

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ต๋อน

ประเภทงาน	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.)	จาก กม.	0.000	ถึง กม.	0.066
เส้นทางสาย	บ้านขุนตื้นน้อย หมู่ที่ 6 ต.แม่ต๋อน อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่	ระยะทางก่อสร้าง			0.066 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านขุนตื้นน้อย หมู่ที่ 6 ต.แม่ต๋อน อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่	ผิวจราจรกว้าง			4.00 เมตร
พิกัด	N E	ดินถมไหล่ทางกว้างข้างละ			0.30 เมตร
ตามแบบ	ทางหลวงชนบท	จำนวน	1	แผ่น	
ประมาณการตามแบบ	ปร.4	จำนวน	3	แผ่น	
ประมาณราคาเมื่อวันที่				พื้นที่คสล.ทั้งหมด	264.00 ตร.ม.

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมค่างานต้นทุนประเภทงานทาง	138,345.12	1.3624	188,481.39	Factor F
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานห้ 0%
					- พื้นที่ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			188,481.39	
	คิดเป็นเงินประมาณเพียง			188,000.00	

ตัวอักษร (หนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

เฉลี่ยราคา ประมาณ 2,848,484.85 บาท/กม. ลงชื่อ.....H.....ประมาณราคา  
 เฉลี่ยราคา ประมาณ 712.12 บาท/ตร.ม. (นายบุญฤทธิ์ คอนวิเศษ)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบรายการประมาณราคานี้แล้ว เห็นชอบกับการประมาณราคานี้เป็นราคากลาง จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....H.....ตรวจ  
 (นายบุญฤทธิ์ คอนวิเศษ)  
 รักษาการผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....[Signature].....เห็นชอบ  
 (นายสมคิด กรรจ่า)  
 รักษาการปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ต๋อน

ลงชื่อ.....[Signature].....อนุมัติ  
 (นายจำลอง ปั่นคอน)  
 นายกองค้การบริหารส่วนตำบลแม่ต๋อน

ลงชื่อ.....[Signature].....ประธานกรรมการ  
 (นายบุญฤทธิ์ คอนวิเศษ)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....[Signature].....กรรมการ  
 (นางสาวชนนิกานต์ ติเจ)  
 ครู

ลงชื่อ.....[Signature].....กรรมการ  
 (นางนุชนภา จันทะมัง)  
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง  
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
เส้นทางสาย บ้านขุนตื้นน้อย หมู่ที่ 6 ต.แม่ต๋น อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่  
อำเภอ อมก๋อย จังหวัด เชียงใหม่  
ประเภทของผิวจราจร คอนกรีต  
ประเภทของไหล่ทาง ดินถม  
พิกัด N E

จาก กม.	0.000	ถึง กม.	0.066
ระยะทางก่อสร้าง		0.066	กม.
พื้นที่ คสล.		264	ตร.ม.
กว้าง	4.00 ม.	แบบเลขที่	
กว้าง	0.30 ม.	จำนวน	3 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานทาง <u>พื้นที่ปกติ</u>					
1.1	งานดินคันทาง	ตร.ม.	171.60	1.67	286.57	
1.2	งานกรูยทางถางป่า (ขนาดเบา)	ตร.ม.	303.60	4.75	1,442.10	
1.3	งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	
1.4	งาน Benching	ตร.ม.	-	-	-	
1.4.1	งานดินตัด	ตร.ม.	-	-	-	
1.4.2	งานดินตัดหินผุ	ตร.ม.	-	-	-	
1.4.3	งานตัดหินแข็ง	ตร.ม.	-	-	-	
1.5	งานดินถม	ตร.ม.	-	-	-	
1.5.1	งานดินถม	ตร.ม.	-	-	-	
1.5.2	งานดินถม (จากงานดินตัด)	ตร.ม.	-	-	-	
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร					
2.1	งานวัสดุคัดเลือก	ตร.ม.	-	-	-	
2.2	งานชั้นรองพื้นทาง	ตร.ม.	-	-	-	
2.3	งานชั้นพื้นทาง	ตร.ม.	-	-	-	
2.4	งานทรายรองพื้น	ตร.ม.	13.20	350.00	4,620.00	
2.5	งานผิวจราจร ชนิด คอนกรีต	ตร.ม.	39.60	2,975.00	117,810.00	240 KSC.
2.6	ตะแกรงเหล็ก WIRE MATE ขนาด 4 มม. @ 0.20x0.20#ม.	ตร.ม.	264.00	28.66	7,566.24	
2.7	งานไหล่ทาง ชนิด ดินถม	ตร.ม.	8.91	249.00	2,218.59	
2.8	งานแบบหล่อ คิด 25 %	ตร.ม.	5.25	403.00	2,115.75	
3	งานอาคารระบายน้ำ					
3.1	งานวางท่อลอดกลม ค.ส.ล.					
3.1.1	ขนาด Ø 0.40 ม	ม.	-	-	-	
3.1.2	ขนาด Ø 0.60 ม	ม.	-	-	-	
	ยอดยกไป				136,059.25	

เส้นทางสาย บ้านขุนตั้นน้อย หมู่ที่ 6 ต.แม่ตั้น อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
					136,059.25	
	ขุดยกมา					
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.	-	-	-	
<b>3.2</b>	<b>งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)</b>					
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	-	-	-	
<b>3.3</b>	<b>งานป้องกันกรัดเซาะ</b>					
3.3.1	งานปลูกหญ้า	ตร.ม.	-	-	-	
<b>4</b>	<b>งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร</b>					
4.1	งานหลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	
4.2	งานหลักกั้นโค้ง	หลัก	-	-	-	
4.3	งานป้ายจราจร	ชุด	-	-	-	
	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.	-	-	-	
	ขุดยกไป				136,059.25	

เส้นทางสาย บ้านขุนตั้นน้อย หมู่ที่ 6 ต.แม่ตั้น อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
					136,059.25	
4.4	ยอดยกมา					
4.5	เครื่องหมายบนผิวทาง	ตร.ม.	-	-	-	
4.6	สีเทอร์โม สีเหลือง + สีขาว	ตร.ม.	-	-	-	
5	งานเบ็ดเตล็ดประกอบ					
5.1	งานเหล็กเสริมกลม ขนาด Ø 6 มม.	ตัน	-	-	-	
5.2	งานเหล็กเสริม ขนาด Ø 12 มม.	ตัน	0.05	27,442.87	1,372.14	
	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	ขางแอสฟัลท์	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				138,345.12	

คิดจากราคาวัสดุจากพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ประจำเดือนพฤษภาคม 2562

ค่าขนส่งวัสดุคิดจากอำเภอจอมทอง ได้แก่หิน,ปูนซีเมนต์,เหล็กเส้น

ผู้ประมาณการ

(นายบุญฤทธิ์ คอนวิเศษ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน