



**องค์การบริหารส่วนตำบลแม่สาบ**

**อำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่**

**ราคากลางงานก่อสร้าง**

**โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก**

สายทางบ้านแม่ตุงตุง-ทุ่งโป่ง

บ้านแม่ตุงตุง หมู่ที่ 5 ต.แม่สาบ อ.สะเมิง จ.เชียงใหม่ (ชม.ถ.173-006)

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 105.0 เมตร หนา 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 420.00 ตารางเมตร

พร้อมลงดินไหล่ทาง ปรับถมตามสภาพพื้นที่

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการเมื่อดำเนินงานแล้วเสร็จ จำนวน 1 ป้าย



## รายละเอียด Break Down cost

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทางบ้านแม่ตุงตึง-ทุ่งโป่ง

บ้านแม่ตุงตึง หมู่ที่ 5 ต.แม่สาบ อ.สะเมิง จ.เชียงใหม่ (ชม.ถ.173-006)

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 105.0 เมตร หนา 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 420.00 ตารางเมตร

พร้อมลงดินไหล่ทาง ปรับถมตามสภาพพื้นที่

0

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการเมื่อดำเนินงานแล้วเสร็จ จำนวน 1 ป้าย

26.00 - 26.99 บาท / ลิตร ณ วันที่ 2 ตุลาคม 2562 (ราคา 26.69 บาท / ลิตร)

**1 งานปรับเกลี่ยพื้นที่**

ใช้ค่างาน "ค่าดำเนินการงานถางป่าขุดตอ"	ขนาดเบา	=	1.68	บาท/ตร.ม.
เนื่องจากมีลักษณะงานใกล้เคียงกัน				
	ค่างานต้นทุน	=		บาท/ตร.ม.

**2 งานทรายรองใต้ผิวจราจรคอนกรีต**

ค่าวัสดุจากแหล่ง		=	514.02	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ขุด - ขน		=	ไม่คิดค่าใช้จ่าย	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง		=	ไม่คิดค่าใช้จ่าย	บาท/ลบ.ม.
	ค่าใช้จ่ายรวม	=	514.02	บาท/ลบ.ม.
	ค่างานต้นทุน	=		บาท/ลบ.ม.

**3 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 เมตร**

รายการ	อัตราส่วน	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	ตัวแปร	รวมราคา	หมายเหตุ
ปูนซีเมนต์	0.300	2,869.00	1.05	903.74	ไม่คิดค่าขนส่ง
ทรายหยาบ	0.299	772.00	1.20	276.99	ไม่คิดค่าขนส่ง
หินผสมคอนกรีต	0.652	757.00	1.15	567.60	
<b>รวมค่าคอนกรีต</b>					บาท/ลบ.ม.

ปริมาณงานทั้งโครงการ	4.00	105.00	=		ตร.ม.	
ค่าคอนกรีต + ค่าผสมเท		306.00	( จากตาราง )	=		บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่                      ตารางเมตร ( คิดต่อ 1 แฉก ขนาด 2.00 x 5.00 เมตร )

ค่าคอนกรีต	0.15		=	3,851.86	บาท	
ค่าขนส่งคอนกรีต			=	ไม่คิดค่าใช้จ่าย	บาท	
ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	5.00	20.60	( จากตาราง )	=	103.00	บาท
ค่าแรงผสมเท	12.50	-	( จากตาราง )	=	-	บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต ( Paver )	12.50	11.95	( จากตาราง )	=	149.13	บาท
ค่าบ่มผิวคอนกรีต	12.50	-	( จากตาราง )	=	ไม่คิดค่าใช้จ่าย	บาท
เหล็กตะแกรงเส้นกลมผิวข้ออ้อย			=			
Dia 4 มม. @ 0.15 x 0.15 ม.	12.50	35.31	( จากตาราง )	=	441.38	บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป	12.50	5.00	( จากตาราง )	=	62.50	บาท
			ค่าใช้จ่ายรวม	=	4,607.86	บาท/ตร.ม.
			ค่างานต้นทุน	=		บาท/ตร.ม.

4 รอยต่อเมื่อขยายตามแนวขวาง ( EXPANSION JOINT )

คิดจากความยาว 2.50 เมตร

ค่าเหล็กข้ออ้อย 12 มม.	4.440	กิโลกรัม @		=	86.06	บาท
Metal cap + ทาสี + จารบี	10.00	ชุด @	2.50	=	ไม่คิดค่าใช้จ่าย	บาท
Joint Filler	0.375	ตร.ม. @	-	=	ไม่คิดค่าใช้จ่าย	บาท
Joint Sealer	0.125	ลิตร @	-	=	ไม่คิดค่าใช้จ่าย	บาท
ค่าแรงหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	2.50	เมตร @	13.65	=	34.13	บาท
แผ่นพลาสติก		เมตร @	-	=	ไม่คิดค่าใช้จ่าย	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	120.18	บาท
			<b>ค่างานต้นทุน</b>	=		<b>บาท/เมตร</b>

5 รอยต่อเมื่อขยายตามแนวขวาง ( Contraction JOINT )

คิดจากความยาว 2.50 เมตร

ค่าเหล็กข้ออ้อย 12 มม.	4.440	กิโลกรัม @		=	86.06	บาท
ค่าแรงตัด Joint และหยอดยาง		เมตร @	22.41	=	56.03	บาท
ทาสี + จารบี	10.00	ชุด @	-	=	ไม่คิดค่าใช้จ่าย	บาท
Joint Sealer	0.125	ลิตร @	-	=	ไม่คิดค่าใช้จ่าย	บาท
แผ่นพลาสติก		เมตร @	-	=	ไม่คิดค่าใช้จ่าย	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	142.08	บาท
			<b>ค่างานต้นทุน</b>	=		<b>บาท/เมตร</b>

6 รอยต่อตามแนวยาว ( Longitudinal JOINT )

คิดจากความยาว 5.00 เมตร

ค่าเหล็กข้ออ้อย 12 มม.		กิโลกรัม @		=	163.51	บาท
ค่าแรงตัด Joint และหยอดยาง	5.00	เมตร @	22.41	=	112.05	บาท
Joint Sealer	0.25	ลิตร @	-	=	ไม่คิดค่าใช้จ่าย	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	275.56	บาท
			<b>ค่างานต้นทุน</b>	=		<b>บาท/เมตร</b>

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายณรงค์เดช ไชยมูล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่

(ลงชื่อ) .....

กรรมการ

(นายปรีชา คุณแสน)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สาบ

(ลงชื่อ) .....

กรรมการ

(นายวัชรินทร์ นนทवासี)

ผอ.กองช่าง อบต.แม่สาบ

แบบสรุปข้อมูลค่าใช้จ่ายและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ

ปริมาณงาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 105.0 เมตร ทน 0.15 เมตร

หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 420.00 ตารางเมตร

หรือลงดินให้ต่าง ปรับถมตามสภาพพื้นที่

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน 1 ป้าย

สายทางบ้านแม่ตุงตึง-ทุ่งโป่ง

บ้านแม่ตุงตึง หมู่ที่ 5 ต.แม่สาบ อ.สะเมิง จ.เชียงใหม่ (ขม.ถ.175-006)

6%

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)

ราคาม้วนไม้ไผ่ ๓.๖ ล้านบาท

26.00 - 26.99 บาท / ลิตร ณ วันที่ 2 ตุลาคม 2562 ( ราคา 26.69 บาท / ลิตร )

