

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง
ส่วนราชการ เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอสรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง

แบบ ปร. 5

ประเภทงาน ปรับปรุงซ่อมแซม ประปาภูเขาบ้านหมู่ที่ 8,1 บ้านคอกเสือ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านคอกเสือ ตำบลบ้านนา อำเภอสรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลบ้านนา

แบบเลขที่ จำนวน 10 แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 18 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

หน่วยงานประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอสรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ 3836 ลงวันที่

5 มีนาคม พ.ศ. 2555

Factor. F ประเภทงานก่อสร้างอาคาร เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงซ่อมแซม ประปาภูเขาบ้าน	2,581,932.60	1.3029	3,363,999.98	
	หมู่ที่ 8,1 บ้านคอกเสือ				
สรุป รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน คิดเป็นเงินงบประมาณ (ปัดเศษ)				3,363,999.98	
				3,363,000.00	
(ตัวอักษร) - สามล้านสามแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน -					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ 
(นายสินไชย บุญวิสูตร)

ลงชื่อ 
(นางสุนธรา อินทนง)

ลงชื่อ 
(นายอาคม ชัยวงษ์)

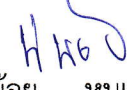
ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

ลงชื่อ 
(นายมนพพร เขมะวนิช)

ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ 
(นายค่าน้อย หนูแสง)
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านนา

เห็นชอบ

อนุมัติ

การประมาณการค่าวัสดุและค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/4

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซม ประปาหมู่บ้านหมู่ที่ 8,1 บ้านคอกเสือ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านคอกเสือ ตำบลบ้านนา อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง

ประมาณการโดย นายอุดม ช่วยวงษ์ นายช่างโยธา เทศบาลตำบลบ้านนา วันที่ 18 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่างาน ต้นทุน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
	งานท่อเมนส่งน้ำ ท่อ PE								
1	ท่อ PE 100 PN 6 Ø 200 มม.	700	เมตร	521.25	364,875.00	45.00	31,500.00	396,375.00	
2	ท่อ PE 100 PN 6 Ø 160 มม.	1,700	เมตร	337.74	574,158.00	35.00	59,500.00	633,658.00	
3	ท่อ PE 100 PN 6 Ø 140 มม.	2,000	เมตร	261.41	522,820.00	35.00	70,000.00	592,820.00	
4	ท่อ PE 100 PN 6 Ø 125 มม.	1,100	เมตร	207.08	227,788.00	35.00	38,500.00	266,288.00	
5	ท่อ PE 100 PN 6 Ø 110 มม.	1,150	เมตร	160.62	184,713.00	30.00	34,500.00	219,213.00	
6	ค่าเชื่อมต่อท่อ PE และอุปกรณ์ต่าง ๆ	470	จุด	-	-	200.00	94,000.00	94,000.00	
7	ชุดประตุน้ำเหล็กหล่อ ขนาด Ø 8 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	1	ตัว	23,000.00	23,000.00	1,000.00	1,000.00	24,000.00	
8	ชุดประตุน้ำเหล็กหล่อ ขนาด Ø 6 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	1	ตัว	16,000.00	16,000.00	1,000.00	1,000.00	17,000.00	
9	ชุดประตุน้ำเหล็กหล่อ ขนาด Ø 4 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	1	ตัว	9,500.00	9,500.00	600.00	600.00	10,100.00	
10	แอร์วาล์ว ขนาด Ø 1 นิ้ว	6	ตัว	6,920.00	41,520.00	-	-	41,520.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่างาน ต้นทุน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
	งานติดตั้งประตุน้ำระบายตะกอน								
11	ซื้อต่อสามทางลดแบบเชื่อม ท่อ PE ขนาด 160 x 110 มม.	2	ตัว	825.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
12	ซื้อต่อสามทางลดแบบเชื่อม ท่อ PE ขนาด 140 x 110 มม.	1	ตัว	645.00	645.00	-	-	645.00	
13	ซื้อต่อสามทางลดแบบเชื่อม ท่อ PE ขนาด 110 มม.	1	ตัว	400.00	400.00	-	-	400.00	
14	สตัปเอ็น PN 6 ขนาด 110 มม.	4	ตัว	745.00	2,980.00	-	-	2,980.00	
15	ชุดประตุน้ำเหล็กหล่อ ขนาด Ø 4 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	4	ตัว	9,500.00	38,000.00	-	-	38,000.00	
16	ซื้อต่อโค้งเหล็กเหนียว 45 องศา ขนาด Ø 4 นิ้ว	4	ตัว	750.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
17	ซื้อต่อโค้งเหล็กเหนียว 90 องศา ขนาด Ø 4 นิ้ว	4	ตัว	605.00	2,420.00	-	-	2,420.00	
18	หน้างานเหล็กเหนียวตาดี Ø 4 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ ประกันยางหน้างานและสกรูยึดอาบสังกะสี	12	ตัว	650.00	7,800.00	-	-	7,800.00	
19	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ตาม มอก. 277 - 2532 ขนาด Ø 4 นิ้ว (รวมข้อต่อ 1 อัน) ชั้น BSM ยาว 6.00 เมตร	2	ท่อน	3,740.00	7,480.00	-	-	7,480.00	
20	คอนกรีต ค.2	1	ลบ.ม.	2,100.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
21	ค่าแรงงานติดตั้งประตุน้ำระบายตะกอน	4	ชุด	-	-	2,000.00	8,000.00	8,000.00	

[illegible]

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่างาน ต้นทุน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				2,208,384.37		373,548.23	2,581,932.60	
	รวมค่างานต้นทุน							2,581,932.60	

ตัวอักษร (-สองล้านห้าแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบสองบาทหกสิบสตางค์-)

หมายเหตุ

1. ราคาวัสดุก่อสร้างจากสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ www.pricemoc.go.th ประจำเดือน กรกฎาคม 2560 ของกรุงเทพมหานคร ฯ
2. ค่าบรรทุกใช้อัตราตามตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างรถบรรทุก 6 ล้อ ในการคำนวณนี้ใช้ราคาน้ำมันรวมระยะขนส่งคิดจากราคากลางกิจกรรมขนส่งและกระทรวงพาณิชย์ โดยคิดจากราคาน้ำมันดีเซล ประเภทน้ำมัน ปตท.ที่ อ.เมือง จังหวัดพัทลุง วันที่ประมาณราคา ราคาอัตราละ 24.47 บาท
3. ค่าแรงงาน ตามกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5 / 41578 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2558

ลงชื่อ..... ผู้ประมาณการ

(นายอากม ช่างวงษ์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา เทศบาลตำบลบ้านนา

ลงชื่อ..... ผู้ตรวจสอบ

(นายสินไชย บุญวิสูตร)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง