

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ขนาด 10 ลบ.ม. หมู่ที่ 6 ตำบลคลองพา อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 443,000.- บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป
  - งานก่อสร้างหอดังประปา โครงสร้างเหล็ก ขนาด 10 ลบ.ม. (ถังน้ำพลาสติก 4 ใบ) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ
  - งานติดตั้งถังกรองสนิมเหล็ก ขนาด  $\varnothing$  2.5" พร้อมมาตรวัดน้ำ
  - อุปกรณ์ประกอบบ่อบาดาล และระบบระบบไฟฟ้า
  - งานท่อจ่ายน้ำประปา ประกอบด้วย
    - ท่อจ่ายน้ำ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5  $\varnothing$  3" ปลายบาน ความยาวไม่น้อยกว่า 300 ม.
    - ท่อจ่ายน้ำ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5  $\varnothing$  1/2" ปลายบาน ความยาวไม่น้อยกว่า 1,060 ม.
    - ท่อจ่ายน้ำ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5  $\varnothing$  1" ปลายบาน ความยาวไม่น้อยกว่า 160 ม.
  - งานอุปกรณ์ขยายเขตระบบประปา
  - ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ รายละเอียดตามแบบ อบต.คลองพา 16 -2559
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 5 กรกฎาคม 2559 เป็นเงิน 443,000.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1. ปร.4
  - 5.2. ปร.5
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 6.1 นายสาโรจน์ แบนเพชร ประธานกรรมการ
  - 6.2 นายณัฐพงศ์ สุวรรณศิลป์ กรรมการ
  - 6.3 นายธีรชัย พวงสร กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองพา ฉบับที่ 5


ฝ่ายประมาณราคา ตำบลโฆธา องค์การบริหารส่วนตำบลคลองพา

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านขนาด 10 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าโท หมู่ที่ 8 ตำบลคลองพา อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี


แบบองค์การบริหารส่วนตำบลคลองพา 18-2559 ประมาณราคา วันที่ 5 กรกฎาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ปรับสภาพงานอาคาร	348,032.04	1.2708	443,549.91	
2	ไว้เผื่อไว้				
	เงินสำรองเหนืง	0 %	ลดจากเงินวัสดุ	8 %	
	เงินสำรองเงินค่าวัสดุ	0 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %	
3	รวมค่าก่อสร้างเป็นวงเงินทั้งสิ้น			443,549.91	
	ขอปรับเป็นราคาตกลง		ยอดสุดท้าย	443,000.00	
		สี่แสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน			

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา  
(นายธีรชัย พวงศ)  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบ  
แล้วเห็นชอบกับค่าจ้างก่อสร้างนี้ เพื่อให้ยึดถือประมาณราคานี้  
เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)  ประธานฯ  
(นายสาโรจน์ สมเพชร)  
ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองพา

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายณัฐพงศ์ สุวรรณศิลป์)  
ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายธีรชัย พวงศ)  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าโท หมู่ที่ 6 ตำบลคลองพา อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลคลองพา

แบบองค์การบริหารส่วนตำบลคลองพา 16-2558 ประมาณราคา วันที่ 5 กรกฎาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
<b>1. งานฐานราก</b>									
1.1	ขุดดินหลุมฐานรากบดแข็ง	19	ลบ.ม.	0.00	0.00	148.00	2,812.00	2,812.00	
1.2	ทรายถมบด,ทรายพรมบดรองพื้น	1	ลบ.ม.	900.00	900.00	99.00	99.00	999.00	
<b>2. งานแบบหล่อ</b>									
2.1	ไม้แบบ	25	ลบ.ฟ.	250.00	6,250.00	0.00	0.00	6,250.00	
2.2	ค่าแรง *	32	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	4,256.00	4,256.00	
2.3	ค่าอื่น + เครื่องแบบ	9	ลบ.ฟ.	250.00	2,250.00	0.00	0.00	2,250.00	
2.4	ตะปู	8	กก.	37.38	299.04	0.00	0.00	299.04	
<b>3. งานคอนกรีต</b>									
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	1	ลบ.ม.	1,799.07	1,799.07	391.00	391.00	2,190.07	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (เสริมเส้นใยเหล็ก 200 กก/ลบ.ม.)	5.5	ลบ.ม.	1,850.47	10,177.59	391.00	2,150.50	12,328.09	
<b>4. งานเหล็ก</b>									
4.1	เหล็กเส้นกลม ขนาด dia. 6 มม.	59	กก.	21.58	1,273.22	4.10	241.90	1,515.12	
4.2	เหล็กข้ออ้อย ขนาด dia. 12 มม.	251	กก.	20.06	5,235.86	3.30	861.30	6,096.96	
4.3	ลวดผูกเหล็ก No. 16	9	กก.	26.55	238.95	0.00	0.00	238.95	
<b>5. งานโครงสร้างเหล็ก</b>									
5.1	ข้อเหล็กขนาดสี่กระดี่+ข้อต่อยาว 8ม. dia 3"	552	กก.	25.47	14,058.44	12.00	6,624.00	20,683.44	
5.2	ข้อเหล็กขนาดสี่กระดี่+ข้อต่อยาว 8ม. dia 2"	1,065	กก.	26.57	28,297.05	12.00	12,780.00	41,077.05	
5.3	ข้อเหล็กขนาดสี่กระดี่+ข้อต่อยาว 8ม. dia 1 1/2"	303	กก.	25.01	8,062.83	12.00	3,636.00	11,698.83	
5.4	ข้อเหล็กขนาดสี่กระดี่+ข้อต่อยาว 8ม. dia 1"	76	กก.	27.78	2,111.28	12.00	912.00	3,023.28	
5.5	ข้อเหล็กขนาดสี่กระดี่+ข้อต่อยาว 8ม. dia 3/4"	14	กก.	31.67	443.38	12.00	168.00	611.38	
5.6	เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 6 มม.	1	ฟุต	465.95	465.95	0.00	0.00	465.95	
5.7	เหล็กแผ่นรองฐานเสา ขนาด 25 x 25 x 15 มม.	4	ฟุต	250.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
5.8	เหล็กแผ่นเสริมแนว 9 มม.	16	ฟุต	150.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
5.9	สลักเกลียว dia 3/4"	16	ฟุต	80.00	1,280.00	0.00	0.00	1,280.00	
5.10	ค่าแรงติดตั้งโครงสร้างพร้อมอุปกรณ์	1	รายการ	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
<b>6. ระบบท่อและอุปกรณ์</b>									
6.1	ท่อ PVC ชั้น 13.5 dia 2"	4	ฟุต	235.76	943.04	90.00	360.00	1,303.04	
6.2	ท่อ PVC ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	6	ฟุต	154.39	926.34	68.00	408.00	1,334.34	
6.3	ข้อต่อ 90 PVC dia. 2"	2	ตัว	25.00	50.00	0.00	0.00	50.00	
6.4	ข้อต่อ 90 PVC dia. 1 1/2"	5	ตัว	29.00	145.00	0.00	0.00	145.00	
6.5	ข้อต่อ 45 PVC dia. 2"	2	ตัว	25.00	50.00	0.00	0.00	50.00	
<b>รวมยอดยกไป</b>								<b>129,357.54</b>	

สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าโก หมู่ที่ 6 ตำบลคลองฬา ตำบลท่าพระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลคลองฬา

แบบองค์การบริหารส่วนตำบลคลองฬา 16-2559 ประมาณราคา วันที่ 5 กรกฎาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
<b>รวมยอดยกมา</b>								<b>129,357.54</b>	
6.6	รูรับ 45 PVC dia. 1 1/2"	4	ตัว	20.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
6.7	สามทาง PVC dia. 2"	1	ตัว	30.00	30.00	0.00	0.00	30.00	
6.8	เกลียวเหล็ก PVC dia. 2"	8	ตัว	25.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
6.9	เหล็กฉีกท่อ	18	ชุด	30.00	540.00	0.00	0.00	540.00	
6.10	ประตูล็อกของเหล็ก สลัก dia. 2"	2	ชุด	1,048.00	2,096.00	75.00	150.00	2,246.00	
6.11	เหล็กพันเกลียว	3	ม้วน	12.00	36.00	0.00	0.00	36.00	
6.12	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 1,000 กรัม	1	กระป๋อง	250.00	250.00	0.00	0.00	250.00	
<b>8. งานทาสี</b>									
8.1	ทาสีน้ำมัน	27	ตร.ม.	40.00	1,080.00	35.00	945.00	2,025.00	
<b>9. งานอื่น ๆ</b>									
9.1	งานพื้นเหล็กหล่อ 75x38x1.8 มม. ชูบกับวาล์ว	323	กก.	26.00	8,398.00	12.00	3,876.00	12,274.00	
9.2	ถังน้ำพลาสติก ขนาด 2.50 ลบ.ม.	4	ใบ	8,500.00	34,000.00	500.00	2,000.00	36,000.00	
9.3	ลูกอมบรีดสองลูกคู่	1	ชุด	350.00	350.00	50.00	50.00	400.00	
<b>10. งานฉีกรอยต่อในเหล็ก</b>									
10.1	ฉีกรอยต่อในเหล็ก แบบทองเหลือง 1.15 ม. สูง 1.20 เมตรสามารถในการกรองน้ำร้อยละ 7 ลบ.ม./ชม. วาล์ว 2 1/2" พร้อมฐานรอง ค.ส.ล.	1	ชุด	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	
<b>11. งานระบบไฟฟ้า</b>									
11.1	สายไฟ THW-A 25 ตร.มม.	160	ม.	13.00	2,080.00	23.00	3,680.00	5,760.00	
11.2	ตู้ควบคุมมอเตอร์	3	ชุด	150.00	450.00	0.00	0.00	450.00	
11.3	ประตูลงระบบไฟฟ้า	1	รายการ	0.00	0.00	500.00	500.00	500.00	
<b>12. งานท่อจ่ายน้ำประปา</b>									
12.1	ท่อจ่ายน้ำ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5 ๑ 4" (บาท/ก)	0	ฟุต	522.17	0.00	180.00	0.00	0.00	
12.2	ท่อจ่ายน้ำ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5 ๑ 3" (บาท/ก)	75	ฟุต	328.79	24,659.25	120.00	9,000.00	33,659.25	๓๓๖.๖๖
12.3	ท่อจ่ายน้ำ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5 ๑ 2" (บาท/ก)	0	ฟุต	146.88	0.00	90.00	0.00	0.00	
12.4	ท่อจ่ายน้ำ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5 ๑ 1.5" (บาท/ก)	265	ฟุต	94.87	25,140.55	68.00	18,020.00	43,160.55	๑๓๓๖.๖๖
12.5	ท่อจ่ายน้ำ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5 ๑ 1" (บาท/ก)	40	ฟุต	58.25	2,330.00	60.00	2,400.00	4,730.00	๑๑๖.๖๖
12.6	ท่อจ่ายน้ำ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5 ๑ 3/4" (บาท/ก)	0	ฟุต	43.24	0.00	40.00	0.00	0.00	
12.7	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 1,000 กรัม	8	กระป๋อง	250.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
12.8	ลูกรีดประปา, ข้อ, ข้อโค้ง, สามทาง, และอื่น ๆ	1	หน่วย	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
<b>รวมยอดยกไป</b>								<b>324,698.34</b>	

ประมาณราคาจ่ายก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านขนาด 10 คน

หน้า ๒๓ จาก ๓๓

สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าโท หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองหา อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา ฝ่ายโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลคลองหา

แบบองค์การบริหารส่วนตำบลคลองหา 10-2559 ประมาณราคา วันที่ 5 กรกฎาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
<b>รวมยอดยกมา</b>								<b>324,698.34</b>	
12.9	ท่อเหล็ก GS ø 4" BS-M	0	ท่อ	1,775.70	0.00	0.00	0.00	0.00	
12.10	ท่อเหล็ก GS ø 3" BS-M	2	ท่อ	1,299.07	2,598.14	0.00	0.00	2,598.14	
12.11	ท่อเหล็ก GS ø 2" BS-M	0	ท่อ	755.14	0.00	0.00	0.00	0.00	
12.12	ท่อเหล็ก GS ø 1 1/2" BS-M	8	ท่อ	577.57	4,620.56	0.00	0.00	4,620.56	
12.13	ปลั๊กคอนกรีตขนาด ø 0.80 ม.	2	ลูก	390.00	780.00	0.00	0.00	780.00	
12.14	ปลั๊กแบริดจ์ท่อประปา	30	หลัก	80.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
12.15	บล็อกรวบน้ำซีเมนต์โพรงวงรี ø 2 1/2"	1	ลูก	13,860.00	13,860.00	75.00	75.00	13,935.00	
<b>คิดเป็นยอดค้างงาน</b>								<b>349,032.64</b>	

รวมยอด ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดสุราษฎร์ธานีเดือนพฤษภาคม