



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 5 0 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 6 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 1 2 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WLP12060501

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจสอบประเมิน	วัน/เดือน/ปี 3 ตุลาคม 2566	ตำแหน่ง -	หน่วยงาน CMU
ตำแหน่งที่	ชื่อฝาย ทุ่งได้ ชื่อลำน้ำ แม่สัน ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำ/แม่น้ำซึ้ง		
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.	อายุฝาย มากกว่า 20 ปี	<input type="checkbox"/> ออกแบบเอง <input checked="" type="checkbox"/> ใช้แบบมาตรฐาน มข.2527	
		<input type="checkbox"/> ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ	
หน่วยงานรับผิดชอบ	<input type="checkbox"/> หน่วยงานตามภารกิจ <input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงานท้องถิ่น อปท.แม่สัน รับถ่ายโอนมาจาก ที่ว่าการอำเภอหัวหิน	<input type="checkbox"/> อื่นๆ	

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำทิวาย ลำเมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 05 ชื่อหมู่บ้าน โป่งขาว ตำบล แม่สัน จังหวัด ลำปาง
พิกัด X (UTM) 5 2 9 4 6 9 พิกัด Y (UTM) 2 0 2 0 0 9 7

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ 1.1 ฝายให้ลดลง 1.2 ฝายสันกว้าง 1.3 ฝายหินทึing 1.4 ฝายประดิษฐ์ 1.5 อื่นๆ 1.6

ความสูงสัน 1.50 เมตร ความกว้างสัน 15.00 เมตร

1.4 ประดิษฐ์ 1.5 ชนิดบานประดิษฐ์ บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.50*1.30 เมตร จำนวน 9 ชุด
ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี รอกเช่ เครื่องกว้านคันชัก เครื่องกว้านม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ มี ไม่มี แบบปิด ผังช้าย ผังขวา ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับบรรณีประดิษฐ์ เมตร

แบบเปิด ผังช้าย ผังขวา บานประดิษฐ์ มี ไม่มี บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 0.70*0.70 เมตร จำนวน 1 ชุด
ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี รอกเช่ เครื่องกว้านคันชัก เครื่องกว้านม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประยุกต์ ประมาณ 1ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ มี ไม่มี ลักษณะคล่อง คล่องดิน คล่องดัดดอนกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 2.00 เมตร ความยาวประมาณ 2.00 กิโลเมตร

3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการซ้อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

4. การตรวจสอบภาพฝ่าย

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช			
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ											พังเสียหายหมดสภาพ	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.3 ประทูรระบายน้ำ เฉพาะตัวบ้าน	ปกติ												<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.4 ประทูร ระบายน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ												<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.5 หอนกันน้ำและ รองบาน	ปกติ											พังเสียหายหมดสภาพ	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.4 แห่งสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ												<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.5 สะพาน	ปกติ											พังเสียหายหมดสภาพ	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
4. ส่วนท้ายน้ำ (Downstream Concrete Section) <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input checked="" type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่													
4.1 พื้น (floor)	ปกติ											พังเสียหายหมดสภาพ	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
ตะกอน	น้อย												
<input type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง												
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก												
4.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ											พังเสียหายหมดสภาพ	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
4.3 พื้นตะเข็บ	ปกติ											พังเสียหายหมดสภาพ	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	ลิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
4.4 แมงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section) <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
5.1 พื้น (floor)	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
ตะกอน	น้อย										
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										
<input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก										
5.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ										<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
6. ระบบส่งน้ำ <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
6.1 พื้น (floor)	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
ตะกอน	น้อย									✓	
<input type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก										
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
	น้อย									✓	
	ปานกลาง										
	มาก										
6.3 ประดูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										

5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อุยในแผน 3 ปี ลักษณะโครงการ รอดำเนินการขออนญาตป่างบประมาณ 2,500,000 . บาท
- ได้รับงบประมาณแล้ว บาท ลักษณะโครงการ
- กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง ยังไม่ในแผน

6. ความเห็นและข้อสังเกตเพิ่มเติม

7. รูปประกอบ

1. สวน Protection เหนือน้ำ

2. สวนเหนือน้ำ

3. สวนควบคุม



4. สวนท้ายน้ำ



5. สวน Protection ท้ายน้ำ

6. ระบบส่งน้ำ

