



## 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 พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคา  
กลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง  
การจัดซื้อ-จัดจ้าง ในงานก่อสร้าง ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

แบบ บก.๐๑

๑. ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองจักษ์ หมู่ที่ ๘	
หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๓๕,๐๐๐.-บาท (สามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	
๓. ลักษณะงาน	จ้างเหมาปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรที่จะปรับปรุงกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๑.๒๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๔๔.๘๐ ตารางเมตร ที่พิกัด E๔๘๖๑๔๘,N๑๖๙๗๑๓๕ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ กำหนด	
๔. ราคากลางคำนวณ ณ	๒๗ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓๕,๐๐๐.-บาท (สามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง	๑. แบบใบประมาณราคางานก่อสร้าง(แบบ ปร.๔) ๒. แบบสรุปผลการประมาณราคางานปรับปรุงถนน คสล. (แบบ ปร.๕) ๓. แบบสรุปผลการคำนวณราคางานปรับปรุงถนน คสล.(แบบ ปร.๖) ๔. แบบโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๑. จำสิบเอกสุชาติ 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 ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นางประภาพร เกษมณีนช)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ



ใบคำนวณราคากลางงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปร.4

ชื่อโครงการ

ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองจำนั๊ก หมู่ที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง

(สายหนองจำนั๊กเชื่อมทุ่งขามใต้ ม.5) บ้านหนองจำนั๊ก หมู่ที่ 8 ตำบลหัวเรือ

ปริมาณงาน

ปรับปรุงถนน ค.ส.ล. กว้าง 4.00 ม. ยาว 11.20 ม. หน้า 0.15 ม.

รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. หัวเรือกำหนด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

27 ธ.ค. 2567

หน่วยงานออกแบบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองฯ จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	<b>งานเกรดปรับเกลี่ย, ขุดรื้อ</b>							
	- งานขุดรื้อท่อ คสล.(เดิม)	ตร.ม.	-	17.61	-	1.3642	24.02	-
	- งานขุดรื้อถนน ค.ส.ล.เดิม (พร้อมชนทึง)	ตร.ม.	44.88	150.00	6,732.00	1.3642	204.63	9,183.79
	- งานเกรดปรับเกลี่ยถนนเดิม	ตร.ม.	-	1.77	-	1.3642	2.41	-
	- งานเกรดปรับเกลี่ยทรายหยาบ	ตร.ม.	-	1.77	-	1.3642	2.41	-
2	<b>งานเทคอนกรีตผสมเสร็จ</b>							
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 Ksc.(Cube)	ลบ.ม.	6.72	2,200.00	14,784	1.3642	3,001.24	20,168.33
	- ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	44.88	12.26	550.23	1.3642	16.73	750.62
	- ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	6.72	-	-	1.3642	-	-
	- ค่าแบบเหล็ก 2 ซ้ำ	เมตร	11.20	20.60	230.72	1.3642	28.10	314.75
	- ทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	-	250.00	-	1.3642	341.05	-
	- งาน Wire-Mesh 4 mm.@0.10x0.30 m	ตร.ม.	-	30.00	-	1.3642	40.93	-
	- ค่าวางเหล็ก Wire-Mesh	ตร.ม.	-	-	-	1.3642	-	-
	- เหล็กเสริมตามขวาง RB19	ตัน	0.05	21,806.08	1,090	1.3642	29,747.85	1,487.39
	- เหล็กเสริมตามยาว DB12	ตัน	-	21,520.28	-	1.3642	29,357.97	-
	- งานรอยต่อคอนกรีต	เมตร	4.48	-	-	1.3642	-	-
	- ค่าตัดรอยต่อพร้อมหยอดยาง+โฟม	เมตร	0.67	21.12	14	1.3642	28.81	19.36
	- ค่าหยอดยางรอยต่อ	เมตร	4.48	15.82	71	1.3642	21.58	96.69
	- ยางมะตอย	ลิตร	2.24	26.00	58	1.3642	35.47	79.45
3	<b>งานลูกรังไหล่ทาง</b>							
	- ลูกรัง	ลบ.ม.	6.0	205.00	1,240	1.3642	279.66	1,691.39
	- ค่าปรับเกลี่ย	ลบ.ม.	6.0	45.00	272	1.3642	61.39	371.28
4	<b>งานวางท่อ คสล.ขนาด ศก. 0.40 ม.</b>							
	- ค่าขุดดิน	ลบ.ม.	-	17.61	-	1.3642	24.02	-
	- ท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.40 ม.	ท่อน	-	448.00	-	1.3642	611.16	-
	- ค่าขนส่ง ท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.40 ม.	ท่อน	-	10.15	-	1.3642	13.84	-
	- ค่าวางท่อ คสล.พร้อมกลบกลับ ศก.0.40	ท่อน	-	140.00	-	1.3642	190.99	-

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
5	งานยานวรอยต่อท่อ							
	- งานยานวรอยต่อ	ตร.ม.	-	115.00	-	1.3642	156.88	-
	- ปูเบสิเบบต์ผสม	ดับ	-	2,859.81	-	1.3642	3,901.35	-
	- ทรายทยาบ	ลบ.ม.	-	280.37	-	1.3642	382.48	-
	- งานซ่อมท่อประปา	L/S	1.00	500.00	500.00	1.3642	682.10	682.10
6	ป้ายโครงการ							
	- ป้ายประชาสัมพันธ์	L/S	1.00	500.00	500.00	1.3642	682.10	682.10
	- ป้ายโครงการ	L/S	-	1,900.00	-	1.3642	2,591.98	-
<b>TOTAL</b>								<b>35,527.26</b>

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	26,042.56
② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642
⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1.2764
⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + \frac{①}{① \times ④ + ② \times ⑤}$	=	35,527.26
⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F <sub>N</sub> ) = ④ x ⑥	=	-
⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F <sub>N</sub> ) ⑤ ⑥	=	-

ประมาณราคา

(นายเดช ทอมหวล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในหมู่บ้าน

ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองจำนั๊ก หมู่ที่ 8  
 เจ้าของงาน : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี  
 สถานที่ก่อสร้าง : (สายหนองจำนั๊กเชื่อมทุ่งขามใต้ ม.5) บ้านหนองจำนั๊ก หมู่ที่ 8 ตำบลหัวเรือ  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 ธ.ค. 2567

ลำดับที่	รายการ	ราคางานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่างานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	26,042.56	1.3642	35,527.26	
2	ประเภทงานอาคาร				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	ป้ายโครงการ				
	เงินโอน				
	เงินสงวนหน้าจ่าย .....				
	เงินประกันผลงานหัก .....				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ .....				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม .....				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			35,527.26	
	คิดเป็นเงินประมาณ			35,527.26	
	( ตัวอักษร )	(-สามหมื่นห้าพันห้าร้อยยี่สิบเจ็ดบาทยี่สิบหกสตางค์-)			

ลงชื่อ.....ประมาณราคา  
 ( นายเศร หอมหวล )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ตรวจ  
 ( นายพุกเพียร ศิริพงษ์ )  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ จำดิมเอก.....เห็นชอบ  
 ( สุชาติ วรรณภูษา )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ลงชื่อ.....อนุมัติ  
 ( นางประภาพร เกาหะวนิช )  
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ



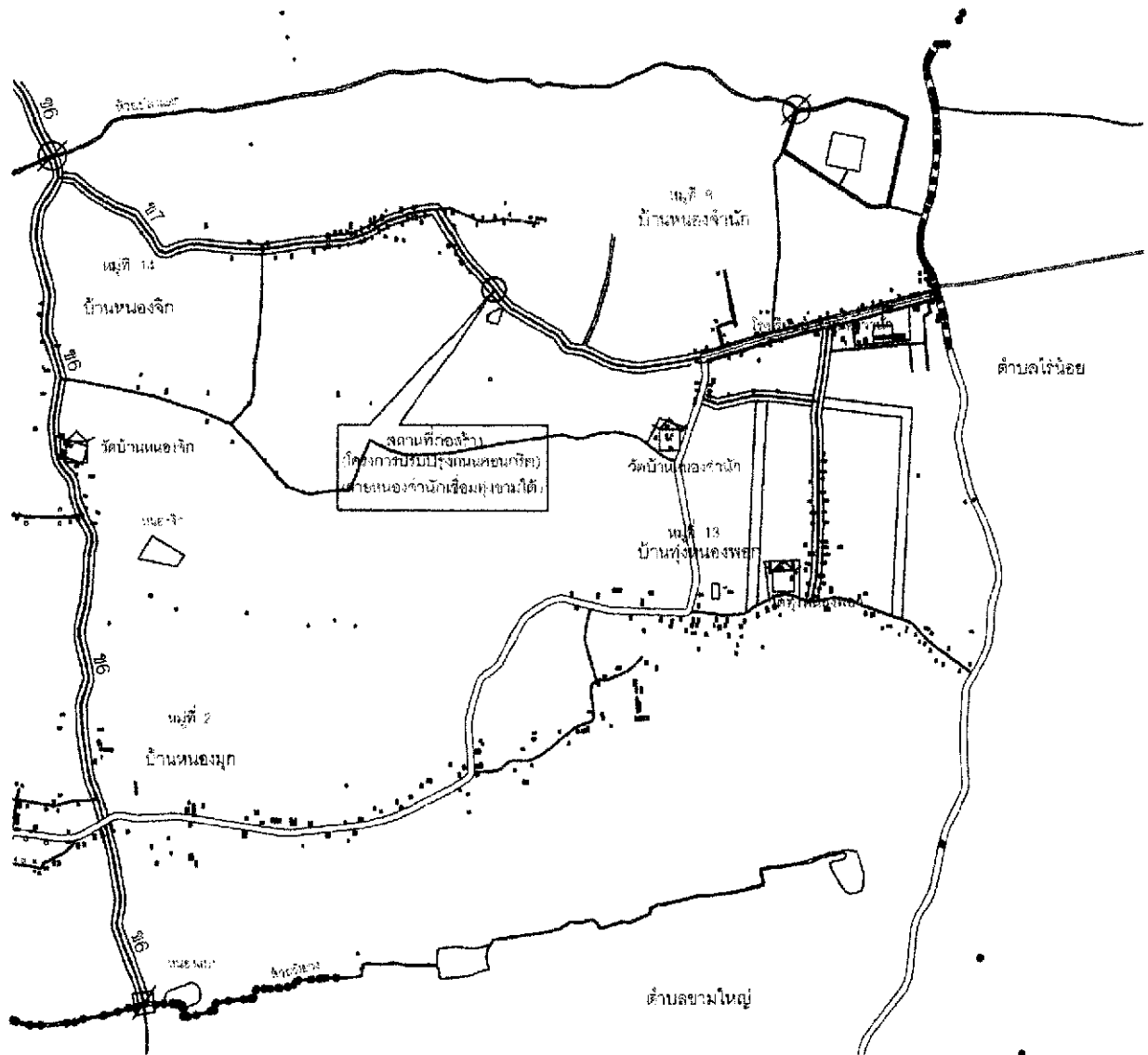


โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

บ้านหนองจำนัก หมู่ที่ 8

(สายหนองจำนักเชื่อมทุ่งขามใต้ ม.5)

อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี



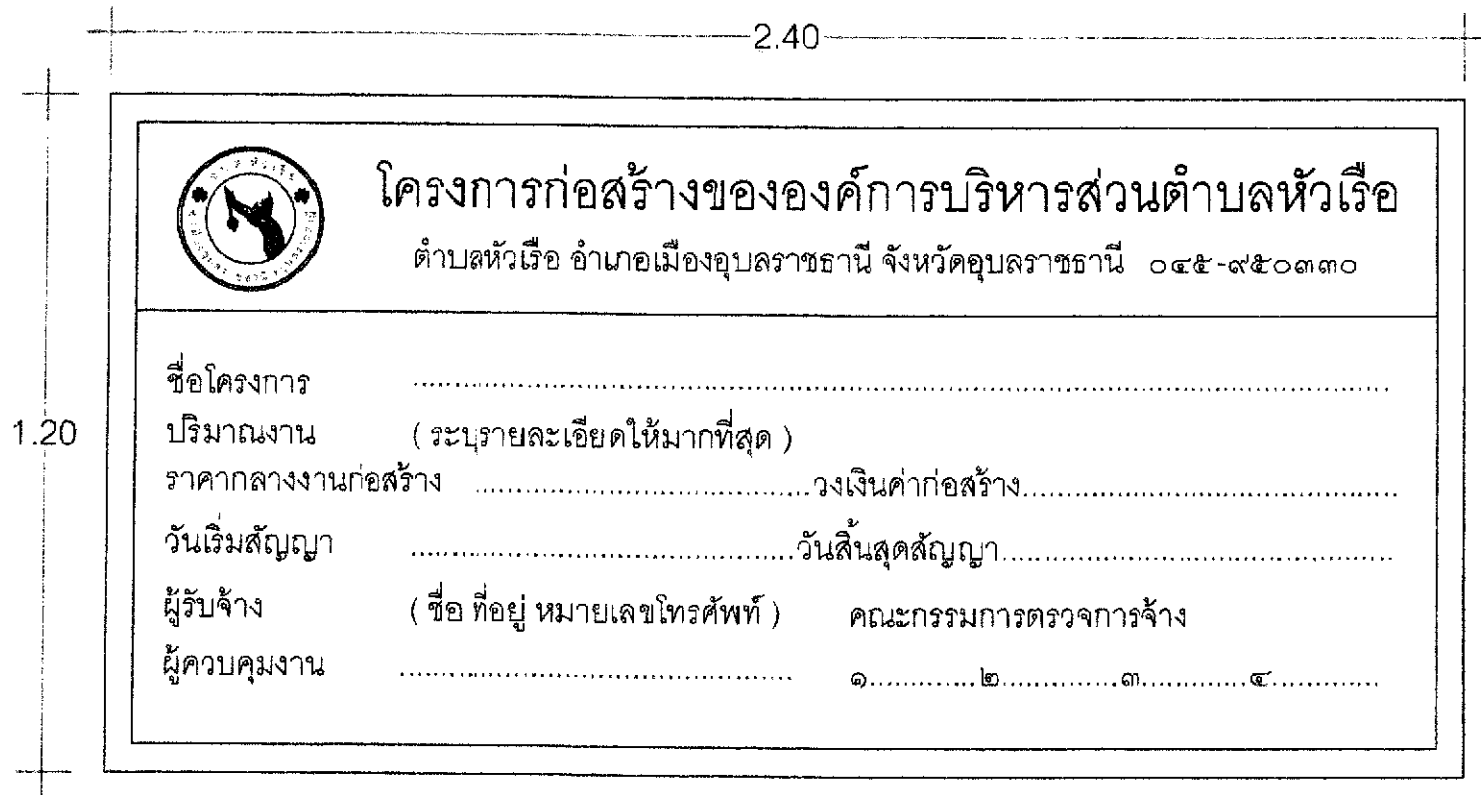
**ผังที่ตั้งโครงการ**




1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีต ภายในของร้านค้า บ้านหนองจิก หมู่ที่ 4	
2. หน่วยงาน (ระบุหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ)	
3. วัตถุประสงค์ (ระบุวัตถุประสงค์ของโครงการ)	
4. งบประมาณ (ระบุงบประมาณของโครงการ)	
5. ระยะเวลา (ระบุระยะเวลาของโครงการ)	
6. ผู้รับผิดชอบ (ระบุชื่อและตำแหน่งผู้รับผิดชอบ)	
7. หน่วยงานต้นสังกัด (ระบุชื่อหน่วยงานต้นสังกัด)	
8. หน่วยงานที่ปรึกษา (ระบุชื่อหน่วยงานที่ปรึกษา)	
9. หน่วยงานที่ร่วมดำเนินงาน (ระบุชื่อหน่วยงานที่ร่วมดำเนินงาน)	
10. หน่วยงานที่สนับสนุน (ระบุชื่อหน่วยงานที่สนับสนุน)	
11. หน่วยงานที่ให้การช่วยเหลือ (ระบุชื่อหน่วยงานที่ให้การช่วยเหลือ)	
12. หน่วยงานที่ให้การติดตาม (ระบุชื่อหน่วยงานที่ให้การติดตาม)	
13. หน่วยงานที่ให้การประเมินผล (ระบุชื่อหน่วยงานที่ให้การประเมินผล)	
14. หน่วยงานที่ให้การรับรอง (ระบุชื่อหน่วยงานที่ให้การรับรอง)	15. หน่วยงานที่ให้การอนุมัติ (ระบุชื่อหน่วยงานที่ให้การอนุมัติ)

# รายการประกอบ

1. ให้ผู้รับจ้างปรับปรุงถนน ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 11.20 ม. หน้า 0.15 ม.  
หรือพื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า 44.80.00 ตร.ม
2. ให้ผู้รับจ้างจัดทำป้ายประชาสัมพันธุ์ (ป้ายชั่วคราว) ขนาด 1.20 ม. x 2.40 ม.  
จำนวน 1 ป้าย โดยมีกรอบป้ายและเสาป้าย 2 เสา ตามแบบที่ อบต. กำหนด
3. ความเสียหายใดๆที่เกิดจากผู้รับจ้างให้ซ่อมแซมให้ใช้ได้ดั้งเดิม



ตัวอย่างป้ายชั่วคราว

	
1. ชื่อโครงการ 2. วัตถุประสงค์ 3. งบประมาณ 4. ระยะเวลา 5. สถานที่ 6. ผู้รับผิดชอบ 7. วันที่	
8. ชื่อผู้รับจ้าง 9. ที่อยู่ 10. หมายเลขโทรศัพท์ 11. ผู้ควบคุมงาน	
12. คณะกรรมการตรวจการจ้าง 13. ประธานกรรมการ 14. กรรมการ	
15. ผู้ควบคุมงาน 16. วันที่	
17. จำนวน 18. ชื่อ	
19. ผู้ควบคุมงาน 20. วันที่	
21. เลขที่	22. วันที่
23. เลขที่	24. วันที่



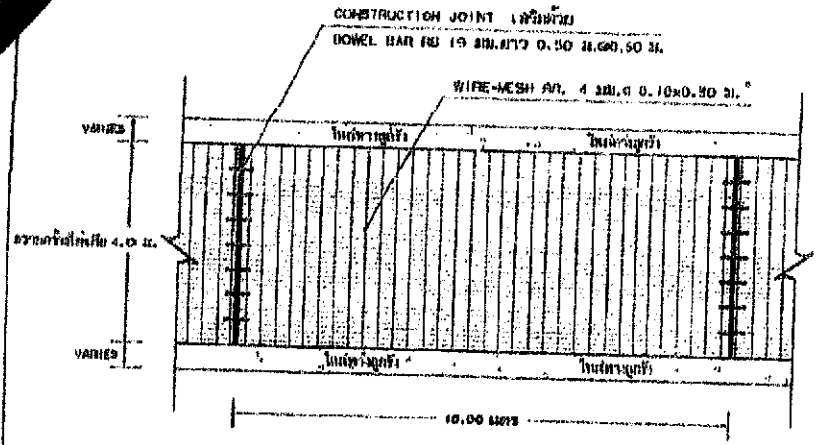


โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
ภายในหมู่บ้าน ตำบลหัวเรือ  
อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

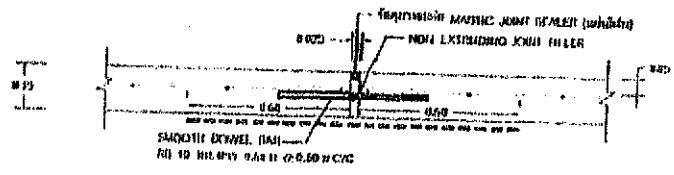


# รายการประกอบแบบ

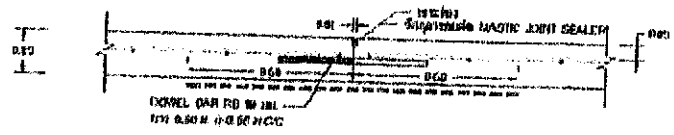
1. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 50 เมตร
2. วัสดุยารอยต่อคอนกรีตแบบฉีดแทนปูนชนิดเทรilon (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE )
3. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีต ( NON - EXTRUDING JOINT FILLER ) ให้แผ่นโฟม
4. ส่วนยุบคอนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัดของก้อนคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด 15 x 15 x 15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม
5. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยฉาบโปนปรองกวาดจากขอบด้านหนึ่ง ไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง



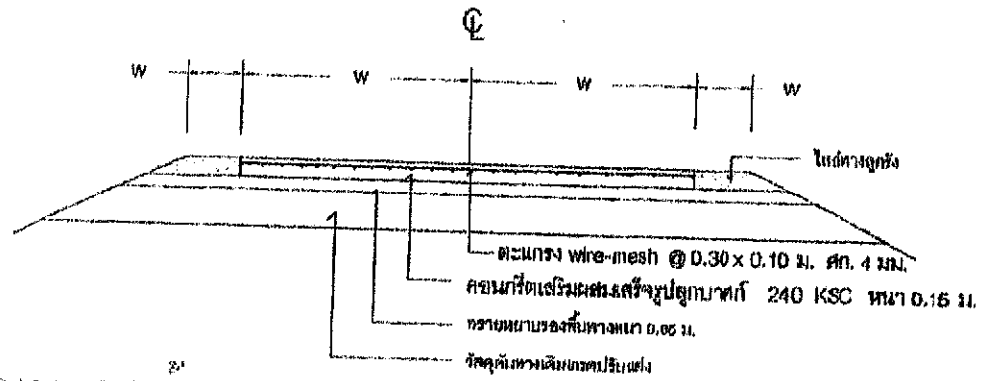
รูปแบบฉาบผิวจากคอนกรีตเสริมเหล็ก  
SCALE: 1:100



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT ทุกระยะ 50 เมตร  
SCALE: 1:100



ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT ทุกระยะ 10 เมตร  
SCALE: 1:100



รูปตัดหน้าถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
SCALE: 1:100

จำนวนออกต้อง

(นายเศรษฐ วัฒนพงศ์)  
นายช่างโยธา

โครงการ	
ก่อสร้างทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน	
สถานที่ก่อสร้าง	ต.หัวเรือ อ.เมือง จ.สุพรรณ
เจ้าพนักงานโยธา	ยศ. หัวเรือ อ.เมือง จ.สุพรรณ
วิศวกรโยธา	
นายประเสริฐ รอดภัย เลขที่ 0101 20.11.055	
สำรวจ	
เขียนแบบ	นายแพทย์ วัฒนพงศ์ นายช่างโยธา
ตรวจสอบ	นายแพทย์ วัฒนพงศ์ นายช่างโยธา
ผู้ควบคุม	นายแพทย์ วัฒนพงศ์ นายช่างโยธา
อนุมัติ	
นายวิเศษชาติ ธีรพงศ์ นายช่างโยธา	
ลงนาม	ลงนาม
วันที่ 02	ที่ลงนาม 03