

การเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและคำนวณราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตถนนเด่นป่าสัก ซอย 1 บ้านหมูที่ 4 ตำบลแม่จัน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลแม่จัน
3. วงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้ 644,000.-บาท (หกแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน(โดยสังเขป)
 จ้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตถนนเด่นป่าสัก ซอย 1 บ้านหมูที่ 4 ตำบลแม่จัน ขนาดกว้าง 6.00-15.00 เมตร ยาว 310 เมตร หรือรวมพื้นที่ให้ได้ไม่น้อยกว่า 2,440.00 ตารางเมตร ตามแบบแปลน เทศบาลตำบลแม่จันเลขที่ 21/2563 เป็นราคารวมทั้งสิ้น 644,000.-บาท (หกแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 มิถุนายน 2564 เป็นเงิน 917,794.41 บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยเก้าสิบสี่บาทสี่สิบเอ็ดสตางค์)
6. บัญชีประมาณราคากลาง
 6.1 ตามรายละเอียดประมาณการ (BOC) จำนวน 4 แผน ที่แนบมาพร้อมนี้
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.1 นายอาทิตย์	พันภัย	ผู้อำนวยการกองช่าง	ตำแหน่ง ประธานกรรมการ
1.2 นายทศวรรษ	ชัยสุวรรณ	หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	ตำแหน่ง กรรมการ
1.3 นายอนุวัฒน์	สำราญ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	ตำแหน่ง กรรมการ

.....

โครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนเด่นป่าสัก ซอย 1

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 6.00 - 15.00 ม. ความยาว 310.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหมู่ที่ 4 ต.แม่จัน อ.แม่จัน จ.เชียงราย

ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	2,440	ตร.ม. /8.33	=	10,000.00	ตัน		
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	30.00	กม.	=	0.35	บาท/ตัน		
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000 /	10,000.00		=	25.00	บาท/ตัน		
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2)	0.051	ตัน @	27,924.32	=	1,424.14	บาท/ตัน	
ค่าหิน	0.74	ลบ.ม. @	274.52	=	203.14	บาท/ตัน	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต			=	333.48	บาท/ตัน		
ค่าขนส่ง	1.00	กม. (L/4)	=	4.37	บาท/ตัน		
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา	5.00	ซม.					
=	11.76	x	1.00 x	8.33	=	97.96	บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม			=	2,088.44	บาท/ตัน		
ค่างานต้นทุน	=	2,088.44 /	8.33	=	250.71	บาท/ตร.ม.	


(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายอาทิตย์ พันภัย)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายทศวรรษ ช่างสุวรรณ)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอนุวัฒน์ สำราญ)

โครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนเด่นป่าสัก ซอย 1

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 6.00 - 15.00 ม. ความยาว 310.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหมู่ที่ 4 ต.แม่จัน อ.แม่จัน จ.เชียงราย

ราคาน้ำมันดีเซล	25.59	บ./ลิตร	ณ วันที่	21-พ.ค.-64
ค่าขนส่งรถบรรทุก10ล้อและรถลากพ่วง		ระยะทาง	30 กม.	43.42 บ./ตัน
ค่าขนส่งรถบรรทุก10ล้อ		ระยะทาง	476 กม.	1104.32 บ./ตัน
ค่าขนส่งรถบรรทุก10ล้อและรถลากพ่วง (หิน)		ระยะทาง	15 กม.	22.02 บ./ตัน

ราคายางแอสฟัลต์ (ราคา ณ.เมษายน พ.ศ.2564)

สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กทม.		ระยะขนส่ง	476 กม.		
ยาง CSS-1	25,270.00 บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1104.32 บ./ตัน	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	26,374.32 บาท/ตัน
ยาง AC-60/70	26,820.00 บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1104.32 บ./ตัน	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	27,924.32 บาท/ตัน
ยาง CRS-2	25,103.33 บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1104.32 บ./ตัน	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	26,207.65 บาท/ตัน

*ระยะขนส่งจากอ.บางระกำ จ.พิษณุโลก - อ.แม่จัน จ.เชียงราย

ข้อมูลแหล่งวัสดุและระยะทางขนส่ง

1	โรงโม่หินเอส สโตน ต.ศรีค้ำ	หินฝุ่น	200.00 บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	15 = 22.02 บ./ตัน
2	โรงโม่หินเอส สโตน ต.ศรีค้ำ	หิน3/4"	320.00 บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	15 = 22.02 บ./ตัน
3	โรงโม่หินเอส สโตน ต.ศรีค้ำ	หิน1/2"	320.00 บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	15 = 22.02 บ./ตัน
4	โรงโม่หินเอส สโตน ต.ศรีค้ำ	หิน3/8"	270.00 บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	15 = 22.02 บ./ตัน
5	โรงโม่หินเอส สโตน ต.ศรีค้ำ	หินแอสฟัลต์	252.50 บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	15 = 22.02 บ./ตัน

งานราคาช่างแตกโคล้ด

- ค่ายาง CRS-2 0.30 ลิตร (26,207.65	บ./ตัน)	/1000	=	7.86 บ./ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานราคาช่างแตกโคล้ด)				=	6.67 บ./ตร.ม.
- ค่าใช้จ่ายรวม	7.86	+	6.67		14.53 บ./ตร.ม.

(ลงชื่อ)

(นายอาทิตย์ พันภัย)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายทศวรรษ ช่างสุวรรณ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายอนุวัฒน์ สำราญ)

กรรมการ

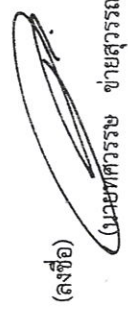
ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fin	ราคาเพื่อหน่วย x Fin	ราคาผล
	ยอดยกมา				647,185.60			892,792.54
5	งานติดตั้ง							
5.3	เครื่องหมักราง							
5.3.1	งานป้ายจราจร	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00
5.3.1(1)	ป้ายโครงการ							
5.3.3	งานเครื่องหมักราง	ตร.ม.	31.50	290.00	9,135.00	1.3795	400.06	12,601.73
5.3.3(2)	สีเหลือง							
5.3.1	อื่น ๆ							
5.3.1(1)	เหล็กกล่อง 2"x2"x1.8 มม.	ท่อน	11.00	546.73	6,014.03	1.3795	754.21	8,296.35
5.3.1(2)	ทากันสนิม	ท่อน	11.00	72.74	800.14	1.3795	100.34	1,103.79
รวมค่าก่อสร้าง					666,134.77		TOTAL	917,794.41
							TOTAL	917,794.41



(ลงชื่อ)

(นายอาทิตย์ พันภัย)

ประธานกรรมการ



(ลงชื่อ)

(นายทศวรรษ ช่างสุธรรม)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายอนุวัฒน์ สี่ราญ)

กรรมการ

สรุปประมาณราคา

งาน / โครงการ : ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตถนนเด่นป่าสัก ซอย 1 ของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ					หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานร้อยย้าย											
1.1	งานขุดป่าถางตอ					ตร.ม.				1.3795		
2	งานดิน					ตร.ม.				1.3795		
2.1	งานปรับเกลี่ยขบดอัดทางเดิม(แอสฟัลท์ติก)											
2.2	งานตัดรูปคันทาง											
2.2.1	งานขุดดินตัด					ลบ.ม.				1.3795		
2.2.2	งานขุดหินผุ					ลบ.ม.				1.3795		
2.3	งานถมดินคันทาง											
2.3.1	งานดินถม					ลบ.ม.				1.3795		
3	งานผิวทางและไหล่ทาง											
3.1	งานผิวทาง											
3.1.1	งานราดยางไพร้ม โคล์และเท็ค โคล์สำหรับผิวทาง											
3.1.1(1)	งานราดยางไพร้ม โคล์					ตร.ม.				1.3795		
3.1.1(2)	งานราดยางเท็ค โคล์					ตร.ม.	2,440.00	14.53	35,453.20	1.3795	20.04	48,907.69
4	งานผิวทางและไหล่ทาง											
4.1.3	งานผิวทางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต											
4.1.3(1)	งานผิวทางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต Wearing Course หนา 5 ซม.					ตร.ม.	2,440.00	250.71	611,732.40	1.3795	345.85	843,884.85
	รวมเป็นเงิน(ยอดยกไป)								647,185.60			892,792.54