

# คู่มือฉบับ

แบบ บก.๐๑

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนคันดินผิวจราจรลูกรังภายในหมู่บ้าน บ้านโนนน้ำคำ หมู่ที่ ๘
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม  
ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปี ๒๕๖๘ แผนงานอุตสาหกรรมกรโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๙๖,๐๐๐.- บาท (สองแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป  
ปรับปรุงถนนคันดินผิวจราจรลูกรังภายในหมู่บ้าน บ้านโนนน้ำคำ หมู่ที่ ๘ จำนวน ๔ สาย ดังนี้  
สายที่ ๑ ถนนคันดินผิวจราจรลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๓๖๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๒,๑๖๐.๐๐ ตารางเมตร  
สายที่ ๒ ถนนคันดินผิวจราจรลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๓๓๘.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๒,๐๒๘.๐๐ ตารางเมตร  
สายที่ ๓ ถนนคันดินผิวจราจรลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๘๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๐๘๐.๐๐ ตารางเมตร  
สายที่ ๔ ถนนคันดินผิวจราจรลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร  
รวมระยะทางดำเนินการ ๑,๐๗๘.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๖,๔๖๘.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบ อบต.แมตนาทม) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย "
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๘  
เป็นเงิน ๒๙๔,๑๗๖.๗๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบหกบาทเจ็ดสิบสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบ พร ๔ จำนวน ๑ ชุด
  - ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน ๑ ชุด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  ๑. นางสาวรินทิรา วันนาพ้อ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ประธานกรรมการ
  ๒. นายธนัญชัย ชันทีท้าว ตำแหน่ง นายช่างสำรวจอาวุโส กรรมการ
  ๓. นายชัยวัฒน์ แก้วมะ ตำแหน่ง ผช.จพง.พัสดุ กรรมการ

ลงชื่อ



ผู้อนุมัติ

( นายประเสริฐ ลีนาลาด )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม



.....ปลัด อบต.

.....รองปลัด อบต.



.....ผอ.กอง



.....พิมพ์/จบท.

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนคันดินผิวจราจรลูกรังภายในหมู่บ้าน บ้านโนนน้ำคำ หมู่ที่ 8  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนน้ำคำ หมู่ที่ 8 ตำบลแมตนาทม อำเภอกอศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม  
 แบบเลขที่ 0  
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 22/7/2568  
 ปริมาณงาน

สายที่ 1 ถนนคันดินผิวจราจรลูกรังปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 6.00 ม. ยาว 360.00 ม. หนา 0.20 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,160.00 ตร.ม.  
 สายที่ 2 ถนนคันดินผิวจราจรลูกรังปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 6.00 ม. ยาว 338.00 ม. หนา 0.20 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,028.00 ตร.ม.  
 สายที่ 3 ถนนคันดินผิวจราจรลูกรังปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 6.00 ม. ยาว 180.00 ม. หนา 0.20 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,080.00 ตร.ม.  
 สายที่ 4 ถนนคันดินผิวจราจรลูกรังปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 6.00 ม. ยาว 200.00 ม. หนา 0.20 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,200.00 ตร.ม.

รวมระยะทางดำเนินการ 1,078.00 ม. หรือรวมพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 6,468.00 ตร.ม.

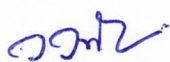
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	294,176.70	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผ่นซุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	294,176.70	
	คิดเป็นราคากลาง (แสดงแผนกำหนดพื้นที่หนึ่งร้อยเจ็ดสิบหกบาทเจ็ดสิบสองบาท)	294,176.70	


ระยะทางดำเนินการ 1.078 กม.


เฉลี่ยราคา กม.ละ 272,891.19 บาท


- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 346/2568 ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2568 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

  
 ..... ประธานกรรมการ  
 (นางสาววรินทรา วันนาท้อ)  
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

  
 ..... เห็นชอบ  
 (นางเดชนี รอดแก้ว)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

  
 ..... กรรมการ  
 (นายธนัญชัย ชันท์ท้าว)  
 นายช่างสำรวจอาวุโส

  
 ..... อนุมัติ  
 (นายประเสริฐ สีนาลาด)  
 นายกองดีการบริการส่วนตำบลแมตนาทม

  
 ..... กรรมการ  
 (นายชัยวัฒน์ แก้วมะ)  
 ผช.จพง.พัสดุ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนคันดินผิวจราจรลูกรังภายในหมู่บ้าน บ้านโนนน้ำคำ หมู่ที่ 8  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนน้ำคำ หมู่ที่ 8 ตำบลแมตนาทม อำเภอกอศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม  
 แบบเลขที่ 0  
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22/7/2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	1,500.00	3.87	5,805.00	1.3848	5.36	8,038.76
	1.2 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.3 งานดินถมคันทาง ปรับเกลี้ยแต่ง	ลบ.ม.	416.25	62.80	26,140.50	1.3848	86.97	36,199.36
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางลูกรัง ปรับเกลี้ยแต่ง หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	1,379.84	127.74	176,260.76	1.3848	176.89	244,085.90
3	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	3.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	1.00	1,726.16	1,726.16	1.3848	2,390.39	2,390.39
	3.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	2,500.21	2,500.21	1.3848	3,462.29	3,462.29
							รวมค่าก่อสร้าง	294,176.70

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

212,432.63

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 346/2568 ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2568 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว  
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

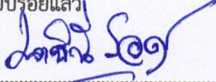


ประธานกรรม

เห็นชอบ

(นางสาววรินทรา วินนพ้อ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ



(นางเดชนี รอดแก้ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล



กรรมการ

อนุมัติ

(นายธนชัย ชันท์ท้าว)

นายช่างสำรวจอาวุโส



(นายประเสริฐ ลีนาลาด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม



กรรมการ

(นายชัยวัฒน์ แก้วมะ)

ผ.ช.จพง.พัสดุ