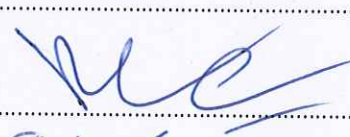




ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ..งานจ้างปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้สำหรับเด็กผ่านกิจกรรม
ด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ..(ส่วนปรับปรุงอาคารงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ).....
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 1 รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองอาคารและสถานที่ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... - ๕๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ - บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)..... ปรับปรุงอาคารและงานระบบ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน - ๕๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ - บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบ พร. ๖ จำนวน ๑ แผ่น
- ๖.๒ แบบ พร. ๕ (ก) จำนวน ๑ แผ่น, แบบ พร. ๕ (ข) จำนวน ๑ แผ่น
- ๖.๓ แบบ พร. ๔ (ก) จำนวน ๓๐ แผ่น, แบบ พร. ๔ (ข) จำนวน ๘ แผ่น
- ๖.๔ แบบ พร. ๔ (พ) จำนวน ๑ แผ่น, ตารางคำนวณ Factor F จำนวน ๑ แผ่น
- ๖.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ นายพรชวีร์ อุดมเสฏฐ์ชัย ประธานกรรมการ 
- ๗.๒ นายวิสาร บุญรุ่งศิริธร กรรมการ 
- ๗.๓ นายกิตติ พรหมแสง กรรมการและเลขานุการ 
- ๗.๔
- ๗.๕

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ: งานปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรีและลีลาศ
(ส่วนปรับปรุงอาคารงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ) มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

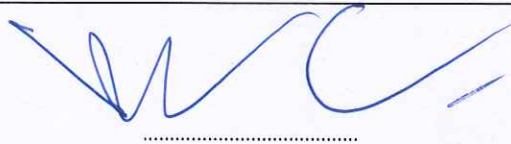
สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

จำนวน

ชุด

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรีและลีลาศ	46,210,252.83	
2	ครุภัณฑ์จัดซื้อ	4,338,175.90	
3	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	1,451,700.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	52,000,128.73	
	ปรับลดคองเหลือ	52,000,000.00	
	(ตัวอักษร) ()	ห้าสิบล้านบาทถ้วน	



(นายพรชวีร์ อุดมเสฏฐ์ชัย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง




(นายวิสาร บุญรุ่งศิริธร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายกิตติ พรหมแสง)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ: งานปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรีและลีลาศ

(ส่วนปรับปรุงอาคารงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ) มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง :

แบบ ปร.4 ที่แนบ

จำนวน

แผ่น

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ และค่าแรง รวมเป็นเงิน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรีและลีลาศ	38,225,959.84	1.2089	46,210,252.83	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....15 %				
	เงินประกันผลงานหัก.....0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			46,210,252.83	
	คิดเป็นเงินประมาณ			46,210,252.83	
	(ตัวอักษร (สี่สิบล้านสองแสนหนึ่งหมื่นสองร้อยห้าสิบบาทแปดสิบบสามสตางค์)				
	ขนาด หรือเนื้อที่อาคาร			ตร.ม.	
	เฉลี่ยราคาประมาณ			บาท / ตร.ม.	



(นายพรราชูธร อุดมเสฏฐ์ชัย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง




(นายวิสาร บุญรุ่งศิริธร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายกิตติ พรหมแสง)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	สรุปงานปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)								
1	งานรื้อถอน							382,010	
2	งานสถาปัตยกรรม							24,887,358	
3	งานระบบไฟฟ้า							4,021,602	
4	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ							2,465,883	
5	งานระบบสุขาภิบาล							681,686	
6	งานระบบดับเพลิง							613,621	
7	งานภูมิทัศน์							5,173,800	
	รวมงานบูรณปฏิสังขรณ์พระตำหนักเยื้อง							38,225,960	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
1	งานรื้อถอน								
1.1	งานรื้อถอนองค์ประกอบทางสถาปัตยกรรมเพื่องานยกอาคาร								
	ชั้นที่ 1								
	รื้อถอนผนังกระจกติดตาย, วงกบอลูมิเนียมบานตาย และประตูบานเปลือย	290	ตร.ม.			50	14,500	14,500	53 แผ่น
	รื้อถอนฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดและโครงเคร่าเดิม พร้อมขนย้ายออกนอกบริเวณ	460	ตร.ม.			35	16,100	16,100	กรมบัญชีกลาง
	รื้อถอนบัวเชิงผนังออกทั้งหมด	196	ม.			10	1,960	1,960	
	รื้อถอนตงไม้เดิมทั้งหมด พร้อมมัด สังกั้น	460	ตร.ม.			80	36,800	36,800	2.25
	รื้อถอนพื้นไม้เดิมทั้งหมด พร้อมมัด สังกั้น	460	ตร.ม.			100	46,000	46,000	2.24
	รื้อถอนประตูและหน้าต่างอลูมิเนียมกันแอร์ ของเดิม	1	งาน			10,000	10,000	10,000	
	รื้อถอนรากระเบียงไม้เดิม (โถงทางเดิน 101)	22	ชุด			650	14,300	14,300	
	รื้อถอนแผงไม้ลายฉลุ ระหว่างเสา (โถงทางเดิน 101)	25	ชุด			650	16,250	16,250	
	ขนย้ายเศษวัสดุออกนอกบริเวณพื้นที่	1	งาน			10,000	10,000	10,000	
	ชั้นที่ 2								
	รื้อถอนฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดและโครงเคร่าเดิม พร้อมขนย้ายออกนอกบริเวณ	460	ตร.ม.			35	16,100	16,100	
	รื้อถอนประตูและหน้าต่างอลูมิเนียมกันแอร์ ของเดิม	1	งาน			35,000	35,000	35,000	
	ขนย้ายเศษวัสดุออกนอกบริเวณพื้นที่	1	งาน			10,000	10,000	10,000	
1.2	งานรื้อถอนงานระบบปรับอากาศ								
	รวมงานรื้อถอนองค์ประกอบทางสถาปัตยกรรม							227,010	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนำชมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
1.2.1	งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศ								
	Fan Coil Unit	1	งาน	5,000	5,000	45,000	45,000	50,000	
	Hanger and Support								
	Vibration Isolator								
1.2.2	งานรื้อถอนท่อน้ำเย็นท่อน้ำทิ้งและอุปกรณ์ประกอบ								
	ท่อน้ำเย็นและอุปกรณ์ประกอบ								
	ท่อน้ำทิ้ง								
	ฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็น	1	งาน	5,000	5,000	25,000	25,000	30,000	
	ฉนวนหุ้มท่อน้ำทิ้ง								
	Hanger and Support								
	Vibration Isolator								
1.2.3	งานรื้อถอนระบบไฟฟ้าคอนโทรล								
	สายไฟฟ้าคอนโทรล								
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า	1	งาน			15,000	15,000	15,000	
	Control Panel								
	รวมงานรื้อถอนงานระบบปรับอากาศ							95,000	
1.3	งานรื้อถอนงานระบบไฟฟ้า								
	รื้อถอนดวงโคม, อุปกรณ์ประกอบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	1	งาน			60,000	60,000	60,000	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
1.1	หลังคาหลัก								
1.1.1	รื้อรางน้ำฝนเดิม	90.00	ม.				50.00	4,500.00	
	รื้อท่อน้ำฝนเดิม	143.00	ม.				50.00	7,150.00	
	รื้อกระเบื้องหลังคาเดิมและส่วนประกอบ ขนทิ้ง	915.00	ตร.ม.				100.00	91,500.00	
	รื้อไม้ระแนงเดิม กองเก็บ (แป)	915.00	ตร.ม.				80.00	73,200.00	
	ขนย้ายออกนอกบริเวณ	1.00	งาน				-	-	
1.1.2	ซ่อมแซม,เปลี่ยน ไม้โครงหลังคาส่วนที่ชำรุดด้วยไม้เนื้อแข็ง	366.00	ตร.ม.	1,500.00	549,000.00		350.00	128,100.00	คิด 40%
	เปลี่ยน ไม้ตะเภาราง ด้วยไม้เนื้อแข็ง	98.00	ม.	850.00	83,300.00		350.00	34,300.00	
	ทำน้ายารักษาเนื้อไม้ โครงหลังคา	915.00	ตร.ม.	35.00	32,025.00		30.00	27,450.00	
	ทำน้ายารักษาเนื้อไม้ ตะเภาราง	98.00	ม.	35.00	3,430.00		30.00	2,940.00	
1.1.3	Sub Roof โครงไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3" ทำน้ายากันปลวก @	915.00	ตร.ม.	830.00	759,450.00		200.00	183,000.00	
	ติดตั้งแผ่นโฟมเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.	915.00	ตร.ม.	120.00	109,800.00		-	-	
	เสริมไม้กลอน 1"x2" @0.50ม. ด้วยไม้เนื้อแข็ง	915.00	ตร.ม.	135.00	123,525.00		50.00	45,750.00	
	ปูแผ่นยางกันซึมหนา 3 มม.	915.00	ตร.ม.	450.00	411,750.00		75.00	68,625.00	
	เปลี่ยนระแนงไม้ใหม่ ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" @ 0.21 ม.	915.00	ตร.ม.	475.00	434,625.00		100.00	91,500.00	
	ทำน้ายารักษาเนื้อไม้ระแนง	915.00	ตร.ม.	35.00	32,025.00		30.00	27,450.00	
	ติดตั้งรางตะเภา สแตนเลส	98.00	ม.	600.00	58,800.00		100.00	9,800.00	
1.1.4	รื้อถอดไม้เชิงชาย, บันลม ของเดิม	175.00	ม.	-	-		80.00	14,000.00	
	ไม้เชิงชาย, บันลม 25 x 2 ซม. ไม้เนื้อแข็งของใหม่	175.00	ม.	950.00	166,250.00		200.00	35,000.00	
	บัวไม้ 3 x 4.5 ซม. ไม้เนื้อแข็งของใหม่	175.00	ม.	250.00	43,750.00		100.00	17,500.00	



แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ทาสีเชิงชาย, ปั้นลม, บัวไม้	44.00	ตร.ม.	100.00	4,400.00	70.00	3,080.00	7,480.00	
1.1.5	มุงกระเบื้องหลังคาใหม่ด้วยกระเบื้องว่าวซีเมนต์ 13"x13"	915.00	ตร.ม.	440.00	402,600.00	180.00	164,700.00	567,300.00	
	กระเบื้องตัวจอบชาย	90.00	ม.	40.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	ครอบเส้นและครอบตะเข้เส้น	123.00	ม.	165.00	20,295.00	100.00	12,300.00	32,595.00	
	ครอบข้าง	75.00	ม.	165.00	12,375.00	100.00	7,500.00	19,875.00	
	ครอบสามทาง	2.00	ตัว	75.00	150.00	100.00	200.00	350.00	
	ครอบปลายสั้นหลังคาจั่ว	7.00	ตัว	60.00	420.00	80.00	560.00	980.00	
	ครอบปลายตะเข้เส้น	4.00	ตัว	60.00	240.00	80.00	320.00	560.00	
1.1.6	ติดตั้งรางน้ำใน สแตนเลส	90.00	ม.	600.00	54,000.00	100.00	9,000.00	63,000.00	
	ติดตั้งท่อน้ำใน สแตนเลส	200.00	ม.	300.00	60,000.00	50.00	10,000.00	70,000.00	
	ทาสีรางน้ำฝนและท่อระบายน้ำฝนสแตนเลส	290.00	ม.	60.00	17,400.00	31.00	8,990.00	26,390.00	
1.1.7	สกัดปูนปรับระดับพื้นลาดทำ ค.ส.ล.เดิม	30.00	ตร.ม.			70.00	2,100.00	2,100.00	
	ซ่อมแซมโครงสร้างพื้นและผิวข้างผนังที่เสียหาย	30.00	ตร.ม.	150.00	4,500.00	250.00	7,500.00	12,000.00	
	เทพื้นทรายปรับระดับใหม่	30.00	ตร.ม.	84.00	2,520.00	82.00	2,460.00	4,980.00	
	ฉาบปูนข้างผนังใหม่	15.00	ม.	54.00	810.00	82.00	1,230.00	2,040.00	
	ทากันซึมชนิดอะคริลิกผสมไฟเบอร์กลาส	30.00	ตร.ม.	200.00	6,000.00	60.00	1,800.00	7,800.00	
1.2	หน้าจั่วหลังคาไม้								
	ซ่อมแซมโครงเคราหน้าจั่วหลังคาไม้	69.00	ตร.ม.	1,350.00	93,150.00	450.00	31,050.00	124,200.00	
	ซ่อมแซม เปลี่ยนไม้ส่วนประกอบหน้าจั่ว ด้วยไม้เนื้อแข็ง	48.00	ตร.ม.	9,500.00	456,000.00	1,250.00	60,000.00	516,000.00	คิดเสียหาย 70%
	ชุดลอกสีส่วนประกอบไม้หน้าจั่วของเดิม	21.00	ตร.ม.	140.00	2,940.00	120.00	2,520.00	5,460.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และคีตา (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ทาน้ำยารักษาเนื้อไม้ หลังจั่วและโครงเคร่าหลังจั่ว	69.00	ตร.ม.	35.00	2,415.00	30.00	2,070.00	4,485.00	
	ทาสีหน้าจั่ว และบัวกรอบไม้	69.00	ตร.ม.	100.00	6,900.00	70.00	4,830.00	11,730.00	
	ซ่อม, เปลี่ยนไม้ปิดหัวแป	27.00	ชุด	150.00	4,050.00	150.00	4,050.00	8,100.00	
1.3	ฝ้าชายคาไม้								
	รื้อถอดแผ่นไม้ฝ้าชายคา, บัวไม้ของเดิม	225.00	ตร.ม.	-	-	35.00	7,875.00	7,875.00	
	รื้อถอนโครงเคร่าฝ้าชายคาของเดิม เพื่อปรับระดับไม้โครงหลังคา	225.00	ตร.ม.	-	-	35.00	7,875.00	7,875.00	
***	เปลี่ยนไม้โครงเคร่าใหม่ ด้วยไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3"	225.00	ตร.ม.	650.00	146,250.00	80.00	18,000.00	164,250.00	
	ทาน้ำยารักษาเนื้อไม้ หลังฝ้าและโครงเคร่าฝ้า	225.00	ตร.ม.	35.00	7,875.00	30.00	6,750.00	14,625.00	
	ขุดลอกฝ้าชายคาไม้ของเดิม, โป๊วและขัดแต่งผิว	113.00	ตร.ม.	140.00	15,820.00	120.00	13,560.00	29,380.00	ใช้ของเดิม 50%
***	ไม้ฝ้าชายคา 2 ชั้น ชั้นใน 7.5x1.5 ซม. ชั้นนอก 15 x1.5 ซม. เว้นร่อง 3.5 ซม.	112.00	ตร.ม.	2,500.00	280,000.00	-	-	280,000.00	คิดเสียหาย 50%
***	ติดตั้งไม้ฝ้าชายคา 2 ชั้น	225.00	ตร.ม.	150.00	33,750.00	167.00	37,575.00	71,325.00	
***	ขุดลอกสี ฝ้าชายคา 7x1.5 ซม.	25.00	ตร.ม.	140.00	3,500.00	120.00	3,000.00	6,500.00	ใช้ของเดิม 50%
***	เปลี่ยนบัวไม้ฝ้าชายคา 7x1.5 ซม. ใหม่	242.00	ม.	100.00	24,200.00	-	-	24,200.00	คิดเสียหาย 50%
***	ติดตั้งบัวไม้ฝ้าชายคา	485.00	ม.	15.00	7,275.00	45.00	21,825.00	29,100.00	
	ทาสีฝ้าชายคา	225.00	ตร.ม.	100.00	22,500.00	70.00	15,750.00	38,250.00	
	ทาสีบัวฝ้าชายคา	5.00	ตร.ม.	100.00	500.00	70.00	350.00	850.00	
1.4	ฝ้าชายคาคสล.								
	สกัดปูนฝ้าชายคาเดิม, ซ่อมแซมโครงสร้างส่วนที่เหล็กเสริมชำรุด	11.00	ตร.ม.	750.00	8,250.00	450.00	4,950.00	13,200.00	
	ฉาบปูนฝ้าชายคาใหม่	11.00	ตร.ม.	150.00	1,650.00	94.00	1,034.00	2,684.00	
	ร่องน้ำหยด	21.00	ม.	100.00	2,100.00	100.00	2,100.00	4,200.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคาตกลงโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม

พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ทาสีฝ้าชายคา คลส.	11.00	ตร.ม.	60.00	660.00	30.00	330.00	990.00	
2	งานชั้น 2								
2.1	งานฝ้าเพดาน								
	รวมงานหลังคา							5,855,824.00	
	C 2 ฝ้าไม้ 2 ชั้น ชั้นใน 7.5 x 1.5 ซม ชั้นนอก 15 x 1.5 ซม. เว้นร่อง 3.50 ซม. (ของใหม่ทั้งหมด)								
	โครงคร่าไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3"	449.00	ตร.ม.	650.00	291,850.00	80.00	35,920.00	327,770.00	
	ทาน้ำยาร์กษาเนื้อไม้	449.00	ตร.ม.	35.00	15,715.00	20.00	8,980.00	24,695.00	
	ฝ้าไม้ 2 ชั้น เว้นร่อง 3.50 ซม.	449.00	ตร.ม.	2,500.00	1,122,500.00	167.00	74,983.00	1,197,483.00	
	ทาน้ำยาร์กษาเนื้อไม้ ด้านหลังฝ้าไม้	449.00	ตร.ม.	35.00	15,715.00	20.00	8,980.00	24,695.00	
	บัวขอบฝ้าเพดานไม้สักของไทย	415.00	ม.	100.00	41,500.00	45.00	18,675.00	60,175.00	
	ทาสีฝ้าไม้ 2 ชั้น	449.00	ตร.ม.	100.00	44,900.00	70.00	31,430.00	76,330.00	
	ทาสีบัวขอบฝ้าเพดาน	42.00	ตร.ม.	100.00	4,200.00	70.00	2,940.00	7,140.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ซ่อมแต่งผิว ปูนฉาบผิวคาน	97.00	ม.	54.00	5,238.00	100.00	9,700.00	14,938.00	
	งานทาสีอะคริลิกผนังระบายน้	97.00	ม.	90.00	8,730.00	60.00	5,820.00	14,550.00	
	บัวปูนปั้นหน้าตัววงภายนอก - ชุดลอกสี, ซ่อมแต่งผิวบัวปูนปั้น, ทาสี								
	W3 - บัวเหนือหน้าต่างยาว 1.56 ม	13.00	ชุด	500.00	6,500.00	500.00	6,500.00	13,000.00	
	บัวได้หน้าต่างยาว 1.20 ม.	13.00	ชุด	120.00	1,560.00	120.00	1,560.00	3,120.00	
	W8 - ซุ้มบัวเหนือหน้าต่างยาว 1.31ม. ,	4.00	ชุด	1,000.00	4,000.00	1,000.00	4,000.00	8,000.00	
	บัวได้หน้าต่างยาว 0.95 ม.	4.00	ชุด	100.00	400.00	100.00	400.00	800.00	
	W9 - บัวเหนือหน้าต่างยาว 1.16 ม.	1.00	ชุด	400.00	400.00	400.00	400.00	800.00	
	บัวได้หน้าต่างยาว 0.80 ม.	4.00	ชุด	100.00	400.00	100.00	400.00	800.00	
	W17 - บัวเหนือหน้าต่างยาว 1.50 ม.	3.00	ชุด	500.00	1,500.00	500.00	1,500.00	3,000.00	
	W18 - บัวเหนือหน้าต่างยาว 1.40 ม.	1.00	ชุด	500.00	500.00	500.00	500.00	1,000.00	
2.2.2	งานผนังภายใน								
	ผนังปูนฉาบเรียบ								
	ชุดลอกสีผนังเดิมด้วยน้ำยาลอกสี	950.00	ตร.ม.	60.00	57,000.00	50.00	47,500.00	104,500.00	
	สกัดผิวปูนฉาบส่วนที่กระเทาะ แตกร้าวหรือหลุดร่อน	285.00	ตร.ม.	-	-	100.00	28,500.00	28,500.00	คิดเสียหาย 30%
	ฉาบปูนใหม่ด้วยซีเมนต์ฉาบสำเร็จ	285.00	ตร.ม.	71.00	20,235.00	82.00	23,370.00	43,605.00	
	งานทาสีอะคริลิกผนังระบายน้	950.00	ตร.ม.	90.00	85,500.00	60.00	57,000.00	142,500.00	
	ผนังกรุกระเบื้องซีเมนต์พิมพ์ลายใบโบราณ 8" x 8"								
	สกัดผิวกระเบื้องกรุผนังเดิม	57.00	ตร.ม.			100.00	5,700.00	5,700.00	
	ฉาบแต่งผิวผนังใหม่ด้วยซีเมนต์ฉาบสำเร็จ	57.00	ตร.ม.	71.00	4,047.00	82.00	4,674.00	8,721.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดกิจกรรมเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ปุกระเบื้องผนังห้องน้ำ กระเบื้องซีเมนต์พิมพ์ลายโบราณ 8" x 8"	57.00	ตร.ม.	1,125.00	64,125.00	300.00	17,100.00	81,225.00	
	ผนังปู WALL PAPER								
	ลอกแผ่น WALL PAPER ผนังเดิมออก	125.00	ตร.ม.	-	-	50.00	6,250.00	6,250.00	
	ทำความสะอาดผิว, เปื้อนผิว ขัดแต่งผิวให้เรียบ, ทาสีรองพื้น	125.00	ตร.ม.	60.00	7,500.00	50.00	6,250.00	13,750.00	
	ติดตั้ง Wall Paper	125.00	ตร.ม.	280.00	35,000.00	70.00	8,750.00	43,750.00	
	งานผนังไม้ กั้นบริเวณโถงทางเดิน								
	ขุดลอกสีผนังเดิม ด้วยนํ้ายาลอกสี	11.00	ตร.ม.	140.00	1,540.00	120.00	1,320.00	2,860.00	
	ซ่อมแซมไม้ผนังเดิม	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	2,500.00	2,500.00	4,000.00	
	ทาสีผนังไม้	11.00	ตร.ม.	100.00	1,100.00	70.00	770.00	1,870.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดกิจกรรมด้านศิลป ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เดือน มีนาคม พ.ศ.

