



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องเรียน อาคารสมเด็จพระเทพฯ ชั้น 4

แบบ พร. 4 (ก)

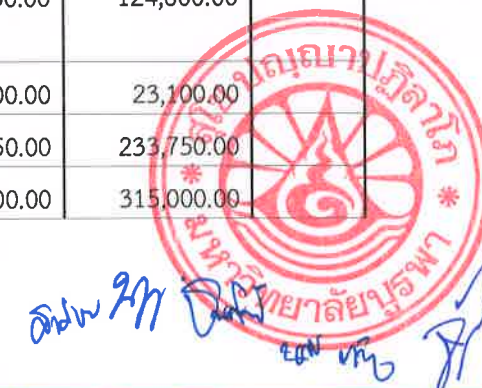
สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสมเด็จพระเทพฯ ชั้น 4 คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อ

สิงหาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน		
1	งานปรับปรุงห้องเรียน								
1.1	งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนผนังยิปซัมบอร์ดบุสองด้าน พร้อมโครงคร่าว รื้อขนไป	20.00	ตร.ม.	-	-	30.00	600.00	600.00	ขนไป
	- งานรื้อถอนผนังกระจกอลูมิเนียม	74.00	ตร.ม.	-	-	70.00	5,180.00	5,180.00	รื้อกอง
	- งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 1 บาน (บานเปิดเดี่ยว)	1.00	ชุด	-	-	80.00	80.00	80.00	รื้อกอง
	- งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 1 บาน (บานเปิดคู่)	7.00	ชุด	-	-	140.00	980.00	980.00	รื้อกอง
	- งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาเต็มแผ่น	176.00	ตร.ม.	-	-	60.00	10,560.00	10,560.00	ขนไป
	- งานถอดเครื่องปรับอากาศ นำส่งคืนคณะแพทยศาสตร์ เพื่อนำไปใช้งานต่อได้	12.00	เครื่อง	-	-	1,500.00	18,000.00	18,000.00	รื้อกอง
	- งานถอดโคมไฟเก่า นำคืนคณะแพทยศาสตร์	15.00	โคม	-	-	100.00	1,500.00	1,500.00	รื้อกอง
	รวมรายการที่ 1.1							36,900.00	
1.2	งานปรับปรุงห้องเรียน								
	งานกรุผนังยิปซัมบอร์ดหนาไม่ต่ำกว่า 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (บุ - 2 ด้าน)	5.00	ตร.ม.	638.00	3,190.00	130.00	650.00	3,840.00	
	- ผนังคอนกรีตมวลเบา ขนาด 20 ซม. X 60 ซม. หนา 10.0 ซม. G2	176.00	ตร.ม.	467.00	82,192.00	60.00	10,560.00	92,752.00	
	- ทาสีผนังสีน้ำอคริลิก 100% (สีทาทภายใน)	350.00	ตร.ม.	43.00	15,050.00	30.00	10,500.00	25,550.00	
	- งานฝ้าเพดานโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ผนังยิปซัมบอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 9 มม. พร้อมฉาบเรียบร้อยต่อ	350.00	ตร.ม.	281.00	98,350.00	75.00	26,250.00	124,600.00	
	- ทาสีฝ้าเพดาน สีน้ำอคริลิก 100% (สีทาฝ้า)	350.00	ตร.ม.	36.00	12,600.00	30.00	10,500.00	23,100.00	
	- งานติดตั้งแผ่น Acoustic Board ชับเสียง	85.00	ตร.ม.	2,400.00	204,000.00	350.00	29,750.00	233,750.00	
	- งานปูกระเบื้อง SPC หนาไม่น้อยกว่า 4 มม.	350.00	ตร.ม.	750.00	262,500.00	150.00	52,500.00	315,000.00	



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องเรียน อาคารสมเด็จพระเทพฯ ชั้น 4

แบบ พร. 4 (ก)

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสมเด็จพระเทพฯ ชั้น 4 คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อ

สิงหาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน		
	- ประตุกระจกกรอบอลูมิเนียม บานสวิง กว้าง 190 ซม. สูง 200 ซม.	4.00	ชุด	21,000.00	84,000.00	1,500.00	6,000.00	90,000.00	สีบราคา
	- แผ่นตกแต่งผนัง ทรงหกเหลี่ยม ขนาด 60 ซม.	58.00	ตร.ม.	790.00	45,820.00	100.00	5,800.00	51,620.00	สีบราคา
	<b>รวมรายการที่ 1.2</b>							<b>960,212.00</b>	
1.3	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	- โคมไฟฝังฝ้า ขนาด 30 ซม. X 120 ซม. (Panel light 2x18W)	50.00	ชุด	1,066.00	53,300.00	135.00	6,750.00	60,050.00	
	- ไฟ LED เส้นฝังฝ้า กว้าง 3 ซม. ยาว 200 ซม.	36.00	ชุด	1,500.00	54,000.00	300.00	10,800.00	64,800.00	
	- สายไฟปลั๊ก สำหรับอาคารที่มีขนาด ไม่เกิน 40 เมตร	38.00	จุด	155.00	5,890.00	139.00	5,282.00	11,172.00	
	- สายไฟดวงโคม	50.00	จุด	159.00	7,950.00	143.00	7,150.00	15,100.00	
	- บล็อกกลอย 4-สวิตซ์ไฟฟ้า 16A 220V	2.00	ชุด	145.00	290.00	80.00	160.00	450.00	
	- บล็อกกลอย เต้ารับปลั๊ก (2 ปลั๊ก) 16A 220V มีกราวด์	38.00	ชุด	135.00	5,130.00	90.00	3,420.00	8,550.00	
	- ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 10 ช่อง	1.00	ชุด	3,390.00	3,390.00	900.00	900.00	4,290.00	
	- ตู้โหลดเซ็นเตอร์แบบ Main Lugs 205A 3P 4 สาย ขนาด 18 ช่อง	1.00	ชุด	6,266.00	6,266.00	1,200.00	1,200.00	7,466.00	
	- ติดตั้งเมนต์ 175AT/250AF 18 P	1.00	ตัว	6,048.00	6,048.00	-	-	6,048.00	
	- พร้อมเดินสาย Main 4x1/c-95 sq.mm. 60227 IEC 01	40.00	ม.	366.00	14,640.00	55.00	2,200.00	16,840.00	
	- เดินสายไฟฟ้าย่อย 1x1/c-25 sq.mm. 60227 IEC 01	40.00	ม.	97.00	3,880.00	25.00	1,000.00	4,880.00	
	- เต้ารับสาย LAN (Wall mount LAN CAT6 up to 10Gbps speed)	35.00	ชุด	450.00	15,750.00	90.00	3,150.00	18,900.00	
	<b>รวมรายการที่ 1.3</b>							<b>218,546.00</b>	
1.4	งานระบบปรับอากาศ								
	- งานเดินท่อสารทำความเย็น	150.00	ม.	950.00	142,500.00	100.00	15,000.00	157,500.00	



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องเรียน อาคารสมเด็จพระเทพฯ ชั้น 4

แบบ พร. 4 (ก)

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสมเด็จพระเทพฯ ชั้น 4 คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อ

สิงหาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน		
	- งานระบบไฟฟ้าเครื่องปรับอากาศ	150.00	ม.	150.00	22,500.00	100.00	15,000.00	37,500.00	
	รวมรายการที่ 1.4							195,000.00	



Mr. อภิเดช ติงสิน  
200/ หนึ่ง