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง - ลง (บาท)	ค่าตัด / คัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	แหล่งวัสดุ	หมายเหตุ
1	ทรายถม	บาท/ลบ.ม.	375.85	258	-	-	631.00	จากแหล่ง อ.เมือง จ.เชียงใหม่	ข้างล่าง
2	ทรายหยาบ	บาท/ลบ.ม.	514.02	258	-	-	772.00	จากแหล่ง อ.เมือง จ.เชียงใหม่	ราคาพาณิชย์
3	ทรายรองใต้ผิวคอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	445.50	258	-	-	703.00	จากแหล่ง อ.เมือง จ.เชียงใหม่	จังหวัดเชียงใหม่
4	หินผสมคอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	385.37	372.51	-	-	757.00	จากแหล่ง อ.ต๋องสะเป็ด จ.เชียงใหม่	เดือนสิงหาคม
5	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	บาท/ตัน	2,655.52	184.28	50.00	-	2,889.00	จากแหล่ง อ.เมือง จ.เชียงใหม่	พ.ศ.2562
6	เหล็กเส้นกลมผิวข้อร้อย Dia 12 มม.	บาท/ตัน	19,382.71	184.28	80.00	3,300.00	22,946.00	จากแหล่ง อ.เมือง จ.เชียงใหม่	
7	เหล็กเส้นแกรงเส้นกลมผิวข้อร้อย Dia 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	บาท/ตร.ม.	35.31	-	-	-	35.31	จากแหล่ง อ.เมือง จ.เชียงใหม่	
ที่	รายการวัสดุก่อสร้างอื่นๆ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งและถมกลับ (บาท)		รวม (บาท)	แหล่งวัสดุ	หมายเหตุ

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายพงศ์เดช ไชยมูล)

(นายปรีชา คุณแสง)

(นายวัชรินทร์ นมพาวสี)

ปลัด อบต.แม่สาบ

รองปลัด อบต.แม่สาบ

ผอ.กองช่าง อบต.แม่สาบ



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทางบ้านแม่ตุงติง-ทุ่งโป่ง

บ้านแม่ตุงติง หมู่ที่ 5 ต.แม่สาบ อ.สะเมิง จ.เชียงใหม่ (ชม.ถ.173-006)

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 105.0 เมตร หน้า 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 420.00 ตารางเมตร

พร้อมลงคืนไหล่ทาง ปรับถมตามสภาพพื้นที่

0

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการเมื่อดำเนินงานแล้วเสร็จ จำนวน 1 ป้าย

รายละเอียดระยะทางขนส่งวัสดุ

รายละเอียดค่าขนส่ง ( วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างทั่วไป )

จากอำเภอเมืองเชียงใหม่ ถึง สถานที่ก่อสร้าง

แยกเป็น

มิวทางลาดยาง / คอนกรีต

ที่ราบ

=

25.00

ลูกเนิน

=

5.00

ภูเขา

=

17.00

รวมระยะทาง

=

47.00

กิโลเมตร

สายทางบ้านแม่ตุงติง-ทุ่งโป่ง	
บ้านแม่ตุงติง หมู่ที่ 5 ต.แม่สาบ อ.สะเมิง จ.เชียงใหม่ (ชม.ถ.173-006)	

รายละเอียดค่าขนส่ง ( หินผสมคอนกรีต )

จากโรงไม่หินอำเภอจอมทอง ถึง สถานที่ก่อสร้าง

แยกเป็น

มิวทางลาดยาง / คอนกรีต

ที่ราบ

=

60.00

ลูกเนิน

=

5.00

ภูเขา

=

17.00

รวมระยะทาง

=

82.00

กิโลเมตร

สายทางบ้านแม่ตุงติง-ทุ่งโป่ง	
บ้านแม่ตุงติง หมู่ที่ 5 ต.แม่สาบ อ.สะเมิง จ.เชียงใหม่ (ชม.ถ.173-006)	

(ลงชื่อ)

.....

ประธานกรรมการ

(นายณรงค์เดช ไชยมูล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สาบ

(ลงชื่อ)

.....

กรรมการ

(นายปรีชา คุณแสน)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สาบ

(ลงชื่อ)

.....

กรรมการ

(นายวัชรินทร์ นนทวาสี)

ผอ.กองช่าง อบต.แม่สาบ