

สรุปการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

หน่วยงาน เทศบาลตำบลแม่ไร่ อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประเภทงาน อาคาร(ถนนในชุมชน)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยไร่ หมู่ที่ 6 ซอย 5/2 ตำบลแม่ไร่ อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลแม่ไร่ อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

แบบเลขที่ 1 / 2561 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการโดย นายสมพงษ์ อินดีะหล้า 6 มีนาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
1	ประเภทงาน อาคาร(ถนนในชุมชน)	475,468.00	1.3074	621,626.86	
	เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ป้ายโครงการ	จำนวน 1 ป้าย	ราคา	3,000.00	
	ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			624,626.86	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ		623,300.00	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)	
	ตัวอักษร		หกแสนสองหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน		
	ขนาดหรือเนื้อที่	1,200.00	ตร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	519.42	บาท / ตร.ม.		

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา
(นายสมพงษ์ อินดีะหล้า)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

เห็นชอบ จำลิสิตำรวจหญิง.....
(กฐิน มงคลเวชวิไล)
ปลัดเทศบาลตำบลแม่ไร่

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ
(นายปิยพงศ์ คำภีระพร)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

อนุมัติ.....
(นายสำราญ สันตย์สือ)
นายกเทศมนตรีตำบลแม่ไร่

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ
(นายอภิชาติ สันทราย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาก่อสร้าง งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 300.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือให้ได้พื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 1,200.00 ตารางเมตร พร้อมถมดินลูกรังไหลทาง 2 ซ้าง ๆ ละ 0.30 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยไร่ หมู่ที่ 6 ซอย 5/2 ตำบลแม่ไร่ อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลแม่ไร่ อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายสมพงษ์ อินตะหัตถ์ เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นที่ทางเดิม	1,200.00	ตร.ม.	-	-	2.00	2,400.00	2,400.00	
2	งานทรายยกยกรองพื้น หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร	60.00	ลบ.ม.	380.00	22,800.00	99.00	5,940.00	28,740.00	
3	งานคอนกรีตเสริมเหล็กรับน้ำหนักที่ 240 กก./ตร.ม.	180.00	ลบ.ม.	-	-	306.00	55,080.00	55,080.00	
	3.1 คอนกรีตผสมเสร็จรับน้ำหนักที่ 240 กก./ตร.ม.	180.00	ลบ.ม.	1,747.00	314,460.00	-	-	314,460.00	
	3.2 เหล็กเสริม RB Ø 12 มม.	0.090	ตัน	21,154.00	1,903.00	3,300.00	297.00	2,200.00	
	3.3 เหล็กเสริมตะแกรงสำเร็จรูป Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	1,200.00	ตร.ม.	27.00	32,400.00	5.00	6,000.00	38,400.00	
4	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต	90.00	ตร.ม.	190.00	17,100.00	133.00	11,970.00	29,070.00	
5	งานแอสฟัลท์	11.00	ลิตร	15.00	165.00	-	-	165.00	
6	โพมหนา 1 ซม. ขนาด 0.60 x 1.20 เมตร	8.00	แผ่น	15.00	120.00	-	-	120.00	
7	งานดินลูกรังถมไหลทาง	27.00	ลบ.ม.	80.00	2,160.00	99.00	2,673.00	4,833.00	
	รวมเงิน				391,108.00		84,360.00	475,468.00	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา
 (นายสมพงษ์ อินตะหัตถ์)
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน

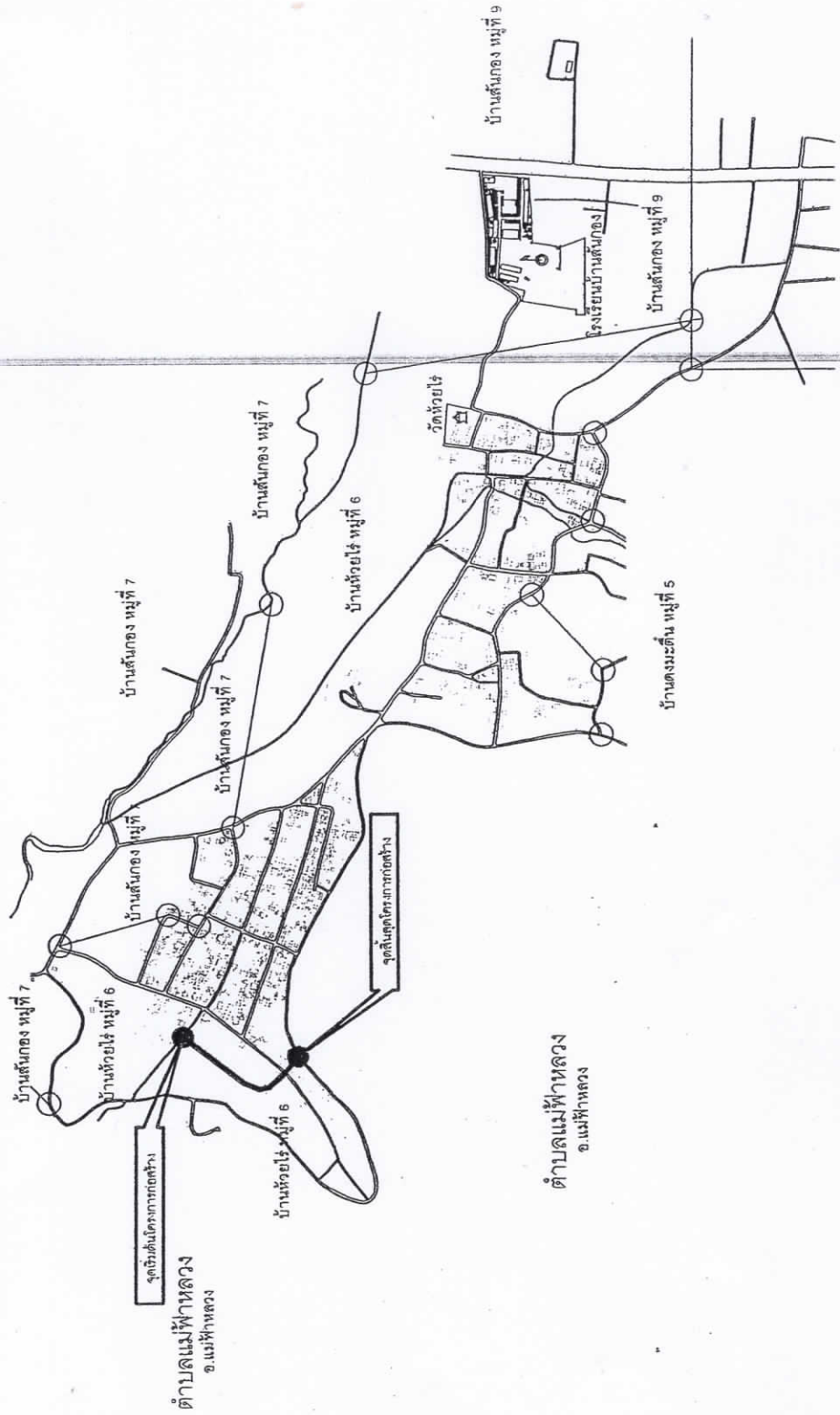
(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ
 (นายปิยพงศ์ คำภีระไพโร)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ
 (นายอภิชาติ สันทราช)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

แผนที่บ้านห้วยไร่ หมู่ที่ 6

ตำบลแม่ไร่ อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

1 กิโลเมตร





เทศบาลตำบลแม่ไร่

แบบแปลน

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อแบบ

นายปยงค์ คำภีระไพโร

หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตรวจ

เห็นชอบ

จสท.หญิง

อนุมัติ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

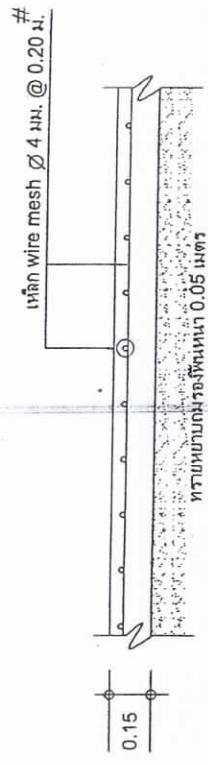
วิศวกร

วิศวกร

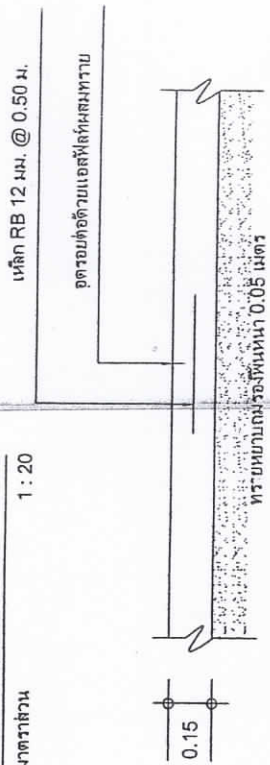
เลขที่แบบ 1 / 2561

แผ่นที่

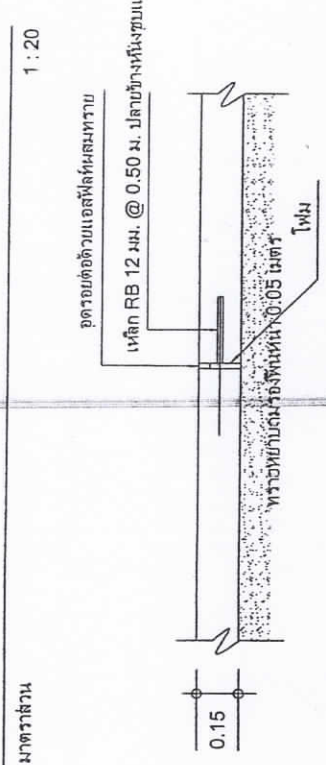
71



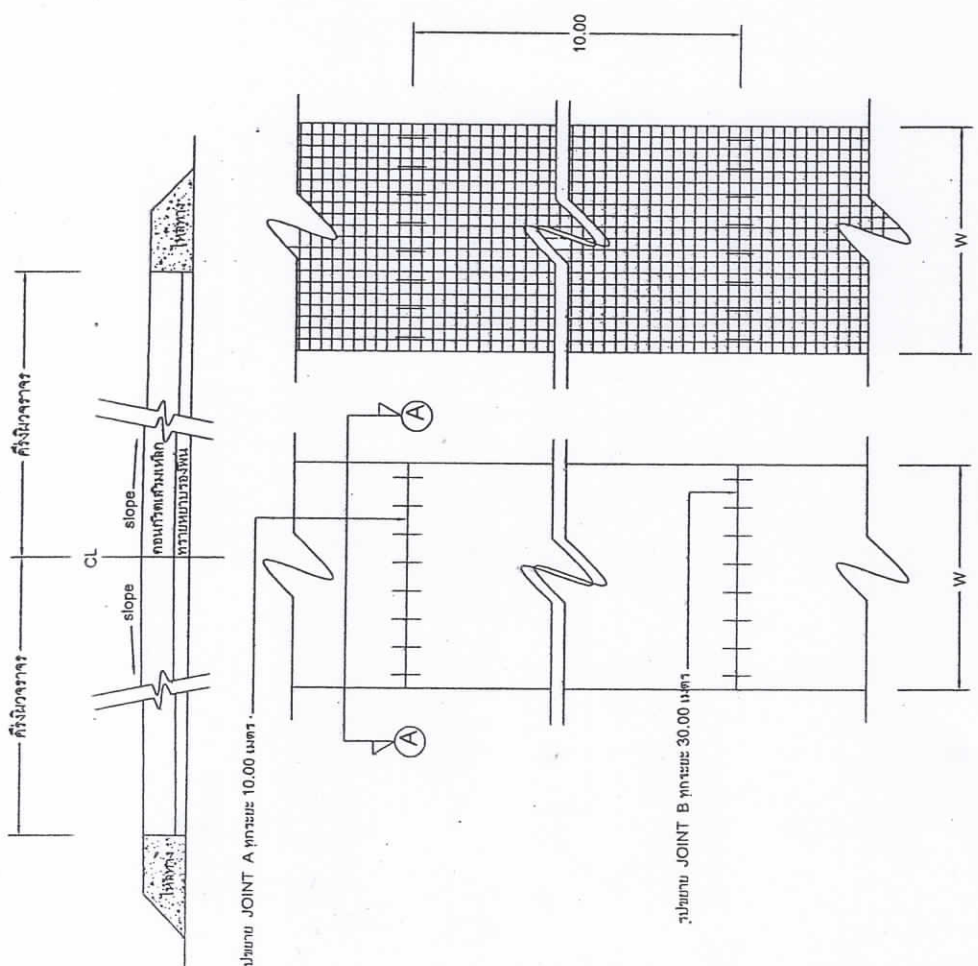
รูปตัด A - A
มาตราส่วน 1 : 20



รูปขยาย JOINT A ทิศระยะ 10.00 เมตร
มาตราส่วน 1 : 20



รูปขยาย JOINT B ทิศระยะ 30.00 เมตร
มาตราส่วน 1 : 20



หมายเหตุ

1. วิศวกรจราจรควรใช้ใช้คอนกรีตที่ใช้คอนกรีตที่กึ่งจัดประเภทของแอสฟัลต์คอนกรีตด้วยรูปทรงขนาด 15 x 15 x 15 มม. ฐาน 28 วันไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. การเก็บตัวอย่างให้อยู่ในอุณหภูมิของห้องก่อนนำมาใช้งาน
2. EXPANSION JOIN จะต้องก่อสร้างทุกกระยะ 30 - 90 เมตร ทั้งนี้ให้อยู่ในอุณหภูมิของห้องก่อนใช้งาน
3. เหล็กเสริมให้ใช้เหล็กตามมาตรฐาน มอก. 20 - 2527 และมอก. 24 - 2527
4. วัสดุที่ไม่ได้กำหนดในแบบนี้เป็นไปตามมาตรฐานกรมโยธาธิการ ทั้งนี้ขงมีความเหมาะสมและต้องทำการเก็บตัวอย่างและนำส่งไปทดสอบด้วยตนเอง เพื่อป้องกันการรับมิดชิดหรือชำรุด ส่วนค่าใช้ค่าวัสดุต่างเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้าง
5. วัสดุเป็น " เมตร " ยกเว้นที่ระบุเป็นอย่างอื่น
6. การทำผิวหน้าให้เรียบ ให้ทำ โดยสากแปรงกวาดจากด้านหนึ่งไปยังอีกด้านหนึ่ง อย่างสม่ำเสมอและให้เหลือพื้นที่เกิดรอยร้าวโดยบังเอิญไปเกิน 2 มม.