

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ .....โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายพัฒนา.....  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ .....กองช่าง.....เทศบาลตำบลเมืองรามันท์.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑,๓๒๐,๐๐๐.-.....บาท
๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป .....ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายพัฒนา หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมี  
พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๕๗๐ ตารางเมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ .....๑๒.....กันยายน.....๒๕๕๗.....เป็นเงิน.....๑,๓๒๐,๐๐๐.-.....บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ .....แบบ ปร.๔.....
  - ๕.๒ .....แบบ ปร.๕.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ .....นายมงคล เขาวีวัฒน์สกุล.....
  - ๖.๒ .....นางสุภารัตน์ วัฒนศิริ.....
  - ๖.๓ .....นางอาบี๊ะ เวชประสิทธิ์.....

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพัฒนา หมู่ที่ 1 ตำบลกายูบอเกาะ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

สถานที่ก่อสร้าง : ถนนสายพัฒนา หมู่ที่ 1 ตำบลกายูบอเกาะ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา รวมพื้นที่ 1,609.00 ตร.ม.

ประมาณการ เมื่อวันที่ 12 กันยายน พ.ศ. 2557

ราศาน้ำมันโซล่า เฉลี่ย = 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร

(แบบเลขที่ ...../2557

จำนวน - แผ่น)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย × FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานรื้อผิวทางคอนกรีตเดิม	1,609.00	ตร.ม.	103.16	165,984.44	1.2726	131.28	211,229.52	
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	80.45	ลบ.ม.	592.82	47,692.37	1.2726	754.42	60,693.09	
3	งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 0.15 ม.	1,609.00	ตร.ม.	464.58	747,509.22	1.2726	591.22	951,272.98	
4	งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง	139.50	ม.	102.87	14,350.37	1.2726	130.91	18,261.95	
5	งานรอยตามยาว	216.50	ม.	60.20	13,033.30	1.2726	76.61	16,586.07	
รวม (บาท)								1,258,043.61	
เพิ่มค่าตอบแทนเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงานในพื้นที่เสี่ยงภัย 5 % (มท. 0808.2/ว 974)								62,902.18	
รวมค่าก่อสร้าง (บาท)								1,320,945.79	
(รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น) หนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นบาทถ้วน								1,320,000.00	
(1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง								988,569.70	
(2) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างคูระบายน้ำ คสล.								-	
(3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ								-	
(4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง								1.2726	
(5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								-	
(6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [(3) / \{(1) \times (4) + (2) \times (5)\}]$									
(7) ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = (4) × (6)								1.2726	
(8) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = (5) × (6)								-	

(ลงชื่อ).....*Tom*.....กรรมการ

(นางกิตติยา วาแมตี่ชา)

(ลงชื่อ).....*Asany*.....กรรมการ

(นางสิณัฐณา ทะระมา)

(ลงชื่อ).....*Don. Jy*.....ประธานกรรมการ

(นายสมรรถชัย ชนะชัย)

อนุมัติ.....*As*.....นายกเทศมนตรีตำบลเมืองรามันท์

(นายนิรัตน์ เสมอภาพ)

ค่างานต้นทุน = (13937.44) / (30.00) = 464.58 บาท/ตร.ม.

4 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

- คิดจากความยาวรอยต่อ	3.00 ม.				
- ค่าเหล็ก RB - 19 มม. @ 0.30 ม.		= 6.69 กก.	@ = 22.10	= 147.85 บาท	
- ค่าตัด JOINT และหยอดทราย		= 3.00 ม.	@ = 23.64	= 70.92 บาท	
- ค่าทาสี + จาระบี		= 6.00 ชุด	@ = 6.50	= 39.00 บาท	
- ค่า JOINT SEALER		= 1.13 ลิตร	@ = 45.00	= 50.85 บาท	
รวม	= (147.85) + (70.92) + (39.00) + (50.85)			= 308.62 บาท	

ค่างานต้นทุน = (308.62) / (3.00) = 102.87 บาท/ม.

5 งานรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

- คิดจากความยาวรอยต่อ	10.00 ม.				
- ค่าเหล็ก DB - 12 มม. @ 0.50 ม.		= 8.88 กก.	@ = 22.17	= 196.87 บาท	
- ค่าตัด JOINT และหยอดทราย		= 10.00 ม.	@ = 23.64	= 236.40 บาท	
- ค่า JOINT SEALER		= 3.75 ลิตร	@ = 45.00	= 168.75 บาท	
รวม	= (196.87) + (236.40) + (168.75)			= 602.02 บาท	

ค่างานต้นทุน = (602.02) / (10.00) = 60.20 บาท/ม.