

**สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างทาง**  
**องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเป้า อำเภอพุทไธสง จังหวัดบุรีรัมย์**

ปร.5

กลุ่มงาน/งาน งานทาง  
 โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ชื่อสายทาง ที่นายไสว - ถนน ทล. 2061  
 ขนาดโครงการ กว้าง 4.00 เมตร ยาว 75.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่คอนกรีตรวม 300.00 ตร.ม.  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนกลาง หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านเป้า อำเภอพุทไธสง จังหวัดบุรีรัมย์  
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่ อบต.บป.ท-003  
 ประมาณราคาวันที่ 20 กรกฎาคม 2563 ราคาน้ำมันดีเซล 22.61 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน				เงื่อนไข (ปกติ)
	- ค่าต้นทุนงานก่อสร้างทาง	110,605.96	1.3624	150,689.55	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
	(ป้ายโครงการ 1 ป้าย รวมอยู่ในค่า				
	Factor F)				พื้นที่ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			150,689.55	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ (ปรับลด)			<b>150,600.00</b>	
	ตัวอักษร	(-หนึ่งแสนห้าหมื่นหกร้อยบาทถ้วน-)			

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางฉวีวรรณ อุคไชสง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเป้า

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นางฉวีวรรณ อุคไชสง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเป้า

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางศุภกมลวรรณ อุคไชสง)

นักวิชาการคลังชำนาญการ

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นางนวลปรากฏ พวงไชสง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเป้า

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวศุภเนตร ลุนละวงษ์)

เจ้าพนักงานธุรการ ปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ชื่อสายทาง ที่นายไสว - ถนน ทล. 2061

ขนาดโครงการ กว้าง 4.00 เมตร ยาว 75.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่คอนกรีตรวม 300.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนกลาง หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านเป้า อำเภอพุทไธสง จังหวัดบุรีรัมย์

ประมาณราคาโดย นายศรันช์ ประภาสโนบล แบบเลขที่ อบต.บป.ท-003

ประมาณราคาวันที่ 20 กรกฎาคม 2563 ราคาน้ำมันดีเซล 22.61 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานรื้อผิวจราจรเดิม							
	- งานรื้อผิวจราจร คสล.(ขนทิ้ง)	ตร.ม.	-					
2	งานดิน							
	- งานปรับแก้ตั้งพื้นที่ทางเดิม	ตร.ม.	337.50	3.41	1,150.88	1.3624	4.65	1,567.95
	- งานดินขุด ดัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-					
3	งานรองพื้นทาง							
	- งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	15.00	294.00	4,410.00	1.3624	400.55	6,008.18
	- งานพื้นทางหินคลุก บดทับแน่นเครื่องจักรเบา	ลบ.ม.	-					
4	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	300.00	341.83	102,549.00	1.3624	465.71	139,712.76
	- EXPANSION JOINT (รอยต่อเพื่อขยายตัว)	เมตร	4.00	110.90	443.60	1.3624	151.09	604.36
	- CONTRACTION JOINT (รอยต่อเพื่อหดตัว)	เมตร	24.00	85.52	2,052.48	1.3624	116.51	2,796.30
	- LONGITUDINAL JOINT (รอยต่อตามยาว)	เมตร	-					
	- งานไหล่ทางถูกรัง	ลบ.ม.	-					
5	งานเบ็ดเตล็ด							
	5.1 งานระบบระบายน้ำ							
	- ท่อกลม คสล. ชั้น 3 ขนาด Ø 0.30 ม.+ขานแนว	ท่อน	-					
	- งานบ่อพักสำเร็จรูปพร้อมฝาปิดเหล็กตะแกรง	ชุด	-					
	5.2 งานป้ายโครงการ							
	- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00					
	รวมค่าต้นทุนงานก่อสร้างทาง (1)				110,605.96			
	ค่า Factor F (2)					1.3624		
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (1 x 2)							150,689.55
	คิดเป็นเงินประมาณ							150,600.00

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายศรันช์ ประภาสโนบล)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

