



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานอาคาร

ผู้จัดทำราคากลาง

ชื่อโครงการ

: ติดตั้งรั้วเหล็กโครงการอุทยาน 100 ปีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย บริเวณซอยจุฬาฯ 20

สถานที่ก่อสร้าง

: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เจ้าของโครงการ

: สำนักงานจัดการทรัพย์สิน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

คำนวณราคา ณ วันที่ : 13 กรกฎาคม 2560

หน่วย : บาท

14/7/60 ผอ.ฝ่ายบริหารโครงการ
 14/7/60 ผู้จัดการแผนกบริหารโครงการ
 ศิริโชคพันธ์ สถาปนิก (นส.ตรีสารทิพย์ อภิรักษ์ดีสกุล)

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเตรียมงาน	1.00	เหมา	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
2	งานฐานราก และเสา								
	2.1 ฐานรากสำเร็จรูป	201.00	ต้น	1,280.00	257,280.00	200.00	40,200.00	297,480.00	
	2.2 งานสกัดพื้นเดิม	50.00	ตร.ม.	-	-	40.00	2,000.00	2,000.00	
	2.3 งานขุดดิน	30.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	4,440.00	4,440.00	
	2.4 คอมนกรีตหยาบรองฐาน	3.00	ลบ.ม.	1,400.00	4,200.00	398.00	1,194.00	5,394.00	
	2.5 ทราดยหยาบรองฐาน	3.00	ลบ.ม.	360.00	1,080.00	91.00	273.00	1,353.00	
	2.6 Plate 0.2*0.2*9 มม. พร้อมเจาะรูตามแบบ	201.00	แผ่น	100.00	20,100.00	35.00	7,035.00	27,135.00	
	2.7 เหล็กกล่องขนาด 2"x2"x3.2 มม.	67.00	ท่อน	760.00	50,920.00	230.00	15,410.00	66,330.00	
	2.8 แผ่นเหล็กปิดหัวเสาหนา 3 มม.	201.00	แผ่น	15.00	3,015.00	5.00	1,005.00	4,020.00	
3	งานรั้วช่วงสะพาน 1.70-1.75เมตร จำนวน 195 ช่วง								
	3.1 เหล็กกล่องขนาด 1"x2"x2.3 มม.	227.00	ท่อน	460.00	104,420.00	124.00	28,148.00	132,568.00	
	3.2 Chain link Ø 3 มม. # 2"	582.00	ตร.ม.	135.00	78,570.00	100.00	58,200.00	136,770.00	
4	งานรั้วช่วงสะพาน 1.10 เมตรจำนวน 4 ช่วง								
	4.1 เหล็กกล่องขนาด 1"x2"x2.3 มม.	4.00	ท่อน	460.00	1,840.00	124.00	496.00	2,336.00	
	4.2 Chain link Ø 3 มม. # 2"	8.00	ตร.ม.	135.00	1,080.00	100.00	800.00	1,880.00	
5	งานประตูเหล็กบานเปิด								
	5.1 เหล็กกล่องขนาด 1"x2"x2.3 มม.	4.00	ท่อน	460.00	1,840.00	124.00	496.00	2,336.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานอาคาร

ผู้จัดทำราคากลาง

ชื่อโครงการ : ติดตั้งรั้วเหล็กโครงการอุทยาน 100 ปีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย บริเวณซอยจุฬาฯ 20

14/12/60 ผอ.ฝ่ายบริหารโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

14/12/60 ผู้จัดการแผนกบริหารโครงการ

เจ้าของโครงการ : สำนักงานจัดการทรัพย์สิน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

..... สถาปนิก (นส.ตรีธารทิพย์ อภิรักษ์ตั้งสกุล)

คำนวณราคา ณ วันที่ : 13 กรกฎาคม 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน			ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		
5.2	Chain link Ø 3 มม. # 2"	4.00	ตร.ม.	135.00	540.00	100.00	400.00	940.00		
5.3	กลอนเหล็ก 6 นิ้ว	2.00	ชุด	100.00	200.00	100.00	200.00	400.00		
5.4	กุญแจล็อกสแตนเลส	2.00	ชุด	200.00	400.00	-	-	400.00		
5.5	ปูตเหล็ก 2"	3.00	ชุด	115.00	345.00	200.00	600.00	945.00		
6	งานสี									
6.1	งานทาสีกันสนิม	320.00	ตร.ม.	45.00	14,400.00	35.00	11,200.00	25,600.00		
6.2	งานทาสีทับหน้า	320.00	ตร.ม.	40.00	12,800.00	35.00	11,200.00	24,000.00		
7	งานอื่นๆ									
7.1	ค่าเช่าเครื่องปั่นไฟ	1	พม่า	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00		
7.2	ค่าประกันภัยระหว่างก่อสร้าง	1	พม่า	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00		
7.3	วัสดุสิ้นเปลือง ลวดเชื่อม	14	ลัง	2,200.00	30,800.00			30,800.00		
7.4	ค่าทำความสะอาด	204	ตร.ม.	-	-	25.00	5,100.00	5,100.00		
7.5	เทคนิคปรับพื้นที่	21	ลบ.ม.	2,470.00	51,870.00	306.00	6,426.00	58,296.00		