

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบฝักดิน บ้านยางยายขลุ่ย , บ้านลำ หมู่ที่ 6 , 7

ตำบลร่มเมือง เทศบาลตำบลร่มเมือง อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. งานปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบฝักดิน บ้านยางยายขลุ่ย บ้านลำ หมู่ที่ 6 , 7 ตำบลร่มเมือง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลร่มเมือง / เทศบาลตำบลร่มเมือง

โดยการเดินท่อน PE ระบบจ่ายน้ำประปา ระยะทาง ๒๒,๘๐๐ เมตร ตามแบบรูปรายการที่เทศบาลกำหนด

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,990,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานอาคาร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 เมษายน 2567 เป็นเงิน 6,485,517.12 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุขุมวิทย์ จินลอย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลร่มเมือง

7.2 อารีย์ สังข์ทอง กรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดเทศบาลตำบลร่มเมือง

7.3 อีรพงศ์ ช่วยเนียม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบฝั้วดิน บ้านยางายขลุ่ย, บ้านลำ หมูที่ 6, 7 ตำบลร่มเมือง อำเภอเมืองพัทลุง		
จังหวัดพัทลุง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบฝั้วดิน บ้านยางายขลุ่ย, บ้านลำ หมูที่ 6, 7 ตำบลร่มเมือง		
สถานที่ก่อสร้าง	โดยการเดินท่อเมน PE ระบุจ่ายน้ำประปา ระยะทาง ๒๒,๕๐๐ เมตร ตามแบบรูปรายการที่เทศบาลกำหนด		
แบบเลขที่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
	ร่มเมือง	เมืองพัทลุง	พัทลุง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลร่มเมือง			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(สุภูมิวิทย์ จินลอย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อารีย์ สังข์ทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อารีย์ สังข์ทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ป้ายโครงการ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านยางยายขลุ่ย, บ้านลำ หมู่ที่ 6, 7 ตำบลร่มเมือง อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านยางยายขลุ่ย, บ้านลำ หมู่ที่ ๖, ๗ ตำบลร่มเมือง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ร่มเมือง อำเภอเมืองพะเยา ระยะทาง ๒๒.๘๐๐ เมตร ตามแผนสรุปรายการวัสดุที่เทศบาลกำหนด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลร่มเมือง / เทศบาลตำบลร่มเมือง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2567

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อให้เป็นไปตามที่เทศบาลกำหนด

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ติดตั้งป้ายโครงการ	4,500.00	เพื่อให้เป็นไปตามที่เทศบาลกำหนด
	รวมค่าใช้จ่าย	4,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	4,500.00	

หน่วย : บาท

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานวางท่อเมนระบบจ่ายน้ำประปา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านยางยายชุลย์ , บ้านลำ หมู่ที่ 6 , 7 ตำบลธรรมเมือง อำเภอเมืองพทุ่ญ		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดพทุ่ญด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน มานายางยายชุลย์ , บ้านลำ หมู่ที่ ๖ , ๗ ตำบลธรรมเมือง อำเภอเมืองพทุ่ญ		
แบบเลขที่	โดยการเดินท่อเมน PE ระบบจ่ายน้ำประปา ระยะทาง ๒๒,๘๐๐ เมตร ตามแบบรูปรายการที่เทศบาลกำหนด		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลธรรมเมือง / เทศบาลตำบลธรรมเมือง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	22 เมษายน 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวางท่อเมนระบบจ่ายน้ำประปา	4,972,011.60	1.3035	6,481,017.12	
รวมค่าก่อสร้าง				6,481,017.12	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 29,300.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 221.19 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,481,017.12 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานวางท่อเมนระบบจ่ายน้ำประปา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านยางยายชลุย , บ้านลำ หมู่ที่ 6 , 7 ตำบลลือเมือง เทศบาลตำบลลือเมือง อำเภอเมืองพัทลุง		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดพัทลุงด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน มานายางยายชลุย , บ้านลำ หมู่ที่ 6 , 7 ตำบลลือเมือง อำเภอเมืองพัทลุง		
แบบเลขที่	โดยการเดินทอเมน PE ระบบจ่ายน้ำประปา ระยะทาง ๒๒,๘๐๐ เมตร ตามแบบรูปรายการที่เทศบาลกำหนด		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลลือเมือง / เทศบาลตำบลลือเมือง		
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	22 เมษายน 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
~	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 5 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				6,481,017.12	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 29,300.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 221.19 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,481,017.12 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจากก่อสร้างปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบริ่งบ้านยางขลุ่ย, บ้านลำ หมูที่ 6, 7 ตำบลริมเมือง อำเภอเมืองพหลุ่		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดพหลุ่ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบริ่งบ้านยางขลุ่ย, บ้านลำ หมูที่ 6, 7 ตำบลริมเมือง อำเภอเมืองพหลุ่		
แบบเลขที่	โดยการเดินท่อเมน PE ระบบจ่ายน้ำประปา ระยะทาง ๒๒,๘๐๐ เมตร ตามแบบรูปรายการที่เทศบาลกำหนด		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลริมเมือง / เทศบาลตำบลริมเมือง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


(สุธวิทย์ จินลอย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(อีร์พงศ์ ชวยเนียม)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(อารีย์ สังข์ทอง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานวางท่อเมนระบบจ่ายน้ำประปา	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านยางยายขลุ่ย , บ้านลำ หมู่ที่ 6, 7 ตำบลเมือง อำเภอเมืองพัทลุง	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านยางยายขลุ่ย บ้านลำ หมู่ที่ 6, 7 ตำบลเมือง อำเภอเมืองพัทลุง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	โดยการเดินท่อเมน PE ระบบจ่ายน้ำประปา ระยะทาง ๒๒,๘๐๐ เมตร ตามแบบรูปรายการที่เทศบาลกำหนด	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					4,972,011.60	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									4,972,011.60

สุขุมวิทย์ จินลอย

22 เมษายน 2567 13:37:39

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,972,011.60 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- งานวางท่อพีอี100พีเอ็น10Ø110มม.	3,300.000	บาท/เมตร	356.50	1,176,450.00	45.00	148,500.00	1,324,950.00	
	- งานวางท่อพีอี100พีเอ็น10Ø63มม.	18,000.000	บาท/เมตร	123.05	2,214,900.00	45.00	810,000.00	3,024,900.00	
	- งานวางท่อพีอี100พีเอ็น10Ø32มม.	1,500.000	บาท/เมตร	34.50	51,750.00	45.00	67,500.00	119,250.00	
	- ติดตั้งชุดรัดแยกเขามาตรหน้า ขนาด Ø 110 มม.(4นิ้ว) ลด 1/2 นิ้ว	85.000	ชุด	565.00	48,025.00	80.00	6,800.00	54,825.00	
	- ติดตั้งชุดรัดแยกเขามาตรหน้า ขนาด Ø 63 มม.(2นิ้ว) ลด 1/2 นิ้ว	165.000	ชุด	495.00	81,675.00	60.00	9,900.00	91,575.00	
	- ติดตั้งชุดรัดแยกเขามาตรหน้า ขนาด Ø 32 มม.(1นิ้ว) ลด 1/2 นิ้ว	20.000	ชุด	480.00	9,600.00	40.00	800.00	10,400.00	
	- ติดตั้งประตุน้ำทองเหลือง แรงดัน 200 ปอนด์ ขนาด Ø 4 นิ้ว	8.000	ตัว	6,037.00	48,296.00	600.00	4,800.00	53,096.00	
	- ติดตั้งประตุน้ำทองเหลือง แรงดัน 200 ปอนด์ ขนาด Ø 2 นิ้ว	37.000	ตัว	1,184.00	43,808.00	400.00	14,800.00	58,608.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งประตูหน้าต่างเหล็ก แกร่งตัน 200 ปอนด์ ขนาด ๑ 1 นิ้ว	8.000	ตัว	384.00	3,072.00	300.00	2,400.00	5,472.00	
	- ทราบดีบบรองท่อ	100.000	ลบ.ม.	579.44	57,944.00	99.00	9,900.00	67,844.00	
	- งานวางท่อพีวีซี ขนาด ๑ 1/2 นิ้ว หลังมาตฐาน พร้อมดำเนินการต่อมาตรฐานเขาระบบจ่ายน้ำ 270 จุด	780.000	เส้น	46.27	36,090.60	50.00	39,000.00	75,090.60	
	- ค่าอุปกรณ์ประปาต่างๆได้แก่ ขอดต่อตรงพีวีซี สามทางพีวีซี ของข้อพีวีซีต่างๆ และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น	1.000	เหมารวม	1.00	1.00	86,000.00	86,000.00	86,001.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	10,285.76	3,771,611.60	87,764.00	1,200,400.00	4,972,011.60	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							4,972,011.60	