

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

แบบเลขที่ :

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ	15,632,134.00	
2	หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	84,951.00	
3	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและเงื่อนไข	64,883.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	15,781,968.00	
	ราคากลางที่กำหนด	15,781,968.00	

ตัวอักษร (สิบห้าล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน)


ประธานกรรมการ

.....กรรมการ


กรรมการ


กรรมการ


กรรมการ


กรรมการ


กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

แบบเลขที่ :

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 (ก.) จำนวน 83 แผ่น

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ				
1	งานรื้อถอน	385,388.88	1.2720	490,214.00	
2	งานปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติข้างกุหลาบและป้ายเทิดพระเกียรติทางเข้าประตู 1	1,972,662.92	1.2720	2,509,227.00	
3	งานปรับปรุงป้ายด้านหน้ามหาวิทยาลัย และปรับปรุงภูมิทัศน์ด้านหน้าหลังป้ายมหาวิทยาลัย	1,397,277.74	1.2720	1,777,337.00	
4	งานปรับปรุงซุ้มทางเข้าและประตู 1, 2, 3	790,004.01	1.2720	1,004,885.00	
5	งานปรับปรุงป้อมยามประตูทางเข้า-ออก 1-3	1,086,569.90	1.2720	1,382,116.00	
6	งานปรับปรุงป้ายประชาสัมพันธ์ และป้ายศูนย์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจโรงแรมกุหลาบ	564,216.58	1.2720	717,683.00	
7	งานปรับปรุงรั้วมหาวิทยาลัย	5,845,132.09	1.2720	7,435,008.00	
8	งานทางเท้าบริเวณทางเข้าประตู 1-3	96,649.35	1.2720	122,937.00	
9	งานระบบรดน้ำต้นไม้ตามผังบริเวณ	151,515.60	1.2720	192,727.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	- เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	รวมค่าก่อสร้าง	12,289,417.07		15,632,134.00	

 ประธานกรรมการ

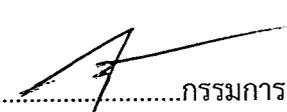
 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
	งานรื้อถอนสิ่งก่อสร้างเดิมและระบบสาธารณูปโภคเดิมในพื้นที่ก่อสร้าง								
	- ปรับเปลี่ยนพื้นที่บริเวณลานด้านหน้ามหาวิทยาลัย	727.00	ตร.ม.	-	-	3.67	2,668.09	2,668.09	รื้อขนไป
	- ปรับเปลี่ยนพื้นที่บริเวณลานซุ้มเทิดพระเกียรติ	537.00	ตร.ม.	-	-	3.67	1,970.79	1,970.79	รื้อขนไป
	- รื้อถอนรั้วโปร่งหลังซุ้มเทิดพระเกียรติ	60.00	ม.	-	-	90.00	5,400.00	5,400.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนรั้วระแนงไม้หลังตู้ ATM ประตู 1	32.00	ม.	-	-	90.00	2,880.00	2,880.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนรั้วโปร่ง พร้อมโครงสร้าง ค.ส.ล.	775.00	ม.	-	-	270.00	209,250.00	209,250.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนรั้วคอนกรีตบล็อก พร้อมโครงสร้าง ค.ส.ล.	60.00	ม.	-	-	320.00	19,200.00	19,200.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนกำแพงกันดินข้างคลองท้ายทราย	15.00	ม.	-	-	330.00	4,950.00	4,950.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนชุดประตูเหล็กรางเลื่อน	3.00	ชุด	-	-	500.00	1,500.00	1,500.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนชุดประตูบานเปิดข้างป้ายโรงพยาบาลสกลนคร	1.00	ชุด	-	-	90.00	90.00	90.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนป้ายประตู 1 (ติดตั้งบนเสา)	1.00	ชุด	-	-	100.00	100.00	100.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนป้ายประตู 2 (ติดตั้งบนเสา)	1.00	ชุด	-	-	100.00	100.00	100.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนป้ายประตู 3 (ติดตั้งบนเสา)	1.00	ชุด	-	-	100.00	100.00	100.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนป้ายจราจร และติดตั้งตามตำแหน่งใหม่ระบุโดยมหาวิทยาลัย	3.00	ชุด	-	-	100.00	300.00	300.00	รื้อกอง
	- รื้อถอนเสาไฟจราจร และติดตั้งตามตำแหน่งใหม่ระบุโดยมหาวิทยาลัย	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	รื้อกอง
	- รื้อถอนป้ายประชาสัมพันธ์พร้อมโครงเหล็ก จุดที่ 1	42.00	ตร.ม.	-	-	31.00	1,302.00	1,302.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนป้ายประชาสัมพันธ์พร้อมโครงเหล็ก จุดที่ 2	32.00	ตร.ม.	-	-	31.00	992.00	992.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนป้ายประชาสัมพันธ์พร้อมโครงเหล็ก จุดที่ 3	42.00	ตร.ม.	-	-	31.00	1,302.00	1,302.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนป้ายประชาสัมพันธ์พร้อมโครงเหล็ก จุดที่ 4	42.00	ตร.ม.	-	-	31.00	1,302.00	1,302.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล. บริเวณทางเข้าประตู 1	7.00	ลบ.ม.	-	-	615.00	4,305.00	4,305.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน (หนา 10-15 ซม.)	57.00	ตร.ม.	-	-	72.00	4,104.00	4,104.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง	57.00	ตร.ม.	-	-	51.00	2,907.00	2,907.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล. บริเวณทางฐานซุ้มเทิดพระเกียรติ	17.00	ลบ.ม.	-	-	615.00	10,455.00	10,455.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนโครงสร้างคานเสาชุ้มเทิดพระเกียรติ	74.00	ตร.ม.	-	-	50.00	3,700.00	3,700.00	รื้อขนไป

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถนนิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- รื้อถอนแผ่นไม้เทียมพร้อมภาพพระบรมฉายาลักษณ์	74.00	ตร.ม.	-	-	31.00	2,294.00	2,294.00	รื้อขนไป
	- ตัดต้นปาล์มทางจิ้งจอกเดิมบริเวณป้ายมหาวิทยาลัย	5.00	ต้น	-	-	1,500.00	7,500.00	7,500.00	รื้อขนไป
	- ตัดต้นปาล์มทางจิ้งจอกเดิมบริเวณซุ้มเทิดพระเกียรติ	1.00	ต้น	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	รื้อขนไป
	- ตัดต้นปาล์มทางจิ้งจอกเดิมบริเวณป้อมยามประตู 1	2.00	ต้น	-	-	1,800.00	3,600.00	3,600.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนป้ายเทิดพระเกียรติ								
	- รื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล.	8.00	ลบ.ม.	-	-	615.00	4,920.00	4,920.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนผนังไม้เทียมพร้อมโครงคร่าว	35.00	ตร.ม.	-	-	31.00	1,085.00	1,085.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนป้ายศูนย์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจโรงแรมภูพานเพลส								
	- รื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล.	9.00	ลบ.ม.	-	-	615.00	5,535.00	5,535.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนผนังบุหินแกรนิต	17.00	ตร.ม.	-	-	46.00	782.00	782.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนป้ายมหาวิทยาลัย								
	- รื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาเต็มแผ่น	123.00	ตร.ม.	-	-	62.00	7,626.00	7,626.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนผนังบุหินทราย	185.00	ตร.ม.	-	-	46.00	8,510.00	8,510.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนผนังบุกระเบื้อง	13.00	ตร.ม.	-	-	36.00	468.00	468.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนตราสัญลักษณ์มหาวิทยาลัย	1.00	ชุด	-	-	100.00	100.00	100.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนป้ายชื่อด้านหน้ามหาวิทยาลัย	1.00	ชุด	-	-	100.00	100.00	100.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนป้ายชื่อด้านหลังมหาวิทยาลัย	1.00	ชุด	-	-	100.00	100.00	100.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนป้ายโรงพยาบาลสกลนคร								
	- รื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น	11.00	ตร.ม.	-	-	41.00	451.00	451.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนผนังบุหินแกรนิตและตัวอักษรป้าย	9.00	ตร.ม.	-	-	46.00	414.00	414.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนป้อมยามบริเวณประตู 1 และประตู 3								
	- รื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก	34.00	ตร.ม.	-	-	72.00	2,448.00	2,448.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนวัสดุถมหลังคา	40.00	ตร.ม.	-	-	26.00	1,040.00	1,040.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนผนังไม้เทียมพร้อมโครงคร่าว	44.00	ตร.ม.	-	-	31.00	1,364.00	1,364.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนชุดประตูอลูมิเนียมพร้อมกระจก	8.00	ตร.ม.	-	-	154.00	1,232.00	1,232.00	รื้อขนไป

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถนนมิตรภาพ ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจอร์เอ็นจีเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- รื้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจก	24.00	ตร.ม.	-	-	154.00	3,696.00	3,696.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน (หนา 10-15 ซม.)	34.00	ตร.ม.	-	-	72.00	2,448.00	2,448.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนเสาป้ายข้างประตูทางเข้า 1 และประตู 3								
	- รื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาเต็มแผ่น	66.00	ตร.ม.	-	-	62.00	4,092.00	4,092.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนผนังบุกระเบื้อง	52.00	ตร.ม.	-	-	36.00	1,872.00	1,872.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนผนังระแนงไม้	14.00	ตร.ม.	-	-	31.00	434.00	434.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนตราสัญลักษณ์มหาวิทยาลัย	8.00	ชุด	-	-	100.00	800.00	800.00	รื้อออก
	- รื้อถอนอาคารป้อม และติดตั้งใหม่ตำแหน่งตามแบบ	1.00	หลัง	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- รื้อย้ายกล่องวงจรปิดของเดิมบริเวณซุ้มเทิดพระเกียรติขณะปรับปรุง และติดตั้งคืน	1.00	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	- รื้อย้ายกล่องวงจรปิดของเดิมบริเวณป้ายมหาวิทยาลัยขณะปรับปรุง และติดตั้งคืน	1.00	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	- รื้อย้ายระบบไฟฟ้าของเดิมบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ 3 ขณะปรับปรุง และติดตั้งคืน	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- รื้อย้ายติดตั้งชั่วคราวตู้ RACK NETWORK&CCTV เดิม และติดตั้งคืน	1.00	งาน	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	- งานขุดสกัดพื้นคอนกรีตกว้าง 15 ซม.ลึก 25ซม. และเก็บรายละเอียดคืนสภาพเดิม								
	- ถนนคอนกรีตทางเข้าป้อมยามประตู 2 โชน 1/7	7.00	เมตร	100.00	700.00	500.00	3,500.00	4,200.00	
	- ถนนคอนกรีต โชน 2/7	8.00	เมตร	100.00	800.00	500.00	4,000.00	4,800.00	
	- ถนนคอนกรีต บริเวณป้ายเทิดพระเกียรติ โชน 3/7	10.00	เมตร	100.00	1,000.00	500.00	5,000.00	6,000.00	
	- ถนนคอนกรีต บริเวณป้ายศูนย์ฝึกประสบการณ์ฯ โชน 3/7	5.00	เมตร	100.00	500.00	500.00	2,500.00	3,000.00	
	- เก็บรายละเอียดพื้นผิวถนนและทางเท้าคืนสภาพเดิม	1.00	งาน	6,000.00	6,000.00	3,000.00	3,000.00	9,000.00	
	รวมงานรื้อถอน				9,000.00		376,388.88	385,388.88	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจอร์เอ็นจีเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติข้างอุทยานพลส และป้ายเทิดพระเกียรติทางเข้าประตู 1								
2.1	ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติข้างอุทยานพลส				1,371,302.37		437,689.12	1,781,564.49	
	- งานโครงสร้าง				730,982.35		243,333.40	974,315.75	
	- ค่าทดสอบเสาเข็ม วิธี SEISMIC TEST	25.00	ตัน	300.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยม 0.26x0.26 ม.มอก. + Dowel Bar 4-DB12 L=2.50 m.	25.00	ตัน	6,120.00	153,000.00	1,104.00	27,600.00	180,600.00	
	- งานตัดหัวเสาเข็มขนาด 0.26x0.26 ม.	25.00	ตัน	-	-	256.00	6,400.00	6,400.00	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	39.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	4,719.00	4,719.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	2.00	ลบ.ม.	327.10	654.20	112.00	224.00	878.20	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	2.00	ลบ.ม.	1,757.01	3,514.02	427.00	854.00	4,368.02	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	250.00	ตร.ม.	186.26	46,565.00	-	-	46,565.00	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	313.00	ตร.ม.	-	-	163.00	51,019.00	51,019.00	
	- ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	75.00	ลบ.ฟ.	210.28	15,771.00	-	-	15,771.00	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	63.00	กก.	45.17	2,845.71	-	-	2,845.71	
	- ไม้ค้ำยัน	51.00	ตัน	65.00	3,315.00	-	-	3,315.00	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RBØ9 มม. (SR24)	3,801.00	กก.	20.18	76,704.18	4.90	18,624.90	95,329.08	
	- DBØ12 มม. (SD40)	1,771.00	กก.	19.46	34,463.66	3.90	6,906.90	41,370.56	
	- DBØ16 มม. (SD40)	1,344.00	กก.	19.29	25,925.76	3.90	5,241.60	31,167.36	
	- ลวดผูกเหล็ก	208.00	กก.	25.23	5,247.84	-	-	5,247.84	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	61.00	ลบ.ม.	2,532.71	154,495.31	421.00	25,681.00	180,176.31	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถนนิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- เสาคเหล็กรูปพรรณ								
	- WF-300x150x6.5x9 mm.	1,910.00	กก.	25.54	48,781.40	14.00	26,740.00	75,521.40	
	- WF-250x125x6x9 mm.	151.00	กก.	26.05	3,933.55	14.00	2,114.00	6,047.55	
	- H-150x150x7x10 mm.	1,655.00	กก.	25.54	42,268.70	14.00	23,170.00	65,438.70	
	- เหล็กกล่อง 100x50x3.2 mm.	263.00	กก.	20.29	5,336.27	14.00	3,682.00	9,018.27	
	- Plate 8 mm.	84.00	กก.	19.28	1,619.52	14.00	1,176.00	2,795.52	
	- Plate 15 mm.	52.00	กก.	20.84	1,083.68	14.00	728.00	1,811.68	
	- Plate 20 mm.	142.00	กก.	20.84	2,959.28	14.00	1,988.00	4,947.28	
	- Anchor Bolts M16	28.00	ชุด	99.59	2,788.52	-	-	2,788.52	
	- Anchor Bolts M24	48.00	ชุด	186.30	8,942.40	-	-	8,942.40	
	- Non Shrink Grout	34.00	ลิตร	19.83	674.22	-	-	674.22	
	- เหล็กคานเหล็กรูปพรรณ	-							
	- WF-250x125x6x9 mm.	1,309.00	กก.	26.05	34,099.45	12.00	15,708.00	49,807.45	
	- Light Lip C-100x50x20x3.2 mm.	797.00	กก.	19.58	15,605.26	12.00	9,564.00	25,169.26	
	- Plate 10 mm.	20.00	กก.	19.28	385.60	12.00	240.00	625.60	
	- Plate 15 mm.	71.00	กก.	20.84	1,479.64	12.00	852.00	2,331.64	
	- ทาสีรองพื้นกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	100.00	ตร.ม.	58.98	5,898.00	39.00	3,900.00	9,798.00	
	- ทาสีรองพื้นกันสนิม+ทาสีทับหน้า Polyurethane	159.00	ตร.ม.	158.02	25,125.18	39.00	6,201.00	31,326.18	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	งานสถาปัตยกรรม				409,782.03		156,826.22	566,608.25	
	ซุ้มเทิดพระเกียรติ				244,648.40		56,211.00	300,859.40	
	- หลังคา METAL SHEET ริดลอนความหนาหลังชั้นเคลือบสี ไม่น้อยกว่า 0.5 mm.ชนิดยึดด้วย BOLT	120.00	ตร.ม.	420.00	50,400.00	72.00	8,640.00	59,040.00	
	- FLASHING METAL SHEET กว้างไม่น้อยกว่า 90 ซม.	28.00	ม.	355.00	9,940.00	51.00	1,428.00	11,368.00	
	- FLASHING METAL SHEET กว้างไม่น้อยกว่า 60 ซม.	24.00	ม.	290.00	6,960.00	51.00	1,224.00	8,184.00	
	- ผ้าเพดาน Metal sheet โทนสีไม้	120.00	ตร.ม.	700.00	84,000.00	72.00	8,640.00	92,640.00	
	- ผนังฐานป้ายก่ออิฐเต็มแผ่น	20.00	ตร.ม.	174.12	3,482.40	195.00	3,900.00	7,382.40	
	- ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	40.00	ตร.ม.	50.43	2,017.20	96.00	3,840.00	5,857.20	
	- ทาสีอะคริลิค ชนิดทาภายนอก	40.00	ตร.ม.	63.22	2,528.80	35.00	1,400.00	3,928.80	
	- บัวประดับโชนสีขาวตามแบบ	32.00	ม.	245.00	7,840.00	118.00	3,776.00	11,616.00	
	- พื้นทำผิวลาดเรียบ	143.00	ตร.ม.	-	-	41.00	5,863.00	5,863.00	
	- กล่องไฟตกแต่ง ขนาด 1 ม.	2.00	ชุด	460.00	920.00	200.00	400.00	1,320.00	
	- กล่องไฟตกแต่ง ขนาด 1.10 ม.	2.00	ชุด	500.00	1,000.00	220.00	440.00	1,440.00	
	- กล่องไฟตกแต่ง ขนาด 1.20 ม.	2.00	ชุด	550.00	1,100.00	240.00	480.00	1,580.00	
	- กล่องไฟตกแต่ง ขนาด 1.30 ม.	2.00	ชุด	590.00	1,180.00	260.00	520.00	1,700.00	
	- กล่องไฟตกแต่ง ขนาด 1.40 ม.	2.00	ชุด	640.00	1,280.00	280.00	560.00	1,840.00	
	- ป้ายตัวอักษร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	1.00	ชุด	38,400.00	38,400.00	7,700.00	7,700.00	46,100.00	
	- ป้ายตัวอักษร SAKON NAKHON RAJABHAT UNIVERSITY	1.00	ชุด	27,500.00	27,500.00	5,400.00	5,400.00	32,900.00	
	- ตราสัญลักษณ์มหาวิทยาลัย	1.00	ชุด	6,100.00	6,100.00	2,000.00	2,000.00	8,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถนนโยธา ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รั้วทึบ				68,529.01		53,952.00	122,481.01	
	- ทับหลัง ค.ศ.ล. ขนาดก่ออิฐเต็มแผ่น	34.00	ม.	118.55	4,030.70	92.00	3,128.00	7,158.70	
	- ผนังก่ออิฐเต็มแผ่น	36.00	ตร.ม.	359.34	12,936.24	195.00	7,020.00	19,956.24	
	- ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น 2ชั้นเว้นร่อง	47.00	ตร.ม.	348.24	16,367.28	208.00	9,776.00	26,143.28	
	- ผิวผนังฉาบปูนเรียบโครงสร้างภายนอก	11.00	ตร.ม.	50.43	554.73	132.00	1,452.00	2,006.73	
	P1 ผิวผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	164.00	ตร.ม.	50.43	8,270.52	96.00	15,744.00	24,014.52	
	P7 ผิวผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	82.00	ตร.ม.	50.43	4,135.26	96.00	7,872.00	12,007.26	
	- ผิวผนังทาสี TEXTURE ลายไขปลา	82.00	ตร.ม.	137.00	11,234.00	35.00	2,870.00	14,104.00	
	- ทาสีอะคริลิค ชนิดทาภายนอก	174.00	ตร.ม.	63.22	11,000.28	35.00	6,090.00	17,090.28	
	ป้ายประดับ 1				54,489.70		26,129.10	80,618.80	
	- ALUMINIUM COMPOSITE สีเหลืองทอง ทหนา 4 มม. ใส่กลางกันไฟ	13.00	ตร.ม.	1,900.00	24,700.00	800.00	10,400.00	35,100.00	
	- ผนังแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 10 มม.รอยต่อยาแนวด้วย PU SEALANT	5.00	ตร.ม.	506.24	2,531.20	123.00	615.00	3,146.20	
	- ผิวผนังโพลีเอสเตอร์ทาสีทอกลายผ้าไทย	5.00	ตร.ม.	219.53	1,097.65	65.86	329.30	1,426.95	
	- ภาพพระบรมฉายาลักษณ์วีเนิลหลังขาว ขนาดตามแบบ	1.00	ชุด	4,446.00	4,446.00	1,333.80	1,333.80	5,779.80	
	- เสาเอ็น ค.ศ.ล. ขนาดก่ออิฐครึ่งแผ่น	19.00	ม.	78.57	1,492.83	51.00	969.00	2,461.83	
	- ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	26.00	ตร.ม.	174.12	4,527.12	91.00	2,366.00	6,893.12	
	- ผิวผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	26.00	ตร.ม.	50.43	1,311.18	96.00	2,496.00	3,807.18	
	- ทาสีอะคริลิค ชนิดทาภายนอก	26.00	ตร.ม.	63.22	1,643.72	35.00	910.00	2,553.72	
	- บัวประดับโชนสีขาวตามแบบ	52.00	ม.	245.00	12,740.00	118.00	6,136.00	18,876.00	
	- พื้นทำผิวขัดมัน (ขัดขณะปูนยังหมาด)	14.00	ตร.ม.	-	-	41.00	574.00	574.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ป้ายประดับ 2				21,057.46		10,267.06	31,324.52	
	- ALUMINIUM COMPOSITE สีเหลืองทอง หนา 4 มม. ใส่กลางกันไฟ	5.00	ตร.ม.	1,900.00	9,500.00	800.00	4,000.00	13,500.00	
	- ผนังแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 10 มม.รอยต่อยาแนวด้วย PU SEALANT	1.00	ตร.ม.	506.24	506.24	123.00	123.00	629.24	
	- ผิวผนังโวลทาสีทองลายผ้าไทย	1.00	ตร.ม.	219.53	219.53	65.86	65.86	285.39	
	- ภาพพระบรมฉายาลักษณ์ไวน์ลหลังขาว ขนาดตามแบบ	1.00	ชุด	1,034.00	1,034.00	310.20	310.20	1,344.20	
	- เสาดเอ็น ค.ศ.ล. ขนาดก่ออิฐครึ่งแผ่น	7.00	ม.	78.57	549.99	51.00	357.00	906.99	
	- ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	10.00	ตร.ม.	174.12	1,741.20	91.00	910.00	2,651.20	
	- ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	10.00	ตร.ม.	50.43	504.30	96.00	960.00	1,464.30	
	- ทาสีอะครีลิค ชนิดทาภายนอก	10.00	ตร.ม.	63.22	632.20	35.00	350.00	982.20	
	- บัวประดับโชนสีขาวตามแบบ	26.00	ม.	245.00	6,370.00	118.00	3,068.00	9,438.00	
	- พื้นทำผิวขัดมัน (ขัดขณะปูนยังหมาด)	3.00	ตร.ม.	-	-	41.00	123.00	123.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลราษีไศล อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถนนิตโย ต.ราษีไศล อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ป้ายประดับ 3				21,057.46		10,267.06	31,324.52	
	- ALUMINIUM COMPOSITE สีเหลืองทอง หนา 4 มม. ใ้กกลางกันไฟ	5.00	ตร.ม.	1,900.00	9,500.00	800.00	4,000.00	13,500.00	
	- ผนังแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 10 มม.รอยต่อยาแนวด้วย PU SEALANT	1.00	ตร.ม.	506.24	506.24	123.00	123.00	629.24	
	- ผนังผนังโพลีเอสเตอร์ใยหิน	1.00	ตร.ม.	219.53	219.53	65.86	65.86	285.39	
	- ภาพพระบรมฉายาลักษณ์วีเนลหลังขาว ขนาดตามแบบ	1.00	ชุด	1,034.00	1,034.00	310.20	310.20	1,344.20	
	- เสาคอนกรีต ค.ศ.ล. ขนาดก่ออิฐครึ่งแผ่น	7.00	ม.	78.57	549.99	51.00	357.00	906.99	
	- ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	10.00	ตร.ม.	174.12	1,741.20	91.00	910.00	2,651.20	
	- ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	10.00	ตร.ม.	50.43	504.30	96.00	960.00	1,464.30	
	- ทาสีอะคริลิก ชนิดทาภายนอก	10.00	ตร.ม.	63.22	632.20	35.00	350.00	982.20	
	- ขั้วประดับโชนสีขาวตามแบบ	26.00	ม.	245.00	6,370.00	118.00	3,068.00	9,438.00	
	- ผนังทำผิวขัดมัน (ขัดขณะปูนยังหมาด)	3.00	ตร.ม.	-	-	41.00	123.00	123.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถนนตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง				164,021.40		19,720.00	156,314.40	
	PANEL BOARD				107,024.40		1,800.00	81,397.40	
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้า C1								
	- CUBICLE AND ACCESSORIES ประกอบด้วย	1.00	งาน	5,695.80	5,695.80	350.00	350.00	6,045.80	
	- MCB 2P 50AT 6kA	1.00	ชุด	1,052.00	1,052.00	-	-	1,052.00	
	- RCBO 2P 20AT 10kA	1.00	ชุด	2,928.00	2,928.00	-	-	2,928.00	
	- RCBO 2P 16AT 10kA	8.00	ชุด	2,928.00	23,424.00	-	-	23,424.00	
	- MCB 1P 6AT 6kA	1.00	ชุด	228.00	228.00	-	-	228.00	
	- MAGNETIC CONTACTOR	1.00	ชุด	847.00	847.00	-	-	847.00	
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้า C2								
	- CUBICLE AND ACCESSORIES ประกอบด้วย	1.00	งาน	5,695.80	5,695.80	350.00	350.00	6,045.80	
	- MCB 2P 50AT 6kA	1.00	ชุด	1,052.00	1,052.00	-	-	1,052.00	
	- RCBO 2P 20AT 10kA	1.00	ชุด	2,928.00	2,928.00	-	-	2,928.00	
	- RCBO 2P 16AT 10kA	8.00	ชุด	2,928.00	23,424.00	-	-	23,424.00	
	- MCB 1P 6AT 6kA	1.00	ชุด	228.00	228.00	-	-	228.00	
	- MAGNETIC CONTACTOR	1.00	ชุด	847.00	847.00	-	-	847.00	
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้า C3								
	- CUBICLE AND ACCESSORIES ประกอบด้วย	1.00	งาน	5,695.80	5,695.80	350.00	350.00	6,045.80	
	- MCB 2P 50AT 6kA	1.00	ชุด	1,052.00	1,052.00	-	-	1,052.00	
	- RCBO 2P 20AT 10kA	1.00	ชุด	2,928.00	2,928.00				
	- RCBO 2P 16AT 10kA	8.00	ชุด	2,928.00	23,424.00				
	- MCB 1P 6AT 6kA	1.00	ชุด	228.00	228.00				
	- MAGNETIC CONTACTOR	1.00	ชุด	847.00	847.00				
	- ฐานคสล.	3.00	งาน	1,500.00	4,500.00	250.00	750.00	5,250.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจอร์เอ็นจีเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	LIGHTNING PROTECTION				19,005.00		5,871.00	24,876.00	
	- BARE COPER 50 sq.mm.	30.00	ม.	257.00	7,710.00	78.00	2,340.00	10,050.00	
	- PVC DIA 1/2"	10.00	ม.	23.00	230.00	21.00	210.00	440.00	
	- AIR TERMINAL 5/8"x60cm	1.00	ชุด	792.00	792.00	238.00	238.00	1,030.00	
	- GROUND TEST BOX	2.00	ชุด	2,760.00	5,520.00	828.00	1,656.00	7,176.00	
	- COPPER GROUND ROD 5/8"x3m.	6.00	ชุด	693.00	4,158.00	208.00	1,248.00	5,406.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	595.00	595.00	179.00	179.00	774.00	
	- งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณซุ้มเทิดพระเกียรติข้างศูนย์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ				66,516.59		17,809.50	84,326.09	
	งานปลูกต้นไม้				61,597.54		15,308.50	76,906.04	
	งานไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน								
	G1 หนั่วนวลน้อย	338.00	ตร.ม.	40.00	13,520.00	12.00	4,056.00	17,576.00	
	G3 หนัสน้ำพุ สูงไม่น้อยกว่า 5" (16 รุง/ตร.ม.)	115.00	รุง	7.00	805.00	2.10	241.50	1,046.50	
	S1 พุดศุภโชค สูงไม่น้อยกว่า 8" (12 รุง/ตร.ม.)	170.00	รุง	30.00	5,100.00	9.00	1,530.00	6,630.00	
	S2 เข็มเขียงใหม่ สูงไม่น้อยกว่า 8" (16 รุง/ตร.ม.)	64.00	รุง	40.00	2,560.00	12.00	768.00	3,328.00	
	งานวัสดุปลูก หิน และกรวด								
	- ทรายรองพื้นปลูกหญ้า ถมหนา 0.04 ม.	14.00	ลบ.ม.	495.00	6,930.00	91.00	1,274.00	8,204.00	
	- ดินถมเป็นเนินดิน	38.00	ลบ.ม.	413.33	15,706.54	112.00	4,256.00	19,962.54	
	- ดินถมผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 รุง 100 บ.) ถมหนา 0.05 ม.	866.00	รุง	16.00	13,856.00	3.00	2,598.00	16,454.00	
	- ดินถมผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 รุง 100 บ.) ถมหนา 0.15 ม.	195.00	รุง	16.00	3,120.00	3.00	585.00	3,705.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบรดน้ำต้นไม้ โซนที่ 4/7 ซุ้มเทิดพระเกียรติ				4,919.05		2,501.00	7,420.05	
	- ท่อ HDPE PN10 PE80								
	- Ø 25 mm.	16.00	เมตร	21.00	336.00	31.00	496.00	832.00	
	- Ø 32 mm.	6.00	เมตร	32.00	192.00	31.00	186.00	378.00	
	- Ø 40 mm.	8.00	เมตร	49.00	392.00	31.00	248.00	640.00	
	- PIPE SLEEVE HDPE PN10 PE80								
	- Ø 50 mm.	5.00	เมตร	75.00	375.00	51.00	255.00	630.00	
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	648.00	648.00	195.00	195.00	843.00	
	- งานดินขุดดินถม	1.00	งาน	-	-	300.00	300.00	300.00	
	- BALL VALVE								
	- Ø 1 1/2"	1.00	ตัว	500.00	500.00	308.00	308.00	808.00	
	- VALVE BOX กล่องครอบวาล์ว								
	- ขนาด 12"x17"x12"	1.00	ใบ	910.00	910.00	100.00	100.00	1,010.00	
	- ท่อ PVC CLASS 8.5								
	- Ø 1/2"	1.00	เมตร	8.85	8.85	31.00	31.00	39.85	
	- HOSE BIBB Ø 1/2"	2.00	หัว	148.60	297.20	51.00	102.00	399.20	
	- POP UP SPARY LX ADJUSTABLE 180°ARC NOZZLE 17A 1.5 BAR R3.4 M.	2.00	หัว	180.00	360.00	40.00	80.00	440.00	
	- POP UP SPARY LX ADJUSTABLE 360°ARC NOZZLE 17A 1.5 BAR R3.4 M.	5.00	หัว	180.00	900.00	40.00	200.00	1,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจอร์เอ็นจีเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2	ป้ายเทิดพระเกียรติทางเข้าประตู 1				141,462.23		49,636.20	191,098.43	
	- งานโครงสร้าง				64,773.88		23,586.40	88,360.28	
	- เสาค้ำโอบ 0.22x0.22x10.00 m. มอก. + Dowel Bar 4-DB12 L=3.00 m.	6.00	ต้น	2,940.00	17,640.00	680.00	4,080.00	21,720.00	
	- งานตัดหัวเสาค้ำโอบขนาด 0.22x0.22 ม.	6.00	ต้น	-	-	185.00	1,110.00	1,110.00	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	3.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	363.00	363.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	1.00	ลบ.ม.	327.10	327.10	112.00	112.00	439.10	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	1,757.01	1,757.01	427.00	427.00	2,184.01	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	37.00	ตร.ม.	186.26	6,891.62	-	-	6,891.62	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	46.00	ตร.ม.	-	-	163.00	7,498.00	7,498.00	
	- ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	12.00	ลบ.ฟ.	210.28	2,523.36	-	-	2,523.36	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	10.00	กก.	45.17	451.70	-	-	451.70	
	- ไม้ค้ำยัน	16.00	ต้น	65.00	1,040.00	-	-	1,040.00	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RBØ6 มม. (SR24)	61.00	กก.	21.07	1,285.27	4.90	298.90	1,584.17	
	- RBØ9 มม. (SR24)	52.00	กก.	20.18	1,049.36	4.90	254.80	1,304.16	
	- DBØ12 มม. (SD40)	256.00	กก.	19.46	4,981.76	3.90	998.40	5,980.16	
	- DBØ16 มม. (SD40)	97.00	กก.	19.29	1,871.13	3.90	378.30	2,249.43	
	- ลวดผูกเหล็ก	14.00	กก.	25.23	353.22	-	-	353.22	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	5.00	ลบ.ม.	2,532.71	12,663.55	421.00	2,105.00	14,768.55	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเท็ดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเท็ดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง				16,604.00		3,746.00	20,350.00	
	BRANCH				2,466.00		1,152.00	3,618.00	
	- HDPE 32mm.	20.00	ม.	28.00	560.00	19.00	380.00	940.00	
	- NY 2.5#	35.00	ม.	21.00	735.00	12.00	420.00	1,155.00	
	- HAND HOLE	2.00	ชุด	500.00	1,000.00	150.00	300.00	1,300.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	171.00	171.00	52.00	52.00	223.00	
	LIGHTING FIXTURE				7,038.00		2,112.00	9,150.00	
	- LED FLOOD LIGHT 60W WITH BOOM 0.6M.	2.00	ชุด	3,450.00	6,900.00	1,035.00	2,070.00	8,970.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	138.00	138.00	42.00	42.00	180.00	
	SWITCH AND OUTLET				7,100.00		482.00	7,582.00	
	- CB(RCBO) ขนาด 16A พร้อม Timer Switch ติดตั้งในกล่องกันน้ำ	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	113.00	226.00	4,226.00	
	- CB(RCBO) ขนาด 16A ติดตั้งในกล่องกันน้ำ	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	113.00	226.00	3,226.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	100.00	100.00	30.00	30.00	130.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจอร์เอ็นจีเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณป้ายเทิดพระเกียรติทางเข้าประตู 1				8,804.00		2,123.40	10,927.40	
	งานปลูกต้นไม้				8,804.00		2,123.40	10,927.40	
	งานไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน								
	G1 หนักรวมน้อย	58.00	ตร.ม.	40.00	2,320.00	12.00	696.00	3,016.00	
	S5 พยับหมอก สูงไม่น้อยกว่า 8" (12 กระถาง/ตร.ม.)	96.00	กระถาง	20.00	1,920.00	6.00	576.00	2,496.00	
	งานวัสดุปลูก หิน และกรวด								
-	ทรายรองพื้นปลูกหญ้า ถมหนา 0.04 ม.	2.40	ลบ.ม.	495.00	1,188.00	91.00	218.40	1,406.40	
-	ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ถุง 100 บ.) ถมหนา 0.05 ม.	149.00	ถุง	16.00	2,384.00	3.00	447.00	2,831.00	
-	ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ถุง 100 บ.) ถมหนา 0.15 ม.	62.00	ถุง	16.00	992.00	3.00	186.00	1,178.00	
	รวมงานปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติข้างอุทยานเพลส และป้ายเทิดพระเกียรติทางเข้าประตู 1				1,512,764.60		487,325.32	1,972,662.92	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถนนนิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	งานปรับปรุงป้ายด้านหน้ามหาวิทยาลัย และปรับปรุงภูมิทัศน์ด้านหน้า-หลังป้ายมหาวิทยาลัย								
3.1	งานปรับปรุงป้ายด้านหน้ามหาวิทยาลัย				915,642.15		289,531.21	1,205,173.36	
	- งานโครงสร้าง				238,968.49		76,767.80	315,736.29	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	40.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	4,840.00	4,840.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	11.00	ลบ.ม.	327.10	3,598.10	112.00	1,232.00	4,830.10	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	2.00	ลบ.ม.	1,757.01	3,514.02	427.00	854.00	4,368.02	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	178.00	ตร.ม.	186.26	33,154.28	-	-	33,154.28	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	222.00	ตร.ม.	-	-	163.00	36,186.00	36,186.00	
	- ไม้เคร่า (30% ของไม้แบบ)	54.00	ลบ.ฟ.	210.28	11,355.12	-	-	11,355.12	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	45.00	กก.	45.17	2,032.65	-	-	2,032.65	
	- ไม้ค้ำยัน	62.00	ต้น	65.00	4,030.00	-	-	4,030.00	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-		-	-	-	-	-	
	- RBØ6 มม. (SR24)	386.00	กก.	21.07	8,133.02	4.90	1,891.40	10,024.42	
	- RBØ9 มม. (SR24)	1,341.00	กก.	20.18	27,061.38	4.90	6,570.90	33,632.28	
	- DBØ12 มม. (SD40)	1,695.00	กก.	19.46	32,984.70	3.90	6,610.50	39,595.20	
	- ลวดผูกเหล็ก	103.00	กก.	25.23	2,598.69	-	-	2,598.69	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	43.00	ลบ.ม.	2,532.71	108,906.53	421.00	18,103.00	127,009.53	
	- เจาะเสียบโครงสร้างเดิม	4.00	จุด	400.00	1,600.00	120.00	480.00	2,080.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	งานสถาปัตยกรรม				556,422.86		187,783.41	744,206.27	
	- พื้นลานคอนกรีตด้านหลังป้ายชื่อมหาวิทยาลัย ทำผิวกรวดล้างสีเทาเข้ม	293.00	ตร.ม.	343.43	100,624.99	108.00	31,644.00	132,268.99	
	- พื้นลานคอนกรีตด้านหน้าป้ายชื่อมหาวิทยาลัย ทำผิวกรวดล้างสีเทาอ่อน	107.00	ตร.ม.	343.43	36,747.01	108.00	11,556.00	48,303.01	
	- พื้นปูกระเบื้องดินเผา 10x20 ซม. ทาน้ำยากันตะไคร่	47.00	ตร.ม.	626.93	29,465.71	178.25	8,377.75	37,843.46	
	- พื้นโรยกรวดแม่น้ำเบอร์ 3 สีขาวในประเทศ (ลูง 7-10 กก.)	76.00	ตร.ม.	224.81	17,085.56	67.44	5,125.44	22,211.00	
	- พื้นโรยกรวดแม่น้ำเบอร์ 3 สีดำต่างประเทศ (ลูง 7-10 กก.)	38.00	ตร.ม.	1,284.81	48,822.78	385.44	14,646.72	63,469.50	
	- BORDER CURB	70.00	ม.	168.41	11,788.70	118.85	8,319.50	20,108.20	
	- คันหินสำเร็จรูป	46.00	ม.	145.60	6,697.60	50.00	2,300.00	8,997.60	
	- ผนังก่ออิฐเต็มแผ่น	99.00	ตร.ม.	359.34	35,574.66	195.00	19,305.00	54,879.66	
	- ผนังฉาบปูนเตรียมผิวสำหรับวัสดุ	192.00	ตร.ม.	36.75	7,056.00	77.00	14,784.00	21,840.00	
	- ผนังฉาบปูนเตรียมผิวสำหรับวัสดุ	5.00	ตร.ม.	514.48	2,572.40	196.00	980.00	3,552.40	
	- ผนังปิดผิวหินทรายหน้าเรียบสีขาว	114.00	ตร.ม.	1,141.47	130,127.58	310.00	35,340.00	165,467.58	
	- ผนังฉาบปูนกระเบื้องดินเผา 4"x8"	58.00	ตร.ม.	655.57	38,023.06	206.00	11,948.00	49,971.06	
	- ผนังฉาบกรวดล้างสีเทาเข้ม	33.00	ตร.ม.	293.93	9,699.69	133.00	4,389.00	14,088.69	
	- ผนังปูกระเบื้องเผาความร้อนสูง โทนสีแกรนิตหน้าเรียบโทนสีเทา	16.00	ตร.ม.	768.57	12,297.12	187.00	2,992.00	15,289.12	
	- ตราสัญลักษณ์มหาวิทยาลัย	2.00	ชุด	2,200.00	4,400.00	1,200.00	2,400.00	6,800.00	
	- ตัวอักษร 1	1.00	ชุด	44,900.00	44,900.00	8,900.00	8,900.00	53,800.00	
	- ตัวอักษร 2	1.00	ชุด	16,600.00	16,600.00	3,300.00	3,300.00	19,900.00	
	- ประตูบานเปิดเดี่ยว	2.00	ชุด	1,850.00	3,700.00	690.00	1,380.00	5,080.00	
	- ปะลอกเสียบเสาธง	12.00	ชุด	20.00	240.00	8.00	96.00	336.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจอร์เอ็นจีเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง				120,250.80		24,980.00	145,230.80	
	PANEL BOARD				53,242.80		600.00	53,842.80	
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้า CO					-	-	-	
	- CUBICLE AND ACCESSORIES ประกอบด้วย	1.00	งาน	8,623.80	8,623.80	350.00	350.00	8,973.80	
	- MCB 2P 50AT 6kA	1.00	ชุด	1,052.00	1,052.00	-	-	1,052.00	
	- RCBO 2P 20AT 10kA	1.00	ชุด	2,928.00	2,928.00	-	-	2,928.00	
	- RCBO 2P 16AT 10kA	13.00	ชุด	2,928.00	38,064.00	-	-	38,064.00	
	- MCB 1P 6AT 6kA	1.00	ชุด	228.00	228.00	-	-	228.00	
	- MAGNETIC CONTACTOR	1.00	ชุด	847.00	847.00	-	-	847.00	
	- ฐานคสล.	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	BRANCH				21,210.00		11,314.00	32,524.00	
	- HDPE 25mm.	168.00	ม.	28.00	4,704.00	18.00	3,024.00	7,728.00	
	- IMC 1 1/4"	23.00	ม.	118.00	2,714.00	38.00	874.00	3,588.00	
	- NYY 2.5#	575.00	ม.	21.00	12,075.00	12.00	6,900.00	18,975.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	1,717.00	1,717.00	516.00	516.00	2,233.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	LIGHTING FIXTURE				45,492.00		12,974.00	58,466.00	
	- LED FLOOD LIGHT 60W	2.00	ชุด	2,200.00	4,400.00	308.00	616.00	5,016.00	
	- LED LINEAR FLEX 12 WATT/m. ชนิดเส้น	150.00	ม.	136.00	20,400.00	41.00	6,150.00	26,550.00	
	- POWER SUPPLY 24VDC/300-320WATT สำหรับ LINEAR FLEX LED	6.00	ชุด	3,300.00	19,800.00	990.00	5,940.00	25,740.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	892.00	892.00	268.00	268.00	1,160.00	
	SWITCH AND OUTLET				306.00		92.00	398.00	
	- WEATHER JUNCTION BOX	1.00	ชุด	300.00	300.00	90.00	90.00	390.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	6.00	6.00	2.00	2.00	8.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถนนนิคม ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ด้านหน้า-หลังป้ายมหาวิทยาลัย				123,398.05		35,602.00	159,000.05	
	- งานปลูกต้นไม้				110,062.00		28,932.00	138,994.00	
	งานไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน								
	G1 ฐานวาลน้อย	281.00	ตร.ม.	40.00	11,240.00	12.00	3,372.00	14,612.00	
	S1 พุดศุภโชค ปลูกไม่น้อยกว่า 8" (12 ลูก/ตร.ม.)	583.00	ลูก	30.00	17,490.00	9.00	5,247.00	22,737.00	
	S2 เข็มเชียงใหม่ ปลูกไม่น้อยกว่า 8" (16 ลูก/ตร.ม.)	253.00	ลูก	40.00	10,120.00	12.00	3,036.00	13,156.00	
	S3 ไทรยอดทอง ปลูกไม่น้อยกว่า 8" (16 ลูก/ตร.ม.)	438.00	ลูก	35.00	15,330.00	10.50	4,599.00	19,929.00	
	S4 หนวดปลาหมึกเขียว ปลูกไม่น้อยกว่า 8" (12 ลูก/ตร.ม.)	367.00	ลูก	30.00	11,010.00	9.00	3,303.00	14,313.00	
	S5 พยับหมอก ปลูกไม่น้อยกว่า 8" (12 กระถาง/ตร.ม.)	185.00	กระถาง	20.00	3,700.00	6.00	1,110.00	4,810.00	
	S6 ไทรเกาหลี ความสูงไม่น้อยกว่า 1.20 ม. (4 ลูก/ตร.ม.)	56.00	ลูก	90.00	5,040.00	27.00	1,512.00	6,552.00	
	งานวัสดุปลูก หิน และกรวด								
	- ทรายรองพื้นปลูกหญ้า ถมหนา 0.04 ม.	12.00	ลบ.ม.	495.00	5,940.00	91.00	1,092.00	7,032.00	
	- ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ลูก 100 บ.) ถมหนา 0.05 ม.	720.00	ลูก	16.00	11,520.00	3.00	2,160.00	13,680.00	
	- ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ลูก 100 บ.) ถมหนา 0.15 ม.	1,167.00	ลูก	16.00	18,672.00	3.00	3,501.00	22,173.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถนนโยธา ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569 .

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	งานระบบรดน้ำต้นไม้ โซนที่ 2/7 ป้ายมหาวิทยาลัย				13,336.05		6,670.00	20,006.05	
	- ท่อ HDPE PN10 PE80								
	- Ø 25 mm.	53.00	เมตร	21.00	1,113.00	31.00	1,643.00	2,756.00	
	- Ø 32 mm.	34.00	เมตร	32.00	1,088.00	31.00	1,054.00	2,142.00	
	- Ø 40 mm.	18.00	เมตร	49.00	882.00	31.00	558.00	1,440.00	
	- Ø 50 mm.	8.00	เมตร	75.00	600.00	51.00	408.00	1,008.00	
	- PIPE SLEEVE HDPE PN10 PE80								
	- Ø 50 mm.	10.00	เมตร	75.00	750.00	51.00	510.00	1,260.00	
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	2,217.00	2,217.00	666.00	666.00	2,883.00	
	- งานดินขุดดินถม	1.00	งาน	-	-	100.00	100.00	100.00	
	- BALL VALVE							-	
	- Ø 1 1/2"	1.00	ตัว	500.00	500.00	308.00	308.00	808.00	
	- Ø 2"	1.00	ตัว	1,000.00	1,000.00	410.00	410.00	1,410.00	
	- VALVE BOX กล้องครอบวาล์ว								
	- ขนาด 12"x17"x12"	2.00	ใบ	910.00	1,820.00	100.00	200.00	2,020.00	
	- ท่อ PVC CLASS 8.5								
	- Ø 1/2"	1.00	เมตร	8.85	8.85	31.00	31.00	39.85	
	- HOSE BIBB Ø 1/2"	2.00	หัว	148.60	297.20	51.00	102.00	399.20	
	- POP UP SPARY LX ADJUSTABLE 360°ARC NOZZLE 8A 1.5 BAR R2.2 M.	17.00	หัว	180.00	3,060.00	40.00	680.00	3,740.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.3	งานอาคารปืมน้ำ				16,567.86		6,655.91	23,223.77	
	- งานโครงสร้าง				10,239.24		4,287.50	14,526.74	
	- งานทรายบดอัด	1.00	ลบ.ม.	327.10	327.10	112.00	112.00	439.10	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	1.00	ตร.ม.	186.26	186.26	-	-	186.26	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	2.00	ตร.ม.	-	-	163.00	326.00	326.00	
	- ไม้เคร่า (30% ของไม้แบบ)	1.00	ลบ.ฟ.	210.28	210.28	-	-	210.28	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	1.00	กก.	45.17	45.17	-	-	45.17	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- DBØ12 มม. (SD40)	35.00	กก.	19.46	681.10	3.90	136.50	817.60	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	26.28	52.56	-	-	52.56	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	2,532.71	2,532.71	421.00	421.00	2,953.71	
	- เสาลูกรูปพรรณ								
	- H-100x100x6x8 mm.	107.00	กก.	25.54	2,732.78	14.00	1,498.00	4,230.78	
	- หลั้งคาเหล็กรูปพรรณ								
	- Light Lip C-100x50x20x3.2 mm.	39.00	กก.	18.83	734.37	12.00	468.00	1,202.37	
	- Light Lip C-75x45x15x2.3 mm.	52.00	กก.	18.66	970.32	12.00	624.00	1,594.32	
	- Plate 10 mm.	13.00	กก.	19.28	250.64	12.00	156.00	406.64	
	- Anchor Bolts M12	16.00	ชุด	41.90	670.40	-	-	670.40	
	- Non Shrink Grout	1.00	ลิตร	19.83	19.83	-	-	19.83	
	- ทาสีรองพื้นกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	14.00	ตร.ม.	58.98	825.72	39.00	546.00	1,371.72	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	งานสถาปัตยกรรม				6,328.62		2,368.41	8,697.03	
	- หลังคา METAL SHEET ริดลอนความหนาหลังชั้นเคลือบสี ไม่น้อยกว่า 0.5 mm.ชนิดยึดด้วย BOLT	5.00	ตร.ม.	420.00	2,100.00	72.00	360.00	2,460.00	
	- FLASHING METAL SHEET กว้างไม่น้อยกว่า 60 ซม.	3.00	ม.	290.00	870.00	51.00	153.00	1,023.00	
	- ผนังตาข่ายถัก CHAIN LINK	3.00	ตร.ม.	619.90	1,859.70	319.75	959.25	2,818.95	
	- ประตูบานเปิดเดี่ยวตาข่ายถัก CHAIN LINK	2.00	ชุด	749.46	1,498.92	386.58	773.16	2,272.08	
	- พื้นทำผิวคอนกรีตปาดเรียบ	3.00	ตร.ม.	-	-	41.00	123.00	123.00	
3.4	งานถึงน้ำใต้ดิน				6,838.36		3,042.20	9,880.56	
-	งานโครงสร้าง				6,838.36		3,042.20	9,880.56	
	- งานขุดดินและถมดิน	12.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	1,452.00	1,452.00	
	- งานทรายบดอัด	1.00	ลบ.ม.	327.10	327.10	112.00	112.00	439.10	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	1,757.01	1,757.01	427.00	427.00	2,184.01	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	2.00	ตร.ม.	186.26	372.52	-	-	372.52	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	2.00	ตร.ม.	-	-	163.00	326.00	326.00	
	- ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	1.00	ลบ.ฟ.	210.28	210.28	-	-	210.28	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	1.00	กก.	45.17	45.17	-	-	45.17	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- DBØ12 มม. (SD40)	78.00	กก.	19.46	1,517.88	3.90	304.20	1,822.08	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก.	25.23	75.69	-	-	75.69	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	2,532.71	2,532.71	421.00	421.00	2,953.71	
	รวมงานปรับปรุงป้ายด้านหน้ามหาวิทยาลัย และปรับปรุงภูมิทัศน์ด้านหน้า-หลังป้ายมหาวิทยาลัย				1,062,446.42		334,831.32	1,397,277.74	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	งานปรับปรุงซุ้มทางเข้าและประตู 1, 2, 3								
4.1	ซุ้มทางเข้าและประตูทางเข้า-ออก 1				158,391.65		56,122.07	214,513.72	
	- งานโครงสร้าง				84,015.13		28,323.03	112,338.16	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	14.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	1,694.00	1,694.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	2.00	ลบ.ม.	327.10	654.20	112.00	224.00	878.20	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	1,757.01	1,757.01	427.00	427.00	2,184.01	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	23.00	ตร.ม.	186.26	4,283.98	-	-	4,283.98	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	29.00	ตร.ม.	-	-	163.00	4,727.00	4,727.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	7.00	ลบ.ฟ.	210.28	1,471.96	-	-	1,471.96	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	6.00	กก.	45.17	271.02	-	-	271.02	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RBØ9 มม. (SR24)	21.00	กก.	20.18	423.78	4.90	102.90	526.68	
	- DBØ12 มม. (SD40)	929.00	กก.	19.46	18,078.34	3.90	3,623.10	21,701.44	
	- DBØ16 มม. (SD40)	99.00	กก.	19.29	1,909.71	3.90	386.10	2,295.81	
	- ลวดผูกเหล็ก	32.00	กก.	25.23	807.36	-	-	807.36	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	10.00	ลบ.ม.	2,532.71	25,327.10	421.00	4,210.00	29,537.10	
	- โครงสร้างเหล็กรับประตู	19.00	ม.	1,527.93	29,030.67	680.47	12,928.93	41,959.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลราชพฤกษ์ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ราชพฤกษ์ อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวาเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	งานสถาปัตยกรรม				54,349.52		23,711.04	78,060.56	
	ประตูลูกเหล็กบานเปิดไม่มีมอเตอร์				23,105.79		8,514.00	31,619.79	
	- เหล็กกล่อง 100x38 หนา 2.3 มม.	107.00	กก.	24.89	2,663.23	14.00	1,498.00	4,161.23	
	- เหล็กกล่อง 50x50 หนา 3.2 มม.	169.00	กก.	21.98	3,714.62	14.00	2,366.00	6,080.62	
	- เหล็กกล่อง 50x20 หนา 1.2 มม.	28.00	กก.	26.97	755.16	14.00	392.00	1,147.16	
	- เหล็กกล่อง 25x25 หนา 1.2 มม.	3.00	กก.	27.22	81.66	14.00	42.00	123.66	
	- เหล็กกล่อง 25x12 หนา 1.4 มม.	82.00	กก.	27.64	2,266.48	14.00	1,148.00	3,414.48	
	- เหล็กเหลาตัน 10 มม.	4.00	กก.	27.10	108.40	14.00	56.00	164.40	
	- Plate Stiffener หนา 10 มม.	10.00	กก.	20.52	205.20	14.00	140.00	345.20	
	- ทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	48.00	ตร.ม.	58.98	2,831.04	39.00	1,872.00	4,703.04	
	- แผ่นเหล็กหนา 4.5 มม. ฉลุดัวอักษรตามแบบ	4.00	ชุด	240.00	960.00	250.00	1,000.00	1,960.00	
	- ชุดล้อเลื่อนประตู ขนาด 4 นิ้ว	8.00	ชุด	1,190.00	9,520.00	-	-	9,520.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณซุ้มทางเข้าและประตูทางเข้า-ออก 1				20,027.00		4,088.00	24,115.00	
	งานปลูกต้นไม้				20,027.00		4,088.00	24,115.00	
	งานไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน								
G1	หญ้าขนาดเล็ก	111.00	ตร.ม.	40.00	4,440.00	12.00	1,332.00	5,772.00	
S1	พุดศุภโชค สูงไม่น้อยกว่า 8" (12 ลูก/ตร.ม.)	84.00	ลูก	30.00	2,520.00	9.00	756.00	3,276.00	
S4	หนวดปลาหมึกเขียว สูงไม่น้อยกว่า 8" (3 ต้น/กระบะ)	36.00	ลูก	30.00	1,080.00	9.00	324.00	1,404.00	
	งานวัสดุปลูก หิน และกรวด								
-	ทรายรองพื้นปลูกหญ้า ถมหนา 0.04 ม.	5.00	ลบ.ม.	495.00	2,475.00	91.00	455.00	2,930.00	
-	ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ลูก 100 บ.) ถมหนา 0.05 ม.	284.00	ลูก	16.00	4,544.00	3.00	852.00	5,396.00	
-	ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ลูก 100 บ.) ถมหนา 0.15 ม.	123.00	ลูก	16.00	1,968.00	3.00	369.00	2,337.00	
	งานกระถางและรางสำเร็จรูปและกระบะ								
-	P1 กระถางปูนเปลือย 40x100x40 ซม. โดยประมาณ	12.00	กระถาง	250.00	3,000.00	-	-	3,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.2	ซุ้มทางเข้าและประตูทางเข้า-ออก 2				136,697.08		50,630.33	187,327.41	
	- งานโครงสร้าง				76,432.67		25,746.99	102,179.66	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	13.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	1,573.00	1,573.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	2.00	ลบ.ม.	327.10	654.20	112.00	224.00	878.20	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	1,757.01	1,757.01	427.00	427.00	2,184.01	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	22.00	ตร.ม.	186.26	4,097.72	-	-	4,097.72	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	27.00	ตร.ม.	-	-	163.00	4,401.00	4,401.00	
	- ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	7.00	ลบ.ฟ.	210.28	1,471.96	-	-	1,471.96	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	6.00	กก.	45.17	271.02	-	-	271.02	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RBØ9 มม. (SR24)	21.00	กก.	20.18	423.78	4.90	102.90	526.68	
	- DBØ12 มม. (SD40)	840.00	กก.	19.46	16,346.40	3.90	3,276.00	19,622.40	
	- DBØ16 มม. (SD40)	99.00	กก.	19.29	1,909.71	3.90	386.10	2,295.81	
	- ลวดผูกเหล็ก	29.00	กก.	25.23	731.67	-	-	731.67	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	9.00	ลบ.ม.	2,532.71	22,794.39	421.00	3,789.00	26,583.39	
	- โครงสร้างเหล็กรับประตู	17.00	ม.	1,527.93	25,974.81	680.47	11,567.99	37,542.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)	
	- งานสถาปัตยกรรม				49,422.91		22,071.04	71,493.95	
	ประตูลูกเหล็กบานเปิด				18,179.18		6,874.00	25,053.18	
	- เหล็กกล่อง 100x38 ทน 2.3 มม.	81.00	กก.	24.89	2,016.09	14.00	1,134.00	3,150.09	
	- เหล็กกล่อง 50x50 ทน 3.2 มม.	134.00	กก.	21.98	2,945.32	14.00	1,876.00	4,821.32	
	- เหล็กกล่อง 50x20 ทน 1.2 มม.	25.00	กก.	26.97	674.25	14.00	350.00	1,024.25	
	- เหล็กกล่อง 25x25 ทน 1.2 มม.	3.00	กก.	27.22	81.66	14.00	42.00	123.66	
	- เหล็กกล่อง 25x12 ทน 1.4 มม.	73.00	กก.	27.64	2,017.72	14.00	1,022.00	3,039.72	
	- เหล็กเพลตัน 10 มม.	3.00	กก.	27.10	81.30	14.00	42.00	123.30	
	- Plate Stiffener ทน 10 มม.	7.00	กก.	20.52	143.64	14.00	98.00	241.64	
	- ทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	40.00	ตร.ม.	58.98	2,359.20	39.00	1,560.00	3,919.20	
	- แผ่นเหล็กหนา 4.5 มม. ฉลุดัวยักขตามแบบ	3.00	ชุด	240.00	720.00	250.00	750.00	1,470.00	
	- ชุดล้อเลื่อนประตู ขนาด 4 นิ้ว	6.00	ชุด	1,190.00	7,140.00	-	-	7,140.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลราตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ราตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ซุ้มทางเข้า				23,364.51		11,296.84	34,661.35	
	- เหล็กกล่อง 200x100 ทน 2.3 มม.	71.00	กก.	30.12	2,138.52	14.00	994.00	3,132.52	
	- เหล็กแผ่นหนา 2.3 มม. พับเป็นกล่อง ขนาด 200x50 มม.	154.00	กก.	21.06	3,243.24	14.00	2,156.00	5,399.24	
	- เหล็กแผ่นหนา 10 มม.	155.00	กก.	20.52	3,180.60	14.00	2,170.00	5,350.60	
	- เหล็กเหลาดิน 10 มม.	3.00	กก.	27.10	81.30	14.00	42.00	123.30	
	- แผ่นเหล็กหนา 4.5 มม. ฉลุดัวอักษรตามแบบ	4.00	ชุด	330.00	1,320.00	300.00	1,200.00	2,520.00	
	- ทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	30.00	ตร.ม.	58.98	1,769.40	39.00	1,170.00	2,939.40	
	- ตะแกรงเหล็กฉีก XS-33	4.00	ตร.ม.	329.86	1,319.44	98.96	395.84	1,715.28	
	- ป้ายตัวอักษร ประตู 2	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	1,000.00	2,000.00	11,000.00	
	- ฉิวผนังฉาบปูนเรียบโครงสร้างภายนอก	7.00	ตร.ม.	50.43	353.01	132.00	924.00	1,277.01	
	- ทาสี TEXTURE	7.00	ตร.ม.	137.00	959.00	35.00	245.00	1,204.00	
	ประตูเหล็กบานเปิดคู่				7,879.22		3,900.20	11,779.42	
	- เหล็กกล่อง 50x50 ทน 2.3 มม.	83.00	กก.	21.97	1,823.51	14.00	1,162.00	2,985.51	
	- เหล็กกล่อง 50x20 ทน 1.2 มม.	23.00	กก.	26.97	620.31	14.00	322.00	942.31	
	- เหล็กกล่อง 25x12 ทน 1.4 มม.	46.00	กก.	27.64	1,271.44	14.00	644.00	1,915.44	
	- เหล็กกล่อง 25x25 ทน 1.2 มม.	2.00	กก.	27.22	54.44	14.00	28.00	82.44	
	- ทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	24.00	ตร.ม.	58.98	1,415.52	39.00	936.00	2,351.52	
	- บูตเหลาประตู E1	12.00	ชุด	187.00	2,244.00	56.10	673.20	2,917.20	
	- บูตเหลาประตู E2	6.00	ชุด	75.00	450.00	22.50	135.00	585.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณซุ้มทางเข้าและประตูทางเข้า-ออก 2				10,841.50		2,812.30	13,653.80	
	งานปลูกต้นไม้				10,841.50		2,812.30	13,653.80	
	งานไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน								
G1	หญ้านวลน้อย	32.00	ตร.ม.	40.00	1,280.00	12.00	384.00	1,664.00	
S1	พุดศุภโชค ปลูกไม่น้อยกว่า 8" (12 ลูก/ตร.ม.)	101.00	ลูก	30.00	3,030.00	9.00	909.00	3,939.00	
S4	หนวดปลาหมึกเขียว ปลูกไม่น้อยกว่า 8" (12 ลูก/ตร.ม.)	88.00	ลูก	30.00	2,640.00	9.00	792.00	3,432.00	
	งานวัสดุปลูก หิน และกรวด								
-	ทรายรองพื้นปลูกหญ้า ถมหนา 0.04 ม.	1.30	ลบ.ม.	495.00	643.50	91.00	118.30	761.80	
-	ดินถมผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ลูก 100 บ.) ถมหนา 0.05 ม.	82.00	ลูก	16.00	1,312.00	3.00	246.00	1,558.00	
-	ดินถมผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ลูก 100 บ.) ถมหนา 0.15 ม.	121.00	ลูก	16.00	1,936.00	3.00	363.00	2,299.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลราตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ราตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.3	ซุ้มทางเข้าและประตูทางเข้า-ออก 3				200,305.45		73,362.31	273,667.76	
	- งานโครงสร้าง				123,635.23		42,177.17	165,812.40	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	20.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	2,420.00	2,420.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	2.00	ลบ.ม.	327.10	654.20	112.00	224.00	878.20	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	2.00	ลบ.ม.	1,757.01	3,514.02	427.00	854.00	4,368.02	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	31.00	ตร.ม.	186.26	5,774.06	-	-	5,774.06	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	38.00	ตร.ม.	-	-	163.00	6,194.00	6,194.00	
	- ไม้เคร่า (30% ของไม้แบบ)	10.00	ลบ.ฟ.	210.28	2,102.80	-	-	2,102.80	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	8.00	กก.	45.17	361.36	-	-	361.36	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RBØ9 มม. (SR24)	21.00	กก.	20.18	423.78	4.90	102.90	526.68	
	- DBØ12 มม. (SD40)	1,284.00	กก.	19.46	24,986.64	3.90	5,007.60	29,994.24	
	- DBØ16 มม. (SD40)	99.00	กก.	19.29	1,909.71	3.90	386.10	2,295.81	
	- ลวดผูกเหล็ก	43.00	กก.	25.23	1,084.89	-	-	1,084.89	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	14.00	ลบ.ม.	2,532.71	35,457.94	421.00	5,894.00	41,351.94	
	- โครงสร้างเหล็กรับประตู	31.00	ม.	1,527.93	47,365.83	680.47	21,094.57	68,460.40	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	งานสถาปัตยกรรม				61,484.72		27,274.04	88,758.76	
	ประตुरางเลื่อนระบบมือดึง ไม้มิมอเตอร์				30,240.99		12,077.00	42,317.99	
	- เหล็กกล่อง 100x38 หนา 2.3 มม.	134.00	กก.	24.89	3,335.26	14.00	1,876.00	5,211.26	
	- เหล็กกล่อง 50x50 หนา 3.2 มม.	225.00	กก.	21.98	4,945.50	14.00	3,150.00	8,095.50	
	- เหล็กกล่อง 50x20 หนา 1.2 มม.	49.00	กก.	26.97	1,321.53	14.00	686.00	2,007.53	
	- เหล็กกล่อง 25x25 หนา 1.2 มม.	6.00	กก.	27.22	163.32	14.00	84.00	247.32	
	- เหล็กกล่อง 25x12 หนา 1.4 มม.	145.00	กก.	27.64	4,007.80	14.00	2,030.00	6,037.80	
	- เหล็กเพลาดัน 10 มม.	4.00	กก.	27.10	108.40	14.00	56.00	164.40	
	- Plate Stiffener หนา 10 มม.	7.00	กก.	20.52	143.64	14.00	98.00	241.64	
	- ทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	73.00	ตร.ม.	58.98	4,305.54	39.00	2,847.00	7,152.54	
	- แผ่นเหล็กหนา 4.5 มม. ฉลุตัวอักษรตามแบบ	5.00	ชุด	240.00	1,200.00	250.00	1,250.00	2,450.00	
	- ชุดล้อเลื่อนประตู ขนาด 4 นิ้ว	9.00	ชุด	1,190.00	10,710.00	-	-	10,710.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)	
	- งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณซุ้มทางเข้าและประตูทางเข้า-ออก 3				15,185.50		3,911.10	19,096.60	
	งานปลูกต้นไม้				15,185.50		3,911.10	19,096.60	
	งานไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน								
	G1 หน่วยงานน้อย	52.00	ตร.ม.	40.00	2,080.00	12.00	624.00	2,704.00	
	S1 พุดศุภโชค ปลูกไม่น้อยกว่า 8" (12 ลูก/ตร.ม.)	156.00	ลูก	30.00	4,680.00	9.00	1,404.00	6,084.00	
	S4 หนวดปลาหมึกเขียว ปลูกไม่น้อยกว่า 8" (12 ลูก/ตร.ม.)	91.00	ลูก	30.00	2,730.00	9.00	819.00	3,549.00	
	งานวัสดุปลูก หิน และกรวด								
	- ทรายรองพื้นปลูกหญ้า ถมหนา 0.04 ม.	2.10	ลบ.ม.	495.00	1,039.50	91.00	191.10	1,230.60	
	- ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ลูก 100 บ.) ถมหนา 0.05 ม.	133.00	ลูก	16.00	2,128.00	3.00	399.00	2,527.00	
	- ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ลูก 100 บ.) ถมหนา 0.15 ม.	158.00	ลูก	16.00	2,528.00	3.00	474.00	3,002.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)	
4.4	งานป้ายข้างประตู 1				38,982.56		18,265.00	57,247.56	
	- งานสถาปัตยกรรม				38,982.56		18,265.00	57,247.56	
	- ผนังก่ออิฐมวลรวมครึ่งแผ่น	36.00	ตร.ม.	174.12	6,268.32	91.00	3,276.00	9,544.32	
	- ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	33.00	ตร.ม.	50.43	1,664.19	96.00	3,168.00	4,832.19	
	- ผนังฉาบปูนเตรียมผิวสำหรับวัสดุ	10.00	ตร.ม.	36.75	367.50	77.00	770.00	1,137.50	
	- ผนังทาสี TEXTURE โทนสีขาว	16.00	ตร.ม.	137.00	2,192.00	35.00	560.00	2,752.00	
	- ผนังทาสี TEXTURE โทนสีเทาอ่อน	17.00	ตร.ม.	137.00	2,329.00	35.00	595.00	2,924.00	
	- ผนังปิดผิวด้วยหินทรายสีเทา	2.00	ตร.ม.	1,141.47	2,282.94	310.00	620.00	2,902.94	
	- ผนังกรุกระเบื้องพอร์ซเลน ผิวเรียบมัน ปูเว้นร่อง 1 มม.	9.00	ตร.ม.	409.39	3,684.51	196.00	1,764.00	5,448.51	
	- ป้ายตัวอักษร SNRU	2.00	ชุด	2,800.00	5,600.00	500.00	1,000.00	6,600.00	
	- ตราสัญลักษณ์ มหาวิทยาลัย	2.00	ชุด	4,700.00	9,400.00	1,700.00	3,400.00	12,800.00	
	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับก่อนปูวัสดุแผ่นพื้นสำเร็จรูป (หนา 3 ซม.)	10.00	ตร.ม.	82.10	821.00	75.00	750.00	1,571.00	
	- พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ผิวเรียบมัน ปูเว้นร่อง 1 มม.	10.00	ตร.ม.	437.31	4,373.10	228.00	2,280.00	6,653.10	
	- ปิดผิวด้านบนป้ายทำผิวลาดเรียบ	2.00	ตร.ม.	-	-	41.00	82.00	82.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิโธ ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.5	งานป้ายข้างประตู 3				38,982.56		18,265.00	57,247.56	
	- งานสถาปัตยกรรม				38,982.56		18,265.00	57,247.56	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	36.00	ตร.ม.	174.12	6,268.32	91.00	3,276.00	9,544.32	
	- ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	33.00	ตร.ม.	50.43	1,664.19	96.00	3,168.00	4,832.19	
	- ผนังฉาบปูนเตรียมผิวสำหรับวัสดุ	10.00	ตร.ม.	36.75	367.50	77.00	770.00	1,137.50	
	- ผนังทาสี TEXTURE โทนสีขาว	16.00	ตร.ม.	137.00	2,192.00	35.00	560.00	2,752.00	
	- ผนังทาสี TEXTURE โทนสีเทาอ่อน	17.00	ตร.ม.	137.00	2,329.00	35.00	595.00	2,924.00	
	- ผนังปิดผิวด้วยหินทรายสีเทา	2.00	ตร.ม.	1,141.47	2,282.94	310.00	620.00	2,902.94	
	- ผนังกรุกระเบื้องพอร์ซเลน ผนังเรียบมัน ปูเว้นร่อง 1 มม.	9.00	ตร.ม.	409.39	3,684.51	196.00	1,764.00	5,448.51	
	- ป้ายตัวอักษร SNRU	2.00	ชุด	2,800.00	5,600.00	500.00	1,000.00	6,600.00	
	- ตราสัญลักษณ์ มหาวิทยาลัย	2.00	ชุด	4,700.00	9,400.00	1,700.00	3,400.00	12,800.00	
	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับก่อนปูวัสดุแผ่นพื้นสำเร็จรูป (หนา 3 ซม.)	10.00	ตร.ม.	82.10	821.00	75.00	750.00	1,571.00	
	- พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ผนังเรียบมัน ปูเว้นร่อง 1 มม.	10.00	ตร.ม.	437.31	4,373.10	228.00	2,280.00	6,653.10	
	- ปิดผิวด้านบนป้ายทำผิวลาดเรียบ	2.00	ตร.ม.	-	-	41.00	82.00	82.00	
	รวมงานปรับปรุงซุ้มทางเข้าและประตู 1, 2, 3				573,359.30		216,644.71	790,004.01	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	งานปรับปรุงป้อมยามประตูทางเข้า-ออก 1-3								
5.1	ป้อมยาม บริเวณประตูทางเข้าออก 1				268,617.06		95,387.10	364,004.16	
-	งานโครงสร้าง				127,196.55		42,756.10	169,952.65	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	20.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	2,420.00	2,420.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	1.00	ลบ.ม.	327.10	327.10	112.00	112.00	439.10	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	1,757.01	1,757.01	427.00	427.00	2,184.01	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	110.00	ตร.ม.	186.26	20,488.60	-	-	20,488.60	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	137.00	ตร.ม.	-	-	163.00	22,331.00	22,331.00	
	- ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	33.00	ลบ.ฟ.	210.28	6,939.24	-	-	6,939.24	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	28.00	กก.	45.17	1,264.76	-	-	1,264.76	
	- ไม้ค้ำยัน	76.00	ตัน	65.00	4,940.00	-	-	4,940.00	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RBØ9 มม. (SR24)	1,281.00	กก.	20.18	25,850.58	4.90	6,276.90	32,127.48	
	- DBØ12 มม. (SD40)	818.00	กก.	19.46	15,918.28	3.90	3,190.20	19,108.48	
	- ลวดผูกเหล็ก	63.00	กก.	25.23	1,589.49	-	-	1,589.49	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	19.00	ลบ.ม.	2,532.71	48,121.49	421.00	7,999.00	56,120.49	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานสถาปัตยกรรม				111,199.06		43,167.00	154,366.06	
	งานฝ้าเพดาน				231.42		2,016.00	2,247.42	
	C4 ฝ้าเพดานห้องพื้นแต่งผิวให้เรียบร้อย	21.00	ตร.ม.	11.02	231.42	96.00	2,016.00	2,247.42	
	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง				22,600.92		23,116.00	45,716.92	
	PA ผนังก่ออิฐแดงสามัญ (ขนาดไม่ต่ำกว่า 4x6.5x14 ซม.) ก่อครึ่งแผ่น หรือผนังก่ออิฐแดงก้อนใหญ่ (ขนาดไม่ต่ำกว่า 6x10x20 ซม.) หันด้าน 6x20-25 ซม.ลงก่อ	24.00	ตร.ม.	174.12	4,178.88	104.00	2,496.00	6,674.88	
	PB ผนังก่ออิฐแดงสามัญ (ขนาดไม่ต่ำกว่า 4x6.5x14 ซม.) ก่อเต็มแผ่น หรือผนังก่ออิฐแดงก้อนใหญ่ (ขนาดไม่ต่ำกว่า 6x10x20 ซม.) หันด้าน 10x20-25 ซม.ลงก่อ	4.00	ตร.ม.	359.34	1,437.36	195.00	780.00	2,217.36	
	PC ผนังก่ออิฐแดงหรืออิฐแดงก้อนใหญ่ ชนิดเดียวกับ PA และ PB ก่อ 2 ชั้น เว้นช่องกลางอย่างน้อย 10 ซม.หรือตามแบบ	22.00	ตร.ม.	348.24	7,661.28	208.00	4,576.00	12,237.28	
	- เสาดเอ็น - คานทับหลัง ขนาดก่ออิฐ ครึ่งแผ่น	41.00	ม.	78.57	3,221.37	51.00	2,091.00	5,312.37	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้างภายนอก	14.00	ตร.ม.	50.43	706.02	132.00	1,848.00	2,554.02	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้างภายใน	9.00	ตร.ม.	50.43	453.87	109.00	981.00	1,434.87	
	P1 ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	62.00	ตร.ม.	50.43	3,126.66	109.00	6,758.00	9,884.66	
	P2 ผนังฉาบปูนเรียบภายใน	26.00	ตร.ม.	50.43	1,311.18	96.00	2,496.00	3,807.18	
	P7 ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	10.00	ตร.ม.	50.43	504.30	109.00	1,090.00	1,594.30	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเท็ดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเท็ดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น				13,568.86		3,370.00	16,938.86	
	F1 พื้นทำผิวกรวดล้างสีเทา เม็ดหินขนาดเบอร์ 4-5	2.00	ตร.ม.	343.43	686.86	108.00	216.00	902.86	
	F2 พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"x12" กั้นสันความหนาไม่น้อยกว่า 7 มม.	9.00	ตร.ม.	230.30	2,072.70	161.00	1,449.00	3,521.70	
	F4 พื้นทำผิวกรวดล้างสีเทา เม็ดหินขนาดเบอร์ 4-5	10.00	ตร.ม.	343.43	3,434.30	108.00	1,080.00	4,514.30	
	F6 พื้นทากันซึม ชนิดโพลียูรีเทน มีค่า ELONGATION ไม่ต่ำกว่า 500 ความหนา ไม่น้อยกว่า 1 มม.	25.00	ตร.ม.	295.00	7,375.00	25.00	625.00	8,000.00	
	งานประตู - หน้าต่าง				40,410.00		4,980.00	45,390.00	
	- งานประตู								
	G 1	1.00	ชุด	10,570.00	10,570.00	860.00	860.00	11,430.00	
	G 2	1.00	ชุด	5,900.00	5,900.00	640.00	640.00	6,540.00	
	- งานหน้าต่าง								
	W 1	1.00	ชุด	8,550.00	8,550.00	1,390.00	1,390.00	9,940.00	
	W 2	2.00	ชุด	5,470.00	10,940.00	840.00	1,680.00	12,620.00	
	W 3	1.00	ชุด	4,450.00	4,450.00	410.00	410.00	4,860.00	
	งานเปิดเตล็ด				25,130.00		4,890.00	30,020.00	
	- ป้ายชื่อมหาวิทยาลัย	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	3,500.00	3,500.00	21,500.00	
	- ป้ายชื่อประตู 1	1.00	ชุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	
	- แผงตกแต่ง	1.00	ชุด	730.00	730.00	390.00	390.00	1,120.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)	
-	งานระบบรดน้ำต้นไม้ โซน 3/7 ป้อมยามประตู 1				7,707.05		4,220.00	11,927.05	
	- ท่อ HDPE PN10 PE80								
	- Ø 25 mm.	44.00	เมตร	21.00	924.00	31.00	1,364.00	2,288.00	
	- Ø 32 mm.	30.00	เมตร	32.00	960.00	31.00	930.00	1,890.00	
	- PIPE SLEEVE HDPE PN10 PE80								
	- Ø 50 mm.	6.00	เมตร	75.00	450.00	31.00	186.00	636.00	
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	1,167.00	1,167.00	351.00	351.00	1,518.00	
	- งานดินขุดดินถม	1.00	งาน	-	-	200.00	200.00	200.00	
	- BALL VALVE								
	- Ø 1 1/2"	2.00	ตัว	500.00	1,000.00	308.00	616.00	1,616.00	
	- VALVE BOX กล่องครอบวาล์ว								
	- ขนาด 12"x17"x12"	2.00	ใบ	910.00	1,820.00	100.00	200.00	2,020.00	
	- ท่อ PVC CLASS 8.5								
	- Ø 1/2"	1.00	เมตร	8.85	8.85	31.00	31.00	39.85	
	- HOSE BIBB Ø 1/2"	2.00	หัว	148.60	297.20	51.00	102.00	399.20	
	- POP UP SPARY LX ADJUSTABLE 180°ARC NOZZLE 12A 1.5 BAR R3.4 M.	3.00	หัว	180.00	540.00	40.00	120.00	660.00	
	- POP UP SPARY LX ADJUSTABLE 360°ARC NOZZLE 12A 1.5 BAR R3.4 M.	3.00	หัว	180.00	540.00	40.00	120.00	660.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเท็ดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเท็ดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)	
	SWITCH AND OUTLET				1,066.00		733.00	1,799.00	
	- 1 WAY SWITCH 1 GANG	1.00	ชุด	65.00	65.00	82.00	82.00	147.00	
	- 1 WAY SWITCH 2 GANGS	2.00	ชุด	95.00	190.00	92.00	184.00	374.00	
	- RECEPTACLE OUTLET DUPLEX WITH GROUND	5.00	ชุด	158.00	790.00	92.00	460.00	1,250.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	21.00	21.00	7.00	7.00	28.00	
	VENTILATION FAN				380.00		564.00	944.00	
	พัดลมระบายอากาศ (VENTILATION FAN)								
	OCF-GH1-01 (2,800 CFM) 18 นิ้ว	1.00	ชุด	ค่าวัสดุรวมในหมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ		450.00	450.00	450.00	
	ระบบไฟฟ้าสำหรับพัดลม								
	WIRING AND CONDUIT	1.00	เหมา	180.00	180.00	54.00	54.00	234.00	
	SWITCH CONTROL AND ACCESSORIES	1.00	เหมา	200.00	200.00	60.00	60.00	260.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และขุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และขุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)	
5.2	บ่อขยาย บริเวณประตูทางเข้าออก 2				264,953.06		93,392.10	358,345.16	
	- งานโครงสร้าง				127,196.55		42,756.10	169,952.65	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	20.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	2,420.00	2,420.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	1.00	ลบ.ม.	327.10	327.10	112.00	112.00	439.10	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	1,757.01	1,757.01	427.00	427.00	2,184.01	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	110.00	ตร.ม.	186.26	20,488.60	-	-	20,488.60	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	137.00	ตร.ม.	-	-	163.00	22,331.00	22,331.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	33.00	ลบ.ฟ.	210.28	6,939.24	-	-	6,939.24	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	28.00	กก.	45.17	1,264.76	-	-	1,264.76	
	- ไม้ค้ำยัน	76.00	ต้น	65.00	4,940.00	-	-	4,940.00	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RBØ9 มม. (SR24)	1,281.00	กก.	20.18	25,850.58	4.90	6,276.90	32,127.48	
	- DBØ12 มม. (SD40)	818.00	กก.	19.46	15,918.28	3.90	3,190.20	19,108.48	
	- ลวดผูกเหล็ก	63.00	กก.	25.23	1,589.49	-	-	1,589.49	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	19.00	ลบ.ม.	2,532.71	48,121.49	421.00	7,999.00	56,120.49	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานสถาปัตยกรรม				111,199.06		43,167.00	154,366.06	
	งานฝ้าเพดาน				231.42		2,016.00	2,247.42	
	C4 ฝ้าเพดานท้องพื้นแต่งผิวให้เรียบร้อย	21.00	ตร.ม.	11.02	231.42	96.00	2,016.00	2,247.42	
	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง				22,600.92		23,116.00	45,716.92	
	PA ผนังก่ออิฐแดงสามัญ (ขนาดไม่ต่ำกว่า 4x6.5x14 ซม.) ก่อครึ่งแผ่น หรือผนังก่ออิฐแดงก้อนใหญ่ (ขนาดไม่ต่ำกว่า 6x10x20 ซม.) หันด้าน 6x20-25 ซม.ลงก่อ	24.00	ตร.ม.	174.12	4,178.88	104.00	2,496.00	6,674.88	
	PB ผนังก่ออิฐแดงสามัญ (ขนาดไม่ต่ำกว่า 4x6.5x14 ซม.) ก่อเต็มแผ่น หรือผนังก่ออิฐแดงก้อนใหญ่ (ขนาดไม่ต่ำกว่า 6x10x20 ซม.) หันด้าน 10x20-25 ซม.ลงก่อ	4.00	ตร.ม.	359.34	1,437.36	195.00	780.00	2,217.36	
	PC ผนังก่ออิฐแดงหรืออิฐแดงก้อนใหญ่ ชนิดเดียวกับ PA และ PB ก่อ 2 ชั้น เว้นช่องกลางอย่างน้อย 10 ซม.หรือตามแบบ	22.00	ตร.ม.	348.24	7,661.28	208.00	4,576.00	12,237.28	
	- เสาดเอ็น - คานทับหลัง ขนาดก่ออิฐ ครึ่งแผ่น	41.00	ม.	78.57	3,221.37	51.00	2,091.00	5,312.37	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้างภายนอก	14.00	ตร.ม.	50.43	706.02	132.00	1,848.00	2,554.02	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้างภายใน	9.00	ตร.ม.	50.43	453.87	109.00	981.00	1,434.87	
	P1 ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	62.00	ตร.ม.	50.43	3,126.66	109.00	6,758.00	9,884.66	
	P2 ผนังฉาบปูนเรียบภายใน	26.00	ตร.ม.	50.43	1,311.18	96.00	2,496.00	3,807.18	
	P7 ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	10.00	ตร.ม.	50.43	504.30	109.00	1,090.00	1,594.30	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น				13,568.86		3,370.00	16,938.86	
	F1 พื้นทำผิวกรวดล้างสีเทา เม็ดหินขนาดเบอร์ 4-5	2.00	ตร.ม.	343.43	686.86	108.00	216.00	902.86	
	F2 พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12" กันลื่นความหนาไม่น้อยกว่า 7 มม.	9.00	ตร.ม.	230.30	2,072.70	161.00	1,449.00	3,521.70	
	F4 พื้นทำผิวกรวดล้างสีเทา เม็ดหินขนาดเบอร์ 4-5	10.00	ตร.ม.	343.43	3,434.30	108.00	1,080.00	4,514.30	
	F6 พื้นทากันซึม ชนิดโพลียูรีเทน มีค่า ELONGATION ไม่ต่ำกว่า 500 ความหนา ไม่น้อยกว่า 1 มม.	25.00	ตร.ม.	295.00	7,375.00	25.00	625.00	8,000.00	
	งานประตู่ - หน้าต่าง				40,410.00		4,980.00	45,390.00	
	- งานประตู่								
	G 1	1.00	ชุด	10,570.00	10,570.00	860.00	860.00	11,430.00	
	G 2	1.00	ชุด	5,900.00	5,900.00	640.00	640.00	6,540.00	
	- งานหน้าต่าง								
	W 1	1.00	ชุด	8,550.00	8,550.00	1,390.00	1,390.00	9,940.00	
	W 2	2.00	ชุด	5,470.00	10,940.00	840.00	1,680.00	12,620.00	
	W 3	1.00	ชุด	4,450.00	4,450.00	410.00	410.00	4,860.00	
	งานเบ็ดเตล็ด				25,130.00		4,890.00	30,020.00	
	- ป้ายชื่อมหาวิทยาลัย	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	3,500.00	3,500.00	21,500.00	
	- ป้ายชื่อประตู่ 2	1.00	ชุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	
	- แผงตกแต่ง	1.00	ชุด	730.00	730.00	390.00	390.00	1,120.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเท็ดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเท็ดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานทาสี				9,257.86		4,795.00	14,052.86	
	- งานทาสีอะคริลิก ชนิดทากายนอก	75.00	ตร.ม.	63.22	4,741.50	35.00	2,625.00	7,366.50	
	- ทาสี TEXTURE กายนอก	10.00	ตร.ม.	137.00	1,370.00	35.00	350.00	1,720.00	
	- งานทาสีอะคริลิก ชนิดทากายใน	35.00	ตร.ม.	63.22	2,212.70	31.00	1,085.00	3,297.70	
	- งานทาสีอะคริลิก ฝ้าเพดาน ชนิดทากายนอก	21.00	ตร.ม.	44.46	933.66	35.00	735.00	1,668.66	
	- งานระบบรดน้ำต้นไม้ โชนที่ 1/7 ป้อมยามประตู 2				345.05		299.00	644.05	
	- ท่อ HDPE PN10 PE80								
	- Ø 20 mm.	2.00	เมตร	13.00	26.00	31.00	62.00	88.00	
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	13.00	13.00	4.00	4.00	17.00	
	- งานดินซุดดินถม	1.00	งาน	-	-	100.00	100.00	100.00	
	- ท่อ PVC CLASS 8.5								
	- Ø 1/2"	1.00	เมตร	8.85	8.85	31.00	31.00	39.85	
	- HOSE BIBB Ø 1/2"	2.00	หัว	148.60	297.20	51.00	102.00	399.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)	
	- งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				26,212.40		7,170.00	33,382.40	
	PANEL BOARD				11,890.00		500.00	12,390.00	
	- CU								
	CU WITH MAIN CB 32AT 2P IC > 10KA 6 CCT	1.00	งาน	3,070.00	3,070.00	500.00	500.00	3,570.00	
	RCBO 16A1P IC = 6KA	5.00	ชุด	1,470.00	7,350.00	-	-	7,350.00	
	RCBO 20A1P IC = 6KA	1.00	ชุด	1,470.00	1,470.00	-	-	1,470.00	
	MAIN POWER INCOMING				3,318.00		1,812.00	5,130.00	
	- 32 mm. HDPE	30.00	ม.	28.00	840.00	19.00	570.00	1,410.00	
	- THW 4#	30.00	ม.	14.00	420.00	10.00	300.00	720.00	
	- THW 6#	60.00	ม.	22.00	1,320.00	12.00	720.00	2,040.00	
	- HAND HOLE	1.00	ชุด	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	238.00	238.00	72.00	72.00	310.00	
	BRANCH				3,803.00		2,647.00	6,450.00	
	- EMT 1/2"	50.00	ม.	31.00	1,550.00	23.00	1,150.00	2,700.00	
	- THW 2.5#	110.00	ม.	9.00	990.00	7.00	770.00	1,760.00	
	- THW 4#	60.00	ม.	14.00	840.00	10.00	600.00	1,440.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	423.00	423.00	127.00	127.00	550.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.3	บ่อมยาม บริเวณประตูทางเข้าออก 3				269,601.48		94,619.10	364,220.58	
	- งานโครงสร้าง				135,888.02		46,228.10	182,116.12	
	- งานดินถมปรับระดับในพื้นที่ก่อสร้าง	31.00	ลบ.ม.	280.37	8,691.47	112.00	3,472.00	12,163.47	
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	20.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	2,420.00	2,420.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	1.00	ลบ.ม.	327.10	327.10	112.00	112.00	439.10	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	1,757.01	1,757.01	427.00	427.00	2,184.01	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	110.00	ตร.ม.	186.26	20,488.60	-	-	20,488.60	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	137.00	ตร.ม.	-	-	163.00	22,331.00	22,331.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	33.00	ลบ.ฟ.	210.28	6,939.24	-	-	6,939.24	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	28.00	กก.	45.17	1,264.76	-	-	1,264.76	
	- ไม้ค้ำยัน	76.00	ต้น	65.00	4,940.00	-	-	4,940.00	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RBØ9 มม. (SR24)	1,281.00	กก.	20.18	25,850.58	4.90	6,276.90	32,127.48	
	- DBØ12 มม. (SD40)	818.00	กก.	19.46	15,918.28	3.90	3,190.20	19,108.48	
	- ลวดผูกเหล็ก	63.00	กก.	25.23	1,589.49	-	-	1,589.49	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	19.00	ลบ.ม.	2,532.71	48,121.49	421.00	7,999.00	56,120.49	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานสถาปัตยกรรม				111,199.06		43,167.00	154,366.06	
	งานฝ้าเพดาน				231.42		2,016.00	2,247.42	
	C4 ฝ้าเพดานท้องพื้นแต่งผิวให้เรียบร้อย	21.00	ตร.ม.	11.02	231.42	96.00	2,016.00	2,247.42	
	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง				22,600.92		23,116.00	45,716.92	
	PA ผนังก่ออิฐแดงสามัญ (ขนาดไม่ต่ำกว่า 4x6.5x14 ซม.) ก่อครึ่งแผ่น หรือผนังก่ออิฐแดงก้อนใหญ่ (ขนาดไม่ต่ำกว่า 6x10x20 ซม.) หันด้าน 6x20-25 ซม.ลงก่อ	24.00	ตร.ม.	174.12	4,178.88	104.00	2,496.00	6,674.88	
	PB ผนังก่ออิฐแดงสามัญ (ขนาดไม่ต่ำกว่า 4x6.5x14 ซม.) ก่อเต็มแผ่น หรือผนังก่ออิฐแดงก้อนใหญ่ (ขนาดไม่ต่ำกว่า 6x10x20 ซม.) หันด้าน 10x20-25 ซม.ลงก่อ	4.00	ตร.ม.	359.34	1,437.36	195.00	780.00	2,217.36	
	PC ผนังก่ออิฐแดงหรืออิฐแดงก้อนใหญ่ ชนิดเดียวกับ PA และ PB ก่อ 2 ชั้น เว้นช่องกลางอย่างน้อย 10 ซม.หรือตามแบบ	22.00	ตร.ม.	348.24	7,661.28	208.00	4,576.00	12,237.28	
	- เสาคอนกรีต - คานทับหลัง ขนาดก่ออิฐ ครึ่งแผ่น	41.00	ม.	78.57	3,221.37	51.00	2,091.00	5,312.37	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้างภายนอก	14.00	ตร.ม.	50.43	706.02	132.00	1,848.00	2,554.02	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้างภายใน	9.00	ตร.ม.	50.43	453.87	109.00	981.00	1,434.87	
	P1 ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	62.00	ตร.ม.	50.43	3,126.66	109.00	6,758.00	9,884.66	
	P2 ผนังฉาบปูนเรียบภายใน	26.00	ตร.ม.	50.43	1,311.18	96.00	2,496.00	3,807.18	
	P7 ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	10.00	ตร.ม.	50.43	504.30	109.00	1,090.00	1,594.30	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลราตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ราตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)	
	งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น				13,568.86		3,370.00	16,938.86	
	F1 พื้นทำผิวกรวดล้างสีเทา เม็ดหินขนาดเบอร์ 4-5	2.00	ตร.ม.	343.43	686.86	108.00	216.00	902.86	
	F2 พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12" กันลื่นความหนาไม่น้อยกว่า 7 มม.	9.00	ตร.ม.	230.30	2,072.70	161.00	1,449.00	3,521.70	
	F4 พื้นทำผิวกรวดล้างสีเทา เม็ดหินขนาดเบอร์ 4-5	10.00	ตร.ม.	343.43	3,434.30	108.00	1,080.00	4,514.30	
	F6 พื้นทากันซึม ชนิดโพลียูรีเทน มีค่า ELONGATION ไม่ต่ำกว่า 500 ความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม.	25.00	ตร.ม.	295.00	7,375.00	25.00	625.00	8,000.00	
	งานประตู - หน้าต่าง				40,410.00		4,980.00	45,390.00	
	- งานประตู								
	G 1	1.00	ชุด	10,570.00	10,570.00	860.00	860.00	11,430.00	
	G 2	1.00	ชุด	5,900.00	5,900.00	640.00	640.00	6,540.00	
	- งานหน้าต่าง								
	W 1	1.00	ชุด	8,550.00	8,550.00	1,390.00	1,390.00	9,940.00	
	W 2	2.00	ชุด	5,470.00	10,940.00	840.00	1,680.00	12,620.00	
	W 3	1.00	ชุด	4,450.00	4,450.00	410.00	410.00	4,860.00	
	งานเบ็ดเตล็ด				25,130.00		4,890.00	30,020.00	
	- ป้ายชื่อมหาวิทยาลัย	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	3,500.00	3,500.00	21,500.00	
	- ป้ายชื่อประตู 3	1.00	ชุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	
	- แผงตกแต่ง	1.00	ชุด	730.00	730.00	390.00	390.00	1,120.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานทาสี				9,257.86		4,795.00	14,052.86	
	- งานทาสีอะคริลิค ชนิดทากายนอก	75.00	ตร.ม.	63.22	4,741.50	35.00	2,625.00	7,366.50	
	- ทาสี TEXTURE กายนอก	10.00	ตร.ม.	137.00	1,370.00	35.00	350.00	1,720.00	
	- งานทาสีอะคริลิค ชนิดทากายใน	35.00	ตร.ม.	63.22	2,212.70	31.00	1,085.00	3,297.70	
	- งานทาสีอะคริลิค ฝ้าเพดาน ชนิดทากายนอก	21.00	ตร.ม.	44.46	933.66	35.00	735.00	1,668.66	
	- งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				22,514.40		5,224.00	27,738.40	
	PANEL BOARD				11,890.00		500.00	12,390.00	
	- CU								
	CU WITH MAIN CB 32AT 2P IC > 10KA 6 CCT	1.00	งาน	3,070.00	3,070.00	500.00	500.00	3,570.00	
	RCBO 16A1P IC = 6KA	5.00	ชุด	1,470.00	7,350.00	-	-	7,350.00	
	RCBO 20A1P IC = 6KA	1.00	ชุด	1,470.00	1,470.00	-	-	1,470.00	
	BRANCH				3,803.00		2,647.00	6,450.00	
	- EMT 1/2"	50.00	ม.	31.00	1,550.00	23.00	1,150.00	2,700.00	
	- THW 2.5#	110.00	ม.	9.00	990.00	7.00	770.00	1,760.00	
	- THW 4#	60.00	ม.	14.00	840.00	10.00	600.00	1,440.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	423.00	423.00	127.00	127.00	550.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	LIGHTING FIXTURE				5,375.40		800.00	6,175.40	
	- LED BARE TYPE 1x7-8WATT	1.00	ชุด	530.00	530.00	118.00	118.00	648.00	
	- LED BARE TYPE 1x14-16WATT	2.00	ชุด	600.00	1,200.00	118.00	236.00	1,436.00	
	- LED 2x14-16 WATT WEATHER PROOF	3.00	ชุด	1,180.00	3,540.00	138.00	414.00	3,954.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	105.40	105.40	32.00	32.00	137.40	
	SWITCH AND OUTLET				1,066.00		713.00	1,779.00	
	- 1 WAY SWITCH 1 GANG	1.00	ชุด	65.00	65.00	82.00	82.00	147.00	
	- 1 WAY SWITCH 2 GANGS	2.00	ชุด	95.00	190.00	82.00	164.00	354.00	
	- RECEPTACLE OUTLET DUPLEX WITH GROUND	5.00	ชุด	158.00	790.00	92.00	460.00	1,250.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	21.00	21.00	7.00	7.00	28.00	
	VENTILATION FAN				380.00		564.00	944.00	
	พัดลมระบายอากาศ (VENTILATION FAN)								
	OCF-GH1-01 (2,800 CFM) 18 นิ้ว	1.00	ชุด	ค่าวัสดุรวมในหมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ		450.00	450.00	450.00	
	ระบบไฟฟ้าสำหรับพัดลม								
	WIRING AND CONDUIT	1.00	เหมา	180.00	180.00	54.00	54.00	234.00	
	SWITCH CONTROL AND ACCESSORIES	1.00	เหมา	200.00	200.00	60.00	60.00	260.00	
	รวมงานปรับปรุงป้อมยามประตูทางเข้า-ออก 1-3				803,171.60		283,398.30	1,086,569.90	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	งานปรับปรุงป้ายประชาสัมพันธ์ และป้ายศูนย์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจโรงแรมภูพานเพลซ								
6.1	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1				108,106.99		34,700.77	142,807.76	
	- งานโครงสร้าง				77,290.24		28,173.22	105,463.46	
	- เสาค้ำไอ 0.22x0.22x10.00 m. มอก. + Dowel Bar 4-DB12 L=3.00 m.	4.00	ตัน	2,940.00	11,760.00	680.00	2,720.00	14,480.00	
	- เสาค้ำไอ 0.22x0.22x10.00 m. มอก. + Dowel Bar 4-DB12 L=10.00 m.	4.00	ตัน	3,725.00	14,900.00	680.00	2,720.00	17,620.00	
	- งานตัดหัวเสาค้ำขนาด 0.22x0.22 ม.	8.00	ตัน	-	-	185.00	1,480.00	1,480.00	
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	4.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	484.00	484.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	1.00	ลบ.ม.	327.10	327.10	112.00	112.00	439.10	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	1,757.01	1,757.01	427.00	427.00	2,184.01	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	7.00	ตร.ม.	186.26	1,303.82	-	-	1,303.82	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	9.00	ตร.ม.	-	-	163.00	1,467.00	1,467.00	
	- ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	3.00	ลบ.ฟ.	210.28	630.84	-	-	630.84	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	2.00	กก.	45.17	90.34	-	-	90.34	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RBØ6 มม. (SR24)	11.00	กก.	21.07	231.77	4.90	53.90	285.67	
	- DBØ12 มม. (SD40)	61.00	กก.	19.46	1,187.06	3.90	237.90	1,424.96	
	- DBØ16 มม. (SD40)	174.00	กก.	19.29	3,356.46	3.90	678.60	4,035.06	
	- ลวดผูกเหล็ก	8.00	กก.	25.23	201.84	-	-	201.84	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	2.00	ลบ.ม.	2,532.71	5,065.42	421.00	842.00	5,907.42	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)	
	- โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- WF-250x125x6x9 mm.	581.00	กก.	26.05	15,135.05	14.00	8,134.00	23,269.05	
	- WF-100x50x5x7 mm.	220.00	กก.	30.50	6,710.00	14.00	3,080.00	9,790.00	
	- เหล็กกล่อง 1"x4" หนา 2 mm.	69.00	กก.	20.29	1,400.01	14.00	966.00	2,366.01	
	- Plate 10 mm.	33.00	กก.	19.28	636.24	14.00	462.00	1,098.24	
	- Anchor Bolts M16 L=300 mm.	16.00	ชุด	66.00	1,056.00	-	-	1,056.00	
	- Non Shrink Grout	1.00	ลิตร	19.83	19.83	-	-	19.83	
	- ทาสีรองพื้นกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	40.00	ตร.ม.	58.98	2,359.20	39.00	1,560.00	3,919.20	
	- แผ่นไวนิลชนิดกัน UV100%	32.00	ตร.ม.	200.00	6,400.00	60.00	1,920.00	8,320.00	
	- ตาข่าย CHAIN LINK No.10-2"#	29.00	ตร.ม.	95.25	2,762.25	28.58	828.82	3,591.07	
	- งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง				25,949.00		5,231.00	31,180.00	
	BRANCH				8,303.00		3,669.00	11,972.00	
	- HDPE 25mm.	6.00	ม.	28.00	168.00	18.00	108.00	276.00	
	- IMC 1 1/4 "	35.00	ม.	118.00	4,130.00	43.00	1,505.00	5,635.00	
	- NYY 2.5#	160.00	ม.	21.00	3,360.00	12.00	1,920.00	5,280.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	813.00	813.00	244.00	244.00	1,057.00	
	LIGHTING FIXTURE				14,076.00		1,315.00	15,391.00	
	- LED FLOOD LIGHT 60W WITH BOOM 1.0 M.	4.00	ชุด	3,450.00	13,800.00	308.00	1,232.00	15,032.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	276.00	276.00	83.00	83.00	359.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเท็ดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเท็ดพระเกียรติ ตำบลราตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ราตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)	
	SWITCH AND OUTLET				3,570.00		247.00	3,817.00	
	- CB(RCBO) ขนาด 16A พร้อม Timer Switch ติดตั้งในกล่องกันน้ำ	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	113.00	113.00	2,113.00	
	- CB(RCBO) ขนาด 16A ติดตั้งในกล่องกันน้ำ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	113.00	113.00	1,613.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	70.00	70.00	21.00	21.00	91.00	
	- งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ 1				4,867.75		1,296.55	6,164.30	
	งานปลูกต้นไม้				4,867.75		1,296.55	6,164.30	
	งานไม้ฟุม ไม้คลุมดิน								
	G1 หนัานวลน้อย	5.90	ตร.ม.	40.00	236.00	12.00	70.80	306.80	
	S4 หนวดปลาหมึกเขียว ฝังไม่น้อยกว่า 8" (12 ฝัง/ตร.ม.)	106.00	ฝัง	30.00	3,180.00	9.00	954.00	4,134.00	
	งานวัสดุปลูก หิน และกรวด								
	- ทราयरองพื้นปลูกหญ้า ถมหนา 0.04 ม.	0.25	ลบ.ม.	495.00	123.75	91.00	22.75	146.50	
	- ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ฝัง 100 บ.) ถมหนา 0.05 ม.	15.00	ฝัง	16.00	240.00	3.00	45.00	285.00	
	- ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ฝัง 100 บ.) ถมหนา 0.15 ม.	68.00	ฝัง	16.00	1,088.00	3.00	204.00	1,292.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเท็ดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเท็ดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
6.2	ป้ายประชาสัมพันธ์ 2				109,216.74		35,059.12	144,275.86	
	- งานโครงสร้าง				77,290.24		28,173.22	105,463.46	
	- เสาค้ำโอส 0.22x0.22x10.00 m. มอก. + Dowel Bar 4-DB12 L=3.00 m.	4.00	ตัน	2,940.00	11,760.00	680.00	2,720.00	14,480.00	
	- เสาค้ำโอส 0.22x0.22x10.00 m. มอก. + Dowel Bar 4-DB12 L=10.00 m.	4.00	ตัน	3,725.00	14,900.00	680.00	2,720.00	17,620.00	
	- งานตัดหัวเสาค้ำโอสขนาด 0.22x0.22 ม.	8.00	ตัน	-	-	185.00	1,480.00	1,480.00	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	4.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	484.00	484.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	1.00	ลบ.ม.	327.10	327.10	112.00	112.00	439.10	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	1,757.01	1,757.01	427.00	427.00	2,184.01	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	7.00	ตร.ม.	186.26	1,303.82	-	-	1,303.82	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	9.00	ตร.ม.	-	-	163.00	1,467.00	1,467.00	
	- ไม้เคร่า (30% ของไม้แบบ)	3.00	ลบ.ฟ.	210.28	630.84	-	-	630.84	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	2.00	กก.	45.17	90.34	-	-	90.34	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RBØ6 มม. (SR24)	11.00	กก.	21.07	231.77	4.90	53.90	285.67	
	- DBØ12 มม. (SD40)	61.00	กก.	19.46	1,187.06	3.90	237.90	1,424.96	
	- DBØ16 มม. (SD40)	174.00	กก.	19.29	3,356.46	3.90	678.60	4,035.06	
	- ลวดผูกเหล็ก	8.00	กก.	25.23	201.84	-	-	201.84	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	2.00	ลบ.ม.	2,532.71	5,065.42	421.00	842.00	5,907.42	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเท็ดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเท็ดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิทโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)	
	- งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง				26,076.00		5,328.00	31,404.00	
	BRANCH				8,430.00		3,766.00	12,196.00	
	- HDPE 25mm.	15.00	ม.	28.00	420.00	18.00	270.00	690.00	
	- IMC 1 1/4 "	35.00	ม.	118.00	4,130.00	43.00	1,505.00	5,635.00	
	- NYY 2.5#	145.00	ม.	21.00	3,045.00	12.00	1,740.00	4,785.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	835.00	835.00	251.00	251.00	1,086.00	
	LIGHTING FIXTURE				14,076.00		1,315.00	15,391.00	
	- LED FLOOD LIGHT 60W	4.00	ชุด	3,450.00	13,800.00	308.00	1,232.00	15,032.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	276.00	276.00	83.00	83.00	359.00	
	SWITCH AND OUTLET				3,570.00		247.00	3,817.00	
	- CB(RCBO) ขนาด 16A พร้อม Timer Switch ติดตั้งในกล่องกันน้ำ	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	113.00	113.00	2,113.00	
	- CB(RCBO) ขนาด 16A ติดตั้งในกล่องกันน้ำ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	113.00	113.00	1,613.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	70.00	70.00	21.00	21.00	91.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)	
-	งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ 2				5,850.50		1,557.90	7,408.40	
	งานปลูกต้นไม้				5,850.50		1,557.90	7,408.40	
	งานไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน								
G1	หญ้านวลน้อย	7.30	ตร.ม.	40.00	292.00	12.00	87.60	379.60	
S4	หนวดปลาหมึกเขียว สูงไม่น้อยกว่า 8" (12 ถุง/ตร.ม.)	127.00	ถุง	30.00	3,810.00	9.00	1,143.00	4,953.00	
	งานวัสดุปลูก หิน และกรวด								
-	ทรายรองพื้นปลูกหญ้า หนา 0.04 ม.	0.30	ลบ.ม.	495.00	148.50	91.00	27.30	175.80	
-	ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ถุง 100 บ.) หนา 0.05 ม.	19.00	ถุง	16.00	304.00	3.00	57.00	361.00	
-	ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ถุง 100 บ.) หนา 0.15 ม.	81.00	ถุง	16.00	1,296.00	3.00	243.00	1,539.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
6.3	ป้ายประชาสัมพันธ์ 3				82,161.99		29,470.97	111,632.96	
	- งานโครงสร้าง				77,290.24		28,173.22	105,463.46	
	- เสาค้ำโอบ 0.22x0.22x10.00 m. มอก. + Dowel Bar 4-DB12 L=3.00 m.	4.00	ตัน	2,940.00	11,760.00	680.00	2,720.00	14,480.00	
	- เสาค้ำโอบ 0.22x0.22x10.00 m. มอก. + Dowel Bar 4-DB12 L=10.00 m.	4.00	ตัน	3,725.00	14,900.00	680.00	2,720.00	17,620.00	
	- งานตัดหัวเสาค้ำขนาด 0.22x0.22 ม.	8.00	ตัน	-	-	185.00	1,480.00	1,480.00	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	4.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	484.00	484.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	1.00	ลบ.ม.	327.10	327.10	112.00	112.00	439.10	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	1,757.01	1,757.01	427.00	427.00	2,184.01	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	7.00	ตร.ม.	186.26	1,303.82	-	-	1,303.82	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	9.00	ตร.ม.	-	-	163.00	1,467.00	1,467.00	
	- ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	3.00	ลบ.ฟ.	210.28	630.84	-	-	630.84	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	2.00	กก.	45.17	90.34	-	-	90.34	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RBØ6 มม. (SR24)	11.00	กก.	21.07	231.77	4.90	53.90	285.67	
	- DBØ12 มม. (SD40)	61.00	กก.	19.46	1,187.06	3.90	237.90	1,424.96	
	- DBØ16 มม. (SD40)	174.00	กก.	19.29	3,356.46	3.90	678.60	4,035.06	
	- ลวดผูกเหล็ก	8.00	กก.	25.23	201.84	-	-	201.84	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	2.00	ลบ.ม.	2,532.71	5,065.42	421.00	842.00	5,907.42	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)	
	- โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- WF-250x125x6x9 mm.	581.00	กก.	26.05	15,135.05	14.00	8,134.00	23,269.05	
	- WF-100x50x5x7 mm.	220.00	กก.	30.50	6,710.00	14.00	3,080.00	9,790.00	
	- เหล็กกล่อง 1"x4" หนา 2 mm.	69.00	กก.	20.29	1,400.01	14.00	966.00	2,366.01	
	- Plate 10 mm.	33.00	กก.	19.28	636.24	14.00	462.00	1,098.24	
	- Anchor Bolts M16 L=300 mm.	16.00	ชุด	66.00	1,056.00	-	-	1,056.00	
	- Non Shrink Grout	1.00	ลิตร	19.83	19.83	-	-	19.83	
	- ทาสีรองพื้นกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	40.00	ตร.ม.	58.98	2,359.20	39.00	1,560.00	3,919.20	
	- แผ่นไว้นิลชนิดกัน UV100%	32.00	ตร.ม.	200.00	6,400.00	60.00	1,920.00	8,320.00	
	- ตาข่าย CHAIN LINK No.10-2"#	29.00	ตร.ม.	95.25	2,762.25	28.58	828.82	3,591.07	
	- งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ 3				4,871.75		1,297.75	6,169.50	
	งานปลูกต้นไม้				4,871.75		1,297.75	6,169.50	
	งานไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน								
	G1 ฐานวาลน้อย	6.00	ตร.ม.	40.00	240.00	12.00	72.00	312.00	
	S4 หนวดปลาหมึกเขียว สูงไม่น้อยกว่า 8" (12 ลูก/ตร.ม.)	106.00	ลูก	30.00	3,180.00	9.00	954.00	4,134.00	
	งานวัสดุปลูก หิน และกรวด								
	- ทราयरองพื้นปลูกหญ้า หนา 0.04 ม.	0.25	ลบ.ม.	495.00	123.75	91.00	22.75	146.50	
	- ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ลูก 100 บ.) หนา 0.05 ม.	15.00	ลูก	16.00	240.00	3.00	45.00	285.00	
	- ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ลูก 100 บ.) หนา 0.15 ม.	68.00	ลูก	16.00	1,088.00	3.00	204.00	1,292.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
6.4	ป้ายศูนย์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพโรงแรมภูพานเพลช				121,003.60		44,496.40	165,500.00	
	- งานโครงสร้าง				69,565.00		24,616.40	94,181.40	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	11.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	1,331.00	1,331.00	
	- งานทราบบดอัดรองกันฐานราก	1.00	ลบ.ม.	327.10	327.10	112.00	112.00	439.10	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	1,757.01	1,757.01	427.00	427.00	2,184.01	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	64.00	ตร.ม.	186.26	11,920.64	-	-	11,920.64	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	80.00	ตร.ม.	-	-	163.00	13,040.00	13,040.00	
	- ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	20.00	ลบ.ฟ.	210.28	4,205.60	-	-	4,205.60	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	16.00	กก.	45.17	722.72	-	-	722.72	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RBØ9 มม. (SR24)	801.00	กก.	20.18	16,164.18	4.90	3,924.90	20,089.08	
	- DBØ12 มม. (SD40)	295.00	กก.	19.46	5,740.70	3.90	1,150.50	6,891.20	
	- ลวดผูกเหล็ก .	33.00	กก.	26.28	867.24	-	-	867.24	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	11.00	ลบ.ม.	2,532.71	27,859.81	421.00	4,631.00	32,490.81	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานสถาปัตยกรรม				34,803.60		15,140.00	49,943.60	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 190x390x90 มม.	8.00	ตร.ม.	181.20	1,449.60	85.00	680.00	2,129.60	
	- ผนังและฐานทำผิวกรวดล้างสีเทา เม็ดหินเบอร์ 5	24.00	ตร.ม.	293.93	7,054.32	133.00	3,192.00	10,246.32	
	- ผิวผนังฉาบปูนเตรียมผิวสำหรับวัสดุ	16.00	ตร.ม.	36.75	588.00	77.00	1,232.00	1,820.00	
	- ผิวผนังกรุกระเบื้องหินอ่อน WHITE CARERA ผิวมัน	16.00	ตร.ม.	514.48	8,231.68	196.00	3,136.00	11,367.68	
	- ทรายลูกรัง	1.00	ชุด	2,780.00	2,780.00	3,910.00	3,910.00	6,690.00	
	- ตัวอักษร	1.00	ชุด	13,900.00	13,900.00	2,700.00	2,700.00	16,600.00	
	- แผ่นเหล็กกล้าในซีปิดผิวด้านบนและด้านข้างป้าย	1.00	ชุด	800.00	800.00	290.00	290.00	1,090.00	
	- งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง				8,029.00		2,653.00	10,682.00	
	BRANCH				4,459.00		2,406.00	6,865.00	
	- HDPE 25mm.	40.00	ม.	28.00	1,120.00	18.00	720.00	1,840.00	
	- NYY 2.5#	120.00	ม.	21.00	2,520.00	12.00	1,440.00	3,960.00	
	- HAND HOLE	1.00	ชุด	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	319.00	319.00	96.00	96.00	415.00	
	SWITCH AND OUTLET				3,570.00		247.00	3,817.00	
	- CB(RCBO) ขนาด 16A พร้อม Timer Switch ติดตั้งในกล่องกันน้ำ	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	113.00	113.00	2,113.00	
	- CB(RCBO) ขนาด 16A ติดตั้งในกล่องกันน้ำ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	113.00	113.00	1,613.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	70.00	70.00	21.00	21.00	91.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถนนโดย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณป้ายศูนย์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพโรงแรมภูพานเพลช				8,606.00		2,087.00	10,693.00	
	งานปลูกต้นไม้				8,606.00		2,087.00	10,693.00	
	งานไม้ฟุ่ม ไม้คลุมดิน								
	G1 หน่วยงานน้อย	58.00	ตร.ม.	40.00	2,320.00	12.00	696.00	3,016.00	
	S5 พยับหมอก สูงไม่น้อยกว่า 8" (12 กระถาง/ตร.ม.)	96.00	กระถาง	20.00	1,920.00	6.00	576.00	2,496.00	
	งานวัสดุปลูก หิน และกรวด								
	- ทรายรองพื้นปลูกหญ้า ถมหนา 0.04 ม.	2.00	ลบ.ม.	495.00	990.00	91.00	182.00	1,172.00	
	- ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ถุง 100 บ.) ถมหนา 0.05 ม.	149.00	ถุง	16.00	2,384.00	3.00	447.00	2,831.00	
	- ดินผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ถุง 100 บ.) ถมหนา 0.15 ม.	62.00	ถุง	16.00	992.00	3.00	186.00	1,178.00	
	รวมงานปรับปรุงป้ายประชาสัมพันธ์ และป้ายศูนย์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจโรงแรมภูพานเพลช				420,489.32		143,727.26	564,216.58	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
7	งานปรับปรุงรั้วมหาวิทยาลัย								
7.1	รั้ว TYPE-1	590.37	ม.		1,773,442.70		975,052.25	2,748,494.95	
	- งานโครงสร้าง				829,615.88	-	319,649.05	1,149,264.93	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	366.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	44,286.00	44,286.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	14.00	ลบ.ม.	327.10	4,579.40	112.00	1,568.00	6,147.40	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	12.00	ลบ.ม.	1,757.01	21,084.12	427.00	5,124.00	26,208.12	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	667.00	ตร.ม.	186.26	124,235.42	-	-	124,235.42	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	833.00	ตร.ม.	-	-	163.00	135,779.00	135,779.00	
	- ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	201.00	ลบ.ฟ.	210.28	42,266.28	-	-	42,266.28	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	167.00	กก.	45.17	7,543.39	-	-	7,543.39	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-							
	- RBØ6 มม. (SR24)	1,988.00	กก.	21.07	41,887.16	4.90	9,741.20	51,628.36	
	- DBØ12 มม. (SD40)	7,594.00	กก.	19.46	147,779.24	3.90	29,616.60	177,395.84	
	- ลวดผูกเหล็ก	288.00	กก.	25.23	7,266.24	-	-	7,266.24	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	95.00	ลบ.ม.	2,532.71	240,607.45	421.00	39,995.00	280,602.45	
	- ทับหลังสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.20 m.	611.00	ม.	177.82	108,648.02	43.80	26,761.80	135,409.82	
	- Plate 6 mm.	407.00	กก.	20.50	8,343.50	14.00	5,698.00	14,041.50	
	- Anchor Bolts M12 L=300 mm.	864.00	ชุด	41.90	36,201.60	-	-	36,201.60	
	- Non Shrink Grout	173.00	ลิตร	19.83	3,430.59	-	-	3,430.59	
	- ทาสีรองพื้นกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	18.00	ตร.ม.	58.98	1,061.64	39.00	702.00	1,763.64	
	- ฐานคสล. รับรั้วเหล็ก	408.00	จุด	58.79	23,986.32	38.27	15,614.16	39,600.48	
	- โครงสร้างเหล็กรับประตู	7.00	ม.	1,527.93	10,695.51	680.47	4,763.29	15,458.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานสถาปัตยกรรม				943,826.82		655,403.20	1,599,230.02	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 190x390x90 มม.	274.00	ตร.ม.	181.20	49,648.80	85.00	23,290.00	72,938.80	
	- ผิวผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	548.00	ตร.ม.	50.43	27,635.64	96.00	52,608.00	80,243.64	
	- ผิวผนังฉาบปูนเรียบโครงสร้างภายนอก	475.00	ตร.ม.	50.43	23,954.25	132.00	62,700.00	86,654.25	
	- ทาสีอะคริลิค ชนิดทาภายนอก	1,022.00	ตร.ม.	63.22	64,610.84	35.00	35,770.00	100,380.84	
	- เหล็กกล่อง 3"x1.5" หนา 2.3 มม.	4,425.00	กก.	22.38	99,031.50	14.00	61,950.00	160,981.50	
	- เหล็กกล่อง 2"x2" หนา 3.2 มม.	2,554.00	กก.	22.38	57,158.52	14.00	35,756.00	92,914.52	
	- เหล็กกล่อง 1"x2" หนา 2 มม.	56.00	กก.	22.49	1,259.44	14.00	784.00	2,043.44	
	- เหล็กกล่อง 1"x2" หนา 1.5 มม.	11,539.00	กก.	24.47	282,359.33	14.00	161,546.00	443,905.33	
	- เหล็กกล่อง 1"x1" หนา 1.2 มม.	3,113.00	กก.	26.53	82,587.89	14.00	43,582.00	126,169.89	
	- เหล็กแบน 1" หนา 6 มม.	1,867.00	กก.	25.21	47,067.07	14.00	26,138.00	73,205.07	
	- เหล็กเส้น 03/8"	205.00	กก.	27.10	5,555.50	14.00	2,870.00	8,425.50	
	- แผ่นเหล็กหนา 1.5 มม. ฉลุตามแบบ	216.00	ชุด	200.00	43,200.00	230.00	49,680.00	92,880.00	
	- RBØ9 มม. (SR24)	368.00	กก.	20.91	7,694.88	4.90	1,803.20	9,498.08	
	- ทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	2,242.00	ตร.ม.	58.98	132,233.16	39.00	87,438.00	219,671.16	
	- ประตูบานเปิดคู่ ขนาดกว้าง 2.8 ม.	1.00	ชุด	5,980.00	5,980.00	3,130.00	3,130.00	9,110.00	
	- ประตูบานเปิดคู่ ขนาดกว้าง 4.4 ม.	1.00	ชุด	9,530.00	9,530.00	4,630.00	4,630.00	14,160.00	
	- ปลอกเลียนเสาตรง	216.00	ชุด	20.00	4,320.00	8.00	1,728.00	6,048.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
7.2	รั้ว TYPE=2	17.26	ม.		680,153.78		87,925.28	768,079.06	
	- งานโครงสร้าง				653,105.64		69,135.38	722,241.02	
	- ค่าทดสอบเสาเข็มแบบ DYNAMIC TEST ขนาด 0.40x0.40 ม.	1.00	ตัน	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- ค่าทดสอบเสาเข็มแบบ DYNAMIC TEST ขนาด 0.30x0.30 ม.	2.00	ตัน	5,500.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
	- เสาเข็มโอ 0.40x0.40x14.00 m. มอก.	13.00	ตัน	24,000.00	312,000.00	1,920.00	24,960.00	336,960.00	
	- เสาเข็มโอ 0.30x0.30x12.00 m. มอก.	11.00	ตัน	20,000.00	220,000.00	1,100.00	12,100.00	232,100.00	
	- งานตัดหัวเสาเข็มขนาด 0.40x0.40 ม.	13.00	ตัน	-	-	359.00	4,667.00	4,667.00	
	- งานตัดหัวเสาเข็มขนาด 0.30x0.30 ม.	11.00	ตัน	-	-	287.00	3,157.00	3,157.00	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	16.00	ตร.ม.	186.26	2,980.16	-	-	2,980.16	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	20.00	ตร.ม.	-	-	163.00	3,260.00	3,260.00	
	- ไม้เคρά (30% ของไม้แบบ)	5.00	ลบ.ฟ.	210.28	1,051.40	-	-	1,051.40	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	4.00	กก.	45.17	180.68	-	-	180.68	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-							
	- RBØ6 มม. (SR24)	15.00	กก.	21.07	316.05	4.90	73.50	389.55	
	- RBØ9 มม. (SR24)	243.00	กก.	20.18	4,903.74	4.90	1,190.70	6,094.44	
	- DBØ12 มม. (SD40)	261.00	กก.	19.46	5,079.06	3.90	1,017.90	6,096.96	
	- DBØ16 มม. (SD40)	635.00	กก.	19.29	12,249.15	3.90	2,476.50	14,725.65	
	- ลวดผูกเหล็ก	35.00	กก.	25.23	883.05	-	-	883.05	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	13.00	ลบ.ม.	2,532.71	32,925.23	421.00	5,473.00	38,398.23	
	- ทับหลังสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.20 m.	18.00	ม.	177.82	3,200.76	38.27	688.86	3,889.62	
	- ผนังกันดินแผ่นบน ขนาด 1.25x2.00x0.12 m.	12.00	แผ่น	1,509.80	18,117.60	376.54	4,518.48	22,636.08	
	- ผนังกันดินแผ่นล่าง ขนาด 1.25x2.00x0.12 m.	12.00	แผ่น	1,656.26	19,875.12	404.85	4,858.20	24,733.32	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- Plate 6 mm.	14.00	กก.	20.50	287.00	14.00	196.00	483.00	
	- Anchor Bolts M12 L=300 mm.	28.00	ชุด	41.90	1,173.20	-	-	1,173.20	
	- Non Shrink Grout	6.00	ลิตร	19.83	118.98	-	-	118.98	
	- ทาสีรองพื้นกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	1.00	ตร.ม.	58.98	58.98	39.00	39.00	97.98	
	- ฐานคสล. จับรั้วเหล็ก	12.00	จุด	58.79	705.48	38.27	459.24	1,164.72	
	- งานสถาปัตยกรรม				27,048.14		18,789.90	45,838.04	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 190x390x90 มม.	8.00	ตร.ม.	181.20	1,449.60	85.00	680.00	2,129.60	
	- ผิวผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	16.00	ตร.ม.	50.43	806.88	96.00	1,536.00	2,342.88	
	- ผิวผนังฉาบปูนเรียบโครงสร้างภายนอก	12.00	ตร.ม.	50.43	605.16	132.00	1,584.00	2,189.16	
	- ทาสีอะคริลิค ชนิดทากายนอก	28.00	ตร.ม.	63.22	1,770.16	35.00	980.00	2,750.16	
	- เหล็กกล่อง 3"x1.5" หนา 2.3 มม.	130.00	กก.	22.38	2,909.40	14.00	1,820.00	4,729.40	
	- เหล็กกล่อง 2"x2" หนา 3.2 มม.	75.00	กก.	22.38	1,678.50	14.00	1,050.00	2,728.50	
	- เหล็กกล่อง 1"x2" หนา 2 มม.	2.00	กก.	22.49	44.98	14.00	28.00	72.98	
	- เหล็กกล่อง 1"x2" หนา 1.5 มม.	338.00	กก.	24.47	8,270.86	14.00	4,732.00	13,002.86	
	- เหล็กกล่อง 1"x1" หนา 1.2 มม.	92.00	กก.	26.53	2,440.76	14.00	1,288.00	3,728.76	
	- เหล็กแบน 1" หนา 6 มม.	55.00	กก.	25.21	1,386.55	14.00	770.00	2,156.55	
	- เหล็กตัน Ø3/8"	6.00	กก.	27.10	162.60	14.00	84.00	246.60	
	- แผ่นเหล็กหนา 1.5 มม. ฉลุตามแบบ	7.00	ชุด	200.00	1,400.00	230.00	1,610.00	3,010.00	
	- RBØ9 มม. (SR24)	11.00	กก.	20.91	230.01	4.90	53.90	283.91	
	- ทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	66.00	ตร.ม.	58.98	3,892.68	39.00	2,574.00	6,466.68	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
7.3	รั้ว TYPE-3	247.00	ม.		1,162,392.20		584,218.22	1,746,610.42	
	- งานโครงสร้าง				776,843.28		317,928.62	1,094,771.90	
	- งานขุดดินและถมคืน	432.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	52,272.00	52,272.00	
	- งานทรายบดอัด	9.00	ลบ.ม.	327.10	2,943.90	112.00	1,008.00	3,951.90	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	8.00	ลบ.ม.	1,757.01	14,056.08	427.00	3,416.00	17,472.08	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	739.00	ตร.ม.	186.26	137,646.14	-	-	137,646.14	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	924.00	ตร.ม.	-	-	163.00	150,612.00	150,612.00	
	- ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	222.00	ลบ.ฟ.	210.28	46,682.16	-	-	46,682.16	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	185.00	กก.	45.17	8,356.45	-	-	8,356.45	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-							
	- RBØ6 มม. (SR24)	1,153.00	กก.	21.07	24,293.71	4.90	5,649.70	29,943.41	
	- RBØ9 มม. (SR24)	1,745.00	กก.	20.18	35,214.10	4.90	8,550.50	43,764.60	
	- DBØ12 มม. (SD40)	6,897.00	กก.	19.46	134,215.62	3.90	26,898.30	161,113.92	
	- DBØ16 มม. (SD40)	1,981.00	กก.	19.29	38,213.49	3.90	7,725.90	45,939.39	
	- ลวดผูกเหล็ก	354.00	กก.	25.23	8,931.42	-	-	8,931.42	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	99.00	ลบ.ม.	2,532.71	250,738.29	421.00	41,679.00	292,417.29	
	- ทับหลังสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.20 m.	248.00	ม.	177.82	44,099.36	43.80	10,862.40	54,961.76	
	- Plate 6 mm.	185.00	กก.	20.50	3,792.50	14.00	2,590.00	6,382.50	
	- Anchor Bolts M12 L=300 mm.	380.00	ชุด	41.90	15,922.00	-	-	15,922.00	
	- Non Shrink Grout	76.00	ลิตร	19.83	1,507.08	-	-	1,507.08	
	- ทาสีรองพื้นกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	8.00	ตร.ม.	58.98	471.84	39.00	312.00	783.84	
	- ฐานคสล. รับรั้วเหล็ก	166.00	จุด	58.79	9,759.14	38.27	6,352.82	16,111.96	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานสถาปัตยกรรม				385,548.92		266,289.60	651,838.52	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 190x390x90 มม.	115.00	ตร.ม.	181.20	20,838.00	85.00	9,775.00	30,613.00	
	- ผิวผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	229.00	ตร.ม.	50.43	11,548.47	96.00	21,984.00	33,532.47	
	- ผิวผนังฉาบปูนเรียบโครงสร้างภายนอก	164.00	ตร.ม.	50.43	8,270.52	132.00	21,648.00	29,918.52	
	- ทาสีอะคริลิก ชนิดทาภายนอก	392.00	ตร.ม.	63.22	24,782.24	35.00	13,720.00	38,502.24	
	- เหล็กกล่อง 3"x1.5" หนา 2.3 มม.	1,852.00	กก.	22.38	41,447.76	14.00	25,928.00	67,375.76	
	- เหล็กกล่อง 2"x2" หนา 3.2 มม.	1,069.00	กก.	22.38	23,924.22	14.00	14,966.00	38,890.22	
	- เหล็กกล่อง 1"x2" หนา 2 มม.	24.00	กก.	22.49	539.76	14.00	336.00	875.76	
	- เหล็กกล่อง 1"x2" หนา 1.5 มม.	4,828.00	กก.	24.47	118,141.16	14.00	67,592.00	185,733.16	
	- เหล็กกล่อง 1"x1" หนา 1.2 มม.	1,303.00	กก.	26.53	34,568.59	14.00	18,242.00	52,810.59	
	- เหล็กแบน 1" หนา 6 มม.	782.00	กก.	25.21	19,714.22	14.00	10,948.00	30,662.22	
	- เหล็กเส้น 03/8"	86.00	กก.	27.10	2,330.60	14.00	1,204.00	3,534.60	
	- แผ่นเหล็กหนา 1.5 มม. ฉลุตามแบบ	95.00	ชุด	200.00	19,000.00	230.00	21,850.00	40,850.00	
	- RBØ9 มม. (SR24)	154.00	กก.	20.91	3,220.14	4.90	754.60	3,974.74	
	- ทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	938.00	ตร.ม.	58.98	55,323.24	39.00	36,582.00	91,905.24	
	- ปลอกเรียบเสาสง	95.00	ชุด	20.00	1,900.00	8.00	760.00	2,660.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิคม ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
7.4	รั้ว TYPE-4	66.35	ม.		173,816.68		91,140.18	264,956.86	
	- งานโครงสร้าง				68,709.76		25,775.38	94,485.14	
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	27.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	3,267.00	3,267.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	1.00	ลบ.ม.	327.10	327.10	112.00	112.00	439.10	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	1,757.01	1,757.01	427.00	427.00	2,184.01	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	64.00	ตร.ม.	186.26	11,920.64	-	-	11,920.64	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	80.00	ตร.ม.	-	-	163.00	13,040.00	13,040.00	
	- ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	20.00	ลบ.ฟ.	210.28	4,205.60	-	-	4,205.60	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	16.00	กก.	45.17	722.72	-	-	722.72	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-							
	- RBØ6 มม. (SR24)	197.00	กก.	21.07	4,150.79	4.90	965.30	5,116.09	
	- DBØ12 มม. (SD40)	713.00	กก.	19.46	13,874.98	3.90	2,780.70	16,655.68	
	- ลวดผูกเหล็ก	28.00	กก.	25.23	706.44	-	-	706.44	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	9.00	ลบ.ม.	2,532.71	22,794.39	421.00	3,789.00	26,583.39	
	- ฐานคสล. รั้วเหล็ก	46.00	จุด	39.06	1,796.76	11.03	507.38	2,304.14	
	- Plate 6 mm.	55.00	กก.	20.50	1,127.50	14.00	770.00	1,897.50	
	- Anchor Bolts M12 L=300 mm.	112.00	ชุด	41.90	4,692.80	-	-	4,692.80	
	- Non Shrink Grout	23.00	ลิตร	19.83	456.09	-	-	456.09	
	- ทาสีรองพื้นกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	3.00	ตร.ม.	58.98	176.94	39.00	117.00	293.94	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
7.5	รั้ว TYPE-5	19.75	ม.		234,667.42		82,323.38	316,990.80	
	- งานโครงสร้าง				46,048.36		17,468.64	63,517.00	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	28.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	3,388.00	3,388.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	1.00	ลบ.ม.	327.10	327.10	112.00	112.00	439.10	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	1,757.01	1,757.01	427.00	427.00	2,184.01	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	36.00	ตร.ม.	186.26	6,705.36	-	-	6,705.36	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	44.00	ตร.ม.	-	-	163.00	7,172.00	7,172.00	
	- ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	11.00	ลบ.ฟ.	210.28	2,313.08	-	-	2,313.08	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	9.00	กก.	45.17	406.53	-	-	406.53	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-							
	- RBØ6 มม. (SR24)	30.00	กก.	21.07	632.10	4.90	147.00	779.10	
	- DBØ12 มม. (SD40)	662.00	กก.	19.46	12,882.52	3.90	2,581.80	15,464.32	
	- ลวดผูกเหล็ก	21.00	กก.	26.28	551.88	-	-	551.88	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	6.00	ลบ.ม.	2,532.71	15,196.26	421.00	2,526.00	17,722.26	
	- ฐานคสล. รั้วเหล็ก	28.00	จุด	39.06	1,093.68	11.03	308.84	1,402.52	
	- Plate 6 mm.	52.00	กก.	20.50	1,066.00	14.00	728.00	1,794.00	
	- Anchor Bolts M12 L=300 mm.	64.00	ชุด	41.90	2,681.60	-	-	2,681.60	
	- Non Shrink Grout	16.00	ลิตร	19.83	317.28	-	-	317.28	
	- ทาสีรองพื้นกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	2.00	ตร.ม.	58.98	117.96	39.00	78.00	195.96	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)	
-	งานสถาปัตยกรรม				160,092.06		59,414.74	219,506.80	
	- หลังคา METAL SHEET ริดลอนความหนารวมหลังชั้นเคลือบสี	70.00	ตร.ม.	720.00	50,400.00	72.00	5,040.00	55,440.00	
	ไม่น้อยกว่า 0.5 mm.ชนิดยึดด้วย BOLT พร้อมฉนวน PU 1" รองด้านใต้ด้วย METAL SHEET								
	- Flashing Metals Sheet กว้างไม่น้อยกว่า 60 ซม.	20.00	ม.	290.00	5,800.00	51.00	1,020.00	6,820.00	
	- พื้นปูบล็อกคอนกรีต ขนาด 30x30x6 ซม. สีเขียว สลับกับ ขนาด 20x10x6 ซม. สีเทา	48.00	ตร.ม.	425.53	20,425.44	117.73	5,651.04	26,076.48	
	- เหล็กกล่อง 3"x1.5" หนา 2.3 มม.	168.00	กก.	22.38	3,759.84	14.00	2,352.00	6,111.84	
	- เหล็กกล่อง 2"x2" หนา 3.2 มม.	86.00	กก.	22.38	1,924.68	14.00	1,204.00	3,128.68	
	- เหล็กกล่อง 1"x2" หนา 2 มม.	2.00	กก.	22.49	44.98	14.00	28.00	72.98	
	- เหล็กกล่อง 1"x2" หนา 1.5 มม.	534.00	กก.	24.47	13,066.98	14.00	7,476.00	20,542.98	
	- เหล็กกล่อง 1"x1" หนา 1.2 มม.	105.00	กก.	26.53	2,785.65	14.00	1,470.00	4,255.65	
	- เหล็กแบน 1" หนา 6 มม.	95.00	กก.	25.21	2,394.95	14.00	1,330.00	3,724.95	
	- เหล็กตัน Ø3/8"	9.00	กก.	27.10	243.90	14.00	126.00	369.90	
	- แผ่นเหล็กหนา 1.5 มม. ฉลุตามแบบ	16.00	ชุด	200.00	3,200.00	230.00	3,680.00	6,880.00	
	- RBØ9 มม. (SR24)	13.00	กก.	20.18	262.34	4.90	63.70	326.04	
	- ทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	98.00	ตร.ม.	58.98	5,780.04	39.00	3,822.00	9,602.04	
	- เหล็ก WF -150x75x5x7 มม.	946.00	กก.	30.40	28,758.40	14.00	13,244.00	42,002.40	
	- เหล็กกล่อง 13/16"x3" หนา 2 มม.	372.00	กก.	22.38	8,325.36	14.00	5,208.00	13,533.36	
	- เหล็กกล่อง 2"x2" หนา 3.2 มม.	550.00	กก.	23.49	12,919.50	14.00	7,700.00	20,619.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถนนต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง				28,527.00		5,440.00	33,967.00	
	BRANCH				8,892.00		4,141.00	13,033.00	
	- HDPE 25mm.	23.00	ม.	28.00	644.00	18.00	414.00	1,058.00	
	- IMC 1 1/4 "	35.00	ม.	118.00	4,130.00	43.00	1,505.00	5,635.00	
	- NYY 2.5#	173.00	ม.	21.00	3,633.00	12.00	2,076.00	5,709.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	485.00	485.00	146.00	146.00	631.00	
	LIGHTING FIXTURE				19,635.00		1,299.00	20,934.00	
	- LED 13 WATT WALLMOUNT	7.00	ชุด	2,750.00	19,250.00	169.00	1,183.00	20,433.00	
	- ACCESSORIES	1.00	เหมา	385.00	385.00	116.00	116.00	501.00	
	รวมงานปรับปรุงภูมิทัศน์มหาวิทยาลัย				4,024,472.78		1,820,659.31	5,845,132.09	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิมิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
8	งานทางเท้าบริเวณทางเข้าประตู 1-3								
8.1	งานทางเท้าบริเวณทางเข้าประตู 1				14,508.10		4,978.25	19,486.35	
	- พื้นปูบล็อกคอนกรีต ขนาด 30x30x6 ซม. สีเขียว สลับกับ ขนาด 20x10x6 ซม. สีเทา	21.00	ตร.ม.	425.53	8,936.13	117.73	2,472.33	11,408.46	
	- คันทันหล่อในที่	11.00	ม.	334.47	3,679.17	168.72	1,855.92	5,535.09	
	- คันทันสำเร็จรูป	13.00	ม.	145.60	1,892.80	50.00	650.00	2,542.80	
8.2	งานทางเท้าบริเวณทางเข้าประตู 2				38,522.98		13,254.48	51,777.46	
	- พื้นปูบล็อกคอนกรีต ขนาด 30x30x6 ซม. สีเขียว สลับกับ ขนาด 20x10x6 ซม. สีเทา	56.00	ตร.ม.	425.53	23,829.68	117.73	6,592.88	30,422.56	
	- คันทันหล่อในที่	30.00	ม.	334.47	10,034.10	168.72	5,061.60	15,095.70	
	- คันทันสำเร็จรูป	32.00	ม.	145.60	4,659.20	50.00	1,600.00	6,259.20	
8.3	งานทางเท้าบริเวณทางเข้าประตู 3				18,927.02		6,458.52	25,385.54	
	- พื้นปูบล็อกคอนกรีต ขนาด 30x30x6 ซม. สีเขียว สลับกับ ขนาด 20x10x6 ซม. สีเทา	28.00	ตร.ม.	425.53	11,914.84	117.73	3,296.44	15,211.28	
	- คันทันหล่อในที่	14.00	ม.	334.47	4,682.58	168.72	2,362.08	7,044.66	
	- คันทันสำเร็จรูป	16.00	ม.	145.60	2,329.60	50.00	800.00	3,129.60	
	รวมงานทางเท้าบริเวณทางเข้าประตู 1-3				71,958.10		24,691.25	96,649.35	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซุ้มเทิดพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

แบบเลขที่ :

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถนนมิตรภาพ ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 (ก.) จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ				
1	งานก่อสร้างวงจรปิดและระบบบันทึกทะเบียนรถยนต์	-	-	-	
2	งานครุภัณฑ์พัดลมระบายอากาศ	4,494.00	314.58	4,808.00	
3	งานครุภัณฑ์ระบบรดน้ำต้นไม้ตามผังบริเวณ	74,900.00	5,243.00	80,143.00	
	รวมค่าครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	79,394.00		84,951.00	


.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ


.....กรรมการ


.....กรรมการ


.....กรรมการ


.....กรรมการ


.....กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์และซ่อมแซมพระเกียรติ ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 งาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถ.นิตโย ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจอร์เอ็นจีเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานครุภัณฑ์พัดลมระบายอากาศ								
	พัดลมระบายอากาศ (VENTILATION FAN)								
	OCF-GH1-01 (2,800 CFM) 18 นิ้ว (ป้อมยาม 1,2,3)	3.00	ชุด	1,498.00	4,494.00	-	-	4,494.00	
	รวมงานครุภัณฑ์พัดลมระบายอากาศ				4,494.00	-	-	4,494.00	
3	งานครุภัณฑ์ระบบรดน้ำต้นไม้ตามผังบริเวณ								
	- BOOSTER PUMP BP-01,02 CENTRIFUGAL ENDSUCTION TYPE	1.00	ตัว	62,900.00	62,900.00	-	-	62,900.00	
	- FLOW RATE 6 M3/Hr. TDH 30M. PRESSURE TANK WITH CONTROL								
	- ถังเก็บน้ำใต้ดินไฟเบอร์กลาส (FRP) ความจุ 2,000 ลิตร	1.00	ถัง	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	รวมงานครุภัณฑ์ระบบรดน้ำต้นไม้ตามผังบริเวณ				74,900.00	-	-	74,900.00	

