



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะสัตวแพทยศาสตร์ สำนักงานคณบดี โทร 5732

ที่ อว 69.32 / 439

วันที่ 19 กรกฎาคม 2567

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง

เรียน อธิการบดี

ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ที่ 326 /2567 ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2567 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางในงานก่อสร้างแต่ละประเภท ซึ่งเป็นราคาที่ได้มาจากการคำนวณถอดรูปแบบรายการของงานก่อสร้าง รายการ ปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์ ตาบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 1 รายการ

บัดนี้ คณะกรรมการได้ดำเนินการกำหนดราคากลางงานดังกล่าว ตามราคาของสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ (จังหวัดเชียงใหม่) ประจำเดือน มิถุนายน 2567 เสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นราคากลางทั้งสิ้น 8,073,020.14 บาท (แปดล้านเจ็ดหมื่นสามพันยี่สิบบาทสิบสี่สตางค์) และเห็นควรให้พัสดุ คณะสัตวแพทยศาสตร์ ดำเนินการจัดจ้างต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....(ตำแหน่ง) รองศาสตราจารย์

ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ น.สพ. ดร.วศิน เจริญทัศน์กุล)

(ลงชื่อ).....(ตำแหน่ง) นักบริหารงานอาคารสถานที่

กรรมการ

(นายไพศาล สงวน)

(ลงชื่อ).....(ตำแหน่ง) เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

กรรมการ

(นางณัฐชนันท์ เอี่ยมตะกูล)

เรียน อธิการบดี ผ่านผู้อำนวยการกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

เพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบดังเสนอ

โปรดพิจารณาอนุมัติให้นำราคากลางดังกล่าว

เพื่อประกอบการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

(นางสาวกรประภา ปัญญาวีร์)

นักวิชาการพัสดุ

เรียนอธิการบดี

เพื่อโปรดพิจารณา/อนุมัติ

(นายไพศาล สงวน)

หัวหน้างานจัดการก่อสร้างและผังแม่บท

(นางอรทัย เบ็ญนวล)

ร.ก.ผู้อำนวยการกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

(รองศาสตราจารย์ อังกรพงศ์ กิมห์นิล)

รองอธิการบดี

19 ก.ค. 2567



อนุมัติ

เพื่อโปรดพิจารณา/อนุมัติ

อธิการบดี
23 ก.ค. 2567

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
แบบเลขที่	Xxxx
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน	1 ชุด 15 หน้า
คำนวณราคาเมื่อวันที่	18 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สิ่งก่อสร้าง	6,292,872.78	
2	ครุภัณฑ์	1,569,887.36	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	210,260.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	8,073,020.14	
	ราคากลาง	8,073,020.14	
	ราคากลาง (แปรล้านเจ็ดหมื่นสามพันยี่สิบบาทสิบสี่สตางค์)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธาน
(รองศาสตราจารย์ น.สพ.ดร.วศิน เจริญตันธนกุล)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายไพศาล สงวน)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางณัฐธนะนันท์ เอี่ยมตะกุล)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	สิ่งก่อสร้าง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
แบบเลขที่	Xxxx
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
แบบ ปร. 4 (ก)	ที่แบบ มีจำนวน 10 หน้า
คำนวณราคาเมื่อวันที่ 18	เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สิ่งก่อสร้าง งานอาคาร	4,832,493.30	1.3022	6,292,872.78	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	7.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			6,292,872.78	
	คิดเป็นเงินประมาณ	นสองแสนเก้าหมื่นสองพันแปดร้อยเจ็ดสิบสองบาทเจ็ดสิบแปดสต.		6,292,872.78	
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร		ตารางเมตร		
	เฉลี่ยราคาประมาณ		บาท / ตารางเมตร		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธาน
(รองศาสตราจารย์ น.สพ.ดร.วศิน เจริญทัศน์กุล)

ลงชื่อกรรมการ
(นายไพศาล สงวน)

ลงชื่อกรรมการ
(นางณัฐธนะนันท์ เอี่ยมตะกูล)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สิ่งก่อสร้าง
ชื่อโครงการ	งานปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
	แบบเลขที่ Xxx
	เมื่อวันที่ 18 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567
	หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สิ่งก่อสร้าง								
	งานรื้อถอน								
1	รื้อถอนผนังเดิม	136.50	ตร.ม.	-	-	30.00	4,095.00	4,095.00	
2	รื้อถอนผนังกระเบื้องและพื้นกระเบื้อง	636.00	ตร.ม.	-	-	40.00	25,440.00	25,440.00	
3	รื้อถอนประตูหน้าต่างเดิม	45.00	ชุด	-	-	100.00	4,500.00	4,500.00	
4	รื้อถอนระบบไฟฟ้าเดิม	1.00	LS.	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
5	รื้อถอนระบบประปาสุขาภิบาลเดิม	1.00	LS.	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
6	รื้อถอนฝ้าเพดานเดิม	420.00	ตร.ม.	-	-	20.00	8,400.00	8,400.00	
7	รื้อถอนหลังคาเดิม	333.66	ตร.ม.	-	-	20.00	6,673.20	6,673.20	
8	รื้อถอนสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำเดิม	2.00	ห้อง	-	-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
	งานโครงสร้าง								
1	ปรับเคียวพื้นที่ ดัด	1.00	รายการ	1,000.00	1,000.00	500.00	500.00	1,500.00	
2	งานดินชุด-ถมดิน	54.42	ลบ.ม.	-	-	142.00	7,727.64	7,727.64	
3	ดินถมรองพื้น	34.20	ลบ.ม.	150.00	5,130.00	99.00	3,385.80	8,515.80	
4	งานทรายหยาบ	7.99	ลบ.ม.	514.02	4,107.02	104.00	830.96	4,937.98	
5	งานแบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	- ไม้แบบและค้ำยัน ค่าของ (คิด 80%)	94.86	ตร.ม.	149.53	14,185.33		-	14,185.33	
	- ไม้แบบและค้ำยัน ค่าแรง	118.58	ตร.ม.		-	139.00	16,482.62	16,482.62	
	- ตะปู	29.65	กก.		-		-	-	
6	เหล็กเสริม								
	- RB 6 mm. SR24	142.25	กก.	22.24	3,163.64	4.40	625.90	3,789.54	
	- RB 9 mm. SR24	38.87	กก.	21.77	846.20	4.40	171.03	1,017.23	
	- DB 12 mm. SD40T	1,084.17	กก.	21.21	22,995.25	3.60	3,903.01	26,898.26	
	- ลวดผูกเหล็ก	37.96	กก.	34.42	1,306.58	-	-	1,306.58	
7	เหล็กตะแกรง wiremesh 6 mm @ 0.20 ม.#	104.19	ตร.ม.	73.00	7,605.87	5.00	520.95	8,126.82	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สิ่งก่อสร้าง
ชื่อโครงการ	งานปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
แบบเลขที่	Xxxx
เมื่อวันที่	18 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567
หน่วย : บาท	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- คอนกรีตหยาบ	1.18	ลบ.ม.	1,827.10	2,155.98	327.00	385.86	2,541.84	
	- คอนกรีต กำลังอัด 240 Ksc cube	30.42	ลบ.ม.	1,897.20	57,712.82	419.00	12,745.98	70,458.80	
9	ค่าทดสอบดิน	1.00	เหมา	-	-	25,000.00	25,000.00	25,000.00	
10	ฐานคลองราก	97.90	ม.	146.00	14,293.40	39.00	3,818.10	18,111.50	
11	โครงสร้างหลังคา								
	- เหล็ก 100x50x2.3 mm. (5.14 kg/m.)	1,387.80	กก.	29.19	40,514.02	10.00	13,878.00	54,392.02	
	- เหล็ก C 100x50x20x2.3 mm. (4.06 kg/m.)	584.64	กก.	26.25	15,345.68	10.00	5,846.40	21,192.08	
	- PL 8"x8"x9 mm.	29.00	แผ่น	150.00	4,350.00	-	-	4,350.00	
	- Bolt M12	90.00	ชุด	8.33	750.00	-	-	750.00	
	- J-Bolt M12 ยาว 40 ซม.	84.00	ชุด	100.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานวัสดุผิวพื้น								
1	F1 พื้นกระเบื้องโพลี Click lock ชนิด SPC 4 mm.	355.20	ตร.ม.	450.00	159,840.00	80.00	28,416.00	188,256.00	
2	บัวกันน้ำ PVC ขนาด 4 นิ้ว หน้า 15 มม.	21.05	ม.	115.00	2,420.75	40.00	842.00	3,262.75	
3	F2 พื้นโพลียูรีเทนคอนกรีต (polyurethane concrete) ความหนา 4 มม.	195.60	ตร.ม.	550.00	107,580.00	150.00	29,340.00	136,920.00	
4	บัวกันน้ำ PVC ขนาด 4 นิ้ว หน้า 15 มม.	92.80	ม.	115.00	10,672.00	40.00	3,712.00	14,384.00	
5	F3 พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60 x 60 ซม.	67.50	ตร.ม.	300.00	20,250.00	222.00	14,985.00	35,235.00	
6	F4 พื้นหินขัดเดิม ขัดผิวหน้า ลงแว็กซ์ เคลือบเงา	199.80	ตร.ม.	25.00	4,995.00	25.00	4,995.00	9,990.00	
7	F5 พื้นทรายล้าง ทรายหยาบเล ทำร่องตามแบบ	33.55	ตร.ม.	394.00	13,218.70	104.00	3,489.20	16,707.90	
8	F6 พื้นซีเมนต์เรียบ	30.30	ตร.ม.	-	-	40.00	1,212.00	1,212.00	
9	ระบบกันซึมคานาฟ้าโพสิทีฟเทน พร้อมงานซ่อมแซมผิวเดิม	338.44	ตร.ม.	180.00	60,919.20	70.00	23,690.80	84,610.00	
10	งานขัดผิวหน้า ลงแว็กซ์ เคลือบเงา บันได้ขั้นขึ้น 2	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	6,000.00	
11	งานขัดผิวหน้า ลงแว็กซ์ เคลือบเงา บันได้ขั้นขึ้น 1	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	2,000.00	
12	เปลี่ยนจุกบันได้เป็นสแตนเลส	69.60	ม.	284.50	19,801.20	42.00	2,923.20	22,724.40	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สิ่งก่อสร้าง
ชื่อโครงการ	งานปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
แบบเลขที่	Xxxx
เมื่อวันที่	18 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานวัสดุผิวผนัง								
1	ผนังก่ออิฐฉาบ	318.54	ตร.ม.	284.00	90,465.36	94.00	29,942.76	120,408.12	
2	ฉาบผนังเรียบ	637.08	ตร.ม.	75.00	47,781.00	87.00	55,425.96	103,206.96	
3	เสาเอ็น-ทับหลัง	464.50	ม.	79.00	36,695.50	44.00	20,438.00	57,133.50	
4	งานเชื่อม	769.88	ม.	10.00	7,698.80	-	-	7,698.80	
5	ผนัง Louver ระบายอากาศ Type 600 พร้อมติดตั้งตายกันแมลง 32	18.32	ตร.ม.	1,320.00	24,182.40	250.00	4,580.00	28,762.40	
6	ดา ยึดด้วย Wire Lock	263.01	ตร.ม.	300.00	78,903.00	201.00	52,865.01	131,768.01	
	ผนังบุกระเบื้องห้องน้ำ								
	งานฝ้าเพดาน								
1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ ทาสี โครงสร้างติดตั้งตาม	565.20	ตร.ม.	270.00	152,604.00	75.00	42,390.00	194,994.00	
	มาตรฐานผลิตภัณฑ์								
2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบกันชื้น ทาสี โครงสร้างติดตั้งตาม	63.90	ตร.ม.	300.00	19,170.00	75.00	4,792.50	23,962.50	
	มาตรฐานผลิตภัณฑ์								
3	ฝ้า คสล. ท้องพื้นเดิม แต่งผิว	450.84	ตร.ม.	50.00	22,542.00	87.00	39,223.08	61,765.08	
4	ฝ้าเพดาน Metalsheet โครงสร้างเหล็กกล่อง 2"x2" หนา 2.3 มม.	16.55	ตร.ม.	550.00	9,102.50	80.00	1,324.00	10,426.50	
	งานหลังคา								
	หลังคาเมทัลชีท แบบซ้อนสกรู ST-Seamless-300 (ลอนซีมเลส) หนา 0.35 มม. รุ้มน้ำกันความชื้น PU FOAM หนา 25 มม. ปิดทับด้วย PVC	465.88	ตร.ม.	846.00	394,133.29	70.00	32,611.50	426,744.79	
2	Flashing Metalsheet	105.98	ม.	220.00	23,315.60	50.00	5,299.00	28,614.60	
3	เชิงชาย รุ้่น 2 in 1 พร้อมทำลีส	48.10	ม.	114.00	5,483.40	89.00	4,280.90	9,764.30	
4	แผ่นปิดกันนก	80.40	ม.	35.00	2,814.00	30.00	2,412.00	5,226.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สิ่งก่อสร้าง
ชื่อโครงการ	งานปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
แบบเลขที่	Xxxx
เมื่อวันที่	18 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานประดิษฐ์-หน้าต่าง								
1	ป1	14.00	ชุด	8,500.00	119,000.00	500.00	7,000.00	126,000.00	
2	ป2	2.00	ชุด	15,230.00	30,460.00	-	-	30,460.00	
3	ป3	1.00	ชุด	12,200.00	12,200.00	-	-	12,200.00	
4	ป4	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	500.00	500.00	5,000.00	
5	ป5	4.00	ชุด	4,500.00	18,000.00	500.00	2,000.00	20,000.00	
6	ป6	9.00	ชุด	3,500.00	31,500.00	500.00	4,500.00	36,000.00	
7	น1	19.00	ชุด	12,000.00	228,000.00	-	-	228,000.00	
8	น2	13.00	ชุด	6,650.00	86,450.00	-	-	86,450.00	
9	น3	2.00	ชุด	19,000.00	38,000.00	-	-	38,000.00	
10	น4	4.00	ชุด	5,950.00	23,800.00	-	-	23,800.00	
11	น5	1.00	ชุด	10,300.00	10,300.00	-	-	10,300.00	
12	น6	1.00	ชุด	11,500.00	11,500.00	-	-	11,500.00	
13	น7	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
14	น8	1.00	ชุด	4,950.00	4,950.00	-	-	4,950.00	
	งานทาสี								
1	งานทาสีน้ำอะครีลิคภายนอก TOA Supershield รวมทารองพื้น	1,329.54	ตร.ม.	44.00	58,499.94	34.00	45,204.50	103,704.43	
2	งานทาสีน้ำอะครีลิคภายใน TOA Supershield รวมทารองพื้น	888.43	ตร.ม.	35.00	31,095.02	30.00	26,652.87	57,747.89	
3	งานทาสีน้ำอะครีลิคฝ้าเพดาน TOA Supershield รวมทารองพื้น	1,079.94	ตร.ม.	33.00	35,638.02	30.00	32,398.20	68,036.22	
4	งานทาสีน้ำมัน รวมงานทารองพื้นกันสนิม	153.80	ตร.ม.	58.00	8,920.40	35.00	5,383.00	14,303.40	
	งานสุขภัณฑ์								
1	โถชักโครกแบบชักเดียว COTTO C11002H 3/4.5L	9.00	ชุด	4,690.00	42,210.00	450.00	4,050.00	46,260.00	
2	อ่างล้างหน้าแบบวางบนเคาน์เตอร์พร้อมอุปกรณ์ COTTO C02460	6.00	ชุด	3,140.00	18,840.00	450.00	2,700.00	21,540.00	
3	อ่างล้างหน้าแบบแขวนพร้อมอุปกรณ์ COTTO C0156	1.00	ชุด	2,290.00	2,290.00	450.00	450.00	2,740.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สิ่งก่อสร้าง		
ชื่อโครงการ	งานปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์		
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	แบบเลขที่	Xxxx
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้		
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	18 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ขาดังกล่าว COTTO C420	1.00	ชุด	1,110.00	1,110.00	120.00	120.00	1,230.00	
5	ก๊อกลื่นอย่างล้างหน้า COTTO CT1276A(SA)(HM)	7.00	ชุด	690.00	4,830.00	-	-	4,830.00	
6	ที่ใส่กระดาษชำระ COTTO CT0266(HM)	9.00	ชุด	790.00	7,110.00	70.00	630.00	7,740.00	
7	อุปกรณ์แขวนผ้า COTTO CT0287(HM)	9.00	ชุด	890.00	8,010.00	70.00	630.00	8,640.00	
8	ก๊อกลื่นล้างพื้น COTTO CT1252(HM)	6.00	ชุด	369.00	2,214.00	25.00	150.00	2,364.00	
9	ก๊อกลื่นล้างบัวบานน้ำ COTTO CT1092C33(HM)	4.00	ชุด	830.00	3,320.00	70.00	280.00	3,600.00	
10	ชุดฝึกบัวบานน้ำ COTTO ZH021SA(HM) สแตนเลส	4.00	ชุด	869.00	3,476.00	-	-	3,476.00	
11	ชุดสายชำระ COTTO CT9915(GG)(HM)	9.00	ชุด	790.00	7,110.00	70.00	630.00	7,740.00	
12	กระจกเงาห้องน้ำ MOYA GR-SQ002 55X90 ซม.	7.00	ชุด	1,590.00	11,130.00	70.00	490.00	11,620.00	
13	โถปัสสาวะชาย COTTO C3080	6.00	ชุด	1,850.00	11,100.00	450.00	2,700.00	13,800.00	
14	ฟลัชวาล์วโถปัสสาวะชายท่อโด้ง COTTO CT474N(S)(HM)	6.00	ชุด	1,620.00	9,720.00	-	-	9,720.00	
15	ท่อน้ำทิ้ง โถปัสสาวะชาย COTTO CT681	6.00	ชุด	990.00	5,940.00	-	-	5,940.00	
16	ที่เก็บโถปัสสาวะชาย MOGEN รุ่น PMU02	2.00	ชุด	2,150.00	4,300.00	170.00	340.00	4,640.00	
17	ตะแกรงระบายน้ำที่พื้น COTTO CT6403Z2P(HM)	16.00	ชุด	420.00	6,720.00	75.00	1,200.00	7,920.00	
18	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้ากระปุก COTTO CT6814AX(HM) 32 ซม.	7.00	ชุด	750.00	5,250.00	-	-	5,250.00	
19	สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด COTTO CT665(HM)	7.00	ชุด	429.00	3,003.00	-	-	3,003.00	
20	สายน้ำดีสแตนเลส COTTO Z406(HM) 24 นิ้ว (อ่างล้างหน้า+ชักโครก)	16.00	ชุด	270.00	4,320.00	-	-	4,320.00	
21	ส้วอปลวกตัว 1 ทาง COTTO CT1701(HM)	25.00	ชุด	289.00	7,225.00	35.00	875.00	8,100.00	
	งานเบ็ดเตล็ด								
1	งานปัดรองซากและบ่อล้าง	1.00	บ่อ	25,000.00	25,000.00	10,000.00	10,000.00	35,000.00	
2	ราวกันตกสแตนเลส ตามรูปแบบ	7.00	ม.	2,500.00	17,500.00	500.00	3,500.00	21,000.00	
3	งาน Coring ใส่ท่อระบายน้ำ PVC 6"	40.00	จุด	100.00	4,000.00	100.00	4,000.00	8,000.00	
4	Counter คลส. ปูแกรนิตสีขาว ขนาด 0.60x1.35 ม.	1.00	ชุด	3,375.00	3,375.00	675.00	675.00	4,050.00	
5	Counter คลส. ปูแกรนิตสีขาวขนาด 0.60x2.50 ม.	1.00	ชุด	6,250.00	6,250.00	1,250.00	1,250.00	7,500.00	
6	Counter คลส. ปูแกรนิตสีขาว ขนาด 0.60x2.45 ม.	1.00	ชุด	6,125.00	6,125.00	1,225.00	1,225.00	7,350.00	
7	งานเดินท่อและอัดน้ำยาจัดปลวก	1.00	รายการ	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สิ่งก่อสร้าง	
ชื่อโครงการ	งานปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์	
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	แบบเลขที่ Xxx
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้	
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 18 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	ถนน Asphaltic concrete ทน 5 ซม. ปูบนถนนเดิม	730.00	ตร.ม.	233.00	170,090.00	-	-	170,090.00	
9	ถนน Asphaltic concrete ทน 5 ซม. รองพื้นด้วยหินคลุกบดอัดแน่น 20 ซม.	155.00	ตร.ม.	745.00	115,475.00	-	-	115,475.00	
10	ติดตั้งจราจร และเครื่องหมายจราจร	1.00	รายการ	10,000.00	10,000.00	5,000.00	5,000.00	15,000.00	
11	เคลียร์พื้นที่ ตัดแต่งต้นไม้	1.00	เหมา	-	-	25,000.00	25,000.00	25,000.00	
	หมวดงานไฟฟ้าและสื่อสาร								
	งานระบบเดินไฟฟ้าและตู้ควบคุม								
	หมวดงานแสงสว่าง								
1	- MCCB 3P 150AT/250AF IC >= 36KA	1.00	SET	6,166.00	6,166.00	500.00	500.00	6,666.00	
2	- MCCB 80AT/100AF IC >= 15KA	2.00	SET	2,607.00	5,214.00	500.00	1,000.00	6,214.00	
3	- MCCB 125AT/250AF IC >= 25KA	2.00	SET	5,678.00	11,356.00	500.00	1,000.00	12,356.00	
4	- MCCB 50AT/100AF IC >= 15KA	1.00	SET	2,552.00	2,552.00	500.00	500.00	3,052.00	
5	- DIGITAL METER (V,I,A,HZ,ENERGY,HARMONIC)	1.00	SET	6,000.00	6,000.00	500.00	500.00	6,500.00	
6	- SPD CLASS I-II	1.00	SET	17,500.00	17,500.00	1,000.00	1,000.00	18,500.00	
7	- COPPER BUSBAR	1.00	LOT	20,000.00	20,000.00	2,500.00	2,500.00	22,500.00	
8	- CUBICLE	1.00	LOT	32,000.00	32,000.00	10,000.00	10,000.00	42,000.00	
9	- ACCESSORIES	1.00	LOT	10,000.00	10,000.00	3,000.00	3,000.00	13,000.00	
	หมวดงานแสงสว่างไฟฟ้า								
1	- LOAD CENTER 3P4W 24 CCT. LP1 , LP-AC	2.00	SET	6,535.00	13,070.00	1,500.00	3,000.00	16,070.00	
2	- CB 16A-20A	34.00	SET	93.00	3,162.00	-	-	3,162.00	
3	- CB 3P 20A	1.00	SET	1,447.00	1,447.00	-	-	1,447.00	
4	- ACCESSORIES	1.00	LOT	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	หมวดงานระบบสายเมนส์ จาก TRANSFORMER - MDB								
1	- สายไฟฟ้า 1c-120 Sqmm. THW-A	1,643.88	เมตร	79.33	130,409.00	60.00	98,632.80	229,041.80	
2	- สายไฟฟ้า IEC01 # 95 Sq.mm	56.00	เมตร	445.00	24,920.00	55.00	3,080.00	28,000.00	
3	- ท่อ IMC 3"	14.00	เมตร	1,085.00	15,190.00	65.00	910.00	16,100.00	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สิ่งก่อสร้าง
ชื่อโครงการ	งานปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
	แบบเลขที่ Xxx
	เมื่อวันที่ 18 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567
	หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ACCESSORIES ประกอบการติดตั้ง	1.00	LOT	17,051.90	17,051.90	5,115.57	5,115.57	22,167.47	
	งานระบบแสงสว่าง								
1	คมไฟพแนมโลโก้ LED 40W DL รุ่น IFIT 40W/DL/30120	86.00	ชุด	898.00	77,228.00	115.00	9,890.00	87,118.00	
2	โคมติดลอย ห้อยสลิงหรือยึดกับฝ้า	49.00	ชุด	1,309.00	64,141.00	115.00	5,635.00	69,776.00	
3	ชุดรางน๊อน LED LAMPTAN GLOSS SLIM 18 วัตต์ DAYLIGHT	4.00	ชุด	225.00	900.00	115.00	460.00	1,360.00	
4	โคม DOWNLIGHT PANEL LED PHILIPS 59465 MESON 13 วัตต์ COOLWHITE 5 นิ้ว สีขาว เหลี่ยม	11.00	ชุด	193.00	2,123.00	115.00	1,265.00	3,388.00	
5	โคมไฟ DOWN LIGHT หลอด LED.2x7W แสง WARM White	4.00	ชุด	928.00	3,712.00	115.00	460.00	4,172.00	
6	โคมไฟ DOWN LIGHT หลอด LED.1x7W แสง WARM White	4.00	ชุด	559.00	2,236.00	115.00	460.00	2,696.00	
7	โคมไฟสปอร์ตไลท์ LED 150W.	8.00	ชุด	1,598.00	12,784.00	150.00	1,200.00	13,984.00	
8	Track Light LED 7W (3 หลอด/1ราง) แสง WARM White	5.00	ชุด	1,266.00	6,330.00	115.00	575.00	6,905.00	
9	ฟลักเซ็น LED ส่องไฟ 3 ชั่วโมง COOL WHITE PANASONIC รุ่น LDR3	13.00	ชุด	1,390.00	18,070.00	115.00	1,495.00	19,565.00	
10	สวิตช์ไฟเดี่ยว ขนาด 10 A 250 VAC.	55.00	ชุด	95.00	5,225.00	80.00	4,400.00	9,625.00	
	งานระบบไฟฟ้ากำลัง								
1	เต้ารับไฟฟ้าคู่ พร้อมกราวด์ ขนาด 15 A 250 VAC.	74.00	ชุด	245.00	18,130.00	90.00	6,660.00	24,790.00	
2	เต้ารับไฟฟ้าคู่ พร้อมกราวด์ ขนาด 15 A 250 VAC. พร้อมหน้ากากกันน้ำ	11.00	ชุด	285.00	3,135.00	90.00	990.00	4,125.00	
	งานสายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า								
1	สายไฟฟ้า IEC01 # 1.5 Sq.mm	1,447.80	เมตร	5.08	7,354.82	5.00	7,239.00	14,593.82	
2	สายไฟฟ้า IEC01 #2.5 Sq.mm	1,913.45	เมตร	7.98	15,269.33	7.00	13,394.15	28,663.48	
3	สายไฟฟ้า IEC01 # 4.0 Sq.mm	1,080.00	เมตร	12.33	13,316.40	10.00	10,800.00	24,116.40	
4	สายไฟฟ้า IEC01 # 10.0 Sq.mm	5.00	เมตร	32.51	162.55	16.00	80.00	242.55	
5	สายไฟฟ้า IEC01 # 16.0 Sq.mm	7.00	เมตร	50.45	353.15	20.00	315.00	668.15	
6	สายไฟฟ้า IEC01 # 35.0 Sq.mm	20.00	เมตร	115.95	2,319.00	30.00	600.00	2,919.00	
7	สายไฟฟ้า IEC01 # 70.0 Sq.mm	28.00	เมตร	30.40	851.20	45.00	1,260.00	2,111.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สิ่งก่อสร้าง	
ชื่อโครงการ	งานปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์	
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	แบบเลขที่ Xxx
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้	
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 18 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	ท่อ EMT 1/2"	1,823.55	เมตร	20.67	37,686.70	22.00	40,118.10	77,804.80	
9	ท่อ EMT 3/4"	12.95	เมตร	29.67	384.18	24.00	310.80	694.98	
10	ท่อ EMT 1 1/2"	5.00	เมตร	86.00	430.00	32.00	160.00	590.00	
11	ท่อ EMT 2"	7.00	เมตร	106.67	746.67	48.00	336.00	1,082.67	
12	ท่อ FLEX 1/2"	163.00	เมตร	3.00	489.00	-	-	489.00	
13	ACCESSORIES ประกอบการติดตั้ง	1.00	รายการ	19,840.75	19,840.75	9,920.38	9,920.38	29,761.13	
	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
1	สายไฟฟ้า IEC01 #2.5 Sq.mm	281.80	เมตร	7.98	2,248.76	7.00	1,972.60	4,221.36	
2	สายไฟฟ้า IEC01 # 4.0 Sq.mm	546.80	เมตร	12.33	6,742.04	10.00	5,468.00	12,210.04	
3	ท่อ EMT 1/2"	276.20	เมตร	20.67	5,708.13	22.00	6,076.40	11,784.53	
4	พัดลมดูดอากาศขนาด 10" ติดผนัง แบบมีหน้ากากด้านนอก	3.00	ชุด	968.00	2,904.00	450.00	1,350.00	4,254.00	
	งานระบบกล้องวงจรปิดและอินเตอร์เน็ต								
1	- ROUTER	1.00	SET	5,000.00	5,000.00	1,000.00	1,000.00	6,000.00	
2	- SWITCH NETWORK 1x24 PORT 10/100/1000	1.00	SET	10,900.00	10,900.00	1,000.00	1,000.00	11,900.00	
3	- MONITOR 32"	1.00	SET	5,175.00	5,175.00	-	-	5,175.00	
4	- UPS 2KVA	1.00	SET	5,990.00	5,990.00	-	-	5,990.00	
5	- ACCESS POINT (WIFI)	6.00	SET	2,190.00	13,140.00	250.00	1,500.00	14,640.00	
6	- COMPUTER OUTLET RJ45	13.00	SET	450.00	5,850.00	90.00	1,170.00	7,020.00	
7	- WIREWAY 50X100mm.	113.90	M.	164.58	18,746.04	35.00	3,986.50	22,732.54	
8	- EMT. DIA. 1/2"	96.00	M.	20.67	1,984.00	22.00	2,112.00	4,096.00	
10	- 4P UTP CAT6	209.90	M.	18.67	3,918.13	10.00	2,099.00	6,017.13	
11	- ACCESSORIES	1.00	LOT	3,697.23	3,697.23	1,109.17	1,109.17	4,806.39	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สิ่งก่อสร้าง		
ชื่อโครงการ	งานปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์		
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	แบบเลขที่	Xxxx
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้		
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 18 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
	งานระบบรวบรวมน้ำเสียและบำบัดน้ำเสีย								
1	บ่อพักคสล.	3.00	ชุด	600.00	1,800.00	150.00	450.00	2,250.00	
2	ท่อซีเมนต์ใยหิน 6"	10.00	ม.	50.40	504.00	100.00	1,000.00	1,504.00	
3	ถังบำบัดน้ำเสียแบบเกราะกรองไร้อากาศ ขนาด 5,000 ลิตร	3.00	ชุด	15,000.00	45,000.00	5,000.00	15,000.00	60,000.00	
4	บ่อซึม	4.00	ชุด	5,000.00	20,000.00	1,000.00	4,000.00	24,000.00	
5	บ่อตกกลิน	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
6	ท่อพีวีซี ขึ้นคุณภาพ 8.5 ขนาด Ø 1 1/2"	15.00	M.	68.93	1,033.88	30.00	450.00	1,483.88	
7	ท่อพีวีซี ขึ้นคุณภาพ 8.5 ขนาด Ø2"	139.90	M.	43.46	6,079.35	40.00	5,596.00	11,675.35	
8	ท่อพีวีซี ขึ้นคุณภาพ 8.5 ขนาด Ø3"	75.30	M.	94.63	7,125.26	75.00	5,647.50	12,772.76	
9	ท่อพีวีซี ขึ้นคุณภาพ 8.5 ขนาด Ø4"	55.40	M.	153.04	8,478.28	100.00	5,540.00	14,018.28	
10	FCO Ø2"	1.00	Set	600.00	600.00	200.00	200.00	800.00	
11	FCO Ø4"	3.00	Set	750.00	2,250.00	400.00	1,200.00	3,450.00	
12	Vent Cap Ø 1 1/2"	3.00	Set	300.00	900.00	100.00	300.00	1,200.00	
13	Vent Cap Ø 2"	2.00	Set	420.00	840.00	200.00	400.00	1,240.00	
14	อุปกรณ์เชื่อมต่อท่อ อุปกรณ์ยึดแขวนและรองรับท่อ	1.00	LOT	8,192.03	8,192.03	2,457.61	2,457.61	10,649.64	
	งานระบบประปา								
1	ท่อพีวีซี ขึ้นคุณภาพ 13.5 ขนาด Ø1/2"	128.00	M.	12.85	1,644.80	30.00	3,840.00	5,484.80	
2	ท่อพีวีซี ขึ้นคุณภาพ 13.5 ขนาด Ø3/4"	54.80	M.	15.66	857.89	30.00	1,644.00	2,501.89	
3	ท่อพีวีซี ขึ้นคุณภาพ 13.5 ขนาด Ø1"	58.90	M.	25.70	1,513.73	30.00	1,767.00	3,280.73	
4	ท่อพีวีซี ขึ้นคุณภาพ 13.5 ขนาด Ø2"	27.60	M.	61.92	1,708.85	40.00	1,104.00	2,812.85	
5	STOP VALVE 1/2" COTTO CT1701(HM)	20.00	Set	289.00	5,780.00	50.00	1,000.00	6,780.00	
6	ก๊อกสนามพร้อมกัญแจลีด	3.00	Set	219.00	657.00	25.00	75.00	732.00	
7	อุปกรณ์เชื่อมต่อท่อ อุปกรณ์ยึดแขวนและรองรับท่อ	1.00	LOT	1,717.58	1,717.58	515.28	515.28	2,232.86	
8	ถังเก็บน้ำบนดิน ขนาด 2,500 ลิตร พร้อมลูกลอย	4.00	ชุด	7,200.00	28,800.00	500.00	2,000.00	30,800.00	
9	booster pump set (1 duty+1 standby)	1.00	ชุด	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
10	แผ่น คสล รองรับ ถังน้ำและปั๊ม	1.00	รายการ	3,000.00	3,000.00	2,500.00	2,500.00	5,500.00	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน / งาน	ครุภัณฑ์
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
แบบเลขที่	Xxxx
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
แบบ प्र. 4 (ข) ที่แนบ มีจำนวน	1 หน้า
คำนวณราคาเมื่อวันที่ 18	เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ครุภัณฑ์	1,467,184.45	7%	1,569,887.36	
	รวมค่าครุภัณฑ์			1,569,887.36	
	คิดเป็นเงินประมาณ	ล้านห้าแสนหกหมื่นเก้าพันแปดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทสามสิบหกส		#####	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธาน
(รองศาสตราจารย์ น.สพ.ดร.วศิน เจริญทัศน์กุล)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายไพศาล สงวน)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางณัฐชนันท์ เอี่ยมตะกุด)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
แบบเลขที่	Xxxx
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
แบบ प्र. 4 (พ)	ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า
คำนวณราคาเมื่อวันที่ 18	เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	210,260.00	1.0000	210,260.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 5.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				
	คิดเป็นเงินประมาณ	สองแสนหนึ่งหมื่นสองร้อยหกสิบบาทถ้วน		210,260.00	
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร		ตารางเมตร		
	เฉลี่ยราคาประมาณ		บาท / ตารางเมตร		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธาน
(รองศาสตราจารย์ น.สพ.ดร.วศิน เจริญดิณธนกุล)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายไพศาล สงวน)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางณัฐธนะนันท์ เอี่ยมตะกุล)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : ปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 1 รายการ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เชียงใหม่
3. จ้างมาปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาพร้อมครุภัณฑ์ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 1 รายการ
4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป

- งานเปลี่ยนหลังคา
- ปูกระเบื้องยางพื้นทั้งหมด
- งานกันผนังยิปซัมบอร์ดโครคร่าเหล็กชุบสังกะสี
- งานก่ออิฐฉาบปูน
- งานทาสีทั้งหมด
- งานติดตั้งฝ้าม่าน
- งานติดตั้งชิงค์สแตนเลส
- งานติดตั้งประตู – หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์
- งานติดตั้งฝ้าเพดานทั้งหมด
- งานติดตั้งระบบไฟฟ้า
- งานติดตั้งระบบเครื่องปรับอากาศ
- งานระบบประปา – สุขาภิบาล
- งานอื่น ๆ ตามรูปแบบกำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 กรกฎาคม 2567 เป็นเงิน 8,073,020.14 บาท (แปดล้านเจ็ดหมื่นสามพันยี่สิบบาทสิบสี่สตางค์)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 5.1 ปร.6
- 5.2 ปร. 5 (ก)
- 5.3 ปร. 5 (ข)
- 5.4 ปร. 4 (ก)

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

- 6.1 รองศาสตราจารย์ น.สพ. ดร.วสิน เจริญดิณธนกุล
- 6.2 นายไพศาล สงวน 
- 6.3 นางณัฐธนะนันท์ เอี่ยมตะกูล 