

ราคากลาง

งานปรับปรุงโรงเรียนชุมชนหมู่บ้านพัฒนา

แผ่นที่ : 1/4

ประมาณการโดย : นายวีรพล เรืองศรี

วันประมาณการ : 20 มกราคม 2557

หน่วย : บาท

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนชุมชนหมู่บ้านพัฒนา

งาน / ฝ่าย : กลุ่มงานโครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตคลองเตย

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<u>ตามแบบ ขคส.16/2557</u> ปรับปรุงทาสีอาคารเรียน 1-5 จำนวน 1 รายการ									
	1.1 ซุดสีเดิมออกทำความสะอาด เนื้อที่ประมาณ	30,804	ตร.ม.	15.00	-	-	15.00	462,060.00		
	1.2 ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก เนื้อที่ประมาณ	12,546	ตร.ม.	63.00	35.00	439,110.00	28.00	351,288.00		
	1.3 ทาสีน้ำพลาสติกภายใน เนื้อที่ประมาณ	15,300	ตร.ม.	53.00	25.00	382,500.00	28.00	428,400.00		
	1.4 ทาสีน้ำมัน เนื้อที่ประมาณ	2,958	ตร.ม.	85.00	50.00	147,900.00	35.00	103,530.00		
(สรุป)	ปรับปรุงทาสีอาคารเรียน 1-5 จำนวน	1	รายการ			969,510.00		1,345,278.00	2,314,788.00	
2	ปรับปรุงห้องเรียน อาคารเรียน 1,2 และ 3 จำนวน 1 รายการ									
	2.1 ติดตั้งบานประตูไม้อัดยาง ขนาด 0.90 x 2.00 ม. ตอนบนติด กระจกโลหะหนา 6 มม. ตอนล่างทึบ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน	32	ชุด	3,100.00	2,884.00	92,288.00	216.00	6,912.00		
	2.2 ติดตั้งบอร์ดกระดานชานอ้อย บุกำมะหยี่ ขอบอลูมิเนียม ขนาด 1.20 x 4.00 ม. จำนวน	50	ชุด	3,400.00	2,800.00	140,000.00	600.00	30,000.00		
(สรุป)	ปรับปรุงห้องเรียน อาคารเรียน 1,2 และ 3 จำนวน	1	รายการ			232,288.00		36,912.00	269,200.00	
3	งานปรับปรุงห้องประชุมอาคารเรียน 3 จำนวน 1 รายการ									
	3.1 ติดตั้งผนังยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสีเนื้อที่ประมาณ	19	ตร.ม.	509.00	428.00	8,132.00	81.00	1,539.00		
	3.2 ติดตั้งประตูบานสวิงอลูมิเนียม กระจกสีขาหนา 6 มม. ขนาด 0.80 x 2.00 ม. จำนวน	1	บาน	9,000.00	7,800.00	7,800.00	1,200.00	1,200.00		
	3.3 ติดตั้งหน้าต่างบานเลื่อนสลับอลูมิเนียมขนาด 0.60x0.70ม. จำนวน	2	ชุด	2,400.00	1,920.00	3,840.00	480.00	960.00		
	3.4 ซ่อมรอยรั่วพื้นหินขัด พร้อมขัดลงแว็กซ์ เนื้อที่ประมาณ	214	ตร.ม.	280.00	180.00	38,520.00	100.00	21,400.00		
(สรุป)	งานปรับปรุงห้องประชุมอาคารเรียน 3 จำนวน	1	รายการ			58,292.00		25,099.00	83,391.00	
	ยอดยกไป								2,667,379.00	

ราคากลาง

งานปรับปรุงโรงเรียนชุมชนหมู่บ้านพัฒนา

แผ่นที่ : 2/4

ประมาณการโดย : นายวีรพล เรืองศรี

วันประมาณการ : 20 มกราคม 2557

หน่วย : บาท

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนชุมชนหมู่บ้านพัฒนา

งาน / ฝ่าย : กลุ่มงานโครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตคลองเตย

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา								2,667,379.00	
4	ปรับปรุงทางเข้าห้องสมุดด้านข้างอาคารเรียน 4 จำนวน 1 รายการ									
	4.1 ทูบพื้น ค.ส.ล. เดิม เนื้อที่ประมาณ	29.00	ตร.ม.	30.00	-	-	30.00	870.00		
	4.2 สร้างพื้น ค.ส.ล. หนา 0.08 ม. เสริมเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มม. @ 0.20 ม.# เนื้อที่ประมาณ 29 ตร.ม. (คิด 1 ตรม.)			-				-		
	- คอนกรีตโครงสร้าง (fc" 240 ksc.cylin)	0.08	ลบ.ม.	2,026.00	1,590.00	127.20	436.00	34.88		
	- เหล็กเส้นกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มม. @ 0.20 ม.#	2.66	กก.	25.23	21.83	58.05	3.40	9.04		
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (हार 4 ครั้ง)	0.08	ตร.ม.	580.00	580.00	46.40	-	-		
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบหล่อคอนกรีต	0.32	ตร.ม.	133.00	-	-	133.00	42.56		
	- ชัดหยาบผิวพื้น	1.00	ตร.ม.	30.00	-	-	30.00	30.00		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	1	ตร.ม.	348.13		231.65		116.48		
	(สรุป) 4.2 สร้างพื้น ค.ส.ล. หนา 0.08 ม. เนื้อที่ประมาณ	29	ตร.ม.	348.13	231.65	6,717.85	116.48	3,377.92		
	4.3 สร้างพื้นคอนกรีต พิมพ์ลายหนา 0.05 ม. เนื้อที่ประมาณ	29	ตร.ม.	580.00	430.00	12,470.00	150.00	4,350.00		
	4.4 ติดตั้งหลังคาโครงเหล็ก มุงกระเบื้องลอนคู่ เนื้อที่ประมาณ	11	ตร.ม.	668.00	548.00	6,028.00	120.00	1,320.00		
	4.5 ติดตั้งฝ้าเพดานซีเมนต์เส้นใย แผ่นเรียบหนา 6 มม. พร้อมทาสี เนื้อที่ประมาณ	11	ตร.ม.	347.00	271.00	2,981.00	76.00	836.00		
	4.6 เดินสายไฟพร้อมสวิทช์ จำนวน	4	จุด	340.00	185.00	740.00	155.00	620.00		
	4.7 ติดตั้งดาวที่เส้ส้หลอดตะเกียบ 11 วัตต์ จำนวน	4	ชุด	530.00	430.00	1,720.00	100.00	400.00		
	ยอดยกไป					30,656.85		11,773.92	2,667,379.00	

ราคากลาง

งานปรับปรุงโรงเรียนชุมชนหมู่บ้านพัฒนา

แผ่นที่ : 3/4

ประมาณการโดย : นายวีรพล เรืองศรี

วันประมาณการ : 20 มกราคม 2557

หน่วย : บาท

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนชุมชนหมู่บ้านพัฒนา

งาน / ฝ่าย : กลุ่มงานโครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตคลองเตย

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา								2,667,379.00	
	4.8 ติดตั้งประตูอลูมิเนียมบานเลื่อน ขนาด 1.00 x 2.00 ม. พร้อมกระจก ติดตาย ขนาด 3.10 x 3.50 รวมประตู จำนวน รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน รายการที่ 4.1 - 4.8	1	ชุด	32,000.00	26,000.00	26,000.00	6,000.00	6,000.00		
(สรุป)	ปรับปรุงทางเข้าห้องสมุดด้านข้างอาคารเรียน 4 จำนวน	1	รายการ			56,656.85		17,773.92	74,430.77	
5	ปรับปรุงห้องสภกรณ์ นักเรียน จำนวน 1 รายการ									
	5.1 รื้อเคาน์เตอร์ไม้เดิมพร้อมขนย้าย ยาวประมาณ	4	ม.	100.00	-	-	100.00	400.00		
	5.2 ติดตั้งผนังอลูมิเนียมลูกฟูกตอนล่าง ตอนบนกระจกใสหนา 6 มม. ขนาด 3.10 x 3.75 ม. พร้อมบานประตู บานเลื่อน 1.00 x 2.00 ม. จำนวน	1	ชุด	32,000.00	26,000.00	26,000.00	6,000.00	6,000.00		
	5.3 รื้อประตูเหล็กบานม้วน จำนวน	1	ชุด	1,500.00	-	-	1,500.00	1,500.00		
	5.4 ติดตั้งกรอบอลูมิเนียมกระจกติดตาย หนา 6 มม. บริเวณช่องบาน เหล็กเดิม ขนาด 0.85 x 3.75 ม. จำนวน	3	ชุด	7,000.00	5,600.00	16,800.00	1,400.00	4,200.00		
	5.5 ติดตั้งผนังอลูมิเนียมลูกฟูกตอนล่าง ตอนบนกระจกใส หนา 6 มม. ขนาด 3.10 x 3.75 ม. จำนวน	1	ชุด	25,000.00	20,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00		
	5.6 ติดตั้งผนังอลูมิเนียมลูกฟูกตอนล่าง ตอนบนกระจกใส หนา 6 มม. ขนาด 3.10 x 5.65 ม. จำนวน	1	ชุด	38,000.00	30,400.00	30,400.00	7,600.00	7,600.00		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน รายการที่ 5.1 - 5.6					93,200.00		24,700.00		
(สรุป)	ปรับปรุงห้องสภกรณ์นักเรียน จำนวน	1	รายการ			93,200.00		24,700.00	117,900.00	
	รวมค่าก่อสร้าง รายการที่ 1-5 เป็นเงิน								2,859,709.77	