2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	รวมงานผนัง							584,275.00	
2.2.3	งานพื้น								
	F2 พื้นไม้เดิม ทนมา 2 ซม.								
	ซ่อมแซม เปลี่ยนตงไม้, หัวตงไม้ ส่วนที่ชำรุดเสียหาย	-	ตร.ม.	1,950.00	-	300.00	-	-	คิดเสียหาย 30%
	ร้อยอดบัวเชิงผนังและค้ำไม้บัวเชิงผนังของเดิม	264.00	ม.			35.00	9,240.00	9,240.00	
	ร้อยถนนไม้เดิมส่วนที่ชำรุดเสียหาย	138.00	ตร.ม.			100.00	13,800.00	13,800.00	คิดเสียหาย 30%
	เปลี่ยนพื้นไม้ใหม่ด้วยไม้สัก หน้ากว้าง 8" ทนมา 2 ซม.	138.00	ตร.ม.	6,600.00	910,800.00	300.00	41,400.00	952,200.00	คิดเสียหาย 30%
	ขัดพื้นไม้	460.00	ตร.ม.	90.00	41,400.00	60.00	27,600.00	69,000.00	
	ติดตั้งบัวเชิงผนังและค้ำไม้บัวเชิงผนังของเดิม	185.00	ม.			50.00	9,250.00	9,250.00	
	เปลี่ยนบัวเชิงผนังและค้ำไม้บัวเชิงผนังไม้สักของใหม่แทนส่วนที่ชำรุดเสียหาย	79.00	ม.	750.00	59,250.00	50.00	3,950.00	63,200.00	คิดเสียหาย 30%
	ทำสีย้อมไม้พื้น	460.00	ตร.ม.	350.00	161,000.00	80.00	36,800.00	197,800.00	
	ทำสีย้อมไม้ บัวเชิงผนังและค้ำไม้บัวเชิงผนัง	27.00	ตร.ม.	100.00	2,700.00	70.00	1,890.00	4,590.00	
	F3 พื้นปูกระเบื้องซีเมนต์พิมพ์ลายโบราณ 8" x 8"								
	ร้อยวัสดุปูนเดิม	12.00	ตร.ม.	-	-	50.00	600.00	600.00	
	ปูนทรายปรับระดับพื้น	12.00	ตร.ม.	71.00	852.00	82.00	984.00	1,836.00	
	ปูกระเบื้องซีเมนต์พิมพ์ลายโบราณ 8"x8"	12.00	ตร.ม.	850.00	10,200.00	150.00	1,800.00	12,000.00	
	F4 พื้นปูกระเบื้องซีเมนต์โบราณของเดิม								
	ร้อยวัสดุปิดทับผิวกระเบื้องเดิมออก	5.00	ตร.ม.	-	-	50.00	250.00	250.00	
	ขัดทำความสะอาด,เคลือบผิวกระเบื้องซีเมนต์โบราณของเดิม	5.00	ตร.ม.	150.00	750.00	60.00	300.00	1,050.00	
	รวมงานพื้น							1,334,816.00	
2.2.4	งานประตูและหน้าต่าง								



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดกิจกรรมเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	<i>ประตุ</i>								
	<i>D2 ประตุใหม่เดิม</i>								
	รีดออกขวางกบตัวตั้งของเดิม, เปลี่ยนขวางกบตัวตั้ง 2 ซ้ำง (6.5 x 10 ซม.)	49.00	ชุด	4,000.00	196,000.00	900.00	44,100.00	240,100.00	
	ชุดล็อกส้วกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตูของเดิม	309.00	ตร.ม.	140.00	43,260.00	120.00	37,080.00	80,340.00	
	ซ่อมแซมผิวไม้บานประตูส่วนที่ชำรุด	49.00	ชุด			300.00	14,700.00	14,700.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแนวลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	196.00	ชุด	220.00	43,120.00	50.00	9,800.00	52,920.00	
	- กลอนบิดเหล็กหล่อของเดิม ชุดล็อกสี ทำสีรมดำใหม่	33.00	ชุด	1,450.00	47,850.00	80.00	2,640.00	50,490.00	
	- กลอนบิดเหล็กหล่อของใหม่ ทำสีรมดำแบบของเดิม	16.00	ชุด	4,500.00	72,000.00	100.00	1,600.00	73,600.00	
	- มือจับทองเหลืองเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	98.00	ชุด	135.00	13,230.00	35.00	3,430.00	16,660.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	49.00	ชุด	640.00	31,360.00	35.00	1,715.00	33,075.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	49.00	ชุด	330.00	16,170.00	35.00	1,715.00	17,885.00	
	- ญูญแจลูกบิด SANSAI#SR45 สี AB								
	ทาสีงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	309.00	ตร.ม.	100.00	30,900.00	70.00	21,630.00	52,530.00	
	<i>D11 ประตุใหม่เดิม</i>								
	ชุดล็อกส้วกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตูของเดิม	12.00	ตร.ม.	140.00	1,680.00	120.00	1,440.00	3,120.00	
	ซ่อมแซมผิวไม้บานประตูส่วนที่ชำรุด ปรับโสกบาน	2.00	ชุด			300.00	600.00	600.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแนวลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	6.00	ชุด	220.00	1,320.00	50.00	300.00	1,620.00	
	- ญูญแจลูกบิด SANSAI#SR45 สี AB	2.00	ชุด	500.00	1,000.00	100.00	200.00	1,200.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ศ. 2563

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ทาสีวงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	12.00	ตร.ม.	100.00	1,200.00	70.00	840.00	2,040.00	
	<i>D12 ประตุนิคม</i>								
	ชุดล็อกสีวงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตูของเดิม	10.00	ตร.ม.	140.00	1,400.00	120.00	1,200.00	2,600.00	
	ซ่อมแซมตะขิงไม้บานประตูส่วนที่ชำรุด ปรับเสียบาน	2.00	ชุด			300.00	600.00	600.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับของเหล็กแวนลูกรูปหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	6.00	ชุด	220.00	1,320.00	50.00	300.00	1,620.00	
	- กุญแจลูกบิด SANSI#SRE45 สี AB	2.00	ชุด	500.00	1,000.00	100.00	200.00	1,200.00	
	ทาสีวงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	10.00	ตร.ม.	100.00	1,000.00	70.00	700.00	1,700.00	
	<i>หน้าต่าง</i>								
	<i>W1 หน้าต่างไม้เดิม</i>								
	ชุดล็อกสีวงกบ และบานหน้าต่างของเดิม	230.00	ตร.ม.	140.00	32,200.00	120.00	27,600.00	59,800.00	
	ซ่อมแซมตะขิงไม้บานหน้าต่างส่วนที่ชำรุด ปรับเสียบาน	10.00	ชุด			300.00	3,000.00	3,000.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับของเหล็กแวนลูกรูปหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	80.00	ชุด	220.00	17,600.00	50.00	4,000.00	21,600.00	
	- บานพับของเหล็ก ARCH 2" x 3" x 2 mm. สี PB รมดำให้เป็น AB	40.00	ชุด	180.00	7,200.00	50.00	2,000.00	9,200.00	
	- มีจับของเหล็กเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	40.00	ชุด	135.00	5,400.00	35.00	1,400.00	6,800.00	
	- ชุดขอรับ ขอรับบานเปิดและบานกระทุ้ง ARCH#770 สี AB	80.00	ชุด	110.00	8,800.00	35.00	2,800.00	11,600.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	10.00	ชุด	640.00	6,400.00	35.00	350.00	6,750.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	30.00	ชุด	330.00	9,900.00	35.00	1,050.00	10,950.00	
	- กลอนลับบานกระทุ้งของเหล็กกลม	20.00	ชุด	270.00	5,400.00	35.00	700.00	6,100.00	
	ทาสีวงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	230.00	ตร.ม.	100.00	23,000.00	70.00	16,100.00	39,100.00	
	<i>W1-1 หน้าต่างบานกันแอร์</i>								



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดกิจกรรมด้านศิลป ดนตรี และลีลาศ (สำนักงานสถาปัตย์กรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ศ. 2563

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	เสริมวงกบไม้เนื้อแข็งรอบกรอบบานเปิดหน้าต่างบานเปิด (เฉพาะช่วงบน)	10.00	ชุด	2,700.00	27,000.00	250.00	2,500.00	29,500.00	
	บานกันแอร์ไม้เนื้อแข็ง กรอบบาน 1 1/2"x3" ดีบัว ลูกฟักกระฉกใส่หนา 5 มม.	10.00	ชุด	3,900.00	39,000.00	250.00	2,500.00	41,500.00	
	อุปกรณ์ประกอบบานหน้าต่างกันแอร์ ของใหม่								
	- บานพับของเหล็กแอมเหล็กเป็นหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	40.00	ชุด	220.00	8,800.00	50.00	2,000.00	10,800.00	
	- มีอจับของเหล็กเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 มม.	20.00	ชุด	135.00	2,700.00	35.00	700.00	3,400.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	10.00	ชุด	640.00	6,400.00	35.00	350.00	6,750.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	10.00	ชุด	330.00	3,300.00	35.00	350.00	3,650.00	
	ทาสีวงกบ,บานหน้าต่างบานกันแอร์ ของใหม่	10.00	ชุด	250.00	2,500.00	200.00	2,000.00	4,500.00	
	กระฉกใส่หนา 5 มม. ปิดทับช่องเกล็ดระบายอากาศของเดิม	380.00	ตร.ฟ.	15.00	5,700.00	10.00	3,800.00	9,500.00	
	คิ้วไม้เนื้อแข็ง 1" x 1" ยึดกระฉก ทาสีเดียวกับวงกบ	189.00	ม.	120.00	22,680.00	80.00	15,120.00	37,800.00	
	W2 หน้าต่างไม้เดิม								
	ชุดลอกสีวงกบ และบานหน้าต่างของเดิม	323.00	ตร.ม.	140.00	45,220.00	120.00	38,760.00	83,980.00	
	ซ่อมแซมผิวไม้บานหน้าต่างส่วนที่ชำรุด ปรับใส่บาน	17.00	ชุด			750.00	12,750.00	12,750.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับของเหล็กแอมเหล็กเป็นหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	136.00	ชุด	220.00	29,920.00	50.00	6,800.00	36,720.00	
	- บานพับของเหล็ก ARCH 2" x 3" x 2 มม. สี PB รมดำให้เป็น AB	68.00	ชุด	180.00	12,240.00	50.00	3,400.00	15,640.00	
	- มีอจับของเหล็กแอมเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 มม.	68.00	ชุด	135.00	9,180.00	35.00	2,380.00	11,560.00	
	- ชุดขอรับ ขอใส่บานเปิดและบานกระทุ้ง ARCH#770 สี AB	136.00	ชุด	110.00	14,960.00	35.00	4,760.00	19,720.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	17.00	ชุด	640.00	10,880.00	35.00	595.00	11,475.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	51.00	ชุด	330.00	16,830.00	35.00	1,785.00	18,615.00	
	- กลอนลับบานกระทุ้งของเหล็กกลม	34.00	ชุด	270.00	9,180.00	35.00	1,190.00	10,370.00	
	ทาสีวงกบ,ช่องลมลาชอลู และบานประตู	323.00	ตร.ม.	100.00	32,300.00	70.00	22,610.00	54,910.00	
	W2-1 หน้าต่างบานกันแอร์								



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดกิจกรรมด้านศิลป ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ศ. 2563

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	เสริมวงกบไม้เนื้อแข็งรอบกรอบบานเปิดหน้าต่างบานเปิด (เฉพาะช่วงบน)	17.00	ชุด	2,500.00	42,500.00	250.00	4,250.00	46,750.00	
	บานกันแอร์มีเนื้อแข็ง กรอบบาน 1 1/2"x3" ดีบัว ลูกบิดกระดกโลหะหนา 5 มม.	17.00	ชุด	3,700.00	62,900.00	250.00	4,250.00	67,150.00	
	อุปกรณ์ประกอบบานหน้าต่างกันแอร์ ของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	68.00	ชุด	220.00	14,960.00	50.00	3,400.00	18,360.00	
	- มือจับทองเหลืองเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	34.00	ชุด	135.00	4,590.00	35.00	1,190.00	5,780.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	17.00	ชุด	640.00	10,880.00	35.00	595.00	11,475.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	17.00	ชุด	330.00	5,610.00	35.00	595.00	6,205.00	
	ทาสีวงกบ,บานหน้าต่างบานกันแอร์ ของใหม่	17.00	ชุด	250.00	4,250.00	200.00	3,400.00	7,650.00	
	กระดกโลหะหนา 5 มม. ปิดทับช่องเกล็ดระบายอากาศของเดิม	520.00	ตร.พ.	15.00	7,800.00	10.00	5,200.00	13,000.00	
	คิ้วไม้เนื้อแข็ง 1" x 1" ยึดกระดก ทาสีเดียวกับวงกบ	283.00	ม.	120.00	33,960.00	80.00	22,640.00	56,600.00	
	W3 หน้าต่างไม้เดิม								
	ชุดลอกสีวงกบ และบานหน้าต่างของเดิม	48.00	ตร.ม.	140.00	6,720.00	120.00	5,760.00	12,480.00	
	ซ่อมแต่งผิวไม้บานหน้าต่างส่วนที่ชำรุด ปรับเสถียร	13.00	ชุด			300.00	3,900.00	3,900.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	52.00	ชุด	220.00	11,440.00	50.00	2,600.00	14,040.00	
	- บานพับทองเหลือง ARCH 2" x 3" x 2 mm. สี PB รมดำให้เป็น AB	52.00	ชุด	180.00	9,360.00	50.00	2,600.00	11,960.00	
	- มือจับทองเหลืองเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	26.00	ชุด	135.00	3,510.00	35.00	910.00	4,420.00	
	- ชุดขอรับ ขอลับบานเปิดและบานกระทุ้ง ARCH#770 สี AB	78.00	ชุด	110.00	8,580.00	35.00	2,730.00	11,310.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	13.00	ชุด	640.00	8,320.00	35.00	455.00	8,775.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	13.00	ชุด	330.00	4,290.00	35.00	455.00	4,745.00	
	- กลอนลับบานกระทุ้งทองเหลืองกลม	26.00	ชุด	270.00	7,020.00	35.00	910.00	7,930.00	
	ทาสีวงกบ,ช่องลมโลหะ และบานประตู	48.00	ตร.ม.	100.00	4,800.00	70.00	3,360.00	8,160.00	
	W3-1 หน้าต่างบานกันแอร์								



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	เสริมวงกบไม้เนื้อแข็งรอบกรอบบานเปิดหน้าต่างบานเปิด	13.00	ชุด	2,500.00	32,500.00	250.00	3,250.00	35,750.00	
	บานกันแอร์ไม้เนื้อแข็ง กรอบบาน 1 1/2"x3" ตีบัว ลูกพักกระจกใสหนา 5 มม.	13.00	ชุด	3,700.00	48,100.00	250.00	3,250.00	51,350.00	
	อุปกรณ์ประกอบบานหน้าต่างกันแอร์ ของใหม่								
	- บานพับของเหล็กแวงลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	52.00	ชุด	220.00	11,440.00	50.00	2,600.00	14,040.00	
	- มือจับของเหล็กแวงกลม ARCH#780 สี AB 135 มม.	26.00	ชุด	135.00	3,510.00	35.00	910.00	4,420.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	13.00	ชุด	640.00	8,320.00	35.00	455.00	8,775.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	13.00	ชุด	330.00	4,290.00	35.00	455.00	4,745.00	
	ทาสีวงกบ, บานหน้าต่างบานกันแอร์ ของใหม่	13.00	ชุด	250.00	3,250.00	200.00	2,600.00	5,850.00	
	กระจกใสหนา 5 มม. ปิดทับช่องเกล็ดระบายอากาศของเดิม	55.00	ตร.พ.	15.00	825.00	10.00	550.00	1,375.00	
	คิ้วไม้เนื้อแข็ง 1" x 1" ยึดกระจก ทาสีเดียวกับวงกบ	35.00	ม.	120.00	4,200.00	80.00	2,800.00	7,000.00	
	W3A หน้าต่างไม้ ทำใหม่เลียนแบบของเดิม								
	วงกบไม้เนื้อแข็งขนาด 3"x4" ลมมุมของใหม่พร้อมช่องลมเกล็ดไม้ระบายอากาศ	4.00	ชุด	18,000.00	72,000.00	1,000.00	4,000.00	76,000.00	
	บานหน้าต่างไม้เนื้อแข็งบานเปิดคู่และบานกระทุ้งเกล็ดไม้ของใหม่	4.00	ชุด	10,000.00	40,000.00	800.00	3,200.00	43,200.00	
	อุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับของเหล็กแวงลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	16.00	ชุด	220.00	3,520.00	50.00	800.00	4,320.00	
	- บานพับของเหล็ก ARCH 2" x 3" x 2 มม. สี PB รมดำให้เป็น AB	16.00	ชุด	180.00	2,880.00	50.00	800.00	3,680.00	
	- มือจับของเหล็กแวงกลม ARCH#780 สี AB 135 มม.	8.00	ชุด	135.00	1,080.00	35.00	280.00	1,360.00	
	- ชุดขอรับ ขอบลับบานเปิดและบานกระทุ้ง ARCH#770 สี AB	24.00	ชุด	110.00	2,640.00	35.00	840.00	3,480.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	4.00	ชุด	640.00	2,560.00	35.00	140.00	2,700.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	4.00	ชุด	330.00	1,320.00	35.00	140.00	1,460.00	
	- กลอนลับบานกระทุ้งของเหล็กกลม	8.00	ชุด	270.00	2,160.00	35.00	280.00	2,440.00	
	ทาสีวงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	18.00	ตร.ม.	100.00	1,800.00	70.00	1,260.00	3,060.00	
	W4 หน้าต่างไม้เดิม								



