



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง
ตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

ตาม พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติให้
ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบ
เครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการกรมบัญชีกลางกำหนด และ หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔.๓๓.๒/
ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคา
กลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง
การจัดซื้อ-จัดจ้าง ในงานก่อสร้าง ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

แบบ บก.๐๑

๑. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านสำราญ หมู่ที่ ๗	
หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑๔๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)	
๓. ลักษณะงาน	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ขอยทุ่งบ่อโนนไทยเชื่อมนาไททอง) พิกัดเริ่มต้น N๑๗๐๑๓๒๘, E๔๘๑๐๐๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๖๔ เมตร หิน ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลงลูกรังข้างละ ๐.๑๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ กำหนด	
๔. ราคากลางคำนวณ ณ	๒๐ เมษายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑๔๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)	
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง	๑. แบบใบประมาณราคางานทาง สะพานและท่อเหลี่ยม (แบบ ปร.๙) ๒. แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างถนน คสล. (แบบ ปร.๕) ๓. แบบสรุปผลการคำนวณราคางานก่อสร้างถนน คสล.(แบบ ปร.๖) ๔. แบบโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๑. จำสืบเอกสุชาติ วรรณภูษา	ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	ประธานกรรมการ
๒. นายพวกเพียร ศิริพงษ์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๓. นายเดช หอมทวล	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๔. นายฤทธิไกร เดชะคำภู	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน	กรรมการ/เลขานุการ

จึงประชาสัมพันธ์ให้ทราบด้วยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕



(นางประภาพร เลิศประทีป)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

วันที่ 28 เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕

ใบประมาณราคางานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปร.4

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในหมู่บ้าน บ้านสำราญ หมู่ที่ 7

สถานที่ก่อสร้าง

(ขอยุ่งบ่อโนนไทยเชื่อมบ้านนาโพธิ์) บ้านสำราญ หมู่ที่ 7 ตำบลหัวเรือ

ปริมาณงาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 4.00 ม. ยาว 64.00 ม.

หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ 256.00 ตร.ม. ไหลทางลูกรัง

ข้างละ 0.10 ม. พร้อมป้ายโครงการ ตามแบบที่ อบต.กำหนด

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ประมาณราคาโดย

นายเดช หอมหวล นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน่วยงานออกแบบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_n	ราคาต่อหน่วย $\times FN$	ราคากลาง
1	งานเกรดปรับเกลี่ย, ขุดรื้อ							
	- งานขุดรื้อท่อ คสล.(เดิม)	ท่อน	-	17.81	-	1.3607	24.23	-
	- งานขุดรื้อถนนเดิม	ลบ.ม.	-	17.81	-	1.3607	24.23	-
	- งานเกรดปรับเกลี่ยถนนเดิม	ตร.ม.	256.00	1.72	440.32	1.3607	2.34	599.14
	- งานเกรดปรับเกลี่ยทรายหยาบ	ตร.ม.	256.00	1.72	440.32	1.3607	2.34	599.14
2	งานเทคอนกรีตผสมเสร็จ							
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 Ksc.(Cube)	ลบ.ม.	38.40	2,150.00	82,560	1.3607	2,925.51	112,339.39
	- ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	256.00	12.70	3,251.20	1.3607	17.28	4,423.91
	- ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม	38.40	-	-	1.3607	-	-
	- ค่าแบบเหล็ก 2 ข้าง	เมตร	64.00	20.60	1,318.40	1.3607	28.03	1,793.95
	- ทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	16.64	280.37	4,665.36	1.3607	381.50	6,348.15
	- งาน Wire-Mesh 4 mm.@0.10x0.30 m.	ตร.ม.	256.00	33.00	8,448.0	1.3607	44.90	11,495.19
	- ค่าวางเหล็ก Wire-Mesh	ตร.ม.	256.00	-	-	1.3607	-	-
	- เหล็กเสริมตามขวาง RB19	ตัน	0.06	25,948.00	1,580	1.3607	35,307.44	2,149.48
	- เหล็กเสริมตามยาว RB17	ตัน	-	26,045.33	-	1.3607	35,439.88	-
	- งานรอยต่อคอนกรีต	เมตร	25.60	-	-	1.3607	-	-
	- ค่าตัดรอยต่อพร้อมหยอดยาง+โฟม	เมตร	25.60	22.65	580	1.3607	30.82	788.99
	- ค่าหยอดยางรอยต่อ	เมตร	25.60	14.32	367	1.3607	19.49	498.82
	- ยางมะตอย	ลิตร	23.04	22.00	507	1.3607	29.94	689.71
3	งานลูกรังไหลทาง							
	- ลูกรัง	ลบ.ม.	5.3	205.00	1,082	1.3607	278.94	1,472.82
	- ค่าปรับเกลี่ย	L/S	384.0	1.72	660	1.3607	2.34	898.72
4	งานวางท่อ คสล.ขนาด ศก. 0.30 ม.							
	- ค่าขุดดิน	ลบ.ม.	-	17.81	-	1.3607	24.23	-
	- ท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.30 ม.	ท่อน	-	386.29	-	1.3607	525.62	-

