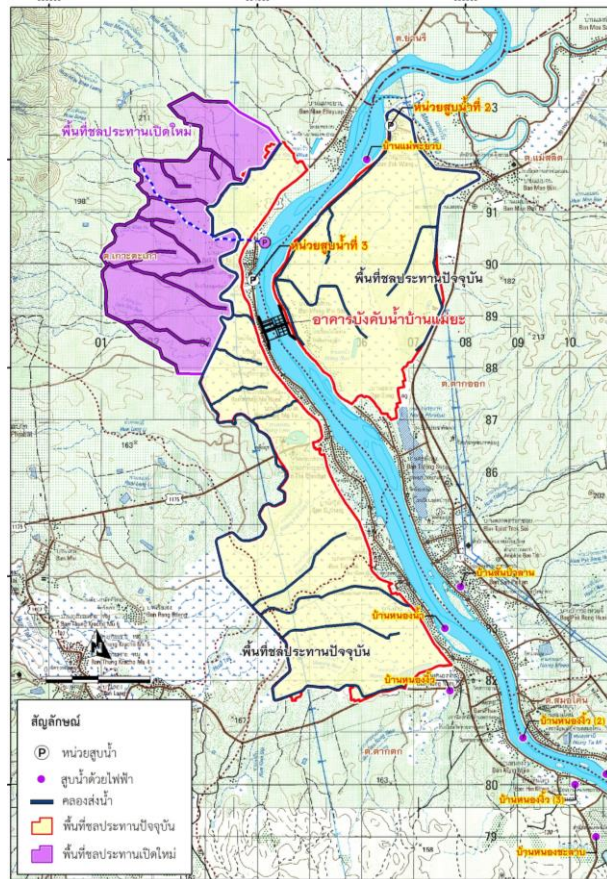




โครงการอาคารบังคับน้ำบ้านแม่ยะ จังหวัดตาก

ฝาย คสล. ชนิดสันมน (Ogee) ยาว 100 ม. สูง 3.5 ม. และปตร. จำนวน 4 ช่อง ขนาด 12.50x4.50 ม. ระดับเก็บกัก +123.50 ม.รทก.



1. ที่ตั้งของโครงการ

ตำบลเกาะตะเภา อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก

2. ที่มาและสภาพปัญหา

ปี 2507 ภายหลังจากก่อสร้างเขื่อนภูมิพลแล้วเสร็จ พื้นที่เกษตรกรรมบางส่วนบริเวณฝั่งซ้ายของแม่น้ำปิง ซึ่งเคยได้รับน้ำจากแม่น้ำปิง ไหลบ่าล้นตลิ่งเข้าไปในพื้นที่เพื่อการเพาะปลูก จึงมีการสำรวจพื้นที่ตั้งแต่ท้ายเขื่อนภูมิพลในเขตจังหวัดตาก กำแพงเพชร และจังหวัดนครสวรรค์ พบว่า มีพื้นที่การเกษตรได้รับผลกระทบ 158,000 ไร่ เป็นพื้นที่นาในเขตจังหวัดตาก 42,000 ไร่ กำแพงเพชร 43,000 ไร่ และนครสวรรค์ 73,000 ไร่ การพัฒนาแหล่งน้ำในจังหวัดตาก มีหน่วยสูบน้ำ 10 แห่ง สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า 12 แห่ง พื้นที่ชลประทาน 59,550 ไร่ แต่ไม่มีอาคารบังคับน้ำในแม่น้ำปิง ทำให้ราษฎรประสบปัญหาการใช้น้ำมาโดยตลอดจนถึงปัจจุบัน

3. ลักษณะโครงการ

กรมชลประทาน ได้ว่าจ้างกลุ่มบริษัทที่ปรึกษาศึกษาความเหมาะสม (FS) และประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) แล้วเสร็จเมื่อเดือนมกราคม 2564 ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน (คชก.)

4. ประโยชน์ที่ได้รับ

1. งานอาคารบังคับน้ำ เป็น ฝาย คสล. ชนิดสันมน (Ogee) ยาว 100 ม. สูง 3.5 ม และปตร. จำนวน 4 ช่อง ขนาด 12.50x4.50 ม. ระดับเก็บกัก +123.50 ม.รทก.
2. งานระบบส่งน้ำชลประทานใหม่ ครอบคลุม 5,820 ไร่ เป็น สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า 1 แห่ง และคลองส่งน้ำชลประทาน 2 สาย ความยาวรวม 21.526 กม..

5. แผนงานก่อสร้าง / งบประมาณ

เป็นแหล่งเก็บกักน้ำไว้ใช้ในการเพาะปลูกในพื้นที่ชลประทานรวม 21,820ไร่ แยกเป็น พื้นที่ชลประทานเดิม 16,000 ไร่ และเพิ่มพื้นที่ชลประทานใหม่ 5,820 ไร่ สำหรับอุปโภค-บริโภคของประชาชน ตลอดจนสัตว์เลี้ยงในฤดูแล้ง อีกทั้งช่วยบรรเทาอุทกภัย สามารถยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนที่อยู่ในเขตพื้นที่โครงการ

6. สถานภาพโครงการ

- ระยะเวลาโครงการ 5 ปี (2568 - 2572)
 (อาคารบังคับน้ำ 4 ปี 2568 - 2571 , สถานีสูบน้ำและระบบชลประทาน 2 ปี 2570 - 2571)
 วงเงินงบประมาณ 1,360.0000 ล้านบาท
 (อาคารบังคับน้ำ 978.2749 ล้านบาท , สถานีสูบน้ำและระบบชลประทาน 250.0000 ล้านบาท , ค่าก่อสร้างอื่น ๆ 131.7251 ล้านบาท)

รายการ/งาน	งบประมาณ รวม (บาท)	แผนการใช้เงินงบประมาณ (บาท)				
		พ.ศ. 2568	พ.ศ. 2569	พ.ศ. 2570	พ.ศ. 2571	พ.ศ. 2572
ค่าก่อสร้าง	1,297,020,500	229,255,000	248,568,700	260,225,600	360,225,600	191,745,600
ค่าที่ดิน	69,979,500	-	-	69,979,500	-	-
ค่า EIMP	-	-	-	-	-	-

6. สถานภาพโครงการ

ข้อมูล 5 ตุลาคม พ.ศ. 2566

อัตราผลตอบแทนทางเศรษฐศาสตร์

- (EIRR) = 9.37 ,NPV = 34.01 ล้านบาท
 - B/C = 1.04

ประเภทดำเนินการ	%		การศึกษา	แบบก่อสร้าง	กระบวนการจัดหาที่ดิน	การขออนุญาตใช้พื้นที่	กระบวนการมีส่วนร่วม
	แผน	ผล					
ทั้งโครงการ	-	-	ศึกษาความเหมาะสมและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) แล้วเสร็จ ม.ค. 2564 ปัจจุบัน	การสำรวจแล้วเสร็จ ปัจจุบันอยู่ระหว่างออกแบบรายละเอียด	- พื้นที่ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำและอาคารประกอบไม่ต้องดำเนินการ - จัดซื้อเฉพาะงานสถานีสูบน้ำและระบบส่งน้ำชลประทาน	กำหนดขออนุญาตกรมเจ้าท่าเพื่อ เพื่อพิจารณาอนุญาตสิ่งปลูกสร้างรูก้ำลำน้ำ ในปี 2567	ดำเนินการแล้ว 7 ครั้ง ราษฎรเห็นด้วยกับโครงการ "คิดเป็นอัตราร้อยละ 100"
- อาคารบังคับน้ำและอาคารประกอบ	0	0	คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน (คชก.)				
- ปรับปรุงลำน้ำและป้องกันกัดเซาะ	0	0	ได้พิจารณารายงานแล้วครั้งที่ 1 เมื่อเดือน มิ.ย.65 และครั้งที่ 2 ประมาณเดือน พ.ย. 2566				
- สถานีสูบน้ำและระบบชลประทาน	0	0					
- ค่าเตรียมงานเบื้องต้นและอื่นๆ	0	0					

7. ปัญหาอุปสรรค/แนวทางแก้ไข

- ไม่มี

