบายน้ำ +20.000 ม.รทก.
- ระดับเก็บกัก +24.000 ม.รทก.
- ระดับสันบานประตูระบายน้ำ +25.000 ม.รทก.
- ปริมาณน้ำผ่านสูงสุด (รอบเกิดซ้ำ 100 ปี) 970.65 ลบ.ม./วินาที
- ระดับหลังตอม่อบานประตู +27.000 ม.รทก.
- บันไดปลา ตั้งอยู่บริเวณฝั่งขวาของประตูระบายน้ำ

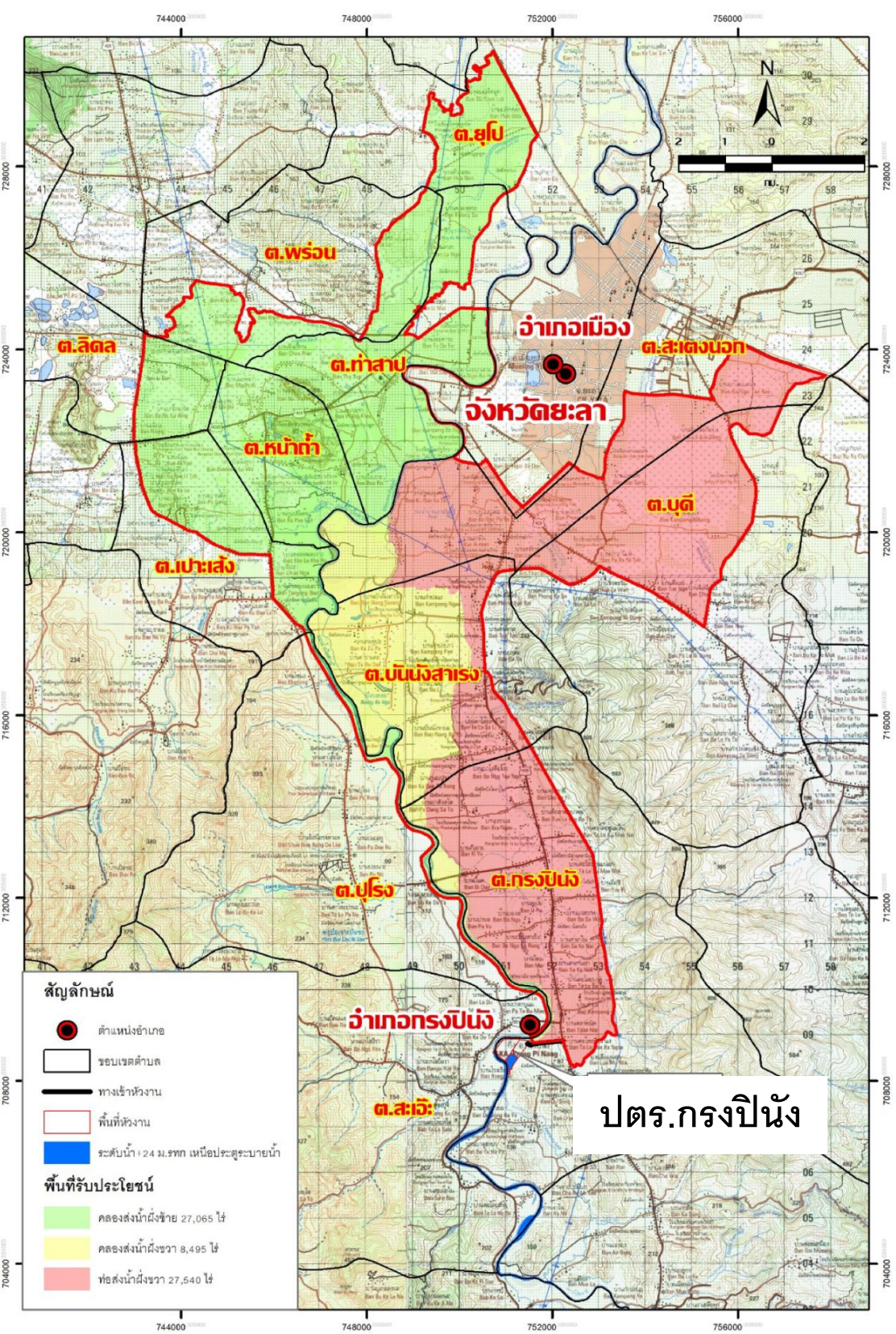


โครงการประตุนระบายน้ำกรงปินัง จังหวัดยะลา

ประโยชน์ของโครงการ

ประโยชน์ของโครงการ

1. ผลประโยชน์ด้านการเกษตร พื้นที่รับประโยชน์ของโครงการ 63,100 ไร่ เป็นพื้นที่ชลประทาน 50,450 ไร่ ทำให้เกษตรกรมีรายได้จากเดิมประมาณ 75,647.47 บาท/ครัวเรือน/ปี เพิ่มขึ้นเป็นประมาณ 128,349.62 บาท/ครัวเรือน/ปี หรือเพิ่มขึ้นประมาณ 52,702.16 บาท/ครัวเรือน/ปี
2. น้ำอุปโภค-บริโภคประมาณ 24,078 ครัวเรือน ประชากรประมาณ 147,063 คน
3. เป็นแหล่งท่องเที่ยวและพักผ่อนของชุมชน



ช่วยบรรเทาปัญหาขาดแคลนน้ำให้กับประชาชน ครอบคลุมพื้นที่ 2 อำเภอ 14 ตำบล ได้แก่ อำเภอเมืองยะลา จำนวน 11 ตำบล ประกอบด้วย ตำบลเปาะเล็ง ตำบลตาเซะ ตำบลท่าสาป ตำบลบันนังสาเรง ตำบลบุดี ตำบลพร่อน ตำบลยุโป ตำบลลิตล ตำบลสะเตง ตำบลสะเตงนอก และตำบลหน้าถ้ำ และอำเภอกรงปินัง จำนวน 3 ตำบล ประกอบด้วย ตำบลกรงปินัง ตำบลบุโรง และตำบลสะเอ๊ะ



โครงการประจักษ์บายน้ำกรงปินัง จังหวัดยะลา



แผนงานการดำเนินงาน

2567

- ดำเนินการด้านการสำรวจฯ และออกแบบ (6 ก.ย.2567 ถึง 27 ก.พ.2569)

2568

- ดำเนินการด้านการสำรวจฯ และออกแบบ (6 ก.ย.2567 – 27 ก.พ.2569)

2569

- ขออนุมัติเปิดโครงการ
- รั้งวัดปักหลักเขต
- ขออนุญาตใช้พื้นที่

2570

- จ่ายเงินค่าทดแทนทรัพย์สินที่ถูกเขตชลประทาน
- ขออนุญาตใช้พื้นที่

2571

- เริ่มดำเนินการก่อสร้างปตร.กรงปินัง
- ระยะเวลาดำเนินการประมาณ 4 ปี

2572-2574

- ดำเนินการก่อสร้างปตร.กรงปินัง
- เริ่มดำเนินการก่อสร้างระบบส่งน้ำ ระยะเวลาดำเนินการประมาณ 3 ปี

การรับฟังความคิดเห็นและการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่





กรมชลประทาน

ขอขอบคุณ

สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 16

สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่

กรมชลประทาน