

รายการประมาณการ ปรับปรุงลานจอดรถหน้าศูนย์เทอร์โมอิเล็กทริก


สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

แบบเลขที่ DDI- 144

สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		เป็นเงิน/บาท	
1	ปรับปรุงลานจอดรถหน้าศูนย์เทอร์โมอิเล็กทริก เป็นเงินประมาณ	484,000.00	100.00%
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	484,000.00	
	สี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน	484,000.00	100.00%

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง


ส่วนราชการ หน่วยออกแบบและตรวจสอบงานก่อสร้าง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

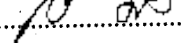
ประเภท ปรับปรุงลานจอดรถหน้าศูนย์เทอร์โมอิเล็กทริก  
 เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร  
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร  
 ออกแบบโดย หน่วยออกแบบและตรวจสอบงานก่อสร้าง  
 แบบเลขที่ DDI-144. รายการเลขที่ -  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น  
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 9 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน/บาท		จำนวนเงิน/บาท	
1	ประเภทงานอาคาร	370,522.67	1.3074	484,421.34	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			484,421.34	
	คิดเป็นเงินประมาณ		สี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน	484,000.00	

ขนาดหรือเนื้อที่ 903.47 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 535.71 บาท/เมตร

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ



ประมาณราคางาน ปรับปรุงลานจอดรถหน้าศูนย์เทอร์โมอิเล็กทริก

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ฝ่ายประมาณราคา หน่วยออกแบบและตรวจสอบงานก่อสร้าง

แบบเลขที่ DDI-144.

ประมาณราคาวันที่ 9 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2560

แบบ ประ. 4

แผ่นที่ 2/2

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	หมวดงานฝังบริเวณ								
1	งานฝังบริเวณ								
	1.1 รื้อถอนและปรับพื้นที่	1.00	เหมา		-	11,500.00	11,500.00	11,500.00	
	1.2 งานปรับปรุงซ่อมแซมพื้นที่และร่อนน้ำ	9.00	ม.	-	-	148.00	1,332.00	1,332.00	
	รวมราคาหมวดงานฝังบริเวณ							12,832.00	
2	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	2.1 ทราหยาบอัดแน่น	58.00	ลบ.ม.	205.00	11,890.00	99.00	5,742.00	17,632.00	
	2.2 คอนกรีตโครงสร้าง กำลังอัด 210 ksc (cylinder)	113.00	ลบ.ม.	1,962.62	221,776.06	306.00	34,578.00	256,354.06	
	2.3 เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- DIA. 15 มม. SR 24	260.00	กก.	17.02	4,425.20	3.30	858.00	5,283.20	
	- DIA. 12 มม. SD 30	660.00	กก.	20.67	13,642.20	3.30	2,178.00	15,820.20	
	- Wier mesh @ 0.20x0.20x4mm.	1,032.70	ตร.ม.	25.00	25,817.50	5.00	5,163.50	30,981.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	19.00	กก.	25.19	478.61	-	-	478.61	
	2.4 ไม้แบบ (50%)	40.00	ตร.ม.	250.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	50.00	ตร.ม.	-	-	133.00	6,650.00	6,650.00	
	2.5 งานพลาสติกใส่หรือดำ หนา 0.03 มม.	300.00	ตร.ม.	4.00	1,200.00	5.00	1,500.00	2,700.00	
	2.6 งานรอยต่อ	1.00	เหมา	1,700.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
	รวมราคาหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง							347,599.07	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
3	งานสถาปัตยกรรม								
	- งานห้ามล้อรถ เสาสำเร็จขนาด 4"x3.00 ม	8.00	ท่อน	336.45	2,691.60	50.00	400.00	3,091.60	รวมอุปกรณ์ยึด
	- สีเส้นจราจร	1.00	เหมา	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- งานป้ายสำนักงาน (ป้ายตัวเดิม)	1.00	เหมา	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	รวมอุปกรณ์
	- งานขอบกั้นต้นไม้และปรับดินปลูกหญ้า	1.00	เหมา	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	รวมอุปกรณ์
	รวมราคาหมวดงานสถาปัตยกรรม							10,091.60	