

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านพรหมศรีธาตุ หมู่ที่ 9
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านพรหมศรีธาตุ หมู่ที่ 9 ตำบลแมตนาทม อำเภอโคกศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม
 แบบเลขที่ 0
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2568
 ปริมาณงาน

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 140 เมตร หนา 0.15 เมตร โหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 560 ตารางเมตร
 ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 47 เมตร หนา 0.15 เมตร โหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 188 ตารางเมตร
 (ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานกรมการปกครอง ท 1-01 โดยอนุโลมและตามแบบ อบต.แมตนาทม) รวมพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 748 ตารางเมตร พร้อมติดตั้ง
 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	499,332.60	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	499,332.60	
	คิดเป็นราคากลาง (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสามร้อยสามสิบสองบาทหกสิบสตางค์)	499,332.60	

ระยะทางดำเนินการ 0.187 กิโลเมตร

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,670,227.81 บาท

ราคาเฉลี่ย	667.56	บาท / ตารางเมตร
------------	--------	-----------------

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 347/2567 ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2568 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

~เห็นชอบราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง
 จากบนไปราคา

ลงชื่อ ส.ต.ต.หญิง..... ประธานกรรมการ
 (โสภา มาตราช)
 ผู้อำนวยการกองคลัง

เห็นชอบ
 (นางเตชินี รอดแก้ว)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางปภาอร เรียมแสน)
 ผช.จพง.ธุรการ

อนุมัติ
 (นายประเสริฐ สีนาลาด)
 นายกององค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายสกลสุข นามขันธุ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านพรหมศรีธาตุ หมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพรหมศรีธาตุ หมู่ที่ 9 ตำบลแมตนาทม อำเภอกอศรีสุนทร จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม

แบบเลขที่ 0

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2568

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 งานรื้อวางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-					
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นที่ทางเดิม	ตร.ม.	935.00	1.82	1,701.70	1.3848	2.52	2,356.51
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-					
	2.4 งานดินถมคันทาง อัดแน่น	ลบ.ม.	-					
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	37.40	553.63	20,705.76	1.3848	766.67	28,673.34
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	748.00	409.75	306,493.00	1.3848	567.42	424,431.51
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	8.00	162.61	1,300.88	1.3848	225.18	1,801.46
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	64.00	86.40	5,529.60	1.3848	119.65	7,657.39
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	187.00	93.97	17,572.39	1.3848	130.13	24,334.25
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	37.40	127.74	4,777.48	1.3848	176.89	6,615.85
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						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9	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						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
11	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	2,500.21	2,500.21	1.3848	3,462.29	3,462.29
รวมค่าก่อสร้าง								499,332.60

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

360,581.02

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 347/2567 ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2568 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

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

เห็นชอบ
(นางเตชินี รอดแก้ว)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ
(นางปภาอร เรียมแสน)
ผ.จพง.ธุรการ

อนุมัติ
(นายประเสริฐ ลีนาลาด)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแมดนาทม

ลงชื่อ
(นายสกตสุข นามขันธุ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน