



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลยั้ง
เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดราคากลาง ตามโครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
พร้อมฝาบด สายดีบุก - จาระปะปูช หมู่ที่ ๕ ตำบลยั้ง

ตามหนังสือกรมบัญชี ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑
เรื่อง แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง และการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง
ของหน่วยงานของรัฐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน นั้น

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลยั้ง ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการราคา
กลางและการคำนวณราคากลางโครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝาบด สายดีบุก -
จาระปะปูช หมู่ที่ ๕ ตำบลยั้ง อำเภอราษี จังหวัดยะลา เรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศ
ฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายมาหะมะ ทะนิแร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลยั้ง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝापิด สายตึบ-จาเราะปูซู หมู่ที่ 5
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยะตะะ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 558,942.31 บาท
(ห้าแสนห้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยสี่สิบสองบาทสามสิบเอ็ดสตางค์)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ประกอบด้วย ก่อสร้างคูระบายน้ำ คสล.พร้อมฝापิด
ขนาดกว้าง 1.00 เมตร ยาว 85.00 เมตร ลึก 1.00 เมตร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563 เป็นเงิน 507,082.47 บาท
(ห้าแสนเจ็ดพันแปดสิบสองบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง จำนวน 1 ชุด
 - 5.2 สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง จำนวน 1 ชุด
7. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายอัลชะหรี สามะอาลี
 - 6.2 นางสาวยาวินะห์ มะดีเยาะ
 - 6.3 นางสาวภัทธีรา มะลี



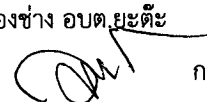
สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
องค์การบริหารส่วนตำบลยะดี อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

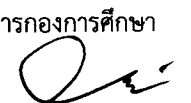
ชื่อโครงการ	คูระบายน้ำ คล.พร้อมฝาบดสาย ต.บุ - จาเราะปูช	ปริมาณงาน	กว้าง	1.00	ม.
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 5 บ้านต.บุ ตำบลยะดี อำเภอรามัน จ.ยะลา		ยาว	85.00	ม.
พิกัด	N 6°24'44.54"	E 101°23'11.00"	ลึก	1.00	ม.
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลยะดี อำเภอรามัน จังหวัดยะลา	งบประมาณ	507,082.47 บาท		
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยะดี				
ตามแบบ	อบต.ยะดี เลขที่.....05/2563				
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	1	แผ่น	เมื่อ	27 กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	คูระบายน้ำ คล.พร้อมฝาบดสาย ต.บุ - จาเราะปูช	387,885.31	1.3073	507,082.47	ผลทดสอบความแข็งแรงของคอนกรีต
	เงินโอน				เทียบอัตราส่วนของคอนกรีตอายุ 28 วัน
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	ต้องได้มากกว่า 70 %
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้าง			507,082.47	
	แรงจูงใจตามมติ ครม. ร้อยละ 5			-	
	รวมเงินค่าก่อสร้าง + แรงจูงใจ ตามมติ ครม. ร้อยละ 5			507,082.47	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด			507,082.47	
	ตัวอักษร	ห้าแสนเจ็ดพันแปดสิบสองบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์			

หมายเหตุ ราคากลางนี้ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ตามคำสั่ง อบต.ยะดี ที่ 44/2563 ลงวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2563

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายอัลชะหรี สามะอาลี)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ยะดี
ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาววินัย มะดีเยาะ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา
ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวภัทธีรา มะลี)
ผู้อำนวยการกองคลัง

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



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง
องค์การบริหารส่วนตำบลยี่ตะ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

ชื่อโครงการ	กระบายน้ำ คล.พร้อมฝาดักสาย ต.บู - จาเราะบูซู	ปริมาณงาน	กว้าง	1.00	ม.
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 5 บ้านตึบ ตำบลยี่ตะ อำเภอรามัน จ.ยะลา		ยาว	85.00	ม.
พิกัด	N 6°24'44.54" E 101°23'11.00"		ลึก	1.00	ม.
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลยี่ตะ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา	งบประมาณ		507,082.47	บาท
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยี่ตะ				
ตามแบบ	อบต.ยี่ตะ เลขที่.....05/2562				
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	1	แผ่น	เมื่อ	27 กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานดินชุด	45.00 ลบ.ม.	-	-	125.00	5,625.00	5,625.00	ค่า k 2.1
2	งานวัสดุรองพื้น							ค่า k 3.4
	คอนกรีตหยาบรองพื้นหนา 5ซม.กว้าง 1.50ม.	19.13 ลบ.ม.			133.00	2,543.63	2,543.63	
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	128.52 ถุง	151.41	19,459.21	-	-	19,459.21	
	-ทรายหยาบ	11.48 ลบ.ม.	200.00	2,295.00	-	-	2,295.00	
	ทรายหยาบรองพื้นหนาเฉลี่ย 0.15 ม.	2.39 ลบ.ม.	200.00	478.13			478.13	
	ทรายถม	318.75 ลบ.ม.	35.00	11,156.25			11,156.25	
	ดินถมหลังท่อ	480.00 ลบ.ม.	35.00	16,800.00			16,800.00	
2	งานคอนกรีต ค.2							
2.1	บ่อพัก คล.ขนาด 1.00x1.00ม.หนา0.15ม. จำนวนทาง๑ 10.00ม. จำนวน 10.5 จุด	3.93 ลบ.ม			133.00	522.58	522.58	ค่า k 3.5
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 336กก./ลบ.ม.	26.40 ถุง	151.41	3,997.86	-	-	3,997.86	
	-ทรายหยาบ 0.60 ลบ.ม./ลบ.ม.	2.36 ลบ.ม	200.00	471.50	-	-	471.50	
	-หินเบอร์ 1 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	4.28 ลบ.ม	542.06	2,321.55	-	-	2,321.55	
	เหล็กเสริม							
	- RB Ø 9 มม. # 0.2 ม.	3.05 คืบ	20,280.38	61,933.85	3,401.00	10,386.25	72,320.09	612
	ผ้าเหล็ก 0.80x0.80 ม.	19.00 อัน						
	-เหล็กเส้นแบนหนา 5 มม.	4.212 เส้น	1,100.00	4,632.83	1,389.85	1,389.85	6,022.68	
2.2	คอนกรีตพื้นผิวสูงตามระดับถนน กว้าง 1.80 ม. หนา 0.15 ม.	22.950 ลบ.ม			133.00	3,052.35	3,052.35	ค่า k 3.5
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 336กก./ลบ.ม.	154.22 ถุง	151.41	23,351.06	-	-	23,351.06	
	-ทรายหยาบ 0.60 ลบ.ม./ลบ.ม.	13.77 ลบ.ม	200.00	2,754.00	-	-	2,754.00	
	-หินเบอร์ 1 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	25.02 ลบ.ม	542.06	13,559.90	-	-	13,559.90	
	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 0.20#	127.50 ตร.ม.	22.90	2,919.75			2,919.75	



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง
องค์การบริหารส่วนตำบลยะดี อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

ชื่อโครงการ	คูระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาบดสาย ตีปู - จาเราะปูซู	ปริมาณงาน	กว้าง	1.00	ม.
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 5 บ้านตีปู ตำบลยะดี อำเภอรามัน จ.ยะลา		ยาว	85.00	ม.
พิกัด	N 6°24'44.54" E 101°23'11.00"		ลึก	1.00	ม.
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลยะดี อำเภอรามัน จังหวัดยะลา		งบประมาณ	507,082.47	บาท
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยะดี				
ตามแบบ	อบต.ยะดี เลขที่.....05/2562				
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	1	แผ่น	เมื่อ	27 กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
2.3	คอนกรีตคาน้ำท้อลอดกลมคสล. กว้าง 1.80 ม. ยาว 1.5 ม. หนา 0.10 ม. จำนวน 2 จุด	0.270 ลบ.ม			133.00	35.91	35.91	ค่า k 3.5
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 336กก./ลบ.ม.	1.81 ถุง	151.41	274.72	-	-	274.72	
	-ทรายหยาบ 0.60 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.16 ลบ.ม	200.00	32.40	-	-	32.40	
	-หินเบอร์ 1 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.29 ลบ.ม	542.06	159.53	-	-	159.53	
	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 0.20#	2.26 ตร.ม.	27.20	61.47			61.47	
3	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 3 ครั้ง	26.39 แผ่น	359.35	9,482.92	-	-	9,482.92	-
4	ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	79.17 ตร.ม.	-	-	133.00	10,529.25	10,529.25	-
5	ท้อ ลอดกลม คสล. ศก. 0.80 x 1.00ม.	66.00 ท่อน	1,495.33	98,691.78	-	-	98,691.78	ค่า k 3.5
6	ท้อ ลอดกลม คสล. ศก.1.00 x 1.00ม.	35.00 ท่อน	2,074.77	72,616.95	-	-	72,616.95	ค่า k 3.5
7	ลวดผูกเหล็ก	91.62 กก.	39.25	3,595.94	-	-	3,595.94	ค่า k 3.5
8	เหล็กฉาก 4 มม.	5.67 ท่อน	485.98	2,753.89	-	-	2,753.89	ค่า k 3.5
9	ป้ายโครงการ	1.00 ชุด						
	รวมราคาค่าต้นทุน			353,800.50		34,084.82	387,885.31	