

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ยล 2037 บ้านเหมือง-กม.5 หมู่ที่ 2 ตำบลตาดานะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา
- 2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตาดานะแมเราะ
- 3.วงเงินที่ได้รับจัดสรร 21,803,200 บาท
- 4.ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 3,976.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 23,856.00 ตารางเมตร (ตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด)
- 5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 21,101,386.93 บาท
- 6.บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 สรุปบัญชีประมาณราคา (ปร.5) จำนวน 1 แผ่น
 - 6.2 แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ปร.4) จำนวน 3 แผ่น
 - 6.3 ตารางดำเนินการและค่าเสื่อมราคา จำนวน 2 แผ่น
 - 6.4 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ จำนวน 2 แผ่น
(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)
 - 6.5 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ จำนวน 2 แผ่น
(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 - 6.6 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ จำนวน 2 แผ่น
(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
 - 6.7 แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ จำนวน 2 แผ่น
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 - 6.8 รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่า) จำนวน 3 แผ่น
- 7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายประสิทธิ์ บุญฤทธิ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน
องค์การบริหารส่วนตำบลตาดานะแมเราะ
 - 7.2 นางรุ่งนภา มุกพลอย เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
องค์การบริหารส่วนตำบลตาดานะแมเราะ
 - 7.3 นางสาวถาวรีย์ สุวรรณรัตน์ ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ
องค์การบริหารส่วนตำบลตาดานะแมเราะ

สรุปบัญชีประมาณราคา

คำสั่ง จังหวัดยะลา ที่ 9685/2568 ลงวันที่ 17 ธันวาคม พ.ศ. 2568

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ยล 2037 บ้านเหมือง - กม.5
 หมู่ที่ 2 ตำบลตาดานะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา

ปริมาณงาน ผิวทางขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 3,976.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 23,856.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายทาง ยล 2037 บ้านเหมือง - กม.5 หมู่ที่ 2 ตำบลตาดานะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลตาดานะแมเราะ

ประมาณการโดย นางสาวถาวรีย์ สุวรรณรัตน์ เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	FACTOR(F)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	สรุป งานก่อสร้าง งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	15,503,015.49	1.2963	20,096,558.98	เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % หักประกันผลงาน 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % พื้นที่ฝนตกชุกเพิ่ม 1 - ราคาน้ำมันดีเซล 30.39 บาท
	เพิ่มค่าตอบแทนพิเศษ ตามมติ ครม. 18 ม.ค. 48 ร้อยละ 5			1,004,827.95	
	คิดเป็นราคาก่อสร้าง			21,101,386.93	
	ราคางบประมาณค่าก่อสร้าง			21,101,386.93	
	ยี่สิบเอ็ดล้านหนึ่งแสนหนึ่งพันสามร้อยแปดสิบหกบาทเก้าสิบสามสตางค์				

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบในราคาข้างแจ้งหมาก่อสร้างและให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
 (นายประสิทธิ์ บุญฤทธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ตาดานะแมเราะ

ลงชื่อ..........กรรมการ
 (นางรุ่งนภา มุกพลอย)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน อบต.ตาดานะแมเราะ

ลงชื่อ..........ประมาณการ
 (นางสาวถาวรีย์ สุวรรณรัตน์)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ อบต.ตาดานะแมเราะ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลตาดานะแม่ระาะ อำเภอบาง จังหวัดยะลา
 โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ยล 2037 บ้านเหมือง - กม.5 หมู่ที่ 2 ตำบลตาดานะแม่ระาะ อำเภอบาง จังหวัดยะลา
 ปริมาณงาน ผิวทางขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 3,976.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 23,856.00 ตารางเมตร
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายทาง ยล 2037 บ้านเหมือง - กม.5 หมู่ที่ 2 ตำบลตาดานะแม่ระาะ อำเภอบาง จังหวัดยะลา
 หน่วยงาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลตาดานะแม่ระาะ
 ประมาณการโดย นางสาวถาวรีย์ สุวรรณรัตน์ เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคาประมาณการ	หมายเหตุ
	ประเภทงานก่อสร้างทาง								
1	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1.1	งานดิน								
	1.1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	23,856.00	23.60	563,001.60	1.2963	30.59	729,818.97	
	1.1.2 งานบดทับดินคันทางเดิม	ลบ.ม.	795.00	48.64	38,668.80	1.2963	63.05	50,126.37	
	1.1.3 งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (หินคลุก 10 ซม.)	ตร.ม.	23,856.00	15.00	357,840.00	1.2963	19.44	463,867.99	
1.2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง								
	1.2.1 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	1,192.80	777.88	927,855.26	1.2963	1,008.37	1,202,778.78	
1.3	งานผิวทาง								
	1.3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	23,856.00	504.72	12,040,544.66	1.2963	654.27	15,608,158.04	
	1.3.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	632.40	242.01	153,044.81	1.2963	313.71	198,391.98	
	1.3.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	1,747.20	140.65	245,741.64	1.2963	182.32	318,554.89	
	1.3.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	3,976.00	46.42	184,565.92	1.2963	60.17	239,252.80	
1.4	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	1.4.1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม.	ม.	20.00	2,808.05	56,161.00	1.2963	3,640.08	72,801.50	
	1.4.2 งานดาดคอนกรีต หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	15.00	323.92	4,858.80	1.2963	419.90	6,298.46	
1.5	งานทาสีเส้นถนน								
	1.5.1 งานทาสีเส้นถนน	ตร.ม.	924.42	290.00	268,081.80	1.2963	375.93	347,514.44	
1.6	งานป้ายจราจร								
	1.6.1 น-1/1	ป้าย	1.00	3,590.00	3,590.00	1.2963	4,653.72	4,653.72	
	1.6.2 น-2 (1 ชุด 2 ชั้น)	ป้าย	1.00	14,490.00	14,490.00	1.2963	18,783.39	18,783.39	
	1.6.3 บ-1	ป้าย	1.00	4,940.00	4,940.00	1.2963	6,403.72	6,403.72	
	1.6.4 ต-1 ถึง ต-27	ป้าย	17.00	3,070.00	52,190.00	1.2963	3,979.64	67,653.90	

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลตาดานะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา
 โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ยล 2037 บ้านเหมือง - กม.5 หมู่ที่ 2 ตำบลตาดานะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา
 ปริมาณงาน ผิวทางขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 3,976.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 23,856.00 ตารางเมตร
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายทาง ยล 2037 บ้านเหมือง - กม.5 หมู่ที่ 2 ตำบลตาดานะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา
 หน่วยงาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลตาดานะแมเราะ
 ประมาณการโดย นางสาวดารีย์ สุวรรณรัตน์ เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคาประมาณการ	หมายเหตุ
1.6.5 ต-1 ถึง ต-27 + ต-76		ป้าย	3.00	3,610.00	10,830.00	1.2963	4,679.64	14,038.93	
1.6.6 สัญญาณไฟกระพริบ		ชุด	1.00	14,700.00	14,700.00	1.2963	19,055.61	19,055.61	
1.6.7 Guard Rail (ทั่วไป)		ม.	300.00	1,470.00	441,000.00	1.2963	1,905.56	571,668.30	
1.6.8 Guard Rail (สำหรับติดตั้งบริเวณคอสะพาน)		ม.	40.00	1,710.00	68,400.00	1.2963	2,216.67	88,666.92	
1.6.9 ปรับปรุงหลักนำโค้ง		หลัก	240.00	119.13	28,591.20	1.2963	154.43	37,062.77	
1.6.10 ปรับปรุงสะพาน		แห่ง	3.00	5,000.00	15,000.00	1.2963	6,481.50	19,444.50	
1.6.11 หลักรัศมีเมตร (แบบทาสี)		หลัก	4.00	2,230.00	8,920.00	1.2963	2,890.75	11,563.00	
	ผลรวมค่างานก่อสร้างทาง				15,503,015.49			20,096,558.98	

หมายเหตุ - ราคาวัดคู่ก่อสร้างอ้างอิงตามราคาฯ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดยะลา และราคาตามท้องตลาด ณ อำเภอเบตง ประจำเดือน มกราคม พ.ศ. 2569

- ราคาวัดคู่ก่อสร้างอ้างอิงตามราคาแขวงทางหลวงชนบท

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลตาเนาะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา
 โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ยล 2037 บ้านเหมือง - กม.5 หมู่ที่ 2 ตำบลตาเนาะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา
 ปริมาณงาน ผิวทางขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 3,976.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 23,856.00 ตารางเมตร
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายทาง ยล 2037 บ้านเหมือง - กม.5 หมู่ที่ 2 ตำบลตาเนาะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา
 หน่วยงาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลตาเนาะแมเราะ
 ประมาณการโดย นางสาวถาวรีย์ สุวรรณรัตน์ เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคาประมาณการ	หมายเหตุ
	ประเภทงานก่อสร้างทาง								
	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง				15,503,015.49	1.2963		20,096,558.98	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F
	รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด				15,503,015.49			20,096,558.98	- เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % - เงินประกันผลงานหัก 0 %
	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง ฝนชุก 1					1.2963			- เงินประกันผลงานหัก 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % - ราคาน้ำมันดีเซล 30.39 บาท
	รวมราคาประมาณการ (ค่างานต้นทุน*Factor F)							20,096,558.98	
	ค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจ ตามมติ ครม 5%							1,004,827.95	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง							21,101,386.93	บาท
	ปรับเป็นวงเงินงบประมาณค่าก่อสร้าง							21,101,386.93	บาท
ตัวอักษร ยีลบีเอ็ดล้านหนึ่งแสนหนึ่งพันสามร้อยแปดสิบหกบาทเก้าสิบสามสตางค์									

ขนาดหรือเนื้อที่	23,856.00	ตร.ม.
เฉลี่ยราคา	884.00	บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ - ราคาค่าวัสดุก่อสร้างอ้างอิงตามราคาฯ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดยะลา และราคาตามท้องตลาด ณ อำเภอเบตง ประจำเดือน มกราคม พ.ศ. 2569
 - ราคาค่าวัสดุก่อสร้างอ้างอิงตามราคาแขวงทางหลวงชนบท

ลงชื่อ..........ประมาณการ
 นางสาวถาวรีย์ สุวรรณรัตน์)
 ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ อบต.ตาเนาะแมเราะ

