

สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้างห้องสโมสรมินิต จำนวน 1 งาน

แบบ ปร. 6

ส่วนราชการ คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ประเภทงาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องสโมสรมินิต จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

แบบ ปร.4 ปร.5 ปร.6 และ Factor F ทั้งหมด

จำนวน

6

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 31 มกราคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	สรุป ราคางานก่อสร้าง	764,116.19	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (เจ็ดแสนหกหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยสิบหกบาทสิบเก้าสตางค์)	764,116.19	**

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงาน งานก่อสร้างห้องสโมสรมินิต จำนวน 1 งาน

คำสั่งคณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ที่ 553/2566 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566



(นายสันติ สิงห์สุ)

ประธานกรรมการ



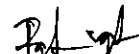
(นางสาวอภิญญา อันพันลำ)

กรรมการ



(นายธนพล เอนอ่อน)

กรรมการ



(นางสาวพวงเพชร วงษาหาญ)

กรรมการ



(นายจตุพร โคช่วย)

กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้างห้องสโมสรมีสิต จำนวน 1 งาน

ส่วนราชการ คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ประเภทงาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องสโมสรมีสิต จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ตามแบบ เลขที่.....

แบบ ปร.5

ประมาณการเมื่อวันที่

31 มกราคม 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าต้นทุน	Factor F	รวมค่างาน	หมายเหตุ
1	ราคางานก่อสร้าง	583,963.46	1.3085	764,116.19	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
				-	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					เงินประกันผลงานหัก 0%
					VAT 7%
สรุป	รวมราคาจ้างเหมา			764,116.19	
	ปรับราคาเป็นยอดสุทธิ			764,116.19	
	(เจ็ดแสนหกหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยสิบหกบาทสิบเก้าสตางค์)				

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงาน งานก่อสร้างห้องสโมสรมีสิต จำนวน 1 งาน

คำสั่งคณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ที่ 553/2566 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566



(นายสันติ สิงห์สุ)

ประธานกรรมการ



(นางสาววิญญา อันพันลำ)

กรรมการ



(นายต้นตอ เอนอ่อน)

กรรมการ



(นางสาวพวงเพชร วงษาหาญ)

กรรมการ



(นายจุฑพร โคช่วย)

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคางานก่อสร้างห้องสโมสรมีสิต จำนวน 1 งาน

แบบ ปร.4



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

กลุ่มงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ งานก่อสร้างห้องสโมสรมีสิต จำนวน 1 งาน

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ต.ตลาด อ. เมืองมหาสารคาม จ.มหาสารคาม

แบบเลขที่

วันที่ 31 มกราคม พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการวัสดุ	วัสดุรวม	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ผลรวม ราคารวม	หมายเหตุ
				ราคา	ราคารวม	ราคา	ราคารวม		
1	หมวดงานโครงสร้าง								
	1.1 งานคอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,920.00	1,920.00	300.00	300.00	2,220.00	
	1.2 งานทรายหยาบรองพื้น	2.02	ลบ.ม.	390.00	787.80	104.00	210.08	997.88	
	1.3 งานคอนกรีต 240 KSC	16.76	ลบ.ม.	2,040.00	34,190.40	420.00	7,039.20	41,229.60	
	1.4 เหล็กDB 16 SD40T	1,864.40	กก.	24.11	44,950.68	3.60	6,711.84	51,662.52	
	1.5 เหล็กRB 9 SR24	29.94	กก.	23.36	699.37	4.40	131.74	831.10	
	1.6 เหล็กRB 6 SR24	79.92	กก.	27.91	2,230.57	4.40	351.65	2,582.22	
	1.7 แผ่นพื้นสำเร็จรูป LL 220 กก./ตร.ม.	76.00	ตร.ม.	250.00	19,000.00	25.00	1,900.00	20,900.00	
	1.8 ลวดผูกเหล็ก	36.00	กก.	51.74	1,862.64		-	1,862.64	
	1.9 งานไม้แบบ	85.50	ตร.ม.	150.00	12,825.00	130.00	11,115.00	23,940.00	
	1.10 ตะแกรง Wire Mesh Dia.4.00 m.@0.20*0.20 #	76.00	ตร.ม.	27.00	2,052.00	5.00	380.00	2,432.00	
2	งานก่อฉาบอิฐมวลเบา (ผ1)	72.00	ตร.ม.						
	2.1 งานก่อผนัง (ผ1)	72.00	ตร.ม.	250.00	18,000.00	69.00	4,968.00	22,968.00	
	2.2 งานฉาบผนัง(ผ1)	144.00	ตร.ม.	50.00	7,200.00	87.00	12,528.00	19,728.00	
	2.3 งานเอ็นผนัง	45.75	เมตร	50.00	2,287.50	30.00	1,372.50	3,660.00	

(Handwritten signatures and stamps)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคางานก่อสร้างห้องสโมสรมนิต จำนวน 1 งาน

แบบ ปร.4



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

กลุ่มงานก่อสร้างอาคาร

โครงการต่อเติมกันสาดด้านหลังตึกอาคารวัฒนธรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ต.ตลาด อ. เมืองมหาสารคาม จ.มหาสารคาม

แบบเลขที่

วันที่ 31 มกราคม พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการวัสดุ	วัสดุรวม	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ผลรวม	หมายเหตุ
				ราคา	ราคารวม	ราคา	ราคารวม	ราคารวม	
	2.4 งานประตูลูมิเนียม (ป1)	1.00	บาน	30,176.00	30,176.00		-	30,176.00	
	2.5 งานหน้าต่างอลูมิเนียม (น1)	2.00	บาน	13,680.00	27,360.00		-	27,360.00	
3	งานผนังสมาร์ทบอร์ด หนา 8 มม.(ผ2)	54.00	ตร.ม	287.00	15,498.00	108.00	5,832.00	21,330.00	
	รวมราคางานหัวข้อที่ 1+2+3				221,039.96		52,840.00	273,879.96	



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคางานก่อสร้างห้องสโมสรมนิต จำนวน 1 งาน

กลุ่มงานก่อสร้างอาคาร

โครงการต่อเติมกันสาดด้านหลังตึกอาคารวัฒนธรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ต.ตลาด อ. เมืองมหาสารคาม จ.มหาสารคาม

แบบ ปร.4

แบบเลขที่

วันที่ 31 มกราคม พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการวัสดุ	วัสดุรวม	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ผลรวม	หมายเหตุ
				ราคา	ราคารวม	ราคา	ราคารวม	ราคารวม	
4	งานฝ้าเพดาน								
	4.1 งานฝ้ายิปซัมหนา 9 มม.	76.00	ตร.ม	220.00	16,720.00	75.00	5,700.00	22,420.00	
	4.2 งานฝ้ายิปซัมแบบกันชื้น หนา 9 มม.	43.00	ตร.ม	240.00	10,320.00	75.00	3,225.00	13,545.00	
5	งานหลังคาและโครงหลังคา				-		-	-	
	5.1 เหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20x2.3 มม.	53.00	ท่อน	652.00	34,556.00	222.00	11,766.00	46,322.00	
	5.2 เหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15x2.3 มม.	24.00	ท่อน	517.00	12,408.00	178.00	4,272.00	16,680.00	
	5.3 เชิงชายสำเร็จรูป หน้า 8 "	34.00	เมตร	80.00	2,720.00	73.00	2,482.00	5,202.00	
	5.4 เชิงชายสำเร็จรูป หน้า 6 "	10.00	เมตร	75.00	750.00	73.00	730.00	1,480.00	
	5.5 สังกะสี	1.00	ถัง	1,500.00	1,500.00	420.00	420.00	1,920.00	
	5.6 หลังคาMetal Sheet หนา 0.40 มม.ฉนวนกันความร้อน 5มม.	123.50	ตร.ม	360.00	44,460.00	70.00	8,645.00	53,105.00	
	5.7 คลอบข้าง 0.30 มม.	24.00	ม.	95.00	2,280.00	70.00	1,680.00	3,960.00	
	5.8 สกรูยิงผ่านสกรูไท	741.00	ตัว	2.50	1,852.50	-	-	1,852.50	
	5.9 รางน้ำฝน พร้อมท่อน้ำฝน PVC	10.00	เมตร	350.00	3,500.00	150.00	1,500.00	5,000.00	
	รวมราคางานหัวข้อที่ 4+5				131,066.50		40,420.00	171,486.50	

[Handwritten signatures and stamps]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคางานก่อสร้างห้องสมุดนิสิต จำนวน 1 งาน

แบบ ปร.4



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

กลุ่มงานก่อสร้างอาคาร

โครงการต่อเติมกันสาดด้านหลังตึกอาคารวัฒนธรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ต.ตลาด อ. เมืองมหาสารคาม จ.มหาสารคาม

แบบเลขที่

วันที่ 31 มกราคม พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการวัสดุ	วัสดุรวม	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ผลรวม	หมายเหตุ
				ราคา	ราคารวม	ราคา	ราคารวม	ราคารวม	
6	งานระบบไฟฟ้า								
	6.1 หลอดไฟ LED T8 พร้อมอุปกรณ์	8.00	ชุด	750.00	6,000.00	115.00	920.00	6,920.00	
	6.2 ปลั๊กสวิทช์ปิดเปิด	8	จุด	350.00	2,800.00	90.00	720.00	3,520.00	
	6.3 ปลั๊กสวิทช์กราวด์คู่	8	จุด	350.00	2,800.00	90.00	720.00	3,520.00	
	6.4 สายไฟฟ้า ขนาด 1x1.5 สีน้ำตาล แบบ 100 เมตร	1.00	ม้วน	590.00	590.00	500.00	500.00	1,090.00	
	6.5 สายไฟฟ้า ขนาด 1x1.5 สีฟ้า แบบ 100 เมตร	1.00	ม้วน	590.00	590.00	500.00	500.00	1,090.00	
	6.6 สายไฟฟ้า ขนาด 1x2.5 สีน้ำตาล แบบ 100 เมตร	1.00	ม้วน	815.00	815.00	700.00	700.00	1,515.00	
	6.7 สายไฟฟ้า ขนาด 1x2.5 สีฟ้า แบบ 100 เมตร	1.00	ม้วน	815.00	815.00	700.00	700.00	1,515.00	
	6.8 สายไฟฟ้า ขนาด 1x4 สีน้ำตาล แบบ 100 เมตร	1.00	ม้วน	1,229.00	1,229.00	1,000.00	1,000.00	2,229.00	
	6.9 สายไฟฟ้า ขนาด 1x4 สีฟ้า แบบ 100 เมตร	1.00	ม้วน	1,290.00	1,290.00	1,000.00	1,000.00	2,290.00	
	6.10 ท่อร้อยสายไฟฟ้า 3 หุน	20.00	ท่อน	150.00	3,000.00	10.00	200.00	3,200.00	
	6.11 ตู้ควบคุมไฟฟ้าพร้อมเบรกเกอร์	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00	5,000.00	5,000.00	12,000.00	
	6.12 พัดลมดูดอากาศ ขนาด 12 นิ้ว	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	450.00	450.00	1,950.00	
7	งานทาสีน้ำพลาสติก	110.00	ตร.ม	42.00	4,620.00	34.00	3,740.00	8,360.00	
8	งานปูกระเบื้องแกรนิตโต้	76.00	ตร.ม	500.00	38,000.00	150.00	11,400.00	49,400.00	

[Handwritten signatures and stamps]



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคางานก่อสร้างห้องสมุดโมเดิร์นลิต จำนวน 1 งาน

กลุ่มงานก่อสร้างอาคาร

โครงการต่อเติมกันสาดด้านหลังตึกอาคารวัฒนธรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ต.ตลาด อ. เมืองมหาสารคาม จ.มหาสารคาม

แบบ ปร.4

แบบเลขที่

วันที่ 31 มกราคม พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการวัสดุ	วัสดุรวม	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ผลรวม	หมายเหตุ
				ราคา	ราคารวม	ราคา	ราคารวม	ราคารวม	
	รวมราคางานหัวข้อที่ 6+7+8				71,049.00		27,550.00	98,599.00	

Signature

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคางานก่อสร้างห้องสโมสรมินิต จำนวน 1 งาน

แบบ ปร.4



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

กลุ่มงานก่อสร้างอาคาร

โครงการต่อเติมกันสาดด้านหลังตึกอาคารวัฒนธรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ต.ตลาด อ. เมืองมหาสารคาม จ.มหาสารคาม

แบบเลขที่

วันที่ 31 มกราคม พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการวัสดุ	วัสดุรวม	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ผลรวม	หมายเหตุ
				ราคา	ราคารวม	ราคา	ราคารวม	ราคารวม	
9	งานม้านั่งและราวกันตก								
	9.1 เหล็กกล่อง 11/2" x 3" หนา 2.0 มม.	12.00	ท่อน	443.00	5,316.00	147.00	1,764.00	7,080.00	
	9.2 เหล็กกล่อง 2" x 2" หนา 2.0 มม.	24.00	ท่อน	443.00	10,632.00	160.00	3,840.00	14,472.00	
	9.3 ไม้พื้นสำเร็จรูปหน้า 8" (รวมพื้นระเบียง) ยาว 3.00 ม.	8.00	แผ่น	350.00	2,800.00	90.00	720.00	3,520.00	
	9.4 สกรูยิงไม้พื้น	1.00	กล่อง	350.00	350.00		-	350.00	
	9.5 งานทาสีพื้นไม้สำเร็จ	12.00	ตร.ม	42.00	504.00	35.00	420.00	924.00	
10	งานเคาะเตอร์อ่างล้างมือปูกระเบื้อง (ก๊อกรน้ำ 1 จุด)	1.00	งาน	4,500.00	4,500.00	2,000.00	2,000.00	6,500.00	
11	งานปลูกต้นไม้หรือพุ่มไม้รอบอาคาร (ตาม)				-		-	-	
	11.1 ต้นไม้หรือพุ่มไม้ สูงไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร	10.00	ต้น	250.00	2,500.00	50.00	500.00	3,000.00	
	11.2 ต้นไม้ปลูกต้นไม้	40.00	ถุง	30.00	1,200.00		-	1,200.00	
	11.3 งานก่อผนังอิฐบล็อก หนา 7 ซม	4.80	ตร.ม.	120.00	576.00	69.00	331.20	907.20	
	11.4 งานฉาบผนังอิฐบล็อก หนา 7 ซม.	9.60	ตร.ม.	50.00	480.00	87.00	835.20	1,315.20	
	11.5 งานทาสีน้ำพลาสติก	9.60	ตร.ม.	42.00	403.20	34.00	326.40	729.60	
					-		-	-	
	รวมราคางานหัวข้อที่ 9+10+11				29,261.20		10,736.80	39,998.00	

(Handwritten signatures and stamps)



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคางานก่อสร้างห้องสโมสรมิสิต จำนวน 1 งาน

กลุ่มงานก่อสร้างอาคาร

โครงการต่อเติมกันสาดด้านหลังตึกอาคารวัฒนธรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ต.ตลาด อ. เมืองมหาสารคาม จ.มหาสารคาม

แบบ ปร.4

แบบเลขที่

วันที่ 31 มกราคม พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการวัสดุ	วัสดุรวม	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ผลรวม	หมายเหตุ
				ราคา	ราคารวม	ราคา	ราคารวม	ราคารวม	
	รวมราคางานก่อสร้าง				452,416.66		131,546.80	583,963.46	

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงาน งานก่อสร้างห้องสโมสรมิสิต จำนวน 1 งาน

คำสั่งคณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ที่ 553/2566 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

(นายสันติ สิงห์สุ)

ประธานกรรมการ

(นางสาวกัญญา อันพันลำ)

กรรมการ

(นายธนพล เอนออน)

กรรมการ

(นางสาวพวงเพชร วงษาหาญ)

กรรมการ

(นายจตุพร โคช่วย)

กรรมการ