

แบบสรุปราคาประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน
 ปริมาณงาน ปรับปรุงซ่อมแซมชุดอุปกรณ์ระบบ ดูดน้ำ - จ่ายน้ำ ประปา หมู่บ้าน
 พร้อมติดตั้ง ป้ายโครงการ 1 ป้าย ตามแบบที่ อบต.ลำโรง กำหนด
 สถานที่ บ้านประทัดบุ หมู่ที่ 8 ต.ลำโรง อ.พลับพลาชัย จ.บุรีรัมย์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำโรง
 แบบเลขที่

แบบปร.4 และปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 4 แผ่น ราคาดัชนีเฉลี่ยที่ 4 กันยายน 2566 ลิตรละ 32.36 บาท
 กำหนดราคาเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2566

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รวมค่าใช้จ่ายทั้งโครงการ	158,000.00	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	158,000.00	
ตัวอักษร	(เป็นเงินหนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (นายวิมล แสนสุข) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นางวาสนา มีโพธิ์กลาง) ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) กรรมการ/เลขานุการ
 (นายชัยวัฒน์ ผลเจริญ) ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ)
 (นายชำนาญ งามสระคู) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำโรง

(ลงชื่อ)
 (นายจันทา เพชรประโคน) นายกององค์การบริหารส่วนตำบลลำโรง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลลำโรง	ประเภท	งานอาคาร
ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน		
ปริมาณงาน	ปรับปรุงซ่อมแซมชุดอุปกรณ์ระบบดูดน้ำ - จ่ายน้ำประปา พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ 1 ป้ายตามแบบ อบต.ลำโรงกำหนด		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 บ้านประตัญญู	ตำบลลำโรง	อำเภอพิบูลย์ชัย จังหวัดบุรีรัมย์
หน่วยงานออกแบบ	กองช่าง	ประมาณราคาเมื่อวันที่	4 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				- เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
2	ประเภทงานทาง				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
3	ประเภทงานชลประทาน				- เงินประกันผลงานหัก 0 %
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				- ภาษี 7 %
5	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา	154,407.69	-	154,407.69	
6	ป้ายโครงการ			4,000.00	
	เงินใจ				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			158,407.69	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			158,000.00	
ตัวอักษร	(เงินหนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แผ่นที่ 1

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำโรง

ประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน

ปริมาณงาน ปรับปรุงซ่อมแซมชุดอุปกรณ์ระบบดูดน้ำ - จ่ายน้ำประปา พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ 1 ป้าย ตามแบบที่ อบต.ลำโรงกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านประทีตบุ ตำบลลำโรง อำเภอพลพลาชัย จังหวัดบุรีรัมย์

แบบเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาหน่วยละ (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
1	ซื้อท่อตรงเกลียวนอก PVC 3	4.00	ตัว	70.00	280.00	-	-	280.00	
2	ท่อ PVC ท่อน้ำไทย 3*4 (13.5) ปลายเรียบ	4.00	ท่อน	735.00	2,940.00	-	-	2,940.00	
3	ประตุน้ำทองเหลือง 1 ANA	8.00	ตัว	255.00	2,040.00	-	-	2,040.00	
4	ประตุน้ำทองเหลือง 1/2 ANA	4.00	ตัว	130.00	520.00	-	-	520.00	
5	ซื้อท่อเข้ากล่องเหลือง 3/4 (100)	20.00	ตัว	7.00	140.00	-	-	140.00	
6	ซื้อท่อตรงร้อยสายเหลือง PVC 3/4 (140)	20.00	ตัว	8.00	160.00	-	-	160.00	
7	ซื้อโค้งเหลืองช่วงสั้น PVC 90 3/4 ร้อยสาย(70)	20.00	ตัว	15.00	300.00	-	-	300.00	
8	ท่ออ่อนลูกฟูกเหลือง 3/4 NANO	4.00	เมตร	20.00	80.00	-	-	80.00	
9	ปีกพลาสติก เบอร์ 7 โพนิก/เซนได	2.00	กล่อง	20.00	40.00	-	-	40.00	
10	ตะปูเกลียวชุบหัวเรียบ 7*1 (50ตัว)	5.00	แพ็ค	22.00	110.00	-	-	110.00	
11	คลิปจับท่อก้ามปู PVC 3/4 เหลือง	30.00	ตัว	8.00	240.00	-	-	240.00	
12	เทปพันเกลียวอย่างดี 20 ม.	20.00	ม้วน	22.00	440.00	-	-	440.00	
13	กาวทาท่อท่อน้ำไทย 500 กรัม	10.00	กระป๋อง	270.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	ยอดยกไป				9,990.00			9,990.00	

พ.ศ. 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง แผ่นที่ 2
 ปริมาณงาน ปรับปรุงซ่อมแซมชุดอุปกรณ์ระบบดูดน้ำ - จ่ายน้ำประจำ - พร้อมติดตั้งสายโครงการ 1 ป้ายตามแบบที่ อบต.สำโรงกำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านประตัญ ตำบลสำโรง อำเภอพิบูลย์รักษ์ จังหวัดบุรีรัมย์ รายการเลขที่ แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย		กองช่าง อบต.สำโรง	เมื่อวันที่ 4		เดือน	กันยายน	พ.ศ.	2566
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาหน่วยละ (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
ยอดยกมา								
14	ประเภณียงกลม 3 นิ้ว	40.00	อื่น	45.00	9,990.00	-	9,990.00	
15	นอตหัวเหลี่ยม 3/4 * 2 1/2 (กก.)	10.00	กก.	75.00	1,800.00	-	1,800.00	
16	แหวนอีเปะ 3/4	2.00	ตัว	60.00	750.00	-	750.00	
17	สายไฟ 4* 2.5 VCT (100) ม้วน	1.00	ม้วน	5,620.00	120.00	-	120.00	
18	ประตุน้ำเหล็กหล่อ 3 บนดิน	5.00	ตัว	1,925.00	5,620.00	-	5,620.00	
19	กรวดกรอง กรมทรีฟฟ์ #1 1-2	10.00	ถุง	180.00	9,625.00	-	9,625.00	
20	กรวดกรอง กรมทรีฟฟ์ #2 1/2-3	10.00	ถุง	180.00	1,800.00	-	1,800.00	
21	กรวดกรอง กรมทรีฟฟ์ #3 1/2-3/8	10.00	ถุง	180.00	1,800.00	-	1,800.00	
22	กรวดกรอง กรมทรีฟฟ์ #4 1/4-1/8	10.00	ถุง	180.00	1,800.00	-	1,800.00	
23	กรวดกรอง กรมทรีฟฟ์ #5 1/4-1/4	10.00	ถุง	180.00	1,800.00	-	1,800.00	
24	เช็ดวาล์วระบายเหล็กหล่อ 3	3.00	ตัว	3,200.00	9,600.00	-	9,600.00	
25	ปั้มน้ำ 3HP 2 สาย Mitsu หน้าแปลน	3.00	เครื่อง	13,375.00	40,125.00	-	40,125.00	
ยอดยกไป					31,505.00		31,505.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำโรง แผ่นที่ 3

ปริมาณงาน ปรับปรุงซ่อมแซมชุดอุปกรณ์ระบบดูดน้ำ - จ่ายน้ำประปา พร้อมติดตั้งปั๊มน้ำโครงการ 1 ปี โดยตามแบบที่ อบต.ลำโรงกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านประทีป ตำบลลำโรง อำเภอพลับพลาชัย จังหวัดบุรีรัมย์ รายการเลขที่ แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย		กองช่าง อบต.ลำโโรง		เมื่อวันที่ 4		เดือน กันยายน		พ.ศ. 2566	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาหน่วยละ (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
	ยอดยกมา				31,505.00	-	-	31,505.00	
26		ตู้ควบคุมปั๊มน้ำแบบสลับการทำงาน 2-3 แรง 220 V	2.00	ตู้	13,375.00	-	-	26,750.00	
27	หน้าจาน PVC 3*10 K สีฟ้า	4.00	ตัว	290.00		-	-	1,160.00	
28	บอลวาล์ว PVC 3TF-EXTRA	3.00	ตัว	525.00		-	-	1,575.00	
29	หัวกระโหลกทองเหลือง 3 ANA รังผึ้ง	4.00	ตัว	1,595.00		-	-	6,380.00	
30	มิเตอร์วัดน้ำ 3 AOC/GX/DH	1.00	ตัว	7,440.00		-	-	7,440.00	
31	ข้อต่อตรง PVC 3 นิ้ว	10.00	ตัว	78.00		-	-	780.00	
32	ข้องอ (90) 3 นิ้ว	6.00	ตัว	133.00		-	-	798.00	
33	ข้องอ PVC (45) 3 นิ้ว	6.00	ตัว	39.00		-	-	234.00	
34	ท่อ PVC 3 นิ้ว	11.00	ท่อน	828.00		-	-	9,108.00	
35	มิเตอร์วัดน้ำ ขนาด 1/2 นิ้ว	4.00	ตัว	515.00		-	-	2,060.00	
36	ท่อ PVC 1/2 นิ้ว (4 หุน)	10.00	ท่อน	45.00		-	-	450.00	
37	ท่อ PVC 2 นิ้ว (ปลายบาน)	30.00	ท่อน	250.00		-	-	7,500.00	
	ยอดยกไป							95,740.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน
 ปริมาณงาน ปรับปรุงซ่อมแซมชุดอุปกรณ์ระบบดูดน้ำ - จ่ายน้ำประปา พร้อมติดตั้งปั๊ยกโครงการ 1 บายตามแบบที่ อบต.ลำโรงกำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านประตูปู ตำบลลำโรง อำเภอพลับพลาชัย จังหวัดบุรีรัมย์
 ประมาณราคาโดย กองช่าง อบต.ลำโรง
 กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำโรง
 วันที่ 8 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566
 แบบเลขที่ 4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาหน่วยละ (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
	ยกยกยกมา				95,740.00			95,740.00	
38	สารส้ม ถู(30 กก.)	30.00	ถู	448.00	13,440.00			13,440.00	
39	ข้องอ PVC (90) 4 หุน	100.00	ตัว	8.50	850.00			850.00	
40	ข้อต่อตรง PVC 4 หุน	100.00	ตัว	6.00	600.00			600.00	
41	ข้องอ PVC (90) 2 นิ้ว	50.00	ตัว	38.00	1,900.00			1,900.00	
42	ข้อต่อตรง PVC 2 นิ้ว	50.00	ตัว	33.50	1,675.00			1,675.00	
43	สามทาง PVC 2 นิ้ว	20.00	ตัว	62.00	1,240.00			1,240.00	
	ค่าวัสดุ				115,445.00			115,445.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %							8,081.15	
	รวมยอดค่าวัสดุ				123,526.15			123,526.15	
	ค่าแรงคิดเป็น 25% ของค่าวัสดุ							30,881.54	
	ค่าแรง+ค่าวัสดุ							154,407.69	
	รวมยอดงานไม่พิจารณาปรับราคา							154,407.69	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่551...../2566.... ลงวันที่4.....เดือน.....กันยายน.....2566 พิจารณาราคากลางข้างต้นแล้วเห็นควรให้ใช้ราคานี้
ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายวิมล แสนสุข)
ผู้อำนวยการกองช่าง
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เรียน นายกองค้ำการบริหารส่วนตำบลลำโรง

(x) อนุมัติให้ใช้ราคานี้
ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นายจันทา เพชรประโคน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำโรง

() ไม่อนุมัติให้ใช้ราคานี้