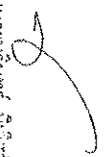


แบบ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

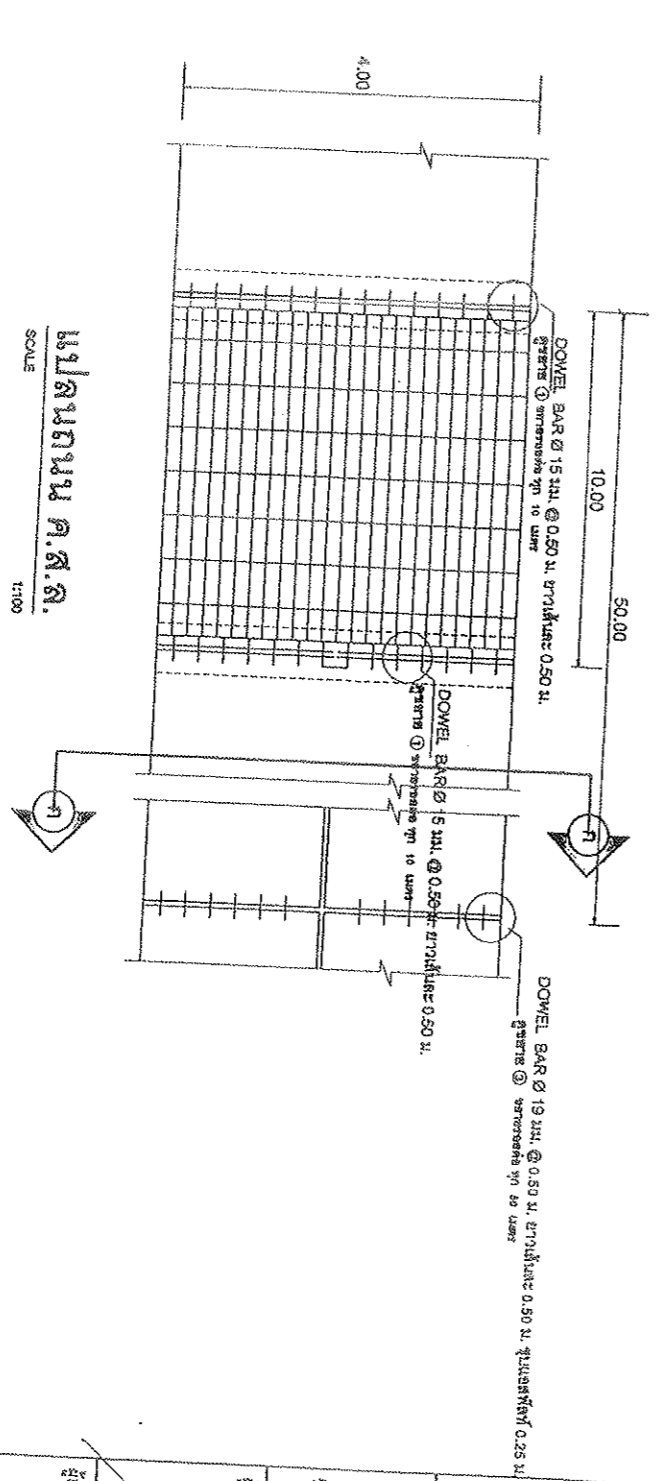
อบต. บ้านเป้า อำเภอพุทธศถสง จังหวัดบุรีรัมย์  
๗1-003

(สาย 31544 ทล. 2081-ทางหลวง 162)

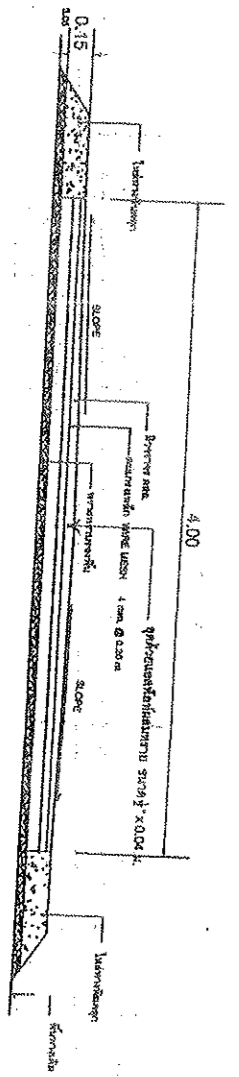
รายละเอียด ตามแบบที่ อบต.บ้านเป้ากำหนด

  
นายวิวัฒน์ ติสรัตน์  
วิศวกรโยธา  
๗๕๑๗๕





แปลนถาด ค.ส.ล.  
SCALE 1:100



รูปตัด ก - ก  
SCALE 1:50



รองอธิบดีราชการส่วนกลาง  
ด้านโยธาธิการและผังเมือง

ผู้ควบคุมการ  
แบบ ถมย สล.

ปิ่นทอง อภิชาติ ๑.3

ผู้สำรวจ/เขียนแบบ

นาย สกลสิทธิ์ ปะทะการสินธุ  
ปราชญ์โยธา

ผู้ควบคุม  
งาน

(นางฉวีวรรณ ชูสีเดช)  
ปลัดกองการโยธาธิการและผังเมือง

ผู้ควบคุม  
งาน

(นางนงนุช ทรัพย์รุ่งเรือง)  
นางทองคำพรหมทรัพย์รุ่งเรือง

แบบร่างที่ A-005	แผ่นที่ 2
วันที่ 15/05/2558	หน้า 1

นายสุรินทร์ นิลศิริ  
วิศวกรโยธา  
ร.ว. 9105



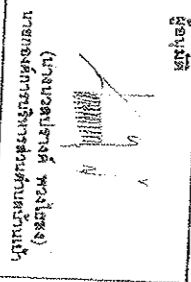
สำนักงานโครงการพัฒนาชนบท  
สำนักงานเกษตรและปศุสัตว์

ผู้โครงการ  
นาย กฤษณ์ วัฒน

นาย กฤษณ์ วัฒน  
นาย กฤษณ์ วัฒน

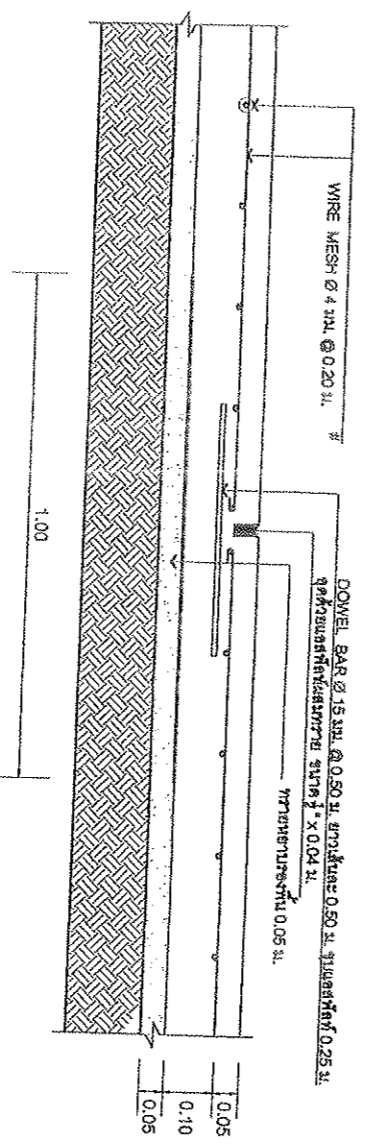
(นางสาววิมลวรรณ จุลใจดี)  
นางสาววิมลวรรณ จุลใจดี

