

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์วัดปัญญาราม

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยหว้า หมู่ที่ 3 ตำบลศรีบุญเรือง อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู

แบบเลขที่ -

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง (กองการศึกษา)

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 และปร.5 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	832,077.05	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	832,077.05	
	ราคากลาง	831,000.00	
	แปดแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน		

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายเด่นชัย วิเศษสุนทร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

จำเอกภัทลาพงษ์ บุญอาจ

เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายจตุติกรณ์ ภูเต้านิล)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.๕

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์วัดลือติปัญญาราม

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง (กองการศึกษา)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยหัว หมู่ที่ 3 ตำบลศรีบุญเรือง อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	635,610.00	1.3091	832,077.05	
สรุป				832,077.05	
ปรับราคาก่อสร้างคงเหลือเพียง		แปดแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน		831,000.00	

☐ ขนาดหรือเนื้อที่ 178.50 ตารางเมตร ยื่นราคา วัน

☐ เฉลี่ยราคาประมาณ 4,655.46 บาท / ตารางเมตร ข้อมูลราคากลาง ณ. พ.ศ.

เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายเด่นชัย วิเศษสุนทร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

จำเอกปัทมาพงษ์ บุญอาจ

เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายจุติกรณ ภูเต้านิล)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร
โครงการ / งานก่อสร้าง	ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์วัดรัตนปัญญาราม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง (กองการศึกษา) แบบเลขที่
คำนวณราคากลางโดย	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง เมื่อวันที่ 25 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.งานโครงสร้างวิศวกรรม							175,600.00	
	2.งานสถาปัตยกรรม							428,510.00	
	3. งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร							31,500.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							635,610.00	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายเด่นชัย วิเศษสุนทร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ๗.๐-๒๕ กรรมการ

จำเอกปัทมาพงษ์ บุญอาจ

เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายจุติกรณ์ ภูเต้านิล)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1 / 4

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร
โครงการ / งานก่อสร้าง	ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์วัดฐิติปัญญาราม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง (กองการศึกษา)
จำนวนราคาโดย	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง
	เมื่อวันที่ 25 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 งานรื้อถอน								
1.1.1	งานรื้อถอนหลังคาเดิม	238	ตร.ม.	-	-	15.00	3,570.00	3,570.00	
1.1.2	งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้าอาคาร	13	ชุด	-	-	30.00	390.00	390.00	
1.1.3	งานรื้อถอนผ้าโครงเคร่า T-BAR	135	ตร.ม.	-	-	20.00	2,700.00	2,700.00	
1.1.4	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น	117	ตร.ม.	-	-	30.00	3,510.00	3,510.00	
1.1.5	งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 1 บาน	3	ชุด	-	-	50.00	150.00	150.00	
1.1.6	งานรื้อถอนหน้าต่างพร้อมวงกบไม้ 3 ช่อง	12	ชุด	-	-	100.00	1,200.00	1,200.00	
1.1.7	งานรื้อถอนสุขภัณฑ์	2	ชุด	-	-	100.00	200.00	200.00	
1.1.8	งานรื้อถอนเสาสำเร็จ	2	ต้น	-	-	60.00	120.00	120.00	
	1.2 งานโครงสร้างและงานถมบริเวณ								
1.2.1	งานขุดดินฐานราก-ถมคืน	2.17	ลบ.ม.			112.00	243.26	243.26	
1.2.2	งานทรายรองก้นฐานราก	0.1	ลบ.ม.	350.00	35.00	104.00	10.40	45.40	
1.2.3	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.1	ลบ.ม.	1,395.00	139.50	320.00	32.00	171.50	
1.2.4	งานดินรองพื้นหรือปรับระดับ	33	ลบ.ม.	90.00	2,970.00	112.00	3,696.00	6,666.00	
1.2.5	งานทรายหยาบรองพื้น	13	ลบ.ม.	400.00	5,200.00	112.00	1,456.00	6,656.00	
1.2.6	เสาสำเร็จ ขนาด 6"x6" ยาว 3.00 ม.	3	ต้น	700.00	2,100.00	100.00	300.00	2,400.00	
	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต								
1.3.1	งานแบบหล่อคอนกรีต	58	ตร.ม.	287.00	16,646.00	133.00	7,714.00	24,360.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2 / 4

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร		
โครงการ / งานก่อสร้าง	ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์วัดฐิติปัญญาราม		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง (กองการศึกษา)	แบบเลขที่	
คำนวณราคาโดย	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง	เมื่อวันที่ 25	เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
1.4.1	งานเหล็กเสริม RB 6 mm.	105	ก.ก.	21.31	2,237.55	4.40	462.00	2,699.55	
1.4.2	งานเหล็กเสริม RB 9 mm.	881	ก.ก.	20.72	18,254.32	4.40	3,876.40	22,130.72	
1.4.3	งานเหล็กเสริม DB 12 mm.	401	ก.ก.	20.13	8,072.13	3.60	1,443.60	9,515.73	
1.4.4	งานเหล็กWire Mesh ศก.4 มม. @ 0.20#	95	ตร.ม.	22.15	2,104.25	5.00	475.00	2,579.25	
1.4.5	งานลวดผูกเหล็ก	42	ก.ก.	60.40	2,536.80	-	-	2,536.80	
	1.5 งานคอนกรีต								
1.5.1	งานคอนกรีตส่วนผสมเสร็จ (ขนส่งด้วยรถไม่ปูน)	32.4	ลบ.ม.	1,636.00	53,006.40	498.00	16,135.20	69,141.60	
	1.6 งานโครงหลังคาเหล็ก								
1.6.1	เหล็กกล่อง 4"x2" หนา 2.3 มม.	230.5	ก.ก.	34.62	7,979.91	10.00	2,305.00	10,284.91	
1.6.2	เหล็กกล่อง 2"x1" หนา 1.6 มม.	64	ก.ก.	30.74	1,967.36	10.00	640.00	2,607.36	
1.6.3	งานทาสีกันสนิม	21	ตร.ม.	47.00	987.00	35.00	735.00	1,722.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม							175,600.08	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานเหล็กรีดลอน หนา 0.35 มม. Metal Sheet								
2.1.1	งานหลังคา	262	ตร.ม.	105.00	27,510.00	50.00	13,100.00	40,610.00	
2.1.2	งานครอบสัน	17.00	ม.	105.00	1,785.00	50.00	850.00	2,635.00	
2.1.3	งานครอบข้าง	20	ม.	105.00	2,100.00	50.00	1,000.00	3,100.00	
2.1.4	งานเชิงชายไม้สำเร็จ 8"	6	ม.	180.00	1,080.00	45.00	270.00	1,350.00	
	2.2 งานฝ้าเพดานและเพดาน								
2.2.1	งานฝ้าอิบซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงเคร่าเหล็ก	153	ตร.ม.	200.00	30,600.00	70.00	10,710.00	41,310.00	
	2.3 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
2.3.1	งานผนังก่อคอนกรีตบล็อก (ก่อครึ่งแผ่น)	217	ตร.ม.	120.00	26,040.00	70.00	15,190.00	41,230.00	
	2.4 งานฉาบ								
2.4.1	งานฉาบปูนเรียบผนัง	433	ตร.ม.	97.00	42,001.00	72.00	31,176.00	73,177.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3 / 4

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร		
โครงการ / งานก่อสร้าง	ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์วัดฐิติปัญญาราม		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง (กองการศึกษา)	แบบเลขที่	
คำนวณราคาโดย	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง	เมื่อวันที่ 25 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.5 งานฉาบพื้นปูนด้วยวัสดุผสมชนิดต่างๆยึดด้วยปูนทราย								
2.5.1	งานพื้นภายนอก กระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ข	62	ตร.ม.	230.00	14,260.00	148.00	9,176.00	23,436.00	
2.5.2	งานพื้นภายใน กระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขน	135	ตร.ม.	230.00	31,050.00	148.00	19,980.00	51,030.00	
	2.6 งานประติมากรรมต่าง ช่างและช่างระบายอากาศ								
2.6.1	งานประติมากรรม ป1	7.00	ชุด	2,000.00	14,000.00		-	14,000.00	
2.6.2	งานประติมากรรม PVC ป2	4.00	ชุด	1,200.00	4,800.00		-	4,800.00	
2.6.2	งานประติมากรรมปูน ป0	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00		-	10,000.00	
2.6.3	งานหน้าต่างอลูมิเนียม น1	10.00	ชุด	4,200.00	42,000.00		-	42,000.00	
2.6.4	งานหน้าต่างอลูมิเนียม น2	9.00	ชุด	2,200.00	19,800.00		-	19,800.00	
2.6.4	งานหน้าต่างอลูมิเนียม น3	4.00	ชุด	1,700.00	6,800.00		-	6,800.00	
	2.7 งานสุขภัณฑ์และสุขาภิบาล								
2.7.1	โถส้วมแบบนั่งราบสำหรับเด็ก มีถังพักน้ำ พร้อมอุปกรณ์	4	ชุด	2,100.00	8,400.00		-	8,400.00	
2.7.2	ชำระสายอ่อน	4	ชุด	85.00	340.00		-	340.00	
2.7.3	อ่างล้างหน้าเด็ก พร้อมขาตั้ง+ก๊อกล้างหน้า	1	ชุด	1,300.00	1,300.00		-	1,300.00	
2.7.4	กระจก	1	ชุด	160.00	160.00		-	160.00	
2.7.5	ก๊อกล้าง	4	ชุด	50.00	200.00		-	200.00	
2.7.6	ตะแกรงดักผง 2"	4	ชุด	19.00	76.00		-	76.00	
2.7.7	ท่อ PVC 1/2"	10	ท่อน	45.00	450.00		-	450.00	
	2.8 งานสุขาภิบาล								
2.8.1	ท่อวางคอนกรีต Ø 1.00 ม.	12	ท่อน	200.00	2,400.00		-	2,400.00	
2.8.2	ฝาคอนกรีต	4	ฝา	100.00	400.00		-	400.00	
2.8.3	ท่อ PVC 4"	2	ท่อน	700.00	1,400.00		-	1,400.00	
2.8.4	ท่อ PVC 2"	3	ท่อน	200.00	600.00		-	600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4 / 4

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร
โครงการ / งานก่อสร้าง	ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์วัดคูดัดปัญญาราม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง (กองการศึกษา)
จำนวนราคาโดย	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง
	แบบเลขที่
	เมื่อวันที่ 25
	เดือน มีนาคม
	พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.8 งานทาสี								
2.8.1	งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน	255	ตร.ม.	50.00	12,733.75	34.00	8,658.95	21,392.70	
2.8.2	งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก	178	ตร.ม.	50.00	8,916.25	34.00	6,063.05	14,979.30	
2.8.3	งานสีน้ำมันชนิดทาไม้	18	ตร.ม.	25.00	450.00	38.00	684.00	1,134.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม							428,510.00	
3	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	3.1 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
3.1.1	งานสายไฟดวงโคม VAF 2*1.5	10	จุด	72.00	720.00	76.00	760.00	1,480.00	
3.1.2	งานสายไฟสวิทช์ VAF 2*1.5	6	ม.	135.00	810.00	76.00	456.00	1,266.00	
3.1.3	งานสายไฟเดินรับชนิดมีกราวด์ (ปลั๊ก), แอร์ (ไม่เกิน 12,000 บี)	6	รวม	340.00	2,040.00	110.00	660.00	2,700.00	
3.1.4	เสาไฟฟ้าคอนกรีต	1	ต้น	4,000.00	4,000.00		-	4,000.00	
	3.2 งานดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
3.2.1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 w. พร้อมขาหลอด รวมบัลลาสต์และ	10	ชุด	1,500.00	15,000.00	135.00	1,350.00	16,350.00	
	3.3 งานเซอร์กิตเบรกเกอร์พร้อมกล่อง								
3.3.1	งานตู้คอนโทรลพร้อมเซอร์กิตเบรกเกอร์ 10 ช่อง	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	3.4 สวิตช์และเต้ารับ								
3.4.1	งานสวิตช์เดี่ยว	6	ชุด	48.00	288.00	80.00	480.00	768.00	
3.4.2	งานเต้ารับเดี่ยวแบบมีสายดิน	6	ชุด	66.00	396.00	90.00	540.00	936.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร							31,500.00	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายเด่นชัย วิเศษสุนทร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

จำเอกปัทมาพงษ์ บุญอาจ

เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายจุติกรณ์ ภูเต้านิล)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา