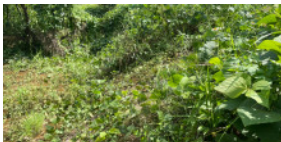
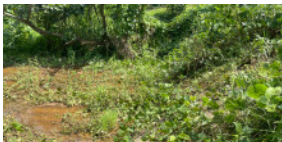


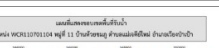
รหัสสายที่ : WCR110701104

ชื่อฝ่าย : -	ชื่อลำน้ : ห้วยน้ำขาว	ลำน้สาขาของ : แม่น้ำว/แม่น้ำกก/แม่น้ำโขง	ประเภทลำน้ : ลำห้วย	วันที่สำรวจ : 6 ก.ค. 64
หมู่บ้าน : หมู่ที่ 11 ห้วยขมภู	ตำบล : แม่เจดีย์ใหม่	อำเภอ : เวียงป่าเป้า	จังหวัด : เชียงราย	
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : -	อายุฝ่าย : มากกว่า20ปี	หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเร่งรัดพัฒนาชนบท	ออกแบบเอง	

พิกัดฝาย			
X(UTM)	549946	Y(UTM)	2117028
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง		ความสูงชั้น : 1.50 เมตร	ความกว้างสัน : 14.00 เมตร
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝังชาย	ชนิดบานประตู : -	ชนิดเครื่องยกบาน :-
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดกันคลองกว้าง : 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 3.50 กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม :			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝ่าย

สภาพฝ่ายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ไม่มี		2. ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีมาก
3. ส่วนควบคุมน้ำ : ☐ ดี ☒ ค่อนข้างดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : ไม่มี	ไม่มีตะกอน
 			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ไม่มี		6. ระบายส่งน้ำ : ☒ ดี ☐ ค่อนข้างดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
		 	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 แผนที่แสดงขอบเขตน้ที่รับน้ำ จำนวน: WCHS-127701-104 1:1 (บริเวณทางตอนเหนือ) (บริเวณใต้) ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย - A = 18.884 ตารางกิโลเมตร - L = 17.08 กิโลเมตร - LC = 8.54 กิโลเมตร - H = 400 เมตร - s = 0.023 - c = 0.1 - I = 30 มิลลิเมตร/ชั่วโมง - Return period = 20 ปี - อัตราการไหลสูงสุด = 15.749 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย ส่วนเหนือหน้า : มีวัชพืชขึ้นปกคลุมหนาแน่นไม่สามารถมองเห็นได้ ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะทรุดตัว แตกร้าว รั่ว และมีรูโพรงน้อย มีวัชพืชขึ้นหนาแน่น ส่วนท้ายน้ำ : มีรอยแตกร้าวเล็กน้อย มีวัชพืชขึ้นปานกลาง ระบบส่งน้ำ : มีสภาพปกติ แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น เนื่องจากสภาพฝายค่อนข้างเก่า แต่ยังพอใช้งานได้จนกว่าจะหมดสภาพ ไม่เหมาะแก่การซ่อมแซมควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ให้สามารถรองรับปริมาณน้ำหลากสูงสุดได้