



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยแพร่ราคากลางการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง
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 จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยแพร่ราคากลางและการคำนวณราคากลาง
การจัดซื้อ-จัดจ้าง ในงานก่อสร้าง ดังนี้

แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านค้อ หมู่ที่ ๙
หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕๘,๐๐๐.-บาท(หนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
- ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ขอยตัดใหม่หลังบ้านนายพิน เชื้อชัย) พิกัดเริ่มต้น
N๑๖๙๗๘๒๔,E๔๘๑๑๓๕ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๗๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลงลูกรังข้างละ
๐.๑๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ กำหนด
- ราคากลางคำนวณ ณ ๙ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๕๘,๐๐๐.-บาท(หนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
- บัญชีประมาณการราคากลาง
 - แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 - แบบโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีต

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|----------------------------|--|-------------------|
| ๑. จำลิสเอกสุชาติ วรรณภูษา | ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายพากเพียร ศิริพงษ์ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ |
| ๓. นายเดช หอมหวล | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๔. นายอุดร เจริญ | ตำแหน่ง นายช่างสำรวจชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๕. นายฤทธิไกร เดชะคำภู | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน | กรรมการ/เลขานุการ |

จึงประชาสัมพันธ์ให้ทราบด้วยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลงชื่อ)

(นายวีระชาติ จันทร์ภรณ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ



สรุปผลการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในหมู่บ้าน

ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในหมู่บ้าน บ้านค้อ

เจ้าของงาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านค้อ หมู่ที่ 9 ตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

คำนวณราคากลางตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ - 9 มี.ค. 2563

ลำดับที่	รายการ	ราคางานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่างานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	116,614.26	1.3624	158,875.27	
2	ประเภทงานอาคาร				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	ป้ายโครงการ			-	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย				
	เงินประกันผลงานหัก				
	ดอกเบี้ยเงินกู้				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			158,875.27	
	คิดเป็นเงินประมาณ			158,000.00	
	(ตัวอักษร)				
					(-หนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จำลิบเอก.....

สุชาติ วรรณภูษา (ประธานกรรมการ)

นายพากเพียร ศิริพงษ์ (กรรมการ)

นายเดช หอมหวล (กรรมการ)

นายอุตร เสริญ (กรรมการ)

นายฤทธิไกร เดชะคำภู (กรรมการ/เลขานุการ)

ตรวจ.....

(นายพากเพียร ศิริพงษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ จำลิบเอก.....

(สุชาติ วรรณภูษา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ.....

(นายวีระชาติ จันทร์ภรณ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ใบคำนวณราคากลางงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปร.4

ชื่อโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

ปริมาณงาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในหมู่บ้าน บ้านค้อ

บ้านค้อ หมู่ที่ 9 ตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 4.00 ม.ยาว 72 ม.ยาว หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่จราจร

ไม่น้อยกว่า 292 ตร.ม.(รวมลูกรังแล้ว) ไหล่ทางลูกรัง ช้างละ 0.15 ม.พร้อมลูกรังไม่น้อย

พร้อมป้ายโครงการตามแบบที่ อบต.กำหนด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

