

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ โครงการ ซ่อมแซมสะพานกึ่งถาวรข้ามลำห้วยชั้นใด บ้านสบแม่รวม หมู่ที่ ๑ ต.แม่นาจร อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร

๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๓ ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการ ซ่อมแซมสะพานกึ่งถาวรข้ามลำห้วยชั้นใด บ้านสบแม่รวม หมู่ที่ ๑ ต.แม่นาจร อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๐.๐๐ เมตร

๔ ราคากลางคำนวณวัน ณ ที่ ๑๓ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

เป็นเงิน ๒๒๕,๕๑๐.๑๗ บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันห้าร้อยสิบบาทสิบเจ็ดสตางค์)

๕ บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอนแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง

ลงวันที่ ๑๕ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

๕.๒ ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่

ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๕

๕.๓ ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมือง จ.เชียงใหม่

เฉลี่ยที่ ๓๔.๐๐-๓๔.๙๙ บาท/ลิตร

๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายกริชชาญ สังเวียนวงศ์

๖.๒ นายประเสริฐ จินตนา

๖.๓ นายธีรศักดิ์ ชมภู

๖.๔ นายอำนาจ อนุรักษธานี

๖.๕ สิบเอกประวิทย์ ดวงคำ



เอกสารการประมาณราคา

ปีงบประมาณ 2565

บ้านสบแม่รวม หมู่ที่ 1

ตำบลแม่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อโครงการ

ซ่อมแซมสะพานกึ่งถาวรข้ามลำห้วยชั้นไต่ บ้านสบแม่รวม หมู่ที่ 1 ต.แม่นาจร อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่

ปริมาณงานก่อสร้าง

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร

แบบก่อสร้างเลขที่

อบต.แม่นาจร

ประมาณการราคากลาง

จำนวน

225,510.17 บาท

ตัวอักษร

(สองแสนสองหมื่นห้าพันห้าร้อยสิบบาทสิบเจ็ดสตางค์)

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร

อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

บันทึกการคำนวณราคากลาง

๑๓ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร ที่ ๑๘๒/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๓๑ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ในงานก่อสร้างของทางราชการสำหรับโครงการ ซ่อมแซมสะพานกึ่งถาวรข้ามลำห้วยขึ้นได้
บ้านสบแม่รวม หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๐.๐๐ เมตร
ตามแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจรกำหนดทั้งนี้ ให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๓๖
เรื่อง กำหนดมาตรการป้องกัน หรือลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา กรณีจ้างเหมาก่อสร้างของทางราชการ
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง 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 งานสะพานและท่อเหลี่ยม

๑. ราคาวัสดุ	=	๑๗๐,๗๑๖.๗๒ บาท
๒. ค่าแรง	=	๕,๙๖๐.๐๐ บาท

รวมราคางานต้นทุน = ๑๗๖,๖๗๖.๗๒ บาท

- ค่า Factor F ตามตารางงานสะพานและท่อเหลี่ยม

๑.๒๗๖๔ เมื่อแทนค่าสูตร จะได้ราคากลางสำหรับโครงการข้างต้น ดังนี้

๑.๒๗๖๔	x	๑๗๖,๖๗๖.๗๒	=	๒๒๕,๕๑๐.๑๗	บาท
ค่างานก่อสร้าง + ค่าป้ายโครงการ			=	๒๒๕,๕๑๐.๑๗	บาท
ค่าใช้จ่ายพิเศษ			=	-	บาท
ค่าครุภัณฑ์			=	-	บาท
รวมค่างานทั้งโครงการ			=	๒๒๕,๕๑๐.๑๗	บาท
รวมค่างานทั้งหมด			=	๒๒๕,๕๑๐.๑๗ บาท	(สองแสนสองหมื่นห้าพันห้าร้อยสิบบาทสิบเจ็ดสตางค์)

พร้อมนี้จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกริชชาญ สังเวียนวงศ์) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายประเสริฐ จินตนา) หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายธีรศักดิ์ ชมภู) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายอำนาจ อนุรักษ์ธานี) นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

สิบเอก.....กรรมการฯ

(ประวิทย์ ดวงคำ) เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาฯ ปฏิบัติงาน

สรุปรายการประมาณการ

แบบ ปร.6 แผ่นที่ 1/1

โครงการ ช่อมแซมสะพานกึ่งถาวรข้ามลำห้วยชั้นใต้ บ้านสบแม่รวม หมู่ที่ 1 ต.แม่นาจร อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่
ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร
สถานที่ บ้านสบแม่รวม หมู่ที่ 1 ต.แม่นาจร อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่
แบบเลขที่ - รายการที่ -
หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร
ประมาณการเมื่อวันที่ 13 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2565
ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง(บาท)	หมายเหตุ
	ตามคำสั่งขององค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร		
	เลขที่ 182/2565 ลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2565		
	การแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางนั้น		
	ได้สรุปรายละเอียดดังนี้		
1	ค่าก่อสร้าง	225,510.17	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	-	
	รวมค่างานทั้งหมด	225,510.17	
	(สองแสนสองหมื่นห้าพันห้าร้อยสิบบาทสิบเจ็ดสตางค์)		)
	ระยะเวลาการทำงาน	30	วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธาน

(นายกริชชาญ ส้งเวียนวงศ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายประเสริฐ จินตนา)

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธีรศักดิ์ ชมภู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอำนาจ อนุรักษธานี)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(ประวิทย์ ดวงคำ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาฯ ปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายโชคชัย ส้งเจริญไพรวัน)

ผู้ช่วยนายกช่างโยธา

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายธีรศักดิ์ ชมภู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายกริชชาญ ส้งเวียนวงศ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

รักษาราชการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายสมบุญ พะเยาว์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาจร

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร ฝ่าย/งาน กองช่าง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประเภท ซ่อมแซมสะพานกึ่งถาวรข้ามลำห้วยชั้นใด บ้านสบแม่รวม หมู่ที่ 1 ต.แม่่นาจร อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร

สถานที่ บ้านสบแม่รวม หมู่ที่ 1 ต.แม่่นาจร อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่นาจร

แบบเลขที่ - รายการที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 13 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่า แรงงาน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างเป็น เงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	176,676.72	1.2764	225,510.17	
	เงื่อนไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....0.....%				
	เงินประกันผลงาน.....0.....%				
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			225,510.17	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา
(นายโชคชัย สง่าเจริญไพรวัน)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

รายการประมาณการ

โครงการซ่อมแซมสะพานที่ถาวรข้ามลำห้วยชั้นใต้ บ้านสนมร่วม หมู่ที่ 1 ต.แม่จาง อ.แม่ใจ จ.เชียงราย

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร

ประมาณการโดย กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลแม่จาง

ประมาณการ ณ วันที่

13 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2565

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานตง พื้น ราวสะพานไม้	40.00	ตร.ม.	-	-	149.00	5,960.00	5,960.00	ราคาเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง
1.1	ตงไม้เนื้อแข็ง 5" x 10" x 5 ม.	114.00	ลบ.ฟ.	738.32	84,168.48	-	-	84,168.48	จังหวัดเชียงใหม่
1.2	พื้นไม้เนื้อแข็ง 2" x 5" x 4 ม.	57.00	ลบ.ฟ.	738.32	42,084.24	-	-	42,084.24	(ราคาพาณิชย์จังหวัด)
1.3	ทางวิ่งไม้เนื้อแข็ง 2" x 8" x 5 ม.	29.18	ลบ.ฟ.	738.32	21,544.18	-	-	21,544.18	ประจำเดือน พฤษภาคม 2565
1.4	ไม้ยึดเสา ราวสะพานไม้เนื้อแข็ง 4" x 4" x 5 ม.	7.30	ลบ.ฟ.	738.32	5,389.74	-	-	5,389.74	
1.5	ราวสะพานไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" x 5 ม.	7.30	ลบ.ฟ.	738.32	5,389.74	-	-	5,389.74	ราคาน้ำมันดีเซล
1.6	เสา ราวสะพานไม้เนื้อแข็ง 4" x 4" x 1 ม.	8.03	ลบ.ฟ.	738.32	5,928.71	-	-	5,928.71	ณ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
1.7	ค้ำเสา ราวสะพานไม้เนื้อแข็ง 2" x 5"	7.52	ลบ.ฟ.	738.32	5,552.17	-	-	5,552.17	เฉลี่ยที่ 34.00-34.99
1.8	ตะปู	11.20	กก.	58.88	659.46	-	-	659.46	บาท/ลิตร
									ค่าแรงจากสำนักงานประมาณ
									บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ
									สำหรับการถอดแบบคำนวณ
									ราคากลางงานก่อสร้าง
									ฉบับปรับปรุง
									ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน				170,716.72		5,960.00	176,676.72	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายโชคชัย สง่าเจริญไพรัตน์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

