

## แบบปร.4 แผ่นที่ 1/6

สถานทีก่อสร้าง ทำการ อบรม บ้านร่อง ตำบลบ้านร่อง อำเภองาว จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

[illegible]

สรุปรายการปริมาณงานและราคากลาง

ประมาณราคา โครงการปรับปรุงอาคารประชาอาสา ตำบลบ้านร้อง ขนาดกว้าง 8.00 ม. ยาว 15.00 ม. สูง 3.00 ม.

แบบปร.4 แผ่นที่ 2/6

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการ อบต.บ้านร้อง ตำบลบ้านร้อง อำเภอเวียง จังหัดลำปาง

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านร้อง

แบบเลขที่

รายการเลขที่

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2566 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุและสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุและค่า แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	ทรายหยาบรองพื้น/ในคัน	10.00	ลบ.ม.	280.37	2,803.70	112.00	1,120.00	✓3,923.70	ราคาวัสดุก่อสร้างจาก
1.2	งานคอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,738.32	1,738.32	419.00	419.00	✓2,157.32	พาณิชย์จังหวัดลำปาง
1.2.1	งานคอนกรีต ค.2 (Strength 240 กก. /	26.00	ลบ.ม.	1,850.47	48,112.22	419.00	10,894.00	59,006.22	
	ตร.สม. : Cube )				-		-	-	
1.3	งานเหล็กเสริม (ตัด , ตัด และผูกเหล็กเสริม)							-	
1.3.1	เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย ขนาด $\phi$ 12 มม.	0.9760	ตัน	17,994.95	17,563.07	3,600.00	3,513.60	✓21,076.67	
1.3.2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด $\phi$ 9 มม. ✓	0.0490	ตัน	24,990.53	1,224.54	4,400.00	215.60	✓1,440.14	
1.3.3	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด $\phi$ 6 มม. /	0.2220	ตัน	26,393.04	5,859.25	4,400.00	976.80	6,836.05	
1.4	ลวดผูกเหล็ก	20.00	กก.	36.45	729.00		-	729.00	
1.5	งานไม้แบบ	80.00	ตร.ม.		-	139.00	11,120.00	11,120.00	
1.5.1	ไม้แบบ + คร่าว (ใช้ 25%)	20.00	ตร.ม.	235.00	4,700.00		-	4,700.00	
1.5.2	ตะปูยึดไม้แบบ	10.00	กก.	46.73	467.30		-	467.30	
1.6	สีกันสนิม	30.00	ตร.ม.	58.00	1,740.00	35.00	1,050.00	2,790.00	
1.7	ดินซุด/ถม	20.00	ลบ.ม.		-	112.00	2,240.00	2,240.00	
1.8	ตะแกรงไวท์เมท ขนาด 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	160.00	ตร.ม.	33.00	5,280.00	5.00	800.00	6,080.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด				90,217.40		32,349.00	122,566.40	

สรุปรายการปริมาณงานและราคากลาง

ประมาณราคา โครงการปรับปรุงอาคารประชาอาสา ตำบลบ้านร้อง ขนาดกว้าง 8.00 ม. ยาว 15.00 ม. สูง 3.00 ม.

แบบปร.4 แผ่นที่ 3/6

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการ อบต.บ้านร้อง ตำบลบ้านร้อง อำเภอหาง จังหัดลำปาง

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านร้อง

แบบเลขที่ รายการเลขที่

คำนวณราคากลาง คำนำชมราคา กองช่าง เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2566 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุและสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุและค่า แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	กลุ่มงานที่ 1				90,217.40		32,349.00	122,566.40	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม(โครงสร้างคาน)				-		-	-	
2.1	เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม.	40.00	ท่อน	634.58	25,383.20		-	25,383.20	ราคาวัสดุก่อสร้างจาก
2.2	เหล็ก C 75x45x15x2.3 มม.	40.00	ท่อน	507.48	20,299.20		-	20,299.20	พาณิชย์จังหวัดลำปาง
2.3	งานเหล็กเสริม (คัต , ตัด และประกอบโครงสร้างคาน)	1,780.00	กก.		-	10.00	17,800.00	17,800.00	
2.4	กระเบื้องลอนคู่	432.00	แผ่น	58.00	25,056.00	-	-	25,056.00	
2.5	ครอบกระเบื้องลอนคู่	40.00	อัน	55.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
2.6	ครอบข้าง	26.00	อัน	55.00	1,430.00	-	-	1,430.00	
2.7	ปิดครอบมุม	2.00	อัน	55.00	110.00	-	-	110.00	
2.8	ปิดครอบหัว	1.00	อัน	55.00	55.00	-	-	55.00	
2.9	ไม้สังเคราะห์ปิดหัว 1"x6" ยาว 3 เมตร	20.00	แผ่น	145.00	2,900.00	94.00	1,880.00	4,780.00	
2.10	ไม้สังเคราะห์ปิดหัว 1"x8" ยาว 3 เมตร	14.00	แผ่น	216.00	3,024.00	94.00	1,316.00	4,340.00	
2.11	สกรูยึดไม้	10.00	กล่อง	200.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
2.12	สกรูยึดกระเบื้อง	1,000.00	ตัว	6.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
2.13	ค่าแรงมุงกระเบื้อง	192.00	ตร.ม.	-	-	45.00	8,640.00	8,640.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด				178,674.80		61,985.00	240,659.80	

สรุปรายการปริมาณงานและราคากลาง

ประมาณราคา โครงการปรับปรุงอาคารประชาอาสา ตำบลบ้านร้อง ขนาดกว้าง 8.00 ม. ยาว 15.00 ม. สูง 3.00 ม.

