

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง เทศบาลตำบลเวียง  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านห้วยกอก หมู่ 14  
 พลังงานแสงอาทิตย์  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยกอก หมู่ที่ 14 ต.เวียง อ.เชียงของ จ.เชียงราย  
 ตามแบบแปลน เทศบาลตำบลเวียงกำหนด  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียง  
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า  
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน งานระบบประปา	267,891.44	1.3091	350,696.68	
2	งานครุภัณฑ์	123,000.00	1.0700	131,610.00	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
- เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%					
- เงินประกันผลงานหัก.....0.....%					
- ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%					
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%					
รวมค่าก่อสร้าง				482,306.68	
ปรับลดราคาเป็นเงิน				482,300.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลเวียงที่ 274/2567 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2567

.....ประธานกรรมการ

(นายอภิชาติ โนวิชัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

.....กรรมการ

(นายบัญญัติ รินนาศักดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

.....กรรมการ

(นางยุวเกตุ ศักดิ์ศรีชมพู)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลเวียง

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง เทศบาลตำบลเวียง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน โดยวางระบบท่อเมนต้นประปาจ่ายน้ำ 2,180 เมตร พร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์  
สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยกอก หมู่ที่ 14 ต.เวียง อ.เวียงของ จ.เชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

หน่วย:บาท

1.1	1. งานระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	1.00	ตู้	7,950.00	7,950.00		7,950.00	
	ตู้ควบคุมระบบสูบน้ำ AC/DC พร้อมประกอบ	1.00	L/S	6,500.00	6,500.00		6,500.00	
1.2	ชุดสายไฟและอุปกรณ์เสริมประกอบทั้งระบบ	70.00	ม.	18.50	1,295.00		1,295.00	
1.3	สายไฟ ทรอปวาย	1.00	L/S			5,000.00	5,000.00	
1.4	ค่าแรงประกอบและติดตั้ง ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์							
2.1	2. งานโครงสร้างเหล็กรองรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์	66.52	กก.	29.76	1,979.64	10.00	665.20	2,644.84
2.2	เหล็กกล่อง 3x3 นิ้วหนา 1.6 มม.	155.00	กก.	29.52	4,575.60	10.00	1,550.00	6,125.60
2.3	เหล็กตัวซี 75x45x15x2.3 มม.	24.00	ตัว	300.00	7,200.00			7,200.00
2.4	เพลาเหล็กขนาด 150x200x9 มม.	16.00	ตัว	10.00	160.00			160.00
2.5	สียึดรอยเชื่อมและทาโครงสร้าง	25.00	ตร.ม.	45.00	1,125.00	25.00	625.00	1,750.00
3.1	3. งานระบบท่อประปา	1.00	L/S	3,087.50	3,087.50	926.25	926.25	4,013.75
	อุปกรณ์เชื่อมต่อท่อ							ค่าแรงคิด 30%
								42,639.19

ยอดยกไป

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลเวียงที่ 274/2567 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2567

  
(นายอภิชาติ โนวิชัย)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

(นายบุญฤดี รินนาศักดิ์)

(นางยุวเกตุ ศักดิ์ศรีชมพู)

นายช่างโยธาอาวุโส

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคากลางค่าก่อสร้าง  
ส่วนราชการ เทศบาลตำบลเวียง

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง เทศบาลตำบลเวียง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน โดยวางระบบท่อเมนใต้ประปาจ่ายน้ำ 2,180 เมตร พร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์  
สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยกอก หมู่ที่ 14 ต.เวียง อ.เชียงของ จ.เชียงราย

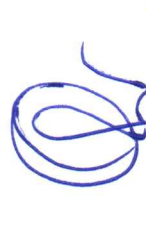
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

หน่วย:บาท

		ยอดยกมา						42,639.19
4.1	4. งานทดสอบ	1.00	จุด				7,500.00	7,500.00
5.1	งานแปบ่อบาดล	87.20	ลบ.ม.				99.00	8,632.80
5.2	5. งานวางท่อ	515.00	ท่อน	201.87	103,963.05			103,963.05
5.3	ท่อ พีวีซี.ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5 (ปลายบน)	39.00	ท่อน	78.50	3,061.50			3,061.50
5.4	ท่อ พีวีซี.ขนาด 1 นิ้ว ชั้น 8.5 (ปลายบน)	15.00	ท่อน	47.66	714.90			714.90
5.5	ท่อ พีวีซี.ขนาด 1/2 นิ้ว ชั้น 8.5 (ปลายบน)	100.00	ตัว	45.00	4,500.00			4,500.00
5.6	สามทาง พีวีซี.ขนาด 2 นิ้ว ลด 1/2 นิ้ว	1.00	ตัว	40.00	40.00			40.00
5.7	สามทาง พีวีซี.ขนาด 1 นิ้ว ลด 1/2 นิ้ว	10.00	ตัว	35.00	350.00			350.00
		ยอดยกไป						171,401.44

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลเวียงที่ 274/2567 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2567

  
(นายอภิชาติ ไนวิชัย)

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

(นายบัญญัติ รินนาศักดิ์)

(นางยุวเกตุ ศักดิ์ศรีชมพู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายช่างโยธาอาวุโส

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

## บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคากลางค่าก่อสร้าง

## ส่วนราชการ เทศบาลตำบลเวียง

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง เทศบาลตำบลเวียง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน โดยวางระบบท่อเมนใต้ประปาจ่ายน้ำ 2,180 เมตร พร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยกอก หมู่ที่ 14 ต.เวียง อ.เวียงของ จ.เชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

หน่วย:บาท

ยอดยกมา							171,401.44
5.8	สามทาง พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว	10.00	ตัว	15.00	150.00		150.00
5.9	บอลวาล์ว พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว	10.00	ตัว	166.00	1,660.00		1,660.00
5.10	ข้องอ พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว	30.00	ตัว	166.00	4,980.00		4,980.00
5.11	กาว 500 กรัม	10.00	กระป๋อง	250.00	2,500.00		2,500.00
5.12	งานวางท่อ(รวมรื้อถอน คสล.,เทกลับสู่สภาพเดิม)	2,180.00	ม.	40.00	87,200.00		87,200.00
<b>รวม</b>							<b>267,891.44</b>
6.1	6. อุปกรณ์ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แผงเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์กำลังไฟ 380 วัตต์ ชนิดโมโน มาตรฐาน มอก.	10.00	ชุด	9,100.00	91,000.00		91,000.00
6.2	เครื่องสูบน้ำ(ซีเอ็มเออร์ส) AC/DC 3,000 วัตต์ ขนาดท่อส่ง 2 นิ้ว	1.00	เครื่อง	32,000.00	32,000.00		32,000.00
<b>รวม</b>							<b>123,000.00</b>

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลเวียงที่ 274/2567 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2567



(นายอภิชาติ โนวีชัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง



(นายบัญญัติ รินนาศีต์)

นายช่างโยธาอาวุโส



(นางยุวเกตุ ศักดิ์ศรีชมพู)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