



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนปรับปรุงบำรุงรักษา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา โทร.๐ ๒๒๔๑ ๔๔๓๐

ที่ สบอ(ผบ.บ.)๐๔/๓๔๕/๒๕๖๘ วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอส่งแผนงานโครงการแก้ไข/ป้องกันอุทกภัยในเขตสำนักงานชลประทานที่ ๑

เรียน ผอช.ภาคเหนือตอนบน สำเนา ผส.บอ.

ตามบันทึกสำนักงานชลประทานที่ ๑ ส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา ที่ สขบ.๑/๓๗๑/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๘ เรื่อง ขอส่งแผนงานโครงการแก้ไข/ป้องกันอุทกภัยในเขตสำนักงานชลประทานที่ ๑ นั้น

ส่วนปรับปรุงบำรุงรักษา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ได้ตรวจสอบแผนงานโครงการแก้ไข/ป้องกันอุทกภัยในเขตสำนักงานชลประทานที่ ๑ ของสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา พบว่า ปรากฏรายการงานของศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนบน โครงการมาตรการจัดระบบเตือนภัย จำนวน ๔ รายการ ดังนี้

๑. โครงการพัฒนาระบบติดตามและเพิ่มประสิทธิภาพ การเตือนภัยพื้นที่ลุ่มน้ำปิงตอนบน จังหวัดเชียงใหม่ – จังหวัดลำพูน วงเงิน ๔๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แผนระยะกลาง ๑-๓ ปี)
๒. โครงการพัฒนาระบบติดตามและเพิ่มประสิทธิภาพ การเตือนภัยพื้นที่ลุ่มน้ำกก จังหวัด เชียงใหม่ วงเงิน ๗,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แผนระยะกลาง ๑-๓ ปี)
๓. โครงการพัฒนาระบบติดตามและเพิ่มประสิทธิภาพ การเตือนภัยพื้นที่ลุ่มน้ำสาละวิน จังหวัดแม่ฮ่องสอน วงเงิน ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แผนระยะยาว ๓-๕ ปี)
๔. โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการประมวลผลและวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ ศูนย์อุทกวิทยา ชลประทานภาคเหนือตอนบน จังหวัดเชียงใหม่ วงเงิน ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แผนระยะกลาง ๑-๓ ปี)

ในการนี้ส่วนปรับปรุงบำรุงรักษา ขอให้ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนบน พิจารณาและดำเนินการ ดังนี้

๑. จัดลำดับความสำคัญของแผนงานโครงการที่มีความพร้อมในการดำเนินการ
๒. จัดเตรียมความพร้อมเอกสารแผนงานโครงการ เพื่อเสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณ
๓. พิจารณาปรับแผนงบประมาณล่วงหน้าระยะปานกลาง (MTEF : Medium Term Expenditure Framework)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายชวลิต ฉลอม)

ผบ.บอ.



บันทึกข้อความ

๒๐๒๘๑๗ / ๕๓.๑.๖๘

ส่วนราชการ สำนักงานชลประทานที่ ๑ ส่วนบริหารบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา ต.วัดเกต จ.เชียงใหม่

ที่ สขบ.๑ / พพ.๑ / ๒๕๖๘

วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๘

พ.ร.บ. ๒๐๒๓

เรื่อง ขอส่งแผนงานโครงการแก้ไข/ป้องกันอุทกภัยในเขตสำนักงานชลประทานที่ ๑

เรียน รรบ. สำเนา ผอ.ผง., ผส.พญ., ผอ.พท., ผส.บอ., ผส.บก. และ ผส.สร.

จากเหตุการณ์อุทกภัยในเขตสำนักงานชลประทานที่ ๑ ในปี ๒๕๖๗ ที่ผ่านมา ซึ่งได้สร้างผลกระทบและความเสียหายในหลายพื้นที่ อาทิ ช่วงวันที่ ๑๐ - ๑๒ กันยายน ในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำฝาง อำเภอฝาง อำเภอไชยปราการ และอำเภอแม่อาย จังหวัดเชียงใหม่ (อิทธิพลพายุงิ) ช่วงวันที่ ๒๑ - ๒๖ กันยายน ในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำปิงตอนบน ตัวเมืองเชียงใหม่และลำพูน (อิทธิพลพายุงิ) และช่วงวันที่ ๓๐ กันยายน - ๔ ตุลาคม ในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำปิงตอนบน ตัวเมืองเชียงใหม่และลำพูน รอบที่ ๒ (อิทธิพลความกดอากาศสูงและร่องความกดอากาศต่ำ) ซึ่งมีราษฎรได้รับผลกระทบ และมีมูลค่าความเสียหายเป็นจำนวนมาก ภายหลังเหตุการณ์ดังกล่าว สำนักงานชลประทานที่ ๑ จึงจัดการประชุมสรุปบทเรียนอุทกภัยปี ๒๕๖๗ เพื่อนำไปสู่การจัดทำแผนงานต่าง ๆ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำของสำนักงานชลประทานที่ ๑ ให้สามารถรับมือกับเหตุการณ์ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตได้ดียิ่งขึ้น โดยจากผลการประชุม สำนักงานชลประทานที่ ๑ ได้มีการกำหนดกรอบแนวทางและมาตรการในการป้องกัน ๔ ด้าน ประกอบด้วย ๑) การเตรียมความพร้อม ๒) การเผชิญเหตุ ๓) การฟื้นฟู และ ๔) การป้องกันในระยะยาว และในแต่ละด้านประกอบด้วยมาตรการย่อยรวม ๙ มาตรการ (รายละเอียดดังเอกสารที่แนบ ๑)

จากกรอบแนวทางและมาตรการดังกล่าวข้างต้น สำนักงานชลประทานที่ ๑ ได้พิจารณาจัดทำแผนงานป้องกันและบรรเทาอุทกภัยในพื้นที่รับผิดชอบ และสอดคล้องกับภารกิจของหน่วยงานต่าง ๆ ในกรมชลประทาน ประกอบด้วย สำนักงานชลประทานที่ ๑, สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่, กองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง, สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา, สำนักบริหารโครงการ และสำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา จำนวนโครงการทั้งสิ้น ๑๘๑ โครงการ (รายละเอียดดังเอกสารที่แนบ ๒)

ทั้งนี้ สำนักงานชลประทานที่ ๑ ได้นำแผนงานดังกล่าวเสนอต่อคณะกรรมการลุ่มน้ำปิงและได้รับความเห็นชอบแล้วในการประชุมคณะกรรมการลุ่มน้ำปิง ครั้งที่ ๙/๖๗ เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ ที่ผ่านมา และท่าน รรบ. ได้นำเสนอแผนงานเร่งด่วน (รายการงานที่คาดด้วยแถบสีเหลืองในเอกสารที่แนบ ๒) ในคราวรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ลงพื้นที่โครงการประจักษ์บายน้ำในลำน้ำปิง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ (ระหว่างการประชุม ครม. สัญจร ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ จังหวัดเชียงใหม่) ด้วยแล้ว

ในการนี้ เพื่อให้แผนงานโครงการเพื่อป้องกัน/บรรเทา ปัญหาอุทกภัยในเขตพื้นที่สำนักงานชลประทานที่ ๑ ได้ขับเคลื่อนตามเป้าหมาย จึงขอส่งแผนงานโครงการดังกล่าว ให้หน่วยงานของท่านพิจารณาและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ

ณ ๒๕๖.๖๐

ผอ.พท. พ.ร.บ. ๒๐๒๓

(นายธนทร์ สมบูรณ์)

ผส.บอ.

