

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างคอนกรีตดาดป้องกันการกัดเซาะตลิ่ง ห้วยอมบ้านสันธาตุ บ้านแม่ฮ่าง หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่สาว อำเภอแม่ฮ่าง จังหวัดเชียงใหม่
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่สาว
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๘๓,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างคอนกรีตดาดป้องกันการกัดเซาะตลิ่ง ขนาดเชิงลาด ๖.๓๐ เมตร ยาว ๖๐.๐๐ เมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สาวกำหนด แบบเลขที่ มส. ๓/๒๕๖๖
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๖๒๘,๒๖๓.๘๔.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลาง
 - ๖.๒
 - ๖.๓
 - ๖.๔
 - ๖.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายณณัย จันทะการ
 - ๗.๒ นายบุญเลิศ เจริญวงศ์
 - ๗.๓ นายภัทรโสภณ เมืองแก้ว
 - ๗.๔
 - ๗.๕

บันทึกการคำนวณราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่สาว

วันที่ ๕ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สาว เลขที่ ๐๐๓/๒๕๖๗ สั่ง ณ วันที่ ๔ มกราคม ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการซื้อหรือจ้าง ให้มีหน้าที่รับผิดชอบการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างคอนกรีตตาด ป้องกันการกัดเซาะตลิ่ง ห่อมบ้านสันธาตุ บ้านแม่ฮ้าง หมู่ที่ ๖ เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างตามโครงการก่อสร้าง คอนกรีตตาดป้องกันการกัดเซาะตลิ่ง ห่อมบ้านสันธาตุ บ้านแม่ฮ้าง หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่สาว อำเภอแม่เมาะ จังหวัดเชียงใหม่ ขนาดเชิงลาด ๖.๓๐ เมตร ยาว ๖๐.๐๐ เมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สาว กำหนด แบบเลขที่ มส.๕๓/๒๕๖๖ สถานที่ก่อสร้าง บริเวณห่อมบ้านสันธาตุ บ้านแม่ฮ้าง หมู่ที่ ๖ ตำบล แม่สาว อำเภอแม่เมาะ จังหวัดเชียงใหม่

ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ มาตรา ๑๐๓/๗ อาศัยอำนาจตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการ บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๖ (และข้อ ๗ กรณีรับมอบอำนาจ)

ตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลางตามมาตรฐาน Factor F ที่กำหนดโดยคณะกรรมการควบคุมราคากลางดังนี้

- ค่า Factor F ประกอบด้วย ค่าอำนาจการ ค่าความผันผวน ดอกเบี้ย กำไร ภาษี
- ค่างานต้นทุน = ค่าวัสดุ + ค่าแรง + ค่าขนส่ง
- ราคากลาง = ค่างานต้นทุน x Factor F

ตามประมาณการค่าใช้จ่าย สำหรับโครงการดังกล่าวข้างต้นนี้ ซึ่งคำนวณโดยคณะกรรมการกำหนด ราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สาว

๑. ค่างานต้นทุน	๔๖๐,๕๓๖.๔๖ บาท
๒. ค่า Factor F	๑.๓๖๔๒ บาท
๓. ราคากลาง	๖๒๘,๒๖๓.๘๔ บาท

ดังนั้น คิดเป็นเงินงบประมาณ ๖๒๘,๒๖๓.๘๔.- บาท ตัวอักษร (-หกแสนสองหมื่นแปดพันสองร้อย หกสิบสามบาทแปดสิบสี่สตางค์-) พร้อมนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางจึงได้ลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายณณนัย จันทะการ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายบุญเลิศ เจริญวงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภัทรโสภณ เมืองแก้ว)

นายช่างเขียนแบบปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ก่อสร้างคอนกรีตดาดป้องกันการกัดเซาะตลิ่ง

ขนาด/ปริมาณงาน : งานคอนกรีตดาดป้องกันการกัดเซาะตลิ่ง ขนาดเชิงลาดกว้าง 6.30 ม. ยาว 60.00 ม. งานวางท่อระบายน้ำคสล. ขนาด ศก. 0.60 ม. จำนวน 5 ท่อน พร้อมเทคอนกรีตซ่อมผิวทาง 24.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณ 3 แยก ห่อมบ้านสันธาตุ บ้านแม่ช้าง หมู่ที่ 6 ต. แม่สลา อำเภอมะนาย จังหวัดเชียงใหม่ ระยะเวลาก่อสร้าง : 120 วัน

ที่ตั้งโครงการ : ห่อมบ้านสันธาตุ บ้านแม่ช้าง หมู่ที่ 6 ต. แม่สลา อำเภอมะนาย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ : มส.53/2566

ฝ่ายประมาณราคา : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่สลา ประมาณการโดย : นายณณชัย จันทะการ เมื่อวันที่ เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง
1	งานซ่อมแซมผิวทาง งานดิน (EARTHWORK) 1.1 งานถางป่าขุดตอ (CLEARING AND GRUBBING)	-	ตร.ม.	4.59	-	1.3642	6.26	-
2	งานรื้อถอนโครงสร้างทาง 2.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	24.00	ตร.ม.	70.00	1,680.00	1.3642	95.49	2,291.86
3	งานดินรองพื้นทาง(SUBBASES) 3.1 รองพื้นทาง ดินถมบดอัดแน่น 3.2 ทราดยหยาบรองพื้นไผ่ผิวคอนกรีต	4.80 1.20	ลบ.ม. ลบ.ม.	269.27 754.53	1,292.49 905.43	1.3642 1.3642	367.34 1,029.32	1,763.21 1,235.19
4	งานก่อสร้างผิวทาง ค.ส.ล แทนที่ผิวทางเดิม 4.1 คอนกรีตผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หมา 15 ซม. 4.2 ตะแกรงไวร้เมซ ลวด 4 มม.@0.20 4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint) 4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	3.60 24.00 8.00 -	ลบ.ม. ตร.ม. เมตร -	2,360.90 35.84 143.36 -	8,499.24 860.16 1,146.84 -	1.3642 1.3642 1.3642 -	3,220.74 48.89 195.57 -	11,594.66 1,173.43 1,564.52 -
	ยกยอดไป				14,384.16			19,622.87

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างงานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ก่อสร้างคอนกรีตดาดป้องกันการกัดเซาะตลิ่ง

ขนาด/ปริมาณงาน : งานคอนกรีตดาดป้องกันการกัดเซาะตลิ่ง ขนาดเชิงลาดกว้าง 6.30 ม. ยาว 60.00 ม. งานวางท่อระบายน้ำคสล. ขนาด ศก. 0.60 ม. จำนวน 5 ท่อน พร้อมแทคอนกรีตเชื่อมผิวทาง 24.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณ 3 แยก หอ่อมบ้านสันธาตุ บ้านแม่ฮ้าง หมู่ที่ 6 ต. แม่สลา อำเภอมะอ่าย จังหวัดเชียงใหม่ ระยะเวลาก่อสร้าง : 120 วัน

ที่ตั้งโครงการ : หอ่อมบ้านสันธาตุ บ้านแม่ฮ้าง หมู่ที่ 6 ต. แม่สลา อำเภอมะอ่าย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ : มส.53/2566

ฝ่ายประมาณราคา : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่สลา ประมาณการโดย : นายณณัย จันทะการ เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	คำนวณต้นทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง
5	4.5 แผ่นพลาสติก	24.00	ตร.ม.	4.63	14,384.16		-	19,622.87
	4.6 งานวางท่อลอด คสล. ศก. 0.60 ม.	5.00	ท่อน	1,258.63	6,293.15	1.3642	1,717.02	8,585.12
	งานไม้แบบ	1.80	ตร.ม.	704.97	1,268.95	1.3642	961.72	1,731.10
6	งานคอนกรีตป้องกันกัดเซาะ							
	งานดิน							
	6.1 ค่าจ้างปาดตอขนาดกลาง	378.00	ตร.ม.	4.59	1,734.08	1.3642	6.26	2,365.63
7	6.2 งานดินถมบดอัดแน่น เชิงลาด Slope	228.96	ลบ.ม.	269.27	61,651.60	1.3642	367.34	84,105.11
	งานคอนกรีตดาด Concrete Slope Protection							
	7.1 งานคอนกรีตป้องกันลาดไหล่ทาง	378.00	ตร.ม.	571.68	216,096.43	1.3642	779.89	294,798.76
	7.2 ขอบเชิงลาด ค.ส.ล. (ขอบบน)	60.00	เมตร	416.66	24,999.71	1.3642	568.41	34,104.60
	7.3 ขอบเชิงลาด ค.ส.ล. (ขอบล่าง)	60.00	เมตร	1,223.28	73,396.75	1.3642	1,668.80	100,127.85
	ยกยอดไป				399,935.95			545,592.62

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ก่อสร้างคอนกรีตดาดป้องกันการกัดเซาะตลิ่ง

ขนาด/ปริมาณงาน : งานคอนกรีตดาดป้องกันการกัดเซาะตลิ่ง ขนาดเชิงลาดกว้าง 6.30 ม. ยาว 60.00 ม. งานวางท่อระบายน้ำคสล. ขนาด คก. 0.60 ม. จำนวน 5 ท่อน พร้อมเทคอนกรีตซ่อมผิวทาง 24.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณ 3 แยก หอชมบ้านสันธาตุ บ้านแม่ฮ้าง หมู่ที่ 6 ต. แม่สลา อำเภอมะนัง จังหวัดเชียงใหม่ ระยะเวลาก่อสร้าง : 120 วัน

ที่ตั้งโครงการ : หอชมบ้านสันธาตุ บ้านแม่ฮ้าง หมู่ที่ 6 ต. แม่สลา อำเภอมะนัง จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ : มส.53/2566

ฝ่ายประมาณราคา : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่สลา ประมาณการโดย : นายณณัย จันทะการ เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	คำนวณต้นทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง
8	งานทำราวกันตก 8.1 ราวท่อเหล็ก คก.2" GS พ่นสีกันสนิมทำสี ตามแบบ ยาว 48.00 ม.	1	งาน	60,600.51	399,935.95	1.3642	82,671.22	545,592.62
	รวม				460,536.46			628,263.84
คิดเป็นเงินประมาณ								
หกแสนสองหมื่นแปดพันสองร้อยหกสิบสามบาทแปดสิบสี่สตางค์								

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเห็นชอบราคาก่อสร้างตามที่ได้นำมานี้ จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
..... ประธานกรรมการ

(นายณณัย จันทะการ)
ผู้ช่วยการกองช่าง
..... กรรมการ

(นายบุญเลิศ เจริญวงศ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
..... กรรมการ

(นายภัทรโสภณ เมืองแก้ว)
นายช่างเขียนแบบปฏิบัติงาน

ผู้ประมาณราคา
.....

(นายณณัย จันทะการ)
ผู้อำนวยการกองช่าง
.....

(นางสาวเพ็ญรุ่ง นามอภิรมย์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สลา
.....

(นายสมชาย สุวรรณ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สลา

อนุมัติ