

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

19

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over-Lay ด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต
สถานที่ก่อสร้าง สายทาง ทางเข้าซอย 16 บ้านห้วยน้ำริน หมู่ที่ 3 , บ้านซาง หมู่ที่ 4 ตำบลขี้เหล็ก อำเภอแมริ่ม เข้ม บ้านสบแม่ หมู่ที่ 2 ตำบลแม่แฝกใหม่ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over-Lay ด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต จำนวน 2 ช่วงดังนี้
ช่วงที่ 1 ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 337.00 เมตร หนา 0.05 เมตร
ช่วงที่ 2 ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 193.00 เมตร หนา 0.05 เมตร
หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,313 ตารางเมตร
รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 6 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567 ประจําปีงบประมาณ 2567

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปูแผ่นใยสังเคราะห์	ตร.ม.	-	41.12	-	1.3642	56.09	-
2	งาน TACK COAT สำหรับแผ่นใยสังเคราะห์	ตร.ม.	-	30.31	-	1.3642	41.34	-
3	งาน TACK COAT	ตร.ม.	2,320.00	14.03	32,549.60	1.3642	19.13	44,404.16
4	งานผิว ASPHALT CONCRETE	ตร.ม.	2,320.00	239.99	556,776.80	1.3642	327.39	759,554.91
5	งานเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	106.00	290.00	30,740.00	1.3642	395.61	41,935.51
ระยะเวลาในการก่อสร้าง 60 วัน							รวม	845,894.59

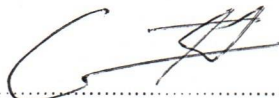
หมายเหตุ : Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0%

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	620,066.40
2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642

สรุป กำหนดราคากลาง = 845,894.59 บาท

(-แปดแสนสี่หมื่นห้าพันแปดร้อยเก้าสิบสี่บาทห้าสิบเก้าสตางค์-)

-คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 1440 / 2567 ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

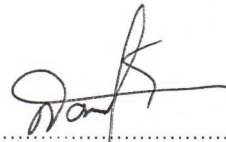


นายอภิศักดิ์ ขำทอง

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



นายวุฒติ งามสมหาญ
กรรมการกำหนดราคากลาง



นายสมบุญ ส้มแก้ว
กรรมการกำหนดราคากลาง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over-Lay ด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต

สถานที่ สายทาง ทางเข้าซอย 16 บ้านห้วยน้ำริน หมู่ที่ 3 , บ้านซาง หมู่ที่ 4 ตำบลซึ้งเหล็ก อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา

รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over-Lay ด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต จำนวน 2 ช่วงดังนี้

ช่วงที่ 1 ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 337.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

ช่วงที่ 2 ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 193.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,313 ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

***ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอมะนังเฉลี่ย = 30.50 บาท / ลิตร

ค่าจ้าง CRS-2	0.30	ลิตร	@	23262.66 บ./ตัน	/ 1000	=	6.98	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานราดยางเทคได้ต : งานราดยางเทคได้ต)						=	7.05	บาท / ตร.ม.
ค่าใช้จ่ยรวม						=	14.03	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน						=	14.03	บาท / ตร.ม.

ค่าจ้าง CRS-2	1.00	ลิตร	@	23262.86 บ./ตัน	/ 1000	=	23.26	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานรตยงแทคไค้ต : งานรตยงแทคไค้ต)						=	7.05	บาท / ตร.ม.
ค่าใช้จ่ยรวม						=	30.31	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน						=	30.31	บาท / ตร.ม.

2. งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Concrete Wearing Course)					หน้า	5.0	ชม.			
ค่ายาง AC รวมค่าขนส่ง					=		23,409.04	บาท/ตัน		
ค่ายาง AC (จากตารางที่ ๕	5.2%	@	23,409.04	บาท/ตัน	=		1217.27	บาท/ตัน		
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม.		@	253.21	บาท/ตัน	=		187.37	บาท/ตัน		
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต : ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต...)					=		383.21	บาท/ตัน		
ค่าขนส่งแอสฟัลต์คอนกรีต ระยะทาง			45.00	กม.	=		113.49	บาท/ตัน		
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต : งานปูลาดและบดทับ ผิวว AC หน้า 5 ซม)										
บนผิวเทคไค์	11.74	บาท/ตร.ม.	x	1.0	x	8.33	ตร.ม. / ตัน	=	97.79	บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม					=		1,999.14	บาท/ตัน		
ค่างานต้นทุน					=		239.99	บาท/ตร.ม.		

ค่างานต้นทุน งานเส้นจราจร ชนิด THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1 = 290.00 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ : สืบจากราคามาตรฐานงานจราจรสงเคราะห์ ประจำปีงบประมาณ 2564

แขวงทางหลวงชนบทเชียงใหม่!

ค่าวัสดุ	=	37.38	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง 30% ของราคาวัสดุ	=	3.74	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นท่อน	=	41.12	บาท/ตร.ม.