



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง
ตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

ตาม พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติให้
ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบ
เครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการกรมบัญชีกลางกำหนด และ หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/
ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง
เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง
การจัดซื้อ-จัดจ้าง ในงานก่อสร้าง ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง แบบ บก.๐๑

๑. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองเม็ก หมู่ที่ ๖		
หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ		
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๕๕,๐๐๐.-บาท(ห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		
๓. ลักษณะงาน	จ้างเหมาเพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลงลูกรัง ข้างละ ๐.๓๐ เมตร(ซอยทุ่งเศรษฐีที่พิกัดเริ่มต้น N๑๖๕๕๒๐๒, E๔๘๒๔๘๕๕ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ กำหนด		
๔. ราคากลางคำนวณ ณ	๒๕ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๕,๐๐๐.-บาท(ห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง	๑.	แบบใบคำนวณราคางานทาง สะพานและท่อเหลี่ยม(แบบ ปร.๕)	
	๒.	แบบสรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้างถนน คสล.(แบบ ปร.๕)	
	๓.	แบบสรุปผลการคำนวณราคางานก่อสร้างถนน คสล.(แบบ ปร.๖)	
	๔.	แบบโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
๑. จำสืบเอกสุชาติ วรรณภูษา	ตำแหน่ง	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	ประธานกรรมการ
๒. นายพากเพียร ศิริพงษ์	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๓. นายเดช หอมหวล	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๔. นางจุฑามาศ ศรีมันตะ	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน	กรรมการ/เลขานุการ

จึงประชาสัมพันธ์ให้ทราบด้วยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นางประภาพร หาดขอมณี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ใบคำนวณราคากลางงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปร.4

ชื่อโครงการ
สถานที่ก่อสร้าง
ปริมาณงาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองเม็ก หมู่ที่ 6
(ศอยทุ่งเศรษฐี) บ้านหนองเม็ก หมู่ที่ 6 ตำบลหัวเรือ
ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง 5.00 ม. ยาว 20.00 ม. หน้า 0.15 ม.
ไหล่ทางลงลูกรัง ช้างละ 0.30 ม.

รายละเอียด ตามแบบแปลน อบต.หัวเรือ กำหนด

26 มิ.ย. 2566

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองฯ จังหวัดอุบลราชธานี

คำนวณราคาากลางเมื่อวันที่
หน่วยงานออกแบบ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานเกรดปรับเกลี่ย, ซูตริ้อ							
	- งานซูตริ้อท่อ คสล.(เต็ม)	ท่อน	-	17.61	-	1.3624	23.99	-
	- งานซูตริ้อถนนเดิม	ลบ.ม.	-	17.61	-	1.3624	23.99	-
	- งานเกรดปรับเกลี่ยถนนเดิม	ตร.ม.	100.00	1.77	177.00	1.3624	2.41	241.14
	- งานเกรดปรับเกลี่ยทรายหยาบ	ตร.ม.	-	1.77	-	1.3624	2.41	-
2	งานเทคอนกรีตผสมเสร็จ							
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 Ksc.(Cube)	ลบ.ม.	15.00	2,193.00	32,895	1.3624	2,987.14	44,816.15
	- ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	100.00	12.21	1,221.00	1.3624	16.63	1,663.49
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	15.00	-	-	1.3624	-	-
	- ค่าแบบเหล็ก 2 ช้าง	เมตร	20.00	20.60	412.00	1.3624	28.07	561.31
	- ทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	6.50	221.00	1,436.50	1.3624	301.09	1,957.09
	- งาน Wire Mesh 4 mm. @ 0.10x0.30 m.	ตร.ม.	100.00	33.00	3,300.0	1.3624	44.96	4,495.92
	- ค่าวางเหล็ก Wire-Mesh	ตร.ม.	100.00	-	-	1.3624	-	-
	- เหล็กเสริมตามขวาง RB19	ตัน	0.01	24,396.73	220	1.3624	33,238.10	299.14
	- เหล็กเสริมตามยาว DB12	ตัน	0.01	24,024.84	240	1.3624	32,731.44	327.31
	- งานรอยต่อคอนกรีต	เมตร	10.00	-	-	1.3624	-	-
	- ค่าตัดรอยต่อพร้อมหยอดยาง+ไฟม	เมตร	1.20	23.87	29	1.3624	32.52	39.02
	- ค่าหยอดยางรอยต่อ	เมตร	10.00	14.99	150	1.3624	20.42	204.22
	- ยางมะตอย	ลิตร	2.50	23.00	58	1.3624	31.34	78.34
3	งานลูกรังไหล่ทาง							
	ลูกรัง	ลบ.ม.	3.6	165.00	594	1.3624	224.80	809.27
	- ค่าปรับเกลี่ย	ลบ.ม.	3.6	40.00	144	1.3624	54.50	196.19
4	งานวางท่อ คสล.ขนาด ศก. 0.40 ม.							
	- ค่าขุดดิน	ลบ.ม.	-	17.61	-	1.3624	23.99	-
	- ท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.40 ม.	ท่อน	-	386.29	-	1.3624	526.28	-
	- ค่าขนส่ง ท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.40 ม.	ท่อน	-	10.15	-	1.3624	13.82	-

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	- ค่าวางท่อ คสล.พร้อมกลบกลับ พท.0.40 ม	ท่อน		140.00	-	1.3624	190.74	-
5	งานยานวรอยค่อท่อ							
	- งานยานวรอยค่อท่อ	ตร.ม.	-	115.00	-	1.3624	156.68	-
	- ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	-	2,579.44	-	1.3624	3,514.23	-
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	-	280.37	-	1.3624	381.98	-
	- งานซ่อมท่อประปา	L/S	1.00	500.00	500.00	1.3624	681.20	681.20
6	ป้ายโครงการ							
	- ป้ายประชาสัมพันธ์	L/S	1.00	400.00	400.00	1.3624	544.96	544.96
	- ป้ายโครงการ	L/S	1.00	1,900.00	1,900.00	1.3624	2,588.56	2,588.56
							TOTAL	59,503.31

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + \left[\frac{①}{① \times ④ + ② \times ⑤} \right]$

⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F₁) = ④ × ⑥

⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F₂) = ⑤ × ⑥

=	43,675.36
=	-
=	-
=	1.3624
=	1.2764
=	59,503.31
=	-
=	-

ประมาณราคา

(นายเดช หอมหวล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในหมู่บ้าน

1/ร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองน้ก หมู่ที่ 6

เจ้าของงาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

สถานที่ก่อสร้าง

(ขอยุ่งเศรษฐี) บ้านหนองน้ก หมู่ที่ 6 ตำบลหัวเรือ

ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 26 ก.ค. 2566

ลำดับที่	รายการ	ราคางานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมต่างงานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	43,675.36	1.3624	59,503.31	
2	ประเภทงานอาคาร				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	ป้ายโครงการ				
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย				
	เงินประกันผลงานหัก				
	ดอกเบี้ยเงินกู้				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			59,503.31	
สรุป	คิดเป็นเงินประมาณ			59,503.31	
	(ตัวอักษร)				

(-ห้ามนับเข้าพื้นที่หรือสามบาทตามฉบบ้างเด็ดขาด-)

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายเดช หอมหวล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ จำสิบเอก.....เห็นชอบ

(สุชาติ วรรณภูษา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ลงชื่อ.....ตรวจ

(นายพาทย์เกียรติ สิริพงษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นางประภาพร เสนาธรรม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

สรุปผลการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในหมู่บ้าน

ปจ.6

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองเม็ก หมู่ที่ 6
 เจ้าของงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี
 สถานที่ก่อสร้าง (ขอยุ่งเศรษฐกิจ) บ้านหนองเม็ก หมู่ที่ 6 ตำบลหัวเรือ
 คำนวณราคากลางตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 16 มิ.ย. 2566

ลำดับที่	รายการ	ราคางานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่างานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	43,675.36	1.3624	59,503.31	
2	ประเภทงานอาคาร				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	ป้ายโครงการ				
	เงินใจ				
	เงินล่วงหน้าจ่าย				
	เงินประกันผลงานหัก				
	ดอกเบี้ยเงินกู้				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			59,503.31	
	ปรับลดเป็น			59,503.31	
	(ตัวอักษร)				(ห้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยสามบาทสามสิบเจ็ดสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เจ้าสิบเอก

(สุชาติ วรรณเมษา)

(ประธานกรรมการ)

ตรวจ

(นายพุกเพชร สิริพงษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายพุกเพชร สิริพงษ์)

(กรรมการ)

เห็นชอบ เจ้าสิบเอก

(สุชาติ วรรณเมษา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

(นายเดช หอมหวล)

(กรรมการ)

อนุมัติ

(นางจุฑามาศ ศรีมันตะ)

(กรรมการ/เลขานุการ)

(นางประภาพร เลาหะวนิช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

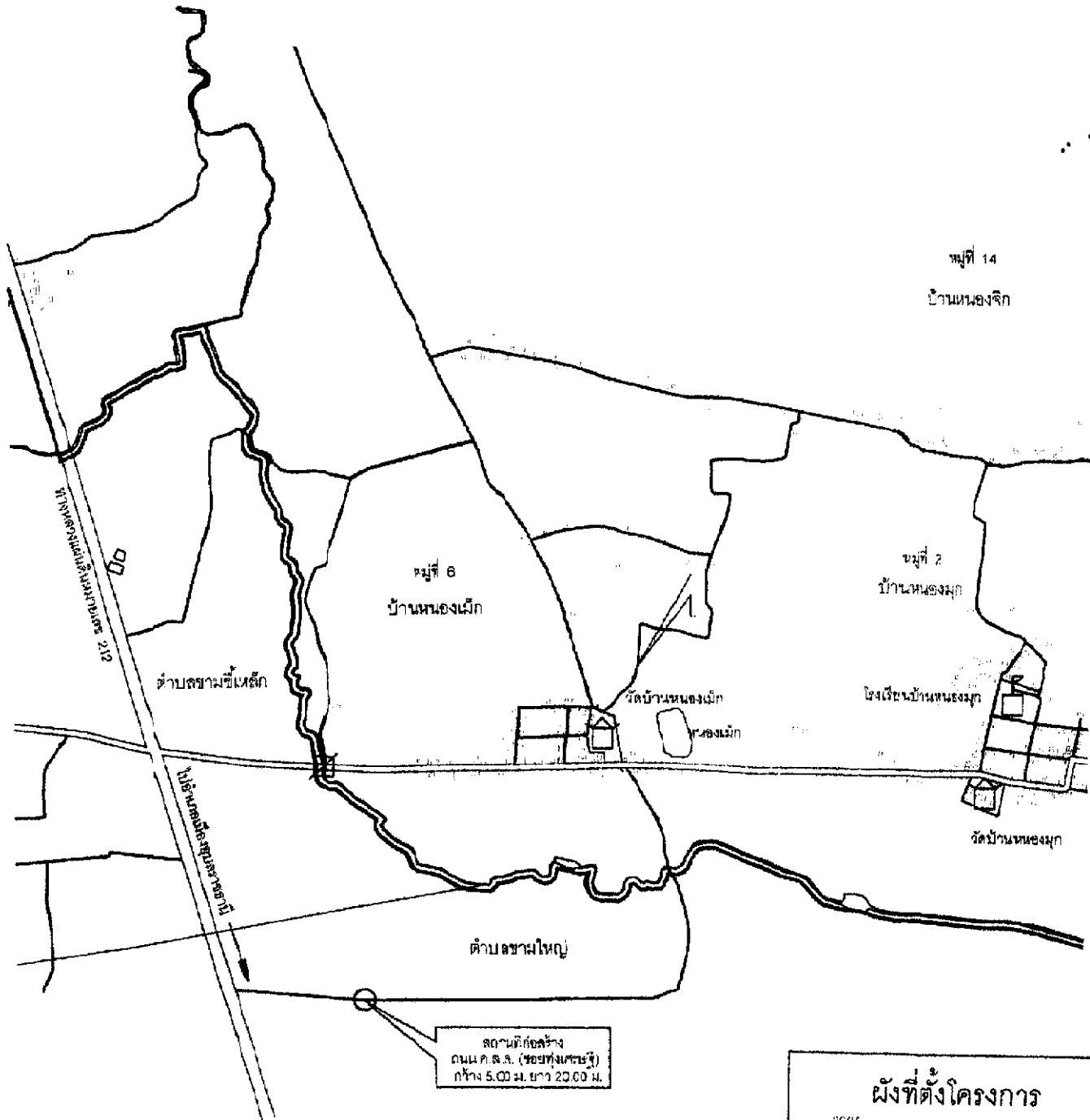


โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

บ้านหนองเม็ก หมู่ที่ 6

(ซอยทุ่งเศรษฐี)

อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี



ผังที่ตั้งโครงการ
SCALE NOT



โครงการ	
ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ภายในหมู่บ้าน บ้านหนองเม็ก หมู่ที่ 8	
สถานที่ก่อสร้าง	
(เขตทุ่งเศรษฐี)	
เจ้าพนักงาน	
องค์การบริหารส่วนตำบลสามชัยเหล็ก	
วิศวกร	
สำรวจ	
เขียนแปลน	
นายเดช วัฒนพงษ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน	
ตรวจสอบแปลน	
นายสุภกต พิธีร สวัสดิ์ ผู้ชำนาญการก่อสร้าง	
เซ็นชื่อ	
เจ้าพนักงาน	นายเดช วัฒนพงษ์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามชัยเหล็ก	
อนุมัติ	
นางประภาพร มานะขนิติ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามชัยเหล็ก	
ลงนามแทน	สมาน
แก้ไข	ตั้งสมมติ

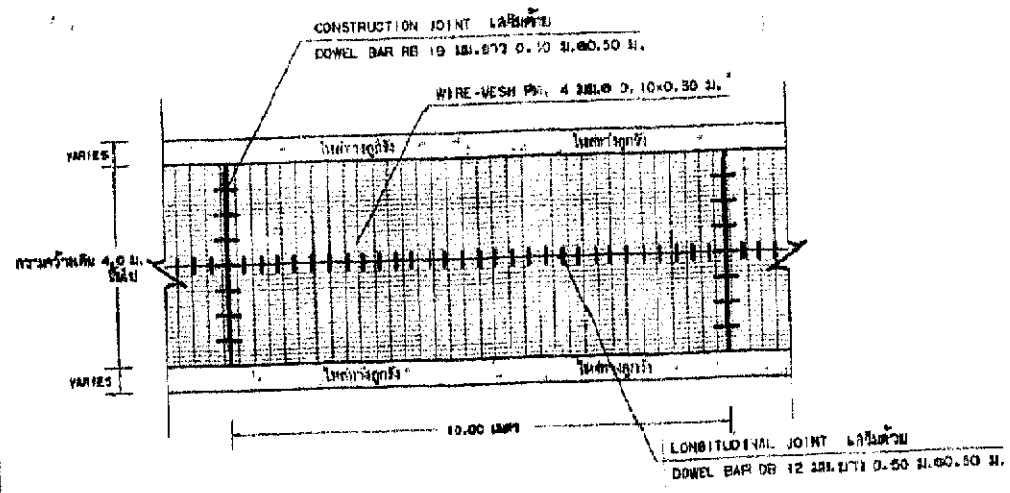


โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ภายในหมู่บ้าน ตำบลหัวเรือ
อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

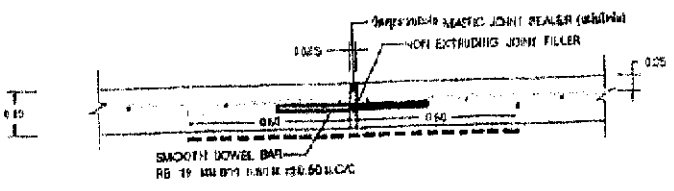


รายการประกอบแบบ

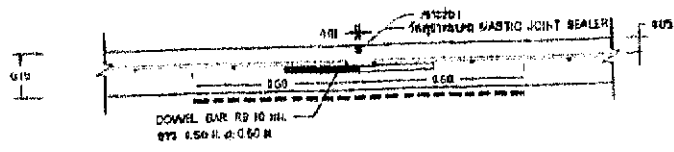
1. EXPANSION JOINT ใช้ก่อสร้างทุกระยะ 50 เมตร
2. วัสดุยาวยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเทร้อน (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE)
3. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีต (NON - EXTRUDING JOINT FILLER) ใช้แผ่นไทเทเนียม
4. ส่วนนูนคอนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงยึดของคอนกรีตด้วยอย่าง ขนาด 15 x 15 x 15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม
5. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยกลิ้งไม้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่ง ไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง



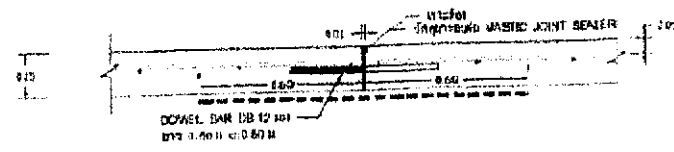
รูปแปลนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก
SCALE _____ NOT



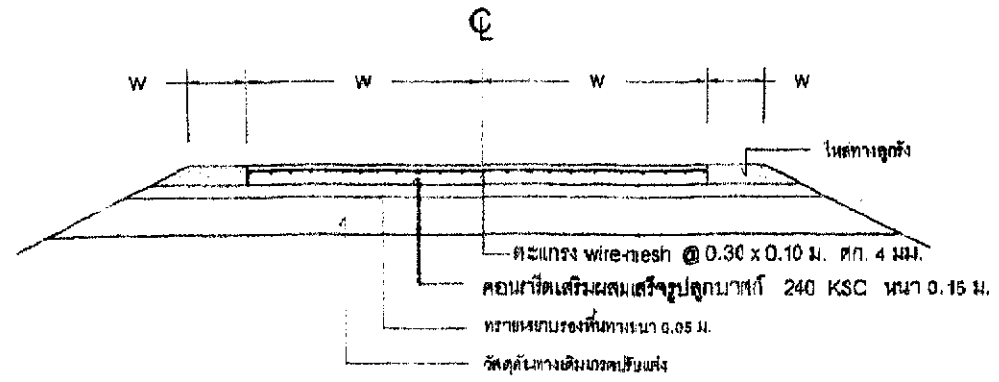
ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT ทุกระยะ 50 เมตร
SCALE _____ NOT




ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT ทุกระยะ 10 เมตร
SCALE _____ NOT



ขยายต่อด้านยาว (LONGITUDINAL JOINT)
SCALE _____ NOT



รูปตัดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
SCALE _____ NOT


	
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน	
สถานที่ก่อสร้าง ต.หัวเขื่อน อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี	
เจ้าของโครงการ อบ.หัวเขื่อน อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี	
วิศวกรโยธา นายประจักษ์ รอดศิริ เลขที่ใบอนุญาต 221.11.055	
สำรวจ นายสุชาติ เจริญ นายช่างสำรวจ	
เขียนแบบ นายสมชาย ทองขาว นายช่างโยธา	
ตรวจแบบ นายสุชาติ เจริญ วิศวกรโยธา	
เจ้าหน้า นายสุชาติ เจริญ นายช่างโยธา	
อนุมัติ นายประจักษ์ รอดศิริ นายช่างโยธา	
นายวิศวกร วิศวกรโยธา นายสมชาย ทองขาว	
นายช่าง นายสุชาติ เจริญ	นายช่าง นายช่างโยธา
02	03

รายการประกอบ

1. ให้ผู้รับจ้างก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 5.00 ม. ยาว 20.00 ม. หน้า 0.15 ม.
หรือพื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า 100.00 ตร.ม ไหล่ทางข้างละ 0.30 ม.
2. ให้ผู้รับจ้างจัดทำป้ายประชาสัมพันธุ์ (ป้ายชั่วคราว) ขนาด 1.20 ม. x 2.40 ม.
จำนวน 1 ป้าย โดยมีกรอบป้ายและเสาป้าย 2 เสา ตามแบบที่ อบต. กำหนด
3. ความเสียหายใดๆที่เกิดจากผู้รับจ้างให้ซ่อมแซมให้ใช้ได้ดังเดิม

2.40

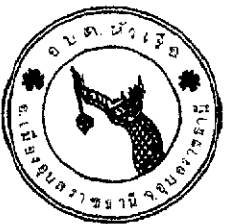

1.20

	<h3 style="margin: 0;">โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ</h3> <p style="margin: 0;">ตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี ๐๕๕-๙๕๐๓๓๐</p>
ชื่อโครงการ
ปริมาณงาน	(ระบุรายละเอียดให้มากที่สุด)
ราคากลางงานก่อสร้างวงเงินค่าก่อสร้าง.....
วันเริ่มสัญญาวันสิ้นสุดสัญญา.....
ผู้รับจ้าง	(ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์) คณะกรรมการตรวจการจ้าง
ผู้ควบคุมงาน๑.....๒.....๓.....๔.....

ตัวอย่างป้ายชั่วคราว

SCALE

NOT

	
โครงการ	
ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ภายในหมู่บ้าน บ้านหนองผึ่ง หมู่ที่ ๕	
สถานที่ก่อสร้าง	
(ขอแจ้งเทศบาล)	
เจ้าพนักงานโครงการ	
องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	
ปี พ.ศ.	
ส่วน	
เขียนแบบ	
นางนงนุช หุตพงศ์ นายสำนึก อ่อนคำมุง	
ตรวจแบบ	
นายพจนันท์ สีพงษ์ ผู้ดำรงตำแหน่งช่าง	
เห็นชอบ	
 นาย..... นายก อบต.หัวเรือ	
อนุมัติ	
นางประภาพร เกษมศรี นายก อบต.หัวเรือ	
แบบเสนอ	ตกลง
แนบ	ทั้งหมด