(6)

ลำดับความสำคัญของโครงการ .....

(๑ ชุด : ๑ โครงการ)

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย)

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้น หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองสังข์ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

วงเงิน ๒,๔๒๐,๐๐๐.- บาท

ประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ปรับปรุงปัจจัยและกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น รองรับการเป็นแหล่งพืชพลังงานทดแทนและอาหารปลอดภัยของจังหวัดสระแก้ว

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภออรัญประเทศ

ผู้รับผิดชอบ : นายพิษณุวัตร วรรธนะกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภออรัญประเทศ

สถานที่ติดต่อ ที่ว่าการอำเภออรัญประเทศ **หมายเลขโทรศัพท์ :** ๐๓๗ - ๒๓๑๐๑๖

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล แผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด หรืออื่น ๆ)

ด้วยประชาชนส่วนใหญ่ของอำเภออรัญประเทศ ประกอบอาชีพเกษตรกรรม การเพาะปลูกเป็นหลัก ซึ่งปัจจัยการผลิตหลักของการเกษตร คือ แหล่งน้ำ แต่ในสภาพปัจจุบันแหล่งน้ำธรรมชาติในพื้นที่ยังตื้นเขินไม่สามารถกักเก็บน้ำซึ่งมีปริมาณมากในฤดูฝนไว้ใช้ในฤดูแล้ง ให้เพียงพอสำหรับการเกษตรกรรมและการอุปโภค บริโภค ทำให้ไม่สามารถเพิ่มมูลค่าสินค้าทางการเกษตรให้มีคุณภาพได้มาตรฐานได้ และเพื่อเป็นการตอบสนองยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดสระแก้ว ตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ ปรับปรุงปัจจัยและกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น รองรับการเป็นแหล่งพืชพลังงานทดแทนและอาหารปลอดภัยของจังหวัดสระแก้ว และตามนโยบายเร่งด่วนของรัฐบาล เรื่อง การส่งเสริมให้มีการบริหารจัดงานน้ำอย่างบูรณาการและเร่งรัดขยายพื้นที่ชลประทาน

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ : ประชากรส่วนใหญ่ในพื้นที่อำเภออรัญประเทศ ประกอบอาชีพเกษตรกรรม การเพาะปลูกเป็นหลัก ซึ่งจำเป็นต้องอาศัยน้ำจากธรรมชาติ แต่แหล่งน้ำธรรมชาติที่มีอยู่ตื้นเขินประกอบกับสภาพพื้นที่โดยทั่วไปเป็นพื้นที่ลาดเอียง ทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำเพื่อใช้ในฤดูแล้งได้ ซึ่งหากมีการก่อสร้างฝายน้ำล้น ก็จะสามารถกักเก็บน้ำได้อย่างเต็มที่ ประชาชนสามารถใช้น้ำในฤดูแล้งได้อย่างเพียงพอต่อการทำการเกษตรกรรม

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : เพื่อเป็นมาตรการรองรับกับสภาพปัญหาภัยแล้ง และมีความสำคัญต่อการพัฒนาสินค้าการเกษตรเป็นอย่างมาก

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ :

(๑) เพื่อฟื้นฟูสภาพแหล่งน้ำที่มีอยู่ให้สามารถกักเก็บน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(๒) เพื่อเป็นแหล่งกักเก็บน้ำไว้ใช้ฤดูแล้ง

(๓) เพื่อใช้ในการระบายน้ำป้องกันน้ำท่วมในฤดูฝน

(๔) เพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรให้มีปริมาณและคุณภาพมากขึ้น

(๒.๒) ความสอดคล้องของแผนพัฒนาจังหวัด กับประเด็นยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ (เลือกเพียงข้อเดียว)

☑ การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจพื้นฐาน เพื่อยกระดับรายได้พัฒนาการค้าการท่องเที่ยวและบริการของจังหวัด

☐ การเสริมสร้างคุณภาพชีวิต สร้างความมั่นคงของประชาชน ตลอดจนการบำรุงศาสนา และส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม

☐ การอนุรักษ์ ป้องกัน และควบคุมการใช้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเหมาะสม

☐ การป้องกัน ปราบปราม และสร้างระบบการรักษาความมั่นคงของประเทศ

☐ การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ

๒.๓ ลักษณะ/...

(๒.๓) ลักษณะโครงการ (เลือกเพียงข้อเดียว)

☑ การพัฒนาด้านเศรษฐกิจ ☐ การพัฒนาด้านสังคม ☐ การบริหารจัดการ

☐ การบริหารจัดการด้านทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม ☐ การรักษาความมั่นคงและความสงบ

(๒.๔) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม (ต่อเนื่อง) ☑ โครงการใหม่

(๒.๕) ประเภทของโครงการ

☐ พัฒนา ☑ ดำเนินการปกติ

(๒.๖) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑ ปี (เริ่มต้น ๑ ตุลาคม ๒๕๕๘ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๕๙)

(๒.๗) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

- ก่อสร้างฝายน้ำล้น บ้านเหล่าคลองกลาง หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองสังข์ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย :

- ราษฎร บ้านเหล่าคลองกลาง หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองสังข์ จำนวน ๑๘๕ ครัวเรือน รวม ๕๔๙ คน

(๓.๒) กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : ราษฎรในพื้นที่ตำบลหนองสังข์ จำนวน ๒,๐๙๖ ครัวเรือน รวม ๗,๐๑๖ คน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ปี ๒๕๕๗ แผน (ผล)*	ปี ๒๕๕๘ แผน	ปี ๒๕๕๙ แผน	ปี ๒๕๖๐ แผน
- ตัวชี้วัด - มีพื้นที่กักเก็บน้ำ ปริมาตร ๖๓,๐๐๐ ลบ.ม. มีแหล่งน้ำไว้ใช้สำหรับการเกษตรและอุปโภคบริโภคในฤดูแล้ง	แห่ง			๑	

* ผลการดำเนินในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ (ตุลาคม ๒๕๕๖ – กันยายน ๒๕๕๗)

(๔.๒) ผลลัพธ์ : ได้ฝายน้ำล้น จำนวน ๑ แห่ง ในพื้นที่ตำบลหนองสังข์

(๔.๓) ผลกระทบ

เชิงบวก : สามารถพัฒนาระบบผลผลิตทางการเกษตรได้อย่างต่อเนื่อง ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

เชิงลบ : -

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัด/กลุ่มจังหวัด เสนอขอ)

- ก่อสร้างฝายน้ำล้นแบบหินเรียง บ้านเหล่าคลองกลาง หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองสังข์ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว ขนาดฝายยาว ๘.๐๐ เมตร ฐานกว้าง ๙.๐๐ เมตร สันฝายกว้าง ๑.๐๐ เมตร Slop ๑:๑.๕ จำนวน ๙ ตัว

๖. วิธีการดำเนินงาน/...

(๖) วิธีการดำเนินงาน

☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ

หน่วย : บาท

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	รวม
๒๕๕๗	-	-	-
๒๕๕๘	-	-	-
๒๕๕๙	๒,๔๒๐,๐๐๐	-	๒,๔๒๐,๐๐๐
๒๕๖๐	-	-	-
รวมทั้งสิ้น	**๒,๔๒๐,๐๐๐**	-	**๒,๔๒๐,๐๐๐**

(๘) วงเงินของโครงการจำแนกตามงบรายจ่าย (ให้กรอกข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย)

หน่วยงาน : บาท

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๒,๔๒๐,๐๐๐	-
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน	-	-
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินสิ่งก่อสร้าง	๒,๔๒๐,๐๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๙) ความพร้อมของโครงการ

(๙.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมายและสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่าง ๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสมและคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๙.๒) แบบรูปรายการ/...

(๙.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....อบต.หนองสังข์

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....-.....

☐ ไม่มี

(๙.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๏ บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๏ เครื่องมือดำเนินการ
☑ มีพร้อมดำเนินการได้ทันที
☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๏ เทคนิคในการบริหารจัดการ
☑ มีประสบการณ์สูง
☐ มีประสบการณ์ปานกลาง
☐ ไม่มีประสบการณ์

(๙.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๙.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๙.๖) ผลตอบแทน

☐ มีผลตอบแทนทางเศรษฐกิจ/สังคม IRR

☐ ไม่มีผลตอบแทนทางเศรษฐกิจ/สังคม IRR

(๑๐) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ

๑. จัดตั้งเครือข่ายอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำเพื่อจัดการบำรุงรักษาฝายน้ำล้นให้สามารถใช้การได้ตลอดเวลา

๒. กลุ่มเครือข่ายมีการประชุมเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาร่วมกัน อย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง

๓. มอบหมายให้ อบต.หนองสังข์ เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบ

๔. รายงานผลการปฏิบัติงานของกลุ่มให้อำเภอทราบทุกเดือน เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาพื้นที่อื่น ๆ ต่อไป

(๑๑) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

(๑๒) แนวทางแก้ไข:... (ระบุแนวทางแก้ไข เช่น แก้ไขกฎหมาย ปรับโครงสร้างหน่วยงาน ปรับกลยุทธ์ ฯลฯ) : -

.....

(1)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง ปร. 5

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภออรัญประเทศ ฝ่ายประมาณราคา

ประเภท ก่อสร้างฝายหินเรียง ขนาดฝายยาว 8.00 เมตร ฐานกว้าง 9.00 เมตร สันฝายกว้าง 1.00 เมตร Slope 1:1.5 จำนวน 9 ตัว

สถานที่ก่อสร้าง คลองสาธารณะบ้านเหล่าดลองกลาง หมู่ที่ 3 ตำบล หนองสังข์ อำเภอ อรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนโยธา อบต. หนองสังข์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน	1,862,230.00	1.3	2,420,863.90	
4	ประเภทงานสะพานท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทงานครุภัณฑ์				
6	ประเภทงานป้ายโครงการ				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย .....0..... %				
	เงินประกันผลงาน.....0..... %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) .....7.....%				
สรุป	ราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,420,863.90	
	คิดเป็นเงินเพียง			- 2,420,000.00 -	
	ตัวอักษร (- สองล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน -)				
	ขนาดหรือเนื้อที่ - ตร.ม.				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท / ตร.ม.				

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายสุรชัย มงคลรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองสังข์

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายเสกสิทธิ์ หินโทน)

ปลัด อบต. หนองสังข์

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายลือชัย แซ่เหลา)

นายก อบต. หนองสังข์

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภออรัญประเทศ **ฝ่ายประมาณราคา**

ประเภท ก่อสร้างฝายน้ำล้น (หินเรียง) บ้านเหล่าคลองกลาง หมู่ที่ 3

เจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองสังข์

สถานที่ก่อสร้าง คลองสาธารณะ บ้านเหล่าคลองกลาง หมู่ที่ 3 ต.หนองสังข์ อ.อรัญประเทศ จ.สระแก้ว

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนโยธา อบต. หนองสังข์

แบบเลขที่ ...../ 2557

ประมาณการตามแบบ ปร.4 **จำนวน** 1 **แผ่น**

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 **เดือน** ธันวาคม **พ.ศ.** 2557

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานชลประทาน	1,862,230.00	1.3	2,420,863.90	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย .....0..... %				
	เงินประกันผลงาน.....0..... %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) .....7.....%				
สรุป	ราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,420,863.90	
	คิดเป็นเงินเพียง			- 2,420,000.00 -	
	ตัวอักษร (- สองล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน -)				
	ขนาดหรือเนื้อที่ - ตร.ม.				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท / ตร.ม.				

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเสกสิทธิ์ หินโทน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองสังข์

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุรชัย มงคลรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองสังข์

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวนันทิชาพร ทะชา)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างฝายหินเรียง ขนาดฝายยาว 8.00 เมตร ฐานกว้าง 9.00 เมตร สันฝายกว้าง 1.00 เมตร Slope 1:1.5 จำนวน 9 ตัว

สถานที่ก่อสร้าง คลองสาธารณะบ้านเหล่าคลองกลาง หมู่ที่ 3 ตำบล หนองสังข์ อำเภอ อรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

วันที่ 11 **เดือน** ธันวาคม **พ.ศ.** 2557

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.	**งานฝายหิน**	-	-	-	-	-	-	-	
	- หินเรียงยาแนว ขนาดไม่น้อยกว่า Ø 0.30 ม.	1,215	ลบ.ม.	1,179	1,432,485	-	-	1,432,485	
	- ค่าแรงงานคิด 30 % ของค่าวัสดุ	1	เหมารวม	-	-	-	429,745	429,745	
	รวมราคาวัสดุสิ่งของ , รวมราคาค่าแรงงาน				1,432,485.00		429,745.00		
	รวมราคาวัสดุสิ่งของ + รวมราคาค่าแรงงาน							1,862,230.00	

ประมาณการ.....ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสุรชัย มงคลรัตน์)

เห็นชอบ.....ปลัด อบต.

(นายเสฉสิทธิ์ หินโทน)

ตรวจ.....นายก อบต.

(นายลือชัย แซ่เหลา)

แบบแปลน

โครงการก่อสร้างฝายหินเรียงจำนวน 9 ตัว

- ขนาด ฐานกว้าง 9.00 เมตร สันฝายกว้าง 1.00 เมตร Slope 1:1.5

(ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองสังข์กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง : คลองสาธารณะบ้านเหล่าคลองกลาง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองสังข์ อ.อรัญประเทศ จ.สระแก้ว

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

1. การดำเนินการ

- ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างอาคารดังกล่าว โดยให้งานก่อสร้างทั้งหมดมีมาตรฐานและคุณภาพที่ดี มีความมั่นคงถาวร มีความถูกต้องตามหลักวิชาช่างที่ดี หากแบบและรายละเอียดมีการขัดแย้งกันอย่างใดอย่างหนึ่งผู้รับจ้างจะต้องรีบปรึกษาผู้ออกแบบโดยด่วนเพื่อรีบดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องตรงตามมาตรฐาน จึงจะเริ่มทำงานได้ทุกครั้งไป หากผู้รับจ้างดำการไปโดยพละการจนก่อให้เกิดความเสียหายผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความเสียหายทั้งสิ้น การแก้ไขใดๆก็ตามเพื่อให้ผลงานออกมาถูกต้องตามหลักวิชาช่าง ซึ่งไม่ปรากฏอยู่ในแบบและรายการไม่ถือว่าเป็นงานเพิ่มเติม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการนี้ทั้งสิ้น

2. การวางผังและระดับ

- ผู้รับจ้างจะต้องทำการวางผังและระดับก่อสร้างอาคารให้ได้มาตรฐานถูกต้องก่อนดำเนินการต่อไป
- ระดับก่อสร้างให้ถือระดับดินเดิมบริเวณก่อสร้าง เป็นระดับ + 0.00 ม. ส่วนระดับอื่นให้ถือตามแบบ

3. งานโครงสร้าง คอนกรีต และหินเรียง

3.1 งานคอนกรีต

- คอนกรีต ใช้อัตราส่วนผสม 1:3:5 และ 1:2:4 โดยปริมาตร
- ปูนซีเมนต์จะต้องเป็นปูนซีเมนต์ปอร์ทแลนด์ประเภทที่ 1 ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 15 - 2514
- ทรายให้ใช้ทรายสะอาด ปราศจากเปลือกหอย ซากสัตว์ ดิน หรือสิ่งอื่นใด ซึ่งเป็นอันตรายต่อการรับน้ำหนักของคอนกรีต
- หินจะต้องเป็นหินจากโรงโม่หิน ขนาดต้องไม่ใหญ่กว่า 40 มม. ซึ่งจะต้องมีความแหลมคม สามารถให้คอนกรีตยึดเกาะได้ดี
- น้ำที่ผสมคอนกรีตต้องเป็นน้ำสะอาดปราศจากกรด ด่าง ซึ่งสามารถดื่มกินได้
- ส่วนหุ้มของคอนกรีต (COVERING) รายละเอียดตามแบบ

3.2 งานหินเรียง

- หินที่ใช้ในการก่อสร้างให้ใช้หินที่มีขนาดจะต้องไม่น้อยกว่า 0.30ซม.

4. การก่อสร้างต้องเป็นไปตามรูปแบบ รายละเอียด ผู้รับจ้างรับรองได้ว่าได้ตรวจดูรูปแบบรายละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว จึงได้ลงนามในสัญญา
5. ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบและชดใช้ค่าเสียหายต่างๆที่เป็นผลเกิดขึ้นจากการก่อสร้างในเขตพื้นที่ใกล้เคียงจากการดำเนินการในโครงการนี้
6. ผู้รับจ้างจะต้องมีการจัดทำเครื่องหมายจราจร เครื่องป้องกันอุบัติเหตุและอันตรายต่างๆที่จะเกิดแก่ยวดยานพาหนะและบุคคลที่สัญจรไปมา ไว้ในบริเวณที่ก่อสร้างจนกว่างานจะแล้วเสร็จ

องค์การบริหาร
ส่วนตำบลหนองสังข์

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างฝายหินเรียง ม.3
ต.หนองสังข์
อ.ศรีประจันต์
จ.สุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง
บ้านเหล่าคลองกลาง หมู่ที่ 3

เขียนแบบ
นายปิยราช [illegible]
ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ
นายสุรชัย มงคลรัตน์
ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา
อบต.หนองสังข์

เห็นชอบ
นายเสกสิทธิ์ หินโทน
ตำแหน่ง
ปลัดอบต. หนองสังข์

อนุมัติ
นายล้อชัย แย่เหลา
ตำแหน่ง
นายก อบต. หนองสังข์

เจ้าของ
องค์การบริหาร
ส่วนตำบลหนองสังข์

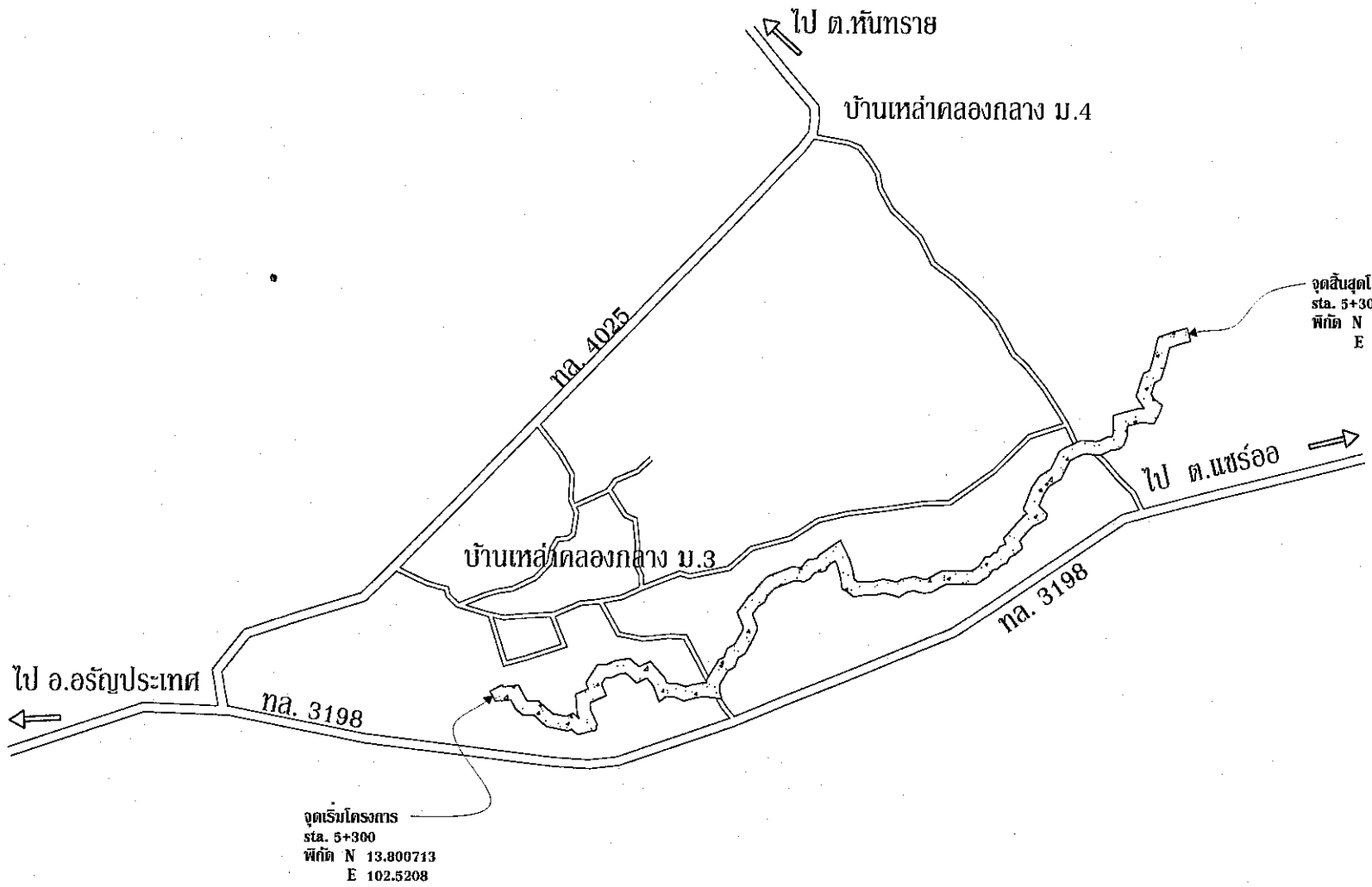
แสดงแบบ

มาตราส่วน A3 1 : 50

วันที่ | แก้ไข

เลขที่แบบ

แผ่นที่ 1



แบบแสดงแผนที่พอสังเขป

องค์การบริหาร
ส่วนตำบลหนองสังข์

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างฝายหินเรียง ม.3
ต.หนองสังข์
อ.อรัญประเทศ
จ.สระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านเหล่าดลองกลาง หมู่ที่ 3

เขียนแบบ

นายปิยรมย์ [illegible]
ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ

นายสุรชัย มงคลรัตน์
ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา
อบต.หนองสังข์

เห็นชอบ

นายเสกสิทธิ์ หันโหน
ตำแหน่ง
ปลัด อบต. หนองสังข์

อนุมัติ

นายลือชัย แซ่เหลา
ตำแหน่ง
นายก อบต. หนองสังข์

เจ้าของ

องค์การบริหาร
ส่วนตำบลหนองสังข์

แสดงแบบ

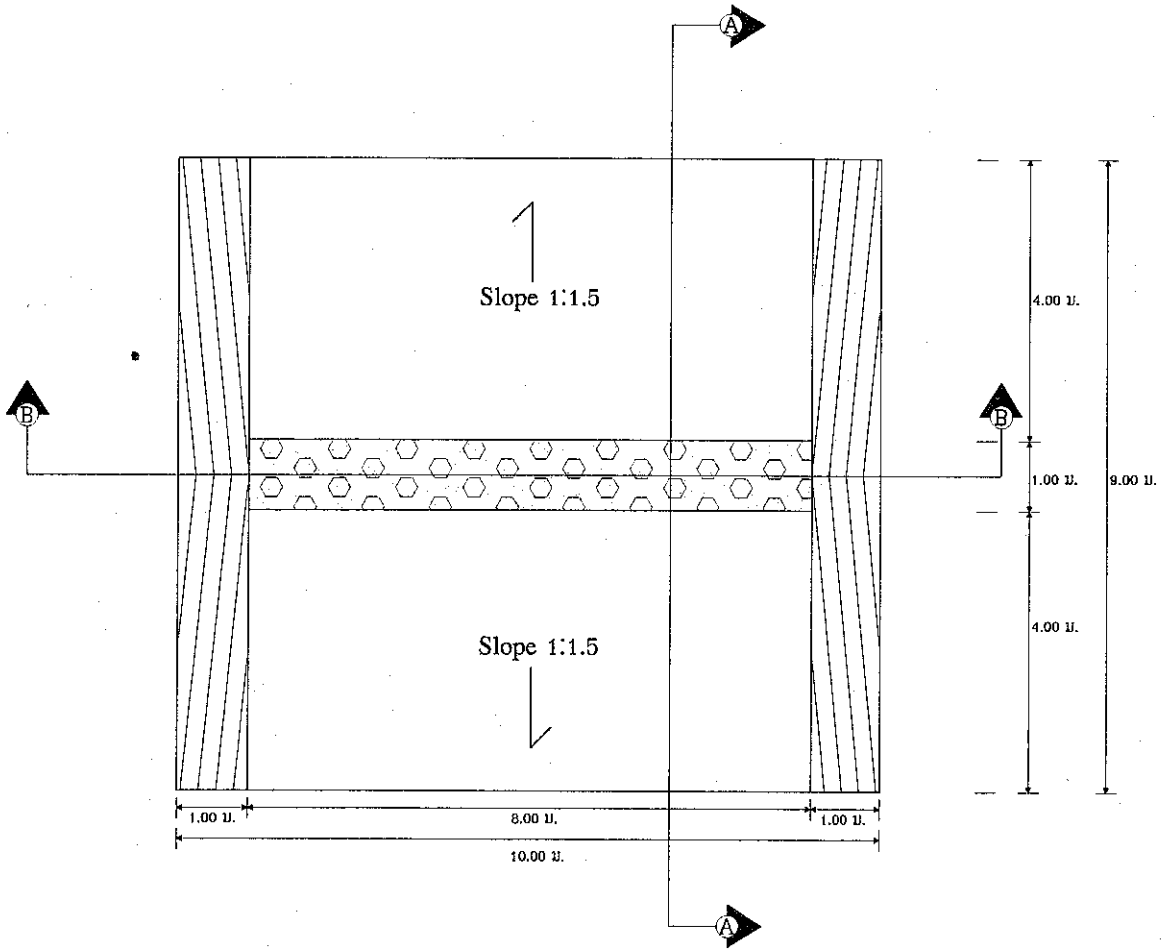
แผนที่พอสังเขป

มาตราส่วน A3 1 : 1,000

วันที่ | แก้ไข

เลขที่แบบ

แผ่นที่ 2



รายละเอียดแปลนฝายหินเรียง

องค์การบริหาร
ส่วนตำบลหนองสังข์

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างฝายหินเรียง ม.3
ต.หนองสังข์
อ.อรัญประเทศ
จ.สระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง
บ้านแหล่าคลองกลาง หมู่ที่ 3

เขียนแบบ
นายปิยราช ใยสาย
ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ
นายสุรชัย มงคลรัตน์
ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา
อบต.หนองสังข์

เห็นชอบ
นายเสกสิทธิ์ หินโหน
ตำแหน่ง
ปลัด อบต. หนองสังข์

อนุมัติ
นายลือชัย แซ่หลา
ตำแหน่ง
นายก อบต. หนองสังข์

เจ้าของ
องค์การบริหาร
ส่วนตำบลหนองสังข์

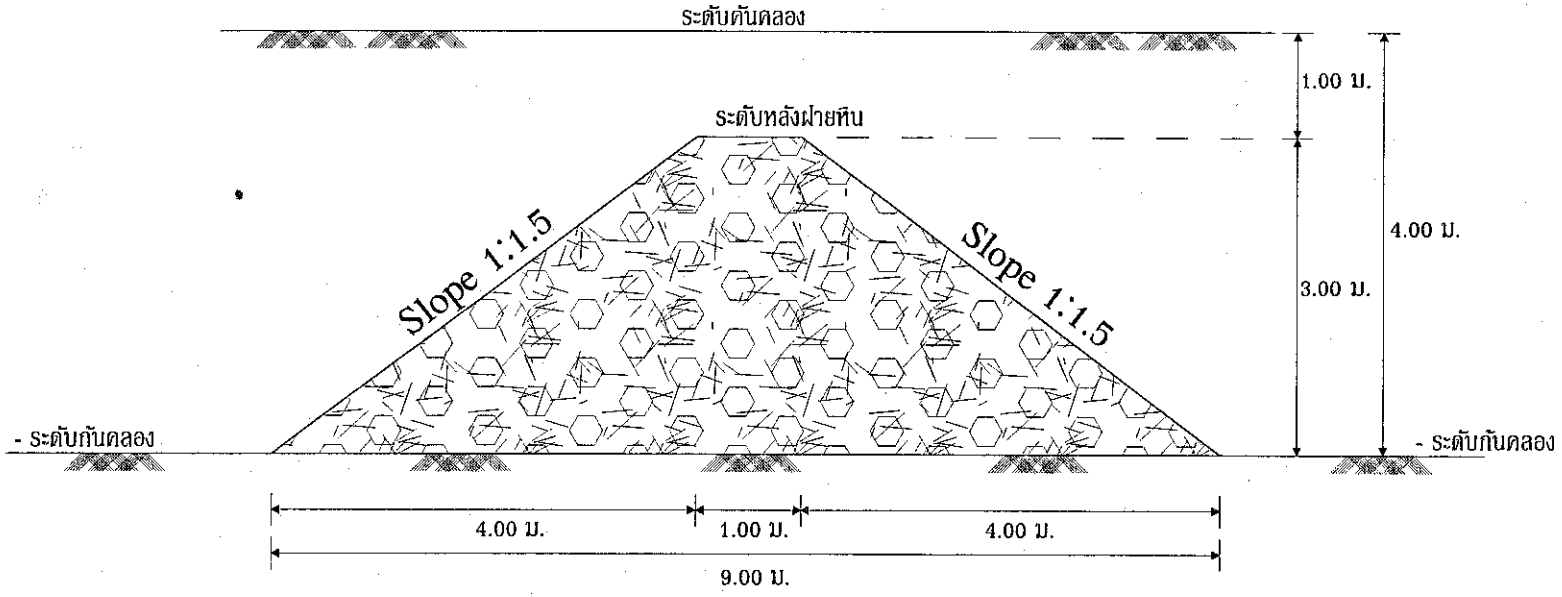
แสดงแบบ
แสดงแบบแปลน

มาตราส่วน A3 1 : 75

วันที่ | แก้ไข

เลขที่แบบ

แผ่นที่ 3



รายละเอียดรูปตัด A - A

องค์การบริหาร
ส่วนตำบลหนองสังข์

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างฝายหินเรียง ม.3
ต.หนองสังข์
อ.อรัญประเทศ
จ.สระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง
บ้านเหล่าคลองกลาง หมู่ที่ 3

เขียนแบบ
นายปิยราช สมสาร
ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ
นายสุรชัย มงคลรัตน์
ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา
อบต.หนองสังข์

เห็นชอบ
นายเสกสิทธิ์ หินโหน
ตำแหน่ง
ปลัด อบต. หนองสังข์

อนุมัติ
นายอิอซัย แซ่เหลา
ตำแหน่ง
นายก อบต. หนองสังข์

เจ้าของ
องค์การบริหาร
ส่วนตำบลหนองสังข์

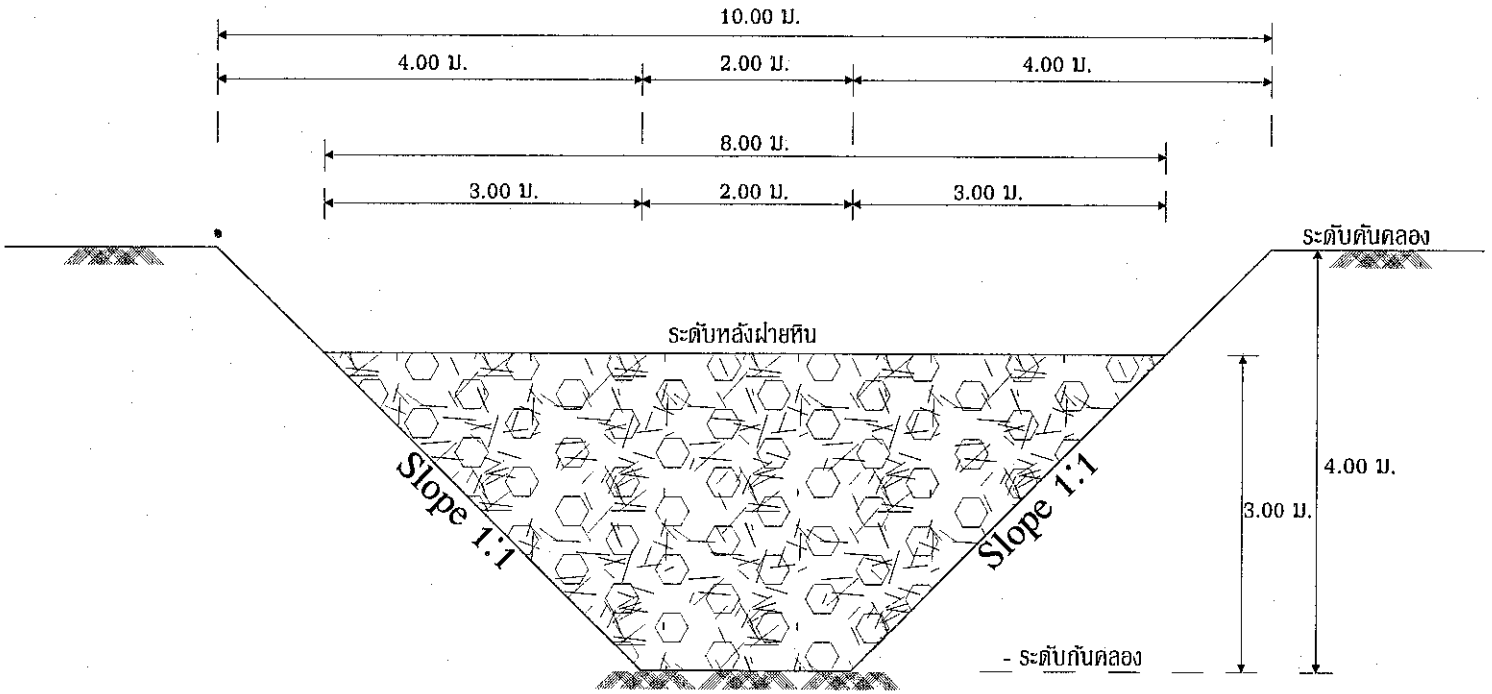
แสดงแบบ
แสดงรูปตัด A - A

มาตราส่วน A3 1 : 50

วันที่ | แผ่น

เลขที่แบบ

แผ่นที่ 4



รายละเอียดรูปตัด B - B

องค์การบริหาร
ส่วนตำบลหนองสังข์

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างฝายหินเรียง ม.3
ต.หนองสังข์
อ.อรัญประเทศ
จ.สระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง
บ้านเหล่าตลองกลาง หมู่ที่ 3

เขียนแบบ
นายปิยราษฎ์ [illegible]
ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ
นายสุรชัย มงคลรัตน์
ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา
อบต.หนองสังข์

เห็นชอบ
นายเสกสิทธิ์ หินโทน
ตำแหน่ง
ปลัด อบต. หนองสังข์

อนุมัติ
นายลือชัย แช่เหลา
ตำแหน่ง
นายก อบต. หนองสังข์

เจ้าของ
องค์การบริหาร
ส่วนตำบลหนองสังข์

แสดงแบบ
แสดงรูปตัด B - B

มาตราส่วน A3 1 : 50

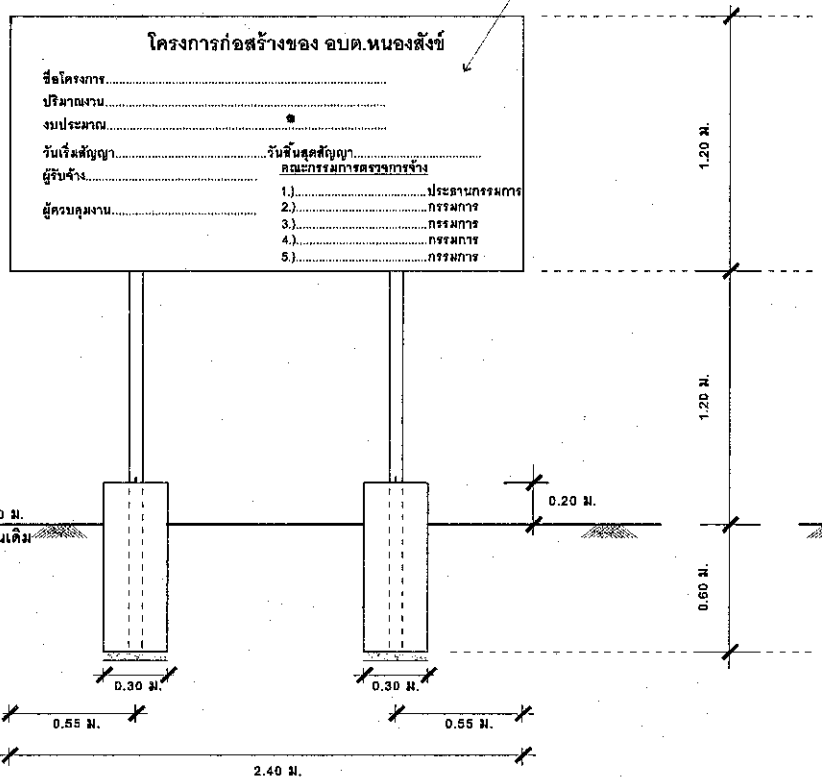
วันที่ | แผ่น

เลขที่แบบ

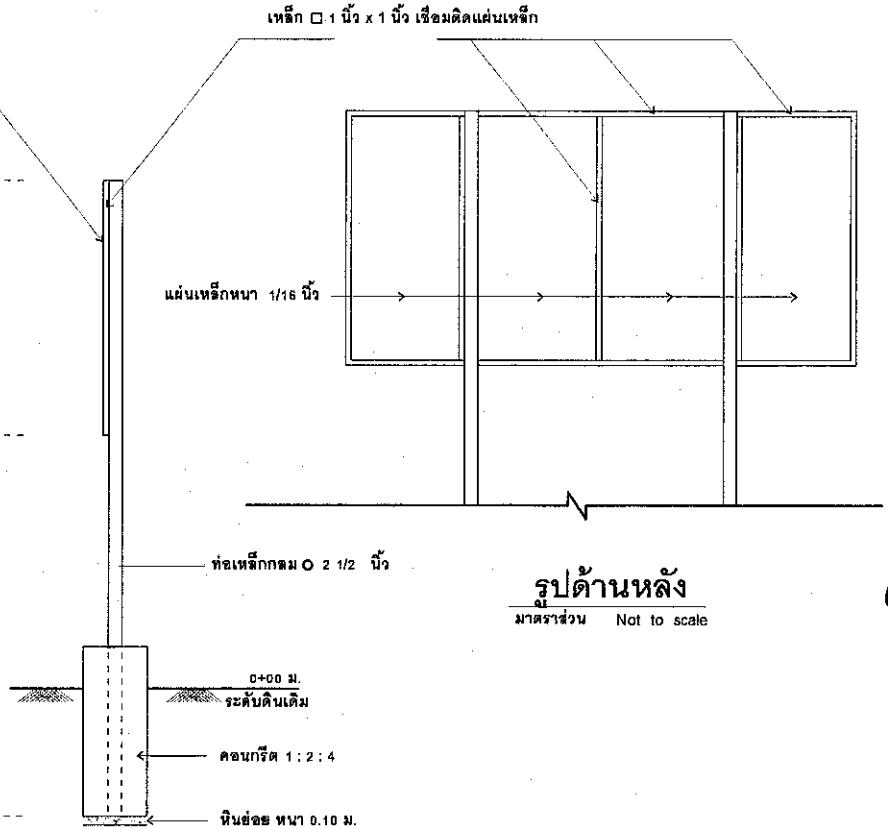
แผ่นที่ 5



รูปแปลน
มาตราส่วน Not to scale



รูปด้านหน้า
มาตราส่วน Not to scale



รูปด้านข้าง
มาตราส่วน Not to scale

รูปด้านหลัง
มาตราส่วน Not to scale

รายการประกอบแบบ

1.) เสาป้ายทาสีเขียว ทั้ง 2 ด้านใช้สีน้ำมัน
2.) ตัวหนังสือสีขาว
3.) ตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด
4.) แผ่นเหล็กขนาดกว้าง 1.20 ม. ยาว 2.40 ม.

หมายเหตุ

- จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสมในสนาม สามารถมองเห็นได้ชัด
- ก่อนทาสีจริง ให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง

องค์การบริหาร ส่วนตำบลหนองสังข์

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างฝายหินเรียง ม.3
ต.หนองสังข์
อ.อรัญประเทศ
จ.สระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง
บ้านเหล่าดลองกลาง หมู่ที่ 3

เขียนแบบ
นายปิยราช สงสาร
ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ
นายสุรชัย มงคลรัตน์
ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา
อบต.หนองสังข์

เห็นชอบ
นายเสฏฐวิธี พิมโพน
ตำแหน่ง
ปลัด อบต. หนองสังข์

อนุมัติ
นายลือชัย แซ่เหลา
ตำแหน่ง
นายก อบต. หนองสังข์

เจ้าของ
องค์การบริหาร
ส่วนตำบลหนองสังข์

แสดงแบบ
แสดงป้ายประชาสัมพันธ์

มาตราส่วน A3 1 : 75

วันที่ | แก้ไข

เลขที่แบบ

แผ่นที่ 6


13°50'4.32"N 102°31'6.10"E
Nong Sang
13°48'2.57"N 102°31'14.88"E
© 2014 Google
Google earth

บัญชีรายชื่อโครงการที่ขอเสนอรับการสนับสนุนงบพัฒนาจังหวัด ประจำปี ๒๕๕๙

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
๑	โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้น หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองสังข์	๒,๔๒๐,๐๐๐	ไม่ซ้ำซ้อน
๒	โครงการขุดสระเก็บน้ำแก้มลิง หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองสังข์	๙๐๖,๐๐๐	ไม่ซ้ำซ้อน

(นายเสกสิทธิ์ หินโทน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองสังข์