



รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

จัดซื้อครุภัณฑ์พร้อมติดตั้งและปรับปรุงห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เพื่อใช้
สำหรับคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แมริม
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

9 มีนาคม 2563

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

มร.ชม. ที่ 4260/2562 ลว. 13 พ.ย. 62 และ ที่ 4546/2562 ลว. 6 ธ.ค. 62

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการฯ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาติรี มณีโกศล)

ลงชื่อ.....  กรรมการฯ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุรศักดิ์ นุ่มมีศรี)

ลงชื่อ.....  กรรมการฯ


(อาจารย์ ดร.ชาญ ยอดเลระ)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ


(.....)

ลงชื่อ.....  กรรมการฯ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญศรี ประมุขกุล)

ลงชื่อ.....  กรรมการฯ

(นายอุทัย ใจลักเสริญ)

ลงชื่อ.....  กรรมการฯ

(นายธนทรัพย์ ไชยอินทร์)



แบบสรุปคำนวณต้นทุนก่อสร้าง

<input type="checkbox"/>	โครงการ : จัดซื้อครุภัณฑ์พร้อมติดตั้งและปรับปรุงห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เพื่อใช้สำหรับคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
<input type="checkbox"/>	ประเภท : งานอาคาร
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แมริม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่.....
<input type="checkbox"/>	แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ จำนวน 76 แผ่น
<input type="checkbox"/>	คำนวณราคาเมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2563 หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	งานก่อสร้าง/งานปรับปรุง		
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน FACTOR F = 1.2965	5,647,603.09	
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งทำ VAT = 7.00%	18,533,199.05	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	-	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	24,180,802.14	
	ราคากลาง (บาท)	24,180,802.14	
	ราคากลาง (ตัวอักษร)	(ยี่สิบสี่ล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นแปดร้อยสองบาทสิบสี่สตางค์)	

หมายเหตุ

- ปริมาณงานใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบและรายการก่อสร้างที่กำหนด
- ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคางานเอง จะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

มร.ชม. ที่ 4260/2562 ลว. 13 พ.ย. 62 และ ที่ 4546/2562 ลว. 6 ธ.ค. 62

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาติรี มณีโกศล)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุรศักดิ์ นุ่มมีศรี)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญศรี ประมุขกุล)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(อาจารย์ ดร.ชาญ ยอดเละ)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายอุทัย ใจลักเสริญ)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(.....)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายธนทรัพย์ ไชยอินทร์)



แบบสรุปค่างานต้นทุนก่อสร้าง

<input type="checkbox"/>	โครงการ : จัดซื้อครุภัณฑ์พร้อมติดตั้งและปรับปรุงห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เพื่อใช้สำหรับคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
<input type="checkbox"/>	ประเภท : งานอาคาร
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่.....
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 (ก) จำนวน 54 แผ่น
<input type="checkbox"/>	คำนวณราคาเมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2563 หน่วย : บาท
<input type="checkbox"/>	ตาราง Factor F ประเภทงานอาคาร เสิ่นไซ- เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ,-เงินประกันผลงานหัก 0% ,-ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ,-ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
1	กลุ่มงานที่ 1 หมวดงานสถาปัตยกรรม	3,828,649.80	1.2965	4,963,844.47	
2	กลุ่มงานที่ 2 หมวดงานระบบไฟฟ้า	422,560.13	1.2965	547,849.21	
3	กลุ่มงานที่ 3 หมวดงานระบบสุขาภิบาล	104,827.93	1.2965	135,909.41	
	รวมราคาส่วนที่ 1	4,356,037.86	1.2965	5,647,603.09	
สรุป	รวมราคาส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น(บาท) ตัวอักษร			5,647,603.09	(ห้าล้านหกแสนสี่หมื่นเจ็ดพันหกร้อยสามบาทเก้าสตางค์)

ขนาดหรือพื้นที่อาคาร ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

มร.ชม. ที่ 4260/2562 ลว. 13 พ.ย. 62 และ ที่ 4546/2562 ลว. 6 ธ.ค. 62

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาตรี มณีโกศล)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุรศักดิ์ นุ่มมีศรี)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญศรี ประมุขกุล)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(อาจารย์ ดร.ชาญ ยอดเล)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายอุทัย ใจสักเสริญ)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(.....)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายธนทรัพย์ ไชยอินทร์)