แบบปร.4 แผ่นที่ 4/6

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการ อบต.บ้านร้อง ตำบลบ้านร้อง อำเภอหาง จังหัดลำปาง

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านร้อง

แบบเลขที่ รายการเลขที่

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2566 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุและสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุและค่า แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	กลุ่มงานที่ 1								
3	งานสถาปัตยกรรม (พื้น ผนัง ฝ้าเพดาน สุขภัณฑ์ และอื่นๆ)								
3.1	พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12 x 12 นิ้ว	80.00	ตร.ม.	182.25	14,580.00	158.00	12,640.00	27,220.00	ราคาวัสดุก่อสร้างจาก พาณิชย์จังหวัดลำปาง
4	งานผนัง								
4.1	ผนังก่ออิฐบล๊อค	110.00	ตร.ม.	132.00	14,520.00	84.00	9,240.00	23,760.00	
4.2	งานฉาบปูนผนัง	220.00	ตร.ม.	75.00	16,500.00	87.00	19,140.00	35,640.00	
4.3	งานทาสี	220.00	ตร.ม.	35.00	7,700.00	30.00	6,600.00	14,300.00	
5	ฝ้าเพดาน								
5.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดกันชื้น	120.00	ตร.ม.	298.00	35,760.00	75.00	9,000.00	44,760.00	
	โครงเคร่าเหล็กถักทาบลังกะลี้	-		-	-	-	-	-	
5.2	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 4 มม.	40.00	ตร.ม.	253.00	10,120.00	75.00	3,000.00	13,120.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรมทั้งหมด				99,180.00		59,620.00	158,800.00	

ประมาณราคา โครงการปรับปรุงอาคารระฆังศาลา ตำบลบ้านร้อง ขนาดกว้าง 8.00 ม. ยาว 15.00 ม. สูง 3.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการ อบต.บ้านร้อง ตำบลบ้านร้อง อำเภอวัง จ.พิจิตร

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านร้อง

ด้านวิชาการ

เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2566

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

รายการเลขที่

เพลง : ชาติไทย

แบบปร.4 แผ่นที่ 5/6

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุและสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	กลุ่มงานที่ 1							158,800.00	
	งานสถาปัตยกรรม (พื้น ผนัง ฝ้าเพดาน สุญญิตซ์ และอื่น ๆ)				-		-		
6	ไฟฟ้า								ราคาวัสดุก่อสร้างจาก
6.1	ตู้ควบคุมไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์เบรกเกอร์	1.00	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	พาณิชย์จังหวัดลำปาง
6.2	ชุดหลอดไฟแอลอีดี 18W พร้อมรางและอุปกรณ์	10.00	ชุด	500.00	5,000.00	135.00	1,350.00	6,350.00	
6.3	ชุดสวิทช์/ปลั๊ก รวมอุปกรณ์	16.00	อัน	245.00	3,920.00	90.00	1,440.00	5,360.00	
2.5	ท่อร้อยสายไฟพร้อมอุปกรณ์	1.00	เหมา	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
2.6	สายไฟฟ้า 2*2.5	2.00	ม้วน	2,200.94	4,401.88	-	-	4,401.88	
7	ประตู่ - หน้าต่าง								
7.1	ประตู่ ป.1 พร้อมวงกบ/อุปกรณ์	1.00	บาน/ชุด	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
7.2	ประตู่ ป.2 พร้อมวงกบ/อุปกรณ์	2.00	บาน/ชุด	3,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	สืบราคาท้องถิ่น
7.3	หน้าต่าง น.1 พร้อมวงกบ/อุปกรณ์	3.00	บาน/ชุด	3,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	อำเภอหางว
7.4	หน้าต่าง น.2 พร้อมวงกบ/อุปกรณ์	2.00	บาน/ชุด	2,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรมทั้งหมด				142,181.88		63,310.00	205,491.88	

สรุปรายการปริมาณงานและราคากลาง

ประมาณราคา โครงการปรับปรุงอาคารประชาอาสา ตำบลบ้านร้อง ขนาดกว้าง 8.00 ม. ยาว 15.00 ม. สูง 3.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการ อบต.บ้านร้อง ตำบลบ้านร้อง อำเภอจาง จังหวัดลำปาง

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านร้อง

รายการเลขที่

คำนวณราคากลาง

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

หมายเหตุ

- ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง วันที่ 20 กรกฎาคม 2566 ราคาเฉลี่ย 32.00-32.99 บาท / ลิตร
- ราคาลิ้นค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัดลำปาง เดือนมิถุนายน 2566
- หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร บัญชีค่าแรงงาน / ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร
- หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคารปรับปรุงล่าสุดถึงประกาศฯ ฉบับที่ 5 (บังคับใช้ 2 สิงหาคม 2565) ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร Factor F = 1.3074

ตามคำสั่งที่ อบต.บ้านร้อง ที่ 157 / 2566 ลงวันที่ 17 กรกฎาคม 2566

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

( นายประเสริฐ คงทรง )

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

*(ลายเซ็น)*

กรรมการกำหนดราคากลาง

( นางภัทรธินันท์ กวางประเสริฐ )

นักวิชาการศึกษานายการ

ลงชื่อ

*(ลายเซ็น)*

กรรมการกำหนดราคากลาง

( นางสาวกฤษลดา กิตติภูมิสรนาท )

นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