

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ

เทศบาลตำบลซาง

แบบ ป.ร.5

ประเภท

ระบบประปาหมู่บ้านแบบขนาดขนาดใหญ่

เจ้าของอาคาร

เทศบาลตำบลซาง

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านช่องมกอก หมู่ 3 ตำบลซาง อำเภอเขกา จังหวัดบึงกาฬ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาคานแบบ ป.ร.4

จำนวน 41 แผ่น

ประมาณราคามีวันที่ 25 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็น เงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	1,535,300.00	1.3074	2,007,251.22	
2	ประเภทงานทาง	368,100.00	1.4019	516,039.39	
3	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ	247,600.00	1.0700	264,932.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
สรุป	รวมประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,788,222.61	
	คิดเป็นเงินประมาณการ	สองล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน		2,788,000.00	

(ลงชื่อ)

ผู้ประมาณราคา

(ลงชื่อ) ผู้เห็นชอบ

(ลงชื่อ)คาบตำรวจ

ผู้อนุมัติ

(นายพนมไพร เกษงาม)

(นายสมบัติ บินตะกู)

(สุระ คงเกษม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ปลัดเทศบาลตำบลซาง

นายกเทศมนตรีตำบลซาง

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ส่วนราชการ

เทศบาลตำบลซาง

ประเภท

ระบบประปาหมู่บ้านแบบขนาดขนาดใหญ่

เจ้าของอาคาร

เทศบาลตำบลซาง

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านซอหมอก หมู่ 3 ตำบลซาง อำเภอเขกา จังหวัดปึงกาฬ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบเลขที่ 1211010,21111003,3111030,412003,911001,911005,911007,921001,991002,พร้อมด้วยรายละเอียดแห่ง,รายการทั่วไป และ

ประมาณราคามือวันที่ 25 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4. จำนวน 41 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง + F (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร			
1.1	โรงสูบน้ำจำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	101,200.00	132,308.88	
1.2	วางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001, 911005	6,100.00	7,975.14	
1.3	ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001	3,500.00	4,575.90	
1.4	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำโส แบบเลขที่ 991002	6,900.00	9,021.06	
1.5	ประตูดั้ว แบบเลขที่ 921001	35,300.00	46,151.22	
1.6	การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911005	76,500.00	100,016.10	
1.7	การประสานท่อที่ปากบ่อขนาด แบบเลขที่ 911007	6,100.00	7,975.14	
1.8	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	47,000.00	61,447.80	
1.9	ทดสอบการรับน้ำหนักบนบรรทุกของดินจำนวน 1 จุด	16,000.00	20,918.40	
1.10	การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	14,200.00	18,565.08	
2	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก			
2.1	ระบบกรองน้ำขนาด 10 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง แบบเลขที่ 1211010	232,200.00	303,578.28	

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง + F (บาท)	หมายเหตุ
	2.2 ถังน้ำใส ขนาดจุ 100 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 2111100	452,200.00	591,206.28	
	2.3 หอถังสูง ขนาดจุ 30 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 3111030	538,100.00	703,511.94	
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค			
	3.1 ระบบท่อส่งน้ำดิบ	27,500.00	38,552.25	
	3.2 ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	340,600.00	477,487.14	
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ			
	4.1 เครื่องสูบน้ำบาดาลพร้อมอุปกรณ์ควบคุมจำนวน 1 ชุด	45,000.00	48,150.00	
	4.2 เครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด	53,600.00	57,352.00	
	4.3 เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	18,500.00	19,795.00	
	4.4 เครื่องมือประจำการประปา	8,700.00	9,309.00	
	4.5 เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด - ด่างในน้ำ	3,800.00	4,066.00	
	4.6 เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	3,000.00	3,210.00	
	4.7 งานชุดเจาะบ่อบาดาล + งานปรับแต่งบริเวณพื้นที่	115,000.00	123,050.00	
	รวมเป็นเงิน	2,151,000.00	2,788,222.61	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		2,788,000.00	
	(ตัวอักษร)	สองล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน		

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา (ลงชื่อ)  ผู้เห็นชอบ (ลงชื่อ)  (ลงชื่อ)  ผู้อนุมัติ

(นายพนมไพร เกษงาม)

(นายสมบัติ บินตะกู) (สุระ คงเกษม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ปลัดเทศบาลตำบลซาง

นายกเทศมนตรีตำบลซาง

[illegible]

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

รื้อ - ประดูรื้อ (20 x 20 ม.)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านซ่อมกอก หมู่ที่ 3 ตำบลซาง อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ

แบบเลขที่ 991002

ฝ่าย / งาน

สำนัก / กอง ข้างเทศบาลตำบลซาง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประมาณการโดย นายพนไพร เกษางาม เมื่อวันที่ 25 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	I. เสา / บานประดูรื้อ								
1.1	ชุดหินหลุมฐานราก / ถมดิน	0.40	ลบ.ม.		0.00	99.00	39.60	39.60	
1.2	ทรายหยาบ ทรายหยาบรองพื้น	0.05	ลบ.ม.	280.37	14.02	99.00	4.95	18.97	
1.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.053	ลบ.ม.	1,330.00	70.49	398.00	21.09	91.58	
1.4	คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.32	ลบ.ม.	1,610.00	507.15	436.00	137.34	644.49	
1.5	เหล็กเสริม	47.61	กก.	22.56	1,074.08	2.80	133.31	1,207.39	
1.6	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	0.70	กก.	53.74	37.62		0.00	37.62	
1.7	ท่อเหล็กอานสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 1 1/2 นิ้ว	3.00	ท่อน	514.00	1,542.00		0.00	1,542.00	
1.8	ลวดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน dia 3 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	5.25	ตร.ม.	110.00	577.50		0.00	577.50	
1.9	ปูซัสลักติดบานประดู dia 1 1/2 นิ้ว	6.00	ตัว	95.00	570.00		650.00	1,220.00	
1.10	กลอนเหล็กและก๊วยแจ	2.00	ชุด	280.00	560.00		0.00	560.00	
1.11	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	3.00	ตร.ม.	55.00	165.00	82.00	246.00	411.00	
1.12	ทาสีน้ำพลาสติก	3.00	ตร.ม.	35.00	105.00	30.00	90.00	195.00	
1.13	ทาสีน้ำมัน	2.00	ตร.ม.	45.00	90.00	35.00	70.00	160.00	
1.14	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่า	1.140	ตร.ม.	450.00	513.00	113.00	128.82	641.82	
1.15	ตะปู	0.20	กก.	44.00	8.80		0.00	8.80	
	รวมเงิน (1)				5,834.66		1,521.11	7,355.77	

[illegible]

