

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล.  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่แก้วใต้ หมู่ที่ 3 ต.แม่ฮ้อ อ.พาน จ.เชียงราย  
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 108.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อ

แบบเลขที่


คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2560

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	223,846.15	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผันซุก 1
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	223,846.15	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สองแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)	223,000.00	


ระยะทางดำเนินการ	432.00	ตร.ม.
เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ	516.20	บาท / ตร.ม.


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


ตามคำสั่งที่ 519 / 2560 สั่ง ณ วันที่ 9 ตุลาคม 2560

  
 ประธานกรรมการ  
 (นายวิศักดิ์ นาทอง)  
 ปลัดอบต.แม่ฮ้อ

เห็นชอบ   
 (นายวิศักดิ์ นาทอง)  
 ปลัดอบต.แม่ฮ้อ

  
 กรรมการ  
 (นายไพบุลย์ ดีบมา)  
 นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

อนุมัติ   
 (นายสมคิด ศรีมูล)  
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อ

  
 กรรมการ  
 (นายณรงค์ศักดิ์ บ้านสระ)  
 นายช่างโยธาอาวุโส

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล.  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่แก้วใต้ หมู่ที่ 3 ต.แม่ฮ้อ อ.พาน จ.เชียงราย  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อ  
 แบบเลขที่ ตามแบบอบต.แม่ฮ้อกำหนด  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	432.00	1.74	751.68	1.3822	2.41	1,038.97
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๗.๕ ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา ๗.๕ ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	21.60	317.36	6,854.98	1.3822	438.65	9,474.95
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	432.00	334.49	144,499.68	1.3822	462.33	199,727.46
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	12.00	136.32	1,635.84	1.3822	188.42	2,261.06
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	28.00	73.52	2,058.56	1.3822	101.62	2,845.34
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	108.00	56.93	6,148.44	1.3822	78.69	8,498.37
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แต่ง	ลบ.ม.						
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
 (ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (ลงชื่อ).....กรรมการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								223,846.15

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

161,949.18

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