

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

กลุ่มงาน	ทาง
ชื่อโครงการ	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนโดยการ Over Lay ด้วย Asphaltic concrete ชม.ถ 192-093 จากหน้าหมู่บ้านพรหมพิมาน ถึงหมู่บ้านสมหวัง (คำขาว) หมู่ที่ 4
ปริมาณงาน	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนโดยการ Over Lay ด้วย Asphaltic concrete กว้าง 5.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หน้า 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 2,500.00 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง	ชม.ถ. 192-093 หน้าหมู่บ้านพรหมพิมาน ถึงหมู่บ้านสมหวัง (คำขาว) หมู่ที่ 4 บ้านต้นโชค ตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
แบบเลขที่	องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพงกำหนด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน	1 ชุด
ประมาณราคากลางเมื่อวันที่	7 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานทาง	1,189,500.00	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	1,189,500.00	
สรุป	ตัวอักษร หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน		

สูตรการคำนวณค่า $K = 0.30 + 0.10 * Mt / Mo + 0.40 * At / Ao + 0.10 * Et / Eo + 0.10 * Ft / Fo$

ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 60 วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ 
(นางสาวนิตดา เหมืองทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานคณะกรรมการ
- เห็นชอบ
(ลงชื่อ)

(นางสาวสิริกาญจน์ ปวรปรัชญกุล)

ลงชื่อ 
(นายวิทยา สูดสายอิก)
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

คณะกรรมการ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง

ลงชื่อ 
(นางสาวทิพวรรณ สุษะใหญ่)
นักวิชาการจัดเก็บรายได้ชำนาญการ

คณะกรรมการ - อนุมัติ
(ลงชื่อ)

(นายนิพนธ์ กันจันะ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง

แบบสรุปประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนโดยการ Over Lay ด้วย Asphaltic concrete ชม.ถ 192-093 จากหน้าหมู่บ้านพรหมพิมาน ถึงหมู่บ้านสมหวัง (คำขาว) หมู่ที่ 4
สถานที่ก่อสร้าง	ชม.ถ. 192-093 หน้าหมู่บ้านพรหมพิมาน ถึงหมู่บ้านสมหวัง (คำขาว) หมู่ที่ 4 บ้านต้นโชค ตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
ปริมาณงาน	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนโดยการ Over Lay ด้วย Asphaltic concrete กว้าง 5.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,500.00 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่ องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพงกำหนด

แบบ ปร. 4 จำนวน

หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	872,000.00	1.3642	1,189,582.40	Factor F
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.00%
					- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			1,189,582.40	
	ราคาดบประมาณ			1,189,500.00	
หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน					

พื้นที่ถนน 2,500.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ 475.80 บาท

(ลงชื่อ)

(นางสาวปนัดดา เหมืองทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานคณะกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายวิทยา สุดสายอีก)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

คณะกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวทิพวรรณ สุธะใหญ่)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ชำนาญการ

คณะกรรมการ

- เห็นชอบ

(นางสาวสิริกาญจน์ ปวรปรัชญกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง

- อนุมัติ

(นายนิพนธ์ กันจันะ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แบบปร.4

ชื่อโครงการก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
ปริมาณงาน

ปรับปรุงซ่อมแซมถนนโดยการ Over Lay ด้วย Asphaltic concrete ชม.ถ 192-093 จากหน้าหมู่บ้านพรหมพิมาน ถึงหมู่บ้านสมหวัง (คำขาว) หมู่ที่ 4
ชม.ถ. 192-093 หน้าหมู่บ้านพรหมพิมาน ถึงหมู่บ้านสมหวัง (คำขาว) หมู่ที่ 4 บ้านต้นโชค ต.สันกำแพง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่
ปรับปรุงซ่อมแซมถนนโดยการ Over Lay ด้วย Asphaltic concrete กว้าง 5.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่
ไม่น้อยกว่า 2,500.00 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่ องค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพงกำหนด

ประมาณราคาวันที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย xFn	รวมราคา
	งานทาง							
1	งานผิวจราจร							
	1.1 แอสฟัลต์ติกคอนกรีตหนา 5 cm.	ตร.ม.	2,500.00	315.00	787,500.00	1.3642	429.72	1,074,307.50
2	งานประสานผิวจราจรกับพื้นทาง				-	-	-	-
	2.1 งาน TACK COAT	ตร.ม.	2,500.00	17.00	42,500.00	1.3642	23.19	57,978.50
3	งานตีเส้นจราจร				-	-	-	-
	3.1 งานสีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	150.00	280.00	42,000.00	1.3642	381.98	57,296.40
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				872,000.00			1,189,582.40
	ประมาณราคาเมื่อวันที่						TOTAL	1,189,500.00

ขอใช้งบประมาณในการก่อสร้าง 1,189,500.00 บาท หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน

ระยะเวลาในการก่อสร้างประมาณ 60.00 วัน

เฉลี่ยราคาโดยประมาณ 475.80 บาท/ตารางเมตร

สูตรค่า K งานผิวทาง PRIME COAT , TACK COAT, SEAL COAT = $0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

สูตรค่า K งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE = $0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	-
2	ผลรวมต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $1 + 3 / (1 \times 4 + 2 \times 5)$	=	-
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 4×5	=	-
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 5×6	=	-

ปรับราคาค่าก่อสร้างเหลือเพียง	หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน	1,189,500.00
-------------------------------	--	--------------

ขนาดหรือพื้นที่ 2,500.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา 475.80 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานคณะกรรมการ
(นางสาวปนัดดา เหมืองทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  คณะกรรมการ
(นายวิทยา สุดสายอีก)
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ)  คณะกรรมการ
(นางสาวทิพวรรณ สุธะใหญ่)
นักวิชาการจัดเก็บรายได้ชำนาญการ

- เห็นชอบ

(นางสาวสิริกาญจน์ ปวรปรัชญกุล)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง

- อนุมัติ

(นายนิพนธ์ กันจិនะ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสันกำแพง