

# คู่มือ

แบบ บก.๐๑

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน บ้านโพหนองวัฒนา หมู่ที่ ๑๑

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม

โครงการจ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๐๗,๙๐๐.- บาท (สี่แสนเจ็ดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

- โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน บ้านโพหนองวัฒนา หมู่ที่ ๑๑ รายละเอียดดังนี้

สายที่ ๑ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๖๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ไม่มีไหล่ทาง

สายที่ ๒ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ไม่มีไหล่ทาง

จำนวน ๒ ช่วง หรือมีพื้นที่ผิวจราจรพร้อมจุดร่วมทางแยกรวมไม่น้อยกว่า ๗๗๗ ตารางเมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ วันที่ ..... ๑๑ มิ.ย. ๒๕๖๘ .....

เป็นเงิน ๔๐๗,๙๐๐.- บาท (สี่แสนเจ็ดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบ พร ๔ จำนวน ๑ ชุด

๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน ๑ ชุด

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. ส.ต.ต.หญิงโสภา มาตราช	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองคลัง	ประธานกรรมการ
๒. นายธนัญชัย ชั้นที่ท้าว	ตำแหน่งนายช่างสำรวจอาวุโส	กรรมการ
๓. นางปภาอร เรียมแสน	ตำแหน่ง ผช.จพง.ธุรการ	กรรมการ

ลงชื่อ

ผู้อนุมัติ

( นายประเสริฐ สีนาลาด )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม

ปลัด อบต.

รองปลัด อบต.

ผอ.กอง

พิมพ์/จนท.

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง เสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน บ้านโพหนองวัฒนา หมู่ที่ 11  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพหนองวัฒนา หมู่ที่ 11 ตำบลแมตนาทม อำเภอดอกศรีสุพรรณ จังหวัดสุพรรณบุรี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม  
 แบบเลขที่ .....  
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2568  
 ปริมาณงาน

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 66 เมตร ทน 0.05 ม. ไม่มีไหล่ทาง  
 ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 120 เมตร ทน 0.05 ม. ไม่มีไหล่ทาง  
 จำนวน 2 ช่วง หรือมีพื้นที่ผิวจราจรพร้อมจุดรวมทางแยกรวมไม่น้อยกว่า 777 ตารางเมตร


ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	415,218.51	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	415,218.51	
	คิดเป็นราคากลาง (สี่แสนหนึ่งหมื่นห้าพันสองร้อยสิบแปดบาทห้าสิบเอ็ดสตางค์)	415,218.51	

ระยะทางดำเนินการ 0.186 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,232,357.58 บาท


- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 262/2568 ลงวันที่ 4 มิถุนายน 2568 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

  
 .....  
 (ส.ต.ต.หญิงโสภา มาตราช)  
 ผู้อำนวยการกองคลัง

ประธานกรรมการ


เห็นชอบ


  
 .....  
 (นางเดชนี รอดแก้ว)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

  
 .....  
 (นายธนัญชัย ชันท์ท้าว)  
 นายช่างสำรวจอาวุโส

กรรมการ

อนุมัติ

  
 .....  
 (นายประเสริฐ ลีนาลาด)  
 นายกององค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม

  
 .....  
 (นางภาอร เรียมแสน)  
 ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง เสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน บ้านโพนทองวัฒนา หมู่ที่ 11  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพนทองวัฒนา หมู่ที่ 11 ตำบลแมตนาทม อำเภอกอกศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม  
 แบบเลขที่ 0  
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานผิวทาง							
	1.1 งานไพรม์โค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
	1.2 งานแทคโค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.	777.00	16.32	12,680.64	1.3848	22.60	17,560.15
	1.3 งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
	1.4 งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete)	ตร.ม.	777.00	334.13	259,619.01	1.3848	462.70	359,520.41
	2.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	7.44	290.00	2,157.60	1.3848	401.59	2,987.84
	2.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	37.20	290.00	10,788.00	1.3848	401.59	14,939.22
	2.3 Rumble Strips	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3848	401.59	-
11	งานคอนกรีตเสริมเหล็กจุดร่วมแยก							
	11.1 ชุดรีดพื้นทางเดิม หนา 0.20 ม.(ชนทั้ง)	ลบ.ม.	6.60	112.00	739.20	1.3848	155.10	1,023.64
	11.2 ทราดยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	1.65	555.14	915.98	1.3848	768.76	1,268.45
	11.3 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 0.15 ม. (ค่ากำลังอัด 240 กก./ตร.ม.)	ตร.ม.	33.00	392.11	12,939.63	1.3848	542.99	17,918.80
	11.4 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-					
	11.5 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	-					
	11.6 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
รวมค่าก่อสร้าง								415,218.51

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

299,840.06

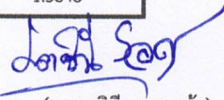
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง


1.3848

  
 (ส.ต.ต.หญิงโสภา มาตราช)  
 ผู้อำนวยการกองคลัง

ประธานกรรมการ

เห็นชอบ


  
 (นางเดชนี รอดแก้ว)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

  
 (นายธนัญชัย ชันท์ท้าว)  
 นายช่างสำรวจอาวุโส

กรรมการ

อนุมัติ

  
 (นายประเสริฐ ลีนาลาด)  
 นายกองจัดการบริหารส่วนตำบลแมตนาทม

  
 (นางปภาอร เรียมแสน)  
 ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการ