

เปรียบเทียบราคาเพื่อการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการขุดลอกสระน้ำสาธารณะประโยชน์ บ้านสิ่งแวก หมู่ที่ ๓ ตำบลเสมิง อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์

ลำดับที่	๒ รายละเอียดโครงการ	๓ ราคาตามงบประมาณ	๔ ราคาประมาณการก่อสร้างรวม Factor.F/บาท	๕ ราคาปรับปรุงหรือปรับลดแล้ว	b= ๕-๕ ราคาต่ำกว่าหรือราคาสูงกว่า/บาท	หมายเหตุ
๑	โครงการขุดลอกสระน้ำสาธารณะประโยชน์ บ้านสิ่งแวก หมู่ที่ ๓ ตำบลเสมิง อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์ มีปริมาณงานกว้าง ๕๒.๐๐ เมตร ยาว ๕๐.๐๐ เมตร ความลึกโดยเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร เมตร มีปริมาณดินขุด ๔,๘๖๐ ลบ.เมตร พร้อมอาคารชลศาสตร์ ประกอบด้วยทางน้ำเข้าจำนวน ๑ จุดและบันไดลงสระน้ำจำนวน ๔ จุด พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ชุด (ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง)	๒๓๕,๐๐๐	๒๓๕,๐๘๑.๓๖	๘๑.๓๖	๒๓๕,๐๐๐	

ลงชื่อ

ตำแหน่ง

ปลัด อบต.

ประธานกรรมการ

(นางเรืองรอง อรุณวรรณ)

ลงชื่อ

ตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ สินทรา)

ลงชื่อ

ตำแหน่ง

หัวหน้าสำนักปลัด

กรรมการ

(นางสาวสุติมณฑน์ สาทิพจันทร์)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์

ประเภทงาน โครงการขุดลอกสระน้ำสาธารณะประโยชน์

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 42.00 เมตร ยาว 50.00 เมตร ความลึกโดยเฉลี่ย 3.00 เมตร

มีปริมาตรดินขุด 4,860 ลบ.ม.พร้อมป้ายโครงการ 1 ชุด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสังแก หมู่ที่ 3 ตำบลเสมิง อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 3 เดือน มีนาคม พ.ศ.2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
2	ประเภทงานชลประทาน	205,096.76	1.3266	272,081.36	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
3	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	หักเงินผลงาน 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			275,081.36	บาท
	คิดเป็นเงินประมาณการ (ปรับยอด)			275,000.00	บาท
ตัวอักษร	(สองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายณรงค์ เครือศรี)

ผู้ช่วยช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ตรวจ

(นายสุรศักดิ์ สันทรา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางเรืองรอง อรุณวรรณชะ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายนาครินทร์ สาทิพจันทร์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ใช้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางเรืองรอง อรุณวรรณชะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ สันทรา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวชุติมณฑน์ สาทิพจันทร์)

ประมาณการค่าใช้จ่าย

ประเภทงาน โครงการขุดลอกสระน้ำสาธารณะประโยชน์
 ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 42.00 เมตร ยาว 50.00 เมตร ความลึกโดยเฉลี่ย 3.00 เมตร ปริมาตรดินขุด 4,860 ลบ.ม.พร้อมป้ายโครงการ 1 ชุด
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านสังแก หมู่ที่ 3 ตำบลเสมิง อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 3 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	1,050.00	ลบ.ม.			0.56	588.00	588.00	
2	ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	4,860.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	24	116,640.00	116,640.00	
3	งานคอนกรีต	14.15			436.00	6,169.40	6,169.40		
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	4.75	ตัน	2,112.00	10,032.00		0.00	10,032.00	
	-ทราย	12.00	ลบ.ม.	392.00	4,704.00		0.00	4,704.00	
	-หิน	15.42	ลบ.ม.	495.00	7,632.90		0.00	7,632.90	
	-เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม.	0.14	ตัน	18,109.00	2,535.26	4,100.00	574.00	3,109.26	
	-เหล็กเส้นกลม Ø 9 มม.	0.80	ตัน	19,209.00	15,367.20	4,100.00	3,280.00	18,647.20	
	-ลาดผูกเหล็ก	28.00	กก.	50.00	1,400.00	0.00	0.00	1,400.00	
	-ไม้แบบ	25.00	ลบ.ฟ.	500.00	12,500.00	133.00	3,325.00	15,825.00	
	-ตะปูโลหะ	15.00	กก.	35.00	525.00	0.00	0.00	525.00	
	-ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.80 x 1.00 เมตร	24.00	ฟอน	686.00	16,464.00	140.00	3,360.00	19,824.00	
	รวมทั้งสิ้น							205,096.76	

(ลงชื่อ).....*Sirak*.....ตรวจ

(นายสุรศักดิ์ สินทรา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....*อนุมติ*.....อนุมัติ

(นายนาครินทร์ สาทิพันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง

(ลงชื่อ).....*Prasanna*.....ประมาณการ

(นายณรงค์ เครือศรี)

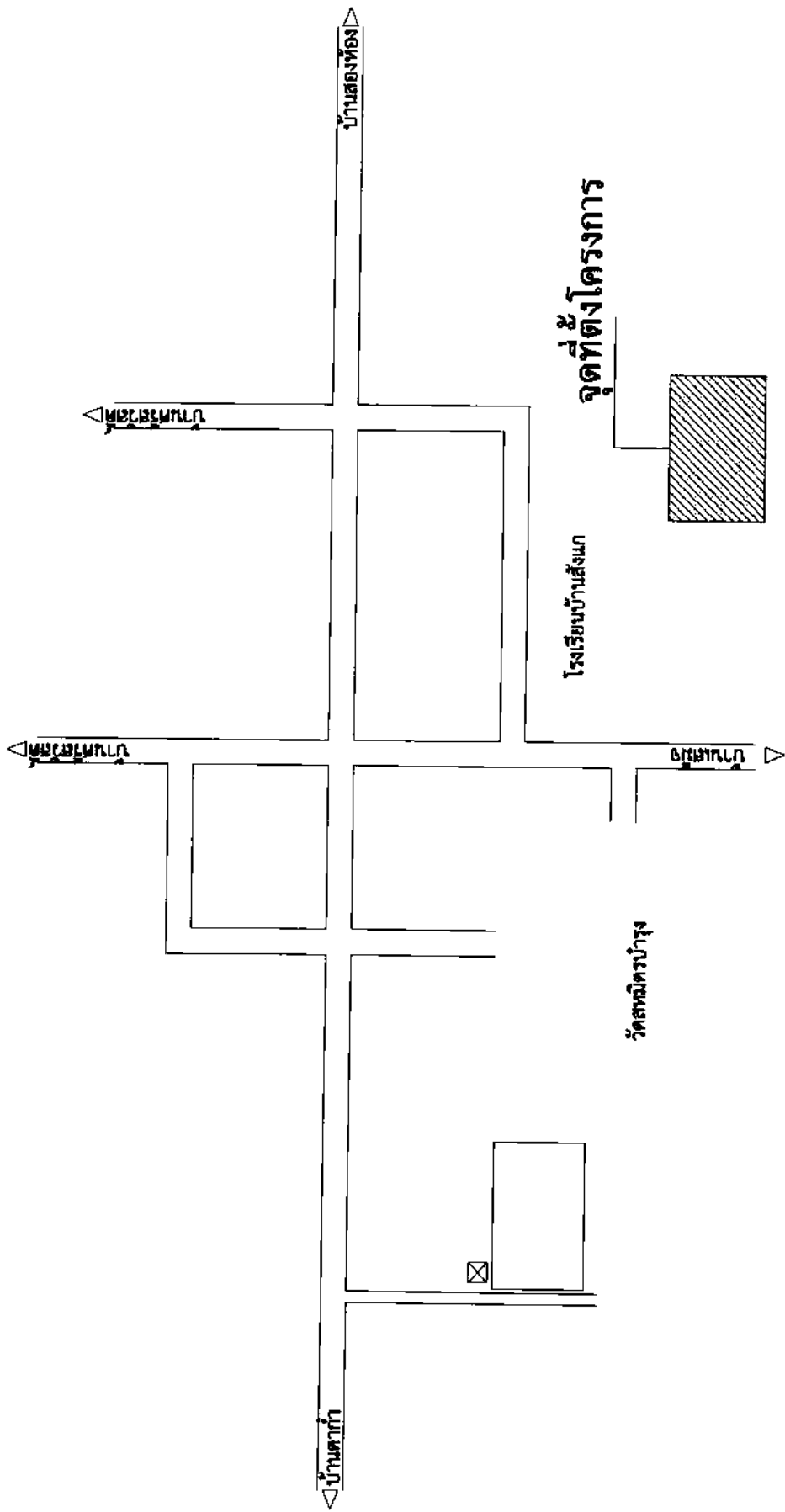
ผู้ช่วยช่างโยธา

(ลงชื่อ).....*เห็นชอบ*.....เห็นชอบ

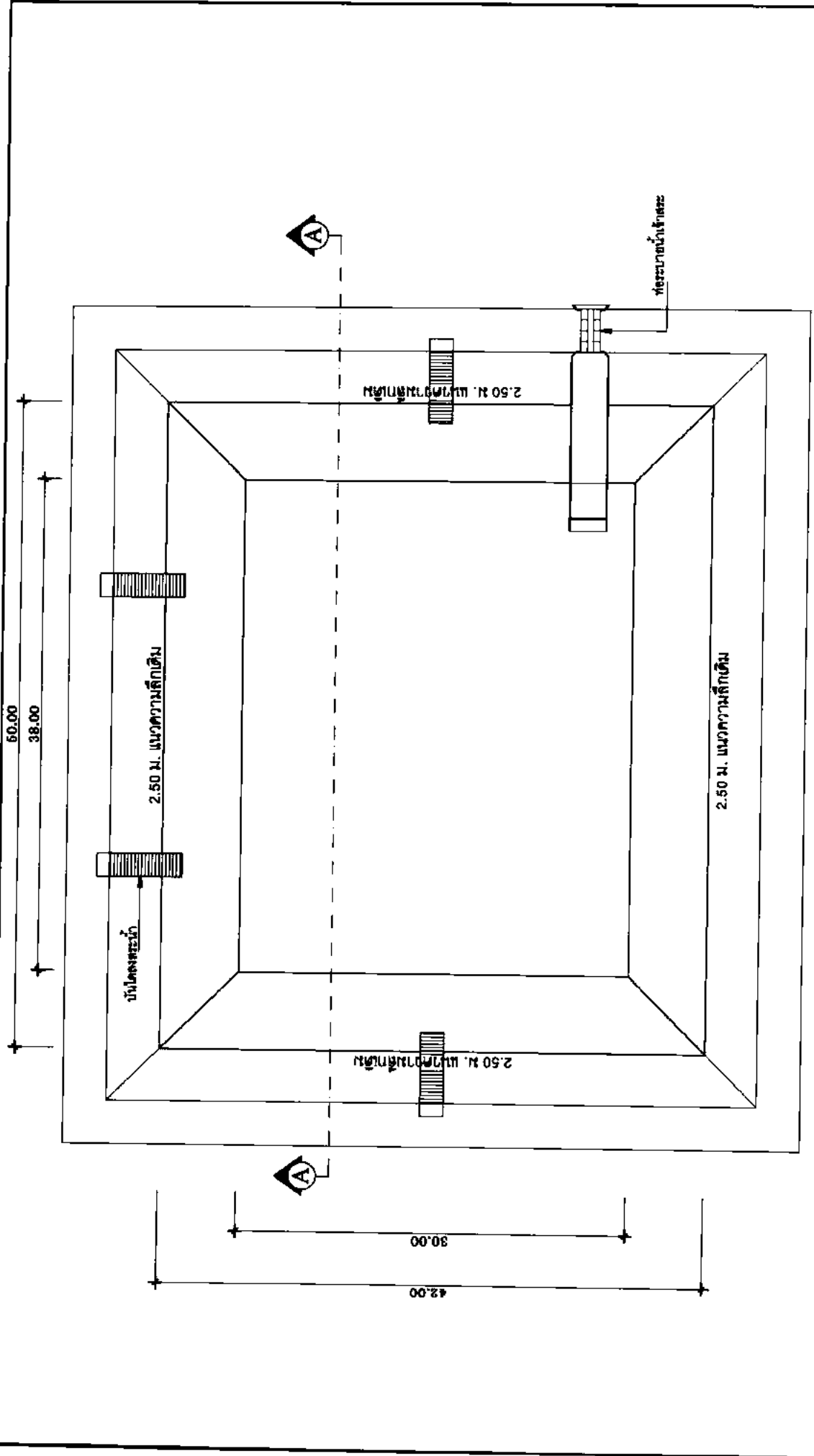
(นางเรืองรอง อรุณวรรณะ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง

แผนผังข้อแสดงที่ตั้งโครงการ



องค์การบริหารส่วนตำบลเตมีย์	แบบ	แบบแสดงแผนผังที่ตั้งโครงการ	สถานที่	ม.3 บ.สังแก(อรัญราษฎร์โรงเรียนบ้านสังแก)ต. เตมีย์ อ. อำเภอขาม อ. สุรินทร์	มาตราส่วน	01 / 08
	เขียนแบบ	นายณรงค์ เกียรติ ศรีสงฆะโยธา	ตรา	นายสุรศักดิ์ สีมหา เอกทอง		
	เห็นชอบ	นางสีทอง อรุณวรรณ ปัตต อตต.	อนุมัติ	นายทวิวัฒน์ สาทิษฐ์ นายท อตต.		



องค์การบริหารส่วนตำบลเสวี		แบบ แบบแปลนสระน้ำ	สถานที่ ตำบล	สถานที่ บ้านเสวี (สระน้ำข้างโรงเรียนบ้านเสวีเก่า) ต. เสวี อ. ชำใหญ่ จ. สุรินทร์	มาตรฐาน ม.ร.บ.เสวี (สระน้ำข้างโรงเรียนบ้านเสวีเก่า) ต. เสวี อ. ชำใหญ่ จ. สุรินทร์ นายสุชาติ สีหนาดี ผ.ก.อบ.ช.ช. นายไพฑูริย์ สีหนาดี ผ.อบ.ต.	มาตรฐาน ม.ร.บ.เสวี (สระน้ำข้างโรงเรียนบ้านเสวีเก่า) ต. เสวี อ. ชำใหญ่ จ. สุรินทร์
		เขียนแบบ นายไพฑูริย์ สีหนาดี ผ.ช.ง.ช.ช.	ตรวจสอบ นางรุ่งทรง อ.จ.จ.จ.จ.จ.จ.จ.จ.	เห็นชอบ 	วันที่ 	วันที่

50.00

คิงดอม

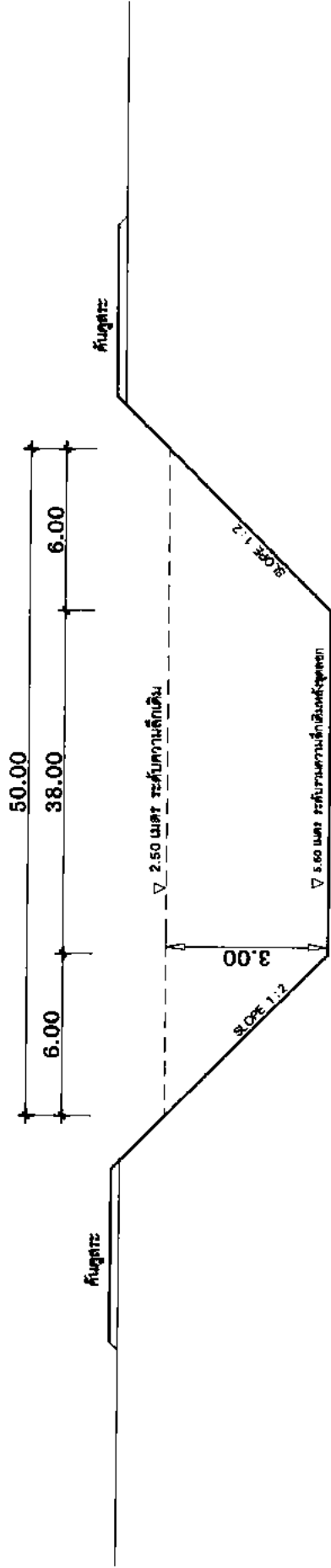
คิงดอม

2.50 ม. ระดับความลึกเดิมโดยเฉลี่ย

รูปตัดสะพานน้ำสภาพปัจจุบัน

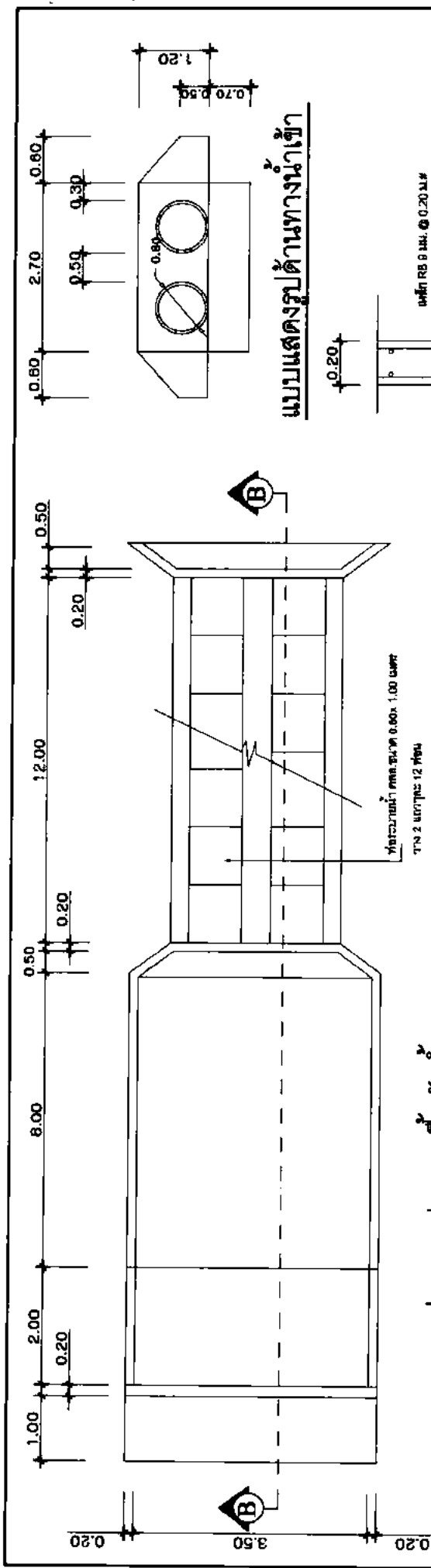
องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด

แบบ	รูปตัดตามขวาง	สถานที่	ม.3 ข.สังแก(สะพานน้ำโรงเรียนบ้านสังแก)ต. เสม็ด อ. สำโรงกาบ จ.สุรินทร์	มาตราส่วน
เขียนแบบ	นายณรงค์ เจริญศรี ผอ.ช่างโยธา	ตำบล	นายสุศักดิ์ สันทนา ผอ.กองช่าง	แผนที่ 03 / 08
เห็นชอบ	นางวิจิตรวงษ์ อรุณวรรณฐานะ ปักัด อบต.	อนุมัติ	นายเนตรวิมลพร สาสิทธิ์กร นายก อบต.	

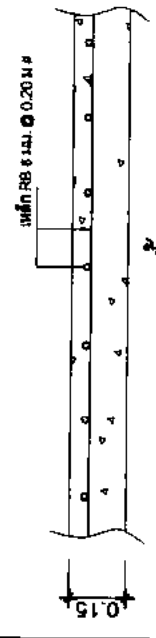


รูปตัดระนาบนำหลังขุดลอก A-A

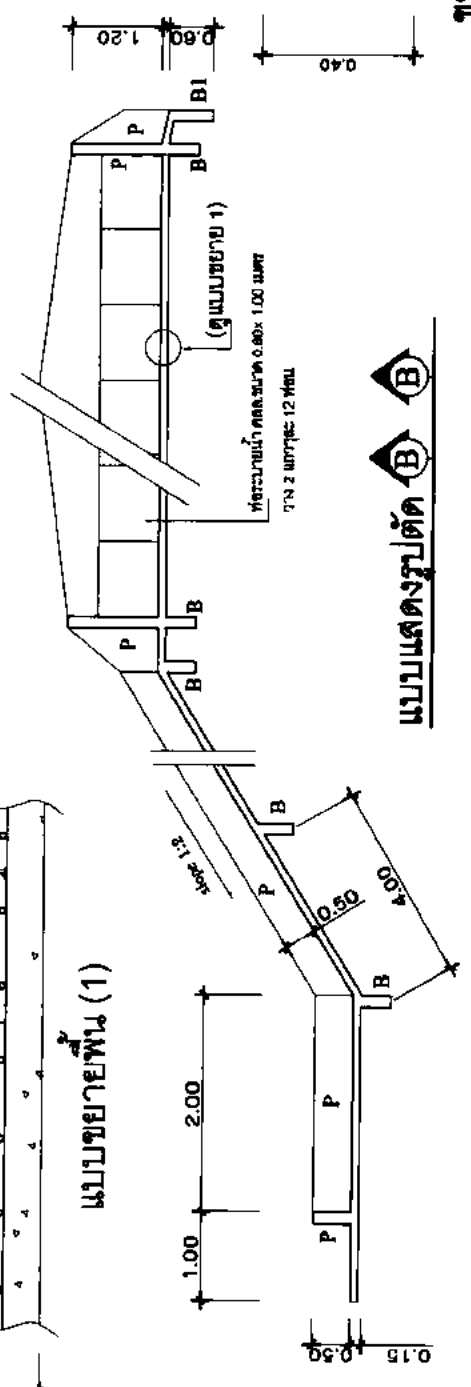
องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็จ	แบบ	ชนิด A-A	สถานที่	ม.3 บ.สีเม็ก (สะพานข้ามโรงเรียนบ้านสีเม็ก) ต. เเม็ก อ. อำเภอทก จ. สุรินทร์	มาตราส่วน
	เขียนแบบ	นายณรงค์ เจริญศรี ผอ.ช่างโยธา	ตรวจสอบ	นายสุศักดิ์ สันทนา ผอ.กองช่าง	แผนที่ 04 / 08
	เห็นชอบ	นางรุ่งรอง อุดมวรรณและ ปัทม อ.ค.	อนุมัติ	นายพินิจ นาคอ.ค.	



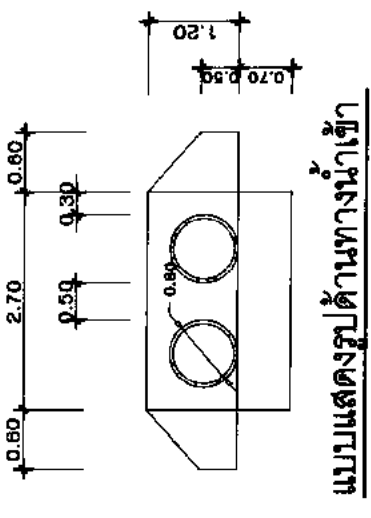
แบบแปลนวางท่อ และพื้นกันน้ำเขา



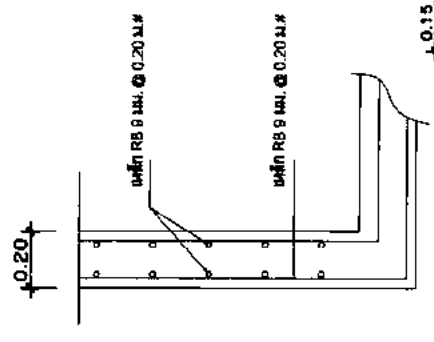
แบบชายคายพน (1)



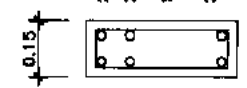
แบบแสดงรูปตัด



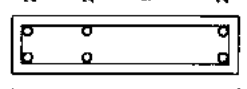
แบบแสดงรูปด้านหน้าเข้า



ชายคาย P

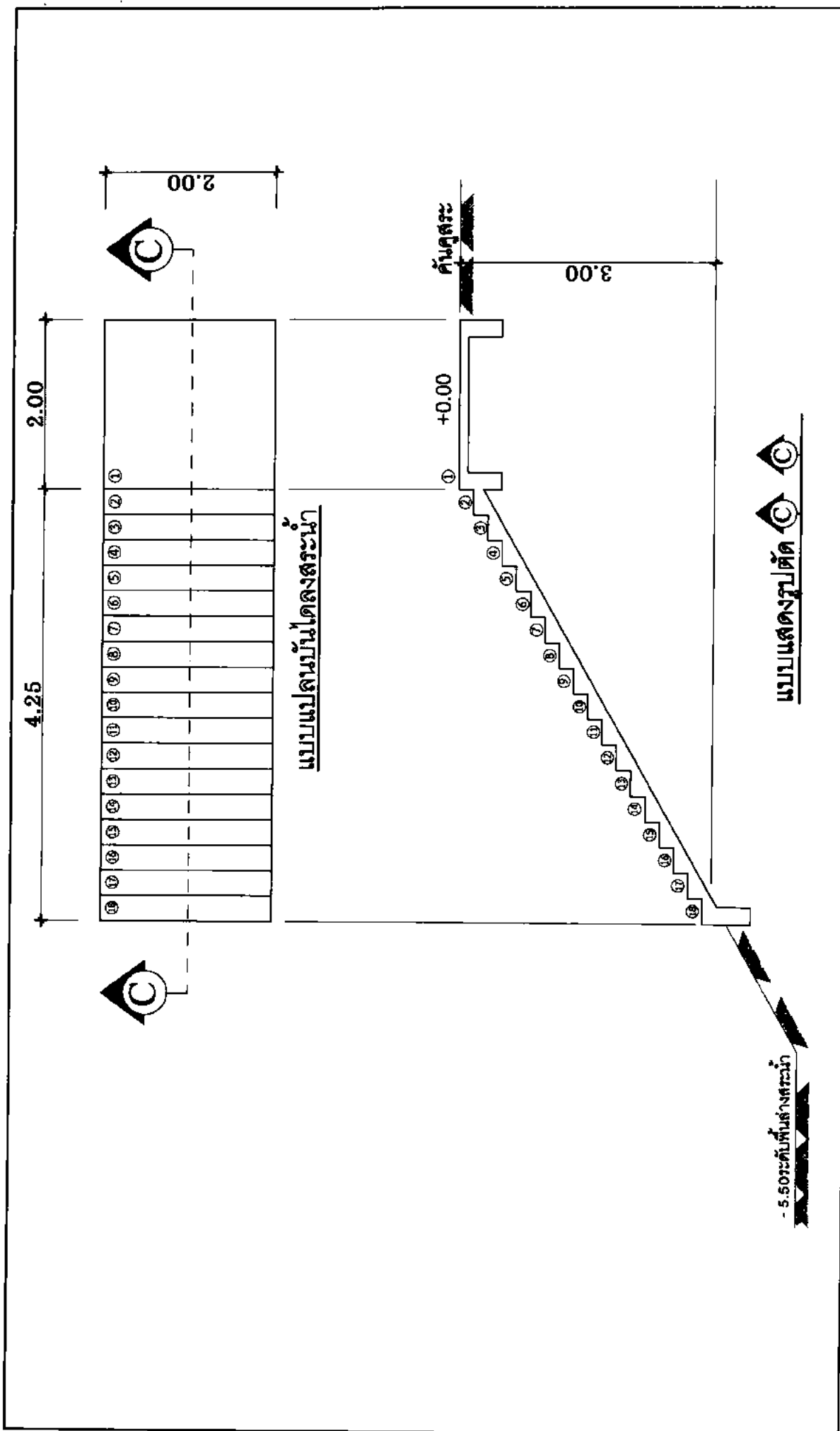


ชายคาย B



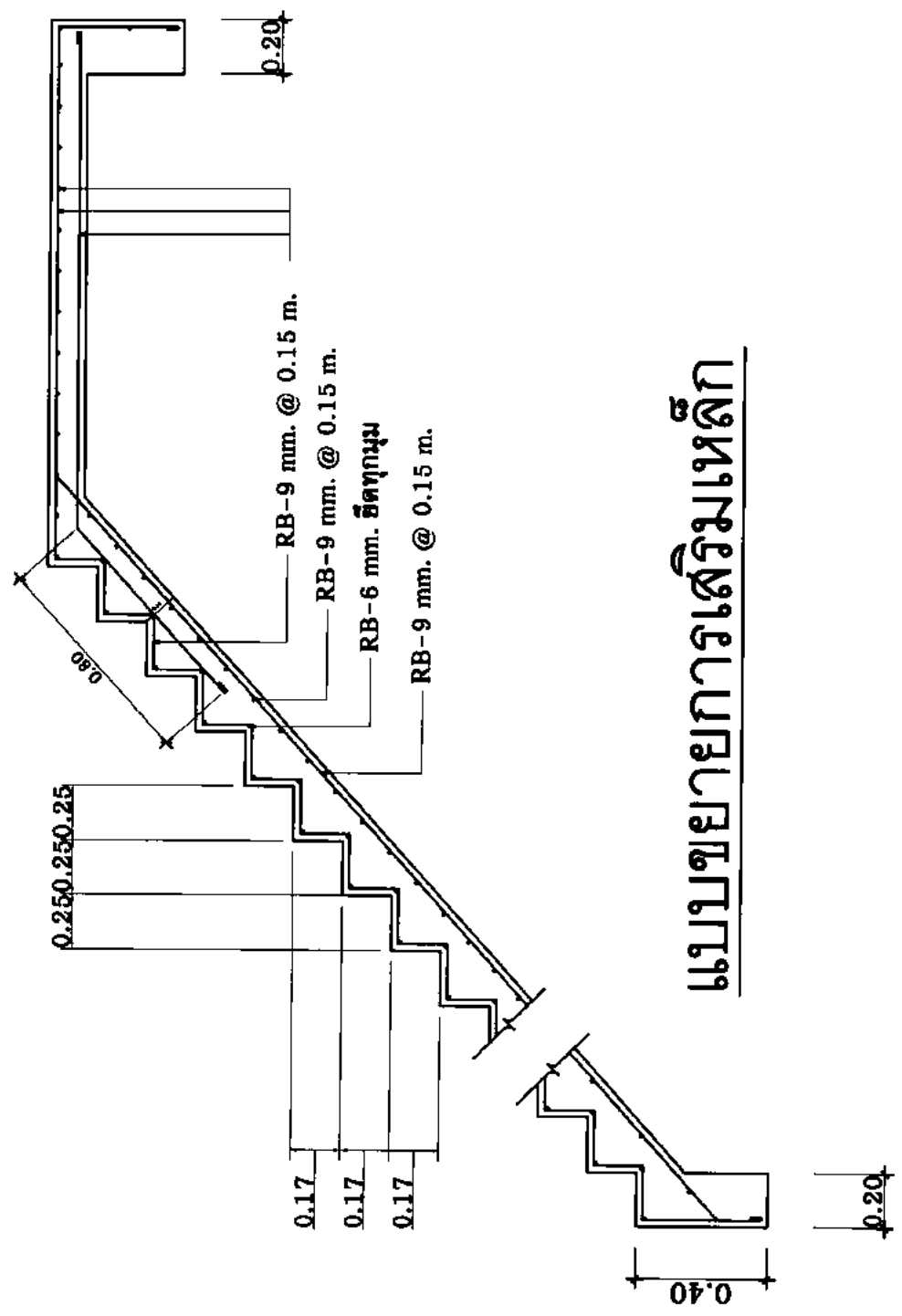
ชายคาย B1

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่จิว	แบบแปลน, รูปตัดและแบบหน้าเขา	สถานที่	ม.3 บ.สันเม็ก (สะพานข้ามลำน้ำแม่จิวบ้านสันเม็ก) ต.แม่จิว อ.ท่าเรือ ก.สุรินทร์	มาตรฐาน
	เขียนแบบ	นายพงษ์ศักดิ์ เกียรติศรี หน.ช่างโยธา	ตรวจสอบ	นายสุชาติ สันมหา หน.กองช่าง
	เห็นชอบ	นางรุ่งทรง ออมวรรณ ประดิษฐ์	อนุมัติ	นายไพฑูริย์ ราษฎร์
			หน้าทาบ	หน้าทาบ
			วันที่	05 / 08



องค์การบริหารส่วนตำบลเหมือง	แบบ	แบบแปลนเขยอนบันไดลงสระน้ำ	สถานที่	ม.3 บ.สันเกอ(สระน้ำที่ข้างโรงเรียนบ้านสันเกอ)ต. เหมือง อ. อำเภอสาม จ. สุรินทร์	มาตราส่วน	80 / 90 แผ่นที่ 06 / 08
	เขียนแบบ	นางดวงดี เกียรติ ศรีกลางโสภา	ตรวจ	นายสุชาติ สิมพรา น.ภ.ก.จ.ช.ง		
	เห็นชอบ	นางรุ่งทรง อุดมวรรณ ปัตติ อ.ภ.ค.	อนุมัติ	นายณาคณันท์ สาทิตพิทักษ์ นายค.ช.ค.		

