

ตาราง แสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางที่มีใช้ในงานจ้าง

### ก่อสร้าง

๑. โครงการ บูรณะผิวทางพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (PARA AC) สาย ยล.ถ.๑-๐๐๗/๑  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป บูรณะผิวทางพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (PARA AC) สาย ยล.ถ.๑-๐๐๗/๑  
แยก ทล.๔๐๖๒ - บ้านมาลา หมู่ที่ ๓ ตำบลตาเหนือแมะระวะ อำเภอเมือง  
จังหวัดยะลา ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๕.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อย  
กว่า ๑.๐๕๑ ตารางเมตร พร้อมงานป้องกันกักรัดเขาะ จำนวน ๒ แห่ง  
งานสะพาน คสล.ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตร ยาว ๘.๐๐ เมตร จำนวน ๑ แห่ง  
และงานท่อเหลี่ยม คสล. จำนวน ๒ แห่ง (ตามแบบ อบจ.ที่กำหนด)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๕,๕๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ ปร.๕.....

๕.๒ ปร.๕.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมมาตร ศรีตะมะกุล.....

๖.๒ นายสมบุรณ์ เสนพงษ์.....

๖.๓ นายชูชัย ชูมณัมพันธ์.....



## ราคากลางงานบูรณะผิวทาง PARA AC

สาย ยล.ถ. 1 - 0071 แยก ทล. 4062 - บ.มาลา

บ้านมาลา หมู่ที่ 3 ตำบลตาดานะแม่ระเาะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา

ขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 175.00 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,050 ตร.ม.

พร้อมงานป้องกันการกัดเซาะ จำนวน 2 แห่ง งานสะพาน คสล. ขนาดกว้าง 7.00 ม. ยาว 8.00 ม.

จำนวน 1 แห่ง และงานท่อเหลี่ยม คสล. จำนวน 2 แห่ง

ราคากลาง 5,498,000.- บาท

## แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการบูรณะผิวทาง PARA ASPHALTIC CONCRETE สาย ช.บ.ด. 1-0071 แยก ทล. 4062 - บ้านมาลา  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านมาลา หมู่ที่ 3 ต.ต.นาขามแฉะระ อ.บึงขาค อ.บึงขาค  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา  
 แบบเลขที่  
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2561  
 ปริมาณงาน


- งานผิวทาง PARA ASPHALTIC CONCRETE ปริมาณงาน 1,950 ตร.ม.
- งานปอกลูกกรอกคอกเสา จำนวน 2 แห่ง
- งานสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 7.00 เมตร ยาว 8.00 เมตร จำนวน 1 แห่ง
- งานท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด 1 - 2.40 x 1.60 x 8.00 ม. จำนวน 1 แห่ง
- งานท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด 3 - 2.40 x 1.60 x 8.00 ม. จำนวน 1 แห่ง


ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นท่อนทาง	5,492,481.00	Factor F
2	งานบ้านแสดงรายละเอียดของรวม	6,000.00	- เงินส่วนหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนวก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	5,498,481.00	
	คิดเป็นราคากลาง (ห้าล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	5,498,000.00	


ระยะทางดำเนินการ 0.325 กม.  
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 4,900,973.26 บาท


- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 388/2561 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 18 เมษายน 2561 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว  
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ทราบเห็นชอบ

  
 ประธานกรรมการ  
 (นายสมมาตร ศิริสมภพ)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

  
 กรรมการ  
 (นายสมบูรณ์ เสนพงษ์)  
 หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

  
 กรรมการ  
 (นายสุโฮม ชุมชุมพันธ์)  
 นายช่างโยธาอาวุโส

เห็นชอบ  
  
 (นางสัญญาภรณ์ ชัยธรรมณี)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

อนุมัติ  
  
 (นายบุษตาริ มหะ)  
 นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา  
 5 มิ.ย. 2561

## แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการบูรณะผิวทาง PARA ASPHALTIC CONCRETE สาย ๒๓.๓. 1-0071 แยก ทล. 4062 - บ้านมาลา

สถานที่ก่อสร้าง บ้านมาลา หมู่ที่ 3 ต.คานามะแฉะ อ.เบตง จ.ยะลา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาถาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
1.1	งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
1.2	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
1.3	งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	150.00	281.44	42,216.00	1.3822	389.01	58,350.96
1.4	งานปัดซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.	290.00	160.61	46,576.90	1.3822	222.00	64,378.59
2	งานดิน							
2.1	งานถางป่าและขุดสอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.78	-	1.3822	2.46	-
2.2	งานขุดรื้อหินทางหินคลุกเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	900.00	14.88	13,392.00	1.3822	20.57	18,510.42
2.3	งานดินลูกรังถมชั้นที่ 1	ลบ.ม.	124.00	59.60	7,390.40	1.3822	82.38	10,215.01
2.4	งานดินถมชั้นที่ 2 บดอัดแน่น	ลบ.ม.	274.00	142.33	38,998.42	1.3822	196.73	53,903.62
2.5	งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 10 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
3.1	งานรองพื้นทางลูกรัง บดอัดแน่น หนา 10 ซม.	ลบ.ม.	27.02	193.52	5,228.91	1.3822	267.48	7,227.40
3.2	งานพื้นทางหินคลุก บดอัดแน่น หนา 10 ซม.	ลบ.ม.	224.00	1,081.29	242,208.96	1.3822	1,494.56	334,781.22
3.3		ตร.ม.						
4	งานผิวทาง							
4.1	งานพริ้มได้ (Prime Coat)	ตร.ม.	1,950.00	29.18	56,901.00	1.3822	40.33	78,648.56
4.2	งานแทคได้ (Tack Coat)	ตร.ม.	-					
4.3	งานพาราแอสฟัลต์คอนกรีต (Para - Asphaltic Concrete) (ปูน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	1,950.00	348.50	679,575.00	1.3822	481.70	939,308.57
4.4	งานพาราแอสฟัลต์คอนกรีต (Para - Asphaltic Concrete) (ปูน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
5	งานผิวโหลทาง							
5.1	งานพริ้มได้ (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
5.2	งานแทคได้ (Tack Coat)	ตร.ม.	-					
5.3	งานพาราแอสฟัลต์คอนกรีต (Para - Asphaltic Concrete) (ปูน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
5.4	งานพาราแอสฟัลต์คอนกรีต (Para - Asphaltic Concrete) (ปูน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
6	งานตีเส้นจราจร							
6.1	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	8.50	260.00	2,210.00	1.3822	359.37	3,054.66
6.2	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	68.00	260.00	17,680.00	1.3822	359.37	24,437.30
7	ราคาต่อเมตรคอนกรีตเสริมเหล็ก							
7.1	ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
7.2	ขนาด ๒ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
7.3	ขนาด ๓ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
8	7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
	งานทำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แฉก	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แฉก	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แฉก	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แฉก	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แฉก	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แฉก	แห่ง						
9	งานป้องกันการกัดเซาะ							
	9.1 งาน Gabion Box ที่ถม 3+000 ถึง กม.3+040 สูง 2.50 ม. ยาว 40.00 ม.	แห่ง	1.00	504,950.37	504,950.37	1.3822	697,942.40	697,942.40
	9.2 งาน Gabion Box ที่ถม 3+800 ถึง กม.3+856 สูง 2.50 ม. ยาว 56.00 ม.	แห่ง	1.00	708,650.27	708,650.27	1.3822	979,496.40	979,496.40
10	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ กม. 3+900.00 ขนาด 1-2.40x1.60 ยาว 8.00 ม.	แห่ง	1.00	283,498.77	283,498.77	1.2782	362,368.13	362,368.13
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ กม. 4+000 ขนาด 3-2.40x1.60 ยาว 8.00 ม.	แห่ง	1.00	600,860.53	600,860.53	1.2782	768,019.93	768,019.93
	11 งานสะพาน คสล							
11.1 งานสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ กม. 4-900	แห่ง	1.00	854,199.52	854,199.52	1.2782	1,091,837.83	1,091,837.83	

รวมค่าก่อสร้าง

5,492,481.00

ผลรวมค่างานสิ้นทุนงานก่อสร้างทาง

2,365,978.23

ผลรวมค่างานสิ้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1,738,558.82

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782