(นายอภิวรัชย์ นาควัชร)

ผส.ขบ.๑

๒๐๒๓.๒๐

ผอ.พท. พ.ร.บ. ๒๐๒๓

ผอ.พท. พ.ร.บ. ๒๐๒๓

๒๕๖๘

(นายชาลิต วัฒน)

ผบ.บอ.

เอกสารแนบ 1



กรมชลประทาน

ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

สำนักชลประทานที่ 1

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สาเหตุ

- การเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศ
- การบุกรุกแม่น้ำปิง, ลำน้ำแม่แดง, ลำน้ำแม่มิ, ลำน้ำกวง และทางน้ำธรรมชาติอื่น ๆ รวมถึงการตื่นเงินของทางน้ำ
- การขยายตัวของพื้นที่ชุมชนเมืองโดยไม่คำนึงถึงเส้นทางน้ำ
- ลำน้ำแม่แดง แม่น้ำ ปิงตอนบน แม่น้ำ และลำน้ำฝาง ไม่มีแหล่งเก็บกักน้ำ เพื่อลดปริมาณน้ำหลากก่อนเข้าเขตเมือง

เป้าหมาย

- ลดความสูญเสีย และผลกระทบจากอุทกภัย

- เพิ่มประสิทธิภาพการแจ้งเตือนภัย
- ลดปริมาณน้ำที่ไหลเข้าสู่พื้นที่สำคัญ
- ระบายน้ำออกจากพื้นที่เขตชุมชนเมืองให้เร็วขึ้น มากขึ้น
- มีระบบคันกันน้ำ ระบบปิดล้อม เพื่อป้องกันพื้นที่สำคัญ (ชุมชนเมือง/พื้นที่เศรษฐกิจ/โบราณสถาน)
- เปลี่ยนทิศทางการไหลของน้ำหลากไม่ให้มีผลกระทบ (ระบบผันน้ำ)

แนวทาง

กรอบแนวทางแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในเขต สขบ.1

การเตรียมความพร้อม

Preparation

มาตรการจัดระบบเตือนภัย
ระบบโทรมาตร สถานีอุตุนิยมวิทยา ในลำน้ำ ปิง น้ำแม่แดง น้ำแม่มิ แม่น้ำฝาง ระบบพยากรณ์เพื่อการเตือนภัย
ห้องปฏิบัติการ ศูนย์ประมวลผลและวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ
การให้ข้อมูลข่าวสาร สร้างการรับรู้และประชาสัมพันธ์ล่วงหน้า
ระดมกำลังพลล่วงหน้า
จัดทำแผนที่เสี่ยงภัยน้ำท่วม (Flood Hazard Map) /หลักเตือนระดับน้ำท่วม
มาตรการเตรียมการป้องกันน้ำท่วม
คัน / พ้องกันน้ำ
ชุดลอก กำจัดวัชพืช เพื่อเพิ่มศักยภาพการระบายน้ำ
การตรวจสอบความพร้อมของอาคาร ขป.

การเผชิญเหตุ

Response

3. มาตรการบริหารจัดการน้ำในลำน้ำสายหลัก
 - ผันน้ำเสียเมือง
 - บริหารจัดการอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่
 - หน่วยงานระยะเวลาเดินทางของน้ำ (Lag time)
4. มาตรการเร่งการระบายน้ำ
 - บริหารจัดการ ปตร. ในลำน้ำปิง และลำน้ำสาขา
 - สถานีสูบน้ำ เครื่องสูบน้ำขนาดใหญ่ (Hydro flow) เครื่องผลักดันน้ำ
 - กระบวนการมีส่วนร่วมของพื้นที่น้ำท่วมผ่าน พื้นที่รับน้ำ และจัดทำแผนที่เส้นทางการระบายน้ำ
5. มาตรการประสานงานควบคุมสถานการณ์
 - จัดตั้งศูนย์ประสานงาน บูรณาการทุกหน่วยงาน ทั้งภาครัฐและเอกชน และสั่งการเพียงศูนย์เดียวในการให้ข้อมูลข่าวสาร และประชาสัมพันธ์ในภาวะฉุกเฉิน
 - เน้นการช่วยเหลือประชาชนในด้านชีวิต ทรัพย์สิน และการควบคุมสถานการณ์เป็นลำดับแรก

การฟื้นฟู

Recovery

6. มาตรการการฟื้นฟู
 - การสนับสนุนยานพาหนะ เครื่องจักรกล เจ้าหน้าที่กำจัดเศษโคลนขยะ ฉีดล้างทำความสะอาด
 - สาธารณูปโภค
 - การฟื้นฟูซ่อมแซมความเสียหายและการจัดลำดับความเร่งด่วนในการฟื้นฟู เช่น คันป้องกันท่วมอาคาร ชลประทาน เช่น การปรับปรุง/ซ่อมแซมอาคารชลประทานที่ได้รับ ความเสียหายจากอุทกภัย
 - งบกลาง ฟื้นฟูความเสียหายจากอุทกภัย กรณีเร่งด่วน 47 รายการ 156 ล้านบาท
 - งบกลาง เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำรองรับภัยแล้งพื้นที่ช่วง 68 100 รายการ 441.8 ล้านบาท

การป้องกันในระยะยาว

Prevention

7. มาตรการแก้ไขการบุกรุก ลำน้ำปิง และลำน้ำสาขา
 - สำรวจรูปที่ดิน (แม่น้ำปิง น้ำแม่แดง น้ำแม่มิ และลำน้ำสาขา)
 - ขอคืนพื้นที่ลำน้ำ และคลองระบายน้ำ
8. มาตรการลดปริมาณน้ำที่ไหลลงสู่แม่น้ำสายหลัก
 - โครงการแก้มลิงพื้นที่ตอนบน ตอนกลาง
 - อุดมก้นน้ำแม่แดง-แม่จิด-แม่กวง
 - อ่างเก็บน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำตอนบน
9. มาตรการเพิ่มประสิทธิภาพการไหลของน้ำ
 - ปรับปรุงฝาย และอาคารในลำน้ำปิง, ลำน้ำกวง ลำน้ำฝาง เป็นประตูระบายน้ำ
 - ขุดลอกทางน้ำลุ่มน้ำปิง ลุ่มน้ำฝาง
 - ปรับปรุงถนน ท่อลอด อาคารกีดขวางทางน้ำ
 - ปรับปรุงระบบผันน้ำผ่านคลองส่งน้ำสายใหญ่คลองแม่แฝด, แม่แดง, แม่กวง, ฝายชลชั้นธณี
 - ปรับปรุงคลองแม่คาว คลองแม่เข้า น้ำสะลาบ
 - ประตุระบายน้ำในพื้นที่ อ.สารภี อ.หางดง อ.สันป่าตอง เพื่อเร่งระบายน้ำลงสู่แม่น้ำปิง

เอกสารแนบ 2

แผนงานโครงการแก้ไข/ป้องกันปัญหาภัย ด้านงานชลประทานที่ 1

ที่	แผนงาน/โครงการ	สถานที่ตั้ง		หน่วยงานรับผิดชอบ	ปริมาณงาน (หน่วย)	วงเงิน (ล้านบาท)	ระยะของแผน			หมายเหตุ
		อำเภอ	จังหวัด				เร่งด่วน (1 ปี)	กลาง (1-3 ปี)	ยาว (3-5 ปี)	
	1.โครงการพัฒนาระบบชลประทานและเก็บประสิทธิภาพ									
1	โครงการพัฒนาระบบชลประทานและเก็บประสิทธิภาพ การเตือนภัยพื้นที่ลุ่มน้ำปิตอบนบ จังหวัดเชียงใหม่ - จังหวัดลำพูน			ศูนย์อุทกวิทยภาคเหนือ	งาน	40,000,000.00		40,000,000.00		ได้รายงานความ คม. สัญจร เชียงใหม่
2	โครงการพัฒนาระบบชลประทานและเก็บประสิทธิภาพ การเตือนภัยพื้นที่ลุ่มน้ำกก จังหวัดเชียงใหม่		เชียงใหม่	ศูนย์อุทกวิทยภาคเหนือ	งาน	7,400,000.00		7,400,000.00		ได้รายงานความ คม. สัญจร เชียงใหม่
3	โครงการพัฒนาระบบชลประทานและเก็บประสิทธิภาพ การเตือนภัยพื้นที่ลุ่มน้ำสาละวิน จังหวัดแม่ฮ่องสอน		แม่ฮ่องสอน	ศูนย์อุทกวิทยภาคเหนือ	งาน	20,000,000.00		20,000,000.00		
4	โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการตรวจสอบและวิเคราะห์ผลการนำศูนย์อุทกวิทยฯชลประทานภาคเหนือตอนบน จังหวัดเชียงใหม่	เมือง	เชียงใหม่	ศูนย์อุทกวิทยภาคเหนือ	งาน	3,000,000.00		3,000,000.00		ได้รายงานความ คม. สัญจร เชียงใหม่
5	ปรับปรุงระบบโทรมาตรทางไกล Seeds ประดูระบายน้ำในลำน้ำปิง จังหวัดเชียงใหม่	เมืองคองหล่อ จอมทอง	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	15,000,000.00		15,000,000.00		ได้รายงานความ คม. สัญจร เชียงใหม่
	2.โครงการพัฒนาระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเมือง									
1	ปรับปรุงพื้นที่ป้องกันภัยน้ำท่วมพื้นที่ชายฝั่งซ้าย อำเภอป่าแดด อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	เมือง	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	200,269,000.00	200,269,000.00			ได้รายงานความ คม. สัญจร เชียงใหม่
2	ปรับปรุงอาคารป้องกันภัยน้ำท่วมพื้นที่ฝั่งขวา พงษ์กั้นน้ำปิง ช่วงที่ 1 กม.0+000	แม่ริม	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	62,000,000.00		62,000,000.00		
3	อาคารป้องกันภัยน้ำท่วมตำบล ตำบลต้นเตา อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	สันกำแพง	เชียงใหม่	คป.แม่กา	งาน	10,000,000.00		10,000,000.00		
4	อาคารป้องกันภัยน้ำท่วมตำบลตำบลต้นเตา อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	สันกำแพง	เชียงใหม่	คป.แม่กา	งาน	15,000,000.00		15,000,000.00		
5	อาคารป้องกันภัยน้ำท่วมตำบลตำบลแม่ป๋าย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	สันกำแพง	เชียงใหม่	คป.แม่กา	งาน	15,000,000.00		15,000,000.00		
	3.โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำในลำน้ำสายหลัก									
1	โครงการพัฒนาฝายเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่		เชียงใหม่	สทญ.1	งาน	-			ขอศึกษาโครงการ	
2	โครงการพัฒนาฝายเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่		เชียงใหม่	สทญ.1	งาน	-			ขอศึกษาโครงการ	
	4.โครงการพัฒนาระบบการระบายน้ำ									
1	ประดูระบายน้ำพร้อมโรงสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านท่าดอก		เชียงใหม่	สทญ.1	งาน	49,000,000.00		49,000,000.00		ได้รายงานความ คม. สัญจร เชียงใหม่
2	ประดูระบายน้ำพร้อมโรงสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านป่ากล้วย		เชียงใหม่	คป.แม่แตง	งาน	68,000,000.00		68,000,000.00		ได้รายงานความ คม. สัญจร เชียงใหม่
3	ประดูระบายน้ำพร้อมโรงสูบน้ำด้วยไฟฟ้าตำบลมู อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่	สารภี	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
4	จัดทำแผนพื้นที่ท่วมและเส้นทางระบายน้ำ			สสธ.	งาน					
5	ปรับปรุงสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมเครื่องสูบน้ำ อ.สารภี จ.เชียงใหม่	สารภี	เชียงใหม่	คป.ลำพูน	งาน	49,000,000.00		49,000,000.00		ได้รายงานความ คม. สัญจร เชียงใหม่
6	ปรับปรุงสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าตำบล อ.เมือง จ.ลำพูน	เมือง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	45,000,000.00		45,000,000.00		ได้รายงานความ คม. สัญจร เชียงใหม่
7	ปรับปรุงสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าห้องพะปวน ต.ตบอง อ.เมือง จ.ลำพูน	เมือง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	68,000,000.00		68,000,000.00		ได้รายงานความ คม. สัญจร เชียงใหม่
8	ปรับปรุงสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าห้องภาค ต.ริมปิง อ.เมือง จ.ลำพูน	เมือง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	38,000,000.00		38,000,000.00		ได้รายงานความ คม. สัญจร เชียงใหม่
9	ปรับปรุงสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า ประตู ประตูคลองส่งน้ำ LMC ฝ่ายชลประทานจังหวัดลำพูน		ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	38,000,000.00		38,000,000.00		