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	- ค่าขนส่ง ท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.30 ม.	ท่อน	-	10.29	-	1.3607	14.01	-
	- ค่าวางท่อ คสล.พร้อมกลบกลับ ศก.0.30 ม.	ท่อน	-	140.00	-	1.3607	190.50	-
5	งานยานวรอยต่อท่อ							
	- งานยานวรอยต่อ	ตร.ม.	-	115.00	-	1.3607	156.48	-
	- ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	-	2,579.44	-	1.3607	3,509.84	-
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	-	280.37	-	1.3607	381.50	-
	- งานซ่อมท่อประปา	L/S	1.00	500.00	500.00	1.3607	680.35	680.35
6	ป้ายโครงการ							
	- ป้ายประชาสัมพันธ์	L/S	1.00	300.00	300.00	1.3607	408.21	408.21
	- ป้ายโครงการ	L/S	1.00	1,900.00	1,900.00	1.3607	2,585.33	2,585.33
TOTAL								147,771.31

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	108,599.48
② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1.2764
⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + [\textcircled{1} \div (\textcircled{1} \times \textcircled{4} - \textcircled{2}) \textcircled{5}]$	=	147,771.31
⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F _N) = $\textcircled{4} \times \textcircled{6}$	=	-
⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F _N) = $\textcircled{5} \times \textcircled{6}$	=	-

ประภษากรวดา



(นายเดช หอมหวล)

นายช่างโยธาชำนาญเน

สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในหมู่บ้าน

ปจ.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในหมู่บ้าน บ้านลำราญ หมู่ที่ 7
 เจ้าของงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี
 สถานที่ก่อสร้าง (ซอยทุ่งป่อโนนไทยเชื่อมบ้านนาไผทอง) บ้านลำราญ หมู่ที่ 7 ตำบลหัวเรือ
 ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4 จำนวน 2 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ราคางานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่างานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	108,599.48	1.3607	147,771.31	
2	ประเภทงานอาคาร				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	ป้ายโครงการ				
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย				
	เงินประกันผลงานหัก				
	ดอกเบี้ยเงินกู้				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			147,771.31	
	คิดเป็นเงินประมาณ			147,771.31	
	(ตัวอักษร)	(-บึงแสนสีมีนเจ็ดพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทสามสิบเอ็ดสตางค์-)			

ลงชื่อ.....ประมาณราคา
 (นายเดช หอมหวล)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 ลงชื่อ.....ตรวจ
 (นายพวกเพียร ศิริพงษ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ จ่าสิบเอก.....เห็นชอบ
 (สุชาติ วรรณงูษา)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ
 ลงชื่อ.....อนุมัติ
 (นางประภาพร เสาหนะนิช)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในหมู่บ้าน บ้านลำราญ หมู่ที่ 7
 เจ้าของงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี
 สถานที่ก่อสร้าง (ขอยืมบ่อในไทยเชื่อมบ้านนาไททอง) บ้านลำราญ หมู่ที่ 7 ตำบลหัวเรือ
 จำนวนราคากลางตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ราคางานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่างานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	108,599.48	1.3607	147,771.31	
2	ประเภทงานอาคาร				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	ป้ายโครงการ			-	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย				
	เงินประกันผลงานหัก				
	ดอกเบี้ยเงินกู้				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			147,771.31	
	คิดเป็นเงินประมาณ			140,000.00	
	(ตัวอักษร)				

(-หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน-)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เจ้าสิบเอก.....
 (สุชาติ วรรณภูษา) (ประธานกรรมการ)
 (นายพาทเกียรติ์ ศิริพงษ์) (กรรมการ)
 (นายเดช หอมหวล) (กรรมการ)
 (นายฤทธิไกร เศรษฐ์คำภู) (กรรมการ/เลขานุการ)

ตรวจ.....
 (นายพาทเกียรติ์ ศิริพงษ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 เห็นชอบ เจ้าสิบเอก.....
 (สุชาติ วรรณภูษา)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ
 อนุมัติ.....
 (นางประภาพร เลานะวันนร)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ



โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

บ้านสำราญ หมู่ที่ 7

(ซอยทุ่งบ่อโนนไทยเชื่อมบ้านนาไผทอง)

อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี



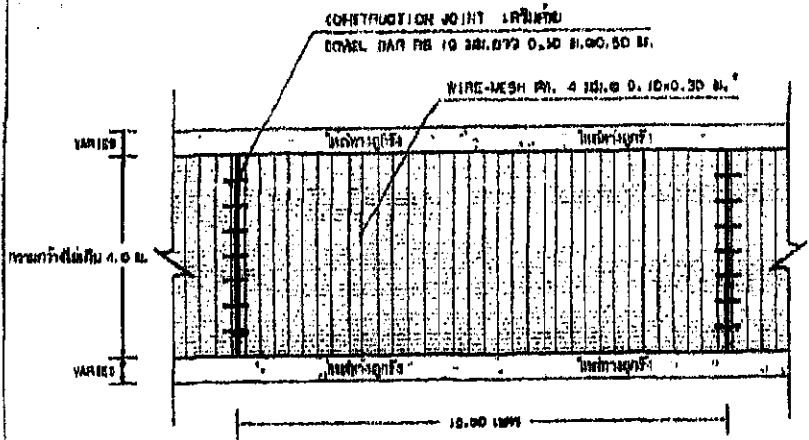
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ภายในหมู่บ้าน ตำบลหัวเรือ

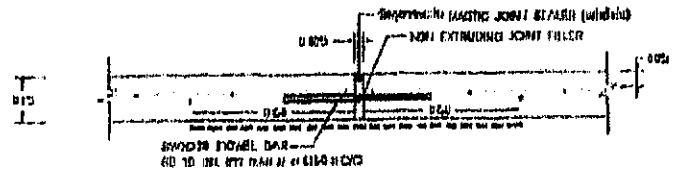
อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

สำเนาถูกต้อง

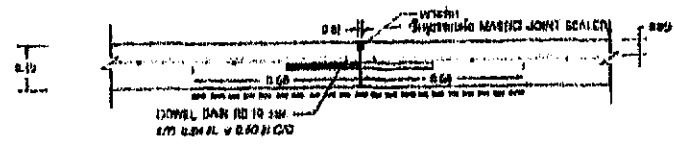
(นายเดช หอมทวล)
นายช่างโยธา



รูปแปลนผิวจากคอนกรีตเสริมเหล็ก
SCALE: 1:100



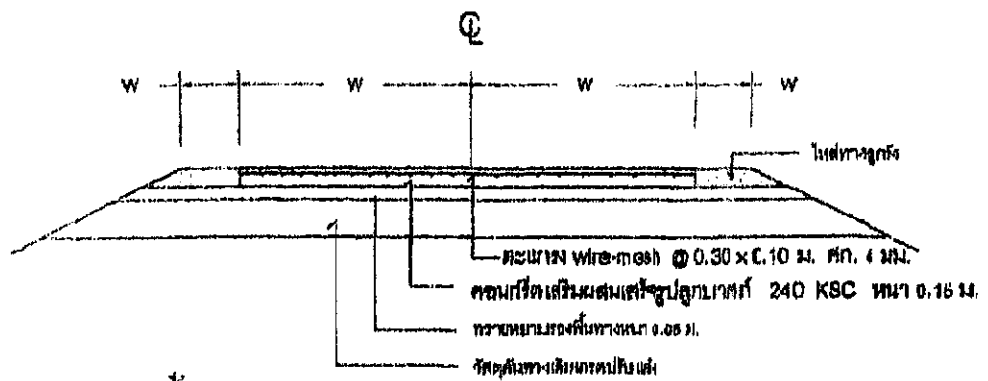
ขยายจุดต่อ EXPANSION JOINT ทุกระยะ 50 เมตร
SCALE: 1:100



ขยายจุดต่อ CONSTRUCTION JOINT ทุกระยะ 10 เมตร
SCALE: 1:100

รายการประกอบแบบ

1. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 50 เมตร
2. วัสดุยาอุดต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเหนียว (CONCRETE JOINT SEALER HOT-POURED ELASTIC TYPE)
3. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีต (NON-EXTRUDING JOINT FILLER) ให้แผ่นใหม่
4. ส่วนยูนคอนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงยึดของคอนกรีตผิวอย่างหนา 15 x 15 x 15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม
5. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยลาดไม่แปรปรวนจากขอบด้านหนึ่งไปยังอีกขอบอีกด้านหนึ่ง

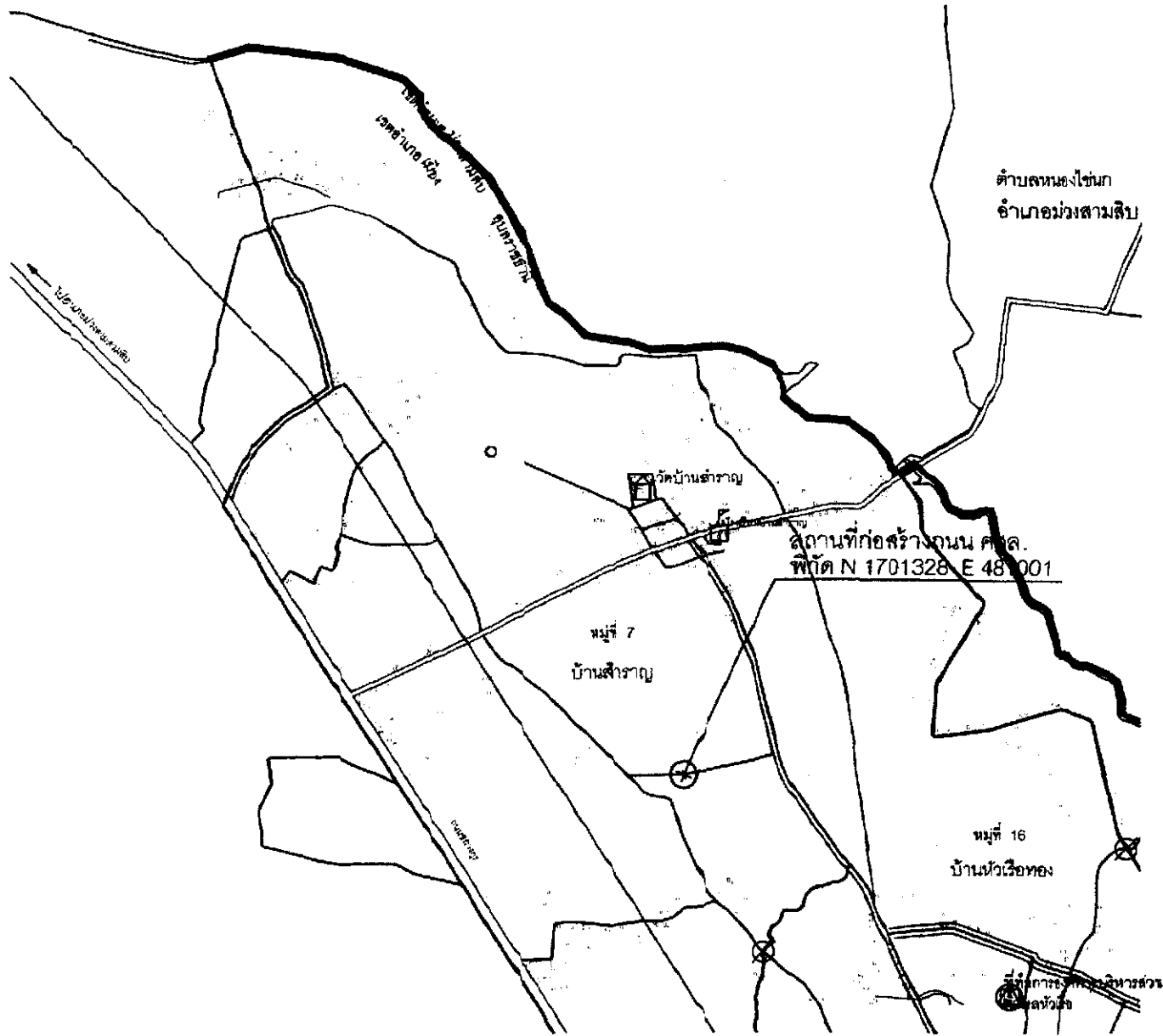


รูปแปลนคอนกรีตเสริมเหล็ก
SCALE: 1:100

สำเนาถูกต้อง
(ลายเซ็น)
นายช่าง



โครงการ	
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน	
สถานที่ก่อสร้าง	
ต.หัวหมาก อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	
เจ้าภาพโครงการ	
ภ.ต.หัวหมาก อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	
วิศวกรโยธา	
<i>(ลายเซ็น)</i>	
นายช่างเทคนิค ควบคุม เลขที่แบบ 28.11055	
จำนวน	
<i>(ลายเซ็น)</i> นายช่างเทคนิค ควบคุม นายช่างโยธา	
ตรวจสอบ	
<i>(ลายเซ็น)</i> นายช่างเทคนิค ควบคุม นายช่างโยธา	
อนุมัติ	
<i>(ลายเซ็น)</i> นายช่างเทคนิค ควบคุม นายช่างโยธา	
วันที่ 02	ปี พ.ศ. 03



โครงการ	
ก่อสร้างถนน ค.ล. ภายในหมู่บ้าน บ้านสำราญ หมู่ที่ 7	
สถานที่ก่อสร้าง	
เลขที่โฉนดที่ดิน (หรือเลขที่โฉนดที่ดินหรือโฉนดที่ดิน)	
ชื่อโครงการ	
องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	
วิศวกร	
สำรวจ	
เขียนแบบ	
(นายเศรษฐ วัฒนกุล) นายช่างโยธาชำนาญงาน	
ตรวจแบบ	
(นายสุพจน์ เตชะศิริกุล) ผู้อำนวยการโยธา	
เจ้าหน้าที่	
เจ้าหน้าที่ยื่น	
เจ้าหน้าที่ยื่น (สุชาติ วัฒนกุล) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	
อนุมัติ	
(นางประภัสสร เตชะอุบล) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	
แบบแสดง	ขนาด
แผนที่	ลักษณะ

