

สำเนาฉบับ

ประกาศเทศบาลตำบลแม่คือ

เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงถนนเดิมด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ ๔

ด้วย เทศบาลตำบลแม่คือ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการ
ก่อสร้างปรับปรุงถนนเดิมด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๑๑๙.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร
พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๕๓๕.๕๐ ตารางเมตร และที่ดินด้านข้างพื้นที่ใช้สอย ๒๔๔.๕๐ ตารางเมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร
รวมพื้นที่ดำเนินการทั้งหมด ๗๘๐.๐๐ ตารางเมตร สถานที่ หมู่ที่ ๔ ซอย ๒ ตำบลแม่คือ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัด
เชียงใหม่ พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ งบประมาณ ๓๕๖,๕๐๐.- บาท (สามแสนห้าหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

จึงขอประกาศเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามคู่มือแนวทาง
การเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อ ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง ของศูนย์กำกับ
ดูแลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ สำนักงาน ป.ป.ช. ดังนี้

๑. โครงการปรับปรุงถนนเดิมด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ ๔ ตำบลแม่คือ อำเภอดอยสะเก็ด
จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลแม่คือ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕๖,๕๐๐.- บาท (สามแสนห้าหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างปรับปรุงถนนเดิมด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๔.๕๐
เมตร ยาว ๑๑๙.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๕๓๕.๕๐ ตารางเมตร และที่ดินด้านข้างพื้นที่
ใช้สอย ๒๔๔.๕๐ ตารางเมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร รวมพื้นที่ดำเนินการทั้งหมด ๗๘๐.๐๐ ตารางเมตร สถานที่ หมู่ที่ ๔
ซอย ๒ ตำบลแม่คือ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ รายละเอียดและ
คุณลักษณะตามปริมาณงานที่เทศบาลตำบลแม่คือกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒๙๙,๐๐๐.- บาท
(สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔, ปร.๕)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

๑. นายสันติ ชุนดี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายวิศิษฐ์ ตุ่มศิริ	ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรชำนาญการ	กรรมการ
๓. พ.จ.อ.ชยพล คำโมอาจ	ตำแหน่ง จพงป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน	กรรมการ

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๐

(นายอุดม อินคำ)

นายกเทศมนตรีตำบลแม่คือ

ปลัดเทศบาล

หัวหน้าสำนักงาน

หัวหน้ากอง

หัวหน้างาน

เจ้าหน้าที่

พิมพ์/ทวน

วันที่ 19 ก.ค. 2560

วันที่ / /

วันที่ 19 ก.ค. 2560

วันที่ / /

วันที่ / /

วันที่ 19 ก.ค. 2560

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนเดิมด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หมู่ที่ ๔
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลแม่คือ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕๖,๕๐๐.- บาท (สามแสนห้าหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงถนนเดิมด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๑๑๙.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๕๓๕.๕๐ ตารางเมตร และเทลาด้านข้าง พื้นที่ใช้สอย ๒๔๔.๕๐ ตารางเมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รวมพื้นที่ดำเนินการทั้งหมด ๗๘๐.๐๐ ตารางเมตร สถานที่ หมู่ที่ ๔ ซอย ๒ ตำบลแม่คือ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ รายละเอียดและคุณลักษณะตามปริมาณงานที่เทศบาลตำบลแม่คือกำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒๙๙,๐๐๐.- บาท
(สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔, ปร.๕)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสันติ ขุนดี	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายวิศิษฐ์ ตุ่มศิริ	ตำแหน่ง	นักวิชาการเกษตรชำนาญงาน	กรรมการ
๓. พ.จ.อ.ชยพล คำไม้อาจ	ตำแหน่ง	จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน	กรรมการ

สรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทาง

กองช่าง เทศบาลตำบลแม่คือ

วันที่

ประเภทงาน เสริมผิวทางด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่คือ

รหัสสายทาง - ชื่อสายทาง ซอย 2 บ้านป่าบง

สถานที่ตั้ง ม.4 ต.แม่คือ อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่ ระยะทางตลอดสายทาง 0.119 กม.

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คอนกรีต กว้าง 4.50 เมตร

ชนิดไหล่ทาง หินคลุก กว้าง 0.00 เมตร

ระยะทางดำเนินการ 0.119 กม. ผิวทางกว้าง 4.00 เมตร

ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+119 ผิวจราจรกว้าง 4.50 ม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	299,668.39	Factor F 1.3624 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	299,668.39	
	คิดเป็นเงิน	299,000.00	
	(สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.119 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,512,605.04 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา

(นายภูมิพันธ์ จันดีเหล่า)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

(นายสันติ ขุนดี)

ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

(นางสาวสุริศรี สารพฤกษ์)

ปลัดเทศบาลตำบลแม่คือ

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายอุดม อินคำ)

นายกเทศมนตรีตำบลแม่คือ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสันติ ขุนดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิศิษฐ์ ตุ่มศิริ)

นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพล คำไม้อาจ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง -

ชื่อสายทาง

ซอย 2 บ้านป่าบง

สถานที่ตั้ง

ม.4 ต.แม่คือ อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่

ระยะทางดำเนินการ

0.119

กม.

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
			วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
1.1 งานถม-ปลูกตอ	780	ตร.ม.	-	-	1.67	1,302.60	1.3624	2.27	1,770.60	
1.2 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.3 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	780	ตร.ม.	-	-	10.43	8,135.40	1.3624	14.20	11,076.00	
1.4 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.5 งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.6 งานดินถม(จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.7 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.8 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	25.00	ลบ.ม.	436.20	107.44	543.64	13,591.00	1.3624	740.65	18,516.25	
1.10 หินคลุกปรับระดับ (หลวม) ลงไหล่ทาง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.11 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.12 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
งาน Pavement In - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
งานผิวทาง										
2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.2 Tack Coat	780	ตร.ม.	8.37	6.45	14.82	11,559.60	1.3624	20.19	15,748.20	
2.3 Asphaltic Concrete	-									
- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	780	ตร.ม.	181.85	11.19	193.04	150,571.20	1.3624	262.99	205,132.20	5 ซม.
งานผิวไหล่ทาง										
3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.3 Asphaltic Concrete										
- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
งานตีเส้นจราจร										
4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	35.70	ตร.ม.	-	-	300.00	10,710.00	1.3624	408.72	14,591.30	3 เส้นกว้าง 10 ซม.
4.2 Mumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.3 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
ยอดยกไป						195,869.80			266,834.55	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง -

ชื่อสายทาง

ซอย 2 บ้านป่าบง

สถานที่ตั้ง ม.4 ต.แม่คือ อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่

ระยะทางดำเนินการ

0.119 กม.

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
			วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
ยอดยกมา						195,869.80			266,834.55	
งานจราจรสี่กระชั้น										
5.1 งานปรับปรุง										
5.1.1 หลักรั้วโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.2 หลักรั้วโลหะ	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	ปรับปรุงทาสี
5.2 งานติดตั้ง										
5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ36	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	ติดตั้งใหม่
5.2.6 ป้ายจราจร ต28-ต30	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.7 ป้ายจราจร ต31- ต60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.8 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68,ต70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ต69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต71	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต72 - ต73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	ติดตั้งใหม่
5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ต77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.18 ป้ายจราจรแบบ น1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.19 ป้ายจราจรแบบ น2 (1ชุด 1 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.20 ป้ายจราจรแบบ น2 (1ชุด 2 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.21 ป้ายจราจรแบบ น2 (1ชุด 3 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.22 ป้ายจราจรแบบ น3	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.23 ป้ายจราจรแบบ น4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.24 ป้ายจราจรแบบ น5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.25 ป้ายจราจรแบบ น6	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.26 ป้ายจราจรแบบ น7	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.27 ป้ายจราจรแบบ น8	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.28 ป้ายจราจรแบบ นส-1 ถึง นส-14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
ยอดยกไป						195,869.80			266,834.55	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

ซอย 2 บ้านป่าบง

สถานที่ตั้ง

ม.4 ต.แม่คือ อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่

ระยะทางดำเนินการ

0.119 กม.

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
			วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
ยอดยกมา						195,869.80			266,834.55	
5.2.29 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ต71-ต73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.30 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.31 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.32 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.33 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.34 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.35 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.36 หลักเขตทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.37 หลักน้ำโค้ง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.38 Guard Rail บริเวณคอสะพาน	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.39 Guard Rail	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.40 ตีเส้นทางรถไฟตัดผ่าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.41 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.42 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย บ1	1	แห่ง	-	-	19,000.00	19,000.00	1.3624	25,885.60	25,885.60	ติดตั้งใหม่
5.2.43 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.44 Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.45 กระงะโค้งโพลีคาร์บอเนตขนาด Ø 24 นิ้ว พร้อมเสาเหล็ก ขนาด Ø 2 นิ้ว ยาว 2.50 ม. ชุบกัลวาไนท์ ทาสีขาว สลับดำ	1	ชุด	-	-	3,400.00	3,400.00	1.3624	4,632.16	4,632.16	ติดตั้งใหม่
5.2.46 กระงะโค้งโพลีคาร์บอเนตขนาด Ø 24 นิ้ว	1	ชุด	-	-	1,700.00	1,700.00	1.3624	2,316.08	2,316.08	ติดตั้งใหม่
5 งานอื่นๆ			รวมต้นทุนงานทาง			219,969.80			299,668.39	
6.1 ป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง(รูปแบบที่2)	-	ชุด								
			-	-	-	-	1.0700	-	-	90วัน
รวม						219,969.80			299,668.39	

ประมาณราคา..... ๑ พัน

(นายภูมิพันธ์ จันตะหาล้า)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ *RM 5/11*

(นายสันติ ชุนดี)

ผอ.กองช่าง