

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่

รายการประมาณราคาก่อสร้าง : ปรับปรุงโรงเรียนปลูกพืชทรงจั่วสองชั้น ขนาด 6.00 x 21.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง : คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

แบบเลขที่.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	งานโรงเรียน								
1.1	รื้อถอนวัสดุเดิมและซ่อมแซมฐานรองรับ โครงสร้างโรงเรียน	544.00	ตร.ม.	-	0.00	25.00	13,600.00	13,600.00	
1.2	ซ่อมแซมปรับปรุงฐานรองรับโครงสร้างโรงเรียนและซ่อมแซม	1.00	งาน	10,300.00	10,300.00	12,000.00	12,000.00	22,300.00	
	โครงสร้างโรงเรียนพร้อมทาสี								
1.3	พลาสติกคลุมหลังคาโรงเรียน UV Stabilizer หน้า 200 ไมครอน	209.00	ตร.ม.	110.00	22,990.00	30.00	6,270.00	29,260.00	
	พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง								
1.4	มุ้งตาข่ายไนล่อน ชนิด 32 Mesh พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	335.00	ตร.ม.	110.00	36,850.00	30.00	10,050.00	46,900.00	
1.5	สายรัดโรงเรียน	2.00	ม้วน	1,200.00	2,400.00	50.00	100.00	2,500.00	
1.6	เชือก PP	3.00	ม้วน	1,200.00	3,600.00	50.00	150.00	3,750.00	
1.7	บานประตู ขนาด 1.2 x 2.0 เมตร พร้อมแผ่น Gasolid	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	1,000.00	1,000.00	7,500.00	
1.8	ซิลิโคนใส	12.00	หลอด	110.00	1,320.00		0.00	1,320.00	
1.9	ปรับพื้นโรยหินคลุกหนา 10 ซม.	19.00	ลบ.ม	629.00	11,951.00	50.00	950.00	12,901.00	
1.10	เทพื้นคอนกรีตหนา 0.10 ม.	15.00	ลบ.ม.	2,500.00	37,500.00	250.00	3,750.00	41,250.00	
1.11	ทางเดินภายในโรงเรียนปูแผ่นพื้นสำเร็จรูป ขนาด 40 x 40 ซม.	50.00	แผ่น	55.00	2,750.00	5.00	250.00	3,000.00	
2	งานระบบไฟฟ้า								
2.1	ติดตั้งหัวพันหมอก พร้อมชุดกั้นน้ำหยดและอุปกรณ์ติดตั้ง	36.00	ชุด	250.00	9,000.00	50.00	1,800.00	10,800.00	
2.2	สำรวจหัวพันหมอก พร้อมชุดกั้นน้ำหยดและอุปกรณ์ติดตั้ง	30.00	ชุด	250.00	7,500.00		0.00	7,500.00	
2.3	ชุดควบคุมการเปิด-ปิดน้ำอัตโนมัติ	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,000.00	1,000.00	13,000.00	
2.4	เปลี่ยนโซลินอยด์วาล์วไฟฟ้า ขนาด 1 "	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	500.00	500.00	7,000.00	
2.5	เปลี่ยนท่อ PE 20 มม.	200.00	เมตร	9.00	1,800.00	5.00	1,000.00	2,800.00	
2.6	อุปกรณ์ท่อส่งน้ำ,ท่อแขนง,ข้อต่อและอุปกรณ์ติดตั้งอื่นๆ	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00		0.00	8,000.00	
รวมค่าแรงและค่าวัสดุก่อสร้าง								233,381.00	
ค่า FACTOR F									1.2726
ค่าก่อสร้างรวมค่า FACTOR F								297,000.66	

สองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทหกสิบหกสตางค์

