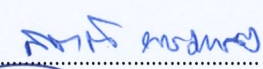


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ...งานจ้างปรับปรุงอาคารเรียนและห้องปฏิบัติการโรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวง ..ดุสิต. เขตดุสิต. กรุงเทพมหานคร. จำนวน 1. รายการ.....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองอาคารและสถานที่ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 15,750,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)..... ปรับปรุงห้องเรียน ห้องประชุม ห้องน้ำ
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ... 19 พฤศจิกายน 2568 .. เป็นเงิน 15,750,000.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบ พร. 6 จำนวน 1 แผ่น
 - 6.2 แบบ พร. 5 (ก) จำนวน 1 แผ่น, แบบ พร. 5 (ข) จำนวน 1 แผ่น
 - 6.3 แบบ พร. 4 (ก) จำนวน 27 แผ่น, แบบ พร. 4 (ข) จำนวน 5 แผ่น
 - 6.4 แบบ พร.4 (พ) จำนวน - แผ่น
 - 6.5 ตารางคำนวณ Factor F จำนวน 1 แผ่น
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1	นายกิตติ พรหมแสง	ประธานกรรมการ	
7.2	นายชาคริช รอดอำพัน	กรรมการ	
7.3	นายสุภัฏ มั่งสาทอง	กรรมการและเลขานุการ	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร	12,463,609.16	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	3,288,057.57	
3	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	15,751,666.73	
	ราคากลาง	15,750,000.00	
(สิบห้าล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)			



(นายกิตติ พรหมแสง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง




(นายชาคริช รอดอำพัน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุกัศ มั่งสาทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ	9,659,466.14	1.2903	12,463,609.16	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.... 15.00%				
	เงินประกันผลงานหัก.... 5.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.... 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.... 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				12,463,609.16	



(นายกิตติ พรหมแสง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง




(นายชาคริช รอดอำพัน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุกัศ มังสาทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม				5,852,503.90		701,051.57	6,553,555.47	
2	งานระบบไฟฟ้า				795,768.16		106,617.86	902,386.02	
3	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ				1,617,353.65		586,171.00	2,203,524.65	
	รวมราคา				8,265,625.71		1,393,840.43	9,659,466.14	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	งานผนัง (ทาสีคิดในงานทาสี)								
	W2-ผนังเฟรมอลูมิเนียม 100x50mm. กระดาษ 6มม. ติดฟิล์ม GL-02 ตามแบบ	71.62	ตร.ม.	3,500.00	250,673.50		-	250,673.50	
	W2.1-ผนังเฟรมอลูมิเนียม ด้านข้าง 100x50mm. เฟรมแบ่ง 50x50mm. ติด ฉนวนใยหินและติดกระดาษ 6มม. ติดฟิล์ม GL-02 ตามแบบ	30.22	ตร.ม.	3,500.00	105,759.50		-	105,759.50	
	W3-ผนังตกแต่ง	8.70	ตร.ม.	730.00	6,351.73	200.00	1,740.20	8,091.93	
	W4-ผนังกรุกระเบื้อง CT-02	104.47	ตร.ม.	630.00	65,814.21	100.00	10,446.70	76,260.91	
	W7-ผนังโครงเหล็กกล่อง 75x38x2.3mm. @1.20x2.40m. แทรกด้วยโครง C-line @0.60x0.40m. กรุฉนวน AC-01 ระหว่างโครง กรุยิปซัมบอร์ด หนา 12มม. ฉาบเรียบ ทาสี P-03	116.28	ตร.ม.						
	- โครงเหล็กกล่อง 75x38x2.3mm. @1.20x2.40m. แทรกด้วยโครง C-line @0.60x0.40m. กรุฉนวน AC-01 ระหว่างโครง	116.28	ตร.ม.	1,030.00	119,769.43	100.00	11,628.10	131,397.53	
	- ยิปซัมบอร์ด หนา 12มม. ฉาบเรียบ ทาสี P-03	200.02	ตร.ม.	175.00	35,003.85	87.00	17,401.91	52,405.76	
	W8-ผนังเดิม ทำความสะอาด ทาสี P-03	195.34	ตร.ม.	-	-	15.00	2,930.07	2,930.07	
	W9-ผนังโครง C-line @0.60x0.40m. กรุ HMR 9มม. เกรด V313 ปิด ผิวลามีเนต PL-02 วาง PATTERN เซาะร่องขนาด 10x10mm. ตามแบบ ร่องเก็บใต้เย็บลามีเนต	49.89	ตร.ม.	938.00	46,792.13	200.00	9,977.00	56,769.13	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	W10-ผนังโครง C-line @0.60x0.40m. กรูปีป้ทมบอร์ค หนา 12มม. ฉาบเรียบ ทาสี P-03	52.54	ตร.ม.	500.00	26,268.00	100.00	5,253.60	31,521.60	
	W11-ผนังโครง C-line @0.60x0.40m. ระหว่างโครงปูนฉาบกันเสียง AC-01 หนาโครงซึ่งผ้าสีน้ำเงิน FB-02 กระเบื้อง HMR หนา 9มม. เกรด V313 หนา กว้าง 50มม. ทูกระยะ 50มม. ทำสี P-08 เว้นระยะจากพื้นสำหรับติดตั้งบัว พื้น SK-01	162.06	ตร.ม.	858.00	139,050.05	200.00	32,412.60	171,462.65	
	W12-ผนังโครง C-line @0.60x0.40m. กรู HMR 9มม. เกรด V313 ปิดฉาบฉาบเรียบ	4.77	ตร.ม.						
	- ผนังโครง C-line @0.60x0.40m.	4.77	ตร.ม.	325.00	1,551.55	75.00	358.05	1,909.60	
	- HMR 9มม. เกรด V313 ปิดฉาบฉาบเรียบ PL-03	9.12	ตร.ม.	553.00	5,042.81	45.00	410.36	5,453.16	
	W13-ผนังโครง C-line @0.60x0.40m. กรู HMR 9มม. เกรด V313 ปิดฉาบฉาบเรียบ PL-04	54.74	ตร.ม.	878.00	48,058.21	120.00	6,568.32	54,626.53	
	W14-ผนังโครง C-line @0.60x0.40m. ระหว่างโครงปูนฉาบกันเสียง AC-01 หนาโครงซึ่งผ้าสีน้ำเงิน FB-01 กระเบื้อง HMR หนา 9มม. เกรด V313 หนา กว้าง 50มม. ทูกระยะ 50มม. ทำสี P-04 เทกรด้วยกระเบื้อง P-05,P-06,P-07,P-08 ตามแบบ เว้นระยะจากพื้นสำหรับติดตั้งบัวพื้น SK-01	70.00	ตร.ม.	858.00	60,063.43	200.00	14,000.80	74,064.23	
	W15-ผนังเดิม ทำความสะอาด ทาสี P-04	19.28	ตร.ม.	-	-	20.00	385.66	385.66	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	W16-ผนังโครง C-line @0.60x0.40m. กรุ HMR 9มม. เกรด V313 ปิดผิวลามิเนต PL-08 เซาะร่องขนาด 10x10mm. ร่องเก็บสีที่ขอบลามิเนต PL-08 พร้อมติดตัวไม้เนื้อแข็ง ขนาด 10x10มม. ทำสีที่ขอบลามิเนต PL-08 ตามแบบ	9.11	ตร.ม.	968.00	8,816.54	200.00	1,821.60	10,638.14	
	W17-ผนังโครง C-line @0.60x0.40m. ผนัง10ซม.ล่างกรุ HMR 4mm. เกรด V313 ฟันสี P-03A หนือผนัง10ซม. กรุ HMR เซาะร่อง PB-03.1	38.54	ตร.ม.						
	- ผนังโครง C-line @0.60x0.40m.	10.00	ตร.ม.	325.00	3,249.68	75.00	749.93	3,999.60	
	- ผนัง10ซม.ล่างกรุ HMR 4mm. เกรด V313 ฟันสี P-03A หนือผนัง10ซม. กรุ HMR เซาะร่อง PB-03.1	28.55	ตร.ม.	1,354.00	38,649.93	45.00	1,284.53	39,934.46	
	W18-ผนังโครง C-line @0.60x0.40m. กรุ HMR เซาะร่อง PB-02.1	8.04	ตร.ม.	1,679.00	13,500.84	120.00	964.92	14,465.76	
	W19-ผนังโครง C-line @0.60x0.40m. กรุ HMR 9mm. เกรด C313 ปิดผิวด้วยอะลูมิเนียม เซาะร่อง AC-02	12.57	ตร.ม.	2,388.00	30,024.32	200.00	2,514.60	32,538.92	
	W20-ผนังก่ออิฐมวลเบา ฉาบเรียบ ทาสี P-01	14.42	ตร.ม.	395.00	5,696.30	136.00	1,961.26	7,657.55	
	รวมงานลำดับที่ 1.1				1,010,136.01		122,810.20	1,132,946.20	
1.2	งานพื้น (ทาสีคิดในงานทาสี)								
	F1-พื้นปูกระเบื้องยาง VF-01, VF-02 ติดตั้ง PATTERN ตามแบบ (พร้อมเท SELF LEVELING ปรับระดับพื้นเดิม)	132.25	ตร.ม.	1,040.00	137,543.12	180.00	23,805.54	161,348.66	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

