

# คู่มือฉบับ

แบบ บก.๐๑

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ เเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน บ้านแมต หมู่ที่ ๑ (บ้านช่างหมื่น)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม  
โครงการจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป  
- โดยเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน บ้านแมต หมู่ที่ ๑ (บ้านช่างหมื่น)  
รายละเอียดดังนี้  
ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๕๙.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร พร้อมจุดร่วมแยก  
หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๐๓๖ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย  
งบประมาณที่ตั้งไว้ ๔๙๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ .....๒๙.๙.๙๙.....  
เป็นเงิน ๔๙๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบ พร ๔ จำนวน ๑ ชุด
  - ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน ๑ ชุด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  ๑. ส.ต.ต.หญิงโสภา มาตราช ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง ประธานกรรมการ
  ๒. นายสกุลสุข นามพันธ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
  ๓. นางฉลอง ปาระคะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน กรรมการ

ลงชื่อ



ผู้อนุมัติ

( นายประเสริฐ สีนาลาด )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม

.....ปลัด อบต.  
.....รองปลัด อบต.  
.....ผอ.กอง  
.....พิมพ์/จนท.



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม (กองช่าง) โทร ๐-๕๒๗๐-๕๕๕๕

ที่ สน ๘๐๖๐๓/๕๐๓ วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๗

เรื่อง การกำหนดราคากลาง และร่างขอบเขตของงาน/TOR

เรียน นายกอง้องการบริหารส่วนตำบลแมตนาทม (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทมจะดำเนินการจ้างเหมา ตามงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสมประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ มติที่ประชุมสภา สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ลงวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๗ อนุมัติแผนงานอุตสาหกรรมกรโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน บ้านแมต หมู่ที่ ๑ (บ้านช่างหมื่น) งบประมาณตั้งไว้ ๕๕๙,๐๐๐.-บาท (-.สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน.-) และได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และร่างขอบเขตของงาน/TOR ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทมที่ ๓๖๐/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๗ เพื่อจัดทำราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณราคากลางงานโครงการดังกล่าวแล้วเป็นเงินทั้งสิ้นไว้ ๕๐๐,๐๕๖.๔๔.- บาท (ห้าแสนสี่สิบบาทสี่สิบบีสี่สตางค์) รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ) ส.ต.ต.หญิง

ประธานกรรมการ

(โสภา มาตราข)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายสกุลสุข นามขันธ์)

(นางฉลอง ปาระคะ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

ส.ต.ต.หญิง

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางสาวลัดดา ศิริบรรณ)

(โสภา มาตราข)

เจ้าพนักงานพัสดุปฏิบัติงาน

ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็น.....

(ลงชื่อ)

(นายอภิศักดิ์ โทอาสา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็น.....

เห็นชอบ อนุมัติ จากกลาง ตามราคา งบประมาณ = ๒๙๙,๐๐๐ บาท.

(ลงชื่อ)

(นางเตชินี รอดแก้ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติราคากลาง และให้ดำเนินการจัดจ้างตามวงเงินงบประมาณ

ไม่อนุมัติ

อื่นๆ .....

(ลงชื่อ)

(นายประเสริฐ สีนาลาด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง เสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน บ้านแมต หมู่ที่ 1 (บ้านช่างหมื่น)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านแมต หมู่ที่ 1 ตำบลแมตนาทม อำเภอกอศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2567

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 259.00 เมตร หนา 0.05 เมตร พร้อมจุดร่วมแยกหรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,036 ตารางเมตร (ตามแบบ อบต.แมตนาทม) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

| ลำดับ | รายการ  | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ  |
|-------|---|-------------------|---|
| 1     | ค่างานก่อสร้างทาง                                       | 500,046.44        | Factor F<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- เงินประกันผลงานที่ 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%<br>- พื้นที่ ผนชก 1 |
| สรุป  | รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ                            | 500,046.44        |   |
|       | คิดเป็นราคากลาง<br>(ห้าแสนสี่สิบหกบาทสี่สิบลีสี่สตางค์) | 500,046.44        |   |

ระยะทางดำเนินการ 0.259 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,930,681.24 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 360/2567 ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

- เห็นชอบและมีราคาตกลงตาม  
ขอเงินประมาณ 499,000 บาท

ส.ต.ต.หญิง

(โสภา มาตราช)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ประธานกรรมการ

เห็นชอบ

(นางเตชินี รอดแก้ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นายสกลสุข นามจันทร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

อนุมัติ

(นายประเสริฐ สีนาลาด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม

(นางฉลอง ปาระคะ)

กรรมการ

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

## แบบสรุปการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง เสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน บ้านแมต หมู่ที่ 1 (บ้านช่างหมื่น)  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแมต หมู่ที่ 1 ตำบลแมตนาทม อำเภอดอกขี้ผึ้ง จังหวัดสกลนคร  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม  
 แบบเลขที่ 0  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2567

| ลำดับ          | รายการ  | หน่วย | ปริมาณ   | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | Factor F | ราคาต่อหน่วย<br>X FF | ราคากลาง   |
|----------------|---|-------|----------|--------------|------------|----------|----------------------|------------|
| 1              | งานผิวทาง   |       |          |              |            |          |                      |            |
|                | 1.1 งานไพรม์โค้ด (Prime Coat)   | ตร.ม. | -        |              |            |          |                      |            |
|                | 1.2 งานแทคโค้ด (Tack Coat)  | ตร.ม. | 1,036.00 | 15.42        | 15,975.12  | 1.3848   | 21.35                | 22,122.35  |
|                | 1.3 งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete)<br>(ปูบน Prime Coat หนา 5 ซม.) | ตร.ม. | -        |              |            |          |                      |            |
|                | 1.4 งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete)<br>(ปูบน Tack Coat หนา 5 ซม.)  | ตร.ม. | 1,036.00 | 313.22       | 324,495.92 | 1.3848   | 433.75               | 449,361.95 |
| 2              | งานตีเส้นจราจร  |       |          |              |            |          |                      |            |
|                | 2.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)                                  | ตร.ม. | 10.36    | 290.00       | 3,004.40   | 1.3848   | 401.59               | 4,160.49   |
|                | 2.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)                                     | ตร.ม. | 51.80    | 290.00       | 15,022.00  | 1.3848   | 401.59               | 20,802.47  |
|                | 2.3 Rumble Strips   | ตร.ม. | -        | 290.00       | -          | 1.3848   | 401.59               | -          |
| 3              | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ  | ป้าย  | 1.00     | 2,599.06     | 2,599.06   | 1.3848   | 3,599.18             | 3,599.18   |
| รวมค่าก่อสร้าง |   |       |          |              |            |          |                      | 500,046.44 |

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

361,096.50

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

ส.ต.ต.หญิง ..... ประธานกรรมการ  
 (โสภา มาตราข)

เห็นชอบ

.....  
 (นางเตชินี รัตแก้ว)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

..... กรรมการ  
 (นายสกลสุข นามขันธุ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ

.....  
 (นายประเสริฐ ลีนาลาด)  
 นายกองค้การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม

..... กรรมการ  
 (นางฉลอง ปาระคะ)  
 เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน