

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ก)

งานปรับปรุง/ ซ่อมแซม ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน สปช 2/28 (ขนาด 3 ชั้น 18 ห้องเรียน)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนร่มเกล้า

สปบ./สปม. สปม. 15

ประมาณราคาโดย นางสาวยาญ มามะ

ประมาณราคาเมื่อวันที่

20 เมษายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
	งานขุดดิน	13.00	หลุม		-	400.00	5,200.00	5,200.00	
	งานทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	300.00	300.00		-	300.00	
	งานคอนกรีตหยาบ 5 ซม.	1.00	ลบ.ม.	2,100.00	2,100.00	400.00	400.00	2,500.00	
	งานคอนกรีต st 240 ksc	30.00	ลบ.ม.	2,400.00	72,000.00	500.00	15,000.00	87,000.00	
	งานเหล็ก WIRE MESH ขนาด 4 มม. @ 20 ซม.	216.00	ตร.ม.	35.00	7,560.00	20.00	4,320.00	11,880.00	
	งานเหล็กเส้น ขนาด 6 มม.	180.00	เส้น	65.00	11,700.00	22.00	3,960.00	15,660.00	
	งานเหล็กเส้น ขนาด 12 มม.	100.00	เส้น	220.00	22,000.00	22.00	2,200.00	24,200.00	
	งานอะเส เหล็กตัวซี 100X50X2.3มม.	20.00	ท่อน	800.00	16,000.00		-	16,000.00	
	งานแป เหล็กตัวซี 75X38X2.3มม.	60.00	ท่อน	400.00	24,000.00		-	24,000.00	
	งานจันทัน เหล็กตัวซี 75X38X2.3มม.	51.00	ท่อน	400.00	20,400.00		-	20,400.00	
	งานค่าแรงเชื่อมโครงหลังคา	300.00	ตร.ม.		-	200.00	60,000.00	60,000.00	
2	งานหลังคา								
	งานกระเบื้องหลังคาลอนคู่ ขนาด 1.2X50X0.5มม.	700.00	แผ่น	58.00	40,600.00	28.00	19,600.00	60,200.00	
	งานไม้เชิงชาย ไฟเบอร์ซีเมนต์	65.00	ม.	130.00	8,450.00	120.00	7,800.00	16,250.00	
	งานตะขอแปเหล็ก 8 นิ้ว	1,400.00	ตัว	6.00	8,400.00		-	8,400.00	
3	งานประตูเหล็กม้วน								
	งานประตูเหล็กพับ	15.20	ตร.ม.	1,400.00	21,280.00	250.00	3,800.00	25,080.00	
	งานประตูเหล็กฉีก	8.00	ม.	1,600.00	12,800.00	240.00	1,920.00	14,720.00	
รวม ค่างาน หน้า 1					267,590.00		124,200.00	391,790.00	

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ก)

งานปรับปรุง/ ซ่อมแซม ปรับปรุงซ่อมแซมห้องครัวและห้องฟิตเนสสำหรับนักศึกษา

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนร่มเกล้า

สปบ./สปม. สปม. 15

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานผนังเบา								
	งานโครงผนังเบา	77.50	ตร.ม.	250.00	19,375.00	80.00	6,200.00	25,575.00	
	งานติดตั้งผนังเบา สمارทบอร์ด 6 มม.	155.00	ตร.ม.	300.00	46,500.00	200.00	31,000.00	77,500.00	
5	งานเหล็กตะขாயและเหล็กตัด								
	งานแผงลวดตะขายตา2" ท่อเหล็ก 2"X2.3มม.	36.00	ตร.ม.	700.00	25,200.00	300.00	10,800.00	36,000.00	
	งานเหล็กตัดกันตก	140.00	ตร.ม.	700.00	98,000.00	300.00	42,000.00	140,000.00	
6	งานสถาปัตยกรรม								
	งานก่ออิฐบล็อก	328.00	ตร.ม.	250.00	82,000.00	80.00	26,240.00	108,240.00	
	งานก่ออิฐช่องลม	140.00	ตร.ม.	250.00	35,000.00	100.00	14,000.00	49,000.00	
	งานฉาบปูนภายในและภายนอก	552.00	ตร.ม.	85.00	46,920.00	80.00	44,160.00	91,080.00	
	งานเทพื้นขัดมัน	170.00	ตร.ม.	75.00	12,750.00	100.00	17,000.00	29,750.00	
	งานทเสาเอ็นและทับหลัง	180.00	ม.	65.00	11,700.00	35.00	6,300.00	18,000.00	
	งานจับเหลี่ยม	110.00	ม.	-	-	25.00	2,750.00	2,750.00	
	งานปูกระเบื้องห้องน้ำ ขนาด 0.30 X 0.30 ซม.	45.00	ตร.ม.	315.00	14,175.00	125.00	5,625.00	19,800.00	
	งานปูกระเบื้องพื้นห้องน้ำ ขนาด 0.30 X 0.30 ซม.	110.00	ตร.ม.	315.00	34,650.00	125.00	13,750.00	48,400.00	
	งานวงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1.0X 2.0 ม.	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	300.00	600.00	3,000.00	
	งานบานประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1.0X 2.0 ม.	2.00	บาน	3,500.00	7,000.00	350.00	700.00	7,700.00	
	งานบานประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.60X 1.80 ม.	18.00	บาน	1,400.00	25,200.00	350.00	6,300.00	31,500.00	
	งานวงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.60X 1.80 ม.	18.00	ชุด	900.00	16,200.00	300.00	5,400.00	21,600.00	
รวม ค่างาน หน้า 2					477,070.00		232,825.00	709,895.00	
รวม ค่างาน หน้า 1-2					744,660.00		357,025.00	1,101,685.00	

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ก)

งานปรับปรุง/ ซ่อมแซม ปรับปรุงซ่อมแซมห้องครัวและห้องฟิตเนสสำหรับนักศึกษา

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนร่วมเกล้า

สพป./สพม. สพม. 15

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
7	งานระบบประปาและสุขาภิบาล									
	งานโถส้วมนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์	18.00	ชุด	1,400.00	25,200.00	300.00	5,400.00	30,600.00		
	งานก๊อกน้ำ	20.00	ตัว	125.00	2,500.00	25.00	500.00	3,000.00		
	งานถังหินขัด	18.00	ตัว	750.00	13,500.00		-	13,500.00		
	งานกระจกเงา	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00		-	3,000.00		
	งานอ่างล้างหน้า พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	2,900.00	11,600.00	300.00	1,200.00	12,800.00		
	งานปล้องท่อซีเมนต์ ขนาด 0.80 X0.40 ซม.	20.00	ลูก	450.00	9,000.00		-	9,000.00		
	งานระบบประปา	1.00	เหมา	17,000.00	17,000.00		-	17,000.00		
8	งานสี									
	งานทาสีรองพื้น	656.00	ตร.ม.	40.00	26,240.00	20.00	13,120.00	39,360.00		
	งานทาสีจริง	656.00	ตร.ม.	40.00	26,240.00	25.00	16,400.00	42,640.00		
	งานทาสีน้ำมัน	25.00	ตร.ม.	40.00	1,000.00	25.00	625.00	1,625.00		
	งานทาสีผนังเบา	155.00	ตร.ม.	40.00	6,200.00	25.00	3,875.00	10,075.00		
9	งานระบบไฟฟ้า									
	งานสายไฟ VAF ขนาด 2 X 1.5 Sq.mm	350.00	ม.	15.00	5,250.00	8.00	2,800.00	8,050.00		
	งานสวิตช์ไฟ+ฝาครอบพลาสติกกันน้ำ	12.00	ชุด	120.00	1,440.00		-	1,440.00		
	งานหลอดไฟพ้อมอุปกรณ์ 18W	22.00	ชุด	750.00	16,500.00	250.00	5,500.00	22,000.00		
	งานตู้เซพตี้เบรกเกอร์ ขนาด 10 A	2.00	ชุด	3,100.00	6,200.00	500.00	1,000.00	7,200.00		
รวม ค่างาน หน้า 3						170,870.00		50,420.00	221,290.00	
รวม ค่างาน หน้า 1-3						915,530.00		407,445.00	1,322,975.00	