

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ต่อเติมขยายแนวเขตท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้านและเป่าล้างบ่อบาดาล หมู่ที่ 9 ตำบลคุระ อำเภอกุระบุรี จังหวัดพังงา
เจ้าของโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านบางหว้า หมู่ที่ 9 ตำบลคุระ อำเภอกุระบุรี จังหวัดพังงา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น วันที่ 16 กันยายน 2563

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ประเภทงานอาคาร				
1	งานแนวท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้าน จุดที่ 1	72,355.58	1.3056	94,467.45	เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย...-% เงินประกันผลงานหัก...-% ดอกเบี้ยเงินกู้.....5....-% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7....-% ระยะเวลาดำเนินการ แล้วเสร็จ 60 วัน
	บริเวณข้าง ร.ร.บ้านบางหว้า				
2	งานแนวท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้าน จุดที่ 2	119,082.50	1.3056	155,474.11	
	บริเวณศาลาอเนกประสงค์				
3	งานแนวท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้าน จุดที่ 3	102,563.76	1.3056	133,907.25	
	บริเวณหลังประปาบ้านบางหว้า				
4	งานเป่าล้างบ่อบาดาลและบำรุงรักษาวัสดุอุปกรณ์				
	- งานเป่าล้างบ่อบาดาล	28,080.00	1.0000	28,080.00	
	- งานบำรุงรักษาวัสดุอุปกรณ์บ่อบาดาล	8,000.00	1.3056	10,444.80	
5	งานอื่นๆ				
	- งานป้ายโครงการ (ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ และป้ายโครงการถาวร)	-	1.0000	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			422,373.61	
	คิดเป็นเงินประมาณ			422,000.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายเอกมล ชูบวรย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวิมล วนะเสถียร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นาย อรรถ วัฒนวง)
นาย จักรพงษ์ ภูมิพันธ์

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นาย อดิสร ภูมิพันธ์)

โครงการ ต่อเติมขยายแนวเขตท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้านและเป่าล้างบ่อบาดาล หมู่ที่ 9 ตำบลคุระ อำเภอกุระบุรี จังหวัดพังงา

สถานที่ก่อสร้าง บ้านบางหัว หมู่ที่ 9 ตำบลคุระ อำเภอกุระบุรี จังหวัดพังงา

แบบตามที่

เจ้าของโครงการ

เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2563

ปริมาณงาน 1.) ขยายแนวเขตท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้าน ความยาวรวม 3,500 ม. และ 2.) เป่าล้างบ่อบาดาลฯ จำนวน 4 บ่อ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานขยายแนวท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้าน จุดที่ 1 บริเวณข้าง ร.ร.บ้านบางหัว หมู่ที่ 9 ต.คุระ								ท่อชั้น 8.5 ท่อชั้น 8.5 ท่อชั้น 8.5
1	ท่อประปาพีวีซี ขนาด 3 นิ้ว	200.00	ม.	88.79	17,758.00	26.00	5,200.00	22,958.00	
2	ท่อประปาพีวีซี ขนาด 2 นิ้ว	740.00	ม.	39.72	29,392.80	22.00	16,280.00	45,672.80	
3	ท่อประปาพีวีซี ขนาด 1/2 นิ้ว	12.00	ม.	9.11	109.32	5.00	60.00	169.32	
4	บอลวาล์วพีวีซี ขนาด 3 นิ้ว	1.00	อัน	420.00	420.00	20.00	20.00	440.00	
5	บอลวาล์วพีวีซี ขนาด 2 นิ้ว	4.00	อัน	150.00	600.00	10.00	40.00	640.00	
6	ข้อต่อสามทางพีวีซี ขนาด 3 นิ้ว	1.00	อัน	168.22	168.22	20.00	20.00	188.22	
7	ข้อต่อตรงพีวีซี 3 นิ้ว ลด 2 นิ้ว	1.00	อัน	75.00	75.00	20.00	20.00	95.00	
9	ข้อต่อสามทางพีวีซี 2 นิ้ว ลด 1/2 นิ้ว	5.00	อัน	40.00	200.00	10.00	50.00	250.00	
10	ข้องอ 90° พีวีซี ขนาด 3 นิ้ว	4.00	อัน	93.46	373.84	20.00	80.00	453.84	
11	ข้องอ 90° พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว	10.00	อัน	28.04	280.40	10.00	100.00	380.40	
12	ฝาครอบ ขนาด 3 นิ้ว	1.00	อัน	63.00	63.00	5.00	5.00	68.00	
13	ฝาครอบ ขนาด 2 นิ้ว	1.00	อัน	25.00	25.00	5.00	5.00	30.00	
14	ฝาครอบ ขนาด 1/2 นิ้ว	5.00	อัน	5.00	25.00	5.00	25.00	50.00	
15	กาวทาท่อ ขนาด 1,000 กรัม	2.00	กระป๋อง	480.00	960.00	-	-	960.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (จุดที่ 1)							72,355.58	
	งานขยายแนวท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้าน จุดที่ 2 บริเวณศาลาเอนกประสงค์หมู่บ้าน หมู่ที่ 9 ต.คุระ								ท่อชั้น 8.5 ท่อชั้น 8.5
16	ท่อประปาพีวีซี ขนาด 3 นิ้ว	1,000.00	ม.	88.79	88,790.00	26.00	26,000.00	114,790.00	
17	ท่อประปาพีวีซี ขนาด 1/2 นิ้ว	2.00	ม.	9.11	18.22	5.00	10.00	28.22	
18	บอลวาล์วพีวีซี ขนาด 3 นิ้ว	3.00	อัน	420.00	1,260.00	20.00	60.00	1,320.00	
19	ข้อต่อสามทางพีวีซี ขนาด 3 นิ้ว	1.00	อัน	168.22	168.22	20.00	20.00	188.22	
20	ข้อต่อสามทางพีวีซี 3 นิ้ว ลด 1/2 นิ้ว	4.00	อัน	105.00	420.00	5.00	20.00	440.00	
21	ข้องอ 90° พีวีซี ขนาด 3 นิ้ว	11.00	อัน	93.46	1,028.06	20.00	220.00	1,248.06	
22	ฝาครอบ ขนาด 3 นิ้ว	1.00	อัน	63.00	63.00	5.00	5.00	68.00	
23	ฝาครอบ ขนาด 1/2 นิ้ว	4.00	อัน	5.00	20.00	5.00	20.00	40.00	
24	กาวทาท่อ ขนาด 1,000 กรัม	2.00	กระป๋อง	480.00	960.00	-	-	960.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (จุดที่ 2)							119,082.50	

โครงการ ต่อเติมขยายแนวเขตท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้านและเป่าล้างบ่อบาดาล หมู่ที่ 9 ตำบลกระ อำเภอกุระบุรี จังหวัดพังงา

สถานที่ก่อสร้าง บ้านบางหว้า หมู่ที่ 9 ตำบลกระ อำเภอบุรี จังหวัดพังงา

แบบตามที

เจ้าของโครงการ

เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2563

ปริมาณงาน 1.) ขยายแนวเขตท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้าน ความยาวรวม 3,500 ม. และ 2.) เป่าล้างบ่อบาดาลฯ จำนวน 4 บ่อ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานขยายแนวท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้าน จุดที่ 3 บริเวณหอดังประปาบ้านบางหัว หมู่ที่ 9 ต.คุระ								
25	ท่อประปาพีวีซี ขนาด 2 นิ้ว	1,560.00	ม.	39.72	61,963.20	22.00	34,320.00	96,283.20	ท่อชั้น 8.5 ท่อชั้น 8.5
26	ท่อประปาพีวีซี ขนาด 1/2 นิ้ว	32.00	ม.	9.11	291.52	5.00	160.00	451.52	
27	บอลวาล์วพีวีซี ขนาด 2 นิ้ว	8.00	อัน	150.00	1,200.00	10.00	80.00	1,280.00	
28	ข้อต่อสามทางพีวีซี ขนาด 2 นิ้ว	1.00	อัน	43.92	43.92	20.00	20.00	63.92	
29	ข้อต่อสามทางพีวีซี 2 นิ้ว ลด 1/2 นิ้ว	40.00	อัน	40.00	1,600.00	10.00	400.00	2,000.00	
30	ข้องอ 90° พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว	28.00	อัน	28.04	785.12	10.00	280.00	1,065.12	
31	ฝาครอบ ขนาด 2 นิ้ว	2.00	อัน	25.00	50.00	5.00	10.00	60.00	
32	ฝาครอบ ขนาด 1/2 นิ้ว	40.00	อัน	5.00	200.00	5.00	200.00	400.00	
33	กาวทาท่อ ขนาด 1,000 กรัม	2.00	กระป๋อง	480.00	960.00	-	-	960.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (จุดที่ 3)							102,563.76	
	งานเป่าล้างบ่อบาดาลและบำรุงรักษาวัสดุอุปกรณ์ฯ ในพื้นที่หมู่ที่ 9 ตำบลคุระ จำนวน 4 บ่อ								
34	งานเป่าล้างบ่อบาดาล	4.00	บ่อ	7,020.00	28,080.00	-	-	28,080.00	รวมค่าแรง
	(อัตราราคางานต่อหน่วย ของ								
	สำนักงานประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม								
	2561 ซึ่งได้รวมค่าดำเนินการ ภาษี								
	และกำไร หรือ Factor F แล้ว)								
35	งานบำรุงรักษาวัสดุอุปกรณ์	4.00	บ่อ	2,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	บ่อบาดาลและงานอื่นที่เกี่ยวข้อง								
	(เช่น ตรวจเช็คปั๊มสูบน้ำบาดาล								
	เชือกผูกปั๊มสูบน้ำบาดาล สายไฟ								
	อุปกรณ์ควบคุมการทำงาน								
	เปลี่ยนวัสดุอุปกรณ์ที่ชำรุด ฯ)								
	งานอื่นๆ								
36	งานป้ายโครงการ								
	- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ชุด	-	-	-	-	-	
	- ป้ายโครงการถาวร	1.00	ชุด	-	-	-	-	-	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการ ต่อเติมขยายแนวเขตท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้านและเป่าล้างบ่อบาดาล หมู่ที่ ๙
ตำบลคุระ อำเภอกุระบุรี จังหวัดพังงา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดพังงา โดยที่ทำการปกครองอำเภอกุระบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๔,๐๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป
- ประเภทงานอาคาร
- ๓.๑ งานแนวท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้าน จุดที่ ๑
 บริเวณข้าง ร.ร.บ้านบางหว้า
- ๓.๒ งานแนวท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้าน จุดที่ ๒
 บริเวณศาลาอเนกประสงค์ฯ
- ๓.๓ งานแนวท่อส่งน้ำประปาหมู่บ้าน จุดที่ ๓
 บริเวณหอดึงประปาบ้านบางหว้า
- ๓.๔ งานเป่าล้างบ่อบาดาลและบำรุงรักษาวัสดุอุปกรณ์ฯ
 - งานเป่าล้างบ่อบาดาล
 - งานบำรุงรักษาวัสดุอุปกรณ์บ่อบาดาลฯ
- ๓.๕ งานอื่นๆ
 - งานป้ายโครงการ (ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายโครงการถาวร)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๓ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๒๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๕.๑ แบบสรุปประมาณการค่าก่อสร้างงานอาคาร ปร.๕ (ก)
- ๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา ปร.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๑ นายเอกมล หุนเจริญ ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ) ประธานกรรมการ
- ๖.๒ นายศรัณย์ มานะสถิรกุล ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ) กรรมการ
- ๖.๓ นายจรินทร์ ชุมดวง นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน อบต.คุระ กรรมการ
- ๖.๔ นายสาธิต ภูมิรินทร์ ผช.นายช่างโยธา อบต.คุระ กรรมการ