

ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำแม่ยาว

บ้านลุ่ม ตำบลแม่สัน อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง

พระราชดำริ

ฎีกาในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ความว่า : เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2538 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ได้พระราชทานพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาเรื่องให้นายเนตร เตชะอุ่น ประธานกรรมการสภาตำบลแม่สัน นายมูล ในกันทา ประธานกรรมการสภาตำบลเมืองยาว และนายน้อย จันทร์ปือก ประธานกรรมการสภาตำบลเวียงตาล อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง ได้มีหนังสือขอให้ให้นำความกราบบังคมทูลพระกรุณาขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณให้ทางราชการดำเนินการก่อสร้างคลองส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำแม่ยาว อ่างเก็บน้ำห้วยแม่สัน และอ่างเก็บน้ำห้วยแม่เกียง อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง ซึ่งเป็นอ่างเก็บน้ำตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริไปยังพื้นที่ทำการเกษตรของราษฎร เนื่องจากปัจจุบันยังไม่มีคลองส่งน้ำ

การดำเนินงาน

ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำ ความกว้าง 6.00 เมตร ความยาว 238.00 เมตร ความสูง 18.00 เมตร ความจุที่เก็บกักน้ำ 3,480,000.00 ลบ.ม. พื้นที่รับน้ำ 35.00 ตารางกิโลเมตร ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยรายปี 8.70 ลบ.ม. อาคารระบายน้ำล้น ชนิด ความสามารถระบายน้ำ ทางระบายน้ำอุกเขื่อน ชนิด แบบรางเปิด > ความสามารถระบายน้ำ 59.716

เริ่มก่อสร้าง 1 พ.ย. 33 แล้วเสร็จ 1 พ.ย. 33

ประโยชน์

พื้นที่การเกษตร รวมทั้งหมด 1786 ไร่ แบ่งเป็น ฤดูฝน พื้นที่ปลูกข้าว จำนวน 1786 ไร่

แบบวิเคราะห์ <http://e-office/rdpbOnline/Uploads/id3222.PDF>