

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

งบประมาณประจำปี 2562

แบบ ปร.5

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ต๋อน

ประเภทงาน	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.)	จาก กม.	0.000	ถึง กม.	0.088
เส้นทางสาย	บ้านแม่ต๋อนน้อย ต.แม่ต๋อน อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่	ระยะทางก่อสร้าง		0.088	เมตร
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านแม่ต๋อนน้อย หมู่ 3 ต.แม่ต๋อน อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่	ผิวจราจรกว้าง		3.00	เมตร
พิกัด	N E	ดินถมไหล่ทางกว้างข้างละ		0.30	เมตร
ตามแบบ	ทางหลวงชนบท	จำนวน	1	แผ่น	
ประมาณการตามแบบ ปร.4		จำนวน	3	แผ่น	พื้นที่คสล.ทั้งหมด 264.00 ตร.ม.
ประมาณราคาเมื่อวันที่					

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมค่างานต้นทุนประเภทงานทาง	138,581.52	1.3624	188,803.46	Factor F
				-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงาน 0%
					- พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		188,803.46	
		คิดเป็นเงินประมาณเพียง		188,000.00	

ตัวอักษร

(หนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

เฉลี่ยราคา ประมาณ 2,136,363.64 บาท/กม.

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

เฉลี่ยราคา ประมาณ 712.12 บาท/ตร.ม.

(นายบุญฤทธิ์ คอนวิเศษ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ตรวจ

(นายบุญฤทธิ์ คอนวิเศษ)

รักษาการผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายสมคิด กรรขำ)

รักษาการปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ต๋อน

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายจำลอง ปั่นคอน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ต๋อน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ คอนวิเศษ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวชนนิกันต์ ดีเจ)

ครู

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางนุชนภา จันทะมัง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	จาก กม.	0.000	ถึง กม.	0.088
เส้นทางสาย	บ้านแม่ต๋นน้อย ต.แม่ต๋น อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่	ระยะทางก่อสร้าง		0.088	กม.
อำเภอ	อมก๋อย จังหวัด เชียงใหม่	พื้นที่ คสล.		264	ตร.ม
ประเภทของผิวจราจร	คอนกรีต	กว้าง	3.00 ม.	แบบเลขที่	
ประเภทของไหล่ทาง	ดินถม	กว้าง	0.30 ม.	จำนวน	3 แผ่น
พิกัด	N E				

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
1	งานดินคันทาง					
1.1	งานกรูยทางลาดป่า (ขนาดเบา)	ตร.ม.		1.67	-	
1.2	งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.		4.75	-	
1.3	งาน Benching	ลบ.ม.	-	-	-	
1.4	งานดินตัด					
1.4.1	งานดินตัด	ลบ.ม.	-	-	-	
1.4.2	งานดินตัดหินผุ	ลบ.ม.	-	-	-	
1.4.3	งานตัดหินแข็ง	ลบ.ม.	-	-	-	
1.5	งานดินถม					
1.5.1	งานดินถม	ลบ.ม.		-	-	
1.5.2	งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	-	-	
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร					
2.1	งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	-	-	-	
2.2	งานชั้นรองพื้นทาง	ลบ.ม.	-	-	-	
2.3	งานชั้นพื้นทาง	ลบ.ม.	-	-	-	
2.4	งานทรายรองพื้น	ลบ.ม.	13.20	350.00	4,620.00	
2.5	งานผิวจราจร ชนิด คอนกรีต	ลบ.ม.	39.60	2,990.00	118,404.00	240 KSC.
2.6	ตะแกรงเหล็ก WIRE MATE ขนาด4 มม.@0.20x0.20#ม.	ตร.ม.	264.00	28.66	7,566.24	
2.7	งานไหล่ทาง ชนิด ดินถม	ลบ.ม.	11.88	249.00	2,958.12	
2.8	งานแบบหล่อ ทิศ 25 %	ตร.ม.	6.83	403.00	2,752.49	
3	งานอาคารระบายน้ำ					
3.1	งานวางท่อลอดกลม ก.ส.ล.					
3.1.1	ขนาด Ø 0.40 ม	ม.	-	-	-	
3.1.2	ขนาด Ø 0.60 ม	ม.	-	-	-	
	ขอยกไป				136,300.85	

เส้นทางสาย บ้านแม่ต้นน้อย ต.แม่ต้น อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ยอดยกมา				136,300.85	
3.1.3	ขนาด Ø 0.80 ม	ม.	-	-	-	
3.1.4	ขนาด Ø 1.00 ม	ม.	-	-	-	
3.1.5	ขนาด Ø 1.20 ม	ม.	-	-	-	
3.1.6	ขนาด Ø 1.50 ม	ม.	-	-	-	
3.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall,End Wall)					
3.2.1	ขนาด 1 -ก 0 0.60 ม. (HW+EW = 1)	จุด	-	-	-	
3.2.2	ขนาด 1 -ก 0 0.80 ม. (HW+EW = 1)	จุด	-	-	-	
3.2.3	ขนาด 1 -ก 0 1.00 ม. (HW+EW = 1)	จุด	-	-	-	
3.2.4	ขนาด 2 -ก 0 0.60 ม. (HW+EW = 1)	จุด	-	-	-	
3.2.5	ขนาด 2 -ก 0 0.80 ม. (HW+EW = 1)	จุด	-	-	-	
3.2.6	ขนาด 2 -ก 0 1.00 ม. (HW+EW = 1)	จุด	-	-	-	
3.2.7	ขนาด 1 -ก 0 1.20 ม. (HW+EW = 1)	จุด	-	-	-	
3.2.8	ขนาด 1 -ก 0 1.50 ม. (HW+EW = 1)	จุด	-	-	-	
	ขนาด .. -ก 0 ม.	จุด	-	-	-	
3.3	งานป้องกันกรัดเซาะ					
3.3.1	งานปลูกหญ้า	ตร.ม.	-	-	-	
4	งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร					
4.1	งานหลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	
4.2	งานหลักกั้นโค้ง	หลัก	-	-	-	
4.3	งานป้ายจราจร					
	แบบ บ1 (A)	ชุด	-	-	-	
	แบบ บ2 (B)	ชุด	-	-	-	
	แบบ บ3-บ36	ชุด	-	-	-	
	แบบ ต1-ต46 (C)	ชุด	-	-	-	
	แบบ ต47-ต48	ชุด	-	-	-	
	แบบ น1 (D)	ชุด	-	-	-	
	แบบ น2 (E)	ชุด	-	-	-	
	แบบ น3 (F)	ชุด	-	-	-	
	แบบ น4 (G)	ชุด	-	-	-	
	แบบ น5 (H)	ชุด	-	-	-	
	แบบ บ+ต (B+C)	ชุด	-	-	-	
	GUARD RAIL	ม.	-	-	-	
	TIMBER BARRICADE	ม.	-	-	-	
	ยอดยกไป				136,300.85	

เส้นทางสาย บ้านแม่ต๋นน้อย ต.แม่ต๋น อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ยอดยกมา				136,300.85	
4.4	เครื่องหมายบนผิวทาง					
4.5	สีเทอร์โม สีเหลือง + สีขาว	ตร.ม.	-	-	-	
4.6	สี	ตร.ม.	-	-	-	
5	งานเบ็ดเตล็ดประกอบ					
5.1	งานเหล็กเสริมกลม ขนาด Ø 6 มม.	ตัน	-	-	-	
5.2	งานเหล็กเสริม ขนาด Ø 12 มม.	ตัน	0.05	27,339.00	1,366.94	
	งานเหล็กเสริมกลม ขนาด Ø 15 มม.	ตัน	-	-	-	
5.3	ท่อ pvc.ขนาด 1"	ท่อน	-	-	-	
5.4	ลวดผูกเหล็ก	กก.	1.00	30.37	30.37	
5.5	ยางแอสฟัลท์	ลิตร	12.00	26.00	312.00	
5.6	แผ่นโฟมหนา 1/2" ขนาด 1.20 X 2.40 ม.	แผ่น	2.00	125.00	250.00	
5.7	งานตัดรอยต่อ	ม.	24.00	13.39	321.36	
5.8	แผ่นพลาสติก กว้าง 1.20 ม. หนา 0.07 มม.	ม.	-	-	-	
5.9	งานวางระบายน้ำ มฐ.3-401 แบบ ข.30	ม.			-	
5.10	งานบ่อรับน้ำ แบบ ข	จุด			-	
5.11	งานอื่นๆ		-	-	-	
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน				138,581.52	

คิดจากราคาวัสดุจากพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ประจำเดือนมิถุนายน 2562

ค่าขนส่งวัสดุคิดจากอำเภอเมือง ได้แก่ปูนซีเมนต์,เหล็กเส้น

ผู้ประมาณการ

(นายบุญฤทธิ์ คอนวิเศษ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน