

1. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนน คสล. สายบ้านป่าแล หมู่ที่ ๔
2. หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลยั้งตะ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 403,090 บาท
(สี่แสนสามพันเก้าสิบบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ประกอบด้วย
ซ่อมแซมถนน คสล. ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 120.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 สิงหาคม 2564
407,767.73 บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดร้อยหกสิบบาทเจ็ดสิบบสามสตางค์)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม จำนวน 1 ชุด
7. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายอัลซะห์รี สามะอาลี
 - 7.2 นางสาวภัทธีรา มะลี
 - 7.3 นายชุตีร์มัน โมงสะอะ



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
องค์การบริหารส่วนตำบลยะตะ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านป่าแล	ปริมาณงาน	กว้าง	4.00	ม.
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 4 ตำบลยะตะ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา		ยาว	120.00	ม.
พิกัด	N 6.446478° E 101.362654°		หนา	0.15	ม.
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลยะตะ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา	ดินถมหนาเฉลี่ยพร้อมบดอัดแน่นหนา		0.00	ม.
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยะตะ				
ตามแบบ	อบต.ยะตะ เลขที่.....05/2564				
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	1	แผ่น	เมื่อ 22 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านป่าแล	281,515.20	1.3795	388,350.22	ผลทดสอบความแข็ง
	เงื่อนไข				แรงของคอนกรีต
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	เทียบอัตราส่วนของ
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %			-	คอนกรีตอายุ 28 วัน
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	ต้องได้มากกว่า 70 %
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้าง			388,350.22	
	แรงจูงใจตามมติ ครม. ร้อยละ 5			19,417.51	
	รวมเงินค่าก่อสร้าง + แรงจูงใจ ตามมติ ครม. ร้อยละ 5			407,767.73	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด			407,767.73	
	ตัวอักษร	สี่แสนเจ็ดพันเจ็ดร้อยหกสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบสามสตางค์			

หมายเหตุ ราคานี้ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ตามคำสั่ง อบต.ยะตะ ที่ 19/2564 ลงวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2565

ลงชื่อ

(นายอัลซะหรี สามะฮาลี)

ประธานกรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ยะตะ

ลงชื่อ

(นางสาวกัทธีรา มะลี)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายชูติรมัน โมงสะอะ)

กรรมการ

จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

สูตรค่า k ที่ใช้

2.1 งานดิน

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.40 Et/Eo + 0.20 Ft/Fo$

3.4 งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So$

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

ใช้สูตร $K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.15 Mt/Mo + 0.15 St/So$

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านป่าแล หมู่ที่ 4 ตำบลยะดี อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 120.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 480.00 ตร.ม. ไหล่ทางข้างละ 0.00 ม.
อยู่ในท้องที่จังหวัด ยะลา เขตแผนกชุก 1 ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท

พิกัดที่ตั้งโครงการ N 6.446478° E 101.362654°

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน(1)	ราคาต่อหน่วย(2)	ราคาทุน(3)=(1x2)	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง(3x F _N)	ค่า K
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
4	งานตัดชั้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	48.00	416.70	20,001.60	1.3795	574.84	27,592.21	3.40
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	480.00	544.82	261,513.60	1.3795	751.58	360,758.01	3.40
10	Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-	
11	Contraction Joint	ม.	-	-	-	-	-	-	
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-	
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-	
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-	
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-	
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-	
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-	
19	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.20 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-	
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-	
					281,515.20	รวม		388,350	
					แรงจูงใจ 5 % ตามมติ ครม			19,418	
ตัวอักษร (-สี่แสนเจ็ดพันเจ็ดร้อยหกสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบสามสตางค์-) ปรับยอด								407,767.7	
ราคากลาง (สี่แสนเจ็ดพันเจ็ดร้อยหกสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)								407,767.7	-

หมายเหตุ ราคานี้ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ตามคำสั่ง อบต.ยะดี ที่ 19/2565 ลงวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2565

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการ

(นายอัลซะหรี สามะอาลี)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ยะดี

ลงชื่อ _____ กรรมการ

(นางสาวภักธีรา มะลิ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ _____ กรรมการ

(นายชูติธมัน โมงสะอะ)

จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

สูตรค่า k ที่ใช้

3.4 งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

ใช้สูตร

$K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

๗/๗/๒๕๖๕