



แบบฟอร์มการตรวจสภาพฝาย



โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 0 9 0 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 0 2 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 0 0 4 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WLP04020901

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจประเมิน วัน/เดือน/ปี 20 สิงหาคม 2567 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย บ้านปางแล้งทุ่งร้อง ชื่อลำน้ำ แม่เลี้ยง ลำน้ำสาขาของ แม่ดำ/แม่น้ำวัง

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 20 ปี ☐ ออกแบบเอง ☒ ใช้แบบมาตรฐาน กรมชลประทาน

☐ ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ ☐ หน่วยงานตามภารกิจ

☒ หน่วยงานท้องถิ่น อบต.เสริมขวา รั้งถ่ายโอนมาจาก กรมชลประทาน

☐ อื่นๆ

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

☐ แม่น้ำสายหลัก ☐ แม่น้ำสาขา ☒ ลำห้วย ☐ ลำเหมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 09 ชื่อหมู่บ้าน ปงแล้ง ตำบล เสริมขวา จังหวัด ลำปาง

พิกัด X (UTM) 5 2 1 0 2 0 พิกัด Y (UTM) 2 0 0 0 9 8 1

1.3 ประเภทของสันฝาย

☒ ฝายสันมน ☐ ฝายไหลตกรัง ☐ ฝายสันกว้าง ☐ ฝายหินทิ้ง ☐ ฝายประตูละบาย ☐ อื่นๆ

ความสูงสัน 2.00 เมตร ความกว้างสัน 70.00 เมตร

1.4 ประตูละบายน้ำ/ระบายทราย ☒ มี ☐ ไม่มี

ชนิดบานประตู ☒ บานตรง ☐ บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.20*1.80 เมตร จำนวน 3 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน ☐ มี ☒ ไม่มี
☐ รอกโซ่ ☐ เครื่องกว้านคันชัก ☐ เครื่องกว้านม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ ☒ มี ☐ ไม่มี

☐ แบบปิด ☐ ฝั้งซ้าย ☐ ฝั้งขวา

ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับธรณีประตู เมตร

☐ แบบเปิด ☐ ฝั้งซ้าย ☒ ฝั้งขวา

บานประตู ☒ มี ☐ ไม่มี

☒ บานตรง ☐ บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.00*1.00 เมตร จำนวน 1 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน ☐ มี ☐ ไม่มี

☐ รอกโซ่ ☒ เครื่องกว้านคันชัก ☐ เครื่องกว้านม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประโยชน์ ประมาณ ไร่ ☐ อุบลโคกบริโคด ☒ การเกษตร

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ ☒ มี ☐ ไม่มี

ลักษณะคลอง ☐ คลองดิน ☒ คลองตาดคอนกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 1.00 เมตร ความยาวประมาณ 3.00 กิโลเมตร

3. ข้อมูลประวัติการซ่อม

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

4. การตรวจสภาพฝ่าย

[illegible]

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
		การกัดเซาะ	การทรุดตัว	การแตกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การรั่ว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช			
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ												☐ ไม่มี ☒ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.3 ประตูระบายน้ำเฉพาะตัวบาน	ปกติ											ใช้แผ่นไม้	☒ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.4 ประตูระบายน้ำเครื่องกล/อุปกรณ์	ปกติ												☒ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.5 ท่อนกันน้ำและร่องบาน	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			☐ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.4 แท่งสลายพลังงานน้ำปลายรางเท	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			☐ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.5 สะพาน	ปกติ												☒ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
4. ส่วนท้ายน้ำ (Downstream Concrete Section) ☒ ใช้งานได้ ☐ ควรปรับปรุง ☐ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่													
4.1 พื้น (floor)	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				☐ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	ตะกอน	น้อย									✓		
	☐ ปกติ ☒ น้อย	ปานกลาง											
	☐ ปานกลาง ☐ มาก	มาก											
4.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				☐ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย										✓		
	ปานกลาง												
	มาก												
4.3 พื้นตะเข้	ปกติ												☒ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา											
		การกัดเซาะ	การทรุดตัว	การแตกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การรั่ว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ	
4.4 แผงปะทะต้านท้ายน้ำ	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			☐ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ	
	น้อย									✓			
	ปานกลาง												
	มาก												
5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section) ☒ ใช้งานได้ ☐ ควรปรับปรุง ☐ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่													
5.1 พื้น (floor)	ปกติ											☐ ไม่มี ☒ มองไม่เห็น อื่นๆ	
ตะกอน	น้อย												
☐ ปกติ ☐ น้อย	ปานกลาง												
☒ ปานกลาง ☐ มาก	มาก												
5.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			☐ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง									✓			
	มาก												
6. ระบบส่งน้ำ ☒ ใช้งานได้ ☐ ควรปรับปรุง ☐ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่													
6.1 พื้น (floor)	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		☐ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ	
ตะกอน	น้อย												
☐ ปกติ ☒ น้อย	ปานกลาง												
☐ ปานกลาง ☐ มาก	มาก												
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		☐ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
6.3 ประตูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		☐ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												

5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- ☐ อยู่ในแผน ปี ลักษณะโครงการ งบประมาณ บาท
- ☐ ได้รับงบประมาณแล้ว บาท ลักษณะโครงการ
- ☐ กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง ☒ ยังไม่มีในแผน

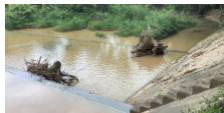
6. ความเห็นและข้อสังเกตเพิ่มเติม

7. รูปประกอบ

1. ส่วน Protection เหนือน้ำ



2. ส่วนเหนือน้ำ



3. ส่วนควบคุม



4. ส่วนท้ายน้ำ



5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ



6. ระบบส่งน้ำ