คำนวณราคากลางโดย

หน่วยงานออกแบบ

9 มี.ค. 2563

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานเกรดปรับเกลี่ย, ขุดรื้อ							
	- งานขุดรื้อท่อ คสล.(เดิม)	ท่อน	-	16.83	-	1.3624	22.93	-
	- งานขุดรื้อถนนเดิม	ลบ.ม.	-	16.83	-	1.3624	22.93	-
	- งานเกรดปรับเกลี่ยถนนเดิม	ตร.ม.	292.00	1.63	475.96	1.3624	2.22	648.45
	- งานเกรดปรับเกลี่ยทรายหยาบ	ตร.ม.	292.00	1.63	475.96	1.3624	2.22	648.45
2	งานเทคอนกรีตผสมเสร็จ							
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 Ksc.(Cube)	ลบ.ม.	43.80	2,102.80	92,103	1.3624	2,864.85	125,480.64
	- ค่าปูนผิวคอนกรีต	ตร.ม.	292.00	11.74	3,428.08	1.3624	15.99	4,670.42
	- ค่าขนส่งคอนกรีต คัดที่ 2 Km.	ลบ.ม./กม	-	13.15	-	1.3624	17.92	-
	- ค่าแบบเหล็ก 2 ช้าง	เมตร	73.00	20.60	1,503.80	1.3624	28.07	2,048.78
	- ทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	18.98	280.37	5,321.42	1.3624	381.98	7,249.91
	- งาน Wire-Mesh 4 mm.@0.10x0.30 m.	ตร.ม.	292.00	28.00	8,176.0	1.3624	38.15	11,138.98
	- ค่าวางเหล็ก Wire-Mesh	ตร.ม.	292.00	-	-	1.3624	-	-
	- เหล็กเสริมตามขวาง RB19	ตัน	0.06	17,011.69	1,050	1.3624	23,176.73	1,430.87
	- เหล็กเสริมตามยาว DB12	ตัน	-	18,107.68	-	1.3624	24,669.90	-
	- งานรอยต่อคอนกรีต	เมตร	29.20	-	-	1.3624	-	-
	- ค่าตัดรอยต่อพร้อมหยอดยาง+โฟม	เมตร	29.20	21.43	626	1.3624	29.20	852.53
	- ค่าหยอดยางรอยต่อ	เมตร	29.20	-	-	1.3624	-	-
	- ยางมะตอย	ลิตร	26.28	15.00	394	1.3624	20.44	537.06
3	งานลูกรังไหล่ทาง							
	- ลูกรัง	ลบ.ม.	4.2	153.33	642	1.3624	208.90	874.23
	- ค่าปรับเกลี่ย	ตร.ม.	27.9	15.00	419	1.3624	20.44	570.16
4	งานวางท่อ คสล.ขนาด ศก. 0.30 ม.							
	- ค่าขุดดิน	ลบ.ม.	-	16.83	-	1.3624	22.93	-
	- ท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.30 ม.	ท่อน	-	292.83	-	1.3624	398.95	-

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × FN	ราคากลาง
	- ค่าขนส่ง ท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.30 ม.	ท่อน	-	10.05	-	1.3624	13.69	-
	- ค่าวางท่อ คสล.พร้อมกลบกลับ ศก.0.30 ม	ท่อน	-	140.00	-	1.3624	190.74	-
	- ค่าตั้งปากคลอง	L/S	-	-	-	1.3624	-	-
5	งานยาแนวรอยต่อท่อ							
	- งานยาแนวรอยต่อ	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	-	-	1.3624	-	-
	- ป้ายโครงการ	L/S	1.00	1,500.00	1,500.00	1.3624	2,043.60	2,043.60
							TOTAL	158,875.27

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	116,614.26
② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1.2782
⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1 + [① ÷ (① × ④ + ② × ⑤)]	=	158,875.27
⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F _N) = ④ × ⑥	=	-
⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F _N) = ⑤ × ⑥	=	-

ประมาณราคา

(นายอุดร เจริญ)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน



โครงการ ก่อสร้าง ถนนคอนกรีตภายในหมู่บ้าน

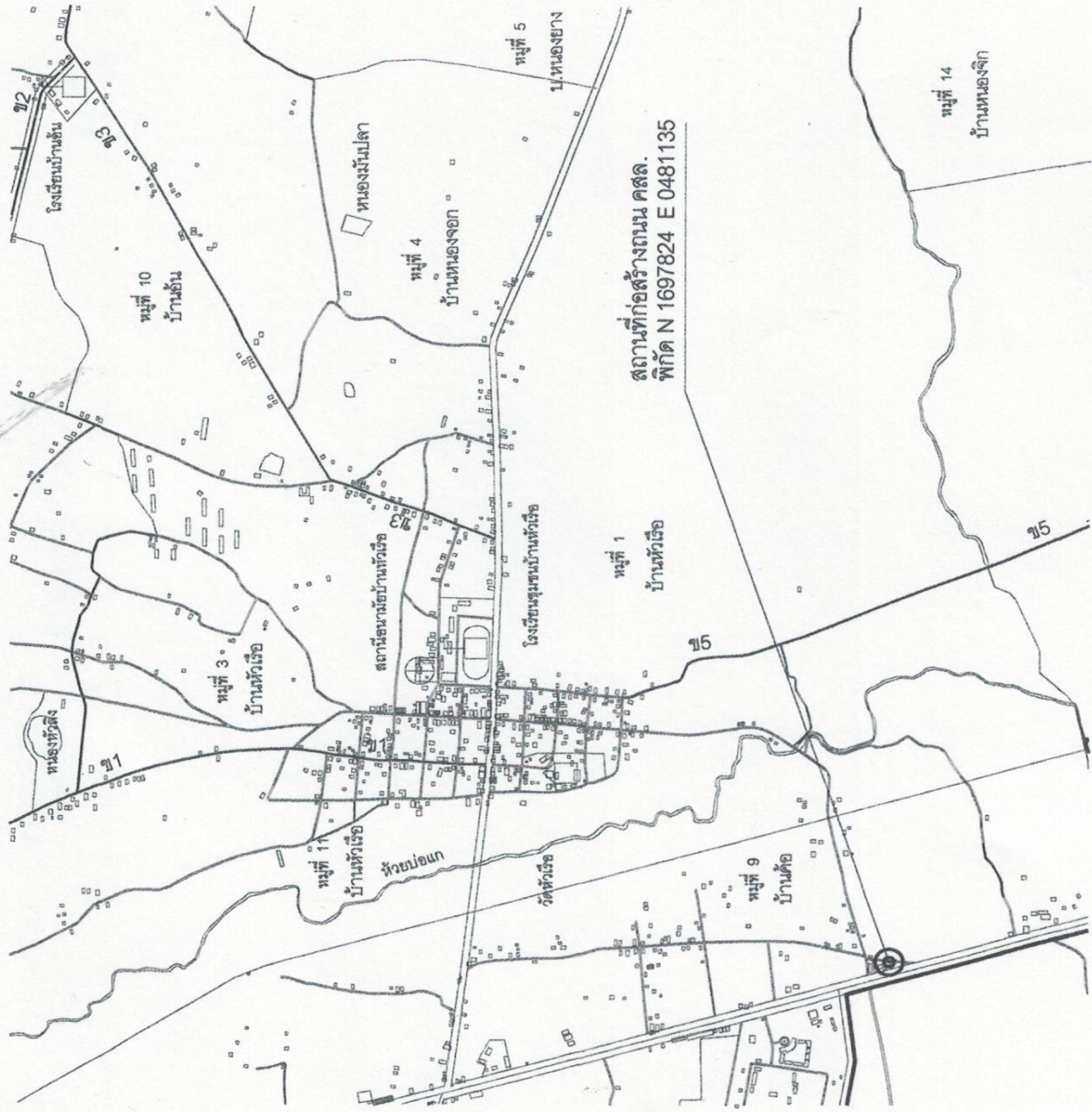
บ้านคอ หมู่ที่ ๑

(ขอขมัตติหมหลังบ้านนายพิน ะชื่อชัย)

อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี



โครงการ	ก่อสร้างถนน คลองภายในหมู่บ้าน บ้านค้อ หมู่ที่ 9
สถานที่ตั้ง	ม.9 ต.หัวเรือ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี
เจ้าพนักงานโครงการ	
วิศวกร	
สำรวจ	นายสุภร เจริญ นายช่างสำรวจ
เขียนแบบ	นายเคศ พงศกมล นายช่างเขียน
ตรวจสอบ	นายศักดิ์เพชร ศิริพงษ์ ผู้อำนวยการกองช่าง
อนุมัติ	นายวิชาญ วัฒนสุภา นายช่างสำรวจ หัวหน้ากองสำรวจที่ดิน
อนุมัติ	นายวิชาญ วัฒนสุภา นายช่างสำรวจ หัวหน้ากองสำรวจที่ดิน
อนุมัติ	นายวิชาญ วัฒนสุภา นายช่างสำรวจ หัวหน้ากองสำรวจที่ดิน
อนุมัติ	นายวิชาญ วัฒนสุภา นายช่างสำรวจ หัวหน้ากองสำรวจที่ดิน
อนุมัติ	นายวิชาญ วัฒนสุภา นายช่างสำรวจ หัวหน้ากองสำรวจที่ดิน



