

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over - Lay ด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ ๑ ตำบล  
หารแก้ว (เขต ทต.หารแก้ว) เชื่อม บ้านเหมืองง่า หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองแก้ว (เขต ทต.หนองแก้ว) อำเภอหางดง  
จังหวัดเชียงใหม่

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๙๙,๐๐๐ บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over - Lay ด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต บ้านสันป่าสัก  
หมู่ที่ ๑ ตำบลหารแก้ว (เขต ทต.หารแก้ว) เชื่อม บ้านเหมืองง่า หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองแก้ว (เขต ทต.หนองแก้ว)  
อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่  
ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๒,๖๑๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วน  
จังหวัดเชียงใหม่ ที่ อบ.๑๒๖/๒๕๖๘

๕. ราคากลางคำนวณ ณ ..... - ๕ ธ.ค. ๒๕๖๗ ..... เป็นเงิน ๑,๒๗๕,๘๙๑.๗๖ บาท (หนึ่งล้านสองแสน  
เจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบหกสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปประมาณการราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายอภิศักดิ์	ข้าทอง	ตำแหน่ง	นายช่างสำรวจชำนาญงาน	เป็น ประธานกรรมการ
๗.๒ นายวรวุฒิ	งามสมหาญ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็น กรรมการ
๗.๓ นายสมบูรณ์	สมแก้ว	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	เป็น กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอภิศักดิ์ ข้าทอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวรวุฒิ งามสมหาญ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมบูรณ์ สมแก้ว)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over-Lay ด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต  
สถานที่ก่อสร้าง บ้านสันป่าสักหมู่ที่ 1 ตำบลหนองแก้ว(เขต ทต.หนองแก้ว) เชื่อม บ้านเหมืองง่า หมู่ที่ 3 ตำบลหนองแก้ว(เขต ทต.หนองแก้ว) อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่  
รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over-Lay ด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต  
ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 435.00 เมตรหนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,610.00 ตารางเมตร  
รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายออกแบบ ส่วนวิศวกรรมกรก่อสร้าง สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่  
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ประจําปีงบประมาณ 2568

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานปูแผ่นใยสังเคราะห์	ตร.ม.	-	49.50	-	-	-	-
2	งาน TACK COAT บนผิว คอนกรีต	ตร.ม.	-	38.05	-	-	-	-
3	งาน TACK COAT บนผิว AC	ตร.ม.	2,610.00	16.85	43,978.50	1.3642	22.98	59,995.46
4	งานผิว ASPHALT CONCRETE	ตร.ม.	2,610.00	326.99	853,443.90	1.3642	446.07	1,164,268.16
5	งานเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	130.50	290.00	37,845.00	1.3642	395.61	51,628.14
ระยะเวลาในการก่อสร้าง 90 วัน								รวม 1,275,891.76

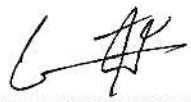
หมายเหตุ : Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ,ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0%

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- = 935,267.40
2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- = 1.3642

สรุป กำหนดราคากลาง = 1,275,891.76 บาท

(-หนึ่งล้านสองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบหกสตางค์-)

-คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 24177/2567 ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน



นายอภิศักดิ์ ขำทอง

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



นายวรวิทย์ งามสมหาญ  
กรรมการกำหนดราคากลาง



นายสมบุญ ส้มแก้ว  
กรรมการกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over-Lay ด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต

สถานที่ บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 1 ตำบลห้วยแก้ว(เขต ทต.ห้วยแก้ว) เชื่อม บ้านเหมืองท่า หมู่ที่ 3 ตำบลหนองแก้ว(เขต ทต.หนองแก้ว) อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่

รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over-Lay ด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต

ประจำปีงบประมาณ 2568

2568 ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 435.00 เมตร ทน 0.05 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,610.00 ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

\*\*\*ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอเมืองเฉลี่ย = 36.50 บาท / ลิตร

1. งานลาดแอสฟัลต์แตกโค้ด (TACK COAT) บนผิว AC.

ค่ายาง CRS-2	0.30 ลิตร @ 30282.44 บ./ตัน / 1000	=	9.08	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแตกโค้ด : งานลาดยางแตกโค้ด)		=	7.77	บาท / ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		=	16.85	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		=	16.85	บาท / ตร.ม.

1.1 งานลาดแอสฟัลต์แตกโค้ด (TACK COAT) บนผิวคอนกรีต

ค่ายาง CRS-2	1.00 ลิตร @ 30282.44 บ./ตัน / 1000	=	30.28	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแตกโค้ด : งานลาดยางแตกโค้ด)		=	7.77	บาท / ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		=	38.05	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		=	38.05	บาท / ตร.ม.

2. งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Concrete Wearing Course)

หนา 5.0 ซม.

ค่ายาง AC รวมค่าขนส่ง		=	34,600.96	บาท/ตัน
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2)	5.2% @ 34,600.96 บาท/ตัน	=	1799.25	บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม.	@ 314.60 บาท/ตัน	=	232.80	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต : ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต...)x1.10		=	492.70	บาท/ตัน
ค่าขนส่งแอสฟัลต์คอนกรีต ระยะทาง 31.00 กม.		=	85.33	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต : งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม)				
บนผิวแตกโค้ด	12.41 บาท/ตร.ม. x 1.0 x 8.33 ตร.ม. / ตันx1.10	=	113.71	บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม		=	2,723.80	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน		=	326.99	บาท/ตร.ม.

3. งานเส้นจราจร ชนิด THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1

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

หมายเหตุ : สืบจากราคามาตรฐานงานจราจรสงเคราะห์ ประจำปีงบประมาณ 2560

แขวงทางหลวงชนบทเชียงใหม่

4. งานปูแผ่นใยสังเคราะห์

ค่าวัสดุ		=	45.00	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง 30% ของราคาวัสดุ		=	4.50	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		=	49.50	บาท/ตร.ม.