0.10 | 0.30 | 0.10



แบบขยายการเสริมเหล็ก

องค์การบริหารส่วนตำบลเหมือง	แบบ	แบบแสดงการเสริมเหล็กบันได	สถานที่	น.3 บ.สันเข็ก(สหกรณ์ทำโรงเรือนบ้านสันเข็ก)ต. เหมือง อ. สำโรงทาบ จ.สุรินทร์ตราส่วน	
	เขียนแบบ	นายณรงค์ เจริญศรี พ.ช.ช่างโยธา	ตรวจ	นายสุชาติ อินทรา ผอ.กองช่าง	
	เห็นชอบ	นางรุ่งรอง อภินันท์ และ ปกติ อภิน.	อนุมัติ	นายประจักษ์ สวัสดิ์พงษ์ นายค.อ.ค.	
				 วันที่ A 07 / 08	

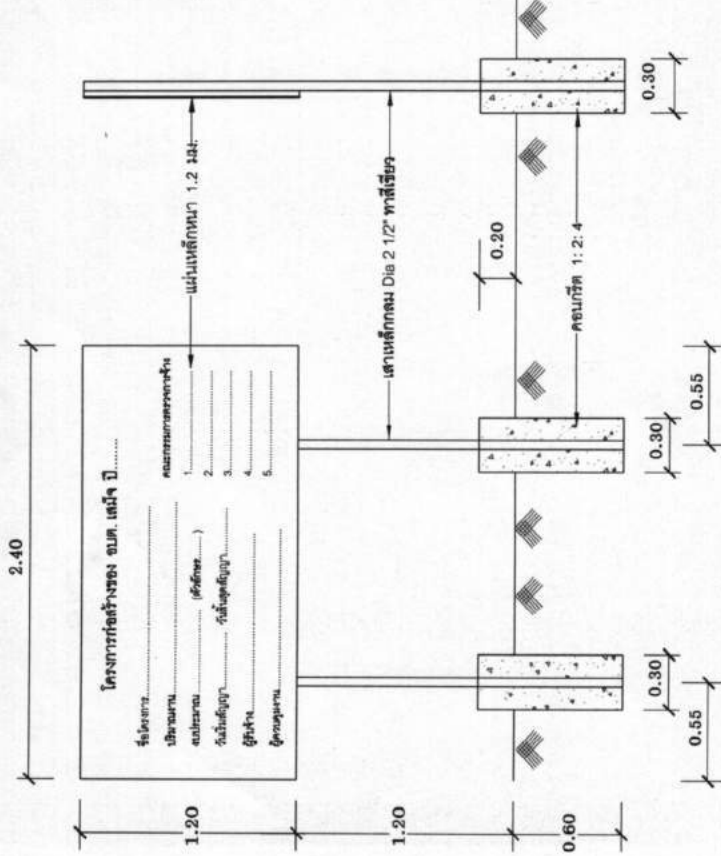
เสาเหล็กกลม Dia 2 1/2" ทาสีเขียว

คร่าวเหล็ก 1"x1" เชื่อมติดแผ่นเหล็ก

แผ่นเหล็กหนา 1.2 มม.

แปลนป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ขนาดหน้า



รูปด้านหน้า

ขนาดหน้า

แสดงคร่าวเหล็กยึดติดแผ่นป้าย

ขนาดหน้า

รายการประกอบแบบ

1. เสาเหล็กกลม Dia 2 1/2" ทาสีเขียว
2. คร่าวเหล็ก 1"x1" ทาสีรองพื้นกันสนิม ทาที่ด้วยสีน้ำมันสีเขียว
3. แผ่นป้ายเหล็กหนา 1.2 มม. ทาสีรองพื้นกันสนิม ทาที่ด้วยสีน้ำมันสีเขียว
4. ยึดแผ่นป้ายติดเสาเหล็กด้วยนอต Dia 3/8"
5. ขนาดตัวอักษรตามความเหมาะสม สีขาว

องค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง	แบบ	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	สถานที่	ม.3 บ.สังแก(โรงเรียนบ้านสังแก)ต. เสมิง อ. สำโรงทาบ จ.สุราษฎร์ธานี
	เขียนแบบ	นายณรงค์ เครือศรี ผอ.ช่างโยธา	ตรวจ	นายสุศักดิ์ สิมหา ผอ.กองช่าง
	เห็นชอบ	นางเรืองรอง อุดมวารณะ ปลัด อบต.	อนุมัติ	นายณรงค์พร สาทิพันธ์ นายก อบต.
				แผ่นที่ A 08 / 08