

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	โครงสร้างวิศวกรรม
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ต่อจากเดิม)
สถานที่ก่อสร้าง	ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลร่มไทร
แบบเลขที่	-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	กองการศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลร่มไทร
แบบ ปร. 4 ที่แนบมีจำนวน	2 แผ่น
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	9 ธันวาคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน ก่อสร้างรั้วคอนกรีตศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก				
	1.1 ก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก	597,511.65	1.3052	779,872.20	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง			779,872.20	
	ราคากลาง			779,872.20	
	ราคากลาง ตัวอักษร (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันแปดร้อยเจ็ดสิบสองบาทยี่สิบสตางค์)				

(นายไพที มะสามเม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอนันต์ บานูอิตริส)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายฮาภิมี มะนอ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงสร้างวิศวกรรม

ก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ต่อจากเดิม)

หมู่ที่ 1 บ้านคูบัวทะเลาะชะ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลแม่โพธิ์ อำเภอสุคิริน จังหวัดนราธิวาส

กองการศึกษาฯ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่โพธิ์

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่โพธิ์ เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2563

กลุ่มงาน/งาน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
คำนวณราคาโดย

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	งานโครงสร้าง								
	1.1 งานปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง								
	1.1.1	ปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง	0.00	ตร.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	
	1.2 งานฐานราก								
	1.2.1	ขุดดิน - ถมดินฐานราก	15.12	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	1,496.88	
	1.2.2	งานถมดิน	150.00	ลบ.ม.	250.00	37,500.00	99.00	14,850.00	
	1.2.3	ทรายรองก้นฐานราก	0.65	ลบ.ม.	325.23	211.40	91.00	59.15	270.55
	1.2.4	คอนกรีตหยาบรองก้นฐานราก	0.65	ลบ.ม.	1,699.02	1,104.36	398.00	258.70	1,363.06
	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	1.3.1	เนื้อที่แบบหล่อคอนกรีต	176.89	ตร.ม.					
	1.3.2	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	176.89	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	23,526.37	23,526.37
1.3.3	ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	38.72	ลบ.พ.	600.00	23,232.00	0.00	0.00	23,232.00	
1.3.4	ไม้ใช้ทำแบบหล่อ (คิด 80%)	129.06	ลบ.พ.	600.00	77,436.00	0.00	0.00	77,436.00	
1.3.5	ไม้คร่ายึดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	38.72	ลบ.พ.	600.00	23,232.00	0.00	0.00	23,232.00	
1.3.6	ตะปู(คิด 0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตร.ม.)	44.22	กก.	49.12	2,172.09	0.00	0.00	2,172.09	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	1.4.1 RB 6 มม. SR 24	345.36	กก.	25.26	8,723.79	4.10	1,415.98	10,139.77	
	1.4.2 RB 9 มม. SR 24	207.66	กก.	20.60	4,277.80	4.10	851.41	5,129.20	
	1.4.3 DB 12 มม. SD 30	1,240.35	กก.	23.15	28,714.10	3.30	4,093.16	32,807.26	
	1.4.4 ลวดผูกเหล็ก	54.00	กก.	56.08	3,028.32	0.00	0.00	3,028.32	
	1.5 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	1.5.1 คอนกรีตโครงสร้าง	11.68	ลบ.ม.	1,766.26	20,629.92	498.00	5,816.64	26,446.56	
	2 งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	2.1.1 ผนังก่ออิฐฉาบปูน	59.62	ตร.ม.	1,530.61	91,254.97	167.00	9,956.54	101,211.51	
	2.1.2 ผนังก่อคอนกรีตบล็อก	125.76	ตร.ม.	129.13	16,239.39	65.00	8,174.40	24,413.79	
	2.1.3 ผนังก่อคอนกรีตบล็อกช่องระบายอากาศ	41.92	ตร.ม.	183.73	7,701.96	73.00	3,060.16	10,762.12	
	2.1.4 เสาเอ็นและคานทับหลังเติมแผ่น ขนาด 0.15x0.10 ม.	104.70	ม.	183.60	19,222.92	62.00	6,491.40	25,714.32	
	2.2 งานฉาบปูน								
	2.2.1 ฉาบปูนเรียบผนัง	319.78	ตร.ม.	76.90	24,591.08	100.00	31,978.00	56,569.08	
	2.2.2 ฉาบปูนเรียบเสา - คาน - ทับหลัง	113.52	ตร.ม.	76.90	8,729.69	100.00	11,352.00	20,081.69	
	2.3 งานตกแต่งผิวผนัง								
	2.3.1 บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10 ม.	72.00	ม.	168.00	12,096.00	60.00	4,320.00	16,416.00	
	3 งานทาสี								
	3.1 สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก	516.08	ตร.ม.	67.56	34,866.36	34.00	17,546.72	52,413.08	
	4 งานประตู่								
	2.2 ประตูเหล็กบานเปิด ขนาด 2.00x1.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	1.00	ชุด	6,300.00	6,300.00	1,000.00	1,000.00	7,300.00	
	รวมค่างานต้นทงงานรีคอนกรีตเสริมเหล็ก				451,264.15		146,247.50	597,511.65	