



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ
เรื่อง ประกาศรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่ สำนักงาน ป.ป.ช. ให้นหน่วยงานของรัฐเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลางตามแบบตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับจัดซื้อจัดจ้างเพื่อให้หน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน นั้น

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและคำนวณราคากลาง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน จำนวน ๓ โครงการ ขององค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ อำเภอราษีไศล จังหวัดยโสธร ขนาดท่อถึงสูง ๒๐ ลูกบาศก์เมตร (รูปถ้วยแชมเปญ) แบบประปาบาดาลเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายอาแซ ชงตาษา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ



**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ที่ทำการ อบต.กาหลง หมู่ที่ 2 บ้านกาหลง ตำบลกาหลง อำเภอรามัน จังหวัดยะลา.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกาหลง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,368,700.-บาท (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ขนาดท่อตั้งสูง 20 ลบ.ม.รูปแฉกแปดเหลี่ยม (แบบประปาบาดาล) ที่ทำการ อบต.กาหลง หมู่ที่ 2 บ้านกาหลง ตำบลกาหลง อำเภอรามัน จังหวัดยะลา.

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2561 เป็นเงิน 1,368,700.-บาท (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4)

5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5)

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 นายณัฐเบศร์ แก้วกุล ตำแหน่ง ปลัด อบต.กาหลง

5.2 นางชลชญา อยู่ทอง ตำแหน่ง รองปลัด อบต.กาหลง

5.3 นายณัฐมาสุตสิน ยามา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

5.4 นางสาวสมจิตร อุบลจินดา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง

5.3 นางสาวนาปีเสาะ ละสุสามา ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ขนาดท่อถึงสูง 20 ลบ.ม.รูปทรงกลมแป้น(แบบประปาบาดาล) แบบ ปร.4 แผ่นที่
 สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการ อบต.กาลอ หมู่ที่ 2 (บ.กาลอ) ตำบลกาลอ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
 แบบเลขที่ 004/2561 รายการเลขที่ 1/2561 พิกัด N 06.39 55 40 E 101.37 55 10
 ประมาณการโดย นายณัฐมาลุดดีน ยามา ประมาณการวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2561 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ อ.รามัน จ.ยะลา

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
ก	งานโครงสร้างฐานท่อถึงแป้น								
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดดินหลุมฐานราก / ถมดิน	ลบ.ม.	26.27	-	-	125.00	3,283.75	3,283.75	
	1.2 ทนายหยาบ , ทนายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	7.02	313.09	2,197.89	99.00	694.98	2,892.87	
	งานฐานรากและเสาเข็ม								
	1.3 เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงขนาด 0.20X 0.20 X 6.00 ม.	ต้น	25.00	1,177.57	29,439.30	720.00	18,000.00	47,439.30	
	1.4 ค่าแรงสกัดหัวเสาเข็ม	ต้น	25.00	-	-	180.00	4,500.00	4,500.00	
2	งานแบบหล่อ								
	2.1 ไม้แบบ	ตร.ม.	13.54	300.00	4,060.80	-	-	4,060.80	
	2.2 ค่าแรง	ตร.ม.	16.92	-	-	133.00	2,250.36	2,250.36	
	2.3 ตะปู	กก.	4.23	36.45	154.18	-	-	154.18	
3	งานคอนกรีต								
	3.1 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	ลบ.ม.	0.61	1,530.31	933.49	398.00	242.78	1,176.27	
	3.2 คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	ลบ.ม.	6.34	1,795.40	11,382.85	498.00	3,157.32	14,540.17	
4	งานเหล็ก								
	4.1 เหล็กเสริม RB Ø 15	กก.	250.20	21.07	5,272.91	3.30	825.66	6,098.57	
	รวมยอดยกไป				53,441.42		32,954.85	86,396.27	

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ขนาดท่อถึงสูง 20 ลบ.ม. รูปทรงแฉกแปดเหลี่ยม (แบบประปาบาดาล) แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/5
 สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการ อบต.กาลอ หมู่ที่ 2 (บ.กาลอ) ตำบลกาลอ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
 แบบเลขที่ 004/2561 รายการเลขที่ 1/2561 พิกัด N 06.39 55 40 E 101.37 55 10
 ประมาณการโดย นายณัฐมาลุดดีน ยามา ประมาณการวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2561 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ อ.รามัน จ.ยะลา

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				53,441.42		32,954.85	86,396.27	
	4.2 เหล็กเสริม RB Ø 12	กก.	204.24	21.07	4,304.31	3.30	673.99	4,978.30	
	4.3 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	13.63	37.38	509.61	-	-	509.61	
5	งานท่อและอุปกรณ์								
	5.1 ท่อน้ำเข้าถัง PVC ขึ้น 13.5 ขนาด Ø 2"	ท่อน	5.00	242.99	1,214.95	25.00	125.00	1,339.95	
	5.2 ท่อน้ำขึ้น PVC ขึ้น 13.5 ขนาด Ø 2"	ท่อน	5.00	242.99	1,214.95	25.00	125.00	1,339.95	
	5.3 ท่อเหล็กอบาลังกะสี + ข้อต่อ Ø 1 1/2"	ท่อน	1.00	812.00	812.00	70.00	70.00	882.00	
	5.4 ท่อเหล็กอบาลังกะสี + ข้อต่อ Ø 2"	ท่อน	1.00	1,143.00	1,143.00	100.00	100.00	1,243.00	
	5.5 ท่อเหล็กอบาลังกะสี + ข้อต่อ Ø 3"	ท่อน	1.00	1,832.00	1,832.00	170.00	170.00	2,002.00	
	5.6 ข้อต่อเกลียวนอก PVC ขึ้น 13.5 ขนาด Ø 2"	อัน	3.00	15.00	45.00	-	-	45.00	
	5.7 ข้อต่อเหล็กอบาลังกะสี 90° ขนาด Ø 1/2"	อัน	3.00	17.76	53.28	-	-	53.28	
	5.8 ข้อต่อเหล็กอบาลังกะสี 90° ขนาด Ø 1 1/2"	อัน	2.00	60.00	120.00	-	-	120.00	
	5.9 ข้อต่อเหล็กอบาลังกะสี 90° ขนาด Ø 2"	อัน	4.00	93.00	372.00	-	-	372.00	
	5.10 ข้อต่อเหล็กอบาลังกะสี 90° ขนาด Ø 3"	อัน	4.00	246.00	984.00	-	-	984.00	
	5.11 ข้อต่อเหล็กอบาลังกะสี 90° ขนาด Ø 1"	อัน	1.00	37.38	37.38	-	-	37.38	
	5.12 เชื้อควาล์วทองเหลือง ขนาด Ø 2"	ชุด	1.00	550.00	550.00	-	-	550.00	
	รวมยอดยกไป				66,633.90		34,218.84	100,852.74	

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ขนาดท่อถึงสูง 20 ลบ.ม.รูปทรงแซมแป้น(แบบประปาบาดาล) แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3/5
 สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการ อบต.กาลอ หมู่ที่ 2 (บ.กาลอ) ตำบลกาลอ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
 แบบเลขที่ 004/2561 รายการเลขที่ 1/2561 พิกัด N 06.39 55 40 E 101.37 55 10
 ประมาณการโดย นายญะมาลุดดิน ยามา ประมาณการวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2561 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ อ.รามัน จ.ยะลา

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				66,633.90		34,218.84	100,852.74	
	5.13 ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด Ø 1/2"	ชุด	1.00	75.00	75.00	-	-	75.00	
	5.14 ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด Ø 1 1/2"	ชุด	1.00	355.00	355.00	-	-	355.00	
	5.15 ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด Ø 3"	ชุด	2.00	1,850.00	3,700.00	-	-	3,700.00	
	5.16 นิเปิ้ลเหล็กอบาสังกะสี ขนาด Ø 1/2"	ตัว	4.00	17.00	68.00	-	-	68.00	
	5.17 นิเปิ้ลเหล็กอบาสังกะสี ขนาด Ø 3"	ตัว	3.00	199.00	597.00	-	-	597.00	
	5.18 เพชรเซอร์วิทซ์(สวิตควบคุมแรงดัน)	ชุด	1.00	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	5.19 เกยวัดแรงดัน	ชุด	1.00	500.00	500.00	-	-	500.00	
6	งานอื่นๆ								
	6.1 บันไดท่อเหล็กอบาสังกะสี	ชุด	1.00	1,200.00	1,200.00	300.00	300.00	1,500.00	
	6.2 ถังเก็บน้ำทรงรูปแซมแป้นขนาดจุ 20 ลบ.ม.	ถัง	1.00	350,000.00	350,000.00	7,000.00	7,000.00	357,000.00	
ข	งานโครงสร้างฐานถังกรอง								
7	งานดิน								
	7.1 ทรายหยาบ , ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	0.20	313.09	62.62	99.00	19.80	82.42	
8	งานแบบหล่อ ขนาด (2.00 x 2.00 x 0.20)								
	8.1 ไม้แบบ	ตร.ม.	1.28	300.00	384.00	-	-	384.00	
	รวมยอดยกไป				425,075.52		41,538.64	466,614.16	

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ขนาดท่อถึงสูง 20 ลบ.ม.รูปทรงแฉกแปด(แบบประปาบาดาล) แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4/5
 สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการ อบต.กาลอ หมู่ที่ 2 (บ.กาลอ) ตำบลกาลอ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
 แบบเลขที่ 004/2561 รายการเลขที่ 1/2561 พิกัด N 06.39 55 40 E 101.37 55 10
 ประมาณการโดย นายณัฐวุฒิ ตัน ยามา ประมาณการวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2561 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ อ.รามัน จ.ยะลา

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				425,075.52		41,538.64	466,614.16	
	8.2 ค่าแรง	ตร.ม.	1.60	-	-	133.00	212.80	212.80	
	8.3 ตะปู	กก.	0.40	36.45	14.58	-	-	14.58	
9	งานคอนกรีต								
	9.1 คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	ลบ.ม.	0.80	1,795.40	1,436.32	498.00	398.40	1,834.72	
10	งานเหล็ก								
	10.1 เหล็กเสริม RB Ø 12	กก.	53.28	21.07	1,122.86	3.30	175.82	1,298.69	
	10.2 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	1.60	37.38	59.75	-	-	59.75	
11	งานท่อและอุปกรณ์								
	11.1 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด Ø 2 1/2"	ท่อน	1.00	965.00	965.00	130.00	130.00	1,095.00	
	11.2 ข้อต่อยิบโกลท์เหล็กหล่อ ขนาด Ø 2 1/2"	ชุด	3.00	200.00	600.00	-	-	600.00	
	11.3 ประตุน้ำแบบบอกลวาล์ว ขนาด Ø 2"	ชุด	7.00	655.00	4,585.00	-	-	4,585.00	
	11.4 ข้องอ GS 90° ขนาด Ø 2 1/2"	อัน	4.00	120.00	480.00	125.00	500.00	980.00	
	11.5 ยูเนียน GS ขนาด Ø 2 1/2"	ชุด	3.00	397.00	1,191.00	-	-	1,191.00	
	11.6 นิปเปิ้ล GS 90° ขนาด Ø 2 1/2"	ชุด	14.00	124.00	1,736.00	-	-	1,736.00	
	11.7 ข้อต่อสามทาง GS 90° ขนาด Ø 2 1/2"	อัน	4.00	246.00	984.00	-	-	984.00	
	รวมยอดยกไป				438,250.03		42,955.67	481,205.70	

