



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม (กองช่าง) โทร ๐-๔๒๗๐-๔๙๔๙

ที่ สน ๘๐๖๐๓/๗๐๙ วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๗


เรื่อง การกำหนดราคากลางและร่างขอบเขตของงาน/TOR

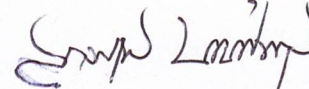

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทมจะดำเนินการจ้างเหมา ตามงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสมประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ เมื่อวันที่ ๗ เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๗ อนุมัติแผนงานอุตสาหกรรมโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทสิ่งสาธารณูปการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองสระพัง หมู่ที่ ๓(สายบ้านแจ้งเฟื่องชาลอน) งบประมาณตั้งไว้ ๑๙๘,๕๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน) และได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทมที่ ๕๖๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เพื่อจัดทำราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว นั้น


บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณราคากลางโครงการดังกล่าวแล้วเป็นเงินทั้งสิ้นไว้ ๑๙๖,๗๕๑.๙๔.- บาท (-หนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทเก้าสิบลีสตางค์.-) รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้


จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ


(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นางสาววรินทิรา วันนาพ้อ)



(ลงชื่อ)  นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ  
(นายสกลสุข นามจันทร์) กรรมการ (ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายชัชววัฒน์ แก้วมะ) กรรมการ  
นายช่างโยธาชำนาญงาน ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัสดุ

ความเห็น.....

(ลงชื่อ)  เจ้าหน้าที่พัสดุ  
(นางสาวลัดดา ศิริบรรณ)

ความเห็น  เจ้าพนักงานพัสดุปฏิบัติงาน  
.....  
.....

ส.ต.ต.หญิง  หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ  
(โสภา มาตราช) ผู้อำนวยการกองคลัง

เห็นชอบ  ไม่เห็นชอบ (ลงชื่อ)  (นายอภิศักดิ์ โทอาสา) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล  
 เห็นชอบ  ไม่เห็นชอบ (ลงชื่อ)  (นางเตชินี รอดแก้ว) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ  ไม่อนุมัติ  
(ลงชื่อ)  (นายประเสริฐ ลีนาลาด)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองสระพัง หมู่ที่ 3 (สายบ้านเจ้าเพ็ญชาลอน)  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองสระพัง หมู่ที่ 3 ตำบลแมตนาทม อำเภอโคกศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม  
 แบบเลขที่ 0  
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2567  
 ปริมาณงาน

ขนาดผิวจราจรกว้าง 2.50 เมตร ยาว 122.00 เมตร หนา 0.15 เมตรลงลูกรังไหลทางทั้งสองข้างกว้างข้างละ 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กรวมไม่น้อยกว่า 305.00 ตารางเมตร (ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานกรมการปกครอง ท 1-01 โดยอนุโลมและตามแบบ อบต.แมตนาทม) พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

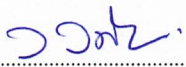
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	196,751.94	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	196,751.94	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทเก้าสิบลีตสตางค์)	196,751.94	

ระยะทางดำเนินการ 0.122 กม.

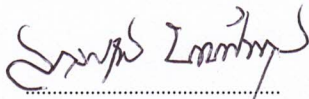
เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,612,720.82 บาท


ราคาเฉลี่ย	645.09	บาท / ตร.ม.
------------	--------	-------------

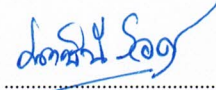
- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 568/2567 ลงวันที่ 22 พฤศจิกายน 2567 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว  
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ


  
 ..... ประธานกรรมการ  
 (นางสาววรินทิรา วันนาพ้อ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

  
 ..... กรรมการ  
 (นายสกลสุข นามขันธ)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

  
 ..... กรรมการ  
 นายชัยวัฒน์ แก้วมะ  
 ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัสดุ

  
 ..... เห็นชอบ  
 (นางเตชินี รอดแก้ว)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

  
 ..... อนุมัติ  
 (นายประเสริฐ สีนาลาด)  
 นายกององค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม

## แบบสรุปการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองสระพัง หมู่ที่ 3 (สายบ้านแจ้งเฟืองชาลอน)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองสระพัง หมู่ที่ 3 ตำบลแมตนาทม อำเภอโคกศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม

แบบเลขที่ 0

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานวางป่าและชุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.						
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	329.40	1.83	602.80	1.3848	2.53	834.76
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	15.25	555.14	8,465.89	1.3848	768.76	11,723.56
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	305.00	415.99	126,876.95	1.3848	576.06	175,699.20
	4.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	5.00	159.65	798.25	1.3848	221.08	1,105.42
	4.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	25.00	84.84	2,121.00	1.3848	117.49	2,937.16
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	4.88	128.89	628.98	1.3848	178.49	871.01
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด $\varnothing$ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด $\varnothing$ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๘ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๘ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๘ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
11	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	2,585.81	2,585.81	1.3848	3,580.83	3,580.83
รวมค่าก่อสร้าง								196,751.94

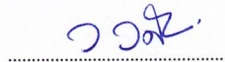
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

142,079.68

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

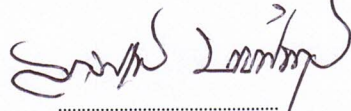
1.3848

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 568/2567 ลงวันที่ 22 พฤศจิกายน 2567 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว  
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ



(นางสาววินทรา วันนาพ้อ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ



(นายสกลสุข นามขันธุ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

เห็นชอบ



(นางเดชนี รอดแก้ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

กรรมการ

อนุมัติ



(นายประเสริฐ ลีนาลาด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาทม




(นายชัยวัฒน์ แก้วมะ)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัสดุ

กรรมการ