



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ปะ
เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางงานก่อสร้าง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ปะ จะดำเนินการก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนด้วยแอสฟัลต์ ดิกคอนกรีต ซอยพัฒนา ๒ ช่วงบ้านนายสมบัติร ชันตะ หมู่ที่ ๗ บ้านหนองบัว ตำบลแม่ปะ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๘ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๙๐ ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร (สีเทอร์โมพลาสติก) พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙๘ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ ๑ ป้าย ป้ายโครงการ ๑ ป้าย และราคากลางในการดำเนินการครั้งนี้ เป็นเงิน ๑๖๖,๐๐๐.- (หนึ่งแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน) สำหรับตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาในงานจ้างก่อสร้างตามแบบ ป.ป.ช กำหนด และรายละเอียดการคำนวณราคากลาง ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๕ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายมานพ ยะเขียว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ปะ

1. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนด้วยแอสฟัลต์คอกอนกรีต หมู่ 7 ซอยพัฒนา 2 ตำบลแม่ปะ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ปะ

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 166,000.00 บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 24 มกราคม 2561
เป็นเงิน 166,000.00 บาท

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

6.1 นายสกุล ชมชื่น	ตำแหน่ง นักบริหารงานช่าง	ประธานกรรมการ
6.2 นายชัยณรงค์ สมนานชาติ	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ
6.3 นายอุทุมม ชูชื่น	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ

แบบสปรูราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ปรับปรุงถนนด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซอย พัฒนา 2(ช่วงบ้านนายสมบัตร ชั้นดีชะ) หมู่ที่ 7
 ขนาด กว้าง 5.00 เมตร ยาว 98.00 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 490 ตร.ม. และตีเส้นจราจร(สีเทอร์โมพลาสติก) พื้นที่ไม่น้อยกว่า 98.00 ตร.ม.
 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
 สถานที่ก่อสร้าง ซอย พัฒนา 2 หมู่ที่ 7 ตำบลแม่ปะ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ปะ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก
 แบบเลขที่
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 24 มกราคม 2561 ราคาน้ำมัน (โหล) อ.เมือง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานผิวทาง							
	1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคท (Tack Coat)	ตร.ม.	490.00	31.43	15,399.35	1.3674	42.97	21,057.07
	1.2 งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE) (กรณีแทคโคท)	ตร.ม.	490.00	202.80	99,374.23	1.3674	277.31	135,884.32
2	งานตีเส้นจราจร (Marking)							
	2.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint ระดับ 1 (Yellow & White)	ตร.ม.	24.50	272.23	6,669.64	1.3674	372.25	9,120.06
					121,443.21	TOTAL		166,061.44

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	121,443.21
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3674
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
*** ผลรวมค่างานก่อสร้างทาง + ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง ทั้งโครงการ* =	=	166,061.44

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	หนึ่งแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน	166,000.00
--------------------------	-----------------------------	------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 490.00 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคา 338.78 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายสกุล ชมชื่น)

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง (ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายชัยณรงค์ สมานชาติ) (นายอุเทน ชูชื่น)

(ลงชื่อ) เห็นชอบ (ลงชื่อ) อนุมัติ
 (นางสาวกุลธิติ อภิชาติวิสุทธ์) (นายมานพ ยะเขียว)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ปะ นายกองค้การบริหารส่วนตำบลแม่ปะ

ชื่อโครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงถนนด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซอย พัฒนา 2(ช่วงบ้านนายสมบัตร ชั้นดีะ) หมู่ที่ 7	
ขนาด	กว้าง 5.00 เมตร ยาว 98.00 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 490 ตร.ม. และตีเส้นจราจร(สีเทอร์โมพลาสติก) พื้นที่ไม่น้อยกว่า 9 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	
สถานที่ก่อสร้าง	ซอย พัฒนา 2 หมู่ที่ 7 ตำบลแม่ปะ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ปะ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก	
แบบเลขที่		
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	24 มกราคม 2561	ราคาน้ำมัน (โซล่า) อ.เมือง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

1. งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด (TACK COAT)

- ค่ายาง CRS - 2	0.30 ลิตร @ (24,617.24 บาท/ตัน) /	1,000.00	=	24.62	บาท / ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแทคโค้ด)			=	6.81	บาท / ตร.ม.
- ค่าใช้จ่ายรวม =	24.62	+	6.81	=	31.43 บาท / ตร.ม.
	* ค่างานต้นทุน			=	<u>31.43</u> บาท / ตร.ม.

2. งานปรับระดับด้วยแอสฟัลท์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE) (กรณีแทคโค้ด) ความหนา 4 มม.

- ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ			=	47.07	ตัน
- ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	87.00	กม.	=	126.94	บาท / ตัน
- ค่าติดตั้งเครื่องผสม	250,000 /	10,000.00	(กรณีปริมาณงานน้อยกว่า 10,000 ตัน)	=	25.00 บาท / ตัน
- ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2	5.2%	=	20,079.24	X 5.2 %	= 1,044.12 บาท / ตัน
- ค่าหินผสมแอสฟัลท์ 0.74 ลบ.ม. @	431.19	บาท / ลบ.ม.	หรือ	287.46	บาท/ตัน = 212.72 บาท / ตัน
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลติกคอนกรีต)			=	361.64	บาท / ตัน
- ค่าขนส่ง	1.00	กม. (ปกติใช้ L/4)	=	8.07	บาท / ตัน
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรมิโต้ด) x (ตัวแปร) x (พื้นที่ปูลาดตามความหนา)			=	107.93	บาท / ตัน
	* (11.52	X	0.90	X	10.41) =
- ค่าใช้จ่ายรวม			=	2,111.20	บาท / ตัน
	* ค่างานต้นทุน			=	<u>202.80</u> บาท / ตร.ม.

3.งานตีเส้นจราจร (Marking)

3.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint ระดับ 1 (Yellow & White)

- ค่าสี	6.00	กก. / ตร.ม.	@	39.00	(บาท / กก.)	=	234.00	บาท / ตร.ม.
- ค่าลูกแก้ว	0.42	กก. / ตร.ม.	@	40.00	(บาท / กก.)	=	16.80	บาท / ตร.ม.
- ค่า Primer 1.00 ตร.ม.	@	11.43	กก. / ตร.ม.			=	11.43	บาท / ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือ) @				10.00	บาท / ตร.ม.	=	10.00	บาท / ตร.ม.
- ค่าทดสอบความหนา , Factor การสะท้อนแสง , การสะท้อนแสง @				-	บาท / ตร.ม.	=	-	บาท / ตร.ม.
- ค่าใช้จ่ายรวม						=	272.23	บาท / ตร.ม.
						=	272.23	บาท / ตร.ม.

* ค่างานต้นทุน