

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

แบบ พร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ณาเรือ อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

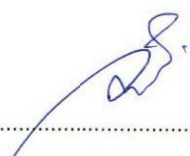
ประเภทงาน งานก่อสร้าง ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก  
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.(สายข้างศาลเจ้าพ่อ) หมู่ที่ 12 บ้านร่องคำตง ตำบลแม่ณาเรือ อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา  
 ปริมาณงาน (ช่วงที่1)ถนน คสล.กว้าง 4.00 เมตร ยาว 93.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 372 ตารางเมตร  
 (ช่วงที่2)ถนน คสล.หน้าศาลเจ้าพ่อ กว้าง 15.00 ม. ยาว 20.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 300 ตร.ม.  
 (ช่วงที่3)ถนนทางเข้าอาคารอเนกประสงค์ กว้าง 4.00 ม. ยาว 12.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 48 ตร.ม.  
 (รายละเอียดตามรูปแบบและรายการที่ อบต.แม่ณาเรือกำหนด)  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านร่องคำตง ตำบลแม่ณาเรือ อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา  
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ณาเรือ  
 แบบเลขที่ จำนวน แผ่น  
 ประมาณการตามแบบ พร.4 จำนวน 1 แผ่น  
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2565


ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	314,981.51	1.3624	429,130.81	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ (ต่อปี) 5% - ภาษี (VAT) 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		429,130.81	
		คิดเป็นเงินประมาณ		429,100.00	(สี่แสนสองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

$$\text{งานถนน คสล K 3.4} = 0.30 + 0.10 * \text{lt} / \text{lo} + 0.35 * \text{Ct} / \text{Co} + 0.10 * \text{Mt} / \text{Mo} + 0.15 * \text{St} / \text{So}$$

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
 ( นายบรรดิษฐ์ สุธรรมเม็ง )  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........กรรมการ  
 ( นายคณาธร หมั่นงาน )  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ  
 ( นายวิเชียร หลักฐาน )  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

## แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนน คสล.(สายข้างศาลเจ้าพ่อ) หมู่ที่ 12 บ้านร่องคำตง ตำบลแม่มาเรือ อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

ปริมาณงาน (ช่วงที่1)ถนน คสล.กว้าง 4.00 เมตร ยาว 93.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 372 ตารางเมตร

(ช่วงที่2)ถนน คสล.หน้าศาลเจ้าพ่อ กว้าง 15.00 ม. ยาว 20.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 300 ตร.ม.

(ช่วงที่3)ถนนทางเข้าอาคารอเนกประสงค์ กว้าง 4.00 ม. ยาว 12.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 48 ตร.ม.

(รายละเอียดตามรูปแบบและรายการที่ อบต.แม่มาเรือกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านร่องคำตง ตำบลแม่มาเรือ อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่มาเรือ

แบบเลขที่

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน ( บาท )	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยพื้นที่							
1.1	ถางป่าขุดตอขนาดเบา	ตร.ม.	720.00	1.56	1,123.20	1.3624	1,530.25	1,530.25
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	36.00	796.67	28,680.23	1.3624	39,073.94	39,073.94
2.2	งานไหล่ทางดินลูกรัง	ลบ.ม.	7.40	168.30	1,245.42	1.3624	1,696.76	1,696.76
3	งานผิวทาง							
3.1	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	720.00	369.70	266,184.61	1.3624	362,649.92	362,649.92
3.2	รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.						
3.3	รอยต่อเผื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	129.00	72.95	9,410.55	1.3624	12,820.93	12,820.93
3.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	145.00	57.50	8,337.50	1.3624	11,359.01	11,359.01
					314,981.51		TOTAL	429,130.81
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง			=		429,130.81			
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม			=					
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ			=					
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง			=		1.3624			
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม			=					
<b>ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง</b>					<b>สี่แสนสองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน</b>			<b>429,100.00</b>

ขนาดหรือเนื้อที่

720.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา

595.97 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นายบรรดิษฐ์ สุธรรมเม็ง )

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายคณาธร หมั่นงาน )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายวิเชียร หลักฐาน )

นายช่างโยธาชำนาญงาน