

บัญชีแสดงปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ งานปรับปรุงโครงสร้างห้องเก็บสารเคมีและอุปกรณ์อาคารสระว่ายน้ำ จำนวน 1 งาน

วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วยงาน กองส่งเสริมสุขภาพและกีฬา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน	
<b>1</b>	<b>งานซ่อมแซมโครงสร้างเสาห้องเก็บสารเคมี (6 จุด)</b>							
	- รั้วถอนวงพร้อมประตูไม้อัดเดิม	1	ชุด		-	140.00	140.00	140.00
	- รั้วถอนประตูไม้วนเดิม ขนาด 3.00x2.40 เมตร	1	ชุด		-	240.00	240.00	240.00
	- ติดตั้งประตูบาน UPVC+วงกบ และอุปกรณ์	1	ชุด	5,500.00	5,500.00	800.00	800.00	6,300.00
	- ติดตั้งประตูไม้วนอลูมิเนียมหนา 1.00 มม. ทำสี ระบบมือดึง ขนาดกว้าง 3.00 ม. X สูง 2.40 ม. และอุปกรณ์	1	ชุด	32,000.00	32,000.00	1,500.00	1,500.00	33,500.00
	- งานสกัดเนื้อคอนกรีตที่เสียหายจนถึงคอนกรีตเนื้อดี	19	ตร.ม.		-	420.00	7,980.00	7,980.00
	- ซัดทำความสะอาดเหล็กเสริมที่เป็นสนิม	19	ตร.ม.		-	150.00	2,850.00	2,850.00
	- เสริมเหล็กเสริมพื้น กรณีหน้าตัดถูกกัดกร่อนทำลายมากกว่า 7%	19	ตร.ม.	420.00	7,980.00	100.00	1,900.00	9,880.00
	- งานทาสีน้ำยักยับยั้งการเกิดสนิมและทาสี Epoxy Bonding Agent	19	ตร.ม.	1,400.00	26,600.00	120.00	2,280.00	28,880.00
	- ไม้แบบ	19	ตร.ม.	400.00	7,600.00	300.00	5,700.00	13,300.00
	- งานเท - ฉาบ Non-Shrink ชนิดเสริมกำลัง	19	ตร.ม.	3,000.00	57,000.00	480.00	9,120.00	66,120.00
	- ทาสีน้ำอะคริลิกเสา (เสาหาทั้งต้น)	38	ตร.ม.	37.00	1,406.00	34.00	1,292.00	2,698.00
	<b>รวมราคางานซ่อมแซมโครงสร้างเสาห้องเก็บสารเคมี</b>							<b>171,888.00</b>
<b>2</b>	<b>งานซ่อมแซมโครงสร้างเสาห้องเก็บของ (2 จุด)</b>							
	- งานสกัดเนื้อคอนกรีตที่เสียหายจนถึงคอนกรีตเนื้อดี	2.4	ตร.ม.		-	420.00	1,008.00	1,008.00
	- ซัดทำความสะอาดเหล็กเสริมที่เป็นสนิม	2.4	ตร.ม.		-	150.00	360.00	360.00
	- เสริมเหล็กเสริมพื้น กรณีหน้าตัดถูกกัดกร่อนทำลายมากกว่า 7%	2.4	ตร.ม.	420.00	1,008.00	100.00	240.00	1,248.00
	- งานทาสีน้ำยักยับยั้งการเกิดสนิมและทาสี Epoxy Bonding Agent	2.4	ตร.ม.	1,400.00	3,360.00	120.00	288.00	3,648.00
	- ไม้แบบ	2.4	ตร.ม.	400.00	960.00	300.00	720.00	1,680.00

บัญชีแสดงปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ งานปรับปรุงโครงสร้างห้องเก็บสารเคมีและอุปกรณ์อาคารสระว่ายน้ำ จำนวน 1 งาน

วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วยงาน กองส่งเสริมสุขภาพและกีฬา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน	
	- งานเท - ฉาบ Non-Shrink ชนิดเสริมกำลัง	2.4	ตร.ม.	3,000.00	7,200.00	480.00	1,152.00	8,352.00
	- ทาสีน้ำอะคริลิกฝ้าเพดานและเสา (เสาหาทั้งต้น)	4	ตร.ม.	37.00	148.00	34.00	136.00	284.00
	<b>รวมราคางานซ่อมแซมโครงสร้างห้องห้องเก็บของ (2 จุด)</b>							<b>16,580.00</b>
<b>3</b>	<b>งานซ่อมแซมโครงสร้างเสารับหลังคาอิมจันทร์</b>							
	- งานสกัดเนื้อคอนกรีตที่เสียหายจนถึงคอนกรีตเนื้อดี	98	ตร.ม.	-	-	420.00	41,160.00	41,160.00
	- ชัดทำความสะอาดเหล็กเสริมที่เป็นสนิม	98	ตร.ม.	-	-	150.00	14,700.00	14,700.00
	- เสริมเหล็กเสริมพื้น กรณีหน้าตัดถูกกัดกร่อนทำลายมากกว่า 7%	98	ตร.ม.	420.00	41,160.00	100.00	9,800.00	50,960.00
	- งานทาน้ำยายับยั้งการเกิดสนิม ทาน้ำยา Epoxy Bonding Agent	98	ตร.ม.	1,400.00	137,200.00	120.00	11,760.00	148,960.00
	- ไม้แบบ	98	ตร.ม.	400.00	39,200.00	300.00	29,400.00	68,600.00
	- งานเท - ฉาบ Non-Shrink ชนิดเสริมกำลัง	98	ตร.ม.	3,000.00	294,000.00	480.00	47,040.00	341,040.00
	- ทาสีน้ำอะคริลิกเสา (เสาหาสี่สูง 1.80 เมตร รอบต้น)	135	ตร.ม.	37.00	4,995.00	34.00	4,590.00	9,585.00
	<b>รวมราคางานซ่อมแซมโครงสร้างเสารับหลังคาอิมจันทร์</b>							<b>675,005.00</b>
<b>4</b>	<b>ซ่อมแซมจุดต่อระหว่างโครงสร้างสระว่ายน้ำและโครงสร้างอิมจันทร์</b>							
	- งานสกัดผิวปูนฉาบที่ร่อนเสียหายและรอยต่อระหว่างโครงสร้าง	25	ตร.ม.	-	-	80.00	2,000.00	2,000.00
	- ยาแนวรอยต่อโพลียูรีเทน (Polyurethane - PU Sealant) ใส่ Backing Rod	4	ม.	650.00	2,600.00	350.00	1,400.00	4,000.00
	- ฉาบปูนเรียบ	25	ตร.ม.	115.00	2,875.00	105.00	2,625.00	5,500.00
	- ทาสีน้ำอะคริลิก	25	ตร.ม.	37.00	925.00	34.00	850.00	1,775.00
	<b>รวมราคาซ่อมแซมจุดต่อระหว่างโครงสร้างสระว่ายน้ำและอิมจันทร์</b>							<b>13,275.00</b>

บัญชีแสดงปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ งานปรับปรุงโครงสร้างห้องเก็บสารเคมีและอุปกรณ์อาคารสระว่ายน้ำ จำนวน 1 งาน

วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วยงาน กองส่งเสริมสุขภาพและกีฬา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด							876,748.00	
	Factor F							1.3072	
	รวมราคาค่าก่อสร้าง							1,146,084.99	
				(หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นหกพันแปดสิบสี่บาทเก้าสิบเก้าสตางค์)					

ประมาณการโดย (.....)

นายพงศา ภาวะโสภณ