แผนงานโครงการแก้ไข/ป้องกันปัญหาทุกภัย สำนักงานชลประทานที่ 1

ที่	แผนงาน/โครงการ	สถานที่ตั้ง		หน่วยงานรับผิดชอบ	ปริมาณงาน (หน่วย)	วงเงิน (ล้านบาท)	ระยะของแผน			หมายเหตุ
		อำเภอ	จังหวัด				เร่งด่วน (1 ปี)	กลาง (1-3 ปี)	ยาว (3-5 ปี)	
10	ปรับปรุงอาคารสราญพลังงานพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายหนองลึก จังหวัดลำพูน ต. บ้านเรือน อ. ป่าซาง จ. ลำพูน	ป่าซาง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	50,000,000.00			50,000,000.00	
11	ปรับปรุงอาคารระบบควบคุมการบริหารจัดการน้ำทางทิศฝ่ายหนองลึก โครงการชลประทานลำพูน ต. บ้านเรือน อ. ป่าซาง จ. ลำพูน	ป่าซาง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	20,000,000.00			20,000,000.00	
12	ปรับปรุงอาคารระบบควบคุมการบริหารจัดการน้ำฝ่ายวังบ้าน โครงการชลประทานลำพูน ต. หนองสอง อ. เวียงหนองล่อง จ. ลำพูน	เวียงหนองล่อง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	12,000,000.00			12,000,000.00	
13	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บดร. ปิงห่าง อ. เมือง จ. ลำพูน	เมือง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	45,000,000.00			45,000,000.00	
14	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าปาก ต. ริมปิง อ. เมือง จ. ลำพูน	เมือง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	30,000,000.00			30,000,000.00	
15	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าห้วยสี่แฉ่ง ต. ริมปิง อ. เมือง จ. ลำพูน	เมือง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	30,000,000.00			30,000,000.00	
	5.โครงการจัดการประสาคมนความคณส์การ									
	จัดตั้งศูนย์ประสานงาน การแก้ไขปัญหาอุทกภัยในเขตพื้นที่รับผิดชอบของ สชล.1 (บูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ ตามนโยบายของกรมฯ และ สททช.)			สชล.1	งาน					
	6.โครงการมาตรการฟื้นฟู									
1	ซ่อมแซมระบบระบายน้ำฝายคดอยว่องขนาด 12.50x7.00 เมตร พร้อมเปลี่ยนเชื้อลวดเคียว จำนวน 6 บาน และติดตั้งเครื่องจักรงู ขนาด 20/20 เมตรคัน อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่	ดอยหล่อ	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	24,519,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
2	ซ่อมแซมคันป้องกันคลื่นฝั่งซ้ายฝายคดอยว่อง อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่	ดอยหล่อ	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	8,000,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
3	ซ่อมแซมระบบท่อส่งน้ำพร้อมอาคารประกอบ กม. 0+000 ถึง กม.0+325 อ่างเก็บน้ำห้วยบอน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่	ฝาง	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	4,500,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
4	ซ่อมแซมระบบท่อส่งน้ำพร้อมอาคารประกอบ อ่างเก็บน้ำห้วยแม่ขาว อำเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	ดอยเต่า	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	450,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
5	ซ่อมแซมระบบส่งน้ำพร้อมอาคารป้องกันคลื่น ฝ่ายทุ่งข้าวพวง จัดทำน้ำสนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงขุนน้ำปิงตอนบน อำเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	ดอยเต่า	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	2,500,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
6	ซ่อมแซมคันดินฝั่งซ้ายหน้าและท้ายฝายแม่ฮ่องแปง อำเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	ดอยเต่า	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	3,000,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
7	ซ่อมแซมเขื่อนส่งน้ำ และท่อลอด กม. 3+277 ระบบส่งน้ำฝายลู่กู่ที่ 1 อ่างเก็บน้ำห้วยเสือ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่	ฝาง	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	1,500,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
8	ซ่อมแซมฝายยันน้ำและระบบส่งน้ำในสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริ ห้วยเมืองมาม อำเภอแม่เฒ่า จังหวัดเชียงใหม่	แม่เฒ่า	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	350,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
9	ซ่อมแซมพื้นที่ท้ายและอาคารป้องกันคลื่นฝั่งด้านท้ายฝายแม่โจ้ลู่กู่ที่ 1 อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่	ฝาง	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	4,500,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
10	ซ่อมแซมอาคารป้องกันภัยจากดินเขาและสันติ้าน้ำทาง (ระยะที่ 2) อำเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	ดอยเต่า	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	10,000,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
11	ซ่อมแซมอาคาร emergency spillway อ่างเก็บน้ำแม่หาด อำเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	ดอยเต่า	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	2,500,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
12	ซ่อมแซมฝายพร้อมอาคารป้องกันคลื่นฝั่งซ้ายดอยเต่า (วังไธ) อำเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	ดอยเต่า	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	7,000,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
13	ซ่อมแซมอาคารป้องกันคลื่น จัดทำน้ำสนับสนุนโครงการบ้านเล็กในป่าใหญ่ อันเนื่องมาจากพระราชดำริดอยคำ อำเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	ดอยเต่า	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	950,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
14	ซ่อมแซมเขื่อนป้องกันคลื่น ระบบส่งน้ำฝายหินลาด อำเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	ดอยเต่า	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	850,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
15	ซ่อมแซมอาคารป้องกันคลื่น ระบบส่งน้ำฝายมหาตมบง อำเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	ดอยเต่า	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	850,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
16	ซ่อมแซมอาคารป้องกันคลื่น ระบบส่งน้ำฝายแดงช้าง อำเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	ดอยเต่า	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	1,200,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
17	ซ่อมแซมประตูสูบน้ำพร้อมอาคารประกอบ อ่างเก็บน้ำห้วยละคร อำเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	ดอยเต่า	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	450,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
18	ซ่อมแซมประตูสูบน้ำสายใหญ่ กม.3+500 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษามแม่แดง			คป.แม่แดง	งาน	3,500,000.00				ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว

แผนงานโครงการแก้ไข/ป้องกันปัญหาภัยแล้ง สำนักงานชลประทานที่ 1

ที่	แผนงาน/โครงการ	สถานที่ตั้ง		หน่วยงานรับผิดชอบ	ปริมาณงาน (หน่วย)	วงเงิน (ล้านบาท)	ระยะเวลาของแผน			หมายเหตุ
		อำเภอ	จังหวัด				เริ่มต้น (1 ปี)	กลาง (1-3 ปี)	ยาว (3-5 ปี)	
19	ซ่อมแซมอาคารรับน้ำป่าคลองส่งน้ำสายใหญ่ กม.2+077 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แดง		เชียงใหม่	คป.แม่แดง	งาน	1,500,000.00	1,500,000.00			ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
20	ซ่อมแซมคันคลองส่งน้ำสายใหญ่ (ฝั่งขวา) กม.33+420 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แดง		เชียงใหม่	คป.แม่แดง	งาน	3,000,000.00	3,000,000.00			ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
21	ซ่อมแซมถนนภายในบริเวณโครงการเชื่อมต่อกันทุ่งหลวง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แดง		เชียงใหม่	คป.แม่แดง	งาน	2,500,000.00	2,500,000.00			ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
22	ซ่อมแซมอาคารป้องกันตลิ่ง หน้าที่ชัย ฝ่ายแม่แดง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แดง		เชียงใหม่	คป.แม่แดง	งาน	6,000,000.00	6,000,000.00			ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
23	ซ่อมแซมคันคลอง IR-1L-23L กม.2+050 (ฝั่งซ้าย) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แดง		เชียงใหม่	คป.แม่แดง	งาน	1,500,000.00	1,500,000.00			ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
24	ซ่อมแซมตลิ่งฝั่งซ้ายของลำห้วยแม่หิยะ กม.1+078 ตำบลแม่หิยะ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่	เมือง	เชียงใหม่	คป.แม่แดง	งาน	6,000,000.00	6,000,000.00			ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
25	ซ่อมแซมท่อลอดคลอง Drain Culvert 4R-LMC กม.1+529.60 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แดงอุโมงธารา	สันกำแพง	เชียงใหม่	คป.แม่แก้ว	งาน	920,000.00	920,000.00			ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
26	ซ่อมแซมระบบไฟฟ้าแรงสูงพร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคารประตูละบานน้ำเพื่อชนแม่แก้วอุโมงธารา โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แก้วอุโมงธารา ตำบลแม่แก้ว อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่	ดอยสะเก็ด	เชียงใหม่	คป.แม่แก้ว	งาน	345,000.00	345,000.00			ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
27	ซ่อมแซมคันดินลำน้ำแม่จิต พ้องอาคารประกอบ	แม่แดง	เชียงใหม่	คป.แม่แฝก-แม่จิต	งาน	7,000,000.00	7,000,000.00			ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
28	ซ่อมแซมทางระบายน้ำสันดอนเงิน (Emergency Spillway) เขื่อนแม่จันทมนุญต์	แม่แดง	เชียงใหม่	คป.แม่แฝก-แม่จิต	งาน	2,500,000.00	2,500,000.00			ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
29	ซ่อมแซมอาคารระบายน้ำส่งน้ำท้ายอาคารระบายน้ำสันปกติ (Service spillway) เขื่อนแม่จันทมนุญต์	แม่แดง	เชียงใหม่	คป.แม่แฝก-แม่จิต	งาน	4,000,000.00	4,000,000.00			ได้รับอนุมัติงบกลางแล้ว
30	ซ่อมแซมอาคารป้องกันตลิ่งระบบส่งน้ำลำน้ำแม่ฮอน อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่	ฝาง	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	3,000,000.00	3,000,000.00			
31	รื้อปรุปรุทุกระเบรเหล็ก 10 สล๊อตติดตั้งระบบ ขนาด 16 ตัน-เมตร	เมือง	เชียงใหม่	สทป.1	1 คัน	5,200,000.00	5,200,000.00			ได้รับงานตรวจ คม.
32	รื้อปรุปรุทุกระเบร (ดีเซล) ขนาด 1 คัน ขับเคลื่อน 4 สล๊อต ปริมาตรระบอบกลุ่ม ไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 4 สล๊อต แบบดับเบิ้ลแบริ	เมือง	เชียงใหม่	สทป.1	1 คัน	1,025,000.00	1,025,000.00			สัญญาจ้างใหม่
33	รื้อปรุปรุทุกระเบร (ดีเซล) ขนาด 1 คัน ขับเคลื่อน 4 สล๊อต	เมือง	เชียงใหม่	สทป.1	2 คัน	3,328,000.00	3,328,000.00			สัญญาจ้างใหม่
34	รื้อปรุปรุทุกระเบร (ดีเซล) ขนาด 1 คัน ขับเคลื่อน 4 สล๊อต	เมือง	เชียงใหม่	สทป.1	2 คัน	2,728,000.00	2,728,000.00			ได้รับงานตรวจ คม.
35	รื้อปรุปรุทุกระเบร (ดีเซล) ขนาด 1 คัน ขับเคลื่อน 4 สล๊อต	เมือง	เชียงใหม่	สทป.1	2 คัน	2,050,000.00	2,050,000.00			สัญญาจ้างใหม่
36	รื้อปรุปรุทุกระเบร (ดีเซล) ขนาด 6000 ลิตร แบบปรุปรุทุกระเบร	เมือง	เชียงใหม่	สทป.1	2 คัน	5,126,000.00	5,126,000.00			ได้รับงานตรวจ คม.
37	รื้อปรุปรุทุกระเบร (ดีเซล) ขนาด 6 คัน 6 สล๊อต แบบกระเบรเพท้าย	เมือง	เชียงใหม่	สทป.1	2 คัน	4,252,000.00	4,252,000.00			สัญญาจ้างใหม่
38	รื้อปรุปรุทุกระเบร (ดีเซล) ขนาด 120 แรงม้า (แบบธรรมดา)	เมือง	เชียงใหม่	สทป.1	2 คัน	8,000,000.00	8,000,000.00			ได้รับงานตรวจ คม.
39	รื้อปรุปรุทุกระเบรเหล็ก ขนาด 6 คัน 6 สล๊อต ติดตั้งน้ำมันหรือเครน (crane) 3 คัน จังหวัดเชียงใหม่	แม่ริม	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	1 คัน	2,600,000.00	2,600,000.00			สัญญาจ้างใหม่
40	รื้อปรุปรุทุกระเบร (ดีเซล) ขนาด 6 คัน 6 สล๊อตแบบกระเบรเพท้าย จังหวัดเชียงใหม่	แม่ริม	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	2 คัน	4,468,000.00	4,468,000.00			ได้รับงานตรวจ คม.
41	รื้อปรุปรุทุกระเบรเหล็ก ชนิดขับเคลื่อน 4 สล๊อต จังหวัดเชียงใหม่	แม่ริม	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	1 คัน	3,520,000.00	3,520,000.00			สัญญาจ้างใหม่

แผนงานโครงการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมภาคเหนือ สำนักงานชลประทานที่ 1

ที่	แผนงาน/โครงการ	สถานที่ตั้ง		หน่วยงานรับผิดชอบ	ปริมาณงาน (หน่วย)	วงเงิน (ล้านบาท)	ระยะของแผน			หมายเหตุ
		อำเภอ	จังหวัด				เร่งด่วน (1 ปี)	กลาง (1-3 ปี)	ยาว (3-5 ปี)	
42	รขุดดินตะกอนแบบขนานยาว ขนาดไม่น้อยกว่า 120 แรมน้ำ จังหวัดเชียงใหม่	แมริม	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	1 คัน	5,600,000.00	5,600,000.00			ได้รายงานครว ครม. สัฏจร เชียงใหม่
43	รพหลำแมทรคอรี ชนิดชั้นเคลือบ 4 ล้อ ขนาด 85 แรมน้ำ จังหวัดเชียงใหม่	แมริม	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	1 คัน	1,287,000.00	1,287,000.00			ได้รายงานครว ครม. สัฏจร เชียงใหม่
	Z.โครงการบูรณาการแก้ไขการบุกรุก ลำน้ำปิง และลำน้ำสาขา									
	งานสำรวจภูมิทัศน์ลำน้ำ จำนวน 11 สาย									
1	สำรวจภูมิทัศน์ลำน้ำ ลำน้ำปิง			สสธ.	งาน					
2	สำรวจภูมิทัศน์ลำน้ำลำปาง จังหวัดเชียงใหม่			สสธ.	งาน	3,000,000.00		3,000,000.00		
3	สำรวจภูมิทัศน์ลำน้ำแม่ปิง			สสธ.	งาน	2,400,000.00		2,400,000.00		
4	สำรวจภูมิทัศน์ลำน้ำแม่ปิง จังหวัดเชียงใหม่			สสธ.	งาน	2,000,000.00		2,000,000.00		
5	สำรวจภูมิทัศน์ลำน้ำแม่ปิง จังหวัดเชียงใหม่			สสธ.	งาน	3,200,000.00		3,200,000.00		
6	สำรวจภูมิทัศน์ลำน้ำแม่ปิง จังหวัดเชียงใหม่			สสธ.	งาน	2,600,000.00		2,600,000.00		
7	สำรวจภูมิทัศน์ลำน้ำแม่ปิง จังหวัดเชียงใหม่			สสธ.	งาน	960,000.00		960,000.00		
8	สำรวจภูมิทัศน์ลำน้ำแม่ปิง จังหวัดเชียงใหม่			สสธ.	งาน	3,000,000.00		3,000,000.00		
10	สำรวจภูมิทัศน์ลำน้ำแม่ปิง จังหวัดลำพูน			สสธ.	งาน	3,000,000.00		3,000,000.00		
11	สำรวจภูมิทัศน์ลำน้ำแม่ปิง จังหวัดลำพูน			สสธ.	งาน	2,400,000.00		2,400,000.00		
	8.โครงการบูรณาการลดปริมาณน้ำไหลผ่านลำน้ำสายหลัก									
1	เพิ่มศักยภาพการเก็บกักน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยปิง จังหวัดเชียงใหม่	ดอยหล่อ	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
2	เพิ่มศักยภาพการเก็บกักน้ำอ่างเก็บน้ำแม่ห้วย จังหวัดเชียงใหม่	เชียงดาว	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
3	เพิ่มศักยภาพการเก็บกักน้ำอ่างเก็บน้ำแม่ห้วย จังหวัดเชียงใหม่	แม่แตง	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
4	เพิ่มศักยภาพการเก็บกักน้ำอ่างเก็บน้ำแม่ปิง จังหวัดเชียงใหม่	พร้าว	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
5	เพิ่มศักยภาพการเก็บกักน้ำอ่างเก็บน้ำแม่หลวง จังหวัดเชียงใหม่	แม่สาย	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
6	เพิ่มศักยภาพการเก็บกักน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยต้อ จังหวัดเชียงใหม่	ฝาง	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน				ขอศึกษาโครงการ	
7	เพิ่มศักยภาพการเก็บกักน้ำอ่างเก็บน้ำทะเลหลวง อำเภอไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่	ไชยปราการ	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
8	อ่างเก็บน้ำปงมะขามป้อม อำเภอไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่	ไชยปราการ	เชียงใหม่	สกท.1	งาน	403,000,000.00			403,000,000.00	
9	อ่างเก็บน้ำแม่ปิงตอนบน อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	เชียงดาว	เชียงใหม่	สกท.1	งาน	410,000,000.00			410,000,000.00	
10	อ่างเก็บน้ำแม่ต๋อง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	เชียงดาว	เชียงใหม่	สพญ.1	งาน	600,000,000.00				ขอศึกษาโครงการ
11	อ่างเก็บน้ำแม่ต๋อง อำเภอเวียงแหง จังหวัดเชียงใหม่	เวียงแหง	เชียงใหม่	สพญ.1	งาน	600,000,000.00				ขอศึกษาโครงการ
12	อ่างเก็บน้ำแม่หอย อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่	จอมทอง	เชียงใหม่	สกท.1	งาน	705,230,000.00			705,230,000.00	
13	อ่างเก็บน้ำแม่ต๋องตอนบน อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่	พร้าว	เชียงใหม่	สกท.1	งาน				162,000,000.00	
14	อ่างเก็บน้ำแม่ลาย อำเภอแม่ออน จังหวัดเชียงใหม่	แม่ออน	เชียงใหม่	สกท.1	งาน	785,450,000.00			785,450,000.00	
15	อ่างเก็บน้ำแม่ปิง (น้ำตกวังครก) อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่	แมริม	เชียงใหม่	สกท.1	งาน	428,000,000.00			428,000,000.00	
16	อ่างเก็บน้ำแม่ลาว อำเภอแม่อาย จังหวัดเชียงใหม่	แม่อาย	เชียงใหม่	สกท.1	งาน	300,000,000.00			300,000,000.00	
17	อ่างเก็บน้ำแม่ปิง อำเภอแม่อาย จังหวัดเชียงใหม่	แม่อาย	เชียงใหม่	สกท.1	งาน	120,000,000.00			120,000,000.00	
18	อ่างเก็บน้ำแม่ปิง อำเภอแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่	แม่วาง	เชียงใหม่	สกท.1	งาน	3,055,650,000.00			3,055,650,000.00	
19	อ่างเก็บน้ำแม่ปิง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่	สันป่าตอง	เชียงใหม่	สกท.1	งาน	1,300,000,000.00			1,300,000,000.00	
20	อ่างเก็บน้ำแม่ปิง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่	พร้าว	เชียงใหม่	สกท.1	งาน	505,011,000.00			505,011,000.00	

แผนงานโครงการแก้ไข/ป้องกันปัญหาทกภัย สำนักงานชลประทานที่ 1

ที่	แผนงาน/โครงการ	สถานที่ตั้ง		หน่วยงานรับผิดชอบ	ปริมาณงาน (หน่วย)	วงเงิน (ล้านบาท)	ระยะของแผน			หมายเหตุ
		อำเภอ	จังหวัด				เร่งด่วน (1 ปี)	กลาง (1-3 ปี)	ยาว (3-5 ปี)	
21	อ่างเก็บน้ำห้วยแม่ยายละ อำเภอพริ้ว จังหวัดเชียงใหม่	พริ้ว	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	486,600,000.00			486,600,000.00	
22	อ่างเก็บน้ำห้วยแม่ฮ้อย อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	เชียงดาว	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	380,000,000.00			380,000,000.00	
23	อ่างเก็บน้ำห้วยแม่ป๋าย อำเภอฮอด จังหวัดเชียงใหม่	ฮอด	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	961,900,000.00		961,900,000.00		
24	อ่างเก็บน้ำแม่ปอน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่	จอมทอง	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	521,137,000.00		521,137,000.00		
25	โครงการอ่างเก็บน้ำแม่พริก อำเภอพริ้ว จังหวัดเชียงใหม่	พริ้ว	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	180,000,000.00		180,000,000.00		
26	โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านแกน้อย อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	เชียงดาว	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	180,000,000.00		180,000,000.00		
27	โครงการอ่างเก็บน้ำแม่ปืมพร้อมระบบส่งน้ำ อำเภอพริ้ว จังหวัดเชียงใหม่	พริ้ว	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	537,000,000.00		537,000,000.00		
28	โครงการอ่างเก็บน้ำสันป่ายาง อำเภอมะดง จังหวัดเชียงใหม่	แม่ดง	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	555,000,000.00		555,000,000.00		
29	โครงการอ่างเก็บน้ำแม่ข้าว อำเภอแม่ดง จังหวัดเชียงใหม่	แม่ดง	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	290,000,000.00		290,000,000.00		
30	โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยไคร้ อำเภอวังเมฆ จังหวัดเชียงใหม่	วังเมฆ	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	396,000,000.00		396,000,000.00		
31	โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านอรุณชัย (วังปาว) จังหวัดเชียงใหม่		เชียงใหม่	สทก.1	งาน	-		450,000,000.00		
32	ปรับปรุงคันดินเขื่อนบ้านเขียวตอนล่าง จังหวัดเชียงใหม่		เชียงใหม่	ศูนย์ช่วยเหลือผู้ลี้ภัย	งาน	68,000,000.00			ขอศึกษาโครงการ	
33	แก้มลิงห้วยหลวง ตำบลงาเหนือ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	ดอยสะเก็ด	เชียงใหม่	คป.แม่กวง	งาน	5,000,000.00		5,000,000.00		
34	แก้มลิงห้วยน้ำงาม ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	สันกำแพง	เชียงใหม่	คป.แม่กวง	งาน	5,000,000.00		5,000,000.00		
35	แก้มลิงห้วยทราย ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	สันกำแพง	เชียงใหม่	คป.แม่กวง	งาน	5,000,000.00		5,000,000.00		
36	แก้มลิงน้ำป่าดี-กิมเล จำนวน 2 แห่ง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	สันกำแพง	เชียงใหม่	คป.แม่กวง	งาน	10,000,000.00		10,000,000.00		
37	แก้มลิงวังตาด ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	สันกำแพง	เชียงใหม่	คป.แม่กวง	งาน	5,000,000.00		5,000,000.00		
38	แก้มลิงจอแดง ตำบลเจียงอย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	ดอยสะเก็ด	เชียงใหม่	คป.แม่กวง	งาน	15,000,000.00		15,000,000.00		
39	แก้มลิงแม่ฮ้อยรัก พร้อมระบบส่งน้ำ ตำบลเจียงอย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	ดอยสะเก็ด	เชียงใหม่	คป.แม่กวง	งาน	23,000,000.00		23,000,000.00		
40	ศึกษาความเหมาะสมและประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อบรรเทาปัญหาน้ำแล้งและอุทกภัยในเขตจังหวัดลำพูน		ลำพูน	สทก.	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
9.โครงการพัฒนาระบบชลประทานเพื่อประสิทธิภาพการใช้น้ำ										
โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการระบายน้ำในลำน้ำแม่ลาว จำนวน 3 แห่ง				คป.เชียงใหม่	งาน					
1	ประตูระบายน้ำพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายแม่สะลาไป อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่	เมือง	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	11,000,000.00		11,000,000.00		
2	ประตูระบายน้ำพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายหลวง จังหวัดเชียงใหม่		เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	15,000,000.00		15,000,000.00		
3	ประตูระบายน้ำพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายป่าง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่	สารภี	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	12,000,000.00		12,000,000.00		
4	ประตูระบายน้ำพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายท่ามะโปกะนคร อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่	หางดง	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	15,000,000.00		15,000,000.00		
5	ประตูระบายน้ำไร่เรือ พร้อมระบบคลองส่งน้ำ จังหวัดเชียงใหม่	สันป่าตอง	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	-		-		
6	ประตูระบายน้ำพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายท่าบ่อเย็น จังหวัดเชียงใหม่	สันป่าตอง	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	250,000,000.00		250,000,000.00		
7	ประตูระบายน้ำพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายเกาะไม้คั่น จังหวัดเชียงใหม่	สันป่าตอง	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	250,000,000.00		250,000,000.00		
8	ประตูระบายน้ำพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายทุ่งเสียว จังหวัดเชียงใหม่	สันป่าตอง	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	250,000,000.00		250,000,000.00		
9	ประตูระบายน้ำพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายหลังถ้ำ จังหวัดเชียงใหม่	สันป่าตอง	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	300,000,000.00		300,000,000.00		
10	ประตูระบายน้ำพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายคลองแม่แดง - แม่จ่าน จังหวัดเชียงใหม่	สันป่าตอง	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	350,000,000.00		350,000,000.00		
11	ประตูระบายน้ำพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายปงสนุก จังหวัดเชียงใหม่	สันป่าตอง	เชียงใหม่	สทก.1	งาน	250,000,000.00		250,000,000.00		
12	โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการระบายน้ำในลำน้ำแม่ใจ (ลุ่มน้ำโจนเหนือ)	ฝาง	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	40,000,000.00		40,000,000.00		
โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการระบายน้ำในลำน้ำแม่หาด จำนวน 8 แห่ง					งาน					
13	ประตูระบายน้ำพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายปู้จ้อ อำเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	ดอยเต่า	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	26,000,000.00		26,000,000.00		

แผนงานโครงการแก้ไขป้องกันปัญหาทุภักย์ สำนักงานชลประทานที่ 1

ที่	แผนงาน/โครงการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	ปริมาณงาน (หน่วย)	วงเงิน (ล้านบาท)	ระยะของแผน			หมายเหตุ
					เร่งด่วน (1 ปี)	กลาง (1-3 ปี)	ยาว (3-5 ปี)	
14	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายผลิต อําเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	25,000,000.00		25,000,000.00		
15	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายฟ้ํงจํง อําเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	28,000,000.00		28,000,000.00		
16	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายฟ้ํงจํง อําเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	20,000,000.00		20,000,000.00		
17	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายฟ้ํงจํง อําเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน			25,000,000.00		
18	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายฟ้ํงจํง อําเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน			25,000,000.00		
19	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายฟ้ํงจํง อําเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน			25,000,000.00		
20	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายฟ้ํงจํง อําเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน			25,000,000.00		
โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการระบายน้ำในแม่น้ำโขงตอนบน จำนวน 7 แห่ง								
21	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายนํ้าป้ํงลํก 1 อําเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	15,000,000.00		15,000,000.00		
22	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายนํ้าป้ํงลํก 2 อําเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	12,000,000.00		12,000,000.00		
23	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายฟ้ํงจํง อําเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	20,000,000.00		20,000,000.00		
24	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายห้วยทรายขาว อําเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	20,000,000.00		20,000,000.00		
25	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายนํ้าป้ํงใน อําเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	20,000,000.00		20,000,000.00		
26	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายนํ้าป้ํง อําเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	20,000,000.00		20,000,000.00		
27	โครงการ ฝ่ายนํ้าป้ํง อําเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	สกก.1	งาน	-		300,000,000.00		
โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการระบายน้ำในลํานํ้าฝาง จำนวน 9 แห่ง								
28	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายนํ้าฝางลํก 9 อําเภอแม่อาย จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	-		50,000,000.00		
29	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายนํ้าฝางลํก 11) อําเภอแม่อาย จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
30	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายนํ้าฝางลํก 1) จังหวัดเชียงใหม่	สพญ.1	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
31	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายนํ้าฝางลํก 3) อําเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
32	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายนํ้าฝางลํก 4) จังหวัดเชียงใหม่	สพญ.1	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
33	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายนํ้าฝางลํก 5) จังหวัดเชียงใหม่	สพญ.1	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
34	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายนํ้าฝางลํก 6) จังหวัดเชียงใหม่	สพญ.1	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
35	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายนํ้าฝางลํก 7) จังหวัดเชียงใหม่	สพญ.1	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
36	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารประกอบ ฝ่ายนํ้าฝางลํก 8) อําเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
37	ปรับปรุงฝายพญาลูท จังหวัดลําพูน	คป.ลําพูน	งาน	45,000,000.00		500,000,000.00		
38	ก่อสร้างประจําการนํานํ้าตามลํก 2 อ.เมือง จ.ลําพูน	คป.ลําพูน	งาน	8,000,000.00		8,000,000.00		
39	อาคารควบคุมการระบายนํ้าฝายแม่อายน้อย จังหวัดลําพูน	คป.ลําพูน	งาน	75,000,000.00		75,000,000.00		
40	อาคารควบคุมการระบายนํ้าฝายวังมัจฉา จังหวัดลําพูน	คป.ลําพูน	งาน	75,000,000.00		75,000,000.00		
41	อาคารกั้นนํ้าฝายกั้นนํ้าฝาง ช่วงที่ 2 กม.22+900 อ.เมือง จ.ลําพูน	คป.ลําพูน	งาน	500,000,000.00		50,000,000.00		50,000,000.00
42	ประจําการนํานํ้าพร้อมระบบระบายนํ้าเหมืองหลวง จังหวัดเชียงใหม่	คป.แม่แตง	งาน	10,000,000.00		10,000,000.00		
43	ประจําการนํานํ้าพร้อมอาคารป้องกันลํกเหมืองลํกเหมือง จังหวัดเชียงใหม่	คป.แม่แตง	งาน	8,000,000.00		8,000,000.00		
44	ประจําการนํานํ้าเพื่อ พร้อมระบบระบายนํ้า จังหวัดเชียงใหม่	คป.แม่แตง	งาน	15,000,000.00		15,000,000.00		

แผนงานโครงการแก้ไข/ป้องกันปัญหาหมอกควัน สำนักงานชลประทานที่ 1

ที่	แผนงาน/โครงการ	สถานที่ตั้ง		หน่วยงานรับผิดชอบ	ปริมาณงาน (หน่วย)	วงเงิน (ล้านบาท)	ระยะของแผน			หมายเหตุ
		อำเภอ	จังหวัด				เร่งด่วน (1 ปี)	กลาง (1-3 ปี)	ยาว (3-5 ปี)	
45	ปรับปรุงสถานีสูบน้ำบ้านสันทรายหลวงทางค์ อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่	สารภี	เชียงใหม่	คป.เชียงใหม่	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
46	ประดู่ระบายน้ำในลำน้ำแม่แก้ว			สพญ.1	งาน	40,000,000.00		40,000,000.00		
47	บดร.สันป่าคา ลำเลียงน้ำในลำน้ำแม่แก้ว อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	สันกำแพง	เชียงใหม่	คบ.แม่แก้ว	งาน	20,000,000.00		20,000,000.00		
48	บดร.ป่ากิ้ง ลำเลียงน้ำในลำน้ำแม่แก้ว อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	บ้านธิ	ลำพูน	คบ.แม่แก้ว	งาน	3,500,000.00		3,500,000.00		
49	บดร.หนองอิง ที่ กม.12+500			สพญ.1	งาน	20,000,000.00		20,000,000.00		
50	ชุดออกลำน้ำแม่แก้ว			คบ.แม่แก้ว	งาน	10,000,000.00		10,000,000.00		
51	ปรับปรุงคลองส่งน้ำ LMC ฝ่ายชลประทานฝั่กนิต พร้อมอาคารประกอบ โครงการชลประทานลำพูน			คป.ลำพูน	งาน	300,000,000.00		300,000,000.00		
52	ปรับปรุงระบบผันน้ำเพื่อรองน้ำ อ.เมือง จ.ลำพูน	เมือง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	50,000,000.00		50,000,000.00		
53	ปรับปรุงระบบผันน้ำเพื่อรองน้ำ อ.เมือง จ.ลำพูน	เมือง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	20,000,000.00		20,000,000.00		
54	ปรับปรุงระบบผันน้ำเพื่อรองน้ำ อ.เมือง จ.ลำพูน	เมือง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	120,000,000.00		120,000,000.00		
55	ปรับปรุงระบบผันน้ำเพื่อรองน้ำ อ.เมือง จ.ลำพูน	เมือง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	20,000,000.00		20,000,000.00		
56	ขยายพื้นที่ความจุลำน้ำทาง อ.เมือง จ.ลำพูน	เมือง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	500,000,000.00		500,000,000.00		
57	ปรับปรุงอาคารป้องกันตลิ่งท้ายอาคารเพื่อรอง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	แม่ริม	เชียงใหม่	คบ.แม่แตง	งาน	40,000,000.00		40,000,000.00		ได้รายงานตรวจ ครม. สัฎจร เชียงใหม่
58	ปรับปรุงระบบผันน้ำ 4L-1R-LMC (เหมืองกลาง) ฝ่ายชลประทานฝั่กนิต อ.เมือง จ.ลำพูน	เมือง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	15,000,000.00		15,000,000.00		
59	ปรับปรุงระบบผันน้ำ 4L-LMC (เหมืองเล็ก) ฝ่ายชลประทานฝั่กนิต ค.หนองช้างเคิน อ.เมือง จ.ลำพูน	เมือง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	15,000,000.00		15,000,000.00		
60	ปรับปรุงระบบผันน้ำ 3L-LMC (เหมืองสองร้อย) ฝ่ายชลประทานฝั่กนิต ค.หนองช้างเคิน อ.เมือง จ.ลำพูน	เมือง	ลำพูน	คป.ลำพูน	งาน	30,000,000.00		30,000,000.00		