

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ โครงการ ปรับปรุงถนนสายบ้านห้วยขมิ้นนอก หมู่ที่ ๑๗ - บ้านห้วยหอย หมู่ที่ ๑๙ ตำบลแม่นาจ อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจ

๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐๔,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่พันบาทถ้วน)

๓ ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงถนนสายบ้านห้วยขมิ้นนอก หมู่ที่ ๑๗ - บ้านห้วยหอย หมู่ที่ ๑๙ ตำบลแม่นาจ อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่
ปริมาณงาน ขนาดกว้างเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓,๕๐๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า ๑๔,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร

๔ ราคากลางคำนวณวันที่ ๔ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕
เป็นเงิน ๑๐๔,๐๐๔.๕๓ บาท (หนึ่งแสนสี่พันเก้าบาทห้าสิบบสามสตางค์)

๕ .บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ บัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับ

๑๕ เดือน มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๕.๒ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ และลำพูน เดือน

มกราคม พ.ศ.๒๕๖๕

๕.๓ ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมือง จ.เชียงใหม่ ที่

๓๐.๐๐-๓๐.๙๙

บาท/ลิตร

๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายกริชชาญ สังเวียนวงศ์

๖.๒ นายประเสริฐ จินตนา

๖.๓ นางสาวอัมพร สมหมาย

๖.๔ นายธีรศักดิ์ ชมภู

๖.๕ นายอำนาจ อนุรักษธานี



เอกสารการประมาณราคา

ปีงบประมาณ 2565

บ้านห้วยขมิ้น หมู่ที่ 17 - บ้านห้วยหอย หมู่ที่ 19

ตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ปรับปรุงถนนสายบ้านห้วยขมิ้น-บ้านห้วยหอย หมู่ที่ 17 - บ้านห้วยหอย หมู่ที่ 19

ตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณงานก่อสร้าง

ขนาดกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ยาว 3,500.00 เมตร หรือมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า 14,000.00 ตารางเมตร

แบบก่อสร้างเลขที่

อบต.แม่นาจร เลขที่ 1 - 2565

งบประมาณราคากลาง

จำนวน

104,009.53

บาท

ตัวอักษร (

หนึ่งแสนสี่พันเก้าบาทห้าสิบลบาทสามสตางค์

)

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร

อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

บันทึกการคำนวณราคากลาง

๔ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร ที่ ๐๘๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๔ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ในงานก่อสร้างของทางราชการสำหรับโครงการปรับเกรดถนนสายบ้านห้วยขมิ้นนอก หมู่ที่ ๑๗ - บ้านห้วยหอย หมู่ที่ ๑๙ ตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ตามแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจรกำหนดทั้งนี้ ให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๓๖ เรื่อง กำหนดมาตรการป้องกัน หรือลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา กรณีจ้างเหมา ก่อสร้างของทางราชการคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลางมาตรฐาน ที่กำหนดโดยคณะกรรมการควบคุมราคากลางแล้วดังนี้

- ค่า Factor F ประกอบด้วยค่าอำนาจการ ค่าความแปรผัน ดอกเบี้ย กำไร และภาษี
- ราคากลาง = เงินทุน x ค่า Factor F
- เงินลงทุน = ค่าวัสดุ + ค่าแรง + ค่าใช้จ่ายพิเศษ(ค่าขนส่ง)

ตามประมาณการค่าใช้จ่ายสำหรับการข้างต้นนี้ ซึ่งคิดคำนวณโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ขององค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร

หมวดงานก่อสร้าง

๑. ราคาก่อสร้าง	=	๗๖,๔๓๘.๒๕ บาท	
รวมราคางานต้นทุน	=	๗๖,๔๓๘.๒๕ บาท	
- ค่า Factor F ตามตารางงานทาง ๑.๓๖๐๗ เมื่อแทนค่าสูตร จะได้ราคากลางสำหรับโครงการข้างต้น ดังนี้			
๑.๓๖๐๗	x	๗๖,๔๓๘.๒๕	= ๑๐๔,๐๐๙.๕๓ บาท
ค่างานก่อสร้าง + ค่าป้ายโครงการ	=		๑๐๔,๐๐๙.๕๓ บาท
ค่าใช้จ่ายพิเศษ	=	-	บาท
ค่าครุภัณฑ์	=	-	บาท
รวมค่างานทั้งโครงการ	=		๑๐๔,๐๐๙.๕๓ บาท

คิดเพียง ๑๐๔,๐๐๙.๕๓ บาท (หนึ่งแสนสี่พันเก้าบาทห้าสิบสามสตางค์

พร้อมนี้จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกริชชาญ สังเวียนวงศ์) รองปลัด อบต.

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายประเสริฐ จินตนา) หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางสาวอัมพร สมหมาย) ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายธีรศักดิ์ ชมภู) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายอำนาจ อนุรักษธานี) นักวิเคราะห์ปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนสายบ้านห้วยขมิ้นนอก หมู่ที่ 17 - บ้านห้วยหอย หมู่ที่ 19 ตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

ขนาดกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ยาว 3,500.00 เมตร หรือมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า 14,000.00 ตารางเมตร

ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณการ ณ 4 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงถนน							
1.1	งานถมป่าขุดต่อ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	14,000.00	3.67	51,380.00	1.3607	4.99	69,912.77
1.2	งานดินขุดตัด	ลบ.ม	787.50	31.82	25,058.25	1.3607	43.30	34,096.76
					76,438.25			
TOTAL								104,009.53
ขอใช้งบประมาณเพียง								104,009.53

ตัวอักษร (หนึ่งแสนสี่พันเก้าบาทห้าสิบสามสตางค์)

หมายเหตุ. ราคาน้ำมัน ณ อำเภอเมืองที่ 30.00-30.99 บาท/ลิตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + [\dots (\times + \times)]$

ระยะเวลาการทำงาน 60 วัน

=	
=	
=	
=	1.3607
=	
=	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนสายบ้านห้วยขมิ้นนอก หมู่ที่ 17 - บ้านห้วยหอย หมู่ที่ 19 ตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่
ขนาดกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ยาว 3,500.00 เมตร หรือมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า 14,000.00 ตารางเมตร

ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณการ ณ 4 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

(ลงชื่อ)ประมาณการ

(นายสิทธิชัย สง่าเจริญไพรวรรณ)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายกริชชาญ สังเวียนวงศ์)

ตำแหน่ง รองปลัด อบต.

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายประเสริฐ จันทนา)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงานปลัด

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางสาวอัมพร สมหมาย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายธีรศักดิ์ ชมภู)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายอำนาจ อนุรักษธานี)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์ปฏิบัติการ

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นายกริชชาญ สังเวียนวงศ์)

ตำแหน่ง รองปลัด อบต.

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายสมบุญ พะเยาว์)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร