

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ โครงการ ปรับปรุงถนนสายบ้านสบแม่รวม หมู่ที่ ๑ - บ้านโป่งสะแยง หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร

๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๑๘๘,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๓ ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงถนนสายบ้านสบแม่รวม หมู่ที่ ๑ - บ้านโป่งสะแยง หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่
ปริมาณงาน ขนาดกว้างเฉลี่ย ๕.๐๐ เมตร ยาว ๕,๒๐๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า ๒๐,๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร

๔ ราคากลางคำนวณวันที่ ๒ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

เป็นเงิน ๑๘๖,๙๑๒.๑๖ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันเก้าร้อยสิบสองบาทสิบหกสตางค์)

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

๒๙.๐๐-๒๙.๙๙

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 ๒๕๖๕

บ้านสบแม่รวม หมู่ที่ ๑

ตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ปรับเกรดถนนสายบ้านสบแม่รวม หมู่ที่ ๑ - บ้านโป่งสะแยง หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

ตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณงานก่อสร้าง

ขนาดกว้างเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕,๒๐๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า ๒๐,๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร

แบบก่อสร้างเลขที่

อบต.แม่นาจร เลขที่ ๑ - ๒๕๖๕

ประมาณการราคากลาง

จำนวน

๑๘๖,๙๑๒.๑๖

บาท

ตัวอักษร (

หนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันเก้าร้อยสิบสองบาทสิบหกสตางค์)

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร

อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

บันทึกการคำนวณราคากลาง

๒ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร ที่ ๐๗๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๒ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้ง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ในงานก่อสร้างของทางราชการสำหรับโครงการปรับเกรดถนนสายบ้านสบแม่รวม หมู่ที่ ๑ - บ้านโป่งสะแยง หมู่ที่ ๑ 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

หมายเหตุ: คำนวณด้วยโปรแกรม

๑. ราคายูน	=	๑๓๗,๓๖๔.๗๑ บาท
รวมราคางานต้นทุน	=	๑๓๗,๓๖๔.๗๑ บาท
- ค่า Factor F ตามตารางงานทาง		๑.๓๖๐๗ เมื่อแทนค่าสูตร จะได้ราคากลางสำหรับโครงการข้างต้น ดังนี้
๑.๓๖๐๗ x ๑๓๗,๓๖๔.๗๑	=	๑๘๖,๙๑๒.๑๖ บาท
ค่างานก่อสร้าง + ค่าป้ายโครงการ	=	๑๘๖,๙๑๒.๑๖ บาท
ค่าใช้จ่ายพิเศษ	=	- บาท
ค่าครุภัณฑ์	=	- บาท
รวมค่างานทั้งโครงการ	=	๑๘๖,๙๑๒.๑๖ บาท

คิดเพียง

๑๘๖,๙๑๒.๑๖ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันเก้าร้อยสิบสองบาทสิบหกสตางค์

พร้อมนี้จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกริชชาญ สังเวียนวงศ์) รองปลัด อบต.

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายประเสริฐ จินตนา) หัวหน้าสำนักงานปลัด

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางสาวอัมพร สมหมาย) ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายธีรศักดิ์ ชมภู) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายอำนาจ อนุรักษธานี) นักวิเคราะห์ปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนสายบ้านสบแม่รวม หมู่ที่ 1 - บ้านโป่งสะแยง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

ขนาดกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ยาว 5,200.00 เมตร หรือมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า 20,800.00 ตารางเมตร

ประมาณการโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณการ ณ

2 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงถนน							
1.1	งานวางป่าขุดต่อ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	20,800.00	3.63	75,504.00	1.3607	4.94	102,738.29
1.2	งานดินขุดตัด	ลบ.ม	1,170.00	31.53	36,890.10	1.3607	42.90	50,196.36
1.3	งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากปลักราง ชั้น 3	ท่อน	7.00	3,567.23	24,970.61	1.3607	4,853.93	33,977.51
	ยาว 1.00 เมตร ศก. 1.00 เมตร							
					137,364.71			
TOTAL								186,912.16
ขอใช้งบประมาณเพียง								186,912.16

หมายเหตุ. ราคาน้ำมัน ณ อำเภอเมืองที่

ตัวอักษร (หนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันเก้าร้อยสิบสองบาทสิบหกสตางค์)
29.00-29.99 บาท/ลิตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

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

ระยะเวลาการทำงาน

60

วัน

=	
=	
=	
=	1.3607
=	
=	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนสายบ้านสบแม่่นาจร หมู่ที่ 1 - บ้านโป่งสะแยง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

ขนาดกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ยาว 5,200.00 เมตร หรือมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า 20,800.00 ตารางเมตร

ประมาณการโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณการ ณ

2 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายกริชชาญ สังเวียนวงศ์)

ตำแหน่ง รองปลัด อบต.

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายธีรศักดิ์ ชมภู)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นายกริชชาญ สังเวียนวงศ์)

ตำแหน่ง รองปลัด อบต.

(ลงชื่อ) ประมาณการ

(นายโชคชัย สง่าเจริญไพรวรรณ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายประเสริฐ จันทนา)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงานปลัด

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางสาวอัมพร สมหมาย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายอำนาจ อนุรักษธานี)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์ปฏิบัติการ

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายสมบุญ พะเยาว์)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร