

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง อาคารห้องสมุด

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนละหานทรายรัชดาภิเษก

จังหวัด

บุรีรัมย์ สพม.บุรีรัมย์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 งานดิน หิน ทราย และฐานราก								
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
	รวมงานข้อ 1.1				-		-	-	
	1.2 งานตอกเสาเข็ม				-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
				-	-		-	-	
	รวมงานข้อ 1.2				-		-	-	
	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต								
					-	-	-	-	
					-	-	-	-	
					-	-	-	-	
					-		-	-	
	รวมงานข้อ 1.3				-		-	-	
	1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	-				-		-	-	
	รวมงานข้อ 1.4				-		-	-	

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง อาคารห้องสมุด

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนละหานทรายรัชดาภิเษก

จังหวัด

บุรีรัมย์ สพม.บุรีรัมย์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.4 งานผนัง								
	- ผนังก่อคอนกรีตมวลเบา	12	ตร.ม.	275.00	3,300.00	56.00	672.00	3,972.00	
	- ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	10	ตร.ม.	298.00	2,980.00	78.00	780.00	3,760.00	
	- ผนังกรุกระเบื้อง เซรามิกขนาด 12"x12"	70	เมตร	480.00	33,600.00	181.00	12,670.00	46,270.00	
	- ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต ชนิดกันไฟ หนาไม่ต่ำกว่า 4 มม.	53	ตร.ม.	1,950.00	103,350.00	525.00	27,825.00	131,175.00	
	- ผนังแผ่นกระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนา 6 มม.								
	ชนิดลายไม้ ตามแบบ	58	ตร.ม.	414.00	24,012.00	95.00	5,510.00	29,522.00	
	- ผนังแผ่นกระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนา 10 มม.								
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ตามแบบ	28	ตร.ม.	487.00	13,636.00	95.00	2,660.00	16,296.00	
	รวมงานข้อ 2.4				180,878.00		50,117.00	230,995.00	
	2.5 งานบัวเชิงผนัง								
	รวมงานข้อ 2.5				-		-	-	
	2.6 งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบผนัง	259	ตร.ม.	84.00	21,756.00	82.00	21,238.00	42,994.00	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	41	ตร.ม.	80.00	3,280.00	100.00	4,100.00	7,380.00	
	รวมงานข้อ 2.6				25,036.00		25,338.00	50,374.00	

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง อาคารห้องสมุด

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนละหานทรายรัชดาภิเษก

จังหวัด

บุรีรัมย์ สพม.บุรีรัมย์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.7 งานประตุน้ำต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ								
	- ประตู D.1 พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	11,500.00	11,500.00	รวมค่าแรง	-	11,500.00	
	- ประตู D.2 พร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	4,500.00	9,000.00	รวมค่าแรง	-	9,000.00	
	- ประตู D.3 พร้อมอุปกรณ์	3	ชุด	4,500.00	13,500.00	รวมค่าแรง	-	13,500.00	
	- หน้าต่าง W.1 พร้อมอุปกรณ์	3	ชุด	8,500.00	25,500.00	รวมค่าแรง	-	25,500.00	
	- หน้าต่าง W.2 พร้อมอุปกรณ์	3	ชุด	7,500.00	22,500.00	รวมค่าแรง	-	22,500.00	
	- หน้าต่าง W.3 พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	รวมค่าแรง	-	5,000.00	
	- หน้าต่าง W.4 พร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	5,000.00	10,000.00	รวมค่าแรง	-	10,000.00	
	- หน้าต่าง W.5 พร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	5,000.00	10,000.00	รวมค่าแรง	-	10,000.00	
	- หน้าต่าง W.6 พร้อมอุปกรณ์	3	ชุด	1,500.00	4,500.00	รวมค่าแรง	-	4,500.00	
	รวมงานข้อ 2.7				111,500.00		-	111,500.00	
	2.8 งานตกแต่งผิวบันได + บันไดเหล็ก								
	บันได 1 ขึ้นอาคาร								
	- ผิวหินขัดบันไดในที่	15	เมตร	212.00	3,180.00	179.00	2,685.00	5,865.00	
	- ราวจับบันไดสแตนเลส $\varnothing 2 \frac{1}{2}$ "	3	ท่อน	1,250.00	3,750.00	รวมค่าแรง	-	3,750.00	
	- ราวจับบันไดสแตนเลส $\varnothing 2$ "	3	ท่อน	980.00	2,940.00	รวมค่าแรง	-	2,940.00	
	- ราวจับบันไดสแตนเลส $\varnothing 1$ "	9	ท่อน	565.00	5,085.00	รวมค่าแรง	-	5,085.00	
	- จมูกบันได PVC 2" หน้า 5 มม.	19	เมตร	200.00	3,800.00	42.00	798.00	4,598.00	
	รวมงานข้อ 2.8				18,755.00		3,483.00	22,238.00	

