

บัญชีแสดงปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ : งานปรับปรุงภูมิทัศน์ หอพักฝึกอบรม มทรธัญบุรี จำนวน 1 งาน

เจ้าของอาคาร : สำนักจัดการทรัพย์สิน

แบบเลขที่ :

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารหอพักฝึกอบรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

เมื่อวันที่ : 6 พฤษภาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง		
2.2	งานโครงสร้างหลังคา								
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15 x 6.00 ม. พร้อม Dewel DB 12 mm.	8.00	ตัน	571.00	4,568.00	176.00	1,408.00	5,976.00	
	- งานดินชุด ถมกลับ	63.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	7,056.00	7,056.00	
	- ทราฮายาบอัดแน่น	5.00	ลบ.ม.	513.00	2,565.00	104.00	520.00	3,085.00	
	- คอนกรีตหยาบ	2.00	ลบ.ม.	2,460.00	4,920.00	329.00	658.00	5,578.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' = 240 ksc. (ทรงกระบอก)	14.00	ลบ.ม.	2,579.00	36,106.00	421.00	5,894.00	42,000.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	81.00	ตร.ม.	400.00	32,400.00	163.00	13,203.00	45,603.00	
	- งานเหล็กเสริม								
	RB9 mm. (SR-24)	410.00	กก.	18.00	7,380.00	4.00	1,640.00	9,020.00	
	DB12 mm. (SD-40)	399.00	กก.	18.00	7,182.00	3.00	1,197.00	8,379.00	
	DB16 mm. (SD-40)	465.00	กก.	18.00	8,370.00	3.00	1,395.00	9,765.00	
	- ตะปู	24.00	กก.	47.00	1,128.00	-	-	1,128.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	31.00	กก.	58.00	1,798.00	-	-	1,798.00	
	- งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็ก H-Beam ขนาด 150 x 150 x 7 x 10 mm. (31.50 kg./m.)	909.00	กก.	31.00	28,179.00	16.00	14,544.00	42,723.00	
	- เหล็ก H-Beam ขนาด 200 x 100 x 5.5 x 8 mm. (21.30 kg./m.)	632.00	กก.	31.00	19,592.00	16.00	10,112.00	29,704.00	
	- เหล็กกล่อง 150x50x3.2 mm.(8.70 kg./m.)	684.00	กก.	21.00	14,364.00	14.00	9,576.00	23,940.00	
	- เหล็กกล่อง 50x50x2.3 mm.(3.34 kg./m.)	227.00	กก.	21.00	4,767.00	14.00	3,178.00	7,945.00	
	- Steel Plate 210x210x12 mm.	14.00	แผ่น	110.00	1,540.00	50.00	700.00	2,240.00	
	- Anchor Bolt M16 (L = 500 mm.)	28.00	ชุด	140.00	3,920.00	60.00	1,680.00	5,600.00	
	- ทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	98.00	ตร.ม.	62.00	6,076.00	39.00	3,822.00	9,898.00	
2.3	งานสถาปัตยกรรม								
2.3.1	งานทางเข้า ทางออก และทางลาด								
	- กระเบื้องปูพื้นพ็อสเลน ขนาด 30x60ซม.หนา 1 ซม.	77.00	ตร.ม.	1,100.00	84,700.00	217.00	16,709.00	101,409.00	
	- ปูนกาวปูกระเบื้อง ชนิดช่วยลดคลาบขาว	77.00	ตร.ม.	105.00	8,085.00	56.00	4,312.00	12,397.00	

บัญชีแสดงปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ : งานปรับปรุงภูมิทัศน์ หอพักฝึกอบรม มทรธัญบุรี จำนวน 1 งาน

เจ้าของอาคาร : สำนักจัดการทรัพยากรดิน

แบบเลขที่ :

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารหอพักฝึกอบรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

