

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

โครงการก่อสร้าง อาคารที่พักบุคลากร

ประเภท งานก่อสร้างอาคาร

เจ้าของอาคาร / สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กลุ่มงานอาคารสถานที่และบริการ

แบบเลขที่/..... จำนวน แผ่น ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน ...13... แผ่น

ประมาณการ เมื่อ วันที่ 25 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560

ลำดับ	รายการ	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวดงานก่อสร้าง		
	งานโครงสร้าง	8,162,899.03	
	งานสถาปัตยกรรม	9,274,933.31	
	งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง	1,098,835.95	
	งานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร	1,702,494.86	
2	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
	งานครุภัณฑ์	-	
3	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและเงื่อนไข		
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและเงื่อนไข	120,000.00	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	20,359,163.15	
สรุป	ปรับราคากลางเป็น	20,354,400.00	
ยี่สิบล้านสามแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน			

ลงชื่อ.....

(นายวุฒิพล ฉัตรจรัสกุล)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิพล ไชยชนะ)

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชูชาติ ฝาระนันต์)

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายกมล อาหาลิเม)

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายวีรยุทธ เดิมสวัสดิ์)

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายันทเดช เดชะคำภู)

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายทศพร นิราราช)

กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

โครงการก่อสร้าง อาคารที่พักบุคลากร

ประเภท งานก่อสร้างอาคาร

เจ้าของอาคาร / สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กลุ่มงานอาคารสถานที่และบริการ

แบบเลขที่/..... จำนวน แผ่น ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน ...13... แผ่น

ประมาณการ เมื่อ วันที่ 25 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560

1) หมวดงานก่อสร้าง					
ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้าง	6,490,854.83	1.2576	8,162,899.03	ข้อมูลคำนวณ Factor F
2	งานสถาปัตยกรรม	7,375,106.00	1.2576	9,274,933.31	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง	873,756.32	1.2576	1,098,835.95	เงินประกันผลงานหัก 0 %
4	งานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร	1,353,765.00	1.2576	1,702,494.86	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
รวม				20,239,163.15	

2) สรุป				
1	รวมค่าก่อสร้าง		20,239,163.15	บาท
2	พื้นที่ใช้สอย		3,310.00	ตร.ม.
3	เฉลี่ยราคาประมาณ		6,115	บาท ต่อ ตร.ม.

ลงชื่อ.....

(นายวุฒิมิพล นัตรจรัสกุล)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายวีรยุทธ เต็มสวัสดิ์)

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิพล ไชยชนะ)

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายนิพนธ์เดช เดชะคำภู)

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชูชาติ ผาระนันต์)

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายทศพร นีราราช)

กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ.....

(นายกมล อาหาลิเม)

กรรมการ

รายการประมาณราคา งานก่อสร้างอาคารที่พักบุคลากร
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
 แบบเลขที่ รายการเลขที่
 ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ประมาณการ เมื่อ วันที่ 25 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560

แบบ ปร.4

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานก่อสร้าง								
1	งานโครงสร้าง								
1.1	งานดิน								
	- ดินขุดและถมคืน	200.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	19,800.00	19,800.00	
	- งานถมปรับเกลี่ย	6,000.00	ลบ.ม.	100.00	600,000.0	30.00	180,000.00	780,000.00	
	- งานติดตั้งระบบกำจัดปลวก	1.00	งาน	30,000.00	30,000.0	-	-	30,000.00	
1.2	งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง								
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18x0.18 ม. รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัย	12.00	ต้น	1,320.00	15,840.0	-	-	15,840.00	
	ไม่ต่ำกว่า 18 ต้น/ต้น (ยาว 10.00 ม.)								
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม. รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัย	56.00	ต้น	2,000.00	112,000.0	-	-	112,000.00	
	ไม่ต่ำกว่า 22 ต้น/ต้น (ยาว 10.00 ม.)								
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26x0.26 ม. รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัย	88.00	ต้น	2,800.00	246,400.0	-	-	246,400.00	
	ไม่ต่ำกว่า 30 ต้น/ต้น (ยาว 10.00 ม.)								
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30x0.30 ม. รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัย	24.00	ต้น	3,750.00	90,000.0	-	-	90,000.00	
	ไม่ต่ำกว่า 40 ต้น/ต้น (ยาว 10.00 ม.)								
	- งานดอกเสาเข็ม ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	12.00	ต้น	-	-	438.00	5,256.00	5,256.00	
	- งานดอกเสาเข็ม ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	56.00	ต้น	-	-	452.00	25,312.00	25,312.00	
	- งานดอกเสาเข็ม ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 10.00 ม.	88.00	ต้น	-	-	514.00	45,232.00	45,232.00	
	- งานดอกเสาเข็ม ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 10.00 ม.	24.00	ต้น	-	-	547.00	13,128.00	13,128.00	