ผังที่ตั้งโครงการ
SCALE
NOT

รายการประกอบ

1. ให้ผู้รับจ้างก่อสร้างถนน คสล. ขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาว 72 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า 292 ตร.ม พร้อมไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.15 ม.
2. ให้ผู้รับจ้างจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์(ป้ายชั่วคราว)ขนาด 1.20 ม. x 2.40 ม. จำนวน 1 ป้าย โดยมีกรอบป้ายและเสาป้าย 2 เสา ตามแบบที่ อบต. กำหนด
3. ความเสียหายใด ๆ ที่เกิดจากผู้รับจ้างให้ซ่อมแซมให้ใช้ได้ดังเดิม



โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลห้วยเรือ

ตำบลห้วยเรือ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี 045-950330


ชื่อโครงการ
 ปริมาณงาน (ระบุรายละเอียดให้มากที่สุด)
 ราคากลางงานก่อสร้างวงเงินค่าก่อสร้าง.....
 วันเริ่มสัญญาวันสิ้นสุดสัญญา.....
 ผู้รับจ้าง (ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์) คณะกรรมการตรวจการจ้าง
 ผู้ควบคุมงาน 1.....2.....3.....4.....

ตัวอย่างป้ายชั่วคราว

SCALE NOT

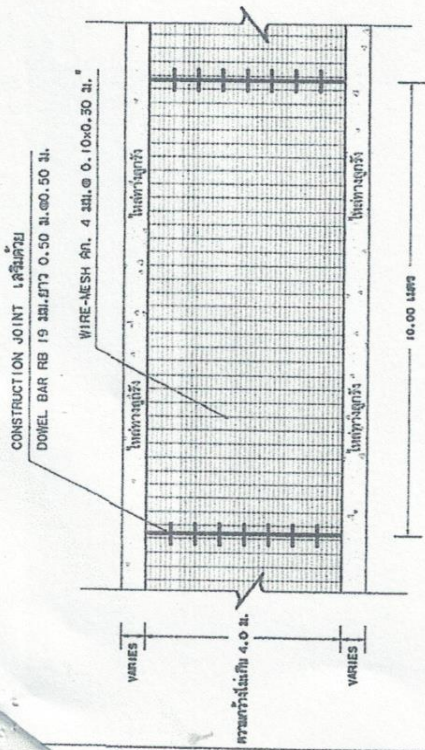


โครงการ	ก่อสร้างถนน คสล. ภายในหมู่บ้าน บ้านดง หมู่ที่ 9
สถานที่ก่อสร้าง	
ม.9 ต.บ้านห้วย อ.เมือง จ.อุบลฯ	
เจ้าคณะโครงการ	
อบต.บ้านห้วย อ.เมือง จ.อุบลฯ	
ผู้ว่าฯ	
สำรวจ	นายสุทัศน์ เจริญ นายช่างสำรวจ
เขียนแบบ	
ตรวจงาน	นายเคน หนองหวด นายช่างโยธา
เก็บเงิน	นายคณานันท์ ศรีพงษ์ ผู้อำนวยการกองช่าง
จ่ายเงิน	สุวิทย์ วรรณสุภา ปลัดเทศบาลตำบลบ้านดง
สัญญา	
นายวิจิตรชาติ จันทร์ภักดิ์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	
นายสมชาย	นายก อบต.
นายสุทัศน์	ผู้รับผิดชอบ