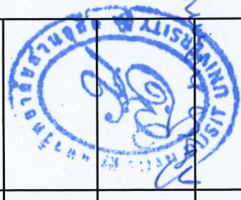
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	F3-ฟื้นฟูกระเบื้องยาง VF-03 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01 (พร้อมเท SELF LEVELING ปรับระดับพื้นเดิม)	94.11	ตร.ม.	1,070.00	100,692.35	215.00	20,232.58	120,924.93 (ราคารวมเส้น เห็อม)	
	F4-ฟื้นฟูกระเบื้องยาง VF-04 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01 (พร้อมเท SELF LEVELING ปรับระดับพื้นเดิม)	51.23	ตร.ม.	1,070.00	54,812.89	215.00	11,013.81	65,826.70 (ราคารวมเส้น เห็อม)	
	F5-ฟื้นฟูกระเบื้องยาง VF-05 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01 (พร้อมเท SELF LEVELING ปรับระดับพื้นเดิม)	30.17	ตร.ม.	1,070.00	32,285.11	215.00	6,487.20	38,772.31 (ราคารวมเส้น เห็อม)	
	F6-ฟื้นฟูกระเบื้องยาง VF-06 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01 (พร้อมเท SELF LEVELING ปรับระดับพื้นเดิม)	30.39	ตร.ม.	1,070.00	32,520.51	215.00	6,534.50	39,055.01 (ราคารวมเส้น เห็อม)	
	F7-ฟื้นฟูกระเบื้องยาง VF-07 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01 (พร้อมเท SELF LEVELING ปรับระดับพื้นเดิม)	77.53	ตร.ม.	1,070.00	82,954.96	215.00	16,668.52	99,623.48 (ราคารวมเส้น เห็อม)	
	F8-ฟื้นฟูพรม CP-01 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01 (บัวพื้นคิดในงานเบ็ดเตล็ด)	40.68	ตร.ม.	1,400.00	56,949.20	90.00	3,661.02	60,610.22	
	F9-ฟื้นฟูพรม CP-02 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01 (บัวพื้นคิดในงานเบ็ดเตล็ด)	52.69	ตร.ม.	1,400.00	73,766.00	90.00	4,742.10	78,508.10	
	F10-ฟื้นฟูพรม CP-03 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01 (บัวพื้นคิดในงานเบ็ดเตล็ด)	62.88	ตร.ม.	1,400.00	88,026.40	90.00	5,658.84	93,685.24	
	F11-ฟื้นฟูพรม CP-04 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01 (บัวพื้นคิดในงานเบ็ดเตล็ด)	99.13	ตร.ม.	1,400.00	138,784.80	90.00	8,921.88	147,706.68	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	F12-พื้นที่ปูกระเบื้องยาง VF-08 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01 (พร้อมเท SELF LEVELING ปรับระดับพื้นเดิม)	60.37	ตร.ม.	1,100.00	66,404.80	100.00	6,036.80	72,441.60	(ราคารวมเส้น เทียม)
	F13-พื้นที่ปูกระเบื้องยาง VF-09 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01 (พร้อมเท SELF LEVELING ปรับระดับพื้นเดิม)	31.58	ตร.ม.	1,100.00	34,739.10	100.00	3,158.10	37,897.20	(ราคารวมเส้น เทียม)
	F14-พื้นที่ปูกระเบื้องยาง VF-10 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01 (พร้อมเท SELF LEVELING ปรับระดับพื้นเดิม)	31.58	ตร.ม.	1,100.00	34,739.10	100.00	3,158.10	37,897.20	(ราคารวมเส้น เทียม)
	F15-พื้นที่ปูกระเบื้องยาง VF-11 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01 (พร้อมเท SELF LEVELING ปรับระดับพื้นเดิม)	24.50	ตร.ม.	1,100.00	26,946.70	100.00	2,449.70	29,396.40	(ราคารวมเส้น เทียม)
	รวมงานลำดับที่ 1.2				961,165.04		122,528.67	1,083,693.71	
1.3	งานฝ้าเพดาน (ทาสีคิดในงานทาสี)								
	CL1-ฝ้าโครง C-line @0.40m.# กรวยปัดมอร์ตาร์ หนา 9มม. ชนิดขอบลาด ฉาบเรียบ ทาสี P-03B	492.05	ตร.ม.	281.00	138,266.61	75.00	36,903.90	175,170.51	
	CL2.1-ฝ้าโครง T-bar @0.60m.# ฟันสีโครงสีเงิน P-08A พร้อมแผ่น ยิปซัมบอร์ด หนา 9มม. ชนิดกันชื้น ขนาด 60x60cm. ทาสี P-03B แกร็กสี P-12 วาง PATTERN ตามแบบ	74.95	ตร.ม.	327.00	24,509.96	75.00	5,621.55	30,131.51	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

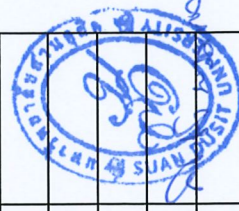
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	CL2-2-ผ้าโคร T-bar @0.60m.# ฟันสี่โครสีแดง P-09 พร้อมแผ่นยึด บอร์ด หน้า 9มม. ชนิดกันชื้น ขนาด 60x60cm. ทาสี P-03B เทกรัส P-12 วาง PATTERN ตามแบบ	93.36	ตร.ม.	327.00	30,527.74	75.00	7,001.78	37,529.51	
	CL3-ผ้าโคร C-line @0.40m.# กู Echo bloc PB-04 พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง ฉาบเรียบรอยต่อแผ่น ด้านบนติดตั้งฉนวน AC-01	324.35	ตร.ม.	855.00	277,315.83	75.00	24,325.95	301,641.78	
	รวมงานลำดับที่ 1.3				470,620.14		73,853.18	544,473.31	
1.4	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	D1-ประตูกระจกบานเปิดคู่ 2100x2450	2	ชุด	38,600.00	77,200.00	-	-	77,200.00	
	D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว ห้างนำชาย 900x2000	3	ชุด	11,700.00	35,100.00	-	-	35,100.00	
	D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว ห้างนำหญิง 900x2000	6	ชุด	11,700.00	70,200.00	-	-	70,200.00	
	D4-ประตูบานเปิดเดี่ยว ห้างเก็บของ 900x2000	3	ชุด	11,700.00	35,100.00	-	-	35,100.00	
	D5-ประตูสำหรับช่าง service 1250x1450	2	ชุด	12,143.75	24,287.50	-	-	24,287.50	
	D5.1-ประตูสำหรับช่าง service 1250x1450	1	ชุด	12,143.75	12,143.75	-	-	12,143.75	
	D6-ประตูบานเปิดคู่ ห้างประชุม 1800x2000	2	ชุด	23,400.00	46,800.00	-	-	46,800.00	
	D7-ประตูบานเปิดเดี่ยว OFFICE 900x2000	4	ชุด	11,700.00	46,800.00	-	-	46,800.00	
	D8-ประตูบานเปิดเดี่ยว OFFICE 900x2000	1	ชุด	11,700.00	11,700.00	-	-	11,700.00	



แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

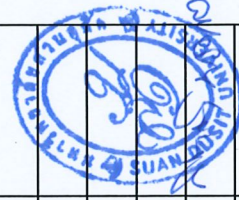
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เขตดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	D9-ประตูบานกระเดื่อง ช่องเก็บของ 500x1650	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	D10-ประตูบานเปิดเดี่ยว 900x2450	1	ชุด	12,500.00	12,500.00	-	-	12,500.00	
	หน้าต่างเดิมทำสีใหม่								
	EX-หน้าต่างช่องบานเกล็ด-0.80x1.95 พ่นสี P-08A	2	ชุด	750.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	EX-หน้าต่างช่องบานเกล็ด-0.80x1.95 พ่นสี P-09	1	ชุด	750.00	750.00	-	-	750.00	
	EX-หน้าต่างช่องบานเกล็ด-0.50x1.20 พ่นสี P-08A	3	ชุด	500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	EX-หน้าต่างช่องบานเกล็ด-0.50x1.20 พ่นสี P-09	1	ชุด	500.00	500.00	-	-	500.00	
	EX-หน้าต่างช่องบานเกล็ด-0.80x1.20 พ่นสี P-09	1	ชุด	650.00	650.00	-	-	650.00	
	EX-หน้าต่างช่องบานเกล็ด-0.90x1.20 พ่นสี P-09	1	ชุด	650.00	650.00	-	-	650.00	
	EX-หน้าต่างช่องบานเกล็ด-0.30x0.50 พ่นสี P-08A	1	ชุด	350.00	350.00	-	-	350.00	
	EX-หน้าต่างบานกระทุ้ง-1.90x1.20 พ่นสี P-09	1	ชุด	750.00	750.00	-	-	750.00	
	EX-หน้าต่างเดิม-8.00x1.30 พ่นสี P-03C	2	ชุด	650.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
	รวมงานลำดับที่ 1.4				383,281.25		-	383,281.25	
1.5	งานบันได								
	รวมงานลำดับที่ 1.5				-		-	-	



แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

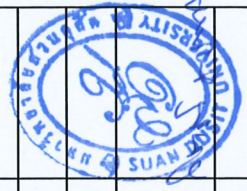
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.6	งานสุขภัณฑ์								
	A-โถสุขภัณฑ์ รุ่น C11000 WH Worth Closet 3/4.8L / COTTO หรือเทียบเท่า	34.00	ชุด	4,990.00	169,660.00	-	-	169,660.00	
	วาล์วเปิด-ปิดน้ำ รุ่น CT179N(HM) / COTTO หรือเทียบเท่า	34.00	ชุด	259.00	8,806.00	-	-	8,806.00	
	B-ฝักบัวฉีดชำระสแตนเลส รุ่น CT9901#SA(HM) / COTTO หรือเทียบเท่า	34.00	ชุด	685.00	23,290.00	-	-	23,290.00	
	วาล์วเปิด-ปิดน้ำ รุ่น CT179N(HM) / COTTO หรือเทียบเท่า	34.00	ชุด	259.00	8,806.00	-	-	8,806.00	
	C-อ่างล้างหน้าชนิดฝังในเคาน์เตอร์ รุ่น C017 WH Marlow / COTTO หรือเทียบเท่า	24.00	ชุด	1,790.00	42,960.00	-	-	42,960.00	
	สื่อดีอ่างล้างหน้า รุ่น CT673(HM) / COTTO หรือเทียบเท่า	24.00	ชุด	360.00	8,640.00	-	-	8,640.00	
	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า รุ่น CT683AX(HM) / COTTO หรือเทียบเท่า	24.00	ชุด	985.00	23,640.00	-	-	23,640.00	
	วาล์วเปิด-ปิดน้ำ รุ่น CT179N(HM) / COTTO หรือเทียบเท่า	24.00	ชุด	259.00	6,216.00	-	-	6,216.00	
	สายน้ำดีอ่างล้างหน้า รุ่น Z402(HM) / COTTO หรือเทียบเท่า	24.00	ชุด	230.00	5,520.00	-	-	5,520.00	
	D-ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้าอัตโนมัติ (ใช้ไฟฟ้า) รุ่น CT4918AC / COTTO หรือเทียบเท่า	31.00	ชุด	3,690.00	114,390.00	-	-	114,390.00	
	E1-กระจกตกแต่ง 915x1400	1.00	ชุด	3,450.00	3,450.00	-	-	3,450.00	
	E2-กระจกตกแต่ง 1100x1400	1.00	ชุด	4,150.00	4,150.00	-	-	4,150.00	
	E3-กระจกตกแต่ง 1885x1400	1.00	ชุด	7,125.00	7,125.00	-	-	7,125.00	



แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและกฎหมายและนิติศาสตร์ กรุงเทพมหานคร เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	W8-ผนังเดิม ทำความสะอาด ทาสี P-03	195.34	ตร.ม.	65.00	12,696.97	30.00	5,860.14	18,557.11	
	W10-ทาสี P-03	52.54	ตร.ม.	65.00	3,414.84	30.00	1,576.08	4,990.92	
	W11-ทาสี P-08	162.06	ตร.ม.	65.00	10,534.10	30.00	4,861.89	15,395.99	
	W14-ทาสี P-04 แกร็กด้วยอะแนงสี P-05,P-06,P-07,P-08 ตามแบบ	70.00	ตร.ม.	65.00	4,550.26	30.00	2,100.12	6,650.38	
	W15-ผนังเดิม ทำความสะอาด ทาสี P-04	19.28	ตร.ม.	65.00	1,253.40	30.00	578.49	1,831.89	
	W17- ผนังสี P-03A	28.55	ตร.ม.	65.00	1,855.43	30.00	856.35	2,711.78	
	W20-ทาสี P-01	14.42	ตร.ม.	65.00	937.37	30.00	432.63	1,370.00	
	CL1-ทาสี P-03B	492.05	ตร.ม.	65.00	31,983.38	30.00	14,761.56	46,744.94	
	CL2.1-ผนังสีโครงสร้างสีเงิน P-08A ยิปซัมบอร์ด ทาสี P-03B แกร็กสี P-12 วาง PATTERN ตามแบบ	74.95	ตร.ม.	65.00	4,872.01	30.00	2,248.62	7,120.63	
	CL2.2-ผนังสีโครงสร้างสีแดง P-09 ยิปซัมบอร์ด ทาสี P-03B แกร็กสี P-12 วาง PATTERN ตามแบบ	93.36	ตร.ม.	65.00	6,068.21	30.00	2,800.71	8,868.92	
	CL3-ฝ้าโครง C-line @0.40m.# กรุ Echo bloc PB-04 พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง ฉาบเรียบรอยต่อแผ่น ทาสี 03B ด้านบนติดตั้งฉนวน AC-01	324.35	ตร.ม.	65.00	21,082.49	30.00	9,730.38	30,812.87	
	- ทาสีภายในใหม่ทั้งหมด / ระบุสีภายหลัง	1,859.00	ตร.ม.	65.00	120,835.00	30.00	55,770.00	176,605.00	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เขตดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมงานลำดับที่ 1.7				233,084.87		107,577.63	340,662.50	
1.8	งานหลังคา								
	หลังคา Metal Sheet รุ่น SMS-39-700KL หน้า 0.51มม. (APT.) Emone	335.50	ตร.ม.	590.00	197,945.00	220.00	73,810.00	271,755.00	
	- โครงแป้นหลังคาและอุปกรณ์ประกอบ	335.50	ตร.ม.	520.00	174,460.00	80.00	26,840.00	201,300.00	
	- Accessories	1.00	เหมา	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	รวมงานลำดับที่ 1.8				402,405.00		100,650.00	503,055.00	
1.9	งานเปิดเดลิ								
	บัวเชิงผนัง SK-01	50.00	เมตร	130.00	6,500.00	10.00	500.00	7,000.00	
	จุกบัวไม้ SK-03	105.00	เมตร	200.00	21,000.00	20.00	2,100.00	23,100.00	
	Top หินแกรนิต ST-01	17.66	ตร.ม.	3,880.00	68,501.40	100.00	1,765.50	70,266.90	
	ม่าน BL-01 (พร้อมอุปกรณ์ชุด)	51.00	ตร.ม.	3,500.00	178,500.00	350.00	17,850.00	196,350.00	
	ม่าน BL-02 (พร้อมอุปกรณ์ชุด)	27.00	ตร.ม.	2,115.00	57,105.00	100.00	2,700.00	59,805.00	
	กรงเหล็กคาน้ำร้อนน้ำล้างรูป	50.00	ตร.ม.	1,500.00	75,000.00	-	-	75,000.00	
	ปิดทองห้องน้ำ-ยิปซัมบอร์ด 9มม. ชนิดกันชื้น ทาสี P-09	3.97	ตร.ม.	150.00	595.65	50.00	198.55	794.20	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ โรงเรียนกกุญญาและโรงเรียนเขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

