

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ งานปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย จำนวน 1 งาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนพัฒนากายภาพ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน 27,000,000 บาท
(ยี่สิบเจ็ดล้านบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 20 พฤษภาคม 2569
เป็นเงิน 27,114,378.08 บาท (ยี่สิบเจ็ดล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสี่พันสามร้อยเจ็ดสิบแปดบาทแปดสตางค์)
5. บัญชีประมาณราคากลาง
 - แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร แบบ ปร.6
 - แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ค่างานต้นทุน) แบบ ปร.5(ก)
 - แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ แบบ ปร.5 (ข)
 - แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (boq) แบบ ปร.4
 - รายละเอียดการหาค่า factor f
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 อาจารย์ ดร.กิตติศักดิ์ เยาวนานนท์
 - 6.2 นางสาวลลิตา สิงห์ทอง
 - 6.3 นายผดุง สุขเกษม
 - 6.4 นายพงศ์พันธุ์ ปิยะสพันธุ์
 - 6.5 นางสาวนันทพร คุ่มสอน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) กรุงเทพมหานคร

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนงานปรับปรุง เป็นเงินประมาณ	19,401,892.98	
2	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ เป็นเงินประมาณ	7,712,485.10	
3	ส่วนที่ 3 หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เป็นเงินประมาณ	-	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	27,114,378.08	
	ยี่สิบเจ็ดล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสี่พันสามร้อยเจ็ดสิบแปดบาทแปดสตางค์		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

..... ประธานกรรมการ

(อาจารย์ ดร.กิตติศักดิ์ เยาวนานนท์)

..... กรรมการ

(นางสาวลลิตา สิงห์ทอง)

..... กรรมการ

(นายผดุง สุขเกษม)

..... กรรมการ

(นายพงศ์พันธุ์ ปิยะสพันธุ์)

..... กรรมการ

(นางสาวนันทพร คุ่มสอน)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 ประเภท
 เจ้าของอาคาร
 สถานที่ก่อสร้าง
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ
 แบบเลขที่
 ประมาณราคาตามแบบที่
 ประมาณราคา


จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) กรุงเทพมหานคร
 งานอาคาร
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) กรุงเทพมหานคร
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
 ปร.4
 เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	15,392,219.74	1.2605	19,401,892.98	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			19,401,892.98	
	ปรับเป็นราคากลางทั้งสิ้น				
	ตัวอักษร (ลิบเกล้าล้านสี่แสนหนึ่งพันแปดร้อยเก้าสิบสองบาทเก้าสิบแปดสตางค์)				


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 ประธานกรรมการ
 (อาจารย์ ดร.กิตติศักดิ์ เยาวนานนท์)


 กรรมการ
 (นางสาวลลิตา สิงห์ทอง)


 กรรมการ
 (นายผดุง สุขเกษม)


 กรรมการ
 (นายพงศ์พันธุ์ ปิยะสพันธุ์)


 กรรมการ
 (นางสาวนันทพร คุ่มสอน)


สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 ประเภท
 เจ้าของอาคาร
 สถานที่ก่อสร้าง
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ
 แบบเลขที่
 แบบ ปร.4 และปร.5 ที่แนบมีจำนวน
 คำนวณราคากลาง


จ้างปรับปรุงสำนักงานสมาคมมหาวิทยาลัย
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) กรุงเทพมหานคร
 งานอาคาร
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) กรุงเทพมหานคร
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
 หน้า
 เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่า เพิ่ม 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ				
1	งานเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว	6,811,930.00	476,835.10	7,288,765.10	
2	เครื่องปรับอากาศ	396,000.00	27,720.00	423,720.00	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			7,712,485.10	
	ปรับเป็นราคากลางทั้งสิ้น				
	ตัวอักษร (เจ็ดล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสองพันสี่ร้อยแปดสิบห้าบาทสิบสตางค์)				


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 ประธานกรรมการ
 (อาจารย์ ดร.กิตติศักดิ์ เยาวนานนท์)


 กรรมการ
 (นางสาวลลิตา สิงห์ทอง)


 กรรมการ
 (นายผดุง สุขเกษม)


 กรรมการ
 (นายพงศ์พันธุ์ ปิยะสพันธุ์)


 กรรมการ
 (นางสาวนันทพร คุ่มสอน)

รายการประมาณการ
สถานที่ก่อสร้าง

จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

ขั้นตอนในการประมาณราคาก่อสร้างของงานอาคาร

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงินรวม	หมายเหตุ
1	<u>ส่วนที่ 1 : ค่างาน(ทุน)</u>		
	กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ กำไรและค่าภาษี)		
	1.1 งานรื้อถอน	81,236.00	
	1.2 งานโครงสร้างวิศวกรรม	192,660.00	
	1.3 งานสถาปัตยกรรม	9,384,509.78	
	1.4 งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย	463,243.67	
	1.5 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	2,029,076.16	
	1.6 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	3,241,494.14	
	1.7 งานระบบพิเศษอื่นๆ		
	รวม ค่างาน กลุ่มที่ 1	15,392,219.74	
	กลุ่มงานที่ 2 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ กำไรและค่าภาษี)		
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดสร้างหรือสั่งทำ		
	รวม ค่างาน กลุ่มที่ 2		
	รวมค่างานส่วนที่ 1	15,392,219.74	
2	<u>ส่วนที่ 2 : ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าติดตั้งและค่าภาษี)</u>		
	2.1 งานจัดซื้อครุภัณฑ์สื่อโสต		
	2.2 งานจัดซื้อครุภัณฑ์ ระบบกล้องวงจรปิด		
	2.3 งานจัดซื้อครุภัณฑ์ ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	396,000.00	
	2.4 งานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว	6,811,930.00	
	2.5 งานจัดซื้อครุภัณฑ์ต้นไม้ประดิษฐ์		
	รวมค่างานส่วนที่ 2	7,207,930.00	

รายการประมาณการ
สถานที่ก่อสร้าง

จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

ขั้นตอนในการประมาณราคาค่าก่อสร้างของงานอาคาร

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงินรวม	หมายเหตุ
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (คิดในราคาเหมารวมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)		
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดเงื่อนไขและความจำเป็นต้องมี		
	รวม งานส่วนที่ 3		
	ส่วนที่ 4 สรุปค่าก่อสร้างทั้งหมด		
ก	ค่างานส่วนที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย ค่าไรและค่าภาษี)	15,392,219.74	
	คูณกับค่าใช้จ่ายทั้งหมดในรูปของ FACTOR F ตามตาราง FACTOR F ตาราง 1 = 1.2605	4,009,673.24	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง ข้อ ก. (=ค่าFactor Fของค่างานส่วนที่ 1X ค่างานส่วนที่ 1)	19,401,892.98	
ข	ค่างานส่วนที่ 2 (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)	7,207,930.00	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	504,555.10	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง ข้อ ข. (= ค่างานส่วนที่ 2 X ค่าภาษีมูลค่าเพิ่มของค่างานกลุ่มที่ 2.1)	7,712,485.10	
ค	ค่างานส่วนที่ 3 (ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดถ้ามี)	-	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	-	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง ข้อ ค. (= ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด X ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม)	-	
ง	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งหมด = ข้อ ก. + ข้อ ข. + ข้อ ค.	27,114,378.08	

จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย

ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี

แบบเลขที่

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

เมื่อวันที่ 20

เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปราคางานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1.1	งานเจาะตอรั้งท่อในห้องน้ำ (ค่าสแกนพื้น, ค่าเจาะพื้นตอรั้งและค่าซ่อมแซมพื้นชั้น 3)	36.00	จุด	3,800.00	136,800.00	1,140.00	41,040.00	177,840.00	
1.2	งานเจาะตอรั้งท่อในห้อง PANTRY (ค่าสแกนพื้น, ค่าเจาะพื้นตอรั้งและค่าซ่อมแซมพื้นชั้น 3)	3.00	จุด	3,800.00	11,400.00	1,140.00	3,420.00	14,820.00	
	1. รวมราคางานวิศวกรรมโครงสร้าง				148,200.00		44,460.00	192,660.00	
2	สรุปราคางานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานรื้อถอน	รวม					81,236.00	81,236.00	
2.2	งานฝ้าเพดาน	รวม			428,683.00		105,070.00	533,753.00	
2.3	งานพื้น	รวม			923,341.40		246,422.00	1,169,763.40	
2.4	งานผนัง	รวม			1,694,422.00		523,648.00	2,218,070.00	
2.5	งานประตู	รวม			2,196,460.00		-	2,196,460.00	
2.6	งานสุขภัณฑ์	รวม			758,271.76		27,146.00	785,417.76	
2.7	งานทาสี	รวม			213,712.00		87,172.00	300,884.00	
2.8	งานเฟอร์นิเจอร์ BUILD-IN	รวม			1,396,195.90		56,359.80	1,452,555.70	
2.9	งานอื่นๆ	รวม			558,977.76		168,628.16	727,605.92	
	2. รวมราคางานสถาปัตยกรรม				8,170,063.82		1,295,681.96	9,465,745.78	
2.1	งานรื้อถอน								
2.1.1	งานรื้อถอนพื้นปูหินแกรนิต, หินอ่อน	29.00	ตร.ม.	-	-	51.00	1,479.00	1,479.00	รื้อขนไป
2.1.2	งานรื้อถอนพื้นกระเบื้อง	472.00	ตร.ม.	-	-	51.00	24,072.00	24,072.00	รื้อขนไป
2.1.3	งานรื้อถอนผนัง เบา	554.00	ตร.ม.	-	-	31.00	17,174.00	17,174.00	รื้อขนไป
2.1.4	งานรื้อถอนฝ้าเพดาน ฉาบเรียบ	554.00	ตร.ม.	-	-	26.00	14,404.00	14,404.00	รื้อขนไป
2.1.5	งานรื้อถอนโครงฝ้า ที-บาร์ (ไม่มีแผ่นฝ้า)	474.00	ตร.ม.	-	-	15.00	7,110.00	7,110.00	รื้อขนไป
2.1.6	งานรื้อถอนชุดประตูอลูมิเนียมพร้อมกระจก	20.00	ตร.ม.	-	-	103.00	2,060.00	2,060.00	รื้อกอง
2.1.7	งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 1บาน(ประตูบานคู่)	3.00	ชุด	-	-	140.00	420.00	420.00	รื้อกอง
2.1.8	งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟ (Downlight)	83.00	ชุด	-	-	26.00	2,158.00	2,158.00	รื้อกอง
2.1.9	งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟ (ฟลูออเรสเซนต์)	18.00	ชุด	-	-	31.00	558.00	558.00	รื้อกอง
2.1.10	งานรื้อถอนห้องน้ำชาย-หญิง ที่โถงลิฟท์								
	1) งานรื้อถอนพื้นกระเบื้อง	50.00	ตร.ม.	-	-	51.00	2,550.00	2,550.00	รื้อขนไป
	2) งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูน	9.00	ตร.ม.	-	-	41.00	369.00	369.00	รื้อขนไป

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย		
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี		แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20	เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	3) งานรื้อถอนผนังกระจกเบื้อง	158.00	ตร.ม.		-	36.00	5,688.00	5,688.00	รื้อขนไป
	4) งานรื้อถอนผ้าโครงเคร่าที่-บาร์	50.00	ตร.ม.		-	26.00	1,300.00	1,300.00	รื้อขนไป
	5) งานรื้อถอนดวงโคม (ฟลูออเรสเซนต์)	4.00	ชุด		-	31.00	124.00	124.00	รื้อกอง
	6) งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ (บานเปิดเดียว)	3.00	ชุด		-	90.00	270.00	270.00	รื้อขนไป
	7) งานรื้อถอนผนังและประตูห้องน้ำสำเร็จรูป	6.00	ชุด		-	80.00	480.00	480.00	รื้อขนไป
	8) งานรื้อถอนสุขภัณฑ์	1.00	ชุด		-	140.00	140.00	140.00	รื้อกอง
	9) งานรื้อถอนโถปัสสาวะชาย	4.00	ชุด		-	220.00	880.00	880.00	รื้อขนไป
	2.1 รวมงานรื้อถอน				-		81,236.00	81,236.00	
2.2	งานฝ้าเพดาน								
2.2.1	C1 : ฝ้าเพดานยิบฉั่มบอร์ดฉาบเรียบ ทหนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบผิวสำเร็จ โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสี	873.00	ตร.ม.	258.00	225,234.00	98.00	85,554.00	310,788.00	
2.2.2	C2 : ฝ้าเพดานยิบฉั่มบอร์ดฉาบเรียบ ชนิดทนชื้น ทหนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบผิวสำเร็จ	107.00	ตร.ม.	327.00	34,989.00	98.00	10,486.00	45,475.00	
	โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสี								
2.2.3	แผ่นซับเสียงติดตั้งบนฝ้าเพดาน Tsulation Wall รุ่น LIWA 17050 ขนาด 0.6 x 1.2 M ทหนา 50 mm ของ TTN Nonwoven หรือเทียบเท่า (ติดตั้งห้องนายกสภาและห้องอุปนายก)	86.00	ตร.ม.	350.00	30,100.00	105.00	9,030.00	39,130.00	
2.2.4	ฝ้าเพดานแนวตั้ง - TYP. #A	29.00	ม.	400.00	11,600.00	-	-	11,600.00	ราคารวมค่าแรง
2.2.5	ฝ้าเพดานแนวตั้ง - TYP. #B, C, D, E, F	237.00	ม.	200.00	47,400.00	-	-	47,400.00	ราคารวมค่าแรง
2.2.6	ฝ้าเพดานเจาะช่องใส่หลอดไฟ ปิดผิวหน้าอลูมิเนียม ShinkoLite ทหนา 3 มม. สีขาวนวล (โถงบันไดเลื่อน)	64.00	ม.	1,240.00	79,360.00	-	-	79,360.00	ราคารวมค่าแรง
	2.2 รวมราคางานฝ้าเพดาน				428,683.00		105,070.00	533,753.00	
2.3	งานพื้น								
2.3.1	F1 : พื้นเดิมปรับระดับ ปูกระเบื้อง ขนาด 60x120 ซม.	213.00	ตร.ม.	857.00	182,541.00	228.00	48,564.00	231,105.00	
2.3.2	F2 : พื้นเดิมปรับระดับ ปูกระเบื้องยางลายไม้ ขนาดประมาณ 7.2" x 37.4 " ทหนา 3 มม.รุ่น RK012 ของ Rectango หรือเทียบเท่า	202.00	ตร.ม.	390.00	78,780.00	100.00	20,200.00	98,980.00	ค่าแรงรวมค่ากาว PU
2.3.3	F3 : พื้นเดิมปรับระดับ ปูกระเบื้องยางลายไม้ ขนาดประมาณ 7.2" x 37.4 " ทหนา 3 มม.รุ่น RK012 ของ Rectango หรือเทียบเท่า	769.00	ตร.ม.	390.00	299,910.00	100.00	76,900.00	376,810.00	ค่าแรงรวมค่ากาว PU
2.3.4	F4 : พื้นเดิมปรับระดับ ปูกระเบื้องยางลายไม้ ขนาดประมาณ 7.2" x 37.4 " ทหนา 3 มม.รุ่น RK012 ของ Rectango หรือเทียบเท่า	105.00	ตร.ม.	390.00	40,950.00	100.00	10,500.00	51,450.00	ค่าแรงรวมค่ากาว PU
2.3.5	F5 : พื้นเดิมปรับระดับ ปูกระเบื้องยางแบบมันสำหรับปูในพื้นที่ห้องน้ำ รุ่น BNR 3104 ทหนา 3.5 มม.	10.92	ตร.ม.	1,890.00	20,638.80	400.00	4,368.00	25,006.80	ค่าแรงรวมค่ากาว PU

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย			
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี			แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569			

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ของ TOLI หรือเทียบเท่า (ห้องน้ำ 1)								
	- ยานว (TOLI Sealer Bathna SS 15M/Tube หรือเทียบเท่า)	2.00	หลอด	900.00	1,800.00	-		1,800.00	ค่าแรงอยู่ในงานพื้น
2.3.6	F6 : พื้นเดิมปรับระดับ ปูกระเบื้องยางแบบม้วนสำหรับปูในพื้นที่ห้องน้ำ รุ่น NS4840 ทน 2.0 มม.	65.52	ตร.ม.	980.00	64,209.60	400.00	26,208.00	90,417.60	ค่าแรงรวมค่าทาว PU
	ของ TOLI หรือเทียบเท่า (ห้องน้ำ 2-9)								
	- ยานว (TOLI Ns Seal II for Deodorant NS Toware NW15M/Tube หรือเทียบเท่า)	7.00	หลอด	900.00	6,300.00	-		6,300.00	ค่าแรงอยู่ในงานพื้น
2.3.7	งานปรับพื้น Self-Leveling								
	- ปูนปรับระดับ Self-Leveling	993.00	ตร.ม.	200.00	198,600.00	50.00	49,650.00	248,250.00	
2.3.8	ห้องน้ำที่โรงลิฟท์ : พื้นเดิมปรับระดับ ปูกระเบื้องเซรามิคในประเทศ (แกรนิตโต้) ขอบตัด ขนาด 60x60 ซม. (ห้องน้ำชาย,หญิง,ผู้พิการ)	44.00	ตร.ม.	673.00	29,612.00	228.00	10,032.00	39,644.00	
	2.3 รวมงานพื้น				923,341.40		246,422.00	1,169,763.40	
2.4	งานผนัง								
2.4.1	ผนังก่ออิฐฉาบปูน ครึ่งแผ่น	240.00	ตร.ม.	355.00	85,200.00	104.00	24,960.00	110,160.00	
2.4.2	งานฉาบปูนเรียบผนังภายในอาคาร	514.00	ตร.ม.	83.00	42,662.00	96.00	49,344.00	92,006.00	
2.4.3	ผนัง 6 : ผนัง/ส่วนของ ค.ส.ล หรือผนังก่ออิฐฉาบปูน ผิวกรุกระเบื้อง ขนาด 30*60 ซม.	69.00	ตร.ม.	696.00	48,024.00	196.00	13,524.00	61,548.00	
2.4.4	ผนัง 6.A : ผนัง/ส่วนของ ค.ส.ล หรือผนังก่ออิฐฉาบปูน ผิวกรุกระเบื้อง ขนาด 30*60 ซม.	199.00	ตร.ม.	696.00	138,504.00	196.00	39,004.00	177,508.00	
2.4.5	ผนังยิปซัม 2 หน้า								
	ผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี ความหนาโครงเคร่าตั้งและโครงเคร่านอน หนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม.	604.00	ตร.ม.	465.00	280,860.00	137.00	82,748.00	363,608.00	ผนังยิปซัม 2 หน้า
	กรุด้วยยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. 2 ด้าน ความสูงตามแบบ ขอบลาด รอยต่อฉาบเรียบ รอยต่อผนังขัดฉาบ								
	ให้เรียบรอยก่อนทาสีจริง								
2.4.6	ผนังยิปซัม 1 หน้า (ผนัง 3A)								
	ผนังโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี ความหนาโครงเคร่าตั้งและโครงเคร่านอน หนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม.	294.00	ตร.ม.	323.00	94,962.00	95.00	27,930.00	122,892.00	ผนังยิปซัม 1 หน้า
	กรุด้วยยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. 1 ด้าน ความสูงชนท้องพื้นอาคาร ขอบลาด รอยต่อฉาบเรียบ รอยต่อผนังขัดฉาบ								
	ให้เรียบรอยก่อนทาสีจริง								
2.4.7	ฉนวนกันเสียงภายในผนังยิปซัม หนา 2 นิ้ว รุ่น LIWA ของ TSULATION WALL หรือ SCG หรือเทียบเท่า	376.00	ตร.ม.	350.00	131,600.00	150.00	56,400.00	188,000.00	ฉนวนกันเสียง
2.4.8	ผนัง 7, 7A : ผนังบุแผ่นซับเสียงอคูสติคบอร์ด สีระบุตามแบบ หนา12 มม. ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต	58.00	ตร.ม.	1,950.00	113,100.00	480.00	27,840.00	140,940.00	
	ของ TSULATIONS BOARD TTNS หรือ ACOUPANEL หรือ SCG หรือเทียบเท่า								
2.4.9	ผนัง 8 : ผนังบุแผ่นซับเสียงอคูสติคบอร์ด สี ระบุตามแบบ หนา12 มม. ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต	206.00	ตร.ม.	1,950.00	401,700.00	480.00	98,880.00	500,580.00	
	ของ TSULATIONS BOARD TTNS หรือ ACOUPANEL หรือ SCG หรือเทียบเท่า								

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย		
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร. สาโรช บัวศรี		แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569		

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
2.4.10	ผนัง 10 : ผนังบุแผ่นตกแต่งผนัง ลายอิฐสีขาว รุ่น MB-WH ขนาด 60x120 มม. 1 ซม. ของ MMWALL หรือเทียบเท่า	186.00	ตร.ม.	800.00	148,800.00	240.00	44,640.00	193,440.00	
2.4.11	บัวเชิงผนัง PVC 4 นิ้วหนา 8 มม.	658.00	ม.	86.50	56,917.00	41.00	26,978.00	83,895.00	
2.4.12	ผนัง ELEVATION 15 (โคงบันไดเลื่อน)								
	- ผนังเจาะช่องใส่หลอดไฟ ปิดผิวหน้าอคริลิค ShinkoLite หนา 3 มม. สีขาวนม	33.00	ม.	1,240.00	40,920.00		-	40,920.00	ราคารวมค่าแรง
2.4.13	ห้องน้ำที่โถงลิฟท์								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ครึ่งแผ่น	23.00	ตร.ม.	355.00	8,165.00	104.00	2,392.00	10,557.00	
	- ผนังฉาบกระเบื้อง ขนาด 30x60 ซม.	148.00	ตร.ม.	696.00	103,008.00	196.00	29,008.00	132,016.00	
	2.4 รวมงานผนัง				1,694,422.00		523,648.00	2,218,070.00	
2.5	งานประตู + ผนังกระจก + ช่องแสง (ราคารวมค่าแรงติดตั้ง)								
2.5.1	D1 : ประตูบานเลื่อนคู่ AUTOMATIC + ช่องแสงติดตาย สูงจากพื้นถึงฝ้าเพดาน ลูกฟักกระจกใส Tempered หนา 8 มม. ด้านบนช่องแสงติดตาย ลูกฟักกระจกใส หนา 8 มม. วงกบกระจกอลูมิเนียมอัลลอยด์ ขนาด 20x100 มม. สีขาวเรียบ ของ ALLOY หรือเทียบเท่า	1.00	ชุด	139,777.00	139,777.00	-	-	139,777.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.2	D2 : ประตูบานเปิดคู่ ลูกฟักกระจกใส Tempered หนา 8 มม. ด้านบนช่องแสงติดตาย ลูกฟักกระจกใส หนา 8 มม. วงกบกระจกอลูมิเนียมอัลลอยด์ ขนาด 20x100 มม. สีขาวเรียบ ของ ALLOY หรือเทียบเท่า	6.00	ชุด	39,312.00	235,872.00	-	-	235,872.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.3	D3 : ประตูบานเลื่อนคู่ (ช่องเดิม) + ช่องแสงติดตาย ลูกฟักกระจกใส Tempered หนา 8 มม. ระบบ AUTO ด้านบนช่องแสงติดตาย ลูกฟักกระจกใส หนา 8 มม. วงกบกระจกอลูมิเนียมอัลลอยด์ ขนาด 20x100 มม. สีขาวเรียบ ALLOY หรือเทียบเท่า	1.00	ชุด	130,308.00	130,308.00	-	-	130,308.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.4	D4 : ประตูบานเปิดเดี่ยว โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง ทาไม้ยา กันปลวก กรุไม้ไผ่อย่างหนา 6 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนต วงกบไม้เนื้อแข็งทาสีขาว	2.00	ชุด	17,500.00	35,000.00	-	-	35,000.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.5	D5 : ประตูบานเปิดเดี่ยว ลูกฟักกระจกใส Tempered หนา 8 มม. ด้านบนช่องแสงติดตาย ลูกฟักกระจกใส หนา 8 มม. วงกบกระจกอลูมิเนียมอัลลอยด์ ขนาด 20x100 มม. สีขาวเรียบ ของ ALLOY หรือเทียบเท่า	11.00	ชุด	25,506.00	280,566.00	-	-	280,566.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.6	D6 : ประตูบานเลื่อนคู่ ลูกฟักกระจกใส Tempered หนา 8 มม.	1.00	ชุด	34,089.00	34,089.00	-	-	34,089.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.7	D7 ประตูบานเลื่อนเดี่ยว + ช่องแสงติดตาย ลูกฟักกระจกใส Tempered หนา 8 มม. ด้านบนช่องแสงติดตาย ลูกฟักกระจกใส หนา 8 มม. วงกบกระจกอลูมิเนียมอัลลอยด์ ขนาด 20x100 มม. สีขาวเรียบ ของ ALLOY หรือเทียบเท่า	2.00	ชุด	23,068.00	46,136.00	-	-	46,136.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.8	D8 : ประตูบานเปิดเดี่ยว บานกระจกเปลือย Tempered หนา 12 มม. ด้านบนช่องแสงติดตาย ลูกฟักกระจกใส หนา 8 มม. วงกบกระจกอลูมิเนียมอัลลอยด์ ขนาด 20x100 มม. สีขาวเรียบ ของ ALLOY หรือเทียบเท่า								
	- สูงประมาณ 3.3 เมตร (ห้องประชุม 2)	1.00	ชุด	26,330.00	26,330.00	-	-	26,330.00	ราคารวมค่าแรง

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569
แบบเลขที่	

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- สูงประมาณ 3.5 เมตร (ห้องประชุม 4, ห้องเก็บเอกสาร)	2.00	ชุด	26,834.00	53,668.00	-	-	53,668.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.9	D9 : ประตูบานเปิดเดี่ยว โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง ทาน้ำยากันปลวก กรุไม้ไผ่อย่างหนา 6 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนต	2.00	ชุด	21,910.00	43,820.00	-	-	43,820.00	ราคารวมค่าแรง
	ด้านบนช่องแสงติดตาย วงกบอลูมิเนียมอัลลอยด์ ขนาด 20x100 มม. สีขาวเรียบ เสริมไม้ด้านใน								
2.5.10	D10 : ประตูบานเปิดเดี่ยว โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง ทาน้ำยากันปลวก กรุไม้ไผ่อย่างหนา 6 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนต	1.00	ชุด	17,250.00	17,250.00	-	-	17,250.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.11	D11 : ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC พร้อมวงกบ	9.00	ชุด	5,080.00	45,720.00	-	-	45,720.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.12	D12 : ประตูห้องน้ำสำเร็จรูป (ราคาอยู่ในงานสุขภัณฑ์)								
2.5.13	D13 : ประตูบานเลื่อนเดี่ยว โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง ทาน้ำยากันปลวก กรุไม้ไผ่อย่างหนา 6 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนต	1.00	ชุด	19,000.00	19,000.00	-	-	19,000.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.14	D14 : ประตูบานเปิดเดี่ยว ลูกฟักกระจกใส Tempered หนา 8 มม. ด้านบนช่องแสงติดตาย ลูกฟักกระจกใส	1.00	ชุด	35,859.00	35,859.00	-	-	35,859.00	ราคารวมค่าแรง
	หนา 8 มม. วงกบกระจกอลูมิเนียมอัลลอยด์ ขนาด 20x100 มม. สีขาวเรียบ ช่อง ALLOY หรือเทียบเท่า								
2.5.15	D15 : ประตูบานเลื่อนเดี่ยว โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง ทาน้ำยากันปลวก กรุไม้ไผ่อย่างหนา 6 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนต	1.00	ชุด	19,525.00	19,525.00	-	-	19,525.00	ราคารวมค่าแรง
	(ห้องนำผู้พิการ โถงลิฟท์)								
2.5.16	D16 : ประตูบานเปิดเดี่ยว โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง ทาน้ำยากันปลวก กรุไม้ไผ่อย่างหนา 6 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนต	2.00	ชุด	15,250.00	30,500.00	-	-	30,500.00	ราคารวมค่าแรง
	(ห้องนำชาย หญิง โถงลิฟท์)								
	รวมงานประตู	44.00	ชุด		1,193,420.00			1,193,420.00	
	งานผนังกระจก (ราคารวมค่าแรงติดตั้ง)								
2.5.17	AR-3.01 : ผนังกระจกห้องประชุม 1 รูปด้าน 1	1.00	ชุด	65,500.00	65,500.00	-	-	65,500.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.18	AR-3.03 : ผนังกระจกห้องประชุม 2 รูปด้าน 3	1.00	ชุด	65,098.00	65,098.00	-	-	65,098.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.19	AR-3.05 : ผนังกระจกห้องอุปนายก รูปด้าน 2	1.00	ชุด	26,150.00	26,150.00	-	-	26,150.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.20	AR 3.06 รูปด้าน 2 : ผนังกระจกห้อง PANTRY 1	1.00	ชุด	34,416.00	34,416.00	-	-	34,416.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.21	AR 3.06 รูปด้าน 6 : ผนังกระจกห้อง ผอ. สภา	1.00	ชุด	52,747.00	52,747.00	-	-	52,747.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.22	AR 3.06 รูปด้าน 8 : ผนังกระจกห้องรองอธิการบดีฝ่ายสภา	1.00	ชุด	55,646.00	55,646.00	-	-	55,646.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.23	AR 3.06 รูปด้าน 8 : ผนังกระจกห้องผอ.อธิการบดีฝ่ายสภา	1.00	ชุด	16,417.00	16,417.00	-	-	16,417.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.24	AR 3.07 รูปด้าน 9 : ผนังกระจกห้องผอ. อธิการ ฝ่ายวินัยและกฎหมาย	1.00	ชุด	45,549.00	45,549.00	-	-	45,549.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.25	AR 3.07 รูปด้าน 10 : ผนังกระจกห้องผอ.ส่วนวินัยฯ	1.00	ชุด	52,747.00	52,747.00	-	-	52,747.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.26	AR 3.07 รูปด้าน 11 : ผนังกระจกห้องรองอธิการบดีฝ่ายวินัยฯ	1.00	ชุด	27,815.00	27,815.00	-	-	27,815.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.27	AR 3.07 รูปด้าน 12 : ผนังกระจกห้องเนกประสงค์	1.00	ชุด	65,446.00	65,446.00	-	-	65,446.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.28	AR 3.07 รูปด้าน 12 : ผนังกระจกห้องรองอธิการบดีฝ่ายวินัย	1.00	ชุด	58,686.00	58,686.00	-	-	58,686.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.29	AR 3.08 รูปด้าน 14 : ผนังกระจกห้องให้ข้อมูลข่าวสาร	1.00	ชุด	52,768.00	52,768.00	-	-	52,768.00	ราคารวมค่าแรง

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสมาคมมหาวิทยาลัย					
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร. สาโรช บัวศรี			แบบเลขที่		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ					
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20			เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569		

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
2.5.30	AR 3.08 รูปด้าน 14 : ผนังกระจกห้องประชุม 4	1.00	ชุด	37,472.00	37,472.00	-	-	37,472.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.31	AR 3.08 รูปด้าน 14 : ผนังกระจกห้องเก็บเอกสาร	1.00	ชุด	47,429.00	47,429.00	-	-	47,429.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.32	AR 3.09 รูปด้าน 17 : ผนังกระจกห้องให้ข้อมูลข่าวสาร+ห้องรับรอง	1.00	ชุด	83,947.00	83,947.00	-	-	83,947.00	ราคารวมค่าแรง
	รวมงานผนังกระจก	16.00	ชุด		787,833.00			787,833.00	
	ช่องแสงกระจกติดตาย (9A) ส่วนเหนือผนังยิบซัม (ราคารวมค่าแรงติดตั้ง)								
2.5.33	AR 3.05 รูปด้าน 1 : ผนังห้องถ่ายเอกสาร 1	1.00	ชุด	29,396.00	29,396.00	-	-	29,396.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.34	AR 3.06 รูปด้าน 5 : ผนังทางเดินโซนห้องทำงานนายกสภา	1.00	ชุด	49,820.00	49,820.00	-	-	49,820.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.35	AR 3.06 รูปด้าน 7 : ผนังกันระหว่างสำนักงาน โซนเลข	1.00	ชุด	18,492.00	18,492.00	-	-	18,492.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.36	AR 3.07 รูปด้าน 15 : ผนังห้องผอ.	1.00	ชุด	29,124.00	29,124.00	-	-	29,124.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.37	AR 3.07 รูปด้าน 10 : ผนังกันระหว่างสำนักงาน	1.00	ชุด	32,540.00	32,540.00	-	-	32,540.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.38	รูปด้าน 13 : ผนังห้องถ่ายเอกสาร 2	1.00	ชุด	43,580.00	43,580.00	-	-	43,580.00	ราคารวมค่าแรง
2.5.39	รูปด้าน 17 : ผนังห้องให้ข้อมูลข่าวสาร+ห้องรับรอง	1.00	ชุด	12,255.00	12,255.00	-	-	12,255.00	ราคารวมค่าแรง
	รวมงานช่องแสงกระจก	7.00	ชุด		215,207.00			215,207.00	ราคารวมค่าแรง
	2.5 รวมงานประตู + ผนังกระจก + ช่องแสงกระจก	67.00	ชุด		2,196,460.00			2,196,460.00	
2.6	งานสุขภัณฑ์								
2.6.1	ห้องน้ำผู้บริหาร (ห้องนายกสภาและห้องอุปนายก) ห้องน้ำ 1-2 จำนวน 2 ห้อง								
1	โถส้วมสุขภัณฑ์ อัดโนมิติ	2.00	ชุด	59,990.00	119,980.00	461.00	922.00	120,902.00	
2	อ่างล้างหน้า วางบนเคาน์เตอร์	2.00	ชุด	6,380.00	12,760.00	461.00	922.00	13,682.00	
3	ก๊อกอ่างล้างหน้า อัดโนมิติ	2.00	ชุด	6,430.00	12,860.00		-	12,860.00	ค่าแรงอยู่ในงานติดตั้งอ่าง
4	สายชำระ	2.00	ชุด	650.00	1,300.00	36.00	72.00	1,372.00	
5	STOPVALVE	2.00	ชุด	380.00	760.00	36.00	72.00	832.00	
6	สายน้ำดี	2.00	ชุด	130.00	260.00	36.00	72.00	332.00	
7	ที่ใส่กระดาษทิชชู	2.00	ชุด	660.00	1,320.00	72.00	144.00	1,464.00	
8	ฝักบัว	2.00	ชุด	5,790.00	11,580.00	174.00	348.00	11,928.00	
9	ก๊อกยื่นอาบเดี่ยว	2.00	ชุด	1,750.00	3,500.00	70.00	140.00	3,640.00	
10	STOPVALVE	2.00	ชุด	650.00	1,300.00	36.00	72.00	1,372.00	
11	ราวแขวนผ้า	2.00	ชุด	1,450.00	2,900.00	72.00	144.00	3,044.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย		
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569		

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
12	ตะแกรงน้ำทิ้งสเตนเลสเหลี่ยม ขนาดหน้าแปลน 4 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.00	ชุด	388.00	1,552.00	77.00	308.00	1,860.00	
13	กระจกเงา								
	- กระจกเงา รองพื้นไม้อัด ห้องน้ำ 1 ขนาดประมาณ 1.25 x 1.10 ม.	1.00	ชุด	5,992.00	5,992.00	-	-	5,992.00	ราคารวมค่าแรง
	- กระจกเงา รองพื้นไม้อัด ห้องน้ำ 2 ขนาดประมาณ 1.00 x 1.10 ม.	1.00	ชุด	5,008.00	5,008.00	-	-	5,008.00	ราคารวมค่าแรง
14	กระจกก้นส่วนอาบน้้า								
	- ห้องน้ำ 1 ขนาดประมาณ 1.20 x 2.15 ม.	1.00	ชุด	13,884.00	13,884.00	-	-	13,884.00	ราคารวมค่าแรง
	- ห้องน้ำ 2 ขนาดประมาณ 0.95 x 2.15 ม.	1.00	ชุด	10,522.00	10,522.00	-	-	10,522.00	ราคารวมค่าแรง
15	งานเคาน์เตอร์ ห้องน้ำ 1 ขนาด 0.6x1.00 + 0.25 x1.60 ม.								
	- งานหล่อเคาน์เตอร์	2.60	ม.	386.00	1,003.60	-	-	1,003.60	ราคารวมค่าแรง
	- TOP เคาน์เตอร์หินแกรนิต	1.00	งาน	5,910.00	5,910.00	-	-	5,910.00	ราคารวมค่าแรง
16	งานเคาน์เตอร์ ห้องน้ำ 2 ขนาด 0.6x1.25 + 0.2 x1.00 ม.								
	- งานหล่อเคาน์เตอร์	2.25	ม.	386.00	868.94	-	-	868.94	ราคารวมค่าแรง
	- TOP เคาน์เตอร์หินแกรนิต	1.00	งาน	6,315.00	6,315.00	-	-	6,315.00	ราคารวมค่าแรง
18	ราวทรงตัว	2.00	ชุด	2,570.00	5,140.00	108.00	216.00	5,356.00	
19	สายตึงเรียวถูกเล่นในห้องน้ำ ติดตั้งห้องน้ำ 1	1.00	ชุด	1,590.00	1,590.00	477.00	477.00	2,067.00	
	2.6.1 รวมราคางานห้องน้ำ 1-2				226,305.54		3,909.00	230,214.54	
2.6.2	ห้องน้ำผู้บริหาร (ห้องน้ำ 3-6 จำนวน 4 ห้อง)								
1	โถส้วมสุขภัณฑ์	4.00	ชุด	16,900.00	67,600.00	461.00	1,844.00	69,444.00	
2	อ่างล้างหน้า	4.00	ชุด	3,590.00	14,360.00	461.00	1,844.00	16,204.00	
3	ก๊อกอ่างล้างหน้า	4.00	ชุด	3,950.00	15,800.00		-	15,800.00	ค่าแรงอยู่ในงานติดตั้งอ่าง
4	สายชำระ	4.00	ชุด	650.00	2,600.00	36.00	144.00	2,744.00	
5	STOPVALVE	4.00	ชุด	380.00	1,520.00	36.00	144.00	1,664.00	
6	สายน้ำดี	4.00	ชุด	130.00	520.00	36.00	144.00	664.00	
7	ที่ใส่กระดาษทิชชู	4.00	ชุด	660.00	2,640.00	72.00	288.00	2,928.00	
8	ฝักบัว	4.00	ชุด	4,490.00	17,960.00	174.00	696.00	18,656.00	
9	ก๊อกยื่นอาบเดี่ยว	4.00	ชุด	1,750.00	7,000.00	70.00	280.00	7,280.00	
10	STOPVALVE	4.00	ชุด	650.00	2,600.00	36.00	144.00	2,744.00	
11	ตะแกรงน้ำทิ้งสเตนเลสเหลี่ยม ขนาดหน้าแปลน 4 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.00	ชุด	388.00	3,104.00	77.00	616.00	3,720.00	
12	กระจกเงา								

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย			
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร. สาโรช บัวศรี			แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569			

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กระจกเงา รองพื้นไม้อัด ห้องน้ำ 3 ขนาดประมาณ 1.25 x 1.10 ม.	1.00	ชุด	5,992.00	5,992.00	-	-	5,992.00	ราคารวมค่าแรง
	- กระจกเงา รองพื้นไม้อัด ห้องน้ำ 4 ขนาดประมาณ 1.25 x 1.10 ม.	1.00	ชุด	5,992.00	5,992.00	-	-	5,992.00	ราคารวมค่าแรง
	- กระจกเงา รองพื้นไม้อัด ห้องน้ำ 5 ขนาดประมาณ 0.90 x 1.10 ม.	1.00	ชุด	4,625.00	4,625.00	-	-	4,625.00	ราคารวมค่าแรง
	- กระจกเงา รองพื้นไม้อัด ห้องน้ำ 6 ขนาดประมาณ 1.65 x 1.10 ม.	1.00	ชุด	7,566.00	7,566.00	-	-	7,566.00	ราคารวมค่าแรง
13	กระจกกั้นส่วนอาบน้ำ								
	- ห้องน้ำ 3 ขนาดประมาณ 0.75 x 2.15 ม.	1.00	ชุด	9,728.00	9,728.00	-	-	9,728.00	ราคารวมค่าแรง
	- ห้องน้ำ 4 ขนาดประมาณ 1.25 x 2.15 ม.	1.00	ชุด	13,613.00	13,613.00	-	-	13,613.00	ราคารวมค่าแรง
	- ห้องน้ำ 5 ขนาดประมาณ 0.80 x 2.15 ม.	1.00	ชุด	9,136.00	9,136.00	-	-	9,136.00	ราคารวมค่าแรง
	- ห้องน้ำ 6 ขนาดประมาณ 1.00 x 2.15 ม. (ประตู)	1.00	ชุด	13,770.00	13,770.00	-	-	13,770.00	ราคารวมค่าแรง
14	งานเคาน์เตอร์ ห้องน้ำ 3 ขนาด 0.6x1.25 + 0.25 x1.34 ม.								
	- งานหล่อเคาน์เตอร์	2.59	ม.	386.00	999.74	-	-	999.74	ราคารวมค่าแรง
	- TOP เคาน์เตอร์หินแกรนิต	1.00	งาน	6,438.00	6,438.00	-	-	6,438.00	ราคารวมค่าแรง
15	งานเคาน์เตอร์ ห้องน้ำ 4 ขนาด 0.6x1.25 + 0.25 x1.34 ม.								
	- งานหล่อเคาน์เตอร์	2.59	ม.	386.00	999.74	-	-	999.74	ราคารวมค่าแรง
	- TOP เคาน์เตอร์หินแกรนิต	1.00	งาน	6,438.00	6,438.00	-	-	6,438.00	ราคารวมค่าแรง
16	งานเคาน์เตอร์ ห้องน้ำ 5 ขนาด 0.6x0.9 + 0.25 x1.29 ม.								
	- งานหล่อเคาน์เตอร์	2.19	ม.	386.00	845.34	-	-	845.34	ราคารวมค่าแรง
	- TOP เคาน์เตอร์หินแกรนิต	1.00	งาน	5,523.00	5,523.00	-	-	5,523.00	ราคารวมค่าแรง
17	งานเคาน์เตอร์ ห้องน้ำ 6 ขนาด 0.6x1.4 + 0.15 x1.00 ม.								
	- งานหล่อเคาน์เตอร์	2.40	ม.	386.00	926.40	-	-	926.40	ราคารวมค่าแรง
	- TOP เคาน์เตอร์หินแกรนิต	1.00	งาน	6,388.00	6,388.00	-	-	6,388.00	ราคารวมค่าแรง
	2.6.2 รวมราคางานห้องน้ำ 3-6				234,684.22		6,144.00	240,828.22	
2.6.3	ห้องน้ำผู้บริหาร (ห้องน้ำ 7-9 จำนวน 3 ห้อง)								
1	โถส้วมสุขภัณฑ์	3.00	ชุด	16,900.00	50,700.00	461.00	1,383.00	52,083.00	
2	อ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	2,590.00	7,770.00	461.00	1,383.00	9,153.00	
3	ก๊อกอ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	3,950.00	11,850.00	-	-	11,850.00	ค่าแรงอยู่ในงานติดตั้งอ่าง
4	สายชำระ	3.00	ชุด	650.00	1,950.00	36.00	108.00	2,058.00	
5	STOPVALVE	3.00	ชุด	380.00	1,140.00	36.00	108.00	1,248.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย								
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี			แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ								
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20			เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569					

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
6	สายน้ำดี	3.00	ชุด	130.00	390.00	36.00	108.00	498.00	
7	ที่ใส่กระดาษทิชชู	3.00	ชุด	660.00	1,980.00	72.00	216.00	2,196.00	
8	ตะแกรงน้ำทิ้งสเตนเลสเหลี่ยม ขนาดหน้าแปลน 4 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	388.00	1,164.00	77.00	231.00	1,395.00	
10	กระจกเงา								
	- กระจกเงา รองพื้นไม้อัด ห้องน้ำ 7 ขนาดประมาณ 1.00 x 1.10 ม.	1.00	ชุด	5,008.00	5,008.00	-	-	5,008.00	ราคารวมค่าแรง
	- กระจกเงา รองพื้นไม้อัด ห้องน้ำ 8 ขนาดประมาณ 1.00 x 1.10 ม.	1.00	ชุด	5,008.00	5,008.00	-	-	5,008.00	ราคารวมค่าแรง
	- กระจกเงา รองพื้นไม้อัด ห้องน้ำ 9 ขนาดประมาณ 1.00 x 1.10 ม.	1.00	ชุด	5,008.00	5,008.00	-	-	5,008.00	ราคารวมค่าแรง
11	งานเคาน์เตอร์ ห้องน้ำ 7 ขนาด 0.6x1.00 ม.								
	- งานหล่อเคาน์เตอร์	1.00	ม.	386.00	386.00	-	-	386.00	ราคารวมค่าแรง
	- TOP เคาน์เตอร์หินแกรนิต	1.00	งาน	3,527.00	3,527.00	-	-	3,527.00	ราคารวมค่าแรง
12	งานเคาน์เตอร์ ห้องน้ำ 8 ขนาด 0.6x1.00 ม.								
	- งานหล่อเคาน์เตอร์	1.00	ม.	386.00	386.00	-	-	386.00	ราคารวมค่าแรง
	- TOP เคาน์เตอร์หินแกรนิต	1.00	งาน	3,527.00	3,527.00	-	-	3,527.00	ราคารวมค่าแรง
13	งานเคาน์เตอร์ ห้องน้ำ 9 ขนาด 0.6x1.00 ม.								
	- งานหล่อเคาน์เตอร์	1.00	ม.	386.00	386.00	-	-	386.00	ราคารวมค่าแรง
	- TOP เคาน์เตอร์หินแกรนิต	1.00	งาน	3,527.00	3,527.00	-	-	3,527.00	ราคารวมค่าแรง
	2.6.3 รวมราคางานห้องน้ำ 7-9				103,707.00		3,537.00	107,244.00	
	ห้องน้ำชาย หญิงและผู้พิการที่โถงลิฟท์								
2.6.4	ห้องน้ำชาย								
1	โถส้วมสุขภัณฑ์ รวมพลั่วขาว (สุขภัณฑ์ของเดิม ย้ายจากห้องน้ำหญิง)	1.00	ชุด		-	461.00	461.00	461.00	
2	โถปัสสาวะชาย อัตโนมัติ	4.00	ชุด	5,990.00	23,960.00	461.00	1,844.00	25,804.00	
3	แผงกั้นโถปัสสาวะ	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	174.00	522.00	11,022.00	
4	ก๊อกอ่างล้างหน้า อัตโนมัติ	2.00	ชุด	3,690.00	7,380.00	150.00	300.00	7,680.00	
5	สายชำระ	3.00	ชุด	590.00	1,770.00	36.00	108.00	1,878.00	
6	STOPVALVE	3.00	ชุด	380.00	1,140.00	36.00	108.00	1,248.00	
7	สายน้ำดี	3.00	ชุด	130.00	390.00	36.00	108.00	498.00	
8	ที่ใส่กระดาษทิชชู	3.00	ชุด	219.00	657.00	72.00	216.00	873.00	
9	ตะแกรงกันกลิ่นสแตนเลส	2.00	ชุด	250.00	500.00	77.00	154.00	654.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
11	กระจกเงา รองพื้นไม้อัด ห้องน้ำชาย ขนาดประมาณ 2.00 x 1.10 ม.	1.00	ชุด	8,946.00	8,946.00	-	-	8,946.00	ราคารวมค่าแรง
12	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป แบบขากล่องสูง 10 ซม.	3.00	ห้อง	14,900.00	44,700.00	1,150.00	3,450.00	48,150.00	
	2.6.4 รวมราคางานห้องน้ำชาย				99,943.00		7,271.00	107,214.00	
2.6.5	ห้องน้ำหญิง								
1	ก๊อกล้างล้างหน้า อัดโนมิตี	2.00	ชุด	3,690.00	7,380.00	150.00	300.00	7,680.00	
2	สายชำระ	3.00	ชุด	590.00	1,770.00	36.00	108.00	1,878.00	
3	STOPVALVE	3.00	ชุด	380.00	1,140.00	36.00	108.00	1,248.00	
4	สายน้ำดี	3.00	ชุด	130.00	390.00	36.00	108.00	498.00	
5	ที่ใส่กระดาษทิชชู	3.00	ชุด	219.00	657.00	72.00	216.00	873.00	
6	ตะแกรงกันกลิ่นสแตนเลส	2.00	ชุด	250.00	500.00	77.00	154.00	654.00	
8	กระจกเงา รองพื้นไม้อัด ห้องน้ำหญิง ขนาดประมาณ 2.00 x 1.10 ม.	1.00	ชุด	8,946.00	8,946.00	-	-	8,946.00	ราคารวมค่าแรง
9	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป แบบขากล่องสูง 10 ซม.	3.00	ห้อง	14,900.00	44,700.00	1,150.00	3,450.00	48,150.00	
	2.6.5 รวมราคางานห้องน้ำหญิง				65,483.00		4,444.00	69,927.00	
2.6.6	ห้องน้ำผู้พิการ								
1	โถส้วมสุขภัณฑ์	1.00	ชุด	6,750.00	6,750.00	461.00	461.00	7,211.00	
2	พนักแขนสำหรับโถสุขภัณฑ์	1.00	ชุด	4,190.00	4,190.00		-	4,190.00	ราคารวมค่าแรง
3	อ่างล้างหน้า แบบแขวน	1.00	ชุด	3,380.00	3,380.00	461.00	461.00	3,841.00	
4	ก๊อกล้างล้างหน้า อัดโนมิตี	1.00	ชุด	3,690.00	3,690.00		-	3,690.00	ค่าแรงอยู่ในงานติดตั้งอ่าง
5	สายชำระ	1.00	ชุด	590.00	590.00	36.00	36.00	626.00	
6	STOPVALVE	1.00	ชุด	380.00	380.00	36.00	36.00	416.00	
7	สายน้ำดี	1.00	ชุด	130.00	130.00	36.00	36.00	166.00	
8	ที่ใส่กระดาษทิชชู	1.00	ชุด	219.00	219.00	72.00	72.00	291.00	
9	ราวทรงตัวรูปตัวแอล	1.00	ชุด	2,570.00	2,570.00	108.00	108.00	2,678.00	
10	ตะแกรงกันกลิ่นสแตนเลส	2.00	ชุด	250.00	500.00	77.00	154.00	654.00	
12	กระจกเงา ห้องน้ำผู้พิการ ขนาดประมาณ 0.80 x 1.00 ม.	1.00	ชุด	4,160.00	4,160.00	-	-	4,160.00	ราคารวมค่าแรง
13	สายดึงเรียกฉุกเฉินในห้องน้ำ ห้องน้ำผู้พิการ	1.00	ชุด	1,590.00	1,590.00	477.00	477.00	2,067.00	
	2.6.6 รวมราคางานห้องน้ำผู้พิการ				28,149.00		1,841.00	29,990.00	-

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย					
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี			แบบเลขที่		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการราคากลาง			เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569		

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขนาดประมาณ W 0.75 x H 1.20 ม. จำนวน 2 ชุด								
	- โครงสร้างไม้เนื้อแข็งท้าน้ำยากันปลวก กรุ HMR หนา 9 มม. ปรับผิวเรียบปิดผิวด้วย	2.00	ตร.ม.	829.00	1,658.00	88.00	176.00	1,834.00	โครง+ไม้อัด
	- กระดาษลามิเนต 3+3 ขอบกระจกเงาเรียบสี สำหรับเขียน White Board ยึดแผ่นด้วยซิลิโคนใสไร้กรด	2.00	ตร.ม.	2,800.00	5,600.00	840.00	1,680.00	7,280.00	กระจก
2.8.8	ผนังตกแต่ง (ห้องประชุม 1)								
	- ขนาดประมาณ W 1.50 x D 0.05 x H 3.00-3.60 ม.								
	- โครงสร้างไม้เนื้อแข็งท้าน้ำยากันปลวก กรุ HMR หนา 9 มม.	6.00	ตร.ม.	829.00	4,974.00	88.00	528.00	5,502.00	โครง+ไม้อัด
	- ปิดผิวด้วยลามิเนต	6.00	ตร.ม.	1,500.00	9,000.00	450.00	2,700.00	11,700.00	ปิดผิวลามิเนต
2.8.9	BF-7 : DINING TABLE (ห้อง PANTRY#1)								
	- DINING TABLE ขนาดประมาณ W 1.70 x D 0.45 x H 0.75 ม.	1.70	ม.	9,000.00	15,300.00	-	-	15,300.00	ราคารวมค่าแรง
2.8.10	BF-8: PANTRY COUNTER (ห้อง PANTRY#1)								
	- LOW CABINET ขนาดประมาณ W 2.50 x D 0.60 x H 0.85 ม.	2.50	ม.	20,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	ราคารวมค่าแรง
	- Top ปิดผิวด้วยหินเทียม	2.50	ตร.ม.	9,000.00	22,500.00	2,700.00	6,750.00	29,250.00	ราคารวมค่าแรง
	- HANGING CABINET ขนาดประมาณ W 2.50 x D 0.35 x H 0.80 ม.	2.50	ม.	14,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	ราคารวมค่าแรง
2.8.11	BF-9 : ผนังติดตั้งจอทีวี + ชั้นวางของ (ห้องประชุม 2)								
	- ขนาดประมาณ W 1.50 x D 0.05 x H 3.30 ม.								
	- โครงสร้างไม้เนื้อแข็งท้าน้ำยากันปลวก กรุ HMR หนา 9 มม.	5.50	ตร.ม.	829.00	4,559.50	88.00	484.00	5,043.50	โครง+ไม้อัด
	- ปิดผิวด้วยลามิเนต	5.50	ตร.ม.	1,500.00	8,250.00	450.00	2,475.00	10,725.00	ปิดผิวลามิเนต
	- ชั้นวางของ ไม้อัดยางปิดผิวลามิเนต ขนาด ลึก 20 x ยาว 150 ซม. หนา 5 ซม.	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00	
2.8.12	WHITE BOARD (ห้องประชุม 2)								
	- ขนาดประมาณ W 0.73 x H 1.45 ม. จำนวน 2 ชุด								
	- โครงสร้างไม้เนื้อแข็งท้าน้ำยากันปลวก กรุ HMR หนา 9 มม. ปรับผิวเรียบปิดผิวด้วย	2.50	ตร.ม.	829.00	2,072.50	88.00	220.00	2,292.50	โครง+ไม้อัด
	- กระดาษลามิเนต 3+3 ขอบกระจกเงาเรียบสี สำหรับเขียน White Board ยึดแผ่นด้วยซิลิโคนใสไร้กรด	2.50	ตร.ม.	2,800.00	7,000.00	840.00	2,100.00	9,100.00	กระจก
28.13	BF-10 : CLOSET + LOW CABINET (ห้องนายกสภา)								
	- CLOSET ขนาดประมาณ W 0.85 x D 0.6 x H 1.80 ม.	0.85	ม.	25,000.00	21,250.00	-	-	21,250.00	ราคารวมค่าแรง
	- LOW CABINET ขนาดประมาณ W 2.90 x D 0.60 x H 0.75 ม.	2.90	ม.	14,000.00	40,600.00	-	-	40,600.00	ราคารวมค่าแรง
2.8.14	BF-11 : CLOSET + LOW CABINET (ห้องอุปนายก)								
	- CLOSET ขนาดประมาณ W 0.85 x D 0.6 x H 1.80 ม.	0.85	ม.	25,000.00	21,250.00	-	-	21,250.00	ราคารวมค่าแรง
	- LOW CABINET ขนาดประมาณ W 0.85 x D 0.60 x H 0.75 ม.	0.85	ม.	14,000.00	11,900.00	-	-	11,900.00	ราคารวมค่าแรง
2.8.15	BF-12 : CLOSET (ห้องรองอธิการบดีฝ่ายสภา)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย			
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี			แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569			

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- CLOSET ขนาดประมาณ W 0.90 x D 0.6 x H 1.80 ม.	0.90	ม.	25,000.00	22,500.00		-	22,500.00	ราคารวมค่าแรง
2.8.16	BF-13 : CLOSET (ห้องผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายสภา)								
	- CLOSET ขนาดประมาณ W 0.85 x D 0.6 x H 1.80 ม.	0.85	ม.	25,000.00	21,250.00		-	21,250.00	ราคารวมค่าแรง
2.8.17	BF-14: PANTRY COUNTER (ห้อง PANTRY#2)								
	- LOW CABINET ขนาดประมาณ W 3.00 x D 0.60 x H 0.85 ม.	3.00	ม.	20,000.00	60,000.00		-	60,000.00	ราคารวมค่าแรง
	- Top ปิดผิวด้วยหินเทียม	3.00	ตร.ม.	9,000.00	27,000.00	2,700.00	8,100.00	35,100.00	
	- HANGING CABINET ขนาดประมาณ W 3.00 x D 0.35 x H 0.80 ม.	3.00	ม.	14,000.00	42,000.00		-	42,000.00	ราคารวมค่าแรง
	- DINING TABLE ขนาดประมาณ W 3.00 x D 0.60 x H 0.75 ม.	3.00	ม.	9,000.00	27,000.00		-	27,000.00	ราคารวมค่าแรง
2.8.18	BF-15 : CLOSET (ห้องผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวินัยและกฎหมาย)								
	- CLOSET ขนาดประมาณ W 1.15 x D 0.6 x H 1.80 ม.	1.15	ม.	25,000.00	28,750.00		-	28,750.00	ราคารวมค่าแรง
2.8.19	BF-16 : CLOSET (ห้องรองอธิการบดีฝ่ายวินัยและกฎหมาย)								
	- CLOSET ขนาดประมาณ W 1.00 x D 0.6 x H 1.80 ม.	1.00	ม.	25,000.00	25,000.00		-	25,000.00	ราคารวมค่าแรง
2.8.20	BF-17 : CABINET (ห้องถ่ายเอกสาร+ PRINTER #2)								
	- LOW CABINET ขนาดประมาณ W 6.40 x D 0.45 x H 0.75	6.40	ม.	14,000.00	89,600.00		-	89,600.00	ราคารวมค่าแรง
	- LOW CABINET ขนาดประมาณ W 2.65 x D 0.45 x H 0.75	2.65	ม.	14,000.00	37,100.00		-	37,100.00	ราคารวมค่าแรง
	- HIGH CABINET ขนาดประมาณ W 8.45 x D 0.45 x H 2.40	8.45	ม.	25,000.00	211,250.00		-	211,250.00	ราคารวมค่าแรง
2.8.21	BF-18 : PANTRY COUNTER (ห้อง PANTRY#3)								
	- LOW CABINET ขนาดประมาณ W 2.50 x D 0.60 x H 0.85 ม.	2.50	ม.	20,000.00	50,000.00		-	50,000.00	ราคารวมค่าแรง
	- Top ปิดผิวด้วยหินเทียม	2.50	ตร.ม.	9,000.00	22,500.00	2,700.00	6,750.00	29,250.00	
	- HANGING CABINET ขนาดประมาณ W 2.50 x D 0.35 x H 0.80 ม.	2.50	ม.	14,000.00	35,000.00		-	35,000.00	ราคารวมค่าแรง
2.8.22	BF-19 : ผนังติดตั้งจอทีวี + ชั้นวางของ (ห้องประชุม 3)								
	- ขนาดประมาณ W 1.50 x D 0.05 x H 3.50 ม.								
	- โครงสร้างไม้เนื้อแข็งทากันน้ำยากันปลวก กรุ HMR หนา 9 มม.	5.80	ตร.ม.	829.00	4,808.20	88.00	510.40	5,318.60	โครง+ไม้อัด
	- ปิดผิวด้วยลามิเนต	5.80	ตร.ม.	1,500.00	8,700.00	450.00	2,610.00	11,310.00	ปิดผิวลามิเนต
	- ชั้นวางของ ไม้อัดยางปิดผิวลามิเนต ขนาด ลึก 20 x ยาว 150 ซม. หนา 5 ซม.	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00	
2.8.23	WHITE BOARD (ห้องประชุม 2)								
	- ขนาดประมาณ W 1.50 x H 1.45 ม. จำนวน 2 ชุด								
	- โครงสร้างไม้เนื้อแข็งทากันน้ำยากันปลวก กรุ HMR หนา 9 มม. ปิดผิวเรียบปิดผิวด้วย	4.80	ตร.ม.	829.00	3,979.20	88.00	422.40	4,401.60	โครง+ไม้อัด
	- กระดาษลามิเนต 3+3 ขอบกระจกเงาเรียลสี สำหรับเขียน White Board ยึดแผ่นด้วยซิลิโคนใสไร้กรด	4.80	ตร.ม.	2,800.00	13,440.00	840.00	4,032.00	17,472.00	กระจก

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
2.8.24	BF-20 : LOW CABINET (ห้องประชุม 3)								
	- LOW CABINET ขนาดประมาณ W 3.5 x D 0.45 x H 0.75	3.50	ม.	14,000.00	49,000.00		-	49,000.00	ราคารวมค่าแรง
2.8.25	WHITE BOARD (ห้องประชุม 3)								
	- ขนาดประมาณ W 3.20 x H 1.55 ม. จำนวน 1 ชุด								
	- โครงสร้างไม้เนื้อแข็งทาน้ำยากันปลวก กรุ HMR หนา 9 มม. ปรับผิวเรียบปิดผิวด้วย	5.50	ตร.ม.	829.00	4,559.50	88.00	484.00	5,043.50	โครง+ไม้อัด
	- กระดาษลามิเนต 3+3 ขอบกระจกเงาเรียบลิ สำหรับเขียน White Board ยึดแผ่นด้วยซิลิโคนใสไร้กรด	5.50	ตร.ม.	2,800.00	15,400.00	840.00	4,620.00	20,020.00	กระจก
2.8.26	BF-21 : ผนังติดตั้งจอทีวี + ชั้นวางของ (ห้องประชุม 3)								
	- ขนาดประมาณ W 1.50 x D 0.05 x H 3.50 ม.								
	- โครงสร้างไม้เนื้อแข็งทาน้ำยากันปลวก กรุ HMR หนา 9 มม.	5.80	ตร.ม.	829.00	4,808.20	88.00	510.40	5,318.60	โครง+ไม้อัด
	- ปิดผิวด้วยลามิเนต	5.80	ตร.ม.	1,500.00	8,700.00	450.00	2,610.00	11,310.00	ปิดผิวลามิเนต
	- ชั้นวางของ ไม้อัดยางปิดผิวลามิเนต ขนาด ลึก 20 x ยาว 150 ซม. หนา 5 ซม.	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00	
2.8.27	BF-22 : WHITE BOARD (ห้องประชุม 4)								
	- ขนาดประมาณ W 2.40 x H 1.20 ม. จำนวน 1 ชุด								
	- โครงสร้างไม้เนื้อแข็งทาน้ำยากันปลวก กรุ HMR หนา 9 มม. ปรับผิวเรียบปิดผิวด้วย	3.20	ตร.ม.	829.00	2,652.80	88.00	281.60	2,934.40	โครง+ไม้อัด
	- กระดาษลามิเนต 3+3 ขอบกระจกเงาเรียบลิ สำหรับเขียน White Board ยึดแผ่นด้วยซิลิโคนใสไร้กรด	3.20	ตร.ม.	2,800.00	8,960.00	840.00	2,688.00	11,648.00	กระจก
2.8.28	BF-23 : COUNTER (รปภ.)								
	- ขนาดประมาณ W 1.50 x H 0.75 ม. จำนวน 1 ชุด	1.50	ม.	22,000.00	33,000.00		-	33,000.00	ราคารวมค่าแรง
2.8 รวมงานเฟอร์นิเจอร์ BUILD-IN					1,396,195.90		56,359.80	1,452,555.70	
2.9	อื่นๆ								
2.9.1	งานหลังคาห้องประชุม 1								
	1) งานเหล็กกล่องขนาด 4"x4" x 2.3 มม.	77.00	กก.	32.00	2,464.00	12.00	924.00	3,388.00	
	2) งานเหล็กกล่องขนาด 3"x1.5" x 2.3 มม.	106.68	กก.	32.00	3,413.76	12.00	1,280.16	4,693.92	
	3) งานทาสีรองพื้นกันสนิม 1 เทียว ทาสีน้ำมันสีขาวทับหน้า 2 เทียว	65.00	ตร.ม.	62.00	4,030.00	31.00	2,015.00	6,045.00	
	4) หลังคา กระดาษลามิเนต 5+5	62.00	ตร.ม.	3,200.00	198,400.00	960.00	59,520.00	257,920.00	
2.9.2	งานป้าย								
	1) ป้ายโลโก้ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ขนาดเห็นผ่านศูนย์กลาง 80 ซม. วัสดุ สแตนเลสกัดกรดลงสี	2.00	งาน	18,000.00	36,000.00	5,400.00	10,800.00	46,800.00	
	ตามแบบ พับขอบไฟออกด้านหลัง พร้อมชาลวย								
	2) ป้ายตัวอักษร " ส่วนวินัยและกฎหมาย" และ " สำนักงานสภามหาวิทยาลัย" ความสูง 6 ซม. วัสดุ อคริลิก	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย							
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี			แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ							
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20			เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	หนา 5 มม. ทำสีขาว								
	3) ป้ายตัวอักษร " ส่วนวินัยและกฎหมาย" และ " สำนักงานสภามหาวิทยาลัย" ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	1.00	งาน	13,500.00	13,500.00	4,050.00	4,050.00	17,550.00	
	ความสูง 10 ซม. วัสดุ อคริลิกใส หนา 5 มม. ทำสีขาว								
	4) ป้ายสัญลักษณ์ติดหน้าห้องน้ำ ชาย-หญิง	1.00	ชุด	690.00	690.00	-	-	690.00	ราคารวมค่าแรง
	5) ป้ายสัญลักษณ์ติดหน้าห้องน้ำ ผู้พิการ	1.00	ชุด	350.00	350.00	-	-	350.00	ราคารวมค่าแรง
2.9.3	งานปรับปรุงงานเจาะเครื่องท่อน้ำในห้องน้ำ								
	1) งานปรับปรุงผ้าเพดาน/เพดาน ชั้น 2 จากการเจาะเครื่อง ท่อน้ำ ชั้น 3	36.00	จุด	3,000.00	108,000.00	900.00	32,400.00	140,400.00	
	2) งานปรับปรุงผ้าเพดาน/เพดาน ชั้น 2 จากการเจาะเครื่อง ท้อง PANTRY ชั้น 3	3.00	จุด	3,000.00	9,000.00	900.00	2,700.00	11,700.00	
2.9.4	ม่าน								
	1) ม่านม้วน DIM OUT ประมาณ 80%	166.00	ตร.ม.	800.00	132,800.00	240.00	39,840.00	172,640.00	
	2) ม่านรางเลื่อน DIM OUT ประมาณ 80%	35.00	ตร.ม.	800.00	28,000.00	240.00	8,400.00	36,400.00	
2.9.5	งานตกแต่งผนังหน้าลิฟต์								
	1) ผนังเดิมติดแผ่นตกแต่ง MARBLE สี Wheel White หนาประมาณ 2-3 มม. ของ Magic Stone หรือเทียบ	10.00	ตร.ม.	1,445.00	14,450.00	433.50	4,335.00	18,785.00	
	2) คิวอลูมิเนียมตกแต่ง	12.00	เส้น	490.00	5,880.00	147.00	1,764.00	7,644.00	
	2.9 รวมงานอื่นๆ				558,977.76		168,628.16	727,605.92	
3	สรุปราคางานวิศวกรรมระบบสุขาภิบาล และ งานระบบดับเพลิง								
3.1	งานระบบประปาและสุขาภิบาล	รวม			274,437.26		119,034.51	393,471.77	
3.2	งานระบบดับเพลิง	รวม			38,573.92		31,197.98	69,771.90	
	3. รวมราคางานวิศวกรรมระบบสุขาภิบาล และ งานระบบดับเพลิง				313,011.18		150,232.48	463,243.67	
3.1	งานระบบประปาและสุขาภิบาล								
3.1.1	Cold,Hot Water System ระบบน้ำประปา				154,693.88		49,486.76	204,180.64	
3.1.2	งานระบบสุขาภิบาล ท่อระบายน้ำ : SOIL PIPE, WASTE PIPE, VENT PIPE				119,743.38		69,547.74	189,291.13	
	3.1 รวมราคางานระบบประปาและสุขาภิบาล				274,437.26		119,034.51	393,471.77	
3.1.1	Cold,Hot Water System ระบบน้ำประปา								
3.1.1.1	ท่อพีพีอาร์ PP-R(80) ชั้น PN 10								

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย		
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี		แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ ๒๐	เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Ø 1-1/2"	60	เมตร	180.00	10,800.00	30.00	1,800.00	12,600.00	
	- Ø 1-1/4"	18	เมตร	113.00	2,034.00	30.00	540.00	2,574.00	
	- Ø 1"	24	เมตร	76.00	1,824.00	30.00	720.00	2,544.00	
	- Ø 1/2"	320	เมตร	54.00	17,280.00	30.00	9,600.00	26,880.00	
	Fitting and Accessories	1	เหมา		15,969.00		4,790.70	20,759.70	
	Support and Accessories	1	เหมา		6,387.60		1,916.28	8,303.88	
	Test,Color,Cleaning and Accessories	1	เหมา		3,193.80		958.14	4,151.94	
3.1.1.2	GATE VALVE								
	- Ø 1-1/2"	1	ชุด	992.80	992.80	297.84	297.84	1,290.64	
	- Ø 1/2"	24	ชุด	350.40	8,409.60	105.12	2,522.88	10,932.48	
3.1.1.3	WATER HAMMER ARRESTOR								
	- Ø 1/2"	20	ชุด	3,687.00	73,740.00	1,106.10	22,122.00	95,862.00	
3.1.1.4	Accessories Work, Test Work	1	เหมา		14,063.08		4,218.92	18,282.00	
	3.1.1 รวมงานระบบท่อน้ำประปา				154,693.88		49,486.76	204,180.64	
3.1.2	งานระบบสุขาภิบาล ท่อระบายน้ำ : SOIL PIPE, WASTE PIPE, VENT PIPE								
3.1.2.1	PVC. 8.5								
	- Ø 4"	160	เมตร	134.58	21,532.80	100.00	16,000.00	37,532.80	
	- Ø 3"	60	เมตร	83.06	4,983.60	75.00	4,500.00	9,483.60	
	- Ø 2 1/2"	50	เมตร	59.93	2,996.50	50.00	2,500.00	5,496.50	
	- Ø 2"	680	เมตร	37.85	25,738.00	40.00	27,200.00	52,938.00	
	- Ø 1-1/2"		เมตร	24.01	0.00	30.00	0.00	0.00	
	Fitting and Accessories	1	เหมา		22,100.36		6,630.11	28,730.47	
	Support and Accessories	1	เหมา		16,575.27		4,972.58	21,547.85	
	Test,Color,Cleaning and Accessories	1	เหมา		5,525.09		1,657.53	7,182.62	
3.1.2.2	FLOOR DRAIN (FD)								
	- Ø 2"	16	ชุด	420.00	6,720.00	126.00	2,016.00	8,736.00	
3.1.2.3	FLOOR CLEAN OUT								
	- Ø 4" CO	7	ชุด	250.00	1,750.00	75.00	525.00	2,275.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย		
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569		

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- Ø 3" CO	2	ชุด	269.00	538.00	80.70	161.40	699.40	
	- Ø 2 1/2" CO	1	ชุด	199.00	199.00	59.70	59.70	258.70	
	- Ø 2" FCO	1	PCS.	199.00	199.00	59.70	59.70	258.70	
3.1.2.4	Accessories Work, Test Work	1	เหมา		10,885.76		3,265.73	14,151.49	
	3.1.2 รวมงานระบบสุขาภิบาล ท่อระบายน้ำ : SOIL PIPE, WASTE PIPE, VENT PIPE				119,743.38		69,547.74	189,291.13	
3.2	งานระบบดับเพลิง								
3.2.1	งานรื้อถอน								
	ท่อน้ำดับเพลิง Ø 1"	120	เมตร		-	46.00	5,520.00	5,520.00	
	หัวสปริงเกอร์ลดดับเพลิง	70	ชุด		-	77.00	5,390.00	5,390.00	
	Fitting and Accessories	1	เหมา				1,656.00	1,656.00	
	Support and Accessories	1	เหมา				3,769.80	3,769.80	
3.2.2	งานติดตั้งระบบดับเพลิง								
3.2.2.1	ท่อน้ำดับเพลิง Ø 1" : Carbon Steel Pipe, ASTM A-53, Seamless, Sch.40	120	เมตร	95.00	11,400.00	46.00	5,520.00	16,920.00	
	Fitting and Accessories	1	เหมา		4,560.00		1,368.00	5,928.00	
	Support and Accessories	1	เหมา		3,192.00		957.60	4,149.60	
	Testing, Cleaning and Coating	1	เหมา		1,915.20		574.56	2,489.76	
3.2.2.2	หัวสปริงเกอร์ลดดับเพลิง (เปลี่ยนเป็นของใหม่)	70	ชุด	200.00	14,000.00	77.00	5,390.00	19,390.00	
3.2.3	Accessories Work, Test Work	1	เหมา		3,506.72		1,052.02	4,558.74	
	3.2 รวมราคางานระบบดับเพลิง				38,573.92		31,197.98	69,771.90	
4	สรุปราคางานวิศวกรรมระบบไฟฟ้า								
4.1	DISTRIBUTION BOARD AND PANEL BOARD	รวม			80,076.80		12,803.44	92,880.24	
4.2	LUMINARIES AND LIGHTING CONTROL	รวม			580,198.00		104,224.00	684,422.00	
4.3	SWITCH AND RECEPTACLE	รวม			117,833.60		41,107.00	158,940.60	
4.4	CABLE	รวม			362,369.75		234,504.00	596,873.75	
4.5	RACEWAY	รวม			237,351.57		139,625.00	376,976.57	
4.6	FIRE ALARM SYSTEM	รวม			86,710.00		32,273.00	118,983.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย			
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี			แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยตรังนครินทร์วิโรฒ			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20	เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569		

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	4. รวมราคางานวิศวกรรมระบบไฟฟ้า				1,464,539.72		564,536.44	2,029,076.16	
4.1	DISTRIBUTION BOARD AND PANEL BOARD								
4.1.1	LOAD CENTER 42ช่อง รุ่น เมนเบรคเกอร์ 3P.100Amp	2.00	ชุด	19,800.00	39,600.00	1,200.00	2,400.00	42,000.00	
4.1.2	เมนเบรคเกอร์ 3P.100Amp	2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00	500.00	1,000.00	21,000.00	
4.1.3	ลูกเซอร์กิต 1P. 16amp	16.00	ชุด	152.00	2,432.00	95.00	1,520.00	3,952.00	
4.1.4	ลูกเซอร์กิต 1P. 20amp	41.00	ชุด	152.00	6,232.00	95.00	3,895.00	10,127.00	
4.1.5	ลูกเซอร์กิต 1P. 32amp	3.00	ชุด	152.00	456.00	95.00	285.00	741.00	
4.1.6	ลูกเซอร์กิต 1P. 32amp ELCB	6.00	ชุด	152.00	912.00	95.00	570.00	1,482.00	
4.1.7	ACCESSORIES	1.00	ชุด		10,444.80		3,133.44	13,578.24	
	4.1 รวมราคางาน DISTRIBUTION BOARD AND PANEL BOARD				80,076.80		12,803.44	92,880.24	
4.2	LUMINARIES AND LIGHTING CONTROL								
4.2.1	RECESSED DOWNLIGHT LED 1x12W. สี WARMWHITE	136.00	ชุด	840.00	114,240.00	118.00	16,048.00	130,288.00	
4.2.2	LED DOWNLIGHT Ø 4"24W ทรงระบอก สี WARM WHITE	76.00	ชุด	2,700.00	205,200.00	154.00	11,704.00	216,904.00	
4.2.3	หลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ LED T5 14W สี COOL WHITE	336.00	ชุด	250.00	84,000.00	138.00	46,368.00	130,368.00	
4.2.4	ไฟ LED STRIP ติดตั้งที่ลิ้นผ้าเพดาน	10.00	ม.	310.00	3,100.00	100.00	1,000.00	4,100.00	
4.2.5	ชุดแบตเตอรี่ EMERGENCY POWER PACK ทำงานอัตโนมัติ เมื่อไฟดับ สำรองไฟได้ ไม่น้อยกว่า 60นาที	25.00	ชุด	3,348.00	83,700.00	200.00	5,000.00	88,700.00	
4.2.6	ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน EXIT SIGN LUMINAIRE 1x10 W. LED.	7.00	ชุด	2,040.00	14,280.00	200.00	1,400.00	15,680.00	
4.2.7	ACCESSORIES	1.00	เหมา		75,678.00	22,704.00	22,704.00	98,382.00	
	4.2 รวมราคางาน LUMINARIES AND LIGHTING CONTROL				580,198.00		104,224.00	684,422.00	
4.3	SWITCH AND RECEPTACLE								
4.3.1	สวิทซ์ทางเดียว สีขาว	96.00	ชุด	95.00	9,120.00	82.00	7,872.00	16,992.00	
4.3.2	เด้ารับไฟฟ้าคู่ มีกราวน์ และม่านนิรภัย สีขาว	243.00	ชุด	245.00	59,535.00	92.00	22,356.00	81,891.00	
4.3.3	เด้ารับไฟฟ้าคู่ มีกราวน์ และม่านนิรภัย สีขาว (หน้ากากกันน้ำ)	9.00	ชุด	561.00	5,049.00	92.00	828.00	5,877.00	
4.3.4	Power For WATER HEATER	6.00	ชุด	500.00	3,000.00	272.00	1,632.00	4,632.00	
4.3.5	Power For A/C (Safety Isolator Switch)	14.00	ชุด	1,840.00	25,760.00	272.00	3,808.00	29,568.00	
4.3.6	ACCESSORIES	1.00	เหมา		15,369.60	4,611.00	4,611.00	19,980.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย			
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี			แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่	20	เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	4.3 รวมราคางาน SWITCH AND RECEPTACLE				117,833.60		41,107.00	158,940.60	
4.4	CABLE								
4.4.1	สายไฟ IEC-01 ขนาด 2.5 Sq.mm.	10,236.00	ม.	13.30	136,138.80	12.00	122,832.00	258,970.80	
4.4.2	สายไฟ IEC-01 ขนาด 4.0 Sq.mm.	4,432.00	ม.	20.98	92,965.63	15.00	66,480.00	159,445.63	
4.4.3	สายไฟ IEC-01 ขนาด 6.0 Sq.mm.	822.00	ม.	31.92	26,238.24	21.00	17,262.00	43,500.24	
4.4.4	สายไฟ แมนของตู้ LCO31 & 32. (3Phase 100amp.) / ใช้ระยะจากห้องไฟฟ้า ถึงตู้โหลด	2.00	ชุด						
	สายไฟ IEC-01 ขนาด 50 Sq.mm. 4เส้น	220.00	ม.	250.80	55,176.00	56.00	12,320.00	67,496.00	
	สายไฟ IEC-01 ขนาด 16 Sq.mm. 1เส้น	55.00	ม.	83.37	4,585.46	26.00	1,430.00	6,015.46	
4.4.5	ACCESSORIES	1.00	เหมา		47,265.62	14,180.00	14,180.00	61,445.62	
	4.4 รวมราคางาน CABLE				362,369.75		234,504.00	596,873.75	
4.5	RACEWAY								
4.5.1	ท่อไฟ EMT 1/2"	3,889.00	ม.	40.00	155,560.00	27.00	105,003.00	260,563.00	
4.5.2	ท่อไฟ EMT 3/4"	654.00	ม.	59.00	38,586.00	31.00	20,274.00	58,860.00	
4.5.3	ท่อไฟ EMT 1"	55.00	ม.	66.00	3,630.00	36.00	1,980.00	5,610.00	
4.5.4	ท่อเมนไฟ EMT 2" / ตู้โหลด LCO31 & 32	55.00	ม.	156.67	8,616.67	56.00	3,080.00	11,696.67	
4.5.5	ACCESSORIES	1.00	เหมา		30,958.90	9,288.00	9,288.00	40,246.90	
	4.5 รวมราคางาน RACEWAY				237,351.57		139,625.00	376,976.57	
4.6	FIRE ALARM SYSTEM								
4.6.1	SMOKE DETECTOR IONIZATION TYPE (NEW)	15.00	ชุด	2,520.00	37,800.00	205.00	3,075.00	40,875.00	
4.6.2	SMOKE DETECTOR IONIZATION TYPE (ย้ายตำแหน่ง)	19.00	ชุด	EXISTING		600.00	11,400.00	11,400.00	
4.6.3	RATE-OF-RISE WITH FIXED TEMP. DETECTOR (NEW)	1.00	ชุด	2,400.00	2,400.00	205.00	205.00	2,605.00	
4.6.4	RATE-OF-RISE WITH FIXED TEMP. DETECTOR (ย้ายตำแหน่ง)	2.00	ชุด	EXISTING		600.00	1,200.00	1,200.00	
4.6.5	VOICE TONE LOUDSPEAKER (ย้ายตำแหน่ง)	3.00	ชุด	EXISTING		600.00	1,800.00	1,800.00	
4.6.6	NON-CODE FIRE ALARM MANUAL STATION (ย้ายตำแหน่ง)	4.00	ชุด	EXISTING		600.00	2,400.00	2,400.00	
4.6.7	สายไฟ และท่อไฟ	44.00	ชุด	800.00	35,200.00	200.00	8,800.00	44,000.00	
4.6.8	ACCESSORIES & COMMISSIONING	1.00	เหมา		11,310.00	3,393.00	3,393.00	14,703.00	
	4.6 รวมราคางาน FIRE ALARM SYSTEM				86,710.00		32,273.00	118,983.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการราคากลาง
เมื่อวันที่	20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569
แบบเลขที่	

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	สรุปราคางานวิศวกรรมระบบเครื่องกล								
	ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
5.1	งานรื้อถอน	รวม					116,685.00	116,685.00	
5.2	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ : CEILING CASSETED MOUNTED , CHILLED WATER COIL	รวม			118,800.00		58,708.00	177,508.00	
5.3	งานติดตั้งพัดลมระบายอากาศ	รวม			158,600.00		26,298.00	184,898.00	
5.4	งานติดตั้งระบบท่อน้ำ	รวม			253,271.40		60,326.37	313,597.77	
5.5	Valve and Accessories	รวม			196,750.36		28,716.41	225,466.77	
5.6	Duct Work	รวม			1,233,473.00		989,865.60	2,223,338.60	
	5. รวมราคางานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ				1,960,894.76		1,280,599.38	3,241,494.14	
5.1	งานรื้อถอน								
	Duct Work	850	ตร.ม.			103.00	87,550.00	87,550.00	
	Duct Support and Accessories	1	เหมา				26,265.00	26,265.00	
	Grille and Accessories	70	ชุด			41.00	2,870.00	2,870.00	
	5.1 รวมราคางานรื้อถอน						116,685.00	116,685.00	
5.2	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ : CEILING CASSETED MOUNTED , CHILLED WATER COIL								
	12,000 BTU/hr @ 400 CFM	1	ชุด		0.00	1,538.00	1,538.00	1,538.00	
	18,000 BTU/hr @ 550 CFM	4	ชุด		0.00	1,538.00	6,152.00	6,152.00	
	24,000 BTU/hr @ 700 CFM	4	ชุด		0.00	1,538.00	6,152.00	6,152.00	
	36,000 BTU/hr @ 1000 CFM	3	ชุด		0.00	2,050.00	6,150.00	6,150.00	
	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ : WALL TYPE , CHILLED WATER COIL								
	12,000 BTU/hr @ 400 CFM	2	ชุด		0.00	1,538.00	3,076.00	3,076.00	
	EE Control,Support and Accessories	1	เหมา		118,800.00		35,640.00	154,440.00	
	5.2 รวมราคางานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ				118,800.00		58,708.00	177,508.00	
5.3	งานติดตั้งพัดลมระบายอากาศ								
	CEILING MOUNTED TYPE : 300 CFM.	2	ชุด	13,600.00	27,200.00	666.00	1,332.00	28,532.00	
	CEILING MOUNTED TYPE : 200 CFM.	2	ชุด	5,200.00	10,400.00	666.00	1,332.00	11,732.00	
	CEILING MOUNTED TYPE : 150 CFM.	5	ชุด	4,600.00	23,000.00	666.00	3,330.00	26,330.00	
	CEILING MOUNTED TYPE : 100 CFM.	13	ชุด	3,600.00	46,800.00	666.00	8,658.00	55,458.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569
	แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	MINI SIROCCO	1	ชุด	14,600.00	14,600.00	666.00	666.00	15,266.00	
	EE Control,Support and Accessories	1	เหมา		36,600.00		10,980.00	47,580.00	
	5.3 รวมราคางานจัดหาติดตั้งพัฒนาระบบปรับอากาศ				158,600.00		26,298.00	184,898.00	
5.4	งานจัดหาติดตั้งระบบท่อน้ำ								
5.4.1	Chilled water pipe : Carbon Steel Pipe, ASTM A-53, Seam type, Sch.40								
	Dia. 2 1/2"	12	เมตร	110.17	1,322.00	56.00	672.00	1,994.00	
	Dia. 2"	48	เมตร	109.00	5,232.00	49.00	2,352.00	7,584.00	
	Dia. 1 1/2"	54	เมตร	102.50	5,535.00	39.00	2,106.00	7,641.00	
	Dia. 1 1/4"	120	เมตร	102.50	12,300.00	39.00	4,680.00	16,980.00	
	Dia. 1"	54	เมตร	34.50	1,863.00	33.00	1,782.00	3,645.00	
	Dia. 3/4"	132	เมตร	34.50	4,554.00	29.00	3,828.00	8,382.00	
	Pipe Fitting	1	เหมา		9,241.80		2,772.54	12,014.34	
	Pipe Support	1	เหมา		6,161.20		1,848.36	8,009.56	
	Testing, Cleaning and Coating	1	เหมา		3,080.60		924.18	4,004.78	
5.4.2	Pipe Insulation for Chilled Water Pipe								
	Closed Cell 1 1/2" thk.								
	Dia. 2 1/2"	12	เมตร	567.00	6,804.00	56.00	672.00	7,476.00	
	Dia. 2"	48	เมตร	484.00	23,232.00	49.00	2,352.00	25,584.00	
	Dia. 1 1/2"	54	เมตร	406.00	21,924.00	39.00	2,106.00	24,030.00	
	Dia. 1 1/4"	120	เมตร	378.00	45,360.00	39.00	4,680.00	50,040.00	
	Dia. 1"	54	เมตร	328.00	17,712.00	33.00	1,782.00	19,494.00	
	Closed Cell 1" thk.								
	Dia. 3/4"	132	เมตร	117.00	15,444.00	29.00	3,828.00	19,272.00	
	Accessories	1	เหมา		39,142.80		11,742.84	50,885.64	
5.4.3	Condensate Drainage Pipe, PVC Class 8.5								
	Dia. 2"	80	เมตร	54.00	4,320.00	41.00	3,280.00	7,600.00	
	Dia. 1"	30	เมตร	21.00	630.00	31.00	930.00	1,560.00	
	Pipe Fitting	1	เหมา		1,980.00		732.60	2,712.60	
	Pipe Support	1	เหมา		990.00		366.30	1,356.30	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย			
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี			แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569			

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	Testing, Cleaning and Coating	1	เหมา		495.00		183.15	678.15	
5.4.4	Pipe Insulation for Condensate Drain Pipe								
	Closed Cell 3/4" thk.								
	Dia. 2"	80	เมตร	212.00	16,960.00	49.00	3,920.00	20,880.00	
	Dia. 1"	30	เมตร	100.00	3,000.00	33.00	990.00	3,990.00	
	Accessories	1	เหมา		5,988.00		1,796.40	7,784.40	
	5.4 รวมราคางานจัดหาดัดตั้งระบบท่อน้ำ				253,271.40		60,326.37	313,597.77	
5.5	Valve and Accessories								
5.5.1	Gate Valve								
	Dia. 2 1/2"	2	ชุด	3,525.00	7,050.00	1,057.50	2,115.00	9,165.00	
	Dia. 1"	22	ชุด	584.00	12,848.00	175.20	3,854.40	16,702.40	
	Dia. 3/4"	6	ชุด	430.70	2,584.20	129.21	775.26	3,359.46	
	Dia. 1/2"	4	ชุด	350.40	1,401.60	105.12	420.48	1,822.08	
5.5.2	2 Way moterized Control Valve: 24 VAC								
	Dia. 1"	3	ชุด	2,740.80	8,222.40	822.24	2,466.72	10,689.12	
	Dia. 3/4"	11	ชุด	2,590.80	28,498.80	777.24	8,549.64	37,048.44	
	Wiring Control,Test and Accessories	1	เหมา		11,016.36		3,304.91	14,321.27	
5.5.3	Balancing Valve								
	Dia. 1"	3	ชุด	4,013.00	12,039.00	1,203.90	1,600.00	13,639.00	
	Dia. 3/4"	11	ชุด	3,170.00	34,870.00	951.00	600.00	35,470.00	
5.5.4	Flexible Connector								
	Dia. 1"	6	ชุด	2,550.00	15,300.00	205.00	1,230.00	16,530.00	
	Dia. 3/4"	22	ชุด	2,430.00	53,460.00	154.00	3,388.00	56,848.00	
5.5.5	Pressure Indicator with Needle Valve	2	ชุด	1,980.00	3,960.00	103.00	206.00	4,166.00	
5.5.6	Temperature Indicator	2	ชุด	2,750.00	5,500.00	103.00	206.00	5,706.00	
	5.5 รวมราคา Valve and Accessories				196,750.36		28,716.41	225,466.77	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย			
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี			แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569			

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.6	Duct Work								
5.6.1	Galvanized Steel Sheet	1,500	ตร.ม	320.00	480,000.00	360.00	540,000.00	1,020,000.00	
5.6.2	Duct Insulation								
	Fiber Glass Ducting Insulation 24 kg/m3 x 50 mm.thk.	1,080	ตร.ม	153.00	165,240.00	300.00	324,000.00	489,240.00	
5.6.3	Flexible Round Duct หุ้มฉนวน								
	๑ 10"	140	เมตร	740.00	103,600.00	51.00	7,140.00	110,740.00	
	๑ 12"	110	เมตร	860.00	94,600.00	62.00	6,820.00	101,420.00	
5.6.4	Flexible Round Duct ไม่หุ้มฉนวน								
	๑ 6"	60	เมตร	100.00	6,000.00	31.00	1,860.00	7,860.00	
	๑ 8"	40	เมตร	160.00	6,400.00	41.00	1,640.00	8,040.00	
	๑ 10"	10	เมตร	190.00	1,900.00	51.00	510.00	2,410.00	
5.6.5	Duct Support	1	เหมา		257,322.00		77,196.60	334,518.60	
5.6.6	Air Outlet,Grille,Diffuser								
	Supply Air Grille and Diffuser								
	12"x12": 300-450 cfm	27	ชุด	730.00	19,710.00	154.00	4,158.00	23,868.00	
	14"x14" : 500-600 cfm.	22	ชุด	855.00	18,810.00	154.00	3,388.00	22,198.00	
	Return Air Grille or Diffuser								
	24"x12"	3	ชุด	695.00	2,085.00	205.00	615.00	2,700.00	
	24"x18"	2	ชุด	1,140.00	2,280.00	205.00	410.00	2,690.00	
	Exhaust Air Grille with VD								
	36"x24"	2	ชุด	2,332.00	4,664.00	410.00	820.00	5,484.00	
	12"x12"	2	ชุด	431.00	862.00	154.00	308.00	1,170.00	
5.6.7	Electrical & Control System	1	เหมา		70,000.00		21,000.00	91,000.00	
	5.6 รวมราคา Duct Work				1,233,473.00		989,865.60	2,223,338.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย		
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20	เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	สรุปราคางานครุภัณฑ์สิ่งซื้อ								
A	งานเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว	รวม			6,811,930.00		-	6,811,930.00	
B	เครื่องปรับอากาศ	รวม			396,000.00		-	396,000.00	
	รวมราคางานครุภัณฑ์สิ่งซื้อ				7,207,930.00		-	7,207,930.00	
A	งานเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว								
1	โถงทางเข้า								
	L-1 : เก้าอี้พักคอย	2.00	ชุด	26,900.00	53,800.00	-	-	53,800.00	
	L-2 : เก้าอี้ทำงาน เจ้าหน้าที่ รพภ.	1.00	ตัว	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
2	CO-WORKING AREA								
	L-3 : BAR STOOL	4.00	ตัว	2,290.00	9,160.00	-	-	9,160.00	
	L-4 : เก้าอี้ทำงาน	5.00	ตัว	7,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
	L-5 : เก้าอี้ LOUNGE CHAIR	8.00	ตัว	8,500.00	68,000.00	-	-	68,000.00	
	L-6 : เก้าอี้ LOUNGE CHAIR	8.00	ตัว	6,990.00	55,920.00	-	-	55,920.00	
	L-7 : โต๊ะ	4.00	ตัว	7,400.00	29,600.00			29,600.00	
3	ห้องรับรอง								
	L-8 : SIDEBORD	1.00	ตัว	66,000.00	66,000.00	-	-	66,000.00	
	L-9 : SOFA 2 SEAT	2.00	ตัว	30,990.00	61,980.00	-	-	61,980.00	
	L-10 : ARMCHAIR	2.00	ตัว	14,990.00	29,980.00	-	-	29,980.00	
	L-11 : COFFEE TABLE	1.00	ตัว	39,500.00	39,500.00	-	-	39,500.00	
4	ห้องถ่ายเอกสาร + PRINTER #1								
	- ไม่มี				-	-	-	-	
5	โถงพักคอย								
	L-12 : SOFA 3 SEAT	1.00	ตัว	44,760.00	44,760.00	-	-	44,760.00	
	L-13 : COFFEE TABLE	1.00	ตัว	37,500.00	37,500.00	-	-	37,500.00	
	L-14 : SOFA	2.00	ตัว	30,770.00	61,540.00	-	-	61,540.00	
	L-15 : SIDE TABLE	1.00	ตัว	12,500.00	12,500.00	-	-	12,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย		
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร. สาโรช บัวศรี		แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20	เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
6	ห้องประชุม #1								
	L-16 : MEETING TABLE 15 ที่นั่ง	1.00	ชุด	82,200.00	82,200.00	-	-	82,200.00	
	L-17 : CHAIR (ประธาน)	1.00	ตัว	16,300.00	16,300.00	-	-	16,300.00	
	L-18 : CHAIR	14.00	ตัว	14,200.00	198,800.00	-	-	198,800.00	
7	PANTRY #1								
	L-19 : CHAIR	2.00	ตัว	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
8	ห้องประชุม #2								
	L-20 : MEETING TABLE 7 ที่นั่ง	1.00	ตัว	27,400.00	27,400.00	-	-	27,400.00	
	L-21 : CHAIR (ประธาน)	1.00	ตัว	16,300.00	16,300.00	-	-	16,300.00	
	L-22 : CHAIR	6.00		14,200.00	85,200.00	-	-	85,200.00	
9	ห้องนายกสภา								
	L-23 : โต๊ะทำงาน + ตู้ลิ้นชัก	1.00	ชุด	167,500.00	167,500.00	-	-	167,500.00	
	L-24 : ตู้สูงด้านหลังโต๊ะทำงาน	1.00	ชุด	128,000.00	128,000.00	-	-	128,000.00	
	L-25 : เก้าอี้ทำงาน	1.00	ตัว	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	L-26 : เก้าอี้รับแขก	2.00	ตัว	21,800.00	43,600.00	-	-	43,600.00	
	L-27 : SOFA 3 SEAT	1.00	ตัว	43,000.00	43,000.00	-	-	43,000.00	
	L-28 : SOFA	1.00	ตัว	39,410.00	39,410.00	-	-	39,410.00	
	L-29 : COFFEE TABLE	1.00	ตัว	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
10	หน้าห้องนายกสภาและอุปนายก								
	L-30 : โต๊ะทำงาน + ตู้เก็บของล้อเลื่อน	2.00	ชุด	28,100.00	56,200.00	-	-	56,200.00	
	L-31 : LOW CABINET	4.00	ใบ	6,200.00	24,800.00	-	-	24,800.00	
	L-32 : เก้าอี้ทำงาน	2.00	ตัว	16,800.00	33,600.00	-	-	33,600.00	
	L-33 : เก้าอี้รับแขก	4.00	ตัว	5,600.00	22,400.00	-	-	22,400.00	
	L-34 : PARTITION	1.00	งาน	40,400.00	40,400.00	-	-	40,400.00	
11	ห้องอุปนายก								
	L-23 : โต๊ะทำงาน + ตู้ลิ้นชัก	1.00	ชุด	167,500.00	167,500.00	-	-	167,500.00	
	L-24 : ตู้สูงด้านหลังโต๊ะทำงาน	1.00	ชุด	128,000.00	128,000.00	-	-	128,000.00	
	L-25 : เก้าอี้ทำงาน	1.00	ตัว	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย								
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี			แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ								
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20			เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569					

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	L-26 : เก้าอี้รับแขก	2.00	ตัว	21,800.00	43,600.00	-	-	43,600.00	
	L-27 : SOFA 3 SEAT	1.00	ตัว	43,000.00	43,000.00	-	-	43,000.00	
	L-29 : COFFEE TABLE	1.00	ตัว	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	L-35 : SOFA 1 SEAT	2.00	ตัว	61,240.00	122,480.00	-	-	122,480.00	
	L-36 : ตู้เอกสาร (ตู้เดี่ยว)	1.00	ใบ	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
12	ห้องรองอธิการบดีฝ่ายสภา								
	L-37 : โต๊ะทำงาน + ตู้ลิ้นชัก	1.00	ชุด	129,500.00	129,500.00	-	-	129,500.00	
	โต๊ะต่อข้าง	1.00	ชุด	46,000.00	46,000.00	-	-	46,000.00	
	L-38 : ตู้สูงด้านหลังโต๊ะทำงาน	1.00	ใบ	128,000.00	128,000.00	-	-	128,000.00	
	L-39 : เก้าอี้ทำงาน	1.00	ตัว	27,100.00	27,100.00	-	-	27,100.00	
	L-40 : เก้าอี้รับแขก	2.00	ตัว	19,600.00	39,200.00	-	-	39,200.00	
	L-28 : SOFA	1.00	ตัว	39,410.00	39,410.00	-	-	39,410.00	
	L-41 : COFFEE TABLE	1.00	ตัว	10,300.00	10,300.00	-	-	10,300.00	
13	ห้องผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายสภา								
	L-42 : โต๊ะทำงาน + ตู้ลิ้นชัก	1.00	ชุด	145,000.00	145,000.00	-	-	145,000.00	
	L-43 : ตู้สูงด้านหลังโต๊ะทำงาน	1.00	ชุด	128,000.00	128,000.00	-	-	128,000.00	
	L-44 : เก้าอี้ทำงาน	1.00	ตัว	27,100.00	27,100.00	-	-	27,100.00	
	L-45 : เก้าอี้รับแขก	2.00	ตัว	19,600.00	39,200.00	-	-	39,200.00	
	L-28 : SOFA	1.00	ตัว	39,410.00	39,410.00	-	-	39,410.00	
14	เลขาของอธิการบดีฝ่ายสภา								
	L-30 : โต๊ะทำงาน + ตู้เก็บของล้อเลื่อน	1.00	ชุด	28,100.00	28,100.00	-	-	28,100.00	
	L-31 : LOW CABINET	2.00	ใบ	6,200.00	12,400.00	-	-	12,400.00	
	L-32 : เก้าอี้ทำงาน	1.00	ตัว	16,800.00	16,800.00	-	-	16,800.00	
	L-33 : เก้าอี้รับแขก	2.00	ตัว	5,600.00	11,200.00	-	-	11,200.00	
	L-46 : SOFA	1.00	ตัว	33,300.00	33,300.00	-	-	33,300.00	
15	ห้องผู้อำนวยการสภา								
	L-42 : โต๊ะทำงาน + ตู้ลิ้นชัก	1.00	ชุด	145,000.00	145,000.00	-	-	145,000.00	
	L-43 : ตู้สูงด้านหลังโต๊ะทำงาน	1.00	ชุด	128,000.00	128,000.00	-	-	128,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย		
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20	เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	L-47 : เก้าอี้ทำงาน	1.00	ตัว	27,100.00	27,100.00	-	-	27,100.00	
	L-48 : เก้าอี้รับแขก	2.00	ตัว	19,600.00	39,200.00	-	-	39,200.00	
16	สำนักงานสภา								
	L-49 : โต๊ะทำงาน + ตู้เก็บของ + PARTITION	10.00	ชุด	28,100.00	281,000.00	-	-	281,000.00	
	L-50 : เก้าอี้ทำงาน	10.00	ตัว	9,100.00	91,000.00	-	-	91,000.00	
	L-51 : PARTITION	1.00	งาน	40,400.00	40,400.00	-	-	40,400.00	
	L-52 : LOW CABINET	10.00	ใบ	6,200.00	62,000.00	-	-	62,000.00	
17	PANTRY #2								
	L-19 : CHAIR	3.00	ตัว	2,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
18	เลขาหรือการบดีฝ่ายวินัยและกฎหมาย								
	L-30 : โต๊ะทำงาน + ตู้เก็บของล้อเลื่อน	1.00	ชุด	28,100.00	28,100.00	-	-	28,100.00	
	L-31 : LOW CABINET	2.00	ใบ	6,200.00	12,400.00	-	-	12,400.00	
	L-32 : เก้าอี้ทำงาน	1.00	ตัว	16,800.00	16,800.00	-	-	16,800.00	
	L-33 : เก้าอี้รับแขก	2.00	ตัว	5,600.00	11,200.00	-	-	11,200.00	
19	ห้องผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวินัยและกฎหมาย								
	L-42 : โต๊ะทำงาน + ตู้ลิ้นชัก	1.00	ชุด	145,000.00	145,000.00	-	-	145,000.00	
	L-43 : ตู้สูงด้านหลังโต๊ะทำงาน	1.00	ชุด	128,000.00	128,000.00	-	-	128,000.00	
	L-47 : เก้าอี้ทำงาน	1.00	ตัว	27,100.00	27,100.00	-	-	27,100.00	
	L-45 : เก้าอี้รับแขก	2.00	ตัว	19,600.00	39,200.00	-	-	39,200.00	
	L-28 : SOFA	1.00	ตัว	39,410.00	39,410.00	-	-	39,410.00	
20	ห้องรองอธิการบดีฝ่ายวินัยและกฎหมาย								
	L-37 : โต๊ะทำงาน + ตู้ลิ้นชัก	1.00	ชุด	129,500.00	129,500.00	-	-	129,500.00	
	โต๊ะต่อข้าง	1.00	ชุด	46,000.00	46,000.00	-	-	46,000.00	
	L-38 : ตู้สูงด้านหลังโต๊ะทำงาน	1.00	ใบ	128,000.00	128,000.00	-	-	128,000.00	
	L-39 : เก้าอี้ทำงาน	1.00	ตัว	27,100.00	27,100.00	-	-	27,100.00	
	L-40 : เก้าอี้รับแขก	2.00	ตัว	19,600.00	39,200.00	-	-	39,200.00	
	L-28 : SOFA	1.00	ตัว	39,410.00	39,410.00	-	-	39,410.00	
	L-41 : COFFEE TABLE	1.00	ตัว	10,300.00	10,300.00	-	-	10,300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย		
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี		แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20	เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
21	ห้องผู้อำนวยการส่วน								
	L-42 : โต๊ะทำงาน + ตู้ลิ้นชัก	1.00	ชุด	145,000.00	145,000.00	-	-	145,000.00	
	L-43 : ตู้สูงด้านหลังโต๊ะทำงาน	1.00	ชุด	128,000.00	128,000.00	-	-	128,000.00	
	L-47 : เก้าอี้ทำงาน	1.00	ตัว	27,100.00	27,100.00	-	-	27,100.00	
	L-48 : เก้าอี้รับแขก	2.00	ตัว	19,600.00	39,200.00	-	-	39,200.00	
22	สำนักงานส่วนวินัยและกฎหมาย								
	L-49 : โต๊ะทำงาน + ตู้เก็บของ + PARTITION	16.00	ชุด	28,100.00	449,600.00	-	-	449,600.00	
	L-50 : เก้าอี้ทำงาน	16.00	ตัว	9,100.00	145,600.00	-	-	145,600.00	
	L-51 : PARTITION	1.00	งาน	40,400.00	40,400.00	-	-	40,400.00	
	L-52 : LOW CABINET	10.00	ใบ	6,200.00	62,000.00	-	-	62,000.00	
	L-33 : เก้าอี้รับแขก	8.00	ตัว	5,600.00	44,800.00	-	-	44,800.00	
	L-53 : LOW CABINET (ตู้หลังโต๊ะทำงาน)	8.00	ใบ	7,700.00	61,600.00	-	-	61,600.00	
23	ห้องเอนกประสงค์								
	- ไม่มี				-	-	-	-	
24	ห้องถ่ายเอกสาร + PRINTER #2								
	- ไม่มี				-	-	-	-	
25	PANTRY #3								
	L-3 : BAR STOOL	4.00	ตัว	2,290.00	9,160.00	-	-	9,160.00	
	L-54 : โต๊ะ BAR	2.00	ตัว	9,500.00	19,000.00	-	-	19,000.00	
26	CONTROL ROOM								
	L-55 : โต๊ะทำงาน SINGLE	1.00	ชุด	18,700.00	18,700.00	-	-	18,700.00	
	L-50 : เก้าอี้ทำงาน	1.00	ตัว	9,100.00	9,100.00	-	-	9,100.00	
27	ห้องประชุม #3								
	L-56 : MEETING TABLE 25 ที่นั่ง	1.00	ชุด	137,000.00	137,000.00	-	-	137,000.00	
	L-21 : CHAIR (ประธาน)	1.00	ตัว	16,300.00	16,300.00	-	-	16,300.00	
	L-22 : CHAIR	24.00	ตัว	14,200.00	340,800.00	-	-	340,800.00	
28	ห้องเก็บเอกสาร								
	L-64 : HIGH CABINET	8.00	ใบ	14,400.00	115,200.00			115,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างปรับปรุงสำนักงานสภามหาวิทยาลัย		
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 3 อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการราคากลาง	เมื่อวันที่ 20	เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	L-7 : โต๊ะ	1.00	ตัว	7,400.00	7,400.00			7,400.00	
29	ห้องประชุม #4								
	L-57 : MEETING TABLE 6 ที่นั่ง	1.00	ตัว	10,400.00	10,400.00	-	-	10,400.00	
	L-58 : CHAIR	6.00	ตัว	3,300.00	19,800.00	-	-	19,800.00	
30	ห้องให้ข้อมูลข่าวสาร								
	L-59 : โต๊ะทำงาน 2 ที่นั่ง	1.00	ชุด	15,400.00	15,400.00	-	-	15,400.00	
	L-60 : เก้าอี้	2.00	ตัว	7,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
	L-61 : SOFA 2 SEATS	1.00	ตัว	33,300.00	33,300.00	-	-	33,300.00	
	L-62 : SOFA 1 SEAT	1.00	ตัว	22,900.00	22,900.00	-	-	22,900.00	
	L-41 : COFFEE TABLE	1.00	ตัว	10,300.00	10,300.00	-	-	10,300.00	
					-	-	-	-	
	รวมราคาเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว	300.00			6,811,930.00		-	6,811,930.00	
B	เครื่องปรับอากาศ								
	12,000 BTU/hr @ 400 CFM	1	ชุด	23,300.00	23,300.00		0.00	23,300.00	
	18,000 BTU/hr @ 550 CFM	4	ชุด	24,500.00	98,000.00		0.00	98,000.00	
	24,000 BTU/hr @ 700 CFM	4	ชุด	32,300.00	129,200.00		0.00	129,200.00	
	36,000 BTU/hr @ 1000 CFM	3	ชุด	36,500.00	109,500.00		0.00	109,500.00	
	งานจัดหาติดตั้งเครื่องปรับอากาศ : WALL TYPE , CHILLED WATER COIL								
	12,000 BTU/hr @ 400 CFM	2	ชุด	18,000.00	36,000.00		0.00	36,000.00	
	รวมราคาเครื่องปรับอากาศ				396,000.00		-	396,000.00	

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร		การคำนวณหาค่า Factor-F	
เงินล่วงหน้าจ่าย	0%	หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว499 ลว. 28 สิงหาคม 2566	
เงินประกันผลงานหัก	0%		
ดอกเบี้ยเงินกู้	7%		
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%		
		Factor F = $D - ((D-E)*(A-B)/(C-B))$	
ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	A	15,392,219.74 A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้(วัสดุ+แรงงาน)
		B	15,000,000 B : ค่างานต้นทุนต่ำ
		C	20,000,000 C : ค่างานต้นทุนสูง
5,000,000	1.3020		
10,000,000	1.2960		
15,000,000	1.2611	D	1.2611 D : Factor F ต้นต่ำ
20,000,000	1.2535	E	1.2535 E : Factor F ต้นสูง
25,000,000	1.2265	Factor F =	1.2605 นำค่านี้ไปใช้ในการคำนวณ
30,000,000	1.2181	A * Factor F =	19,401,892.9881
40,000,000	1.2177		
50,000,000	1.2176		

(ให้กรอกข้อมูลลงในช่อง A,B,C,D,E เท่านั้น)