



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย



โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบและวางแผนปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายในพื้นที่จังหวัดเชียงราย
โดย จังหวัดเชียงราย ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 0 6 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 1 3 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 0 5 รหัสจังหวัด 0 0 5 7

ผู้ตรวจสอบ Surveyor_1 วัน/เดือน/ปี 2021-04-21 15:01:35 ตำแหน่ง 01 หน่วยงาน

ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย - ชื่อลำน้ำ หัวย่าง่าค่า ลำน้ำสาขาของ คลองชลประทานแม่ลำผึ้งขาว

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2562 อายุฝาย 2 ออกแบบเอง ใช้แบบมาตรฐาน มข.27

ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.เมืองพาน รับถ่ายโอนมาจาก

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำท้าย ลำเมือง

1.2 ที่ตั้งที่ก่อฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 6 ชื่อหมู่บ้าน ใหญ่ชัวแตะ ตำบล เมืองพาน จังหวัด เชียงราย

พิกัด X (UTM) 5 7 3 2 6 0 พิกัด Y (UTM) 2 1 5 8 8 7 6

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสัมمن ฝายไฮดร็อกตระ \$input type="checkbox"/> ฝายสันกว้าง ฝายหินทึ้ง ฝายประตูระบายน้ำ อื่นๆ

1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย มี ไม่มี

ชนิดบานประตู บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.30*1.50 เมตร จำนวน 4 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี

รอกโซ่ เครื่องกวนคันชัก เครื่องกวนม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ มี ไม่มี

แบบปิด ผั้งซ้าย ผั้งขวา

ขนาดฝาห้องปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับปริมาณ้ำประตู เมตร

แบบเปิด ผั้งซ้าย ผั้งขวา

บานประตู มี ไม่มี

บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง)

เมตร จำนวน ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี

รอกโซ่ เครื่องกวนคันชัก เครื่องกวนม้วนลวด

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ มี ไม่มี

ลักษณะคลอง คลองดิน คลองคาดคอนกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง เมตร ความยาวประมาณ กิโลเมตร

3. ข้อมูลประวัติการซ่อม

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

4. การตรวจสอบภาพฝ่าย

องค์ประกอบ	ผลการตรวจสอบสภาพผ่าด้วยสายตา									
	การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกร้าว	ลิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การรั่ว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
3.3 ประดุจ/ของระabayน้ำ										
3.3.3 ประดุจระabayน้ำ เฉพาะตัวบาน	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	อื่นๆ 1 <input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม่เห็น
	น้อย									
	ปานกลาง									
	มาก									
3.3.4 ประดุจ ระabayน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ									อื่นๆ 1 <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม่เห็น
	น้อย									
	ปานกลาง									
	มาก									
3.3.5 ท่อนกันน้ำและ ร่องบาน	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	อื่นๆ 1 <input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม่เห็น
	น้อย									
	ปานกลาง									
	มาก									
3.4 แห่งสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ									อื่นๆ 1 <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม่เห็น
	น้อย									
	ปานกลาง									
	มาก									
3.5 สภาพน้ำ	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	อื่นๆ 1 <input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม่เห็น
	น้อย									
	ปานกลาง									
	มาก									
4. ส่วนท้ายน้ำ (Downstream Concrete Section)										
4.1 พื้น (floor)	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	อื่นๆ 1 <input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม่เห็น
ตะกอน	น้อย									
<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง									
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก									
4.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	อื่นๆ 1 <input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม่เห็น
	น้อย									
	ปานกลาง									
	มาก									
4.3 พื้นตะข่าย	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	อื่นๆ 1 <input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม่เห็น
	น้อย									
	ปานกลาง									
	มาก									
4.4 แผงปะทะด้าน ท้ายน้ำ	ปกติ									อื่นๆ 1 <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม่เห็น
	น้อย									
	ปานกลาง									
	มาก									

องค์ประกอบ	ผลการตรวจสอบสภาพฝ่ายด้วยสายตา									
	การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูปทรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/รัชพืช	ขนาดความเสียหาย
5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section)										
5.1 พื้น (floor)	ปกติ									
ตะกอน	น้อย									
<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง									<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อื่นๆ
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก									
5.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ									
	น้อย									
	ปานกลาง									
	มาก									
6. ระบบส่งน้ำ										
6.1 พื้น (floor)	ปกติ									
ตะกอน	น้อย									
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง									<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อื่นๆ
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก									
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ									
	น้อย									
	ปานกลาง									
	มาก									
6.3 ประดูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ									
	น้อย									
	ปานกลาง									
	มาก									

5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อุยในแผน ปี ลักษณะโครงการ งบประมาณ บาท
- ได้รับงบประมาณแล้ว บาท ลักษณะโครงการ บาท
- กำลังปรับปรุงหรืออ่อสร้าง ยังไม่มีในแผน

6. ความเห็นและขอสังเกตเพิ่มเติม

7. รูปประกอบ

1.สวน Protection เหนือน้ำ
2.สวนเหนือน้ำ
3.สวนควบคุม
4.สวนท้ายน้ำ
5.สวน Protection ท้ายน้ำ
6.ระบบส่งน้ำ