



บันทึกข้อความ

2026
วันที่ 14 มิ.ย. 2562
เวลา

ส่วนราชการ ฝ่ายบริหารทั่วไป สำนักงานชลประทานที่ ๒ โทร. / โทรสาร ๐ ๕๔๒๒ ๕๐๒๒

ที่ สขป ๒ รับที่ ๓๘๙๒ วันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเสนอแผนงานซ่อมเครื่องสูบน้ำ ระบบส่งน้ำและประตูระบายน้ำ

เรียน ผส.ขป.๒

บันทึก ผส.คก. ลงวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒ แจ้งการเสนอแผนงานซ่อมเครื่องสูบน้ำ ระบบส่งน้ำและประตูระบายน้ำ ต่อ อรช. เพื่อให้สามารถบริหารจัดการน้ำได้ทันก่อนช่วงฤดูน้ำหลาก ปี พ.ศ.๒๕๖๒ ซึ่งมีงานที่เกี่ยวข้องกับ สขป.๒ คือ งานซ่อมแซมระบบท่อส่งน้ำ อ่างเก็บน้ำแม่อาบ จังหวัดลำปาง ประมาณการค่าใช้จ่าย ๙,๖๙๖,๐๐๐ บาท โดยให้คำนวณประมาณการ ทั้งนี้ขอให้ปฏิบัติตาม พรบ.วิธีการงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ และระเบียบที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และจะได้แจ้งให้ ผผง.ขป.๒ , ผจบ.ขป.๒ , ผคป.ลำปาง ทราบ และพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ว. ๕

(นางวาสนา การสมดี)
ผบท.ขป.๒

- ทราบ

เรียน ผผง.ขป.๒, ผจบ.ขป.๒, ผคป.ลำปาง
เพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการ
ในสิ่งที่เกี่ยวข้อง

(นายสมจิต อานนท์กุล)
ผจบ.ขป.๒
ผู้อำนวยการส่วน ผส.ขป.๒

14 มิ.ย. 2562

ผผง.ขป.๒
ดำเนินการ

นายสมหวัง ผลประสิทธิ์โต
ผผง.ขป.๒



บันทึกข้อความ

เวลา

08.05.0920
04/06/62
09.06.62

ส่วนราชการ สำนักเครื่องจักรกล โทร. ๐๒ ๕๘๓ ๘๓๑๖

ร.บ. ๑๖๕๔/๖๒

ที่ E สกค/๔๗/๒๕๖๒

วันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒

ร.บ.ด.๒

เรื่อง ขอเสนอแผนงานซ่อมเครื่องสูบน้ำ ระบบส่งน้ำและประตูระบายน้ำ

15.524
430บ.๒

เรียน อธช. ผ่าน รธร. และ รธบ.

พท ๗189/62

ด้วยสำนักเครื่องจักรกล ได้รับการประสานจากหน่วยงานต่างๆ แจ้งว่าเครื่องสูบน้ำประจำสถานีสูบน้ำ ประตูระบายน้ำชำรุด และมีระบบส่งน้ำที่ไม่สมบูรณ์จำเป็นต้องได้รับการซ่อมแซมและปรับปรุงเร่งด่วน เพื่อให้สามารถบริหารจัดการน้ำได้ทันก่อนช่วงฤดูน้ำหลาก ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวน ๕ รายการ ดังนี้

๑. งานซ่อมแซมระบบไฮดรอลิก ประตูหัวหลวง จังหวัดหนองคาย ประมาณการค่าใช้จ่ายเป็นเงิน ๒๘,๕๒๐,๒๐๐ บาท **๔๘.๕๗.๕**

๒. งานซ่อมแซมระบบท่อส่งน้ำ อ่างเก็บน้ำแม่อาบ จังหวัดลำปาง ประมาณการค่าใช้จ่าย ๙,๖๙๖,๐๐๐ บาท **๔๘.๕๗.๖**

๓. งานซ่อมแซมเครื่องสูบน้ำ สถานีสูบน้ำสุวรรณภูมิ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชลหารพิจิตร จังหวัดสมุทรปราการ ประมาณการค่าใช้จ่าย ๓๐,๓๘๗,๘๐๐ บาท **๔๘.๕๗.๑๑**

๔. งานปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำลำเซบก โครงการชลประทานอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี ประมาณการค่าใช้จ่าย ๖,๗๗๒,๒๐๐ บาท **๔๘.๕๗.๗**

๕. งานปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำ P๑ และ P๒ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชีกกลาง จังหวัดขอนแก่น ประมาณการค่าใช้จ่าย ๑๑๐,๕๓๗,๒๐๐ บาท **๔๘.๕๗.๖**

ดังนั้นเพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ข้างต้น จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาในเบื้องต้น หากเห็นชอบขอได้โปรดเสนอ อธช. เพื่ออนุมัติหลักการเพื่อปรับแผนงบประมาณ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

(นายสุทิศ ทิทธิภรณ์ธรรม)
ผ.ส.คก.

ผ่าน **นายมนตรี ก่อเกิดมณี**
(นายมนตรี ก่อเกิดมณี)
รธร.
๓๑ พ.ค. ๒๕๖๒

นายทศศักดิ์ สอนเดโชพล
รธบ.
๓๑ พ.ค. ๒๕๖๒

อนุมัติในหลักการ
นายทองเปลว กองจันทร์
(นายทองเปลว กองจันทร์)
อธช.

เรียน อธ.๑๐. **ส.กค. ๔๘.๕๗.๖, ๔๘.๕๗.๑๑, ๔๘.๕๗.๗, ๔๘.๕๗.๑๑** ทธ. **๔๘.๕๗.๑๐**
เรื่อง **ขอเสนอแผนงานซ่อมเครื่องสูบน้ำ ระบบส่งน้ำและประตูระบายน้ำ**
ตาม **มติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารงานชลประทาน ๒๐๒๑** ทธ. **๔๘.๕๗.๑๐**

นายทศศักดิ์ สอนเดโชพล
รธบ.



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายจัดการความปลอดภัยเขื่อนและอาคารชลประทาน ส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา สชป.๒
ที่ สชป.๒.๐๓/ปช./...../๒๕๖๑.....วันที่.....กันยายน ๒๕๖๑.....
เรื่อง รายงานการตรวจสอบเขื่อนทางสายตาสภาพอ่างเก็บน้ำแม่อาบ อ.เงิน จ.ลำปาง.....

เรียน ผส.ชป.๒ ผ่าน ผจบ.ชป.๒

ตามบันทึกข้อความโครงการชลประทานลำปาง ที่ E สชป ๒.๐๖/๔๒๓/๒๕๖๑ เรื่อง ขอความ
อนุเคราะห์ เจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ กรณีน้ำรั่วซึมออกจากบริเวณห้องควบคุมของอ่างเก็บน้ำแม่อาบ ต.นาโป่ง อ.เงิน
จ.ลำปาง ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๑ นั้น

ฝ่ายจัดการความปลอดภัยเขื่อนและอาคารชลประทาน ได้เข้าตรวจสอบเขื่อนทางสายตา (Visual
Inspection) ในวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๑ มีรายละเอียดโครงการดังนี้

๑. ที่ตั้ง ตำบลนาโป่ง อำเภอเงิน จังหวัดลำปาง

ตามแผนที่ มาตราส่วน ๑ : ๕๐๐๐๐ ลำดับชุด L๗๐๑๘

ระวาง ๔๘๔๔ III พิกัด QNV ๑๓๖-๕๒๔

ละติจูด $๑๗^{\circ} ๓๙' ๒๔''$ N ลองจิจูด $๙๙^{\circ} ๐๗' ๕๑''$ E

๒. ข้อมูลทั่วไปเขื่อน เป็นเขื่อนชนิดเขื่อนดิน ปิดกั้นลำน้ำแม่อาบ

เริ่มการก่อสร้าง พ.ศ. ๒๕๒๗

แล้วเสร็จ พ.ศ. ๒๕๒๘

พื้นที่อ่างเก็บน้ำ ๐.๖๑๐ ตร.กม.

ปริมาณน้ำไหลลงอ่างเก็บ ๖.๙๐๒ ล้าน ลบ.ม./ปี

พื้นที่รับน้ำ ๓๕.๐๐ ตร.กม.

ปริมาณฝนเฉลี่ย ๙๘๙.๖๐ มม./ปี

๓. ลักษณะห้วงงานเขื่อน

สันเขื่อนยาว ๑๔๐.๐๐ เมตร

สันเขื่อนสูง ๓๕.๐๐ เมตร

สันเขื่อนกว้าง ๘.๐๐ เมตร

ระดับสันเขื่อน +๒๖๓.๒๐๐ เมตร รทก.

ระดับน้ำสูงสุด +๒๖๑.๒๐๐ เมตร รทก.

ระดับน้ำเก็บกัก +๒๕๙.๒๐๐ เมตร รทก.

ระดับน้ำต่ำสุด +๒๓๙.๒๐๐ เมตร รทก.

ปริมาตรน้ำสูงสุด ๘.๗๐๐ ล้าน ลบ.ม.

ปริมาตรน้ำเก็บกัก ๗.๕๖๐ ล้าน ลบ.ม.

ปริมาตรน้ำต่ำสุด ๐.๕๔๐ ล้าน ลบ.ม.

ระดับน้ำ ณ วันที่ตรวจสอบสภาพ (๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๑) +๒๕๕.๒๐๐ เมตร รทก.

๔. อาคารท่อระบายน้ำ/ส่งน้ำ /

๔. อาคารท่อระบายน้ำ/ส่งน้ำ (Outlet)

๔.๑ อาคารท่อส่งน้ำฝั่งซ้าย (Left Canal Outlet)

ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร

ระบายน้ำได้ ๒.๕ ลบ.ม./วินาที

๕. อาคารระบายน้ำล้น แบบไม่มีบาน (Ungated Spillway)

ลักษณะ House Shoe Ogee Spillway

ระบายน้ำได้ ๑๑๐.๐๐ ลบ.ม./วินาที



รูปที่ ๑ ภาพถ่ายอากาศ ละติจูด ๑๗° ๓๙' ๒๔" N ลองจิจูด ๙๙° ๐๗' ๕๑" E



รูปที่ ๒ Operating Gate เกิดการรั่วและมีน้ำไหลพุ่งออกมา



รูปที่ ๓ Operating Gate เกิดการรั่วและมีน้ำไหลพุ่งออกมา



รูปที่ ๕ Guard Gate เกิดการรั่วและมีน้ำไหลพุ่งออกมา

จากการตรวจสอบภาพเขียนทางสายตา ในอาคารควบคุม (Control Room) ท่อส่งน้ำฝั่งซ้าย (Left Canal Outlet) Guard Gate และ Operating Gate เกิดสนิมที่ผิวเหล็ก เกิดการรั่วและมีน้ำไหลพุ่งออกมา น้ำท่วมขังอาคารควบคุม (ตามรูปที่ ๒-๔) เกิดการเสื่อมสภาพแต่ยังใช้การส่งน้ำเพื่อการเกษตรกรรมได้ แต่ไม่สามารถปิด Operating Gate ได้ เห็นควรดำเนินการซ่อมแซมปรับปรุง HIGH PRESSURE GATE เบื้องต้นได้ ประสานนายถนัด ตันนารัตน์ หัวหน้าฝ่ายวางแผนและประเมินผล สำนักเครื่องจักรกล ทั้งนี้ได้แนบแบบอย่าง เก็บน้ำแม่ น้ำแม่อาบ จ.ลำปาง หมายเลข มอ.๐๐๔ และ มอ.๐๔๑ ถึง มอ.๐๔๘ มาพร้อมกันนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาหากเห็นสมควรโปรดพิจารณาลงนาม เสนอ ผส.คก ต่อไป

(นายสุเมธ ธิมา)

ปช.ชป.๒

