

โครงการท่อระบายน้ำบ้านค่าย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง
(ใช้งบประมาณปกติของกรมชลประทาน)

1. ความเป็นมา

สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้มีหนังสือที่ นร 1108/2542 ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2541 ขอให้กรมชลประทานพิจารณากรณี นายคลาด พจนากนกกุล ประธานกรรมการบริหารองค์การบริหารส่วนตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง ได้ขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณให้ก่อสร้างฝายและคลองส่งน้ำบ้านไทรงาม-ธรรมเถียร หมู่ที่ 8 และ 11 ตำบลพนางตุง เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำในการเกษตร นั้น

สำนักชลประทานที่ 12 ได้ตรวจสอบพื้นที่และศึกษาข้อมูลต่าง ๆ แล้ว เห็นว่าปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรมีผู้ทางช่วยเหลือได้โดยการปรับปรุง ทรบ.บ้านค่าย พร้อมก่อสร้างระบบส่งน้ำ รายละเอียดและผลการพิจารณา สรุปได้ดังนี้

2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาน้ำช่วยเหลือพื้นที่นาของราษฎรหมู่ 8, 11 ตำบลพนางตุง ให้มีน้ำทำนาอย่างเพียงพอ และทั่วถึง

3. สถานที่ดำเนินการ

หมู่ 8, 11 ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

4. สภาพภูมิประเทศ

สภาพพื้นที่บริเวณที่ราษฎรร้องขอโครงการเป็นพื้นที่นา ตั้งอยู่หมู่ที่ 8 บ้านไทรงาม ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง พื้นที่ทั้งหมดตรวจสอบแล้วประมาณ 6,000 ไร่ ราษฎรทำนาโดยอาศัยน้ำฝนและส่วนหนึ่งพื้นที่ประมาณ 500 ไร่ ได้รับน้ำจากฝาย กสช. ซึ่งก่อสร้างปิดกั้นคลองกระถิน แต่ปัจจุบันฝายดังกล่าวได้ชำรุดเสียหายไม่สามารถทดน้ำเข้าสู่พื้นที่การเกษตรได้

5. สภาพน้ำ

คลองกระดิน รับน้ำจากคลองหิโน และคลองบ้านห้วยกอ ไหลมารวมกันที่บริเวณบ้านค่าย แล้วไหลลงสู่ทะเลสาบสงขลา ตามลำดับ โครงการชลประทานพัทลุงได้ดำเนินการขุดลอกคลองกระดินเพื่อการระบายน้ำ ในปี 2541 สภาพปัจจุบันคลองกระดินกว้าง 20 เมตร ลึก 4.0 เมตร สภาพท้องน้ำเป็นดินเหนียวปนดินร่วน สภาพน้ำทำมีน้ำไปตลอดปี

6. กิจกรรมที่ดำเนินการ

ปัญหาความเดือดร้อนของราษฎร เรื่องขาดแคลนน้ำสำหรับการทำนาของราษฎร หมู่ที่ 8, 11 ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง จำนวน 6,000 ไร่ ในเบื้องต้นเห็นสมควรช่วยเหลือโดยการปรับปรุง ทรบ.บ้านค่ายพร้อมก่อสร้างระบบส่งน้ำ ซึ่งเป็นโครงการชลประทานขนาดเล็ก ก่อสร้างโดยกรมชลประทาน ปี 2531 ซึ่งอยู่ในลำน้ำเดียวกันกับฝาย กสช. ที่ชำรุด (ด้านเหนือน้ำ) จะสามารถช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูกได้ประมาณ 2,000 ไร่ อนาคตหากมีปริมาณน้ำเหลือเพียงพอจึงจะพิจารณาขยายพื้นที่ส่งน้ำให้แก่เกษตรกรต่อไป โดยมีรายละเอียดดังนี้

6.1 ปรับปรุง ทรบ.บ้านค่ายและอาคารประกอบ

- ที่ตั้ง ทรบ.บ้านค่าย หมู่ที่ 8 ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง พิกัด 47 NPJ 185-959 ในแผนที่มาตราส่วน 1: 50,000 ระวัง 5024 IV โครงการชลประทานขนาดเล็ก ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ. 2531
- พื้นที่รับน้ำฝนเหนือ ทรบ.บ้านค่าย 51.00 กม.
- ปริมาณฝนตกเฉลี่ยทั้งปี 1,944.4 มม.
(อำเภอควนขนุน ปี 2530 – 2539)
- ปริมาณน้ำทั้งปีที่ไหลผ่านหัวงาน 40,812,618 ลบ.ม
- ปรับปรุง ทรบ.บ้านค่าย โดยยกระดับเก็บกักขึ้น 0.5 เมตร จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างท่อระบายปากคลองส่งน้ำฝั่งซ้าย – ขวา
ขนาด \varnothing 0.80 ม. จำนวน 2 แห่ง

6.2 ระบบส่งน้ำ

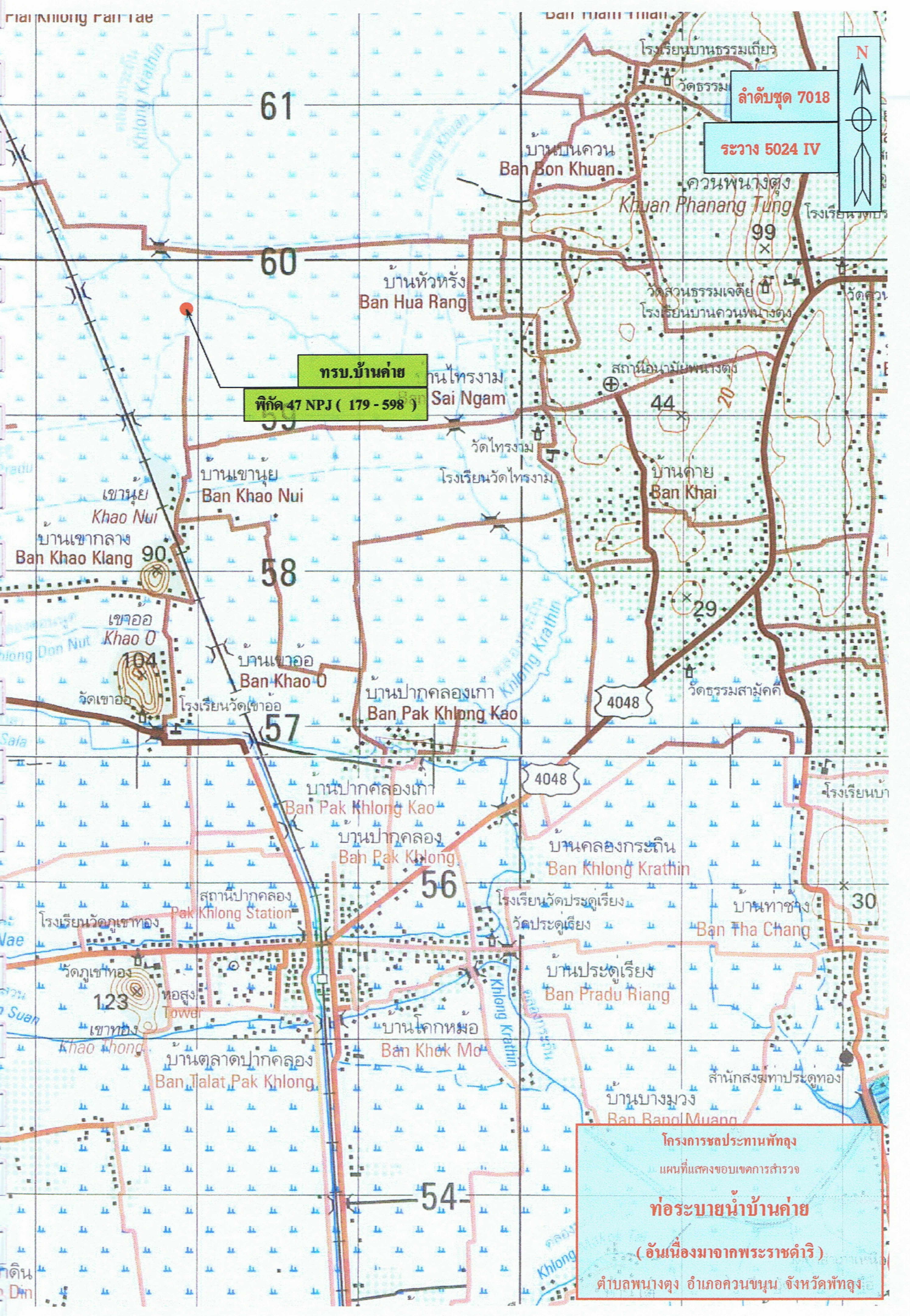
- รางส่งน้ำ คสล. ขนาด 0.80×0.80 ม. ฝั่งซ้าย จำนวน 1 สาย ยาว 2,500 เมตร
- รางส่งน้ำ คสล. ขนาด 0.80×0.80 ม. ฝั่งขวา จำนวน 1 สาย ยาว 2,500 เมตร

7. ราคาค่าก่อสร้าง

ประมาณ 20,000,000 บาท

8. ประโยชน์ที่ได้รับ

เพื่อส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่การทำการของราษฎร หมู่ที่ 8 , 11 ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง ในเบื้องต้น จำนวน 2,000 ไร่ ราษฎรจำนวน 290 ครัวเรือน ประชากร 723 คน



ลำดับชุด 7018

ระหว่าง 5024 IV

ทรบ.บ้านค่าย
พิกัด 47 NPJ (179 - 598)

โครงการชลประทานพัทลุง
แผนที่แสดงขอบเขตการสำรวจ
ท่อบรรณำบ้านค่าย
(อันเนื่องมาจากพระราชดำริ)
ตำบลพางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง



