## ข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย)

**ชื่อโครงการ:** ก่อสร้างฝายน้ำล้นพร้อมขุดลอกคลองเสือโคร่ง หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

**วงเงิน** ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

**ประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัด:** ปรับปรุงปัจจัยการผลิตสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น รองรับการเป็นแหล่งพืชพลังงานทดแทน และอาหารปลอดภัยของจังหวัด

**หน่วยดำเนินการ:** ที่ทำการปกครองอำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

**ผู้รับผิดชอบ:** นายสมยศ ศิลปีโยดม **ตำแหน่ง:** นายอำเภอวัฒนานคร **หมายเลขโทรศัพท์:** ๐๓๗ ๒๖๑๒๖๗

**(๑) หลักการและเหตุผล**

**(๑.๑) ที่มา**

**"น้ำ"** เป็นปัจจัยที่สำคัญต่อภาคการผลิตทางด้านการเกษตร ดังนั้นการพัฒนาแหล่งน้ำ จึงมีความสำคัญที่จะสนับสนุนในการเพิ่มผลผลิตทางด้านการเกษตร

จังหวัดสระแก้วได้กำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด ในการเป็นแหล่งพืชพลังงานทดแทน และอาหารปลอดภัย โดยใช้กลยุทธ์ด้านการพัฒนาแหล่งน้ำ และระบบชลประทาน เป็นกลไกขับเคลื่อน โดยตั้งแต่ปี ๒๕๕๔ ได้ให้ความสำคัญกับการจัดทำแผนบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการที่เรียกว่า "สระแก้วโมเดล" โดยการจัดเวทีประชาคม สร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่ เพื่อเรียงลำดับความสำคัญของแหล่งน้ำ ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ เพื่อป้องกันปัญหาภัยแล้งและน้ำท่วม

**(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ**

**สภาพปัญหา/ความต้องการ:** ข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ) ปี ๒๕๕๗ ของอำเภอวัฒนานคร ตัวชี้วัดที่ ๑๐ พบปัญหาการขาดแคลนแหล่งน้ำใช้เพื่อการอุปโภคบริโภค ภาพรวม ไม่ผ่านเกณฑ์ ร้อยละ ๐.๑๔ ประกอบกับข้อมูล กชช.๒ ค. ปี ๒๕๕๖ ภาพรวมหมู่บ้าน ตัวชี้วัดด้านน้ำที่ใช้เพื่อการเกษตร ไม่เพียงพอ ไม่ผ่านเกณฑ์ ร้อยละ ๐.๘๗

บ้านโคกสว่าง หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร เป็นหมู่บ้านขนาดเล็ก ราษฎรจำนวน ๒๖๐ คน ๖๙ ครัวเรือน ราษฎรประกอบอาชีพหลักทางด้านเกษตรกรรม ปลูกพืชเศรษฐกิจข้าว อ้อย และมันสำปะหลัง โดยใช้น้ำจากคลองเสือโคร่งเพียงแห่งเดียว สำหรับทำเกษตรกรรม

คลองเสือโคร่ง หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองหมากฝ้าย เป็นพื้นที่เป้าหมาย ที่อยู่ในแผนบริหารจัดการน้ำของจังหวัดสระแก้ว (ลุ่มน้ำพรมโหด) เป็นพื้นที่เส้นทางกลางน้ำที่เข้าสู่ตำบลหนองน้ำใส ตำบลวัฒนานคร ตำบลผักขะ เข้าไปยังอำเภออรัญประเทศ ปัจจุบันสภาพคลองเสือโคร่ง มีลักษณะตื้นเขิน ระบายน้ำได้ช้า กักเก็บน้ำได้น้อย ไม่เพียงพอกับความต้องการใช้ของราษฎร และภาคการผลิตเกษตรกรรม เมื่อถึงช่วงฤดูฝนปริมาณน้ำจำนวนมากได้ไหลเข้าท่วมพื้นที่การเกษตร ได้รับความเสียหาย สถิติย้อนหลัง ๒ ปี ตั้งแต่เดือนกันยายน ๒๕๕๕ จังหวัดสระแก้วได้ประสบภัยน้ำท่วมอย่างรุนแรง ประชาชนต้องประสบความเดือนร้อน พืชไร่ได้รับความเสียหายจำนวนมาก

จากข้อมูลและสภาพปัญหาดังกล่าวได้ส่งผลกระทบต่อวิถีการดำรงชีวิตของราษฎร ผลผลิตภาคเกษตรกรรมตกต่ำไม่เป็นไปตามเป้าหมาย ประชาชนได้รับความเดือดร้อน เพราะขาดแคลนน้ำใช้เพื่อการเกษตร ทั้งยังต้องประสบกับปัญหาน้ำท่วมซ้ำซาก จึงต้องการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็กอย่างเป็นระบบ โดยการก่อสร้างฝายพร้อมขุดลอกคลองเสือโคร่ง เพื่อเพิ่มพื้นที่กักเก็บปริมาณน้ำ ให้สามารถรองรับน้ำได้เพิ่มขึ้น เป็นการเปิดทางระบายน้ำป้องกันปัญหาภัยแล้ง และน้ำท่วม

**(๑.๓) ความเร่งด่วน :** เร่งด่วนที่สุด เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน ซึ่งมีผลกระทบต่อวิถีการดำรงชีวิตของราษฎรหมู่ที่ ๒ ตำบลหนองหมากฝ้าย ด้วยการพัฒนาแหล่งน้ำ เพื่อสนับสนุนปัจจัยการผลิตด้านเกษตรกรรม

/(๒) ข้อมูล..

**(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ**

**(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ :**

๑. เพื่อเพิ่มพื้นที่กักเก็บน้ำใช้สำหรับทำการเกษตร ป้องกันปัญหาภัยแล้งและน้ำท่วมพื้นที่การเกษตร

๒. เพื่อสนับสนุนปัจจัยการผลิตในการเพิ่มผลผลิตภาคเกษตรกรรม

๓. เพื่อฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรแหล่งน้ำธรรมชาติ ทั้งยังเป็นการเพิ่มจำนวนสัตว์น้ำที่เป็นแหล่งอาหารของหมู่บ้าน

**(๒.๒) ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด**

☑ การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจพื้นฐาน เพื่อยกระดับรายได้ พัฒนาการค้าการท่องเที่ยวและบริการของจังหวัด

☐ การเสริมสร้างคุณภาพชีวิต สร้างความมั่นคงของประชาชน ตลอดจนการบำรุงศาสนาและ ส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม

☑ การอนุรักษ์ ป้องกัน และควบคุมการใช้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเหมาะสม

☐ การป้องกัน ปราบปราม และสร้างระบบการรักษาความมั่นคงของประเทศ

☐ การพัฒนาระบบสารสนเทศและการบริหารจัดการ

**(๒.๓) ลักษณะโครงการ**

☑ การพัฒนาด้านเศรษฐกิจ ☐ การพัฒนาด้านสังคม ☐ การบริหารจัดการ

☑ การบริหารจัดการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

☐ การรักษาความมั่นคงและความสงบ

**(๒.๔) สถานภาพของโครงการ**

☐ โครงการเดิม (ต่อเนื่อง) ☑ โครงการใหม่

**(๒.๕) ประเภทของโครงการ**

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

**(๒.๖) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑ ปี** ปีงบประมาณ ๒๕๕๙ (เริ่ม ๑ ตุลาคม ๒๕๕๘ สิ้นสุด ๓๐ กันยายน ๒๕๕๙)

**(๒.๗) สถานที่ดำเนินโครงการ:**

หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

**(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้เสีย**

**(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย: ที่ได้รับผลประโยชน์**

ราษฎรหมู่ที่ ๒ ตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว จำนวน ๒๖๐ คน ๖๙ ครัวเรือน ได้รับประโยชน์จากโครงการฯนี้

**(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย:** ราษฎรตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

**(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ**

**(๔.๑) เป้าหมายโครงการ**

| ตัวชี้วัด | หน่วยนับ | ปี ๒๕๕๖ แผน(ผล)* | ปี ๒๕๕๗ แผน | ปี๒๕๕๘ แผน | ปี ๒๕๕๙ แผน |
|---|---|---|---|---|---|
| **ตัวชี้วัด**<br>-ได้ก่อสร้างฝายน้ำล้นพร้อมขุดลอกคลองเสือโคร่ง ขนาด(สันฝายสูง ๒ เมตร กว้าง ๕ เมตร)กว้าง ๑๐ เมตร | แห่ง | - | - | - | ๑ |

/(๔.๒) ผล...

**(๔.๒) ผลลัพธ์**

ราษฎรหมู่ที่ ๒ ตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว จำนวน ๒๖๐ คน ๖๙ ครัวเรือน มีน้ำใช้สำหรับทำการเกษตรอย่างเพียงพอ

**(๔.๓) ผลกระทบ :**

**เชิงบวก :** ๔.๓.๑ เกิดผลดีด้านเศรษฐกิจ เพราะราษฎรหมู่ที่ ๒ ตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว สามารถเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรได้ เป็นการสร้างรายได้ให้กับราษฎร

๔.๓.๒ เกิดการจ้างงาน สร้างรายได้ในพื้นที่

**เชิงลบ :** ไม่มี

**(๕) แนวทางการดำเนินงาน**

๕.๑ สำรวจสภาพปัญหาความเดือดร้อนและความต้องการของราษฎร

๕.๒ ประชุมประชาคมร่วมกัน เพื่อเขียนโครงการ

๕.๓ เสนอโครงการฯ/ประสานขออนุมัติงบประมาณการดำเนินงานจากจังหวัดสระแก้ว

๕.๔ ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบของทางราชการ

๕.๕ ดำเนินการตามแผนงานโครงการ ดังนี้

- ก่อสร้างฝายน้ำล้นพร้อมขุดลอกคลองเสือโคร่ง ขนาด(สันฝ่ายสูง ๒ เมตร กว้าง ๕ เมตร) กว้าง ๑๐ เมตร ณ หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว จำนวน ๑ แห่ง

๕.๖ ตรวจ/ติดตามประเมินผลโครงการ

**(๖) วิธีการดำเนินงาน** ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

**(๗) วงเงินของโครงการ**

**หน่วย : บาท**

| ปีงบประมาณ | เงินงบประมาณ | เงินนอกงบประมาณ | รวม |
|---|---|---|---|
| ๒๕๕๖<br>๒๕๕๗<br>๒๕๕๘<br>๒๕๕๙ | ๑,๐๐๐,๐๐๐ | | ๑,๐๐๐,๐๐๐ |
| **รวมทั้งสิ้น** | ๑,๐๐๐,๐๐๐ | | ๑,๐๐๐,๐๐๐ |

/(๘) วงเงิน...

**(๘) วงเงินของโครงการจำแนกตามงบรายจ่าย**

**หน่วย : บาท**

| รายการ | งบประมาณ | เงินนอกงบประมาณ |
|---|---|---|
| **รวมทั้งสิ้น** | ๑,๐๐๐,๐๐๐ | |
| งบดำเนินงาน<br>- ค่าตอบแทน<br>- ค่าใช้สอย<br>- ค่าวัสดุ<br>- ค่าสาธารณูปโภค<br>งบลงทุน<br>- ค่าครุภัณฑ์<br>- ค่าที่ดินสิ่งก่อสร้าง<br>งบเงินอุดหนุน<br>งบรายจ่ายอื่น | ๑,๐๐๐,๐๐๐ | |

**(๙) ความพร้อมของโครงการ**

**(๙.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ**

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมายแล้วและสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา/อุปสรรคต่าง ๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสมและคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

**(๙.๒) แบบรูปรายการ/แผนการปฏิบัติงาน**

☑ มีและสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) ที่ทำการปกครองอำเภอวัฒนานคร

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....

☐ ไม่มี

**(๙.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ**

◉ บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

◉ เครื่องมือดำเนินการ ☑ มีพร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

◉ เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มีประสบการณ์

/(๙.๔) ผลกระทบ...

**(๙.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม**

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

**(๙.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)**

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

**(๙.๖) ผลตอบแทน**

☐ มีตอบแทนทางเศรษฐกิจ/สังคม IRR

☐ ไม่มีตอบแทนทางเศรษฐกิจ/สังคม

**(๑๐) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ**

ส่งมอบให้องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ตั้งงบประมาณในการดูแลบำรุงรักษาต่อไป

**(๑๑) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด:** ไม่มี

**(๑๒) แนวทางแก้ไข :**

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ โครงการ)

| งบรายจ่าย-รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ) | งบประมาณ ปี ๒๕๕๘ (ถ้ามี) | งบประมาณ ปี ๒๕๕๙ | คำชี้แจง |
|---|---|---|---|
| ที่ทำการปกครองอำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว<br>แผนงาน: บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด<br>ผลผลิต: ด้านเศรษฐกิจและด้านการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม<br>กิจกรรมหลัก:การบริหารจัดการน้ำ การเกษตร และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ<br>กิจกรรมหลัก: โครงการก่อสร้างฝ่ายน้ำล้นพร้อมขุดลอกคลองเสือโคร่ง หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว<br>๒. งบลงทุน<br>๒.๑ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง<br>(๑) รกคาต่อหน่วยต่ำ ๑๐ ล้านบาท<br>(๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ | | ๑,๐๐๐,๐๐๐ | รายการก่อสร้างฝ่ายน้ำล้นพร้อมขุดลอกคลองเสือโคร่ง หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ขนาดสันฝ่ายสูง ๒ เมตร กว้าง ๕ เมตร) กว้าง ๑๐ เมตร จำนวน ๑ แห่ง |

หมายเหตุ ๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯให้เลือกเฉพาะ(ระบุ)งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

# สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นพร้อมขุดลอกคลอง คลองเสือโคร่ง (สันสูงฝ้าย สูง 2.00 เมตร กว้าง 5 เมตร) กว้าง 10 เมตร

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 บ.โคกสว่าง ตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 5 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการ วันที่ 21 เมษายน พ.ศ 2557 แบบ ปร.5

| ลำดับที่ | รายการ | ต้นทุน | Factor F รวมVAT 7% | รวมค่างาน | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ประเภทชลประทาน | 755,082.55 | 1.3365 | 1,009,167.83 | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% |
| | | | | - | เงินประกัน 0% |
| | | | | - | VAT 7% |
| | | | | - | เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % |
| | | | | - | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | - | - | 1,009,167.83 | |
| | รวมคิดเป็นเงินประมาณ(เสนอของงบประมาณเป็นเงินเพียง) | | | 1,000,000.00 | |
| | ตัวอักษร ( หนึ่งล้านบาทถ้วน) | | | | |

ลงชื่อ..... ผู้ประมาณการ

(นายอังคาร พูนเกษม)

ผู้ช่วยช่างโยธา

ลงชื่อ.....

(นายยุทธศักดิ์ สุขดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

บัญชีปริมาณวัสดุราคากลาง

งการก่อสร้างฝายน้ำล้นพร้อมขุดลอกคลอง คลองเสือโคร่ง (สันสูงฝ้าย สูง 2.00 เมตร กว้าง 5 เมตร) กว้าง 10 เมตร

นที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 บ.โคกสว่าง ตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

แบบปร. 4.

วันที่ 21 เมษายน พ.ศ.2557

| ับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและค่าแรง(บาท) | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ราคา/หน่วย (บาท) | จำนวนเงิน บาท | ราคา/หน่วย (บาท) | จำนวนเงิน บาท | | |
| 1 | งานดินพร้อมปรับแต่ง | | | | 0.00 | | - | 0.00 | |
| .1 | ดินขุด | 1,100.00 | ลบ.ม. | 24.71 | 27,181.00 | | - | 27,181.00 | |
| .2 | ดินถมพร้อมแต่ง(คันฝายอัดแน่น) | 1,200.00 | ลบ.ม. | 62.44 | 74,928.00 | | - | 74,928.00 | |
| .3 | ดินขุดพร้อมแต่ง(เปิดหน้าฝาย) | 1,200.00 | ลบ.ม. | 24.71 | 29,652.00 | | - | 29,652.00 | |
| 1.4 | ดินขุดพร้อมแต่ง(ท้ายฝาย) | 1,100.00 | ลบ.ม. | 24.17 | 26,587.00 | | - | 26,587.00 | |
| 2 | งานคอนกรีตโครงสร้าง | | | | 0.00 | | - | 0.00 | |
| 2.1 | คอนกรีต 1:2:4 | 120 | ลบ.ม. | 2,100.00 | 252,000.00 | 346.00 | 41,520.00 | 293,520.00 | |
| 2.2 | ทรายถม | 60.00 | ลบ.ม. | 261.68 | 15,700.80 | | - | 15,700.80 | |
| 3 | งานไม้แบบ | | ตรม. | | 0.00 | | - | 0.00 | |
| 3.1 | ไม้แบบ | 150.000 | ตรม. | 280.00 | 42,000.00 | 60.00 | 9,000.00 | 51,000.00 | |
| 3.2 | ตะปู | 40 | กก. | 39.25 | 1,570.00 | | - | 1,570.00 | |
| 4 | งานเหล็กเสริม | | | | 0.00 | | - | 0.00 | |
| 4.1 | เหล็ก DB 16 MM. | 0.55 | ตัน | 24,885.98 | 13,687.29 | 2.20 | 1.21 | 13,688.50 | |
| 4.2 | เหล็ก DB 12 MM. | 1.03 | ตัน | 25,044.86 | 25,796.21 | 2.20 | 2.27 | 25,798.47 | |
| 4.3 | เหล็ก RB 9 MM. | 2 | ตัน | 24,284.92 | 48,569.84 | 2.20 | 4.40 | 48,574.24 | |
| 4.3 | เหล็ก RB 6 MM. | 0.18 | ตัน | 25,699.30 | 4,625.87 | 2.20 | 0.40 | 4,626.27 | |
| 4.5 | ลวดผูกเหล็ก | 80 | กก. | 40.45 | 3,236.00 | | - | 3,236.00 | |
| 5 | งานหินเรียงใหญ่ | | | | 0.00 | | - | 0.00 | |

บัญชีปริมาณวัสดุราคากลาง

งการก่อสร้างฝายน้ำล้นพร้อมขุดลอกคลอง คลองเสือโคร่ง (สันสูงฝ้าย สูง 2.00 เมตร กว้าง 5 เมตร) กว้าง 10 เมตร

นที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 บ.โคกสว่าง ตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

แบบปร. 4

วันที่ 21 เมษายน พ.ศ.2557

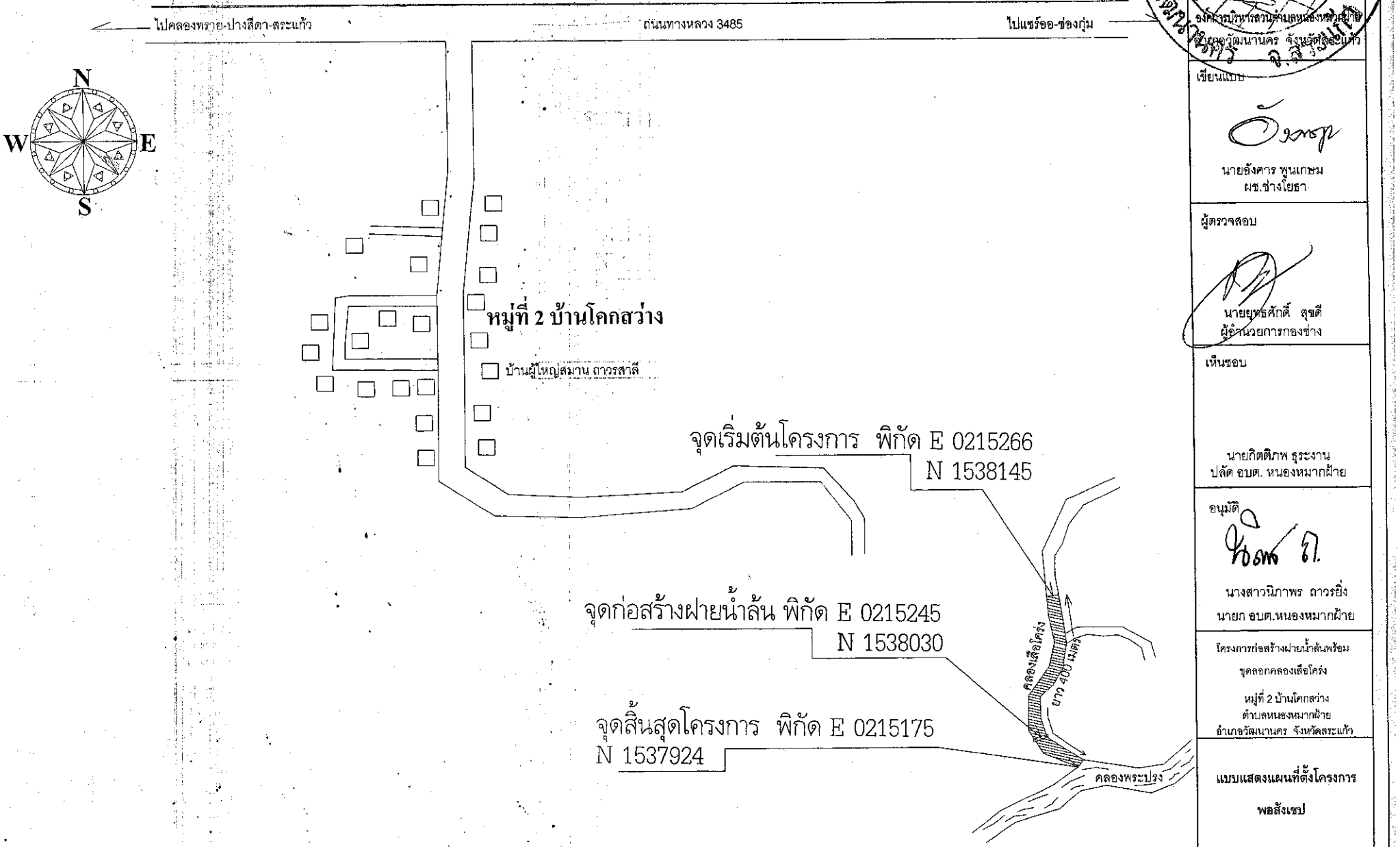
| ับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุและค่าแรง(บาท) | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ราคา/หน่วย (บาท) | จำนวนเงิน บาท | ราคา/หน่วย (บาท) | จำนวนเงิน บาท | | |
| .1 | หินใหญ่ | 60 | ลบ.ม. | 350.00 | 21,000.00 | | - | 21,000.00 | |
| .2 | ปูนซิเมนต์ | 72 | ถุง | 115.00 | 8,280.00 | 200.00 | 14,400.00 | 22,680.00 | |
| .3 | ทรายหยาบ | 20 | ลบ.ม. | 425.24 | 8,504.80 | | - | 8,504.80 | |
| .4 | ยาง | 10 | ลิตร | 20.00 | 200.00 | 15.00 | 150.00 | 350.00 | |
| 6 | งานขุดลอกคลอง | | | | 0.00 | | - | 0.00 | |
| .1 | ค่าขุดลอกด้วยรถขุด (ยาว 400 ม.) | 3,500.00 | ลบ.ม. | 24.71 | 86,485.00 | | - | 86,485.00 | |
| | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง | | | | **690,004** | | **65,078.27** | **755,082.08** | |
| | | | | | | | | | |
| | **F = 1.3365** | | | | | | | 1,009,167.20 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

.....

(นายอังคาร พูนเกษม) ผู้ประมาณการ

# แบบแสดงแผนที่ก่อสร้างพอสังเขป โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้น พร้อม ขุดลอกคลองเสือโคร่ง

## กว้าง 10 เมตร ยาว 400 เมตร หมู่ที่ 2 บ้านโคกสว่าง ตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว




องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหมากฝ้าย
อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

เขียนแบบ

นายอังคาร พูนเกษม
ผช.ช่างโยธา

ผู้ตรวจสอบ

นายยุทธศักดิ์ สุขดี
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายกิตติภพ ธุระงาน
ปลัด อบต. หนองหมากฝ้าย

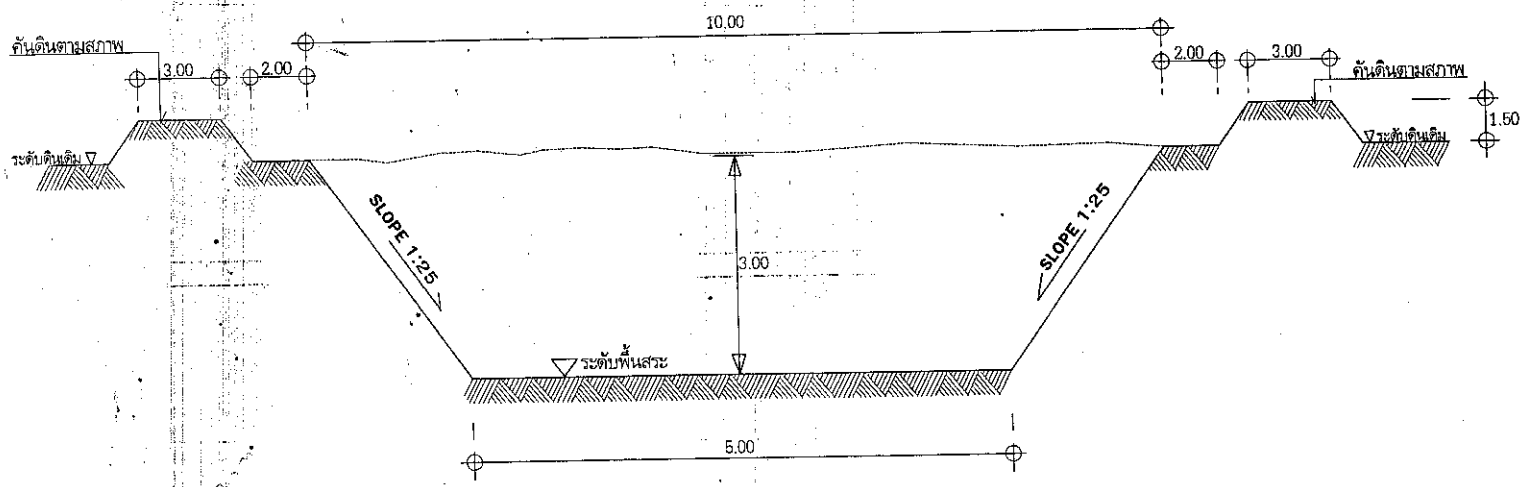
อนุมัติ

นางสาวนิภาพร ถาวรยิ่ง
นายก อบต.หนองหมากฝ้าย

โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นพร้อม
ขุดลอกคลองเสือโคร่ง
หมู่ที่ 2 บ้านโคกสว่าง
ตำบลหนองหมากฝ้าย
อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

**แบบแสดงแผนที่ตั้งโครงการ**

**พอสังเขป**




รูปตัด คลอง

no scale

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหมากฝ้าย
อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

เขียนแบบ

นายอังคาร พูนเกษม
ผช.ช่างโยธา

ผู้ตรวจสอบ

นายนพดล ศุขดี
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายกิตติภพ ธุระงาน
ปลัด อบต. หนองหมากฝ้าย

อนุมัติ

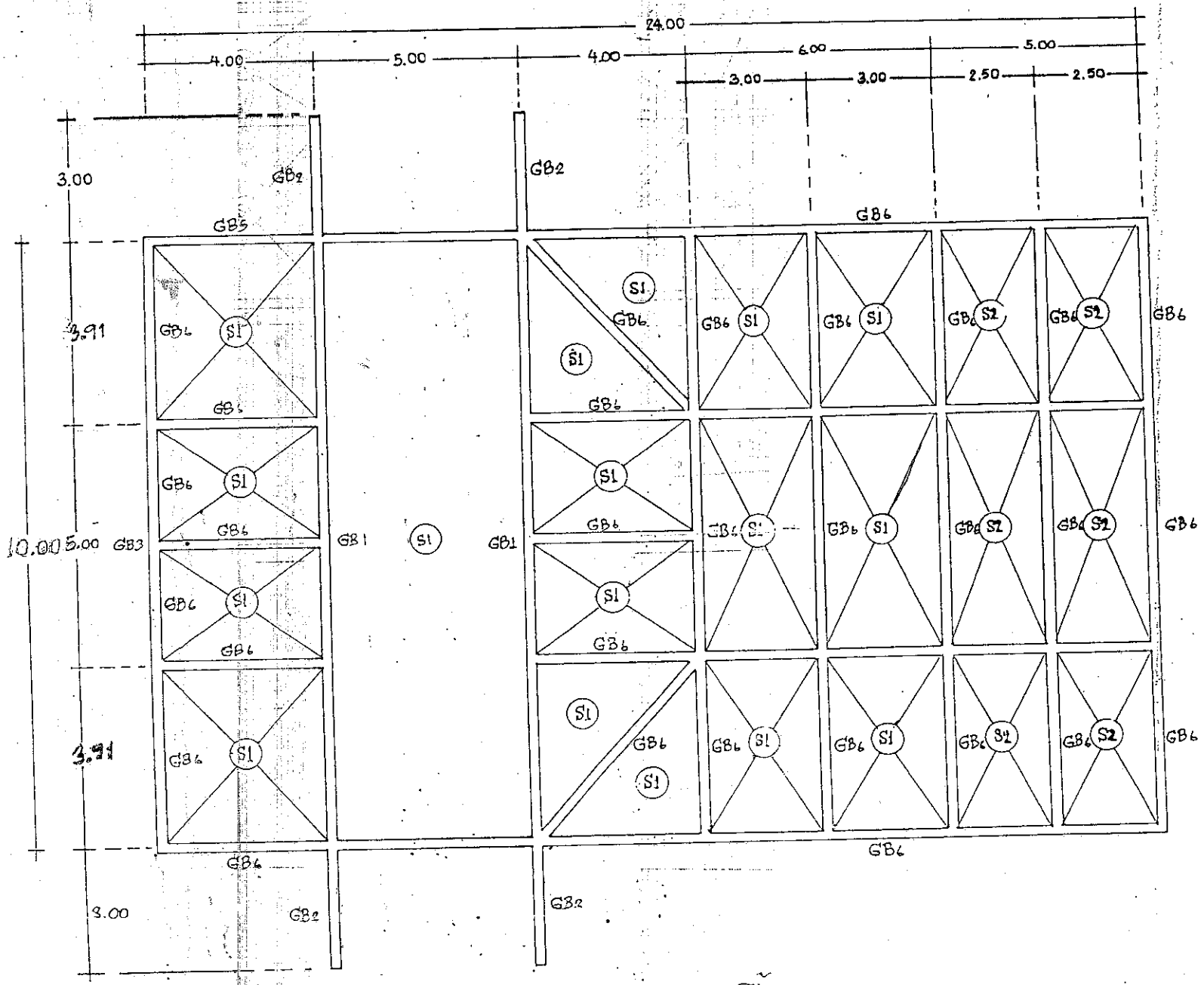
นางสาวนิภาพร ถาวรยิ่ง
นายก อบต.หนองหมากฝ้าย

โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นพร้อม
ขุดลอกคลองเลียโคร่ง

หมู่ที่ 2 บ้านโคกสว่าง
ตำบลหนองหมากฝ้าย
อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

**แบบแสดงแผนที่ตั้งโครงการ**

**พอสังเขป**




แปลนชั้นล่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหมากฝ้าย
อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

เขียนแบบ

นายอังคาร พูนเกษม
ผช.ช่างโยธา

ผู้ตรวจสอบ

นายยุทธศักดิ์ สุขดี
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

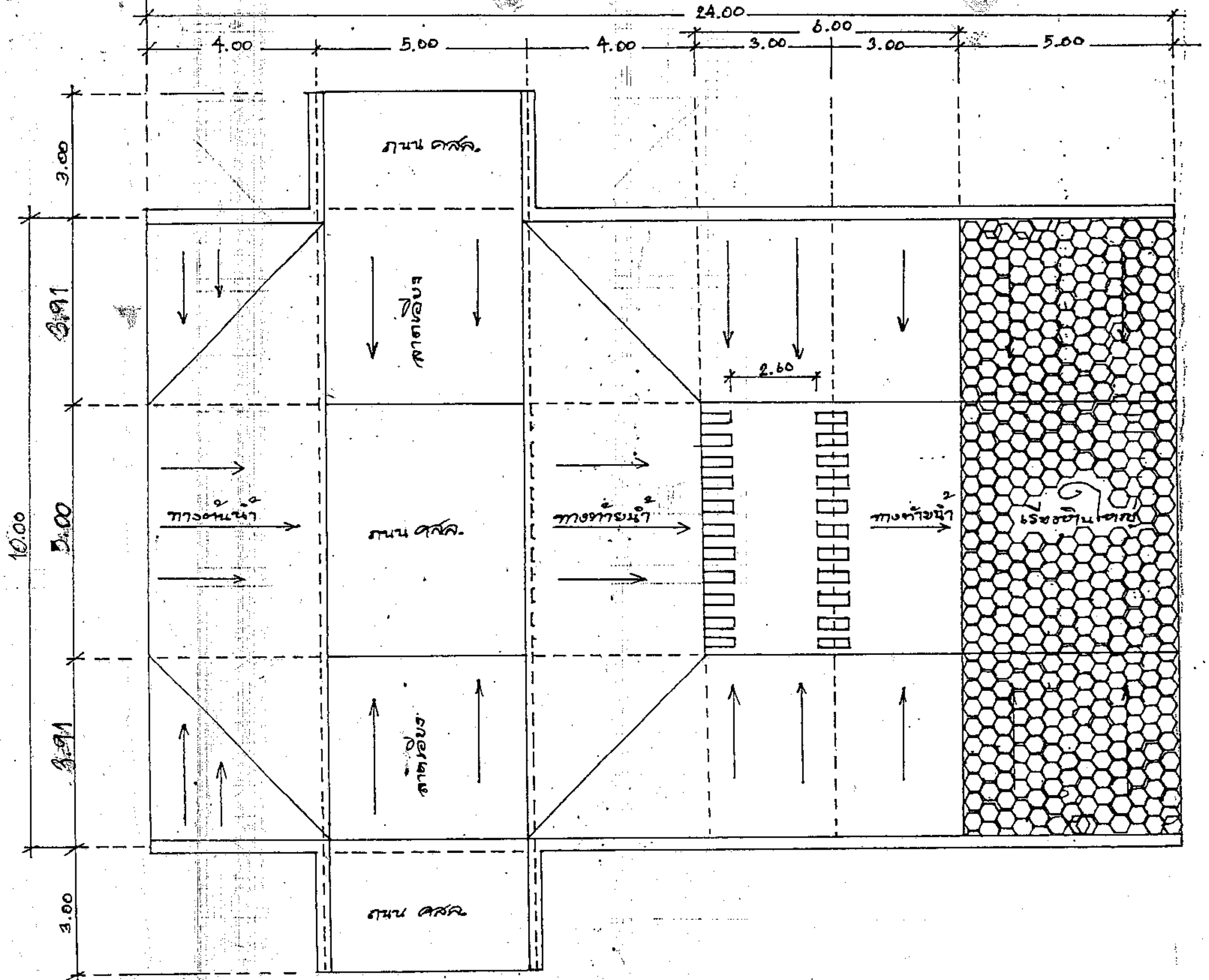
นายกิตติภพ ธุระงาน
ปลัด อบต. หนองหมากฝ้าย

อนุมัติ

นางสาวนิภาพร ถาวรยิ่ง
นายก อบต.หนองหมากฝ้าย

โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นพร้อม
ขุดลอกคลองเสือโคร่ง
หมู่ที่ 2 บ้านโคกจาน
ตำบลหนองหมากฝ้าย
อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

แบบแสดง




รูปแปลน

อบต. หนองหมากฝ้าย อ.วัฒนานคร จ.สระแก้ว

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหมากฝ้าย
อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