(นางสาววิมลวรรณ จุลใจดี)  
นางสาววิมลวรรณ จุลใจดี

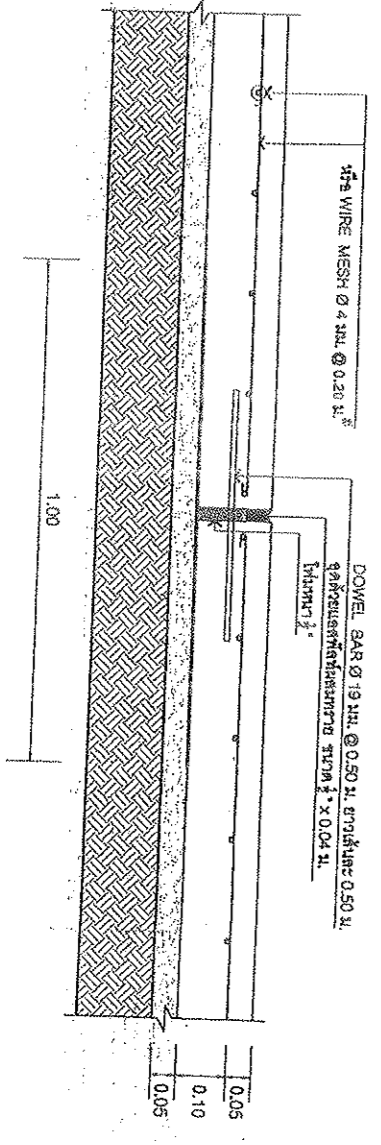


(นางสาววิมลวรรณ จุลใจดี)  
นางสาววิมลวรรณ จุลใจดี

หมายเลขที่	หน้า
ทว-002	3
วันที่พิมพ์	จำนวน



ขยาย 1  
SCALE 1:10  
ขยายรอยต่อ ทุก 10 เมตร



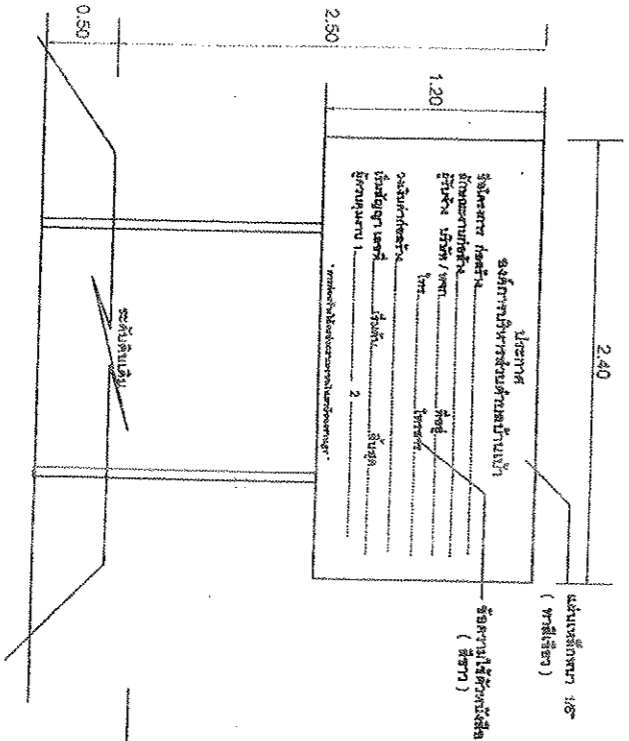
ขยาย 3  
SCALE 1:10  
ขยายรอยต่อ ทุก 50 เมตร

(นางสาววิมลวรรณ จุลใจดี)  
นางสาววิมลวรรณ จุลใจดี  
KW9105

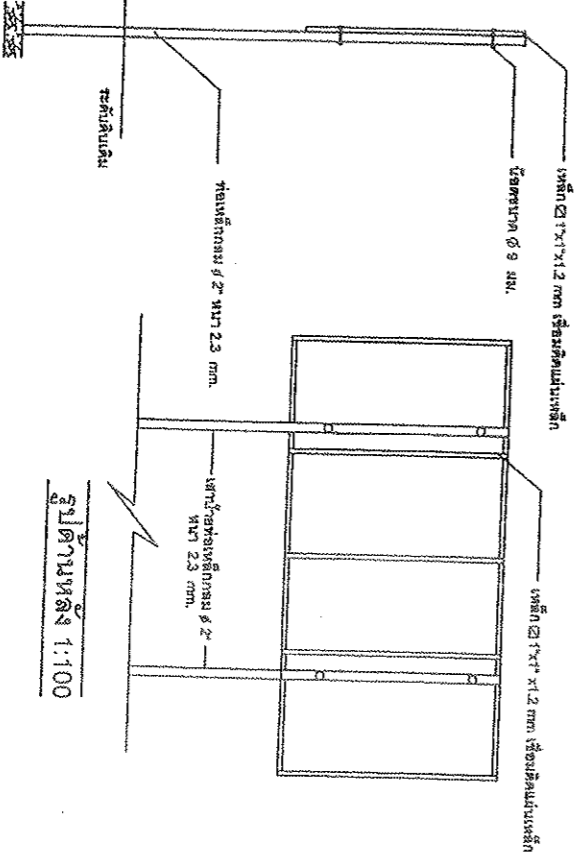


# แบบแปลนประสาสัมพันธโครงการก่อสร้าง

แปลน 1:100



รูปด้านหน้า 1:100



รูปด้านข้าง 1:100

รูปด้านหลัง 1:100

**รายการประกอบแบบ**  
 1. เสาเหล็กขนาด 2" หน้า 2.3 มม.  
 2. ฝาปิดเหล็ก



รองศาสตราจารย์ ดร. อรุณรัตน์  
 อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ชื่อโครงการ  
 มทร. อีสาน นครราชสีมา

ผู้สำรวจ/เขียนแบบ  
**นางสาว อรุณรัตน์ อรุณรัตน์**  
 (นางสาว อรุณรัตน์ อรุณรัตน์)  
 นายช่างโยธา

ผู้รับมอบ  
**นางสาว อรุณรัตน์ อรุณรัตน์**  
 (นางสาว อรุณรัตน์ อรุณรัตน์)  
 นักออกแบบสถาปัตย์

ผู้อนุมัติ  
**นางสาว อรุณรัตน์ อรุณรัตน์**  
 (นางสาว อรุณรัตน์ อรุณรัตน์)  
 นักออกแบบสถาปัตย์

แบบเลขที่	หน้า
M-009	4
วันที่รับมอบ	จำนวน

(นาย) อรุณรัตน์ อรุณรัตน์  
 วิศวกรโยธา  
 2565