

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านโพหนอง หมู่ที่ ๔

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาทม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๙,๕๐๐-บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านโพหนอง หมู่ที่ ๔ จำนวน ๑ สาย ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางเสริมลูกรังกว้างข้างละ ๐.๑๐ เมตร พร้อมเทคอนกรีตเสริมเหล็กจุดร่วมแยก ๔.๐๐ ตร.ม.หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๗๐๖.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบมาตรฐานกรมการปกครอง ทด-๐๑ โดยอนุโลมและตามแบบ อบต.แม่นาทม) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ...๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๕..... เป็นเงิน ๔๙๕,๒๕๕.๖๐..... บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันสองร้อยห้าสิบบาทหกสิบสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบสรุปการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และ ท่อเหลี่ยม จำนวน ๒ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเกษมสันต์	เกษมสันต์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางฉลอง	ปาระคะ	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน	กรรมการ
๗.๓ นายวันเฉลิม	แก้วมะ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ

ลงชื่อ

(นายประเสริฐ ลีนาลาด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาทม

ผู้อนุมัติ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านโพหนอง หมู่ที่ 4
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพหนอง หมู่ที่ 4 ตำบลแม่นาทม อำเภอกอศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาทม
 แบบเลขที่ 0
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2565

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 235.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.10 ม. พร้อมเทคอนกรีตเสริมเหล็กจุดร่วมแยก 4.00 ตร.ม.
 หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 709.00 ตร.ม. (ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานกรมการปกครอง ท1-01 โดยอนุโลมและตามแบบ อบต.
 แม่นาทม) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างงานทาง	492,002.38	Factor F
2	ค่างานก่อสร้างอาคาร	3,253.22	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้าง	495,255.60	
	(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันสองร้อยห้าสิบบาทหกสิบสตางค์)		

ระยะทางดำเนินการ 0.235 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,107,470.64 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 543 / 2565 ลง ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2565 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

.....
 (นายเกษมสันต์ เกษมสันต์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
 (นางเตชินี รอดแก้ว)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาทม

.....
 (นางฉลอม ปาระคะ)
 เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

อนุมัติ
 (นายประเสริฐ สีนาลาด)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาทม

.....
 (นายวันเฉลิม แก้วมะ)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านโพหนอง หมู่ที่ 4
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพหนอง หมู่ที่ 4 ตำบลแม่นาทม อำเภอกอศรีสุพรรณ จังหวัดสุพรรณบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาทม
 แบบเลขที่ 0
 คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2565

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 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.85	-	1.3822	2.56	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	756.00	1.85	1,398.60	1.3822	2.56	1,933.14
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๕ ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 10 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	35.45	483.22	17,130.15	1.3822	667.91	23,677.29
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	709.00	464.34	329,217.06	1.3822	641.81	455,043.82
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	12.00	162.67	1,952.04	1.3822	224.84	2,698.11
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	57.00	84.30	4,805.10	1.3822	116.52	6,641.61
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	9.40	154.58	1,453.05	1.3822	213.66	2,008.41
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						

แบบสรุปการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านโพหนอง หมู่ที่ 4
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพหนอง หมู่ที่ 4 ตำบลแม่นาทม อำเภอกอศรีสุพรรณ จังหวัดสุพรรณบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาทม
 แบบเลขที่ 0
 คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
11	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	2,488.31	2,488.31	1.3074	3,253.22	3,253.22
รวมค่าก่อสร้าง								495,255.60

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

355,956.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างอาคาร

2,488.31

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

ค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร

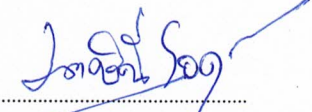
1.3074



 (นายเกษมสันต์ เกษมสันต์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

เห็นชอบ



 (นางเตชินี รอดแก้ว)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาทม



 (นางฉลอง ปาระคะ)
 เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

กรรมการ

อนุมัติ

.....
 (นายประเสริฐ สีนาลาด)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาทม



 (นายวันเฉลิม แก้วมะ)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการ