



แผนงาน/โครงการของรัฐ

๑. ชื่อโครงการ

ชื่อภาษาไทย โครงการผันน้ำจากฝายลำปะทาวฝั่งซ้ายเข้าสู่อ่างเก็บน้ำหินลับมีด

ชื่อภาษาอังกฤษ

๒. เหตุผลความจำเป็นและวัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑ เหตุผลความจำเป็น

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโพหนอง ร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบลที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง รวม ๕ ตำบล ประกอบด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเล่า กุดตุ้ม ห้วยบง และนาเสียว ได้จัดทำโครงการประชุมประชาคมบูรณาการร่วมกันในหัวข้อ “ลำปะทาวเอื้ออาทร ” หรือ “โครงการผันน้ำลำปะทาวฝั่งซ้ายผ่านพื้นที่การเกษตรเข้าสู่อ่างเก็บน้ำหินลับมีด ” ระบบท่อโดยวิธีกลักน้ำ เพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้งซ้ำซาก ให้กับพื้นที่การเกษตรอย่างยั่งยืน เมื่อวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๕๗ ณ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพตำบลโพหนอง ถนนชัยภูมิ – แก่งคร้อ อำเภอเมืองชัยภูมิ ซึ่งได้รับการสนับสนุนจากประชาชนในพื้นที่ รวมทั้งส่วนราชการที่เกี่ยวข้องเป็นอย่างดี ก่อให้เกิดโครงการในรูปแบบบูรณาการร่วมกันอย่างแท้จริง หากสามารถดำเนินการโครงการดังกล่าวได้ ประชาชนในพื้นที่ ๕ ตำบล และประชาชนในตัวเองจะได้รับประโยชน์มหาศาล เนื่องจากป้องกันน้ำท่วม และเก็บน้ำสำรองได้ปริมาณมากเพื่อใช้ในฤดูแล้ง ในการนี้องค์การบริหารส่วนตำบลทั้ง ๕ แห่ง ได้ร่วมกันจัดทำสรุป “โครงการผันน้ำลำปะทาวฝั่งซ้ายผ่านพื้นที่การเกษตรเข้าสู่อ่างเก็บน้ำหินลับมีด และ เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๕๖ รองนายกรัฐมนตรี นายปลอดประสพ สุรัสวดี ออกมาตรวจราชการ จังหวัดชัยภูมิ พร้อมรองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง นายสัญญา เกตุวรชัย ให้พิจารณาเพิ่มท่อส่งน้ำไปยังหนองกุดโดน ตำบลห้วยบง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ ความยาวประมาณ ๓,๙๔๕ เมตร ซึ่งความต้องการใช้น้ำจากห้วยลำปะทาว บริเวณต้นน้ำของห้วยลำปะทาว มีเขื่อนเก็บน้ำอยู่ ๒ แห่ง ก่อสร้างโดยกรมพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน เขื่อนบนมีความจุ ๑ ล้าน ลบ.ม. และเขื่อนล่างมีความจุ ๑๔ ล้าน ลบ.ม. คงเหลือน้ำที่ไหลลงลำปะทาวเฉลี่ยประมาณ ๕๕.๓๓ ล้าน ลบ.ม. ต่อปี

๓. สาระสำคัญของโครงการ

- เป็นโครงการผันน้ำจากฝายลำปะทาวฝั่งซ้ายเข้าสู่อ่างเก็บน้ำหินลับมีด รวมความยาว ๒๓ ,๗๕๐ เมตร
 - ท่อส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายยาว ๑๓,๒๕๐ เมตร แยกเป็นท่อเหล็กขนาด ϕ ๑,๐๐๐ มม. ยาว ๘,๒๐๐ เมตร และท่อ AC ขนาด ϕ ๘๐๐ มม. ยาว ๕,๐๕๐ เมตร มีจุดจ่ายน้ำขนาด ϕ ๑๐๐ มม. เป็นระยะๆ จำนวน ๙ แห่ง ปลายท่อส่งน้ำไหลลงลำห้วยจั่ว
- ท่อส่งน้ำสาย ๑ R – LMC ยาวรวม ๑๐,๕๐๐ เมตร โดยใช้ท่อ AC ขนาด ϕ ๘๐๐ มม. มีจุดจ่ายน้ำขนาด ϕ ๑๐๐ มม. เป็นระยะๆ จำนวน ๑๒ แห่ง ปลายท่อส่งน้ำไหลลงอ่างเก็บน้ำหินลับมีด ซึ่งมีความจุอ่างประมาณ ๔๐๐ ,๐๐ ๐ ลบ.ม. และมีระบบชลประทานพื้นที่ประมาณ ๑,๐๐๐ ไร่
- ท่อ AC ขนาด ϕ ๖๐๐ มม. ความยาวประมาณ ๓,๙๔๕ เมตร จากอ่างเก็บน้ำหินลับมีด – หนองกุดโดน



๔. ผู้ดำเนินการ (หน่วยงานดำเนินการ)

สำนักงาน ก่อสร้าง ๖ สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง

๕. สถานที่ที่จะดำเนินการ

เฉพาะจังหวัด ทั่วประเทศ

พื้นที่ดำเนินการ

| จังหวัด | อำเภอ | ตำบล |
|---------|-------|--------|
| ชัยภูมิ | เมือง | โพนทอง |

๖. ขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการ

โครงการผันน้ำจากฝายลำปะทาวฝั่งซ้ายเข้าสู่อ่างเก็บน้ำหินลับมีด มีระยะเวลาดำเนินการ ๔ ปี
(ตามแผน MTEF ๒๕๕๗ - ๒๕๖๐)

๖.๑ โครงการผันน้ำจากฝายลำปะทาวฝั่งซ้ายเข้าสู่อ่างเก็บน้ำหินลับมีดได้ออกแบบโดยสำนักชลประทานที่ ๖ จังหวัดขอนแก่น เมื่อวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๔๘ โดยได้ออกแบบให้มีทางบำรุงรักษากว้าง ๕.๐๐ เมตร ตลอดแนวท่อส่งน้ำ

๖.๒ ได้ทำการตรวจสอบพื้นที่ตลอดแนวท่อส่งน้ำ ปรากฏว่าอยู่ในเขตอุทยานแห่งชาติตาดโตนยาว ๑๒,๐๐๐ เมตร คิดเป็นพื้นที่ประมาณ ๑๘๐ ไร่ และอยู่ในเขตพื้นที่ราษฎรยาว ๑๑ ,๒๕๐ เมตร คิดเป็นพื้นที่ประมาณ ๑๗๖ ไร่

๖.๓ การดำเนินการตั้งแต่ปี ๒๕๔๘ - ๒๕๕๔ ได้จัดประชุมร่วมกับราษฎรและเจ้าหน้าที่อุทยานแห่งชาติตาดโตน ก่อนดำเนินการก่อสร้าง สรุปดังนี้คือ ราษฎรที่แนวท่อส่งน้ำผ่านไม่ยินยอมอุทิสที่ดินให้ตามแบบฟอร์ม ที่มีมติ ครม. การอุทิสที่ดินให้กับทางราชการ เนื่องจากเสียพื้นที่ในการก่อสร้างมาก และหัวหน้าอุทยานแห่งชาติตาดโตนคนก่อนไม่ยินยอมให้เข้าใช้พื้นที่อุทยานแห่งชาติตาดโตน

๖.๔ นายศานิต กล้าแท้ นายกองค้การบริหารส่วนตำบลโพนทอง ได้ทำหนังสือถวายฎีกาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและสำนักงาน กปร. ได้ออกมาประชุมร่วมกับราษฎรทั้ง ๕ ตำบล และแจ้งเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทั้งหมด เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ โดยมีมติการประชุม ขอให้ตัดถนนออก ตามแนวท่อส่งน้ำ (ตามมติ ครม. เมื่อวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๐ ห้ามมิให้ตัดถนน เพื่อเป็นทางสัญจรสาธารณะขึ้นใหม่ ในเขตอุทยานแห่งชาติตามหนังสือเลขที่ นร.๐๕๐๖/ว๑๘๐ ลงวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๕๐)และเมื่อดำเนินการก่อสร้างเสร็จแล้ว ราษฎรจะเป็นผู้ปลูกต้นไม้ทดแทน รวมกันทั้ง ๕ ตำบล และตามแนวท่อส่งน้ำที่ผ่านที่ดินของราษฎรจะทำการฝังกลบ ให้ราษฎรทำการเกษตรได้ตามปกติ จึงจะยินยอมอุทิสให้ตามแบบฟอร์มของมติ ครม.



๖.๕ สำนักงานชลประทานที่ ๖ ได้พิจารณาและทำการแก้ไขแบบ ตามมติที่ประชุมเมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ โดยยกเลิกการก่อสร้างถนนตามแนวท่อส่งน้ำทั้งหมดและอนุมัติแบบก่อสร้าง เมื่อวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๕๕

๖.๖ กลุ่มงานก่อสร้าง ๑ สำนักงานก่อสร้าง ๖ สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง ได้จัดประชุมราษฎรและเจ้าหน้าที่อุทยานแห่งชาติตาดโตน เพื่อชี้แจงรายละเอียดที่มีการแก้ไขแบบมีข้อสรุปดังนี้ ราษฎรที่แนวส่งน้ำผ่านทั้งหมด ยินยอมอุทิศที่ดินให้ตามแบบฟอร์มมติ ครม. และให้กลุ่มงานก่อสร้าง ๑ ไปรับมอบหนังสืออุทิศที่ดินในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๕๕ และได้รับอนุมัติโครงการจากอธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่าและพันธุ์พืช เมื่อวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๕๕

๖.๗ เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๕๖ รองนายกรัฐมนตรี นายปลอดประสพ สุรัสวดี ออกมาตรวจราชการจังหวัดชัยภูมิ พร้อมรองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง นายสัตยุชัย เกตุวรชัย ให้พิจารณาเพิ่มท่อส่งน้ำไปยังหนองกุดโธน ตำบลห้วยบง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ ความยาวประมาณ ๓,๙๔๕ เมตร

๗. ผลผลิตของโครงการ (OUTPUT)

๗.๑ ท่อส่งน้ำสายใหญ่ฝังชายยาว ๑๓,๒๕๐ เมตร แยกเป็นท่อเหล็กขนาด ϕ ๑.๐๐ เมตร ยาว ๘,๒๐๐ เมตร และท่อ AC ยาว ๕,๐๕๐ เมตร มีจุดจ่ายน้ำขนาด ϕ ๑๐๐ มม. เป็นระยะๆ จำนวน ๙ แห่ง

๗.๒ ท่อส่งน้ำสาย ๑R - LMC ยาวรวม ๑๐,๕๐๐ เมตร โดยใช้ท่อ AC ขนาด ϕ ๐.๘๐ เมตร มีจุดจ่ายน้ำขนาด ϕ ๑๐๐ ซม. เป็นระยะๆจำนวน ๑๒ แห่ง

๗.๓ ท่อส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำหินลับมิต - หนองกุดโธน โดยใช้ท่อ AC ϕ ๐.๖๐ ม. ความยาว ๓,๙๔๕ เมตร

๘. ผลลัพธ์ของโครงการ (OUTCOME)

- ด้านบวก

- สามารถช่วยเหลือพื้นที่การเกษตร จำนวน ๑๐,๐๐๐ ไร่ ของประชาชนในพื้นที่โครงการ จำนวน ๕ ตำบล ๔๕ หมู่บ้าน
- ช่วยเหลือในด้านอุปโภค - บริโภค บรรเทาความเดือดร้อน แก้ปัญหาภัยแล้ง ให้แก่ราษฎร
- เพิ่มรายได้ให้กับประชาชนที่ได้จากการเกษตรอันเนื่องมาจากน้ำส่วนเกินที่ผันมา
- ลดความสูญเสียเปล่านั้นที่ปล่อยทิ้งสู่แม่น้ำชี โดยนำมาใช้ประโยชน์อย่างเต็มที่
- เกษตรกรมีหลักประกันในการประกอบอาชีพเกษตรกรรมแบบยั่งยืน

๙. ผลกระทบและมาตรการป้องกัน (IMPACT)

- ด้านบวก

- จากการมีน้ำเพื่อการเกษตรส่งผลให้ผลผลิตต่อไร่สูงขึ้น และจะทำให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น
 - มีการจ้างแรงงานในพื้นที่ ทำให้ราษฎรในพื้นที่มีรายได้เพิ่ม
- ลดความเสียหายจากภัยแล้งและอุทกภัยในแต่ละปี

- ด้านลบ

- เสียที่ดินสาธารณะนำมาก่อสร้างโครงการ โดยได้ทำการประชุมชี้แจงกับราษฎรแล้วและราษฎรยินยอมให้ดำเนินการก่อสร้าง



๑๐. งบประมาณการค่าใช้จ่าย

ผลผลิต ๔

กิจกรรม การป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ ย่อย โครงการขนาดกลาง

- จำนวนเงิน (ทั้งโครงการ) ๕๒๒,๒๘๐,๐๐๐ บาท

- ที่มาของเงิน

| | | | | |
|---|-----------------|--|-------------------|----------------------------------|
| / | ผูกพัน ๓ ปี | | ต่อเนื่อง ____ ปี | <input type="checkbox"/> ปีเดียว |
| / | งบประมาณปกติ | | งบประมาณจังหวัด | |
| | งบประมาณเงินกู้ | | อื่น ๆ ระบุ _____ | |

| ปีดำเนินการ | จ้างเหมา (บาท) | ค่าควบคุมงาน(บาท) | ดำเนินการเอง (บาท) | รวมเงินทั้งสิ้น |
|---------------|----------------|-------------------|--------------------|-----------------|
| ปีที่ ๑(๒๕๕๗) | | | ๔๐,๐๐๐,๐๐๐ | ๔๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ปีที่ ๒(๒๕๕๘) | ๘๕,๓๖๐,๐๐๐ | ๒,๖๔๐,๐๐๐ | - | ๘๘,๐๐๐,๐๐๐ |
| ปีที่ ๓(๒๕๕๙) | ๑๖๔,๙๐๐,๐๐๐ | ๕,๑๐๐,๐๐๐ | - | ๑๗๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ปีที่ ๔(๒๕๖๐) | ๒๑๘,๘๒๐,๐๐๐ | ๕,๕๖๐,๐๐๐ | - | ๒๒๔,๓๘๐,๐๐๐ |
| รวม | ๔๖๙,๐๘๐,๐๐๐ | ๑๓,๒๐๐,๐๐๐ | ๔๐,๐๐๐,๐๐๐ | ๕๒๒,๒๘๐,๐๐๐ |

๑๑. สอบถามข้อมูลได้ที่ (ผู้รับผิดชอบโครงการ)

ชื่อ-สกุล นายดุขุณี คงสวัสดิ์

ตำแหน่ง ผศก.๖ พก. สำนักงานก่อสร้าง ๖

กรม ชลประทาน สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง

E-mail Karun_had@yahoo.co.th

โทรศัพท์ ๐๔๓ - ๒๒๗๓๔๐ โทรสาร ๐๔๓ - ๒๒๗๓๔๓



12. แผนที่โครงการ :

พิกัด ๔๘ PSC ๘๒๗- ๖๘๔
ระวาง ระวาง ๕๔๔๐ IV
ชื่อลุ่มน้ำ
ประเภท
โครงการ

พิกัด UTM (E) ๑๘๒,๗๑๐
พิกัด UTM (N) ๑๗,๖๘๔,๐๐๐
รหัสลุ่มน้ำ