ลงชื่อ..........ตรวจ
 (นายประสิทธิ์ บุญฤทธิ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าชูดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.51	0.22	0.28	1.73	1.79
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.12	0.55	0.69	3.67	3.81
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.73	0.78	0.98	5.51	5.71
2	งานดินคันทาง						
	ชูด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.26	3.51	4.39	21.77	22.65
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.14	10.80	13.50	45.94	48.64
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ชูดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.41	3.06	3.83	21.47	22.24
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.58	1.70	2.13	8.28	8.71
	หินผุ - ชูดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.18	5.18	6.48	40.36	41.66
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.91	4.66	5.83	67.57	68.74
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ชูด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.55	6.52	8.15	32.07	33.70
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.30	1.46	1.83	9.76	10.13
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.16	12.96	16.20	55.12	58.36
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานชูดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกเรียง 10 ซม.	ตร.ม.	8.83	2.11	2.64	10.94	11.47
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.77	3.38	4.23	14.15	15.00
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.61	1.75	2.19	11.36	11.80
9	งานราดยางโพรมิโค้ด	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.17	0.88	1.10	7.05	7.27
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.42	2.21	2.76	16.63	17.18
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	19.93	3.05	3.81	22.98	23.74
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	29.63	4.54	5.68	34.17	35.31
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	43.39	6.64	8.30	50.03	51.69
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.81	0.49	0.61	2.30	2.42
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.50	0.68	0.85	3.18	3.35
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.71	1.00	1.25	4.71	4.96
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.44	1.47	1.84	6.91	7.28

(นายประสิทธิ์ บุญฤทธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	366.44	16.77	20.96	383.21	387.40
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวโพรมิโค้ด	ตร.ม.	12.20	2.82	3.53	15.02	15.73
	บนผิวแตกโค้ด	ตร.ม.	9.46	2.28	2.85	11.74	12.31
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	160.18	35.15	43.94	195.33	204.12
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.89	1.74	2.18	14.63	15.07
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.20	1.92	2.40	12.12	12.60
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดคยง	เมตร	20.86	2.53	3.16	23.39	24.02
	ค่าหยอดคยงรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.16	2.39	2.99	14.55	15.15
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.21	1.06	1.33	9.27	9.54
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	32.73	11.03	13.79	43.76	46.52
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	36.00	11.03	13.79	47.03	49.79
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.61	7.39	9.24	36.00	37.85
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.27	2.07	2.59	12.34	12.86
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.36	0.39	0.49	2.75	2.85
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	44.39	5.86	7.33	50.25	51.72
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	60.56	7.39	9.24	67.95	69.80
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	73.36	8.11	10.14	81.47	83.50
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	88.93	9.00	11.25	97.93	100.18
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.64	1.97	2.46	12.61	13.10
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.41	2.30	2.88	14.71	15.29

สำเนาถูกต้อง

(นายประสิทธิ์ บุญฤทธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	13.68	19.16	41	135.06	189.09	81	264.50	370.31
2	15.46	21.65	42	138.30	193.61	82	267.74	374.84
3	17.24	24.14	43	141.53	198.14	83	270.97	379.36
4	19.02	26.63	44	144.77	202.67	84	274.23	383.92
5	20.80	29.12	45	148.00	207.20	85	277.46	388.44
6	22.58	31.61	46	151.24	211.74	86	280.68	392.95
7	25.03	35.05	47	154.48	216.27	87	283.92	397.49
8	28.27	39.58	48	157.71	220.80	88	287.16	402.02
9	31.50	44.11	49	160.95	225.33	89	290.39	406.54
10	34.74	48.64	50	164.19	229.86	90	293.64	411.09
11	37.98	53.17	51	167.42	234.39	91	296.88	415.63
12	41.21	57.70	52	170.66	238.92	92	300.11	420.15
13	44.45	62.23	53	173.89	243.45	93	303.33	424.66
14	47.68	66.76	54	177.13	247.98	94	306.57	429.20
15	50.92	71.29	55	180.37	252.51	95	309.83	433.76
16	54.16	75.82	56	183.61	257.05	96	313.04	438.26
17	57.39	80.35	57	186.84	261.58	97	316.28	442.79
18	60.63	84.88	58	190.07	266.10	98	319.53	447.34
19	63.87	89.41	59	193.30	270.63	99	322.77	451.87
20	67.10	93.94	60	196.55	275.16	100	325.99	456.38
21	70.34	98.47	61	199.79	279.71	101	329.23	460.92
22	73.57	103.00	62	203.02	284.23	102	332.48	465.48
23	76.81	107.53	63	206.26	288.76	103	335.72	470.01
24	80.05	112.06	64	209.49	293.29	104	338.94	474.51
25	83.28	116.59	65	212.74	297.83	105	342.17	479.04
26	86.52	121.12	66	215.96	302.35	106	345.42	483.59
27	89.75	125.65	67	219.20	306.88	107	348.65	488.12
28	92.99	130.19	68	222.43	311.41	108	351.90	492.66
29	96.23	134.72	69	225.68	315.95	109	355.12	497.17
30	99.46	139.25	70	228.91	320.48	110	358.36	501.71
31	102.70	143.78	71	232.15	325.02	111	361.62	506.27
32	105.93	148.31	72	235.39	329.54	112	364.85	510.79
33	109.17	152.84	73	238.62	334.07	113	368.09	515.33
34	112.41	157.37	74	241.84	338.58	114	371.31	519.83
35	115.64	161.90	75	245.09	343.13	115	374.54	524.35
36	118.88	166.43	76	248.32	347.65	116	377.79	528.90
37	122.12	170.96	77	251.56	352.18	117	381.00	533.40
38	125.35	175.49	78	254.79	356.71	118	384.23	537.92
39	128.59	180.02	79	258.03	361.24	119	387.48	542.47
40	131.83	184.56	80	261.27	365.77	120	390.74	547.04

สำนักงานท้องถิ่น

(นายประสิทธิ์ บุญฤทธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ มีพลาตอล และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
121	393.97	551.55	148	481.37	673.92	175	568.76	796.26
122	397.21	556.09	149	484.61	678.45	176	571.92	800.69
123	400.41	560.58	150	487.85	682.99	177	575.20	805.28
124	403.69	565.16	151	491.02	687.43	178	578.50	809.90
125	406.92	569.69	152	494.29	692.01	179	581.69	814.36
126	410.17	574.23	153	497.49	696.49	180	584.89	818.84
127	413.37	578.72	154	500.79	701.10	181	588.10	823.34
128	416.59	583.23	155	504.01	705.61	182	591.44	828.02
129	419.83	587.76	156	507.24	710.14	183	594.67	832.54
130	423.07	592.30	157	510.49	714.69	184	597.92	837.08
131	426.34	596.87	158	513.75	719.25	185	601.04	841.46
132	429.55	601.38	159	516.93	723.70	186	604.31	846.03
133	432.78	605.90	160	520.22	728.30	187	607.58	850.61
134	436.03	610.44	161	523.42	732.79	188	610.87	855.21
135	439.29	615.00	162	526.63	737.29	189	614.03	859.65
136	442.49	619.49	163	529.86	741.80	190	617.34	864.28
137	445.71	624.00	164	533.10	746.33	191	620.53	868.74
138	449.02	628.62	165	536.35	750.88	192	623.72	873.21
139	452.19	633.07	166	539.61	755.45	193	627.06	877.89
140	455.45	637.64	167	542.88	760.03	194	630.28	882.39
141	458.66	642.12	168	546.06	764.49	195	633.50	886.90
142	461.95	646.73	169	549.36	769.11	196	636.74	891.43
143	465.18	651.25	170	552.57	773.59	197	639.98	895.97
144	468.42	655.79	171	555.78	778.10	198	643.24	900.53
145	471.60	660.24	172	559.01	782.62	199	646.36	904.90
146	474.87	664.82	173	562.25	787.15	200	649.63	909.48
147	478.08	669.31	174	565.50	791.70			
						201-	3.25	4.55
						1000	ต่อ กม.	ต่อ กม.
						@		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

3.25 บาท/ตัน

4.55 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

30.50 บาท/ลิตร

สำเนาถูกต้อง

(นายประสิทธิ์ บุญฤทธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	4.50	6.30	41	64.38	90.14	81	126.61	177.25
2	5.89	8.24	42	65.94	92.32	82	128.15	179.40
3	7.27	10.18	43	67.49	94.49	83	129.72	181.60
4	8.66	12.12	44	69.05	96.67	84	131.26	183.76
5	10.04	14.06	45	70.61	98.85	85	132.83	185.96
6	11.43	16.00	46	72.17	101.03	86	134.38	188.13
7	12.81	17.94	47	73.72	103.21	87	135.92	190.29
8	14.20	19.87	48	75.27	105.37	88	137.47	192.46
9	15.58	21.81	49	76.83	107.56	89	139.02	194.63
10	16.97	23.75	50	78.38	109.73	90	140.61	196.86
11	18.35	25.69	51	79.94	111.92	91	142.17	199.04
12	19.74	27.63	52	81.49	114.08	92	143.69	201.16
13	21.12	29.57	53	83.04	116.26	93	145.25	203.35
14	22.51	31.51	54	84.60	118.44	94	146.81	205.54
15	23.95	33.53	55	86.16	120.62	95	148.38	207.73
16	25.50	35.71	56	87.71	122.79	96	149.95	209.93
17	27.06	37.88	57	89.26	124.96	97	151.47	212.06
18	28.61	40.06	58	90.82	127.14	98	153.05	214.27
19	30.17	42.24	59	92.38	129.33	99	154.58	216.41
20	31.72	44.41	60	93.94	131.52	100	156.16	218.62
21	33.28	46.59	61	95.49	133.69	101	157.69	220.77
22	34.83	48.77	62	97.04	135.86	102	159.28	222.99
23	36.39	50.95	63	98.60	138.04	103	160.81	225.14
24	37.94	53.12	64	100.16	140.22	104	162.35	227.30
25	39.50	55.30	65	101.70	142.38	105	163.95	229.52
26	41.05	57.48	66	103.27	144.58	106	165.49	231.69
27	42.61	59.65	67	104.82	146.74	107	167.04	233.85
28	44.17	61.84	68	106.37	148.92	108	168.58	236.02
29	45.72	64.01	69	107.92	151.09	109	170.13	238.18
30	47.28	66.19	70	109.48	153.27	110	171.68	240.36
31	48.83	68.36	71	111.04	155.46	111	173.24	242.53
32	50.39	70.54	72	112.61	157.65	112	174.79	244.71
33	51.94	72.72	73	114.15	159.81	113	176.35	246.89
34	53.50	74.89	74	115.72	162.01	114	177.91	249.07
35	55.05	77.07	75	117.27	164.17	115	179.47	251.25
36	56.61	79.25	76	118.82	166.34	116	181.03	253.44
37	58.16	81.42	77	120.37	168.52	117	182.59	255.63
38	59.72	83.60	78	121.93	170.70	118	184.16	257.82
39	61.28	85.79	79	123.48	172.88	119	185.73	260.02
40	62.83	87.96	80	125.05	175.06	120	187.24	262.13

สำเนาถูกต้อง

(นายประสิทธิ์ บุญฤทธิ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ มีพิกัดลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
121	188.81	264.33	148	230.78	323.10	175	272.80	381.92
122	190.38	266.54	149	232.42	325.39	176	274.38	384.13
123	191.89	268.65	150	233.96	327.55	177	275.96	386.34
124	193.47	270.86	151	235.51	329.71	178	277.54	388.56
125	195.05	273.08	152	237.05	331.87	179	278.98	390.58
126	196.57	275.19	153	238.60	334.03	180	280.57	392.79
127	198.15	277.41	154	240.14	336.20	181	282.15	395.01
128	199.74	279.64	155	241.69	338.37	182	283.74	397.23
129	201.26	281.76	156	243.24	340.54	183	285.33	399.46
130	202.85	283.99	157	244.79	342.71	184	286.77	401.48
131	204.37	286.12	158	246.34	344.88	185	288.36	403.70
132	205.89	288.24	159	247.89	347.05	186	289.95	405.93
133	207.49	290.48	160	249.45	349.23	187	291.55	408.17
134	209.01	292.61	161	251.00	351.40	188	292.99	410.18
135	210.61	294.86	162	252.56	353.58	189	294.59	412.42
136	212.14	296.99	163	254.12	355.77	190	296.19	414.66
137	213.75	299.24	164	255.68	357.95	191	297.79	416.90
138	215.27	301.38	165	257.24	360.14	192	299.23	418.92
139	216.80	303.52	166	258.80	362.32	193	300.83	421.17
140	218.33	305.66	167	260.37	364.51	194	302.44	423.42
141	219.95	307.93	168	261.93	366.71	195	303.88	425.43
142	221.48	310.07	169	263.50	368.90	196	305.49	427.69
143	223.01	312.21	170	265.07	371.10	197	307.10	429.94
144	224.64	314.49	171	266.64	373.29	198	308.54	431.96
145	226.17	316.64	172	268.21	375.50	199	310.16	434.22
146	227.71	318.79	173	269.65	377.51	200	311.77	436.48
147	229.25	320.94	174	271.23	379.72			
						201-	1.56	2.18
						1000	ต่อ กม.	ต่อ กม.
						@		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

1.56 บาท/ตัน

2.18 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

30.50 บาท/ลิตร

สำเนาถูกต้อง

(นายประสิทธิ์ บุญฤทธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดตียง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	8.14	11.40	41	103.52	144.93	81	203.33	284.66
2	9.97	13.96	42	106.02	148.42	82	205.73	288.02
3	11.81	16.53	43	108.50	151.90	83	208.25	291.55
4	13.64	19.10	44	111.00	155.40	84	210.78	295.09
5	15.47	21.66	45	113.49	158.88	85	213.32	298.65
6	17.31	24.23	46	115.99	162.38	86	215.75	302.06
7	19.14	26.79	47	118.47	165.86	87	218.19	305.47
8	21.21	29.69	48	120.97	169.36	88	220.77	309.08
9	23.70	33.19	49	123.45	172.83	89	223.22	312.51
10	26.20	36.68	50	125.94	176.32	90	225.69	315.96
11	28.69	40.17	51	128.45	179.83	91	228.30	319.62
12	31.18	43.66	52	130.93	183.30	92	230.79	323.10
13	33.68	47.15	53	133.43	186.80	93	233.28	326.59
14	36.17	50.64	54	135.94	190.31	94	235.78	330.09
15	38.66	54.13	55	138.41	193.78	95	238.14	333.39
16	41.16	57.62	56	140.90	197.26	96	240.66	336.92
17	43.65	61.11	57	143.41	200.77	97	243.18	340.46
18	46.14	64.60	58	145.93	204.30	98	245.72	344.01
19	48.64	68.10	59	148.41	207.77	99	248.27	347.58
20	51.14	71.59	60	150.90	211.25	100	250.66	350.93
21	53.63	75.08	61	153.40	214.76	101	253.23	354.52
22	56.13	78.58	62	155.92	218.29	102	255.63	357.89
23	58.61	82.06	63	158.38	221.74	103	258.22	361.51
24	61.11	85.56	64	160.86	225.21	104	260.64	364.90
25	63.61	89.05	65	163.35	228.69	105	263.25	368.55
26	66.10	92.54	66	165.85	232.19	106	265.68	371.95
27	68.60	96.03	67	168.37	235.72	107	268.12	375.37
28	71.09	99.53	68	170.82	239.15	108	270.56	378.79
29	73.57	103.00	69	173.36	242.71	109	273.21	382.50
30	76.08	106.51	70	175.84	246.17	110	275.67	385.94
31	78.56	109.98	71	178.32	249.65	111	278.14	389.40
32	81.07	113.49	72	180.82	253.15	112	280.61	392.86
33	83.56	116.98	73	183.33	256.66	113	283.09	396.33
34	86.06	120.48	74	185.85	260.19	114	285.58	399.81
35	88.54	123.95	75	188.29	263.60	115	288.08	403.31
36	91.04	127.45	76	190.83	267.16	116	290.58	406.81
37	93.54	130.96	77	193.29	270.61	117	293.09	410.33
38	96.04	134.45	78	195.76	274.06	118	295.61	413.85
39	98.53	137.94	79	198.34	277.68	119	298.14	417.39
40	101.01	141.42	80	200.83	281.16	120	300.67	420.94

สำเนาถูกต้อง

(นายประสิทธิ์ บุญฤทธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ มีพหุทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
121	302.97	424.16	148	370.39	518.55	175	437.92	613.09
122	305.52	427.73	149	372.81	521.94	176	440.49	616.69
123	308.08	431.31	150	375.61	525.86	177	443.06	620.29
124	310.65	434.90	151	378.05	529.27	178	445.12	623.16
125	312.96	438.14	152	380.48	532.68	179	447.70	626.78
126	315.54	441.76	153	382.93	536.10	180	450.29	630.40
127	318.13	445.39	154	385.37	539.52	181	452.88	634.03
128	320.46	448.64	155	387.82	542.95	182	455.48	637.68
129	323.07	452.29	156	390.28	546.39	183	458.09	641.33
130	325.69	455.96	157	392.74	549.83	184	460.15	644.20
131	328.03	459.24	158	395.62	553.87	185	462.76	647.87
132	330.66	462.92	159	398.09	557.33	186	465.39	651.54
133	333.01	466.21	160	400.57	560.80	187	468.02	655.23
134	335.66	469.93	161	403.06	564.28	188	470.07	658.10
135	338.02	473.23	162	405.55	567.77	189	472.72	661.80
136	340.38	476.53	163	408.04	571.26	190	475.36	665.51
137	343.06	480.28	164	410.54	574.76	191	478.02	669.23
138	345.43	483.60	165	413.05	578.27	192	480.08	672.11
139	348.12	487.37	166	415.56	581.79	193	482.74	675.84
140	350.50	490.70	167	418.08	585.31	194	485.42	679.58
141	352.89	494.04	168	420.60	588.84	195	488.10	683.34
142	355.61	497.85	169	422.66	591.72	196	490.16	686.22
143	358.00	501.21	170	425.19	595.26	197	492.85	689.99
144	360.40	504.56	171	427.72	598.81	198	495.55	693.77
145	363.15	508.42	172	430.26	602.37	199	497.60	696.65
146	365.56	511.79	173	432.81	605.93	200	500.32	700.44
147	367.98	515.17	174	435.36	609.51			
						201- 1000	2.50 ต่อ กม.	3.50 ต่อ กม.
						@		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

2.50 บาท/ตัน

3.50 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

30.50 บาท/ลิตร

สำเนาถูกต้อง

(นายประสิทธิ์ บุญฤทธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลตาดนาเขาแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ยล 2037 บ้านเหมือง - กม.5

หมู่ที่ 2 ตำบลตาดนาเขาแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา

ปริมาณงาน ผิวทางขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 3,976.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 23,856.00 ตารางเมตร

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด / ตัด (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ การอ้างอิงราคา หรือ แหล่งวัสดุ
1	เหล็ก RB Ø 6 มม. SR.24	บ./ตัน	23,879.44	117	182.59	80.00	-	24,142.03	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
2	เหล็ก RB Ø 9 มม. SR.24	บ./ตัน	22,024.77	117	182.59	80.00	-	22,287.36	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
3	เหล็ก RB Ø 12 มม. SR.24	บ./ตัน	23,340.19	117	182.59	80.00	-	23,602.78	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
4	เหล็ก RB Ø 15 มม. SR.24	บ./ตัน	25,168.39	117	182.59	80.00	-	25,430.98	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
5	เหล็ก RB Ø 19 มม. SR.24	บ./ตัน	23,830.38	117	182.59	80.00	-	24,092.97	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
6	เหล็ก DB Ø 12 มม. SD.40	บ./ตัน	19,900.00	117	182.59	80.00	-	20,162.59	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
7	เหล็ก DB Ø 16 มม. SD.40	บ./ตัน	20,400.00	117	182.59	80.00	-	20,662.59	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
8	เหล็ก DB Ø 20 มม. SD.40	บ./ตัน	20,300.00	117	182.59	80.00	-	20,562.59	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
9	เหล็ก DB Ø 25 มม. SD.40	บ./ตัน	21,300.00	117	182.59	80.00	-	21,562.59	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
10	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ศก.4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	บ./ตร.ม.	23.00	117	-	-	-	23.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
11	ตะแกรงเหล็กเส้นกลม Ø 4.0 มม. ขวาง Ø 6.0 มม. ยาว ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	บ./ตร.ม.	74.00	117	-	-	-	74.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สีบในพื้นที่ก่อสร้าง
12	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	60.00	117	-	-	-	60.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
13	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	บ./ตัน	3,580.00	117	182.59	-	-	3,762.59	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
14	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	บ./ตัน	3,180.00	117	182.59	-	-	3,362.59	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
15	หินย่อย 3/4" ราคา ณ โรงไม่	บ./ลบ.ม.	580.00	117	255.63	-	-	835.63	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
16	หินย่อย 3/8" ราคา ณ โรงไม่	บ./ลบ.ม.	520.00	117	255.63	-	-	775.63	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
17	หินคลุก ราคา ณ โรงไม่	บ./ลบ.ม.	420.00	117	255.63	-	-	675.63	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
18	หินใหญ่ ราคา ณ โรงไม่	บ./ลบ.ม.	520.00	117	255.63	-	-	775.63	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
19	หินฝุ่น ราคา ณ โรงไม่	บ./ลบ.ม.	520.00	117	255.63	-	-	775.63	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
20	ทรายหยาบ	บ./ลบ.ม.	300.00	117	255.63	-	-	555.63	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	สีบในพื้นที่ อ.รามัน ต.ค.63
21	ทรายถมที่	บ./ลบ.ม.	250.00	117	255.63	-	-	505.63	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค.69)
22	วัสดุลูกรัง	บ./ลบ.ม.	200.00	5	14.60	-	-	214.60	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค.69)
23	ทรายถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	120.00	5	14.60	-	-	134.60	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค.69)
24	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	150.00	5	14.60	-	-	164.60	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค.69)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลตาเนาะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา
 โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ยล 2037 บ้านเหมือง - กม.5
 หมู่ที่ 2 ตำบลตาเนาะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา
 ปริมาณงาน ผิวทางขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 3,976.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 23,856.00 ตารางเมตร

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด / ตัด (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ การอ้างอิงราคา หรือ แหล่งวัสดุ
25	ท่อกลมขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ท่อน	340.00	0	-	-	-	340.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สิบล้อในพื้นที่ก่อสร้าง
26	ท่อกลมขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ท่อน	490.00	0	-	-	-	490.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สิบล้อในพื้นที่ก่อสร้าง
27	ท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ท่อน	810.00	0	-	-	-	810.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สิบล้อในพื้นที่ก่อสร้าง
28	ท่อกลมขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ท่อน	1,380.00	0	-	-	-	1,380.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สิบล้อในพื้นที่ก่อสร้าง
29	ท่อกลมขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ท่อน	1,855.00	0	-	-	-	1,855.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สิบล้อในพื้นที่ก่อสร้าง
30	ไม้กระบาก 1" x 8" (ไม้แบบ)	ลบ.ฟ.	300.00	0	-	-	-	300.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
31	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' ทน 4 มม.	แผ่น	282.72	0	-	-	-	282.72	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค. 69)
32	ไม้คร่าว 1 1/2" x 3"	ลบ.ฟ.	100.00	0	-	-	-	100.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สิบล้อในพื้นที่ก่อสร้าง
33	ไม้ค้ำยัน ๑ 3" x 3.00 ม.	ต้น	120.00	0	-	-	-	120.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สิบล้อในพื้นที่ก่อสร้าง
34	ไม้ค้ำยัน ๑ 4" x 3.00 ม.	ต้น	150.00	0	-	-	-	150.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สิบล้อในพื้นที่ก่อสร้าง
35	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc	บ./ลบ.ม.	2,850.47	117	-	-	-	2,850.47	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค.69)
36	คอนกรีตผสมเสร็จ 180 ksc	บ./ลบ.ม.	2,663.55	117	-	-	-	2,663.55	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค.69)
37	ตะปูตอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	41.03	117	-	-	-	41.03	รถบรรทุก 10 ล้อ	สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ม.ค.69)

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง30.00 - 30.99 บาท)

(ใช้ราคาน้ำมัน ลิตรละ 30.39 บาท หาค่าขนส่ง ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลตาดานะแฉะ อำเภอบาง จังหวัดยะลา
 โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ยล 2037 บ้านเหมือง - กม.5 หมู่ที่ 2 ตำบลตาดานะแฉะ อำเภอบาง จังหวัดยะลา
 ปริมาณงาน ผิวทางขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 3,976.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 23,856.00 ตารางเมตร

1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม

คิดจากความหนาของผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	=	10 ซม.	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผิว AC 5 ซม.=11.80 บาท/ตร.ม.)	*2		= 23.600 บาท/ตร.ม.
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.			
ปริมาตรวัสดุที่รื้อออก = 0.10 ลบ.ม.			
ส่วนขยาย = 0.10 x 1.60 = 0.16 ลบ.ม.			
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (หินผุ - ดินและดัก)	=	0.16 x 0.000	= - บาท/ตร.ม.
ขนส่ง 0 กม. = 0 x 14.060			= - บาท/ตร.ม.
รวม		1+2+3	= <u>23.600</u> บาท/ตร.ม.

2. งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ

ค่าดำเนินการ + งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (หินคลุก 10 ซม.)	=	<u>15.000</u> บาท/ลบ.ม
---	---	------------------------

3. งานบดทับดินคันทางเดิม

ค่าดำเนินการ + บดทับ	=	<u>48.640</u> บาท/ลบ.ม
----------------------	---	------------------------

4. งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	=	300.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 117 กม. (10 ล้อ และรถลากพ่วง)	=	255.630 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	555.630 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 555.63 x 1.40	=	777.880 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) (งานดินคันทาง : บดทับ)	0 x 0.75	= - บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 777.88 + 0.00	=	777.880 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	<u>777.880</u> บาท/ลบ.ม.

5. ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

(ใช้ตะแกรงเหล็ก) ขนาด กว้าง 6.000 x 10.00	=	60.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ 23,856.00 ม ² x 0.15	=	3,578.400 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000.00 / 5,000.00	=	30.000 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่มีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม.ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.		
ค่าคอนกรีต (ค.3) + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 2,624.74 + 30.00	=	2,654.740 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	60.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 60.00 x 15 / 100	=	9.000 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีตสำเร็จรูป 9.00 ลบ.ม x @ 2,654.74	=	23,892.660 บาท (1)
ค่าขนส่งคอนกรีต 1 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต)		
= 9.00 x 1 x 11.4	=	102.600 บาท (2)
ค่าตะแกรงเหล็กเส้นกลม ศก.RB6XRB4 @0.20X0.20 ม. 60.00 ตร.ม. x 74 บาท/ตร.ม.	=	4,440.000 บาท (3)
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 60.00 ตร.ม. x 5 บาท/ตร.ม.	=	300.000 บาท (4)
ค่าไม้แบบ (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) 21.94 บาท/ม. x 10.000 เมตร		

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 30.00 - 30.99 บาท)

(ใช้ราคาน้ำมัน ลิตรละ 30.39 บาท หาค่าขนส่ง ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลตาเนาะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา						
โครงการ	ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ยล 2037 บ้านเหมือง - กม.5						
					=	219.400 บาท	(5)
ค่าปูผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต)	12.60 บาท/ตร.ม.	x	60.000 ตร.ม.		=	756.000 บาท	(6)
ค่าบ่ม (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต)	9.54 บาท/ตร.ม.	x	60.000 ตร.ม.		=	572.400 บาท	(7)
ค่าขัดทาสีผิวคอนกรีต	60.00 ตร.ม.	x	0 บาท/ตร.ม.		=	- บาท	(8)
ค่าใช้จ่ายรวม (1) - (8)					=	30,283.060 บาท	
ค่างานต้นทุน	=	30,283.06 /	60.00 ตร.ม.		=	<u>504.7177</u> บาท/ตร.ม.	

หมายเหตุ *** ที่มาของราคาคอนกรีต

6. รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว	6.00 ม.						
ค่าเหล็ก RB 19	22.300 กก.	x	24.093 (บาท/กก.)		=	537.273 บาท	
PVC CAP + แอสฟัลต์	20 ชุด	x	10.000 (บาท/ชุด)		=	200.000 บาท	
JOINT FILLER	0.90 ตร.ม.	x	400.000 (บาท/ตร.ม.)		=	360.000 บาท	
JOINT SEALER	0.50 ลิตร	x	45.000 (บาท/ลิตร)		=	22.500 บาท	
ค่าหยอดยาง	6.00 ม.	x	15.820 (บาท/ม.)		=	94.920 บาท	
แผ่นพลาสติก	6.00 ม.	x	10.000 (บาท/ม.)		=	60.000 บาท	
ไม้แบบ	0.90 ตร.ม.	x	197.050 (บาท/ตร.ม.)		=	177.345 บาท	
ค่าใช้จ่ายรวม					=	1,452.038 บาท	
ค่างานต้นทุน	1,452.038 บ.	x	6.000 ม.		=	<u>242.006</u> บาท/ม.	

7. รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว	6.00 ม.						
ค่าเหล็ก RB 19	22.300 กก.	x	24.093 (บาท/กก.)		=	537.273 บาท	
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง	6.00 ม.	x	24.02 (บาท/ม.)		=	144.120 บาท	
ค่าสี + จาระบี	20 ชุด	x	4.000 (บาท/ชุด)		=	80.000 บาท	
JOINT SEALER	0.50 ลิตร	x	45.000 (บาท/ลิตร)		=	22.500 บาท	
แผ่นพลาสติก	6.00 ม.	x	10.000 (บาท/ม.)		=	60.000 บาท	
ค่าใช้จ่ายรวม					=	843.893 บาท	
ค่างานต้นทุน	843.893 บ.	x	6.000 ม.		=	<u>140.649</u> บาท/ม.	

8. รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว	10.00 ม.						
ค่าเหล็ก DB 12	8.88 กก.	x	20.163 (บาท/กก.)		=	179.044 บาท	
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง	10.00 ม.	x	24.02 (บาท/ม.)		=	240.200 บาท	
JOINT SEALER	1.00 ลิตร	x	45 (บาท/ลิตร)		=	45.000 บาท	
ค่าใช้จ่ายรวม					=	464.244 บาท	
ค่างานต้นทุน	464.244 บ.	x	10.000 ม.		=	<u>46.420</u> บาท/ม.	

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง30.00 - 30.99 บาท)

(ใช้ราคาน้ำมัน ลิตรละ 30.39 บาท หาค่าขนส่ง ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลตาเนาะแมเราะ อำเภอเบตง จังหวัดยะลา

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ยล 2037 บ้านเหมือง - กม.5

เหล็กเสริมคอนกรีต RB 19

ค่าวัสดุ		=	23,830.380 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 117 กม.		=	182.590 บาท/ตัน
ค่าขนส่งขึ้น - ลง		=	80.000 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม		=	24,092.970 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน		=	<u>24.093</u> บาท/กก.

เหล็กเสริมคอนกรีต DB 12

ค่าวัสดุ		=	19,900.000 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 117 กม.		=	182.590 บาท/ตัน
ค่าขนส่งขึ้น - ลง		=	80.000 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม		=	20,162.590 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน		=	<u>20.163</u> บาท/กก.

9. งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø 1.00 ม.

ขุดดิน 1.440 ลบ.ม. x 22.24 (บาท/ลบ.ม.)		=	32.030 บาท/ม.
ค่าท่อ Ø 1.00 ม.		=	1,855.000 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียบละ 13 ตัน			
ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเทียบละ 300.- บาท			
ค่าขนส่ง 117 กม. = 293.09 x 13 + 300			4,110.170 บาท/เทียบค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย 4,110.17 / 10 ท่อน		=	411.020 บาท/ม.
ค่าวางและกลบกลับ		=	510.000 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		=	2,808.050 บาท
ค่างานต้นทุน		=	<u>2,808.050</u> บาท/ม.

10. งานดาดคอนกรีต หนา 0.10 ม.

ขุดดิน 1.00 ลบ.ม. x 22.42 (บาท/ลบ.ม.)		=	22.420 บาท/ตร.ม.
คอนกรีตหยาบ 0.10 ลบ.ม. x 2,275.02 (บาท/ลบ.ม.)		=	227.500 บาท/ตร.ม.
ค่าตะแกรงเหล็กเส้นกลม 1.00 ตร.ม. x 74.00 (บาท/ตร.ม.)		=	74.000 บาท/ตร.ม.
ศก.RB6XRB4 @0.20X0.20 ม.			
ค่างานต้นทุน		=	<u>323.920</u> บาท/ตร.ม.

11. ปรับปรุงหลักนำโค้ง

สีดำ (ทา 1 ครั้ง)	0.18 ตร.ม. @	58.07 บาท	=	10.453 บาท
สีขาว (ทา 2 ครั้ง)	0.60 ตร.ม. @	116.13 บาท	=	69.678 บาท
แผ่นสะท้อนแสงสีขาว	2.00 ตร.ม. @	14.00 บาท	=	28.000 บาท
แผ่นสะท้อนแสงวงกลมสีขาว	1.00 ตร.ม. @	11.00 บาท	=	11.000 บาท
ค่างานต้นทุน		รวม	=	<u>119.131</u> บาท/ตัน