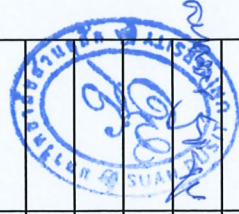
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ปิดของห้องนำไฟฟ้าบอร์ด 9 มม. ชนิดกันชื้น ทาสี P-08A	3.38	ตร.ม.	150.00	506.55	50.00	168.85	675.40	
	โครงสร้างจอภาพสำหรับ LED	1.00	งาน	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	งานติดตั้ง และทดสอบจอภาพ LED	1.00	งาน	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
	กราฟิก								
	- G-02	1.00	ชุด	2,250.00	2,250.00	-	-	2,250.00	
	- G-03	1.00	ชุด	2,050.00	2,050.00		-	2,050.00	
	- G-04	1.00	ชุด	4,200.00	4,200.00		-	4,200.00	
	- G-05	1.00	ชุด	3,200.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
	- G-06	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
	- G-07	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- G-08	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- G-09	1.00	ชุด	1,700.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
	- G-10	1.00	ชุด	1,700.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
	- G-11	26.00	ชุด	2,300.00	59,800.00	-	-	59,800.00	
	- G-12	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	เฟอร์นิเจอร์								



แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ศ. 2568

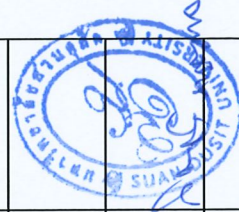
เมื่อวันที่ 12

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ตัววัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมตัววัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.1	งานสายไฟและท่อสายไฟ								
	- IEC01. Ø2.5 sq.mm.	789.24	ม.	13.00	10,260.12	7.00	5,524.68	15,784.80	
	- IEC01 Ø4 sq.mm.	406.41	ม.	20.00	8,128.20	10.00	4,064.10	12,192.30	
	- EMT Ø 1/2" sq.mm.	500.64	ม.	31.00	15,519.84	22.00	11,014.08	26,533.92	
	- Accessories	1.00	เหมา	7,500.00	7,500.00	2,250.00	2,250.00	9,750.00	
	รวมงานลำดับที่ 2.1				41,408.16		22,852.86	64,261.02	
2.2	งานดวงโคม								
	L1 : FLUORESCENT #RPEL600/S/UGR19 / 18W LED / WHITE / 4000K / L&E หรือเทียบเท่า	69.00	ชุด	2,000.00	138,000.00	115.00	7,935.00	145,935.00	
	L2.1 : RECESSED FLUORESCENT (CONTINUOUS 3sets) #(2xSEN R120)+SEN R60 / 8x22W LED WHITE / 4000K / L&E หรือเทียบเท่า								
	- SEN R120	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	115.00	690.00	12,690.00	
	- SEN R60	3.00	ชุด	1,700.00	5,100.00	115.00	345.00	5,445.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	L2.2 : RECESSED FLUORESCENT (CONTINUOUS 3sets) #SEN R120 / 8x22W LED WHITE / 4000K / L&E หรือเทียบเท่า	12.00	ชุด	2,000.00	24,000.00	115.00	1,380.00	25,380.00	
	L2.2A : RECESSED FLUORESCENT (CONTINUOUS 3sets) #SEN R120 / 8x22W LED WHITE / 6500K / L&E หรือเทียบเท่า	30.00	ชุด	2,000.00	60,000.00	115.00	3,450.00	63,450.00	
	L2.3 : RECESSED FLUORESCENT (CONTINUOUS 8sets) # (7xSEN R120)+SEN R60 / 7x22W + 11W LED WHITE / 4000K / L&E หรือเทียบเท่า								
	- SEN R120	28.00	ชุด	2,000.00	56,000.00	115.00	3,220.00	59,220.00	
	- SEN R60	4.00	ชุด	1,700.00	6,800.00	115.00	460.00	7,260.00	
	L2.3A : RECESSED FLUORESCENT (CONTINUOUS 8sets) # (7xSEN R120)+SEN R60 / 7x22W + 11W LED WHITE / 6500K / L&E หรือเทียบเท่า								
	- SEN R120	42.00	ชุด	2,000.00	84,000.00	115.00	4,830.00	88,830.00	
	- SEN R60	6.00	ชุด	1,700.00	10,200.00	115.00	690.00	10,890.00	
	L2.4 : RECESSED PROFILE #RLAP6536 + SLX6120 / 24W/m. LED WHITE / 4000K / L&E หรือเทียบเท่า	229.00	เมตร	590.00	135,110.00	115.00	26,335.00	161,445.00	
	- ชุดราง Alucase #RLAP6536 (ม้วน5เมตร)	46.00	ชุด	1,100.00	50,600.00	115.00	5,290.00	55,890.00	
	- Switching Power Supply / #ES-350-024-1P20 / L&E หรือเทียบเท่า	21.00	ชุด	800.00	16,800.00	115.00	2,415.00	19,215.00	



แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12

เดือน

พฤษภาคม

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	L2.5 : RECESSED FLUORESCENT (CONTINUOUS 2sets) #SEN R120 / 8x22W LED WHITE / 4000K / L&E หรือเทียบเท่า	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	115.00	690.00	12,690.00	
	L3 : RECESSED PROFILE(แนวตั้งผ้งผนัง) #RLAP6536+SLX6120 / 24W/m. LED WHITE / 4000K / L&E หรือเทียบเท่า	63.00	เมตร	950.00	59,850.00	115.00	7,245.00	67,095.00	
	- ชุดราง Alucase #RLAP6536 (ม้วน5เมตร)	13.00	ชุด	1,100.00	14,300.00	115.00	1,495.00	15,795.00	
	- Switching Power Supply / #LES-350-024-IP20 / L&E หรือเทียบเท่า	6.00	ชุด	800.00	4,800.00	115.00	690.00	5,490.00	
	L4 : โคมติดตั้ง, L&E#WSG07-022/E14x2 (modify E14) / L&E หรือเทียบเท่า	42.00	ชุด	1,100.00	46,200.00	115.00	4,830.00	51,030.00	
	L5 : RECESSED DOWNLIGHT #RFM83 / 6W LED MR16 60° WHITE / 4000K / L&E หรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	750.00	2,250.00	115.00	345.00	2,595.00	
	รวมงานลำดับที่ 2.2				738,010.00		72,335.00	810,345.00	
2.3	สวิตช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ทางเดียว S	34.00	ชุด	60.00	2,040.00	90.00	3,060.00	5,100.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าแบบมีม่านนิรภัย	32.00	ชุด	180.00	5,760.00	90.00	2,880.00	8,640.00	
	- เต้ารับไฟฟ้า(เฟอรินิเจอร์)	4.00	ชุด	180.00	720.00	90.00	360.00	1,080.00	
	- Computer Outlet	4.00	ชุด	365.00	1,460.00	180.00	720.00	2,180.00	



แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- JunctionBox (ก๊อไฟฟ้าและโถงสัญญาณไฟฟ้า)	49.00	ชุด	130.00	6,370.00	90.00	4,410.00	10,780.00	
	รวมงานลำดับที่ 2.3				16,350.00		11,430.00	27,780.00	



2568

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1	เครื่องปรับอากาศ								
	- FCU 1 Cassette Type 18,000 BTU.	8.00	ชุด	-	-	2,500.00	20,000.00	20,000.00	
	- FCU 2 Cassette Type 25,000 BTU.	2.00	ชุด	-	-	2,500.00	5,000.00	5,000.00	
	- FCU 3 Wall Type 9,000 BTU.	2.00	ชุด	-	-	1,500.00	3,000.00	3,000.00	
	- FCU 4 Ceiling type 25000 BTU	4.00	ชุด	-	-	1,500.00	6,000.00	6,000.00	
	- FCU 5 Wall Type 20,000 BTU.	1.00	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	17,000.00	17,000.00	5,100.00	5,100.00	22,100.00	
	รวมงานลำดับที่ 3.1				17,000.00		40,600.00	57,600.00	
3.2	พัดลมระบายอากาศ								
	- EF 8" รุ่นติดผนัง	2.00	ชุด	-	-	400.00	800.00	800.00	
	- EF 10" รุ่นติดผนัง	10.00	ชุด	-	-	450.00	4,500.00	4,500.00	
	- EF 8" รุ่นติดกระจก	2.00	ชุด	-	-	400.00	800.00	800.00	
	- EF 300CFM. รุ่นต่อท่อลม	1.00	ชุด	-	-	650.00	650.00	650.00	
	- HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	7,500.00	7,500.00	2,250.00	2,250.00	9,750.00	
	รวมงานลำดับที่ 3.2				7,500.00		9,000.00	16,500.00	
3.3	งานท่อลม								

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกกุฬามหาวิทยาลัยและอาคารเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

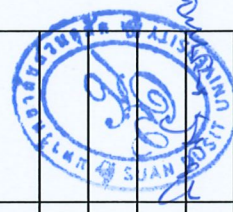
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Flexible Aluminium Duct Ø10"	8.00	ม.	530.00	4,240.00	50.00	400.00	4,640.00	
	- อุปกรณ์การยึด, แขนงท่อลม	1.00	เหมา	1,272.00	1,272.00	381.60	381.60	1,653.60	
	- Duct Tape & Adhesive	1.00	เหมา	848.00	848.00	254.40	254.40	1,102.40	
3.4	งานหน้าฉากลม								
	- Linear 2 Slot Diffuser 2.00m.	2.00	ชุด	1,774.00	3,548.00	520.00	1,040.00	4,588.00	
	- Linear 2 Slot Diffuser 3.00m.	2.00	ชุด	2,660.00	5,320.00	780.00	1,560.00	6,880.00	
	- Linear 2 Slot Diffuser 4.50m.	2.00	ชุด	3,990.00	7,980.00	1,170.00	2,340.00	10,320.00	
	- Linear 2 Slot Diffuser 5.50m.	1.00	ชุด	4,876.00	4,876.00	1,430.00	1,430.00	6,306.00	
	- Linear 2 Slot Diffuser 6.50m.	2.00	ชุด	5,852.00	11,704.00	1,690.00	3,380.00	15,084.00	
	- Linear 2 Slot Diffuser 7.50m.	1.00	ชุด	6,740.00	6,740.00	1,950.00	1,950.00	8,690.00	
	- Linear 2 Slot Diffuser 9.00m.	1.00	ชุด	7,980.00	7,980.00	2,340.00	2,340.00	10,320.00	
	- SAG. 24"x6"	1.00	ชุด	633.00	633.00	150.00	150.00	783.00	
	- RAG. w/Filter 24"x12"	1.00	ชุด	682.00	682.00	200.00	200.00	882.00	
	- RAG. w/Filter 100"x40"	2.00	ชุด	10,080.00	20,160.00	750.00	1,500.00	21,660.00	
	- EAG. w/INS 8"x8"	1.00	ชุด	450.00	450.00	125.00	125.00	575.00	



แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

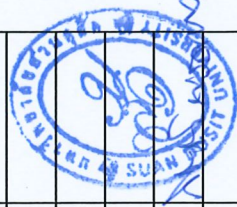
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมงานลำดับที่ 3.4				70,073.00		16,015.00	86,088.00	
3.5	งานท่อและฉนวนหุ้มท่อ								
	ท่อน้ำยา ชนิดท่อทองแดงแบบเส้น Type L								
	- 1/4" Ø (OD.)/แบบม้วน	192.00	ม.	65.00	12,480.00	30.00	5,760.00	18,240.00	
	- 3/8" Ø (OD.)	72.00	ม.	108.00	7,776.00	30.00	2,160.00	9,936.00	
	- 1/2" Ø (OD.)	174.00	ม.	172.00	29,928.00	50.00	8,700.00	38,628.00	
	- 5/8" Ø (OD.)	54.00	ม.	247.00	13,338.00	65.00	3,510.00	16,848.00	
	ท่อน้ำทิ้ง ชนิดท่อพีวีซี Class 8.5								
	- 1/2" Ø	43.00	ม.	8.85	380.55	25.00	1,075.00	1,455.55	
	- 1" Ø	7.00	ม.	14.72	103.04	25.00	175.00	278.04	
	- 1 1/4" Ø	84.00	ม.	18.31	1,538.04	25.00	2,100.00	3,638.04	
	ฉนวนหุ้มท่อ Closed Cell Elastomer ความหนา 3/4"								
	- 1/4" Ø (OD.)	192.00	ม.	60.00	11,520.00	15.00	2,880.00	14,400.00	
	- 3/8" Ø (OD.)	72.00	ม.	66.00	4,752.00	15.00	1,080.00	5,832.00	
	- 1/2" Ø (OD.)	174.00	ม.	72.00	12,528.00	15.00	2,610.00	15,138.00	
	- 5/8" Ø (OD.)	54.00	ม.	76.00	4,104.00	16.00	864.00	4,968.00	
	ฉนวนหุ้มท่อน้ำทิ้ง Closed Cell Elastomer ความหนา 1/2"								
	- 1/2" Ø	43.00	ม.	55.00	2,365.00	14.00	602.00	2,967.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ โรงเรียนกกุฬามายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

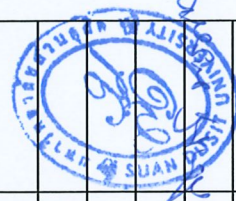
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- 1" Ø	7.00	ม.	66.00	462.00	16.00	112.00	574.00	
	- 1 1/4" Ø	84.00	ม.	76.00	6,384.00	18.00	1,512.00	7,896.00	
	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	เหมา	19,675.00	19,675.00	5,903.00	5,903.00	25,578.00	
	เหล็กยึดท่อ	1.00	เหมา	13,117.00	13,117.00	3,935.00	3,935.00	17,052.00	
	งานทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์	1.00	เหมา	6,558.00	6,558.00	1,968.00	1,968.00	8,526.00	
	ฉนวนหุ้มท่อน้ำระบบปรับอากาศ								
	- Closed cell Tube Insulation Ø 1/2" THK 3/4"	20.00	ม.	87.00	1,740.00	15.00	300.00	2,040.00	
	- Closed cell Tube Insulation Ø 3/4" THK 3/4"	345.00	ม.	98.00	33,810.00	18.00	6,210.00	40,020.00	
	- Closed cell Tube Insulation Ø 1" THK 3/4"	254.00	ม.	114.00	28,956.00	20.00	5,080.00	34,036.00	
	- Closed cell Tube Insulation Ø 1 1/4" THK 3/4"	91.00	ม.	153.00	13,923.00	25.00	2,275.00	16,198.00	
	- Closed cell Tube Insulation Ø 1 1/2" THK 3/4"	65.00	ม.	174.00	11,310.00	35.00	2,275.00	13,585.00	
	- Closed cell Tube Insulation Ø 2" THK 3/4"	306.00	ม.	207.00	63,342.00	45.00	13,770.00	77,112.00	
	- Closed cell Tube Insulation Ø 1/2" THK 1"	59.00	ม.	103.00	6,077.00	50.00	2,950.00	9,027.00	
	- Closed cell Tube Insulation Ø 3/4" THK 1"	176.00	ม.	114.00	20,064.00	50.00	8,800.00	28,864.00	
	- Closed cell Tube Insulation Ø 1" THK 1"	858.00	ม.	142.00	121,836.00	50.00	42,900.00	164,736.00	
	- Closed cell Tube Insulation Ø 1 1/4" THK 1"	397.00	ม.	180.00	71,460.00	60.00	23,820.00	95,280.00	
	- Closed cell Tube Insulation Ø 1 1/2" THK 1"	176.00	ม.	202.00	35,552.00	75.00	13,200.00	48,752.00	
	- Closed cell Tube Insulation Ø 2" THK 1"	247.00	ม.	245.00	60,515.00	100.00	24,700.00	85,215.00	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

12

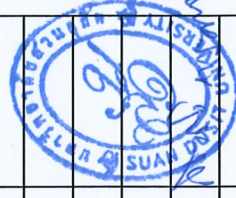
เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	- Closed cell Tube Insulation Ø 2 1/2" THK 1"	91.00	ม.	311.00	28,301.00	125.00	11,375.00	39,676.00		
	- Closed cell Tube Insulation Ø 3" THK 1 1/2"	215.00	ม.	628.00	135,020.00	150.00	32,250.00	167,270.00		
	- Closed cell Tube Insulation Ø 4" THK 1 1/2"	195.00	ม.	710.00	138,450.00	200.00	39,000.00	177,450.00		
	- Closed cell Tube Insulation Ø 5" THK 1 1/2"	78.00	ม.	819.00	63,882.00	300.00	23,400.00	87,282.00		
	- Closed cell Tube Insulation Ø 6" THK 1 1/2"	169.00	ม.	928.00	156,832.00	300.00	50,700.00	207,532.00		
	- Closed cell Tube Insulation Ø 10" THK 2"	13.00	ม.	1,770.00	23,010.00	400.00	5,200.00	28,210.00		
	อุปกรณ์ประกอบติดตั้ง	1.00	เหมา	101,408.00	101,408.00	20,422.00	20,422.00	121,830.00		
	งานร้อยท่อนวนหุ้มท่อของเดิมพร้อมขนทึง	1.00	เหมา	-	-	80,000.00	80,000.00	80,000.00		
	งานหุ้ม Aluminium Jacket	1.00	เหมา	120,000.00	120,000.00	36,000.00	36,000.00	156,000.00		
	งานระบบไฟฟ้าและควบคุมสำหรับระบบปรับอากาศ									
	สายไฟฟ้า IEC 01									
	- 4 sq.mm.	120.00	ม.	13.58	1,629.60	10.00	1,200.00	2,829.60		
	- 2.5 sq.mm.	1,200.00	ม.	10.32	12,384.00	7.00	8,400.00	20,784.00		
	- 1.5 sq.mm.	240.00	ม.	6.30	1,512.00	5.00	1,200.00	2,712.00		
	สายไฟฟ้า IEC 01									
	- Ø1/2" EMT.	414.00	ม.	31.03	12,846.42	22.00	9,108.00	21,954.42		
	- Fitting and Accessories	1.00	เหมา	4,630.00	4,630.00	1,389.00	1,389.00	6,019.00		
	MCB 1P 20AT	6.00	ชุด	181.00	1,086.00	50.00	300.00	1,386.00		



แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	Single Pole Switch (On with Lamp)	3.00	ชุด	392.00	1,176.00	90.00	270.00	1,446.00	
	ตัวรับเตียมีกราวด์	2.00	ชุด	130.00	260.00	90.00	180.00	440.00	
	Safety Switch 1P 30A (Outdoor NEMA Type 3 R)	17.00	ชุด	5,200.00	88,400.00	200.00	3,400.00	91,800.00	
					1,506,420.65		515,020.00	2,021,440.65	
3.6	งานเบ็ดเตล็ด								
	งานรื้อถอนพัฒนาระบบอาคารเดิม พร้อมนำไปจัดเก็บตามมหาวิทยาลัยกำหนด	1.00	เหมา	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	งานซ่อมฝ้า, ผนังและทาสี	1.00	เหมา	10,000.00	10,000.00	2,000.00	2,000.00	12,000.00	
	รวมงานลำดับที่ 3.6				10,000.00		4,500.00	14,500.00	



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

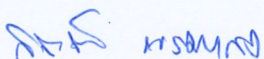
แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	3,072,951.00	215,106.57	3,288,057.57	

รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ 3,288,057.57



(นายกิตติ พรหมแสง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง




(นายชาคริช รอดอำพัน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุภัศ มั่งสาทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

12

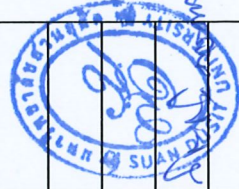
เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ								
	- FCU 1 Cassette Type 18,000 BTU.	8.00	ชุด	43,960.00	351,680.00	-	-	351,680.00	
	- FCU 2 Cassette Type 25,000 BTU.	2.00	ชุด	57,050.00	114,100.00	-	-	114,100.00	
	- FCU 3 Wall Type 9,000 BTU.	2.00	ชุด	18,200.00	36,400.00	-	-	36,400.00	
	- FCU 4 Ceiling type 25000 BTU	4.00	ชุด	44,100.00	176,400.00	-	-	176,400.00	
	- FCU 5 Wall Type 20,000 BTU.	1.00	ชุด	35,400.00	35,400.00	-	-	35,400.00	
	- EF 8" รุ่นติดผนัง	2.00	ชุด	1,068.00	2,136.00	-	-	2,136.00	
	- EF 10" รุ่นติดผนัง	10.00	ชุด	1,320.00	13,200.00	-	-	13,200.00	
	- EF 8" รุ่นติดกระจก	2.00	ชุด	972.00	1,944.00	-	-	1,944.00	
	- EF 300CFM. รุ่นต่อท่อลม	1.00	ชุด	8,820.00	8,820.00	-	-	8,820.00	
	รวมงานลำดับที่ 1				740,080.00		-	740,080.00	
2	อุปกรณ์และเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว								
	- LF-01	2.00	ชุด	8,990.00	17,980.00	-	-	17,980.00	
	- LF-02.1	2.00	ชุด	23,990.00	47,980.00	-	-	47,980.00	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

12

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
- LF-02.2		2.00	ชุด	5,490.00	10,980.00	-	-	10,980.00	
- LF-03		3.00	ชุด	890.00	2,670.00	-	-	2,670.00	
- LF-04		7.00	ชุด	7,470.00	52,290.00	-	-	52,290.00	
- LF-05		1.00	ชุด	16,990.00	16,990.00	-	-	16,990.00	
- LF-06		2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
- LF-07		4.00	ชุด	14,380.00	57,520.00	-	-	57,520.00	
- LF-08.2		3.00	ชุด	24,600.00	73,800.00	-	-	73,800.00	
- LF-08.3		1.00	ชุด	24,600.00	24,600.00	-	-	24,600.00	
- LF-09		1.00	ชุด	18,950.00	18,950.00	-	-	18,950.00	
- LF-10		5.00	ชุด	7,350.00	36,750.00	-	-	36,750.00	
- LF-11		3.00	ชุด	20,460.00	61,380.00	-	-	61,380.00	
- LF-12		15.00	ชุด	2,870.00	43,050.00	-	-	43,050.00	
- LF-13		10.00	ชุด	6,600.00	66,000.00	-	-	66,000.00	
- LF-14		2.00	ชุด	23,940.00	47,880.00	-	-	47,880.00	
- LF-15		4.00	ชุด	4,150.00	16,600.00	-	-	16,600.00	
- LF-16		6.00	ชุด	1,590.00	9,540.00	-	-	9,540.00	
- LF-17		1.00	ชุด	19,800.00	19,800.00	-	-	19,800.00	
- LF-18		2.00	ชุด	28,500.00	57,000.00	-	-	57,000.00	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เขตดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- LF-19	8.00	ชุด	4,950.00	39,600.00	-	-	39,600.00	
	- LF-20 เครื่องฟอกอากาศ Fresh Air ActivePure รุ่น CUBE : Stay safe & well หรือเทียบเท่า	22.00	ชุด	29,500.00	649,000.00	-	-	649,000.00	
	รวมงานลำดับที่ 2				1,390,360.00		-	1,390,360.00	
3	งานติดตั้งอุปกรณ์								
	ชุดอุปกรณ์ระบบ Conference แบบเคลื่อนย้าย								
	จอภาพ LED TV ขนาด 65 นิ้ว (Samsung)	1	เครื่อง	28,037.00	28,037.00	-	-	28,037.00	
	ขาแขวนจอภาพแบบตั้งพื้น (Azza)	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	กล้อง Conference แบบ All-in-One (VB350 / Aver)	1	ชุด	95,000.00	95,000.00	-	-	95,000.00	
	เครื่องนำเสนอภาพ และ Conference แบบไร้สาย (CX30 / Barco)	1	เครื่อง	97,800.00	97,800.00	-	-	97,800.00	รวมอุปกรณ์ติดตั้ง
	ไมโครโฟนไร้สายแบบมือถือ	10	ชุด	14,000.00	140,000.00	-	-	140,000.00	
	จอภาพ LED ห้องสัมมนา								
	จอภาพ LED Display P2 ขนาด 3.84 x 2.4 เมตร (AR Pro 2 / Taylorlods)	1	จอ	460,000.00	460,000.00	-	-	460,000.00	
	เครื่องควบคุมการแสดงผลภาพสำหรับจอภาพ LED (VX600 / Novastar)	1	เครื่อง	48,600.00	48,600.00	-	-	48,600.00	



แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติ การ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	จอภาพ LED ห้อง Office								
	จอภาพ LED TV ขนาด 65 นิ้ว (Smart TV Samsung)	2	เครื่อง	28,037.00	56,074.00	-	-	56,074.00	
	ขาแขวนจอภาพติดผนัง	2	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมงานลำดับที่ 3				942,511.00		-	942,511.00	



ตารางคำนวณ Factor F

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องเรียนและห้องฝึกปฏิบัติการ โรงเรียนกฎหมายและการเมือง แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

ตาราง Factor F ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุดที่ กค 0433.2/ว 499 ลว. 28 สิงหาคม 2566

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้า	15%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7% ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%

ค่า Factor F ของค่างานทุน $A = D - \{(D-E) \times (A-B) / (C-B)\}$

1. หาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน		=	9,659,466.14 บาท	(A)
2. ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่ต่ำกว่า	9,659,466.14 บาท	=	10,000,000.00 บาท	(B)
3. ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่สูงกว่า	9,659,466.14 บาท	=	15,000,000.00 บาท	(C)
4. ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	10,000,000.00 บาท	=	1.2880	(D)
5. ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	15,000,000.00 บาท	=	1.2531	(E)
6. ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	9,659,466.14 บาท	=	1.290376926	
7. ดังนั้นค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	9,659,466.14 บาท	=	1.2903	1.290376926

