

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง (Asphalt Concrete) ซอย ๑ หมู่ที่ ๕ บ้านป่าดิว ตำบลดอนเปา อำเภอแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่ / หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลแม่วาง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๑๘,๐๐๐.- บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง (Asphalt Concrete) ซอย ๑ หมู่ที่ ๕ บ้านป่าดิว ตำบลดอนเปา อำเภอแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่ ปริมาณงานกว้างเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๔๐๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลแม่วาง

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๙

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร. ๔

๕.๒ แบบ พร. ๕

๕.๓

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายชูชีพ ศิริ ผู้อำนวยการกองช่าง

๖.๒ นายศุภานนท์ เมืองสุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

๖.๓ นายปิยพันธุ์ วงศ์แพทย์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดราคาประมาณการ

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยาง(Asphalt Concrete)
สถานที่ดำเนินการ ขอย 1 บ้านป่าดัว หมู่ที่ 5 ตำบลดอนเปา อำเภอแม่วง จังหวัดเชียงใหม่
ปริมาณงาน กว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ระยะทาง 400.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,600.00 ตารางเมตร
 ระยะเวลาดำเนินงาน 60 วัน

น้ำมันดีเซลหน้าบ่มี ปตท. จังหวัด เชียงใหม่ ราคา 23.99 บาท/ลิตร วันที่ 30 กันยายน 2559

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน		FACTOR	คำนวณต่อหน่วย (บาท)	คำนวณที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	คำนวณต่อหน่วย	คำนวณเป็นเงิน			ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	งานทุบหรือผิวทางและพื้นทางเดิมพร้อมบดทับ	ตร.ม.	1,600.00	20.26	32,416.00	1.3347	27.04	27.00	43,200.00
2	งานผิวทางหินคลุก	ลบ.ม.	240.00	621.23	149,095.20	1.3347	829.16	829.00	198,960.00
3	Prime Coat	ตร.ม.	1,600.00	32.38	51,808.00	1.3347	43.22	43.00	68,800.00
4	Asphalt Concrete Wearing Course 5 cm.Thick	ตร.ม.	1,600.00	253.96	406,336.00	1.3347	338.96	338.00	540,800.00

รวมคำนวณทั้งหมด 639,655.20 รวมคำนวณทั้งหมด 851,760.00


ขอปรับราคาเป็น 818,000.00

สำหรับ NI 6 % VAT 7 %	ตัวอักษร	แปดแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน
คำนวณต้นทุนงานทางฯ (ล้านบาท)	ภาวะฝนปกติ	FACTOR F งานทาง
FACTOR F งานทางฯ 1.3347	บน	1.3347

ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างเหมาก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคาากลางของเทศบาล

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


.....ลงชื่อ

(นายชูชีพ ศิริ)

ผู้อำนวยการกองช่าง


.....ลงชื่อ

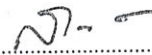
(นายศุภานนท์ เมืองสุวรรณ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน


.....ลงชื่อ

(นายปิยพันธ์ วงศ์แพทย์)

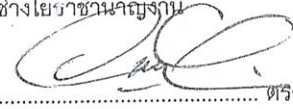
นายช่างโยธาชำนาญงาน



ผู้ประมาณการ

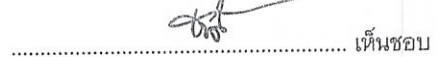
(นายสุทธิพันธ์ ยะอินต๊ะ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน


.....ตรวจ

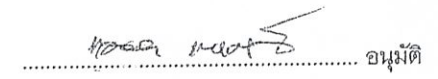
(นายชูชีพ ศิริ)

ผู้อำนวยการกองช่าง


.....เห็นชอบ

(นายไพโรจน์ นันท)

ปลัดเทศบาลตำบลแม่วง


.....อนุมัติ

(นายทองคำ พรหมเย็น)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลแม่วง

รายละเอียด BREAK DOWN COST -

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด เชียงใหม่ ราคา 23.99 บาท/ลิตร วันที่ 30-ก.ย.-59

1 งานขุดหรือผิวทางและพื้นทางเดิมพร้อมบดทับ

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=	20.26	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	20.26	บาท / ตร.ม.

2 งานผิวทางหินคลุก

ค่าวัสดุจากปากไม่ (รวมค่าตัด)	=	224.30	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 60 กม.	=	189.85	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	414.15	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยิบตัว 414.15 x 1.50	=	621.23	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผสม)	=	0.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	0.00	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	621.23	บาท/ลบ.ม.

3 Prime Coat

ค่าช่าง CSS - 1 1.0 ลิตร @ 26.00 บาท	=	26.00	บาท/ลิตร
ค่าขนส่ง 0 กม. (บวกค่าขึ้น-ลง)	=	0.00	บาท/ลิตร
รวมค่าช่าง + ค่าขนส่ง	=	26.00	
อัตราส่วน (1.0 ลาดบนหินคลุก หรือ 0.8 ลาดบน Soil C ใช้ หรือ 0.4 ลาดบน Concrete Pavement) 1.0 ลิตร/ตร.ม.	=	26.00	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	=	6.38	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	32.38	บาท/ตร.ม.

4 Asphalt Concrete Wearing Course 5 cm. Thick

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	-	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน กม.	=	-	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = / -	=	-	บาท/ตัน
ค่าช่าง AC - ตัน @ -	=	2,000.00	บาท/ตัน
ค่าหิน - ลบ.ม. @ -	=	-	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต	=	-	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง - กม. (1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)	=	-	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5 ซม. 1 (พิมพ์ 1 = บนผิวไพรม์โค้ด, พิมพ์ 2 = บนผิวแทคโค้ด)	=	-	บาท/ตัน
= 13.86 x 1.00 x 8.33	=	115.45	บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,115.45	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,115.45 / 8.33	=	253.96	บาท/ตร.ม.