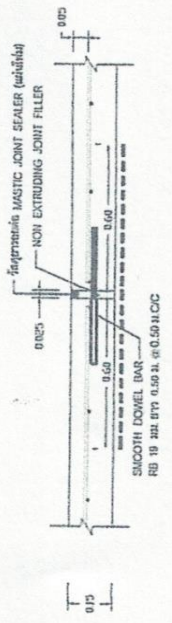
	
โครงการ	ก่อสร้างอาคารชุดและสิ่งปลูกสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง	ต. หัวหิน อ. เมือง จ. ภูเก็ต
เจ้าของโครงการ	อ.ค. หัวหิน อ. เมือง จ. ภูเก็ต
วิศวกรโยธา	นายประจักษ์ รอดศิริ เลขที่ 11655
สำรวจ	นายสุวิทย์ เจริญทรัพย์ วิศวกรโยธา
เขียนแบบ	นายพงษ์ วัฒนกุล นายช่างโยธา
ตรวจแบบ	นายภาคจิธร ศิริพงษ์ วิศวกรโยธา
เห็นชอบ	นายสุวิทย์ เจริญทรัพย์ วิศวกรโยธา
อนุมัติ	นายอรรถพร วัฒนกุล วิศวกรโยธา
นายประจักษ์ รอดศิริ	นายอรรถพร วัฒนกุล
นายสุวิทย์ เจริญทรัพย์	นายอรรถพร วัฒนกุล
นายภาคจิธร ศิริพงษ์	นายอรรถพร วัฒนกุล
นายพงษ์ วัฒนกุล	นายอรรถพร วัฒนกุล
นายสุวิทย์ เจริญทรัพย์	นายอรรถพร วัฒนกุล
นายอรรถพร วัฒนกุล	นายอรรถพร วัฒนกุล
หน้า 02	ทั้งหมด 05

รายการประกอบแบบ

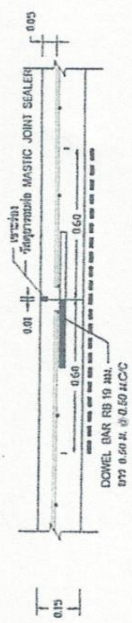
1. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 50 เมตร
2. วัสดุยาอุดรอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดพ่นฉีด (CONCRETE JOINT SEALER HOT - Poured ELASTIC TYPE)
3. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีต (NON - EXTRUDING JOINT FILLER) ใช้แผ่นโพลีเอทิลีน
4. ส่วนขยายคอนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัดของก้อนคอนกรีตตัวต่ออย่างขนาด 15 x 15 x 15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม
5. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยฉาบไม่แรงกวดจากภายนอกด้านหนึ่ง ไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง



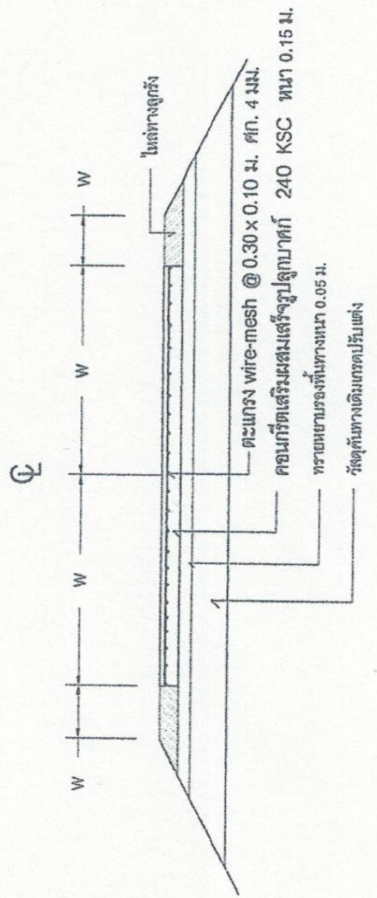
รูปแบบผิวจากคอนกรีตเสริมเหล็ก
SCALE _____ NOT



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT ทุกระยะ 50 เมตร
SCALE _____ NOT



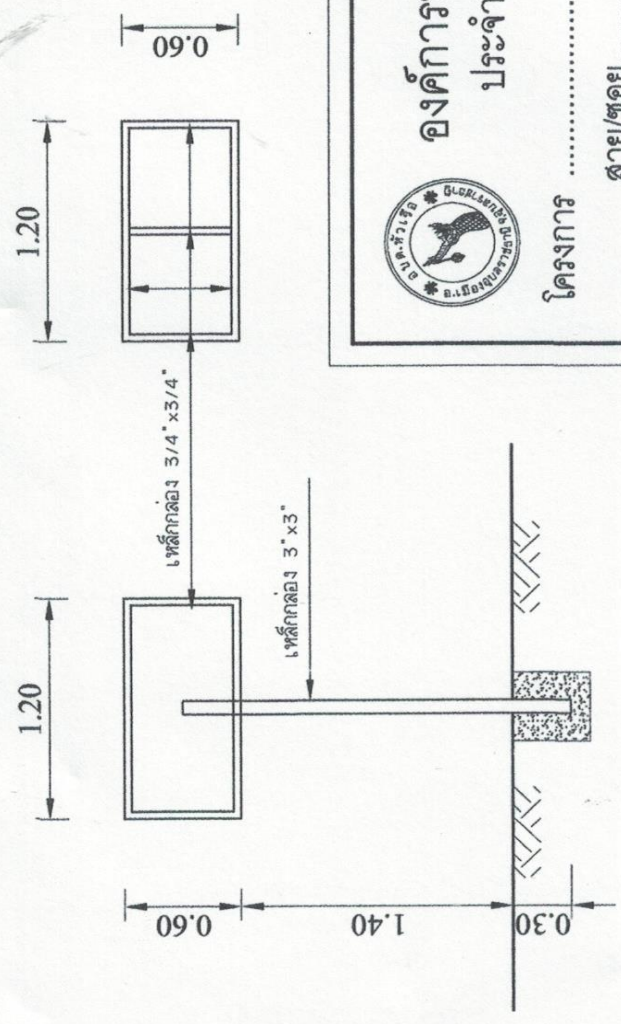
ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT ทุกระยะ 10 เมตร
SCALE _____ NOT



รูปตัดตามคอนกรีตเสริมเหล็ก
SCALE _____ NOT



โครงการ	ก่อสร้างถนน คอนกรีตในหมู่บ้าน บ้านอิฐ หมู่ที่ 9
สถานที่ก่อสร้าง	ม.9 ต.หัวเรือ อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี
เจ้าของโครงการ	อ.ศ. หัวเรือ อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี
วิศวกร	
สำรวจ	นายสุภัทร์ เจริญ นายช่างสำรวจ
เขียนแบบ	นายแพทย์ พงษ์พานิช นายช่างโยธา
ตรวจแบบ	นายแพทย์ พงษ์พานิช ผู้อำนวยการกองช่าง
เซ็นอนุมัติ	นายแพทย์ พงษ์พานิช
ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่างโยธา
ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการบริหารส่วนตำบล
ตำแหน่ง	นายก อบจ.สุพรรณบุรี
ตำแหน่ง	นายก อบต.บ้านอิฐ
ตำแหน่ง	ผู้รับผิดชอบ



องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ
ประจำกิ่งบึงประมาน พ.ศ.

โครงการ

สาย/ซอย..... กว้าง ม.ยาว ม.หนา ม.
 งบประมาณก่อสร้าง บาท (.....)
 เริ่มสัญญา สิ้นสุดสัญญา

รายละเอียดประกอบ แบบป้ายมาตรฐานสำหรับโครงการของการบริหารส่วนตำบล

1. เสา ป้ายทำเหล็ก ขียวทั้งหลอดกัน ใช้น้ำมัน
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามรายละเอียดโครงการ
4. แผ่นเหล็กตี ขนาด กว้าง 0.60 เมตร ยาว 1.20 เมตร
5. จุดก่อสร้างป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นชัดเจน

ตัวอย่างป้ายถาวร

SCALE NOT