เขียนแบบ

นายอังคาร พูนเกษม
ผช.ช่างโยธา

ผู้ตรวจสอบ

นายยุทธศักดิ์ สุขดี
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

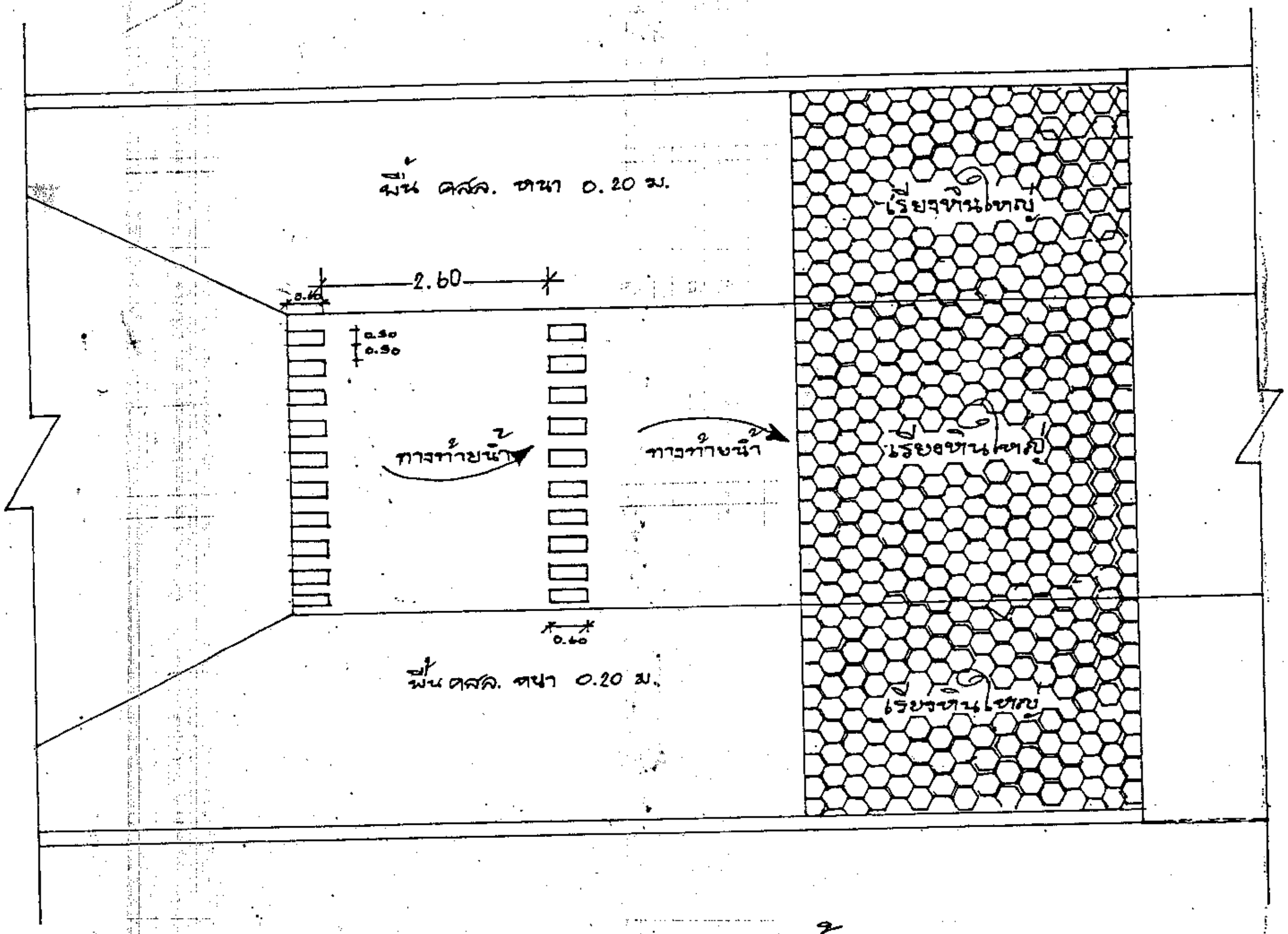
นายกิตติภพ ธุระงาน
ปลัด อบต. หนองหมากฝ้าย

อนุมัติ

นางสาวนิภาพร ถาวรยิ่ง
นายก อบต.หนองหมากฝ้าย

โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นพร้อม
ขุดลอกคลองเสือโคร่ง
หมู่ที่ 2 บ้านโคกสว่าง
ตำบลหนองหมากฝ้าย
อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

แบบแสดง




แปลนอาคารท้ายน้ำ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

เขียนแบบ

นายอังคาร พูนเกษม
ผช.ช่างโยธา

ผู้ตรวจสอบ

นายยุทธศักดิ์ สุขดี
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

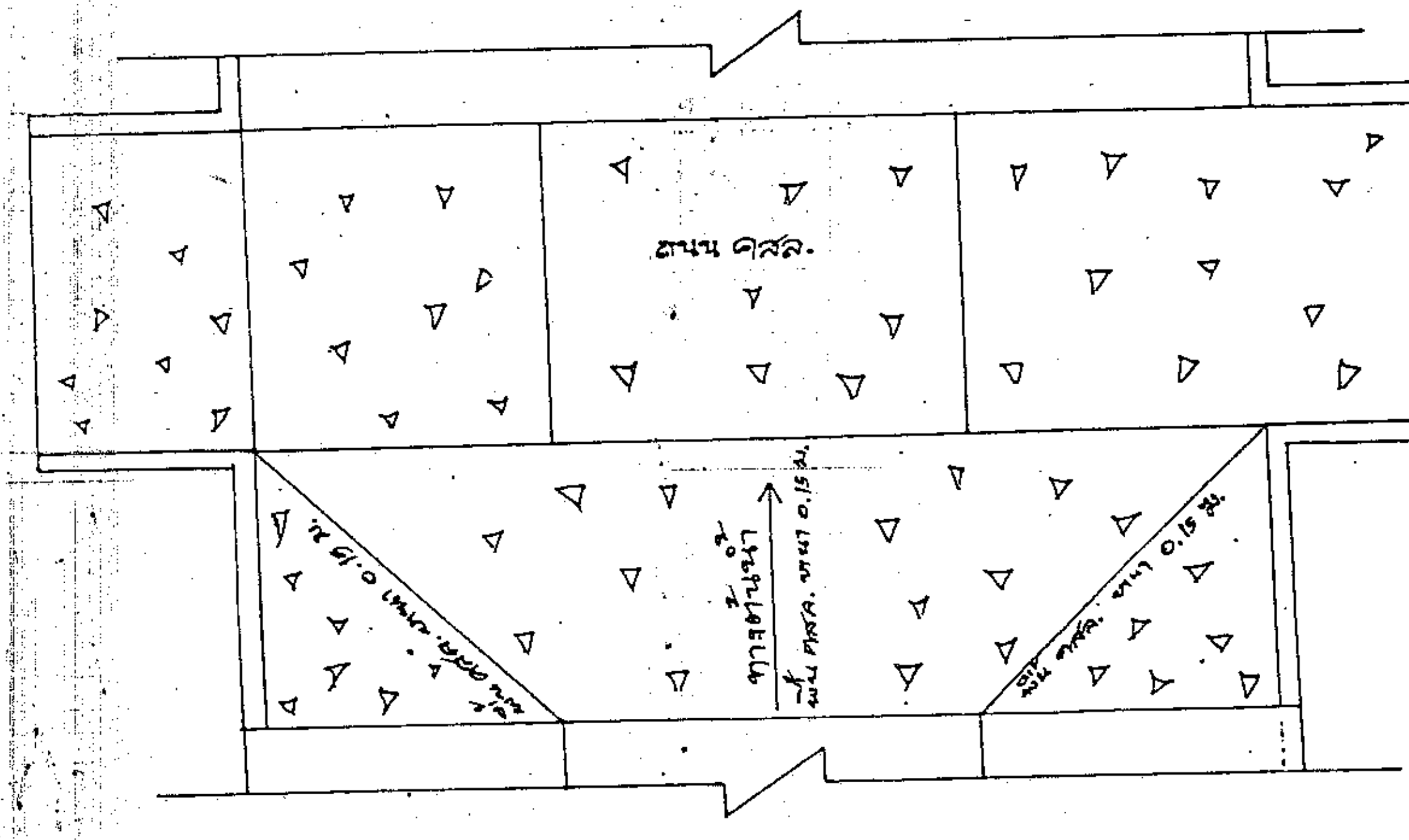
นายกิตติภพ ธุระงาน
ปลัด อบต. หนองหมากฝ้าย

อนุมัติ

นางสาวนิภาพร ถาวรยิ่ง
นายก อบต.หนองหมากฝ้าย

โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นพร้อม
ขุดลอกคลองเสือโคร่ง
หมู่ที่ 2 บ้านโคกสว่าง
ตำบลหนองหมากฝ้าย
อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

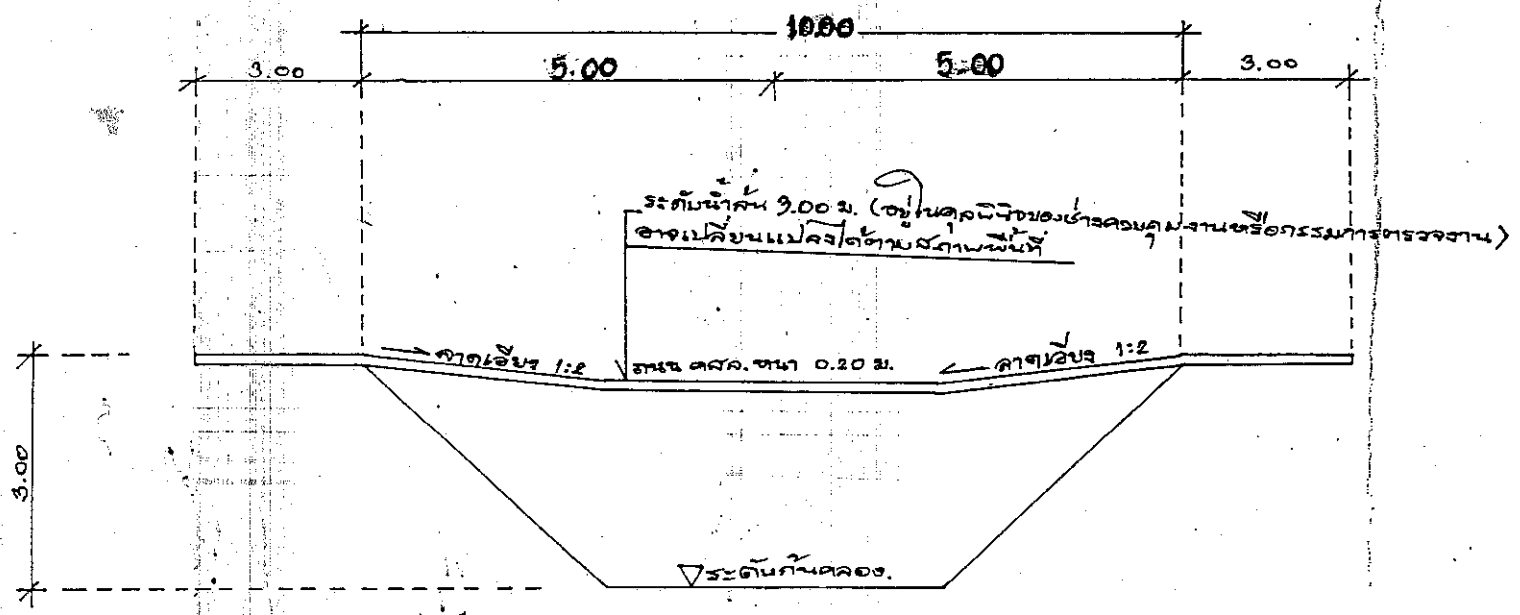
แบบแสดง




แปลนอาคารต้นน้ำ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

| | |
|---|---|
| เขียนแบบ | นายอังคาร พูนเกษม<br>ผช.ช่างโยธา |
| ผู้ตรวจสอบ | นายยุทธศักดิ์ สุขดี<br>ผู้อำนวยการกองช่าง |
| เห็นชอบ | นายกิตติภพ ธุระงาน<br>ปลัด อบต. หนองหมากฝ้าย |
| อนุมัติ | นางสาวนิภาพร ถาวรยิ่ง<br>นายก อบต.หนองหมากฝ้าย |
| โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นพร้อมขุดลอกคลองเสือโคร่ง<br>หมู่ที่ 2 บ้านโคกสว่าง<br>ตำบลหนองหมากฝ้าย<br>อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว | |
| แบบแสดง | |




รูปตัดระดับน้ำลัน

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหมากฝ้าย
อำเภอวัดนานคร จังหวัดสระแก้ว

เขียนแบบ

นายอังคาร พูนเกษม
ผช.ช่างโยธา

ผู้ตรวจสอบ

นายยุทธศักดิ์ สุขดี
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

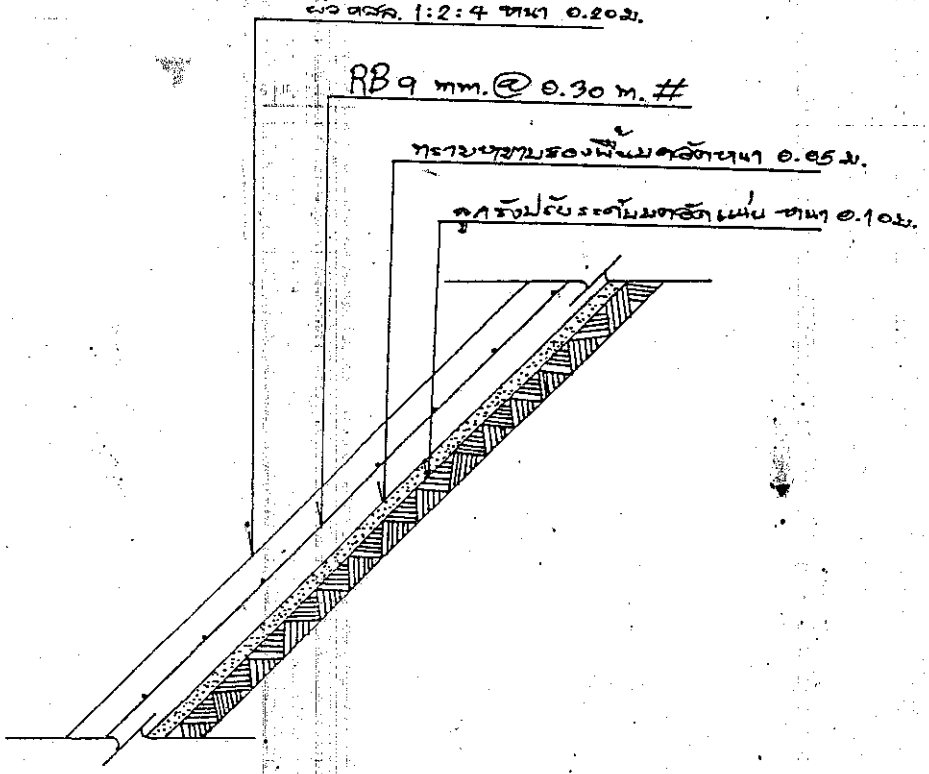
นายกิตติภพ ธุระงาน
ปลัด อบต. หนองหมากฝ้าย

อนุมัติ

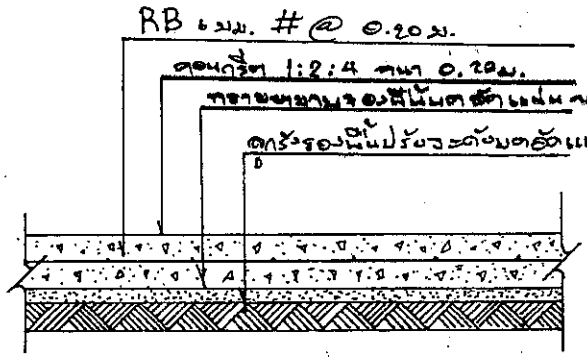
นางสาวนิภาพร ถาวรยิ่ง
นายก อบต.หนองหมากฝ้าย

โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นพร้อม
ขุดลอกคลองเสียโค่ง
หมู่ที่ 2 บ้านโคกสว่าง
ตำบลหนองหมากฝ้าย
อำเภอวัดนานคร จังหวัดสระแก้ว

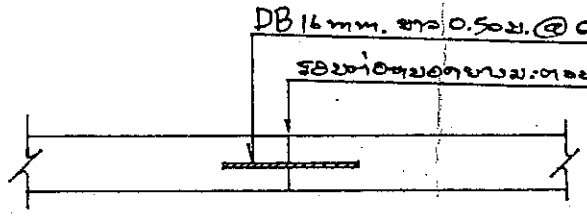
แบบแสดง



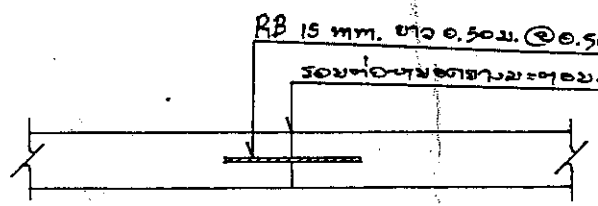

รายการเสริมเหล็กพื้นเรียงหน้าฝายหลังฝาย
SCALE 1:20




ขยายพื้นลานน คสล.
SCALE 1:20




ขยายการเสริมเหล็กตามยาว
SCALE 1:20




ขยายการเสริมเหล็กตาม
SCALE 1:20

อบต. หนองหมากฝาย
อ.วังหินหานครา จ.สระแก้ว

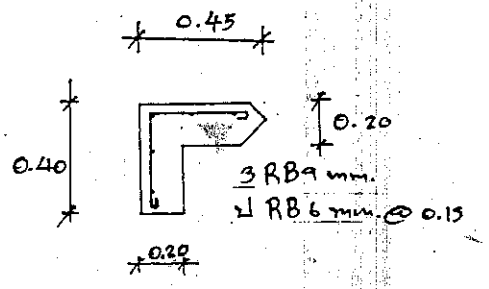
เขียนแบบ

นายอังคาร พูนเพิ่ม
ผู้ช่วยช่างโยธา

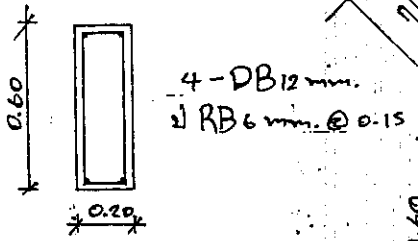
ผู้ตรวจสอบ

นายชุทธศักดิ์ สุขดี
ปลัดบริหารงานช่าง 7

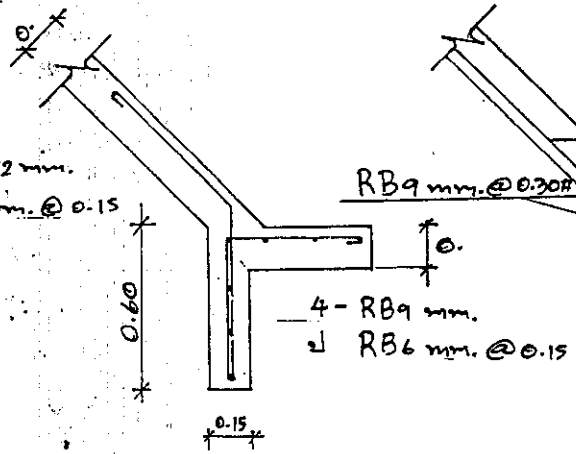




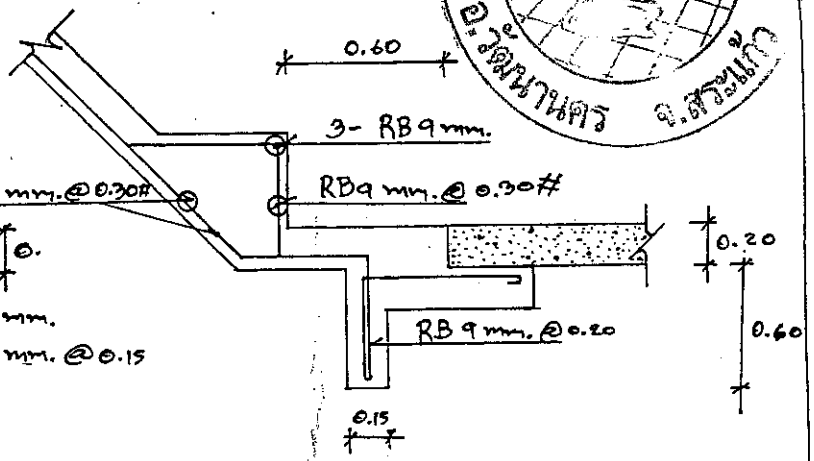

GB1
SCALE 1:25



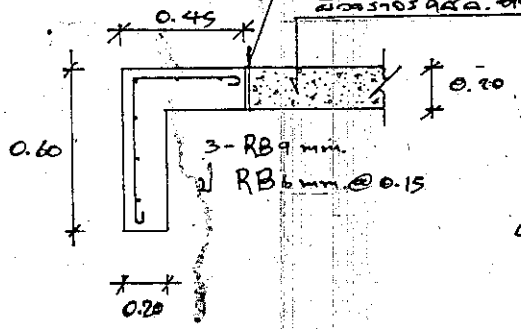

GB2
SCALE 1:25



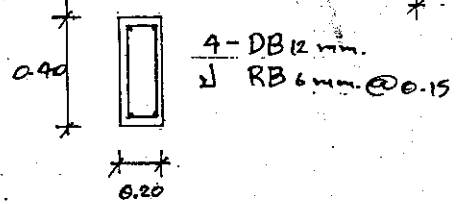

GB3
SCALE 1:25



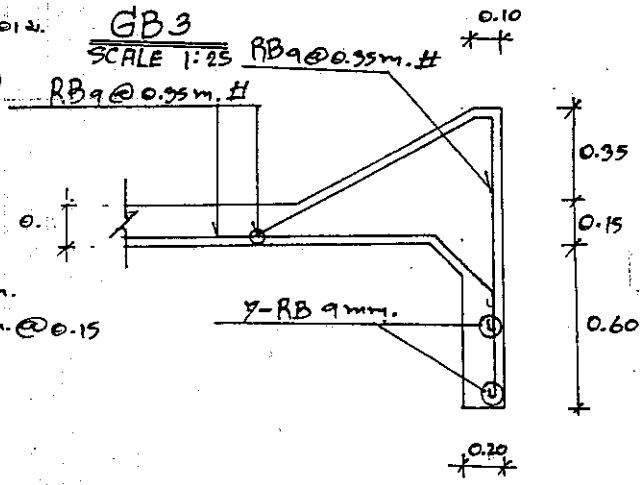

GB4
SCALE 1:25




GB5
SCALE 1:25




GB6
SCALE 1:25




GB7 SCALE 1:25

เขียนแบบ

นายยังคาร พูนเกษม
ผู้ช่วยช่างโยธา

ผู้ตรวจสอบ

นายยุทธศักดิ์ สุขดี
นักบริหารงานช่าง 7

รูปถ่ายสถานที่จะดำเนินการโครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นพร้อมขุดลอกคลองเสือโคร่ง

หมู่ที่ 2 บ้านโคกสว่าง ตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว







รูปถ่ายสถานที่จะดำเนินการโครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นพร้อมขุดลอกคลองเสือโคร่ง

หมู่ที่ 2 บ้านโคกสว่าง ตำบลหนองหมากฝ้าย อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