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง อาคารห้องสมุด

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนละหานทรายรัชดาภิเษก

จังหวัด

บุรีรัมย์ สพม.บุรีรัมย์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย								
	3.1 งานเดินท่อไฮโดรค								
	- เดินท่อส้วม	3	จุด	1,500.00	4,500.00	รวมค่าแรง	-	4,500.00	
	- เดินท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	3	จุด	900.00	2,700.00	รวมค่าแรง	-	2,700.00	
	- เดินท่อน้ำทิ้ง	3	จุด	600.00	1,800.00	รวมค่าแรง	-	1,800.00	
	- เดินท่อระบายอากาศ	1	จุด	650.00	650.00	รวมค่าแรง	-	650.00	
	รวมงานข้อ 3.1				9,650.00		-	9,650.00	
	3.2 งานเดินท่อน้ำดี								
	- เดินท่อน้ำส้วม	2	จุด	600.00	1,200.00	รวมค่าแรง	-	1,200.00	
	- เดินท่อน้ำอ่างล้างหน้า	3	จุด	600.00	1,800.00	รวมค่าแรง	-	1,800.00	
	- เดินท่อก๊อกรน้ำ	3	จุด	600.00	1,800.00	รวมค่าแรง	-	1,800.00	
	- เดินท่อสายชำระ	3	จุด	600.00	1,800.00	รวมค่าแรง	-	1,800.00	
	รวมงานข้อ 3.2				6,600.00		-	6,600.00	
	3.3 งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
	- บ่อพัก ค.ส.ถ. สำเสร็จรูป	5	บ่อ	1,100.00	5,500.00	รวมค่าติดตั้ง	-	5,500.00	
	- ท่อ ค.ส.ถ. สำเสร็จรูป	18	ท่อน	100.00	1,800.00	รวมค่าติดตั้ง	-	1,800.00	
	- ถังบำบัดระบบเกราะและกรอง ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1.6 ลบ.ม.	2	ชุด	4,990.00	9,980.00	1,800.00	3,600.00	13,580.00	
	- ถังน้ำแบบฝังใต้ดิน จุ 2,000 ลิตร	1	ใบ	12,500.00	12,500.00	2,780.00	2,780.00	15,280.00	
	- บ่อดักไขมันสำเสร็จรูป	1	บ่อ	2,490.00	2,490.00	300.00	300.00	2,790.00	
	- เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ ขนาด 150 วัตต์	1	เครื่อง	5,480.00	5,480.00	600.00	600.00	6,080.00	
	- มิเตอร์วัดน้ำ	1	เครื่อง	1,135.00	1,135.00	รวมค่าติดตั้ง	-	1,135.00	
	- เดินพีวีซี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว ชั้น 8.5	15	ท่อน	152.00	2,280.00		-	2,280.00	
	- เดินท่อปะปา ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	60	เมตร		-	40.00	2,400.00	2,400.00	
	รวมงานข้อ 3.3				41,165.00		9,680.00	50,845.00	
	3.4 งานระบบดับเพลิง								
	- เครื่องดับเพลิง ขนาด 15 ปอนด์	1	ชุด	1,088.00	1,088.00	-	-	1,088.00	

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง อาคารห้องสมุด

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนละหานทรายรัชดาภิเษก

จังหวัด

บุรีรัมย์ สพม.บุรีรัมย์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมงานข้อ 7.2				-		-	-	
	รวมค่างานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆทั้งหมด		รวม		-		-	-	
	กลุ่มงานที่ 2								
1	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ								
	1.1 ครุภัณฑ์สร้างกับที่								
	รวมงานข้อ 1.1				-		-	-	
	รวมค่างานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำทั้งหมด		รวม		-		-	-	
2	งานตกแต่งภายในอาคาร								
	2.1 งานเวทีห้องประชุม								
	รวมงานข้อ 2.1				-		-	-	

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้างอาคารห้องสมุด

สถานที่ก่อสร้างโรงเรียนละหานทรายรัชดาภิเษก

จังหวัดบุรีรัมย์ สพม.บุรีรัมย์

แบบ ปร.4(ก)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	

ทั้งนี้ทางโรงเรียนจะต้องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางของทางราชการ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 (มาตรา 4) และตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ 5 ประกาศ ณ วันที่ 6 กรกฎาคม พ.ศ. 2565 อีกครั้งหนึ่ง