

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง : ปรับปรุงอาคารเรียนชีวะ

สถานที่ก่อสร้าง ภายในมหาวิทยาลัยแม่โจ้

แบบเลขที่ xxx

รายการเลขที่ xxx

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ปร.6

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงินบาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	งานสิ่งก่อสร้าง	3,481,400.00	
2	ครุภัณฑ์จัดซื้อ	442,000.00	
	รวมค่าก่อสร้าง(ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น	3,923,400.00	
	สามล้านเก้าแสนสองหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ M ประธาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐฤดี ดุษฎี)

ลงชื่อ D กรรมการ
(นางกนิษฐา ชำมสี)

ลงชื่อ O กรรมการ
(นางอุไรภัทร์ ชัยเรืองฤดี)

ลงชื่อ W กรรมการ
(ว่าที่ร้อยตรีกิตติ ชัยเทพ)

ลงชื่อ A กรรมการ
(นายธนพงษ์ นิยมพงษ์)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

ปร.5 ก.

☐ ประเภท ปรับปรุงอาคารเรียนชื้อะ

☐ เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยแม่โจ้

☐ สถานที่ก่อสร้าง ภายในมหาวิทยาลัยแม่โจ้

☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและอาคาร

☐ แบบเลขที่xxx

รายการเลขที่xxx

☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4ก จำนวน 7 แผ่น

☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานสิ่งก่อสร้าง	2,672,509.53	1.3027	3,481,478.17	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,481,478.17	
	คิดเป็นเงินประมาณ			3,481,400.00	
	(ตัวหนังสือ) สามล้านสี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน				

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐฤดี ดุษฎี)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางกัญณิกา ชำมลี)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางอุไรภัทร์ ชัยเรืองวุฒิ)

ลงชื่อ กรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีกิตติ ชัยเทพ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธนพงษ์ นิยมพงษ์)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

ปร.5 ข.

☐	ประเภท ปรับปรุงอาคารเรียนหีวะ
☐	เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
☐	สถานที่ก่อสร้าง ภายในมหาวิทยาลัยแม่โจ้
☐	หน่วยงานออกแบบแปลนและอาคาร
☐	แบบเลขที่xxx รายการเลขที่xxx
☐	ประมาณราคาตามแบบ ปร.4ข จำนวน 1 แผ่น
☐	ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	ภาษี 7%	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	413,133.71	28,919.36	442,053.07	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			442,053.07	
	คิดเป็นเงินประมาณ			442,000.00	
	(ตัวหนังสือ) สีสันสีหมื่นสองพันบาทถ้วน				
☐	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร				
☐	เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตารางเมตร				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อM/..... ประธาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐฤดี คุญญี)

ลงชื่อดิโน.....กรรมการ

(นางกัญณิกา ชำมสี)

ลงชื่อดิโน.....กรรมการ

(นางอุไรภัทร์ ชัยเรืองวุฒิ)

ลงชื่อดิโน.....กรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีกิตติ ชัยเทพ)

ลงชื่อดิโน.....กรรมการ

(นายธนพงษ์ นิยมพงษ์)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารเรียนชั้น

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ฝ่ายงาน งานจัดการก่อสร้างและผังแม่บท

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

สำนักกอง กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

เมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		หน่วย	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	@	จำนวนเงิน	@	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานรื้อถอน								
	งานรื้อถอนกระเบื้องมุงหลังคาของเดิม	420.00	ตร.ม.	-	-	35.00	14,700.00		
	งานรื้อฝ้าเพดานเดิม	208.00	ตร.ม.	-	-	25.00	5,200.00		
	งานรื้อผนังเบา	165.00	ตร.ม.	-	-	30.00	4,950.00		
	งานรื้อผนังก่ออิฐ	115.00	ตร.ม.	-	-	40.00	4,600.00		
	งานรื้อผนังไม้พร้อมประตู	85.00	ตร.ม.	-	-	30.00	2,550.00		
	งานรื้อบันไดทางขึ้นด้านหน้า	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00		
	งานรื้อระบบท่อห้องน้ำเดิม	6.00	ห้อง	-	-	2,000.00	12,000.00		
2	หมวดงานโครงสร้าง								
	2.1 งานยกอาคาร								
	งานยกโครงสร้างอาคารและเสริมโครงสร้าง	1.00	งาน		-	453,009.83	453,009.83		
	เหล็ก H 150x150x7x10	1,921.50	กก.	42.00	80,703.00	12.00	23,058.00		
	Plate 0.20x0.20x0.15 mm. (ยึดกับเสาคอนกรีตเดิม)	35.00	ชุด	250.00	8,750.00	-	-		
	Plate 0.20x0.20x0.15 mm. (ยึดกับคานไม้พร้อมเหล็กฉาก)	35.00	ชุด	350.00	12,250.00	-	-		
	2.2 งานโครงสร้างคอนกรีต								
	ทรายถม	66.00	ลบ.ม.	373.83	24,672.78	91.00	6,006.00		
	คอนกรีตหยาบ	1.40	ลบ.ม.	1,645.00	2,303.00	398.00	557.20		
	คอนกรีตโครงสร้างผสมเสร็จ (240 ksc.) cube	45.00	ลบ.ม.	1,869.16	84,112.20	306.00	13,770.00		
	ไม้แบบ (ค่าแรง)	133.55	ตร.ม.	-	-	133.00	17,762.15		
	ไม้แบบ (ค่าของ) คิด 80%	106.84	ตร.ม.	150.00	16,026.00	-	-		
	เหล็กเสริม DB 12mm. (SD 40)	1,163.76	กก.	26.00	30,257.76	3.30	3,840.41		

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารเรียนที่จะ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ฝ่ายงาน งานจัดการก่อสร้างและผังแม่บท

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

สำนัก/กอง กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

เมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	@	จำนวนเงิน	@	จำนวนเงิน		
	เหล็กเสริม RB 9mm. (SR 24)	94.81	กก.	26.00	2,465.06	4.10	388.72	2,853.78	
	เหล็กเสริม RB 6mm. (SR 24)	239.76	กก.	26.00	6,233.76	4.10	983.02	7,216.78	
	Wiremesh 4 mm.@0.20 m.#	277.00	ตร.ม.	35.00	9,695.00	5.00	1,385.00	11,080.00	
	ลวดผูกเหล็ก	45.00	กก.	30.00	1,350.00	4.50	193.50	1,543.50	
	ตะปู	33.50	กก.	30.00	1,005.00	5.30	177.55	1,182.55	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	3.1 งานหลังคา								
	หลังคากระเบื้องลอนคู่	425.00	ตร.ม.	98.00	41,650.00	50.00	21,250.00	62,900.00	
	ครอบสันโค้ง	19.00	ม.	98.00	1,862.00	-	-	1,862.00	
	ครอบตะไคร่	45.00	ม.	98.00	4,410.00	-	-	4,410.00	
	ครอบใบสังกะสี	3.00	แผ่น	65.00	195.00	-	-	195.00	
	ครอบใบปลาสตางค์	6.00	แผ่น	65.00	390.00	-	-	390.00	
	เชิงชาย	88.00	ม.	125.00	11,000.00	45.00	3,960.00	14,960.00	
	ปิดผนึก PVC	88.00	ม.	35.00	3,080.00	10.00	880.00	3,960.00	
	3.2 งานผนัง								
	งานก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	285.00	ตร.ม.	285.00	81,225.00	157.00	44,745.00	125,970.00	
	เสาเอ็นทับหลัง	160.00	ม.	79.00	12,640.00	44.00	7,040.00	19,680.00	
	งานฉาบปูนผนัง	570.00	ตร.ม.	78.00	44,460.00	82.00	46,740.00	91,200.00	
	งานผนังอิฐปอร์ต 12 มม. โครงเหล็กไม้เดิม ผนัง 4	262.00	ตร.ม.	180.00	47,160.00	50.00	13,100.00	60,260.00	
	งานผนังอิฐพร้อมโครงคร่าว (ผนังด้านหน้าห้อง)	55.00	ตร.ม.	800.00	44,000.00	154.00	8,470.00	52,470.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารเรียนหีวะ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ฝ่าย/งาน งานจัดการก่อสร้างและผังแม่บท

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

สำนัก/กอง กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

เมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	@	จำนวนเงิน	@	จำนวนเงิน		
	งานกระเบื้องปูผนังห้องน้ำ	75.00	ตร.ม.	250.00	18,750.00	160.00	12,000.00	30,750.00	
	งานผนังห้องน้ำสำเร็จรูปตามรูปแบบรายการ	5.00	ชุด	14,900.00	74,500.00	1,950.00	9,750.00	84,250.00	
	งานกระฉกเงาพร้อมกรอบไม้ 3.10x1.95	4.00	ชุด	8,500.00	34,000.00	1,200.00	4,800.00	38,800.00	
	3.3 งานพื้น								
	งานพื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ F1	129.00	ตร.ม.	315.00	40,635.00	150.00	19,350.00	59,985.00	
	งานพื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ (ชนิดกันลื่น) F3	24.00	ตร.ม.	315.00	7,560.00	150.00	3,600.00	11,160.00	
	งานพื้นผิวขัดมัน F2	8.00	ตร.ม.	80.00	640.00	80.00	640.00	1,280.00	
	งานพื้นกระเบื้องโมเสก F5	135.00	ตร.ม.	750.00	101,250.00	150.00	20,250.00	121,500.00	
	งานซ่อมพื้นไม้ใหม่ F6	32.00	ตร.ม.	1,200.00	38,400.00	167.00	5,344.00	43,744.00	
	งานปูพื้นไม้พริ้วเสริมโครงสร้างตงไม้ (ห้องน้ำเดิม)	1.00	งาน			32,000.00	32,000.00	32,000.00	
	3.4 งานฝ้าเพดาน								
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสี	330.00	ตร.ม.	250.00	82,500.00	75.00	24,750.00	107,250.00	
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสีกันชื้น	24.00	ตร.ม.	270.00	6,480.00	75.00	1,800.00	8,280.00	
	ฝ้าเพดานสกร๊พบอร์ด ระบายนอกภาค คร่าวโลหะชุบสังกะสี	64.00	ตร.ม.	271.00	17,344.00	75.00	4,800.00	22,144.00	
	งานซ่อมฝ้าเพดานไม้เดิม	1.00	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	3.5 งานประตู-หน้าต่าง								
	ประตู D1	6.00	ชุด	12,000.00	72,000.00	700.00	4,200.00	76,200.00	
	ประตู D2	6.00	ชุด	22,500.00	135,000.00	1,200.00	7,200.00	142,200.00	
	ประตู D3	2.00	ชุด	27,000.00	54,000.00	1,800.00	3,600.00	57,600.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารเรียนขึ้น

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ฝ่าย/งาน งานจัดการก่อสร้างและผังแม่บท

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

สำนัก/กอง กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

เดือนที่ 23 เดือน พฤศจิกายน

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	@	จำนวนเงิน	@	จำนวนเงิน		
	1.								
	2.	3.00	ชุด	6,000.00	18,000.00	350.00	1,050.00	19,050.00	
	3.	1.00	ชุด	27,000.00	27,000.00	1,800.00	1,800.00	28,800.00	
	4.	2.00	ชุด	5,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	5.	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	6.	3.00	ชุด	-	-	500.00	1,500.00	1,500.00	
	7.								
	8.								
	3.6 งานสุขภัณฑ์	5.00	ชุด	4,500.00	22,500.00	450.00	2,250.00	24,750.00	
	สุขภัณฑ์ (ชักโครก)พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	450.00	1,800.00	11,800.00	
	อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.00	ชุด	850.00	3,400.00	150.00	600.00	4,000.00	
	ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า พร้อมอุปกรณ์	5.00	ชุด	430.00	2,150.00	120.00	600.00	2,750.00	
	ที่วางกระดาษชำระ	5.00	ชุด	550.00	2,750.00	120.00	600.00	3,350.00	
	สายชำระ	4.00	ชุด	380.00	1,520.00	70.00	280.00	1,800.00	
	กระเบื้อง 0.60x0.80 m.	2.00	ชุด	770.00	1,540.00	-	-	1,540.00	
	ก๊อกล้างพื้น	2.00	ชุด	9,115.00	18,230.00	450.00	900.00	19,130.00	
	โถปัสสาวะชายพร้อมอุปกรณ์พลั่วส้ว	6.00	ชุด	370.00	2,220.00	75.00	450.00	2,670.00	
	ตะแกรงดักกลิ่น	3.60	ม.	2,800.00	10,080.00	800.00	2,880.00	12,960.00	
	งานเคาน์เตอร์topหินแกรนิตสีดำ ตามรูปแบบ	1.85	ม.	450.00	832.50	150.00	277.50	1,110.00	
	งานTopวางของปูหินแกรนิตสีดำ								
	3.7 งานทาสี								
	งานทาสีน้ำอะครีลิค ภายนอก	444.00	ตร.ม.	47.00	20,868.00	34.00	15,096.00	35,964.00	
	งานทาสีน้ำอะครีลิค ภายใน	632.00	ตร.ม.	36.00	22,752.00	30.00	18,960.00	41,712.00	
	งานทาสีน้ำมัน	850.00	ตร.ม.	35.00	29,750.00	34.00	28,900.00	58,650.00	
	งานทาสีน้ำมัน	56.00	ตร.ม.	35.00	1,960.00	30.00	1,680.00	3,640.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารเรียนชั้น
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ฝ่ายงาน งานจัดการก่อสร้างและผังแม่บท
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง
สำนักงาน กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม
มหาวิทยาลัยแม่โจ้
วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	@	จำนวนเงิน	@	จำนวนเงิน		
4	หมวดงานประปา-สุขาภิบาล								
	CW ท่อ Matประปา PVC Ø 1" Class 13.5	10.00	ท่อน	93.00	930.00	27.90	279.00	1,209.00	
	CW ท่อประปา PVC Ø 3/4" Class 13.5	8.00	ท่อน	59.00	472.00	17.70	141.60	613.60	
	W ท่อ PVC Ø 1" 1/2" Class 8.5	4.00	ท่อน	106.00	424.00	31.80	127.20	551.20	
	W ท่อ PVC Ø 2" Class 8.5	7.00	ท่อน	167.00	1,169.00	50.10	350.70	1,519.70	
	W ท่อ PVC Ø 3" Class 8.5	3.00	ท่อน	367.00	1,101.00	110.10	330.30	1,431.30	
	S ท่อ PVC Ø 4" Class 8.5	5.00	ท่อน	595.00	2,975.00	178.50	892.50	3,867.50	
5	อุปกรณ์เชื่อมต่อท่อทุกชนิด	1.00	งาน	9,192.30	9,192.30	-	-	9,192.30	
	งานเชื่อมระบบท่อเข้ากับระบบบำบัดมหาวิทยาลัย	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	รังดับเพลิงชนิดน้ำยาเหลวระเหย ขนาด 10 ปอนด์	2.00	ถัง	2,200.00	4,400.00	-	-	4,400.00	
	หมวดงานไฟฟ้า								
	โคมไฟ LED พาแนล 40w ขนาด 30x120 ม.(แบบฝัง)	52.00	ชุด	1,100.00	57,200.00	115.00	5,980.00	63,180.00	
	โคมไฟ LED พาแนล 40w ขนาด 30x120 ม.(แบบลอย)	12.00	ชุด	1,100.00	13,200.00	115.00	1,380.00	14,580.00	
	โคมไฟ down light แบบฝังผ้า 11w	8.00	ชุด	220.00	1,760.00	115.00	920.00	2,680.00	
	โคมไฟผนังทรงกระบอก ส่องขึ้นลง (ไฟกิ่งหัวเสา)	18.00	ชุด	490.00	8,820.00	165.00	2,970.00	11,790.00	
	โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ติดลอย	1.00	ชุด	560.00	560.00	115.00	115.00	675.00	
	สวิตช์ฝังทางเดียว 16A 250V	28.00	ชุด	52.00	1,456.00	80.00	2,240.00	3,696.00	
	ตู้รับไฟฟ้าแบบตู้ ชักลม-แบน 16A 250V มีกราวด์	48.00	ชุด	92.00	4,416.00	90.00	4,320.00	8,736.00	
	สายไฟฟ้า THW. 2.5 sq.mm.	810.00	ม.	12.10	9,801.00	7.00	5,670.00	15,471.00	
	สายไฟฟ้า THW. 4 sq.mm. IEC01	580.00	ม.	18.70	10,846.00	10.00	5,800.00	16,646.00	
	ท่อ EMT. 1/2"	237.00	ท่อน	117.00	27,729.00	60.00	14,220.00	41,949.00	
	งานเดินสายไฟแอร์	5.00	จุด	430.00	2,150.00	110.00	550.00	2,700.00	
	งานเดินสายไฟสำหรับมอเตอร์ไฟฟ้า	1.00	จุด	950.00	950.00	360.00	360.00	1,310.00	
	มาตรฐานกระแสไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	1.00	ชุด	1,300.00	1,300.00	500.00	500.00	1,800.00	
	ตู้โหลดเซนเตอร์3ฟส 4 สาย 100A 24ช่อง	1.00	ชุด	7,250.00	7,250.00	1,500.00	1,500.00	8,750.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารเรียนชั้น
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยแม่โจ้
 ฝ่าย/งาน งานจัดการก่อสร้างและผังแม่บท
 ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

สำนัก/กอง กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม
 มหาวิทยาลัยแม่โจ้
 เมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	@	จำนวนเงิน	@	จำนวนเงิน		
	งานสายเมนไฟฟ้า ขนาด 1x35.0 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลท์	1.00	ม้วน	11,231.00	11,231.00	3,000.00	3,000.00	14,231.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							2,672,509.53	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. พว
2. พิศ
3. พิศ
4. พิศ
5. -
6. -
7. -
8. -
9. -

[illegible]

รายละเอียดการแบ่งงวดงาน

งาน ปรับปรุงอาคารเรือนชีวะ

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 10 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน (30 นับจากวันที่ลงนามในสัญญา) ดังรายการต่อไปนี้แล้วเสร็จถูกต้อง

- หมวดงานรื้อถอน แล้วเสร็จ 100%
- หมวดงานยกโครงสร้างอาคาร แล้วเสร็จ 100%

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 20 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน (60 วันนับจากวันที่ลงนามในสัญญา) ดังรายการต่อไปนี้แล้วเสร็จถูกต้อง

- งานมุงกระเบื้องหลังคา แล้วเสร็จ 100%
- งานโครงสร้าง เสาชั้น 1 คาน ชั้น 1 แล้วเสร็จ 100%
- งานโครงสร้างพื้นชั้น 1 งานปรับปรุงพื้น ชั้น 2 แล้วเสร็จ 100%
- งานโครงสร้าง คสล. บันได แล้วเสร็จ 100%

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน (90 วันนับจากวันที่ลงนามในสัญญา) ดังรายการต่อไปนี้แล้วเสร็จถูกต้อง

- งานผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบตามรูปแบบ แล้วเสร็จ 100%
- งานผนังยิมซีเมนต์บอร์ดตามรูปแบบ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
1..... MIแล้วเสร็จ 100%
- งานผนังพร้อมโครงเคร่าไม้ตามรูปแบบ 2..... คิ๊วแล้วเสร็จ 100%
- งานกรุผนังกระเบื้องห้องน้ำตามรูปแบบ 3..... คิมแล้วเสร็จ 100%
- งานปูกระเบื้องพื้น ตามรูปแบบ 4..... คิมแล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้ง ระบบท่อแล้วเสร็จ 5.....แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำ 6.....แล้วเสร็จ 100%
- 7.....แล้วเสร็จ 100%
- 8.....แล้วเสร็จ 100%
- 9.....แล้วเสร็จ 100%

งวดที่ 4(งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 40 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน (120 วันนับจากวันที่ลงนามในสัญญา) ดังรายการต่อไปนี้แล้วเสร็จถูกต้อง

- งานทาสีภายนอก ภายใน สีน้ำมัน แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งประตู หน้าต่าง ตามรูปแบบ แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งระบบไฟฟ้า แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งระบบเครื่องปรับอากาศ แล้วเสร็จ 100%

- งานส่งมอบครุภัณฑ์ ตามรูปแบบ แล้วเสร็จ 100%
- งานเก็บทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้าง พร้อมขนขยะทิ้ง แล้วเสร็จ
- งานอื่น ๆ ที่ระบุไว้ในแบบรูปรายการและตามข้อกำหนดในสัญญาจ้าง แล้วเสร็จ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. M/
2. กิตติ- กิ่งโค
3. อพ/ อภิบาล
4. อภิบาล
5.
6.
7.
8.
9.