



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านนาพอน หมู่ที่ ๔ บ้านแม่ลายเหนือ หมู่ที่ ๕ ตำบลบ่อหลวง
เชื่อม บ้านกองปะ หมู่ที่ ๗ ตำบลบ่อสลี อำเภอสอด จังหวัดเชียงใหม่
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๙๘,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านนาพอน หมู่ที่ ๔ บ้านแม่ลายเหนือ หมู่ที่ ๕
ตำบลบ่อหลวง เชื่อม บ้านกองปะ หมู่ที่ ๗ ตำบลบ่อสลี อำเภอสอด จังหวัดเชียงใหม่ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร
ยาว ๓๒๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๘๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียด
ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ที่ อบ.๑๓๕/๒๕๖๗ (สำนักช่าง)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่
เป็นเงิน ๕๙๙,๙๒๒.๕๑ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบสองบาทห้าสิบเอ็ดสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปประมาณการราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายรุ่งรติช ขัดเซิง	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	เป็น ประธานกรรมการ
๗.๒ นายปิยะดนัย บัวเรียว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็น กรรมการ
๗.๓ นายกฤษดา ขุนแก้ว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็น กรรมการ


 (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นายรุ่งรติช ขัดเซิง)


 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายปิยะดนัย บัวเรียว)


 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายกฤษดา ขุนแก้ว)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over-Lay ด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาพ่อน หมู่ที่ 4, บ้านแม่ลายเหนือ หมู่ที่ 5 ตำบลบ่อหลวง
 รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over-Lay ด้วยพาราแอสฟัลต์คอนกรีต

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 320.00 เมตร ทน 0.05 เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,280.00 ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

ประจำปีงบประมาณ 2567

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปูแผ่นโอสังเคราะห์	ตร.ม.	1,280.00	49.50	63,360.00	1.3642	67.52	86,435.71
2	งาน TACK COAT บนผิว AC หรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	1,280.00	14.01	17,932.80	1.3642	19.11	24,463.93
3	งานผิว ASPHALT CONCRETE ทน 5 ซม.	ตร.ม.	1,280.00	254.10	325,248.00	1.3642	346.64	443,703.32
4	งานเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	64.00	290.00	18,560.00	1.3642	395.61	25,319.55
ระยะเวลาในการก่อสร้าง 60 วัน								รวม 579,922.51

หมายเหตุ : Factor F = ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , ค่าวัสดุค่าเพิ่ม 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานอีก 0%

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 425,100.80

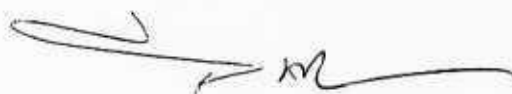
2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

สรุป กำหนดราคากลาง = 579,922.51 บาท

(-ห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบสองบาทห้าสิบเอ็ดสตางค์-)

-คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 1453/2567 ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้
 และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

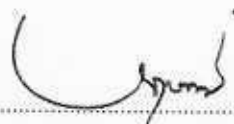


นายรุ่งรติ ชัดเชิง

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายปิยะตม์ บัวเรียว

กรรมการกำหนดราคากลาง



นายकुชดา ซุนแก้ว

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over-Lay ด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต

สถานที่ ถนนพหลโยธิน หมู่ที่ 4, 6 แขวงตลาดบางเขน หมู่ที่ 5 แขวงบ่อหลวง
แขวงบ้านกองแป หมู่ที่ 7 ตำบลบ่อสสี อำเภอฮอด จังหวัดเชียงใหม่

รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over-Lay ด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต
ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 320.00 เมตรหนา 0.05 เมตร
หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,280.00 ตารางเมตร
รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

***ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอเมืองเฉลี่ย = 30.50 บาท / ลิตร

1. งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT) บนผิว AC

ค่ายาง CRS-2	0.30 ลิตร @ 23205.06 บ./ลิตร / 1000	=	6.96	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานรวมยางแทคโคต : งานราดยางแทคโคต)		=	7.05	บาท / ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		=	14.01	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		=	14.01	บาท / ตร.ม.

2. งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Concrete Wearing Course)

ค่ายาง AC รวมค่าขนส่ง	หนา	5.0 ซม.		
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 5.2% @ 23,368.40 บาท/ตัน		=	23,368.40	บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 437.08 บาท/ตัน		=	1215.16	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต : ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต...)		=	323.44	บาท/ตัน
ค่าขนส่งแอสฟัลต์คอนกรีต ระยะทาง 38.45 กม.		=	383.21	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต : งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม)		=	97.09	บาท/ตัน
บนผิวแทคโคต 11.74 บาท/ตร.ม. x 1.0 x 8.33 ตร.ม. / ลิตร		=	97.79	บาท/ลิตร
ค่าใช้จ่ายรวม		=	2,116.69	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน		=	254.10	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 2564 แขวงทางหลวงชนบทเชียงใหม่				

4. งานปูแผ่นโยสสังเคราะห์

ค่าวัสดุ		=	45.00	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง 10% ของราคาวัสดุ		=	4.50	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		=	49.50	บาท/ตร.ม.