ผังที่ตั้งโครงการ
SCALE NOT

รายการประกอบ

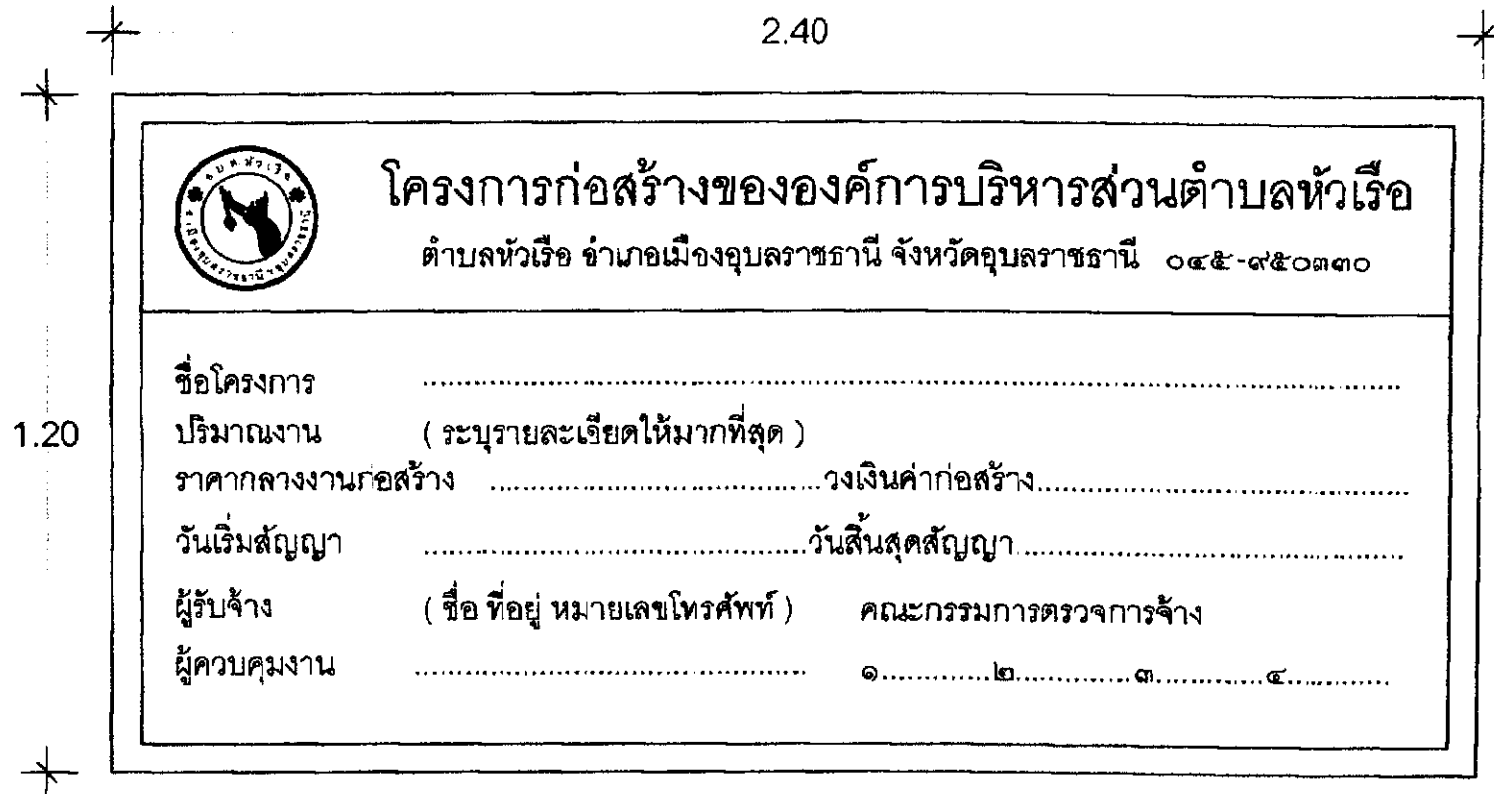
1. ให้ผู้รับจ้างก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาว 64.00 ม. หน้า 0.15 ม.

หรือพื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า 256.00 ตร.ม

2. ให้ผู้รับจ้างจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ (ป้ายชั่วคราว) ขนาด 1.20 ม. x 2.40 ม.

จำนวน 1 ป้าย โดยมีกรอบป้ายและเสาป้าย 2 เสา ตามแบบที่ อบต. กำหนด

3. ความเสียหายใดๆที่เกิดจากผู้รับจ้างให้ซ่อมแซมให้ใช้ได้ดังเดิม



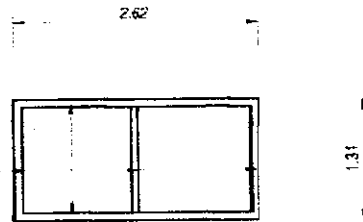
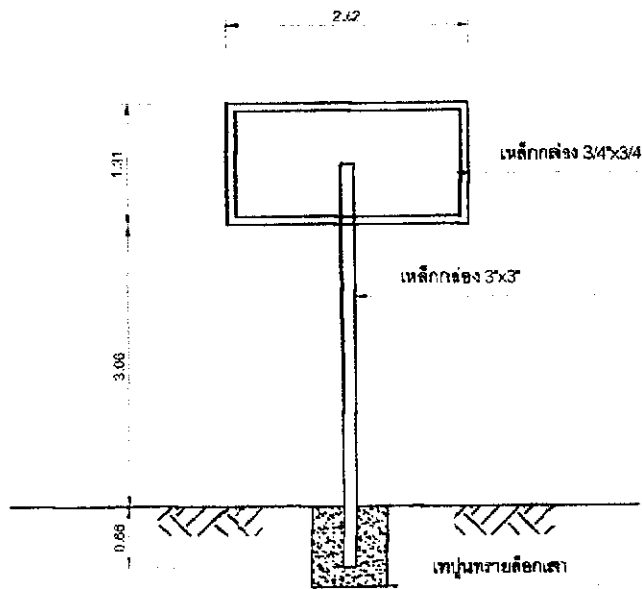
ตัวอย่างป้ายชั่วคราว


SCALE

NOT



โครงการ	
ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ภายในหมู่บ้าน บ้านสำราญ หมู่ที่ 7	
สถานที่ก่อสร้าง	
(เขตหมู่ปลัดในเขตบ้านบางโพธิ์)	
เจ้าพนักงานโครงการ	
นางศุภมาสวีร์วรรณรัตน์	
วิศวกร	
สำรวจ	
ช่างเขียน	
 (นายเศรษฐี) นายช่างโยธาชำนาญงาน	
ตรวจแบบ	
 นายช่างโยธา (วิศวกร) ผู้ชำนาญการก่อสร้าง	
เห็นชอบ	
 (สุชาติ) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	
อนุมัติ	
 (นายประภาส) นายช่างโยธาชำนาญงาน	
แบบแสดง	ขนาด
แผ่นที่	จำนวน





องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.

โครงการ

สาย/ซอย..... กว้าง ม.ยาว ม. หน้า ม.

งบประมาณก่อสร้าง บาท (.....)

เริ่มสัญญา สิ้นสุดสัญญา

รายละเอียดประกอบ แบบป้ายมาตรฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล

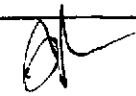
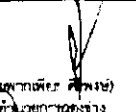
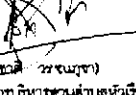
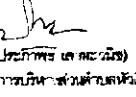
1. เสา พื้นไม้ทาสีเขียวทั้งสองด้าน ใช้สีน้ำมัน
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดความเหมาะสม หรือความตามรายละเอียดแต่ละโครงการ
4. แผ่นเหล็กดำ ขนาด กว้าง 0.60 เมตร ยาว 1.20 เมตร
5. จุดก่อสร้างป้ายกำหนดความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นชัดเจน

ตัวอย่างป้ายถาวร

SCALE

NOT



โครงการ	
ก่อสร้างถนน.ศ.ศ.ส.ภายในหมู่บ้าน บ้านคำราษฎร์ น.	
สถานที่ก่อสร้าง	
(ระบุหมู่บ้านไทยหรือหมู่บ้านไทยของ)	
เจ้าของโครงการ	
องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	
วิศวกร	
สำรวจ	
เขียนแบบ	
 (นางสมศรี งามพวง) นายช่างโยธาชำนาญงาน	
ตรวจสอบ	
 (นายสุภาพดีพร ศิพพงษ์) ผู้ชำนาญการของจ้าง	
เห็นชอบ	
 (สุชาติ วัฒนวงษา) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	
อนุมัติ	
 (นางประภัสสร ชาติเจริญ) นายองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	
แบบแสดง	ขนาด
แผ่นที่	ทั้งหมด