เมื่อวันที่ : 6 พฤษภาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง		
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมแบบมีขา ขนาด 35x15mm.	4.00	ม.	80.00	320.00	20.00	80.00	400.00	
2.3.2	หลังคาและฝ้าเพดาน								
	- แผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิต ใ้กกลางชนิด FR หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. โครงเหล็ก รูปพรรณรับแผ่น	83.00	ตร.ม.	2,000.00	166,000.00	520.00	43,160.00	209,160.00	
	- หลังคา Metal Sheetหนา 0.47 mm.(ชนิดเคลือบสี)	64.00	ตร.ม.	430.00	27,520.00	70.00	4,480.00	32,000.00	
	- Metal Sheet Flashing	38.00	ม.	300.00	11,400.00	50.00	1,900.00	13,300.00	
	- รางน้ำสแตนเลส หนา 1 มม. กว้าง 8 นิ้ว	8.00	ม.	850.00	6,800.00	25.00	200.00	7,000.00	
	- RD Ø 4" PVC เหล็กหล่อ	1.00	ชุด	340.00	340.00	120.00	120.00	460.00	
	- ท่อระบายน้ำฝน Ø 4" PVC Class 8.5	4.00	ท่อน	538.00	2,152.00	400.00	1,600.00	3,752.00	
	รวมราคา งานโครงสร้าง และสถาปัตยกรรม บริเวณทางเข้า- ออก				492,172.00		149,684.00	641,856.00	
3	งานระบบไฟฟ้า								
	- MCB 20A	2.00	ชุด	120.00	240.00	25.00	50.00	290.00	
	- IEC01 1x1.5 SQ.mm (G)	50.00	เมตร	7.00	350.00	5.00	250.00	600.00	
	- IEC01 1x2.5 SQ.mm (G)	25.00	เมตร	9.00	225.00	7.00	175.00	400.00	
	- IEC01 1x1.5 SQ.mm	20.00	เมตร	7.00	140.00	5.00	100.00	240.00	
	- IEC01 1x2.5 SQ.mm	80.00	เมตร	9.00	720.00	7.00	560.00	1,280.00	
	- IEC01 1x4 SQ.mm	50.00	เมตร	13.00	650.00	10.00	500.00	1,150.00	
	- VCT 3x2.5Sq.mm	50.00	เมตร	95.52	4,776.00	15.00	750.00	5,526.00	
	- EMT 1/2"	48.00	เมตร	26.00	1,248.00	22.00	1,056.00	2,304.00	
	- HDPE 1"	40.00	เมตร	22.00	880.00	19.00	760.00	1,640.00	
	- WALL LAMP E27 LED 9W	7.00	ชุด	850.00	5,950.00	115.00	805.00	6,755.00	
	- RECESSED DOWNLIGHT E27 LED 10W (PAR30)	5.00	ชุด	550.00	2,750.00	115.00	575.00	3,325.00	
	- STEP LIGHT LED 6W	4.00	ชุด	800.00	3,200.00	150.00	600.00	3,800.00	
	- BOLLARD LIGHT LED 10W	9.00	ชุด	1,800.00	16,200.00	150.00	1,350.00	17,550.00	

บัญชีแสดงปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ : งานปรับปรุงภูมิทัศน์ หอพักฝึกอบรม มทรธัญบุรี จำนวน 1 งาน

เจ้าของอาคาร : สำนักจัดการทรัพย์สิน

แบบเลขที่ :

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารหอพักฝึกอบรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

เมื่อวันที่ : 6 พฤษภาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง		
	- DUPLEX RECEPTACLE WATER PROOF	3.00	ชุด	485.00	1,455.00	90.00	270.00	1,725.00	
	- LIGHTING CONTROL	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	- ACC	1.00	งาน	1,950.00	1,950.00	-	-	1,950.00	
	รวมราคา งานระบบไฟฟ้า							55,035.00	
	รวมราคางานปรับปรุงทั้งหมด (1 ถึง 3)							964,749.00	
	Factor F							1.3068	
	รวมราคางานก่อสร้างทั้งหมด							1,260,733.99	
									(หนึ่งล้านสองแสนหกหมื่นเจ็ดร้อยสามสิบสามบาทเก้าสิบเก้าสตางค์)

ผู้ประมาณราคา

(นายเริงชัย กล้าหาญ)