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ขนาดท่อถึงสูง 20 ลบ.ม.รูปทรงแซมเปญ(แบบประปาบาดาล) แบบ ปร.4 แผ่นที่ 515
 สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการ อบต.กาลอ หมู่ที่ 2 (บ.กาลอ) ตำบลกาลอ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
 แบบเลขที่ 004/2561 รายการเลขที่ 1/2561 พิกัด N 06.39 55 40 E 101.37 55 10
 ประมาณการโดย นายภูมะลุดดิน ยามา ประมาณการวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2561 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ อ.รามัน จ.ยะลา

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				438,250.03		42,955.67	481,205.70	
	11.8 เชื้อวาล์วทองเหลือง ขนาด Ø 2"	ชุด	1.00	150.00	150.00	-	-	150.00	
12	งานถังกรอง ๑								
	12.1 ถังกรองสนิมเหล็ก ขนาดจ 7 ลบ.ม./ชม. (30 แกลลอน / นาที)	ถัง	1.00	50,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
13	งานท่อเมน								
	13 ท่อพีวีซี ขนาด 13.5 ศก. 3 นิ้ว	ท่อน	701.00	607.48	425,843.48	75.00	52,575.00	478,418.48	
	13 ท่อพีวีซี ขนาด 13.5 ศก. 1 นิ้ว	ท่อน	150.00	87.86	13,179.00	50.00	7,500.00	20,679.00	
	13 รัศแยกท่อพีวีซี ขนาด ศก. 3 นิ้ว ลด 1 นิ้ว	ชุด	150.00	100.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	13 เกลียวนอก 1 นิ้ว	อัน	150.00	8.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
14	ป้ายโครงการ	ชุด	1.00	2,298.85	2,298.85	-	-	2,298.85	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน				945,921.36		103,030.67	1,048,952.03	

- ☐ ประเภทงาน โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ขนาดท่อถึงสูง 20 ซม.ม.รูปทรงเหลี่ยมแปดเหลี่ยม(แบบประปานครบาล)
- ☐ เจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบล อ่าบรามัน พิกัด N 06.39 55 40 E 101.37 55 10
- ☐ สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการ อบต.กาลอ หมู่ที่ 2 (บ.กาลอ) ตำบลกาลอ อ่าบรามัน จังหวัดยะลา
- ☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบล อ่าบรามัน
- ☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 5 แผ่น แบบเลขที่ 004/2561
- ☐ ประมาณการเมื่อวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ รายการเลขที่ 1/2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประมาณงานอาคาร	1,048,952.03	1.3049	1,368,777.50	- ราคาน้ำมันดีเซล
2	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	-	-	-	ที่ อ.เมือง
3	ประมาณงานทาง	-	-	-	28.00 - 28.99
4	ประมาณงานสะพาน และท่อเหลี่ยม	-	-	-	บาท/ลิตร
5	ประมาณงานชลประทาน	-	-	-	- ระยะทางขนส่งวัสดุ
6	ประมาณงานไม่พิจารณาปรับราคา	-	-	-	23.00
	เงื่อนไข				กม.
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				- วัสดุราคาพาณิชย์
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				จ.ยะลา เดือน
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				สัญญา
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%			1,368,777.50	2560
	แรงจูงใจ ตามมติ ครม. 5.00%			-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,368,777.50	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,368,700.00	
	ตัวอักษร	(เงินหนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)			

ขนาดพื้นที่ขยายระบบประปาหมู่บ้าน 2,804.00 เมตรหรือตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 488.12 บาท/ม.

ระยะเวลาก่อสร้าง 150.00 วัน

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

เห็นชอบ

(นายณัฐมาลุดดีน ยามา)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ปลัด อบต.

(นายณัฐเบศร์ แก้วกุล)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

อนุมัติ

(นายณัฐเบศร์ แก้วกุล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางชลลภา อุตทอง)

(นางสมจิตร อุบลจินดา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายณัฐมาลุดดีน ยามา)

(นางสาวนาปีเสาะ ละสุลลามา)

(นายอาแว ชงดาญา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