



สรุปราคางานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรถนนรุ่งผลดี หมู่ที่ 13 (บ้านโรงจักร) ช่วงที่ 1

ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 490.00 เมตร หนา 0.10 เมตร พร้อมตีเส้นจราจร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,940.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 13 (บ้านโรงจักร) ตำบลบางยาง อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง

คำนวณราคาโดย นายสันติ อินทวงศ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 9 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	โครงการ	สถานที่ก่อสร้าง	ปริมาณงาน	งบประมาณ ( บาท )	หมายเหตุ
1	โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรถนนรุ่งผลดี หมู่ที่ 13 (บ้านโรงจักร) ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 490.00 เมตร หนา 0.10 เมตร พร้อมตีเส้นจราจร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,940.00 ตารางเมตร	หมู่ที่ 13 ตำบลบางยาง อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร	1 แห่ง	1,532,800.00	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ		1 ป้าย	5,000.00	
รวมทั้งสิ้น				1,537,800.00	
หมายเหตุ ราคาน้ำมันดีเซล 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร					หนึ่งล้านบาทแสนสามหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน

หมายเหตุ ราคาน้ำมันดีเซล 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

กรมบัญชีกลาง/หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน พฤศจิกายน 2559

ลงชื่อ..... ประमाणการ

( นายสันติ อินทวงศ์ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... ตรวจสอบ

( นายบัญชา ชินคำหาญ )

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างงานทาง

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรถนนรุ่งผลดี หมู่ที่ 13 (บ้านโรงจักร) ช่วงที่ 1

ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 490.00 เมตร หนา 0.10 เมตร พร้อมตีเส้นจราจร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,940.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 13 (บ้านโรงจักร) ตำบลบางยาง อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร

คำนวณราคาโดย นายสันติ อินทวงศ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 9 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			
	งานแอสฟัลท์ติกคอนกรีต							
1	งานปรับเกลี่ยผิวจราจรเดิม	ตร.ม.	2,940.00	1.67	4,909.80	1.3624	2.28	6,703.20
2	งาน Prime Coat	ตร.ม.	2,940.00	36.63	107,692.20	1.3624	49.90	146,706.00
3	งาน Asphaltic Concrete หนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	294.00	3,384.19	994,951.86	1.3624	4,610.62	1,355,522.28
4	งานตีเส้นจราจร (สีเทอร์โมพลาสติก)	เมตร	1,226.00	40.00	49,040.00	1.3624	54.50	66,817.00
รวมค่างานต้นทุน ทั้งหมด					1,156,593.86		รวมค่างานทั้งหมด	1,575,748.48
							ปรับลดยอด	42,948.48
ค่าFactor F งานทาง เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงาน 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ค่าภาษี (vat) 7 %							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,532,800.00
ค่างานต้นทุนงานทาง ( ล้านบาท )		≤ 5				หนึ่งล้านบาทสามหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน		
Factor F งานทาง		1.3624						

ลงชื่อ.....ประมาณการ  
(นายสันติ อินทวงศ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ  
(นายบัญชา ชินคำหาญ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตัวอย่างป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

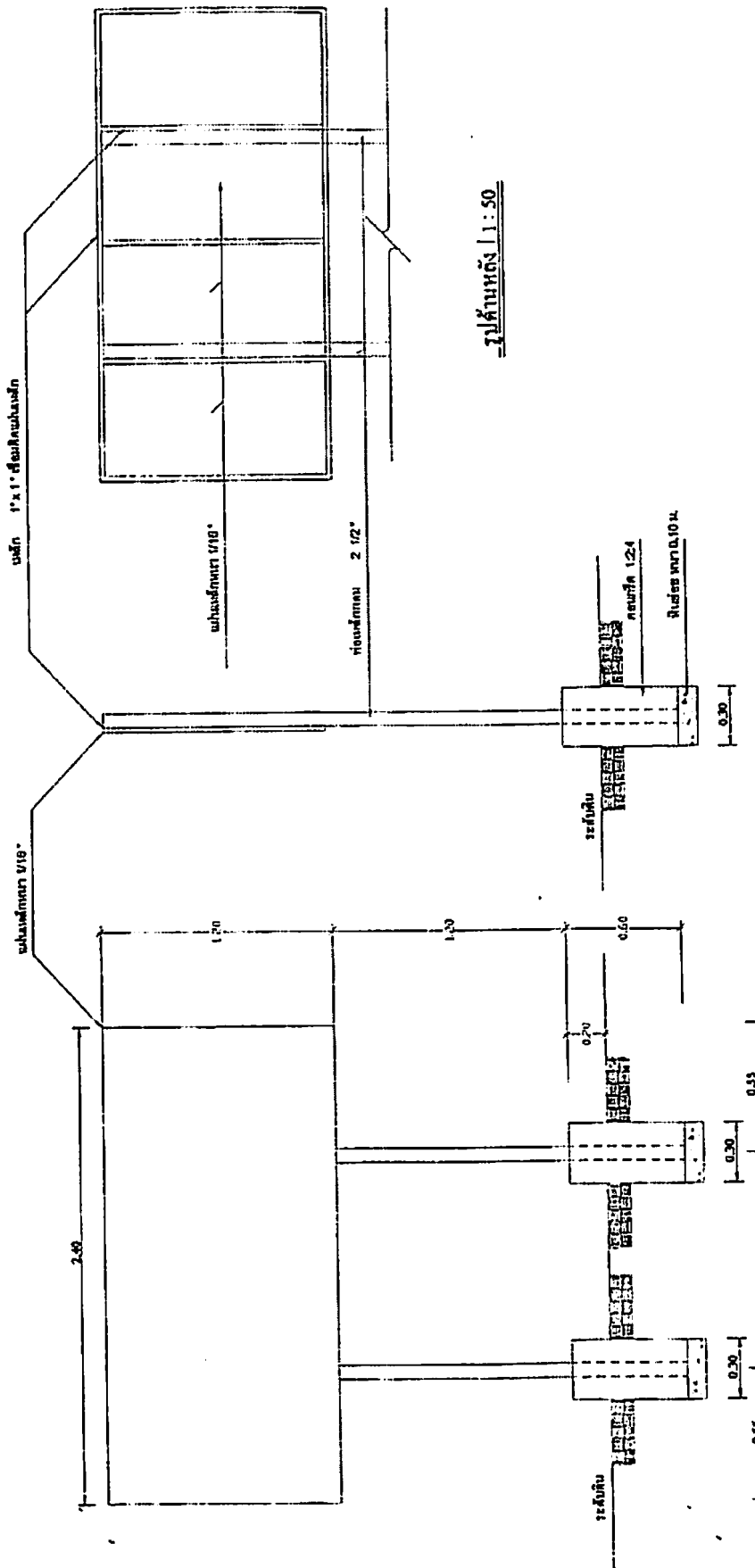
ผู้รับจ้างต้องจัดทำป้ายประกาศแสดงรายละเอียดโครงการ ตามแบบรูปและรายละเอียดด้านล่างนี้ โดยติดตั้งป้ายให้เห็นชัดเจนในบริเวณสถานที่ก่อสร้าง จำนวน 1 จุด ตามที่ได้ระบุไว้ในแบบแปลน

1.20 เมตร

โครงการขององค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง	
ชื่อโครงการ	ปรับปรุงผิวจราจรถนนรุ่งผลดี หมู่ที่ 13 (บ้านโรงจักร) ช่วงที่ 1
ปริมาณงาน	ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 490.00 เมตร หนา 0.10 เมตร พร้อมตีเส้นจราจร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,940.00 ตารางเมตร
งบประมาณ	..... บาท (.....)
วันเริ่มสัญญา	..... วันสิ้นสุดสัญญา .....
ผู้รับจ้าง	.....
ผู้ควบคุมงาน	..... ตำแหน่ง.....
คณะกรรมการตรวจการจ้าง	
1. ....	ประธานกรรมการ
2. ....	กรรมการ
3. ....	กรรมการ
4. ....	กรรมการ

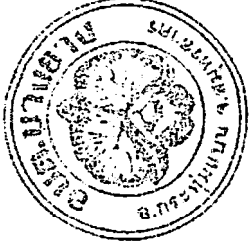
2.40 เมตร

- หมายเหตุ**
1. เสาและพื้นป้ายทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน โดยใช้สีน้ำมันทา ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
  2. ตัวอักษรใช้สีขาว ขนาดตัวอักษรกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด
  3. ใช้แผ่นเหล็กขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
  4. จุดติดตั้งป้ายกำหนดตามความเหมาะสมในบริเวณสถานที่ก่อสร้าง ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน



# แบบก่อสร้างป้ายโครงการ

มาตราส่วน Not to scale  
 มาตราส่วน



## โครงการ

ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนสาย รุ่งผลดี หมู่ที่ 13 (บ้านโรงจักร)

ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร หน้า 0.10 เมตร ระยะทาง 490 เมตร

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง

ต. บางยาง อ. กระทุ่มแบน จ. สมุทรสาคร

ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรหน้าสาย รุ่งผลดี หมู่ที่ 13 (บ้านโรงจักร)

ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ทน 0.10 เมตร ระยะทาง 490 เมตร



แผนที่สังเขป



เจ้าพนักงาน  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง

ใบอนุญาต

สำหรับปรับปรุงผิวจราจร หน้าสาย รุ่งผลดี  
หมู่ที่ 13 บ้านโรงจักร กว้าง 6.00 เมตร ทน 0.10 เมตร  
ระยะทาง 490 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง

จุดที่ 1 (ต้นสาย)

สำรวจ

นายสุชาติ วัฒนวงศ์  
นายสุวิทย์ วัฒนวงศ์

เขียนแบบ

นายสมศักดิ์ วัฒนวงศ์  
นายสุวิทย์ วัฒนวงศ์

เห็นชอบ

นายสุชาติ วัฒนวงศ์  
ผู้อำนวยการกอง

เห็นชอบ

นายสมชาย วัฒนวงศ์  
นายสุวิทย์ วัฒนวงศ์

อนุมัติ

นายสมชาย วัฒนวงศ์  
นายสุวิทย์ วัฒนวงศ์

แบบแสดง

แบบผังเมือง

แบบผังเมือง

แบบผังเมือง

แบบผังเมือง

แบบผังเมือง



ชื่อโครงการ  
โครงการปรับปรุงผังเมือง

โครงการ  
คำสั่งปรับปรุงผังเมืองเลขที่ ๒๕๖๖  
โครงการที่ ๕๐๐ ๒๓๓ ๐ ๑๕ ๒๓๓  
เขตเมือง ๕๐๑ ๒๓๓

แผนที่ที่  
แผนที่ ๑๑ ๑๕ ๒๓๓

ผู้ทำ  
นายสมชาย ใจดี  
นายสมชาย ใจดี  
นายสมชาย ใจดี

เขียนแบบ  
นายสมชาย ใจดี  
นายสมชาย ใจดี

เห็นชอบ  
นายสมชาย ใจดี  
นายสมชาย ใจดี

เห็นชอบ  
นายสมชาย ใจดี  
นายสมชาย ใจดี

อนุมัติ  
นายสมชาย ใจดี

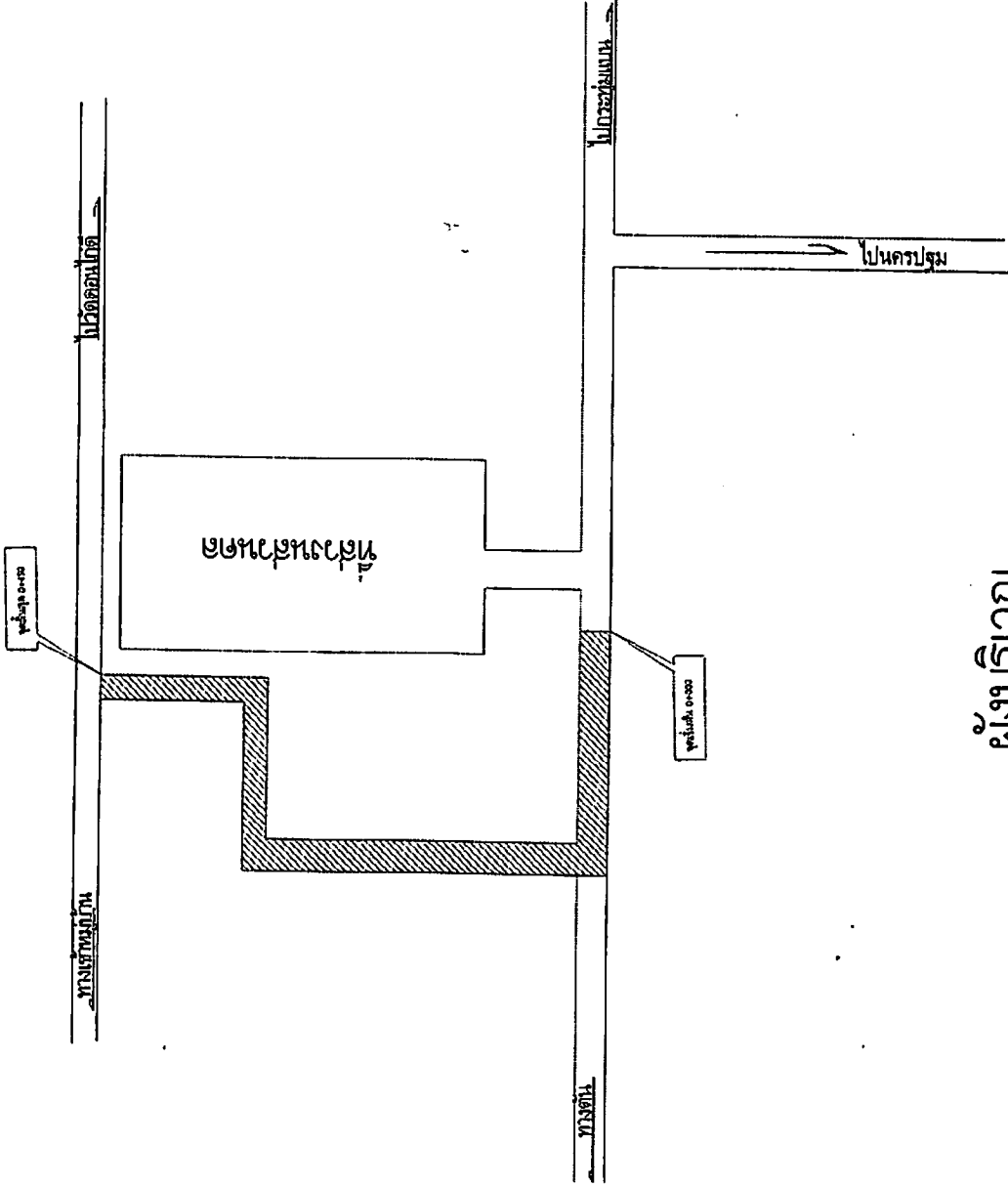
นายสมชาย ใจดี  
นายสมชาย ใจดี

แบบแสดง  
ผังเมือง

แบบแสดง  
ผังเมือง

1/2560  
จำนวนหน้า  
2 / 4

ก่อสร้างปรับปรุงผังเมืองถนนสาย รุ่งผลดี หมู่ที่ 13 (บ้านโรงจักร)  
ผังเมืองกว้าง 6.00 เมตร ทน 0.10 เมตร ระยะทาง 490 เมตร

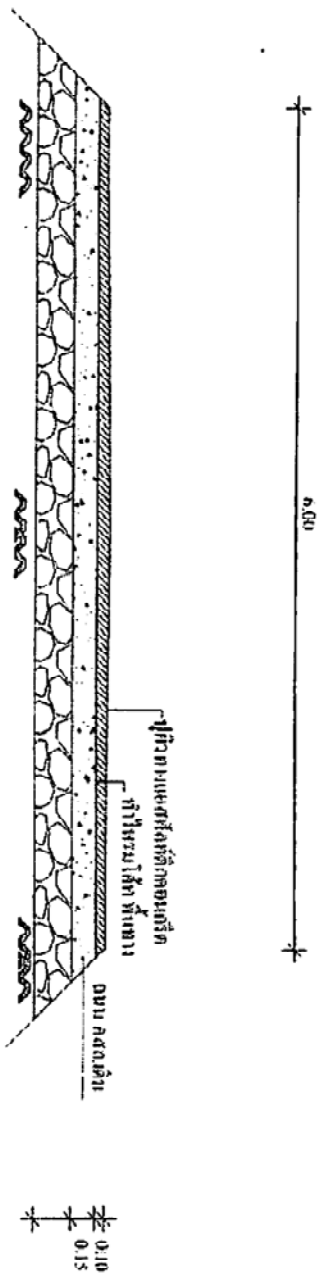


ผังบริเวณ





# ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ทนทาน 0.10 เมตร ระยะทาง 490 เมตร



รูปตัด ค ๓ ๒ B-B  
NTS

หมายเหตุ  
ในการตั้งพื้นที่ต่างระดับ ให้ SLOPE บริเวณพื้นที่ต่างระดับ  
ออกไปด้านข้างไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร



เจ้าพนักงาน  
สมัครที่กรมโยธาธิการและผังเมือง

โครงการ  
ก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 (ส่วน  
ต่อขยาย) กว้าง 6.00 เมตร ทนทาน 0.10 เมตร  
ระยะทาง 490 เมตร

ชนิดพื้นผิว

ชนิด 12 ชั้นหินถม

การวาง  
วางชั้นผิวจราจร  
บนชั้นรองพื้น

ชั้นหินถม

วางชั้นหินถม  
บนชั้นรองพื้น

ชั้นรองพื้น

วางชั้นหินรองพื้น  
ชั้นหินถม

วางชั้นหินรองพื้น  
ชั้นหินถม

ชั้นหินถม

วางชั้นหินรองพื้น  
ชั้นหินถม

ชั้นหินถม

แบบร่าง  
/ 2350  
4/4