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ชุดลอกสีวงกบ และบานหน้าต่างของเดิม	30.00	ตร.ม.	140.00	4,200.00	120.00	3,600.00	7,800.00	
	ซ่อมแซมผิวไม้บานหน้าต่างส่วนที่ชำรุด ปรับเสียบาน	2.00	ชุด			750.00	1,500.00	1,500.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	8.00	ชุด	220.00	1,760.00	50.00	400.00	2,160.00	
	- มีอับทองเหลืองแป้นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	4.00	ชุด	135.00	540.00	35.00	140.00	680.00	
	- ชุดขอรับ ขอลิ้นบานเปิดและบานกระทุ้ง ARCH#770 สี AB	4.00	ชุด	110.00	440.00	35.00	140.00	580.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	2.00	ชุด	640.00	1,280.00	35.00	70.00	1,350.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	2.00	ชุด	330.00	660.00	35.00	70.00	730.00	
	ทาสีวงกบ,ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	30.00	ตร.ม.	100.00	3,000.00	70.00	2,100.00	5,100.00	
	W4-1 หน้าต่างบานกันแอร์								
	เสริมวงกบไม้เนื้อแข็งรอบกรอบบานเปิดหน้าต่างบานเปิด (เฉพาะช่วงบน)	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	250.00	500.00	5,500.00	
	บานกันแอร์ไม้เนื้อแข็ง กรอบบาน 1 1/2"x3" ตีบัว ลูกบิดการจกโลหะหนา 5 มม.	2.00	ชุด	3,700.00	7,400.00	250.00	500.00	7,900.00	
	อุปกรณ์ประกอบบานหน้าต่างกันแอร์ ของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	8.00	ชุด	220.00	1,760.00	50.00	400.00	2,160.00	
	- มีอับทองเหลืองแป้นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	4.00	ชุด	135.00	540.00	35.00	140.00	680.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	2.00	ชุด	640.00	1,280.00	35.00	70.00	1,350.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	2.00	ชุด	330.00	660.00	35.00	70.00	730.00	
	ทาสีวงกบ,บานหน้าต่างบานกันแอร์ ของใหม่	2.00	ชุด	250.00	500.00	200.00	400.00	900.00	
	W5 หน้าต่างไม้เดิม								
	ชุดลอกสีวงกบ และบานหน้าต่างของเดิม	12.00	ตร.ม.	140.00	1,680.00	120.00	1,440.00	3,120.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ซ่อมแซมผิวไม้บานหน้าต่างส่วนที่ชำรุด	1.00	งาน			500.00	500.00	500.00	
	ทาสีวงกบ และบานหน้าต่างติดตาย	12.00	ตร.ม.	100.00	1,200.00	70.00	840.00	2,040.00	
	W6 หน้าต่างไม้เดิม								
	ชุดล็อกส้วก และบานหน้าต่างของเดิม	45.00	ตร.ม.	140.00	6,300.00	120.00	5,400.00	11,700.00	
	ซ่อมแซมผิวไม้บานหน้าต่างส่วนที่ชำรุด ปรับโอบาน	3.00	ชุด			850.00	2,550.00	2,550.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	12.00	ชุด	220.00	2,640.00	50.00	600.00	3,240.00	
	- มือจับทองเหลืองเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	6.00	ชุด	135.00	810.00	35.00	210.00	1,020.00	
	- ชุดขอรับ ขอสับบานเปิดและบานกระทุ้ง ARCH#770 สี AB	6.00	ชุด	110.00	660.00	35.00	210.00	870.00	
	- กลอนสับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	640.00	1,920.00	35.00	105.00	2,025.00	
	- กลอนสับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	330.00	990.00	35.00	105.00	1,095.00	
	ทาสีวงกบ, ช่องลมลายอลู และบานประตู	45.00	ตร.ม.	100.00	4,500.00	70.00	3,150.00	7,650.00	
	W6-1 หน้าต่างบานกันแอร์								
	เสริมวงกบไม้เนื้อแข็งรอบกรอบบานเปิดหน้าต่างบานเปิด (เฉพาะช่วงบน)	3.00	ชุด	2,600.00	7,800.00	250.00	750.00	8,550.00	
	บานกันแอร์ไม้เนื้อแข็ง กรอบบาน 1 1/2"x3" สีบัว ลูกบิดกระจกใสหนา 5 มม.	3.00	ชุด	3,800.00	11,400.00	250.00	750.00	12,150.00	
	อุปกรณ์ประกอบบานหน้าต่างกันแอร์ ของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	12.00	ชุด	220.00	2,640.00	50.00	600.00	3,240.00	
	- มือจับทองเหลืองเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	6.00	ชุด	135.00	810.00	35.00	210.00	1,020.00	
	- กลอนสับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	640.00	1,920.00	35.00	105.00	2,025.00	
	- กลอนสับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	330.00	990.00	35.00	105.00	1,095.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดกิจกรรมด้านศิลป ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ทาสีวงกบ,บานหน้าต่างบานกันแอร์ ของใหม่	3.00	ชุด	150.00	450.00	100.00	300.00	750.00	
	W7 หน้าต่างไม้เดิม								
	ชุดลอคสิ่งกบ และบานหน้าต่างของเดิม	18.00	ตร.ม.	140.00	2,520.00	120.00	2,160.00	4,680.00	
	ซ่อมแต่แผงไม้บานหน้าต่างส่วนที่ชำรุด ปรับเสพาน	1.00	ชุด			1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	12.00	ชุด	220.00	2,640.00	50.00	600.00	3,240.00	
	- มีอจับทองเหลืองแป้นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	6.00	ชุด	135.00	810.00	35.00	210.00	1,020.00	
	- ชุดขอรับ ขอลิ้งบานเปิดและบานกรงทั้ง ARCH#770 สี AB	6.00	ชุด	110.00	660.00	35.00	210.00	870.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	640.00	1,920.00	35.00	105.00	2,025.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	330.00	990.00	35.00	105.00	1,095.00	
	ทาสีวงกบ,ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	18.00	ตร.ม.	100.00	1,800.00	70.00	1,260.00	3,060.00	
	W7-1 หน้าต่างบานกันแอร์								
	เสริมวงกบไม้เนื้อแข็งรอบกรอบบานเปิดหน้าต่างบานเปิด (เฉพาะช่วงบน)	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	250.00	250.00	2,750.00	
	บานกันแอร์ไม้เนื้อแข็ง กรอบบาน 1 1/2"x3" ดีบัว ลูกบิดกรงจกสีเทา 5 มม.	1.00	ชุด	3,700.00	3,700.00	250.00	250.00	3,950.00	
	อุปกรณ์ประกอบบานหน้าต่างกันแอร์ ของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	12.00	ชุด	220.00	2,640.00	50.00	600.00	3,240.00	
	- มีอจับทองเหลืองแป้นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	6.00	ชุด	135.00	810.00	35.00	210.00	1,020.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	640.00	1,920.00	35.00	105.00	2,025.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	330.00	990.00	35.00	105.00	1,095.00	
	ทาสีวงกบ,บานหน้าต่างบานกันแอร์ ของใหม่	1.00	ชุด	150.00	150.00	100.00	100.00	250.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	WB หน้าที่ต่างไม่ได้มี								
	ชุดลอกสีวงกบ และบานหน้าต่างของเดิม	20.00	ตร.ม.	140.00	2,800.00	120.00	2,400.00	5,200.00	
	ซ่อมแซมผิวไม้บานหน้าต่างส่วนที่ชำรุด ปรับสีบาน	4.00	ชุด			300.00	1,200.00	1,200.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับของเหล็กแหวงลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	16.00	ชุด	220.00	3,520.00	50.00	800.00	4,320.00	
	- บานพับของเหล็ก ARCH 2" x 3" x 2 mm. สี PB รมดำให้เป็น AB	16.00	ชุด	180.00	2,880.00	50.00	800.00	3,680.00	
	- มือจับของเหล็กแหวงเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	8.00	ชุด	135.00	1,080.00	35.00	280.00	1,360.00	
	- ชุดซอร์บ ขอสับบานเปิดและบานกระทุ้ง ARCH#770 สี AB	24.00	ชุด	110.00	2,640.00	35.00	840.00	3,480.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	4.00	ชุด	640.00	2,560.00	35.00	140.00	2,700.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	4.00	ชุด	330.00	1,320.00	35.00	140.00	1,460.00	
	- กลอนลับบานกระทุ้งทองเหลืองกลม	8.00	ชุด	270.00	2,160.00	35.00	280.00	2,440.00	
	ทาสีวงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	20.00	ตร.ม.	100.00	2,000.00	70.00	1,400.00	3,400.00	
	WB-1 หน้าที่ต่างบานกันแอร์								
	เสริมวงกบไม้เนื้อแข็งรอบกรอบบานเปิดหน้าต่างบานเปิด (เฉพาะช่วงบน)	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	250.00	1,000.00	11,000.00	
	บานกันแอร์ไม้เนื้อแข็ง กรอบบาน 1 1/2"x3" ดีบัว ลูกฟักกระจกใส่หนา 5 มม.	4.00	ชุด	3,700.00	14,800.00	250.00	1,000.00	15,800.00	
	อุปกรณ์ประกอบบานหน้าต่างกันแอร์ ของใหม่								
	- บานพับของเหล็กแหวงลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	16.00	ชุด	220.00	3,520.00	50.00	800.00	4,320.00	
	- มือจับของเหล็กแหวงเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	8.00	ชุด	135.00	1,080.00	35.00	280.00	1,360.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	4.00	ชุด	640.00	2,560.00	35.00	140.00	2,700.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	4.00	ชุด	330.00	1,320.00	35.00	140.00	1,460.00	
	ทาสีวงกบ, บานหน้าต่างบานกันแอร์ ของใหม่	4.00	ชุด	150.00	600.00	100.00	400.00	1,000.00	
	กระจกใส่หนา 5 มม. ปิดทับช่องเกล็ดระบวยากอากาศของเดิม	12.00	ตร.ฟ.	15.00	180.00	10.00	120.00	300.00	
	คิ้วไม้เนื้อแข็ง 1" x 1" ยึดกระจก ทาสีเดียวกับวงกบ	9.00	ม.	120.00	1,080.00	80.00	720.00	1,800.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	W9 หน้าที่วางไม้เดิม								
	ชุดลอคส้วงกบ และบานหน้าต่างของเดิม	4.00	ตร.ม.	140.00	560.00	120.00	480.00	1,040.00	
	ซ่อมแซมผิวไม้บานหน้าต่างส่วนที่ชำรุด ปรุใบบาน	1.00	ชุด	-	-	-	-	-	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับของเหล็กแหวงลูกป็นหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	2.00	ชุด	220.00	440.00	50.00	100.00	540.00	
	- บานพับของเหล็ก ARCH 2" x 3" x 2 มม. สี PB รมดำให้เป็น AB	2.00	ชุด	180.00	360.00	50.00	100.00	460.00	
	- มือจับของเหล็กแป้นกลม ARCH#780 สี AB 135 มม.	1.00	ชุด	135.00	135.00	35.00	35.00	170.00	
	- ชุดขอรับ ขอรับบานเปิดและบานกระทุ้ง ARCH#770 สี AB	3.00	ชุด	110.00	330.00	35.00	105.00	435.00	
	- กลอนลับ 12" ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	1.00	ชุด	640.00	640.00	35.00	35.00	675.00	
	- กลอนลับ 4" ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	1.00	ชุด	330.00	330.00	35.00	35.00	365.00	
	- กลอนลับบานกระทุ้งทองเหลืองกลม	1.00	ชุด	270.00	270.00	35.00	35.00	305.00	
	ทาสีวงกบ,ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	4.00	ตร.ม.	100.00	400.00	70.00	280.00	680.00	
	W9-1 หน้าที่วางบานกันแอร์								
	เสริมวงกบไม้เนื้อแข็งรอบกรอบบานเปิดหน้าต่างบานเปิด (เฉพาะช่วงบน)	1.00	ชุด	2,100.00	2,100.00	200.00	200.00	2,300.00	
	บานกันแอร์ไม้เนื้อแข็ง กรอบบาน 1 1/2"x3" สีบัว ลูกพักกระงกโลหะหนา 5 มม.	1.00	ชุด	1,850.00	1,850.00	200.00	200.00	2,050.00	
	อุปกรณ์ประกอบบานหน้าต่างกันแอร์ ของใหม่								
	- บานพับของเหล็กแหวงลูกป็นหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	2.00	ชุด	220.00	440.00	50.00	100.00	540.00	
	- มือจับของเหล็กแป้นกลม ARCH#780 สี AB 135 มม.	1.00	ชุด	135.00	135.00	35.00	35.00	170.00	
	- กลอนลับ 12" ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	1.00	ชุด	640.00	640.00	35.00	35.00	675.00	
	- กลอนลับ 4" ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	1.00	ชุด	330.00	330.00	35.00	35.00	365.00	
	ทาสีวงกบ,บานหน้าต่างบานกันแอร์ ของใหม่	1.00	ชุด	150.00	150.00	100.00	100.00	250.00	
	กระงกโลหะหนา 5 มม. ปิดทับช่องเกล็ดระบายอากาศของเดิม	3.00	ตร.ฟ.	15.00	45.00	10.00	30.00	75.00	
	คิ้วไม้เนื้อแข็ง 1" x 1" ยึดกระงก ทาสีเดียวกับวงกบ	2.00	ม.	120.00	240.00	80.00	160.00	400.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้อาหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ศ. 2563

พ.ค.

เดือน มีนาคม

วันที่ 18

เมื่อวันที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	W10 หน้าต่างไม้เดิม								
	ชุดล็อกส้วงกบ และบานหน้าต่างของเดิม	15.00	ตร.ม.	140.00	2,100.00	120.00	1,800.00	3,900.00	
	ซ่อมแซมผิวไม้บานหน้าต่างส่วนที่ชำรุด ปรับโอบบาน	1.00	ชุด	-	-	750.00	750.00	750.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับของเหล็กแหวงลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	4.00	ชุด	220.00	880.00	50.00	200.00	1,080.00	
	- บานพับของเหล็ก ARCH 2" x 3" x 2 mm. สี PB รมดำให้เป็น AB	4.00	ชุด	180.00	720.00	50.00	200.00	920.00	
	- มือจับของเหล็กแหวงเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	2.00	ชุด	135.00	270.00	35.00	70.00	340.00	
	- ชุดขอรับ ขอส่งบานเปิดและบานกระทุ้ง ARCH#770 สี AB	6.00	ชุด	110.00	660.00	35.00	210.00	870.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	1.00	ชุด	640.00	640.00	35.00	35.00	675.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	1.00	ชุด	330.00	330.00	35.00	35.00	365.00	
	- กลอนลับบานกระทุ้งทองเหลืองกลม	2.00	ชุด	270.00	540.00	35.00	70.00	610.00	
	ทาสีวงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	15.00	ตร.ม.	100.00	1,500.00	70.00	1,050.00	2,550.00	
	W10-1 หน้าต่างบานกันแอร์								
	เสริมวงกบไม้เนื้อแข็งรอบกรอบบานเปิดหน้าต่างบานเปิด (เฉพาะช่วงบน)	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	250.00	250.00	2,750.00	
	บานกันแอร์ไม้เนื้อแข็ง กรอบบาน 1 1/2"x3" ติ้ว ลูกฟักกระงากไสหนา 5 มม.	1.00	ชุด	3,700.00	3,700.00	250.00	250.00	3,950.00	
	อุปกรณ์ประกอบบานหน้าต่างกันแอร์ ของใหม่								
	- บานพับของเหล็กแหวงลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	4.00	ชุด	220.00	880.00	50.00	200.00	1,080.00	
	- มือจับของเหล็กแหวงเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	2.00	ชุด	135.00	270.00	35.00	70.00	340.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	1.00	ชุด	640.00	640.00	35.00	35.00	675.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	1.00	ชุด	330.00	330.00	35.00	35.00	365.00	
	ทาสีวงกบ, บานหน้าต่างบานกันแอร์ ของใหม่	1.00	ชุด	150.00	150.00	100.00	100.00	250.00	
	กระงากไสหนา 5 มม. ปิดทับช่องเกล็ดระบายอากาศของเดิม	23.00	ตร.ฟ.	15.00	345.00	10.00	230.00	575.00	
	คิ้วไม้เนื้อแข็ง 1" x 1" ยึดกระงาก ทาสีเดียวกับวงกบ	15.00	ม.	120.00	1,800.00	80.00	1,200.00	3,000.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	W11 หน้าต่างไม้เดิม								
	ชุดล็อกส้วกบ และบานหน้าต่างของเดิม	57.00	ตร.ม.	140.00	7,980.00	120.00	6,840.00	14,820.00	
	ซ่อมแซมผิวไม้บานหน้าต่างส่วนที่ชำรุด ปรับใส่บาน	3.00	ชุด			1,000.00	3,000.00	3,000.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	24.00	ชุด	220.00	5,280.00	50.00	1,200.00	6,480.00	
	- บานพับทองเหลือง ARCH 2" x 3" x 2 มม. สี PB รมดำให้เป็น AB	12.00	ชุด	180.00	2,160.00	50.00	600.00	2,760.00	
	- มือจับทองเหลืองเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 มม.	12.00	ชุด	135.00	1,620.00	35.00	420.00	2,040.00	
	- ชุดขอรับ ขอสับบานเปิดและบานกระทุ้ง ARCH#770 สี AB	24.00	ชุด	110.00	2,640.00	35.00	840.00	3,480.00	
	- กลอนลับ 12" ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	640.00	1,920.00	35.00	105.00	2,025.00	
	- กลอนลับ 4" ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	9.00	ชุด	330.00	2,970.00	35.00	315.00	3,285.00	
	- กลอนลับบานกระทุ้งทองเหลืองกลม	6.00	ชุด	270.00	1,620.00	35.00	210.00	1,830.00	
	ทาสีวงบ,ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	57.00	ตร.ม.	100.00	5,700.00	70.00	3,990.00	9,690.00	
	W11-1 หน้าต่างบานกันแอร์								
	เสริมวงกบไม้เนื้อแข็งรอบกรอบบานเปิดหน้าต่างบานเปิด (เฉพาะช่วงบน)	3.00	ชุด	2,500.00	7,500.00	250.00	750.00	8,250.00	
	บานกันแอร์ไม้เนื้อแข็ง กรอบบาน 1 1/2"x3" ที่บัว ลูกบิดกระจากโลหะหนา 5 มม.	3.00	ชุด	3,700.00	11,100.00	250.00	750.00	11,850.00	
	อุปกรณ์ประกอบบานหน้าต่างกันแอร์ ของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	12.00	ชุด	220.00	2,640.00	50.00	600.00	3,240.00	
	- มือจับทองเหลืองเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 มม.	6.00	ชุด	135.00	810.00	35.00	210.00	1,020.00	
	- กลอนลับ 12" ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	640.00	1,920.00	35.00	105.00	2,025.00	
	- กลอนลับ 4" ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	330.00	990.00	35.00	105.00	1,095.00	
	ทาสีวงบ,บานหน้าต่างบานกันแอร์ ของใหม่	3.00	ชุด	150.00	450.00	100.00	300.00	750.00	
	กระจากโลหะหนา 5 มม. ปิดทับช่องเกล็ดกระบายอากาศของเดิม	110.00	ตร.ฟ.	15.00	1,650.00	10.00	1,100.00	2,750.00	
	คิ้วไม้เนื้อแข็ง 1" x 1" ยึดกระจาก ทาสีเดียวกับวงบ	52.00	ม.	120.00	6,240.00	80.00	4,160.00	10,400.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และสีลาต (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	W12 หน้าต่างไม้เดิม								
	ชุดลอกสีวงกบ และบานหน้าต่างของเดิม	12.00	ตร.ม.	140.00	1,680.00	120.00	1,440.00	3,120.00	
	ซ่อมแซมผิวไม้บานหน้าต่างส่วนที่ชำรุด ปรังไสบาน	1.00	ชุด	-	-	750.00	750.00	750.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	4.00	ชุด	220.00	880.00	50.00	200.00	1,080.00	
	- มือจับทองเหลืองแป้นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	2.00	ชุด	135.00	270.00	35.00	70.00	340.00	
	- ชุดขอรับ ขอสับบานเปิดและบานกระทุ้ง ARCH#770 สี AB	2.00	ชุด	110.00	220.00	35.00	70.00	290.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	1.00	ชุด	640.00	640.00	35.00	35.00	675.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	1.00	ชุด	330.00	330.00	35.00	35.00	365.00	
	ทาสีวงกบ,ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	12.00	ตร.ม.	50.00	600.00	38.00	456.00	1,056.00	
	W12-1 หน้าต่างบานกันแอร์								
	เสริมวงกบไม้เนื้อแข็งรอบกรอบบานเปิดหน้าต่างบานเปิด (เฉพาะช่วงบน)	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	250.00	250.00	2,750.00	
	บานกันแอร์ไม้เนื้อแข็ง กรอบบาน 1 1/2"x3" ที่บัว ลูกบิดกระฉกโลหะหนา 5 มม.	1.00	ชุด	3,700.00	3,700.00	250.00	250.00	3,950.00	
	อุปกรณ์ประกอบบานหน้าต่างกันแอร์ ของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	4.00	ชุด	220.00	880.00	50.00	200.00	1,080.00	
	- มือจับทองเหลืองแป้นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	2.00	ชุด	135.00	270.00	35.00	70.00	340.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	1.00	ชุด	640.00	640.00	35.00	35.00	675.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	1.00	ชุด	330.00	330.00	35.00	35.00	365.00	
	ทาสีวงกบ,บานหน้าต่างบานกันแอร์ ของใหม่	1.00	ชุด	150.00	150.00	100.00	100.00	250.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปะวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดกิจกรรมเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	รวมงานประตู - หน้าต่าง							2,190,811.00	
	รวมงานชั้นที่ 2							5,839,165.00	
3	งานชั้น 1								
3.1	งานฝ้าเพดาน								
	C 1 ฝ้าโหว่โครงสร้างพื้นไม้ ชั้น 2								
	ขัดลอกสี, ทำความสะอาดท้องพื้นไม้, คานและตงไม้	583.00	ตร.ม.	140.00	81,620.00	120.00	69,960.00	151,580.00	
	ซ่อมแซม เปลี่ยนคานไม้, ไม้ปิดช่องระหว่งคานไม้, ตงไม้และคิ้วไม้ส่วนที่ชำรุด	175.00	ตร.ม.	150.00	26,250.00	75.00	13,125.00	39,375.00	คิด 30%
	ทาสีท้องพื้นไม้, คานไม้, ตงไม้, คิ้วไม้	583.00	ตร.ม.	100.00	58,300.00	70.00	40,810.00	99,110.00	
	C 3 ฝ้ายิปซัมบอร์ด 9 ม.ม. ชนิดทนชื้น โครงเคร่าเหล็กสำเร็จรูป								
	ฝ้ายิปซัมบอร์ด 9 ม.ม. ชนิดทนชื้น	12.00	ตร.ม.	329.00	3,948.00	75.00	900.00	4,848.00	
	บัวมอบฝ้าเพดาน	19.00	ม.	100.00	1,900.00	45.00	855.00	2,755.00	
	ทาสีฝ้า	12.00	ตร.ม.	45.00	540.00	30.00	360.00	900.00	
	ทาสีบัวมอบฝ้าเพดาน	19.00	ม.	50.00	950.00	20.00	380.00	1,330.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน							299,898.00	
3.2	งานผนัง								
3.2.1	งานผนังงายอก								
	เสากระเบียงทางเดิน								
	สกัดเสา ค.ส.ล. ส่วนที่หุ้มเสาเดิมออก	33.00	ตัน			1,500.00	49,500.00	49,500.00	
	ซ่อมแซมโครงสร้างเหล็กเสริม, ฝิวคอนกรีตและลวดบัวเสาของเดิม	33.00	ตัน	1,500.00	49,500.00	3,000.00	99,000.00	148,500.00	
	โป๊วแต่ง, ชัดผิว, ทาสีเสา	33.00	ตัน	200.00	6,600.00	180.00	5,940.00	12,540.00	



นางสาวสุภาวดี
นางสาวสุภาวดี

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เขตดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนำชมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	งานองค์ประกอบระเบียง (แผงช่องลายฉลุ, ราวกันตกและลูกกรงระหว่างเสา)								
	แผงช่องลายฉลุ (ของใหม่) ยาวรวม 9 ม. เลียนแบบของเดิม	9.00	ม.	17,500.00	157,500.00	3,500.00	31,500.00	189,000.00	
	ไม้กรอบและไม้ลายฉลุของใหม่ ไม้เนื้อแข็ง	18.00	ตร.ม.	100.00	1,800.00	70.00	1,260.00	3,060.00	
	ทาสีไม้								
	ราวกันตกและลูกกรง (ของเดิม) ยาวรวม 6 ม. เลียนแบบของเดิม	9.00	ม.	22,500.00	202,500.00	5,000.00	45,000.00	247,500.00	
	ราวกันตก, เสาคูกกรง, แผ่นไม้ลายฉลุ และองค์ประกอบอื่นๆ ไม้เนื้อแข็ง	18.00	ตร.ม.	100.00	1,800.00	70.00	1,260.00	3,060.00	
	ทาสีไม้								
	แผงช่องลายฉลุ (ของเดิม) ยาวรวม 90 ม.								
	ชุดลอคสีเดิม	135.00	ตร.ม.	140.00	18,900.00	120.00	16,200.00	35,100.00	
	เปลี่ยนไม้ลายฉลุ, เสาคกรอบลายฉลุติดเสา ของใหม่ แทนส่วนที่ชำรุด	22.00	ชุด	6,800.00	149,600.00	1,800.00	39,600.00	189,200.00	
	ซ่อมแซม ไม้กรอบและไม้ลายฉลุส่วนที่ผู้ชำรุดเสียหาย	90.00	ม.	500.00	45,000.00	150.00	13,500.00	58,500.00	
	ทาสีไม้กรอบและลายฉลุ	135.00	ตร.ม.	100.00	13,500.00	70.00	9,450.00	22,950.00	
	ราวกันตกและลูกกรง (ของเดิม) ยาวรวม 79 ม.								
	ชุดลอคสีเดิม	158.00	ตร.ม.	140.00	22,120.00	120.00	18,960.00	41,080.00	
	เปลี่ยนไม้ราวกันตกบน-ล่างของใหม่, เพิ่มเสาคกรอบราวกันตกของใหม่	22.00	ชุด	9,000.00	198,000.00	2,500.00	55,000.00	253,000.00	
	ซ่อมแซม ลูกกรงและองค์ประกอบลายฉลุ ของเดิม ส่วนที่ชำรุด	22.00	ชุด	2,500.00	55,000.00	650.00	14,300.00	69,300.00	
	ทาสีไม้ราวกันตก, ลูกกรงและองค์ประกอบลายฉลุ	158.00	ตร.ม.	100.00	15,800.00	70.00	11,060.00	26,860.00	
	दानปูนเทือผนังภายนอก กว้าง 0.37 ม.								
	ชุดลอคสีคานเดิม	55.00	ตร.ม.	10.00	550.00	15.00	825.00	1,375.00	
	ซ่อมแต่งปูนฉาบคาน	55.00	ตร.ม.	54.00	2,970.00	100.00	5,500.00	8,470.00	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ทาสีน้ำอะคริลิก ชนิดระบายความชื้น	55.00	ตร.ม.	90.00	4,950.00	60.00	3,300.00	8,250.00	
	ผนังฉาบปูนเรียบ								
	ชุดลอกสีผนังเดิม	185.00	ตร.ม.	10.00	1,850.00	15.00	2,775.00	4,625.00	
	สกัดผิวปูนฉาบส่วนที่กระเทาะ แตกร้าวหรือหลุดร่อน	55.00	ตร.ม.			100.00	5,500.00	5,500.00	คิดเสียหาย 30%
	ฉาบปูนใหม่ด้วยซีเมนต์ฉาบสำเร็จ	55.00	ตร.ม.	54.00	2,970.00	82.00	4,510.00	7,480.00	คิดเสียหาย 30%
	ทาสีน้ำอะคริลิก ชนิดระบายความชื้น	185.00	ตร.ม.	90.00	16,650.00	60.00	11,100.00	27,750.00	
	บัวปูนปั้นหน้าต่างภายนอก ชุดลอกสี, ซ่อมปูน, ทาสี								
	บัวปูนปั้นหน้าต่างภายนอก - ชุดลอกสี, ซ่อมแต่งผิวบัวปูนปั้น, ทาสี								
	W3 - บัวเหนือหน้าต่างยาว 1.56 ม	12.00	ชุด	500.00	6,000.00	500.00	6,000.00	12,000.00	
	บัวใต้หน้าต่างยาว 1.20 ม.	12.00	ชุด	120.00	1,440.00	120.00	1,440.00	2,880.00	
	W15 - บัวเหนือหน้าต่างยาว 1.80 ม.	2.00	ชุด	600.00	1,200.00	600.00	1,200.00	2,400.00	
	งานผนังก่ออิฐฉาบปูนใหม่ (ช่อง SHAFT)								
	ก่ออิฐมุมอยู่ครึ่งแผ่น	38.00	ตร.ม.	150.00	5,700.00	89.00	3,382.00	9,082.00	
	ก่ออิฐมุมอยู่เต็มแผ่น	36.00	ตร.ม.	313.00	11,268.00	167.00	6,012.00	17,280.00	
	เอ็นคสล.ครึ่งแผ่น	28.00	ม.	112.00	3,136.00	44.00	1,232.00	4,368.00	
	เอ็นคสล.เต็มแผ่น	27.00	ม.	224.00	6,048.00	62.00	1,674.00	7,722.00	
	ฉาบด้วยซีเมนต์ฉาบสำเร็จ	146.00	ตร.ม.	54.00	7,884.00	82.00	11,972.00	19,856.00	
	งานผนังกระเบื้องเพอร์ 12 มม.								
	ผนังกระเบื้องเพอร์ 12 มม. วงบ่อคูมิมียมสีขาว	290.00	ตร.ม.	3,000.00	870,000.00			870,000.00	
3.2.2	งานผนังภายใน								



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ผนังฉาบปูนเรียบ	935.00	ตร.ม.	60.00	56,100.00	50.00	46,750.00	102,850.00	
	ขุดลอกสีผนังเดิม	280.00	ตร.ม.	-	-	100.00	28,000.00	28,000.00	คิดเสียหาย 30%
	สกัดผิวปูนฉาบส่วนที่กระเทาะ แตกร้าวหรือหลุดร่อน	280.00	ตร.ม.	54.00	15,120.00	82.00	22,960.00	38,080.00	คิดเสียหาย 30%
	ฉาบปูนใหม่ด้วยซีเมนต์ฉาบสำเร็จ	935.00	ตร.ม.	90.00	84,150.00	60.00	56,100.00	140,250.00	
	ทาสีน้ำอะคริลิก ชนิดระบายความชื้น								
	ผนังกรุกระเบื้องซีเมนต์พิมพ์ลายโบราณ 8" x 8"								
	สกัดผิวกระเบื้องกรุผนังของเดิมขมทิ้ง	38.00	ตร.ม.			35.00	1,330.00	1,330.00	
	ฉาบแต่งผิวผนังใหม่ด้วยซีเมนต์ฉาบสำเร็จ	38.00	ตร.ม.	54.00	2,052.00	82.00	3,116.00	5,168.00	
	ปูกระเบื้องผนังห้องน้ำ กระเบื้องซีเมนต์พิมพ์ลายโบราณ 8" x 8"	38.00	ตร.ม.	1,000.00	38,000.00	153.00	5,814.00	43,814.00	
	คานปูนเหนื่อผนังภายใน กว้าง 0.30 ม.								
	ขุดลอกสีคานเดิม	110.00	ม.	60.00	6,600.00	50.00	5,500.00	12,100.00	
	ซ่อมแต่งปูนฉาบคาน	110.00	ม.	54.00	5,940.00	100.00	11,000.00	16,940.00	
	ทาสีน้ำอะคริลิก ชนิดระบายความชื้น	110.00	ม.	90.00	9,900.00	60.00	6,600.00	16,500.00	
	รวมงานผนัง							2,763,220.00	
3.3	งานพื้น								
	F1 พื้นไม้ หน้า 2 ซม. เข้าลิ้น ทาสีย้อมไม้ (ไม่รวมงานโครงสร้างเหล็ก)								
	ตงไม้เนื้อแข็ง 2" x 6"	448.00	ตร.ม.	1,450.00	649,600.00	450.00	201,600.00	851,200.00	
	เหล็กฉาก 3"x3" ปะกอบคู่ยึดตงไม้ ร้อยด้วยน๊อต 10 มม. เชื่อมกับคานโครงสร้าง	624.00	จุด	350.00	218,400.00	250.00	156,000.00	374,400.00	
	ปูพื้นไม้สักวางลิ้น หน้ากว้าง 8" หน้า 2 ซม.	448.00	ตร.ม.	6,250.00	2,800,000.00	300.00	134,400.00	2,934,400.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้อำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ศ. 2563

เดือน มีนาคม

18

เมื่อวันที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ชุดพื้นไม้	448.00	ตร.ม.	90.00	40,320.00	60.00	26,880.00	67,200.00	
	บัวเชิงผนังและคิ้วไม้บัวเชิงผนังไม้สักของใหม่	249.00	ม.	750.00	186,750.00	350.00	87,150.00	273,900.00	
	ทำสีย้อมไม้พื้น	448.00	ตร.ม.	350.00	156,800.00	80.00	35,840.00	192,640.00	
	ทำสีย้อมไม้ บัวเชิงผนังและคิ้วบัวเชิงผนัง	25.00	ตร.ม.	100.00	2,500.00	70.00	1,750.00	4,250.00	
	F3 พื้นปูกระเบื้องซีเมนต์พิมพ์ลายโบราณ 8" x 8"								
	(ไม่รวมงานโครงสร้างค.ส.ล.)								
	ปูนทรายปรับระดับพื้น	12.00	ตร.ม.	71.00	852.00	82.00	984.00	1,836.00	
	ปูกระเบื้องซีเมนต์พิมพ์ลายโบราณ 8"x8"	12.00	ตร.ม.	850.00	10,200.00	150.00	1,800.00	12,000.00	
	รวมงานพื้น							4,711,826.00	
3.4	งานประตูและหน้าต่าง								
	ประตู								
	D1 ประตูกระจกทึบเปอร์โล 12ม.ม.								
	ประตูบานเปิด กระจกเบลอทึบเปอร์โล หนา 12 มม. ใช้คิ้วฝัง	5.00	ชุด	44,500.00	222,500.00	-	-	222,500.00	
	D2 ประตูไม้เดิม								
	รีดออกวางกบตัวตั้งของเดิม, เปลี่ยนวางกบตัวตั้ง 2 ชิ้น (6.5 x 10 ซม.)	45.00	ชุด	4,000.00	180,000.00	900.00	40,500.00	220,500.00	
	ชุดลอกลีวังกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตูของเดิม	284.00	ตร.ม.	140.00	39,760.00	120.00	34,080.00	73,840.00	
	ซ่อมแต่งผิวไม้บานประตูส่วนที่ชำรุด	45.00	ชุด			300.00	13,500.00	13,500.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	180.00	ชุด	220.00	39,600.00	50.00	9,000.00	48,600.00	
	- กลอนปิดเหล็กหล่อของเดิม ชุดล็อกสี ทำสีรมดำใหม่	2.00	ชุด	1,450.00	2,900.00	150.00	300.00	3,200.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท			
	- กลอนปิดเหล็กหล่อของใหม่ ทำสีรมดำแบบของเดิม	43.00	ชุด	4,500.00	193,500.00	150.00	6,450.00	199,950.00		
	- มือจับทองเหลืองเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	90.00	ชุด	135.00	12,150.00	35.00	3,150.00	15,300.00		
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	45.00	ชุด	640.00	28,800.00	35.00	1,575.00	30,375.00		
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	45.00	ชุด	330.00	14,850.00	35.00	1,575.00	16,425.00		
	- กุญแจลูกบิด SANSI#SR45 สี AB			ไม่ระบุตำแหน่งและจำนวน (ระบุตำแหน่งภายหลัง)						
	ทาสีวงกบ,ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	284.00	ตร.ม.	100.00	28,400.00	70.00	19,880.00	48,280.00		
	D2-1 ประตูบานกั้นแอร์									
	เสริมวงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" ช่องแสงลูกฟ้ากระจกใสหนา 5 มม.	6.00	ชุด	6,000.00	36,000.00	500.00	3,000.00	39,000.00		
	บานกั้นแอร์ชนิดคู่ ไม้เนื้อแข็ง กวอบาน 1 1/2"x3" ตีบัว ช่วงบน ลูกฟ้ากระจกโน	6.00	ชุด	17,000.00	102,000.00	900.00	5,400.00	107,400.00		
	หนา 5 มม. ช่วงล่างลูกฟ้าไม้จริง หนา 1"									
	อุปกรณ์ประกอบบานประตูกั้นแอร์ ของใหม่									
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกป็นหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	24.00	ชุด	220.00	5,280.00	50.00	1,200.00	6,480.00		
	- มือจับทองเหลืองเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	12.00	ชุด	135.00	1,620.00	35.00	420.00	2,040.00		
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	6.00	ชุด	640.00	3,840.00	35.00	210.00	4,050.00		
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	6.00	ชุด	330.00	1,980.00	35.00	210.00	2,190.00		
	ทาสีวงกบ,บานประตูกั้นแอร์ ของใหม่	6.00	ชุด	600.00	3,600.00	500.00	3,000.00	6,600.00		
	D3 ประตูไม้เดิม									
	รื้อถอดขาวงกบตัวตั้งของเดิม, เปลี่ยนขาวงกบตัวตั้ง 2 ซ้ำง (6.5 x 10 ซม.)	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	900.00	900.00	4,900.00		
	ชุดลอกสีวงกบ,ช่องลมลายฉลุ และบานประตูของเดิม	6.00	ตร.ม.	140.00	840.00	120.00	720.00	1,560.00		
	ซ่อมแต่งผิวไม้บานประตูส่วนที่ชำรุด	1.00	ชุด			300.00	300.00	300.00		
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่									



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดกิจกรรมด้านศิลป ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ศ. 2563

เดือน มีนาคม

18

เมื่อวันที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	220.00	660.00	50.00	150.00	810.00	
	- ลูกบิดประตูชนิดหัวน้ำ SANSAL #SR45 สี AB	1.00	ชุด	500.00	500.00	50.00	50.00	550.00	
	ทาสีวงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	6.00	ตร.ม.	100.00	600.00	70.00	420.00	1,020.00	
	<i>D4 ประตูไม้เดิม</i>								
	ชุดลอกสีวงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตูชุดของเดิม	4.00	ตร.ม.	140.00	560.00	120.00	480.00	1,040.00	
	ซ่อมแซมผิวไม้บานประตูส่วนที่ชำรุด ตัดต่อวงกบส่วนที่ผุ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	650.00	650.00	2,150.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	220.00	660.00	50.00	150.00	810.00	
	- ลูกบิดประตูชนิดหัวน้ำ SANSAL #SR45 สี AB	1.00	ชุด	500.00	500.00	50.00	50.00	550.00	
	ทาสีวงกบและบานประตู	4.00	ตร.ม.	100.00	400.00	70.00	280.00	680.00	
	<i>D5 ประตูไม้เดิม (ยกเล็ก)</i>								
	<i>D6 ประตูไม้ใหม่</i>								
	วงกบไม้แดง ขนาด 2" x 4"	1.00	ชุด	3,400.00	3,400.00	364.00	364.00	3,764.00	
	บานประตู กรอบบานไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3" ลูกพับทองเหลืองสีเทา 5 มม.	1.00	ชุด	10,500.00	10,500.00	208.00	208.00	10,708.00	
	ช่างช่างสีที่ไม้จริง หนา 1"								
	อุปกรณ์ประกอบบานประตู ของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	220.00	660.00	50.00	150.00	810.00	
	- มือจับทองเหลืองเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	1.00	ชุด	135.00	135.00	35.00	35.00	170.00	
	- กลอนลับ 12" ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	1.00	ชุด	640.00	640.00	35.00	35.00	675.00	
	- กลอนลับ 4" ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	1.00	ชุด	330.00	330.00	35.00	35.00	365.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ทาสีวงกบ, บานประตู ของใหม่	3.00	ตร.ม.	100.00	300.00	70.00	210.00	510.00	
	D7 ประตูไม้เดิม								
	รื้อถอนวงกบและบานประตูเดิม เพื่อการยกอาคาร	1.00	ชุด			70.00	70.00	70.00	
	ชุดลอกลีวงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตูของเดิม	4.00	ตร.ม.	140.00	560.00	120.00	480.00	1,040.00	
	ซ่อมแซมผนังไม้บานประตูส่วนที่ชำรุด ตัดต่อวงกบส่วนที่ผุ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	650.00	650.00	2,150.00	
	ติดตั้งวงกบของเดิม	1.00	ชุด			259.00	259.00	259.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	220.00	660.00	50.00	150.00	810.00	
	- ลูกบิดประตูชนิดหัวงูน้ำ SANSAI #SR45 สี AB	1.00	ชุด	500.00	500.00	50.00	50.00	550.00	
	ทาสีวงกบและบานประตู	4.00	ตร.ม.	100.00	400.00	70.00	280.00	680.00	
	D8 ประตูไม้เดิม								
	รื้อถอนวงกบและบานประตูเดิม เพื่อการยกอาคาร	1.00	ชุด			70.00	70.00	70.00	
	ชุดลอกลีวงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตูของเดิม	5.00	ตร.ม.	140.00	700.00	120.00	600.00	1,300.00	
	ซ่อมแซมผนังไม้บานประตูส่วนที่ชำรุด ตัดต่อวงกบส่วนที่ผุ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	650.00	650.00	2,150.00	
	ติดตั้งวงกบของเดิม	1.00	ชุด			325.00	325.00	325.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	220.00	660.00	50.00	150.00	810.00	
	- ลูกบิดประตูชนิดหัวงูน้ำ SANSAI #SR45 สี AB	1.00	ชุด	500.00	500.00	50.00	50.00	550.00	
	ทาสีวงกบและบานประตู	5.00	ตร.ม.	100.00	500.00	70.00	350.00	850.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	D9 ประตุนิคม								
	รื้อถอนวงกบและบานประตูเดิม เพื่อการยกอาคาร	1.00	ชุด			70.00	70.00	70.00	
	ขุดลอกส้วงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตูของเดิม	4.00	ตร.ม.	140.00	560.00	120.00	480.00	1,040.00	
	ซ่อมแซมผิวไม้บานประตูส่วนที่ชำรุด ตัดต่อวงกบส่วนที่ผุ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	650.00	650.00	2,150.00	
	ติดตั้งวงกบของเดิม	1.00	ชุด			365.00	365.00	365.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	220.00	660.00	50.00	150.00	810.00	
	- ลูกบิดประตูชนิดหัวงูน้ำ SANSAI #SR45 สี AB	1.00	ชุด	500.00	500.00	50.00	50.00	550.00	
	ทาสีวงกบและบานประตู	4.00	ตร.ม.	100.00	400.00	70.00	280.00	680.00	
	D10 ประตูนิคม								
	รื้อถอนวงกบและบานประตูเดิม เพื่อการยกอาคาร	1.00	ชุด			70.00	70.00	70.00	
	ขุดลอกส้วงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตูของเดิม	4.00	ตร.ม.	140.00	560.00	120.00	480.00	1,040.00	
	ซ่อมแซมผิวไม้บานประตูส่วนที่ชำรุด ตัดต่อวงกบส่วนที่ผุ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	650.00	650.00	2,150.00	
	ติดตั้งวงกบของเดิม	1.00	ชุด			370.00	370.00	370.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	6.00	ชุด	220.00	1,320.00	50.00	300.00	1,620.00	
	- ลูกบิดประตูชนิดหัวงูน้ำ SANSAI #SR45 สี AB	1.00	ชุด	500.00	500.00	50.00	50.00	550.00	
	ทาสีวงกบและบานประตู	4.00	ตร.ม.	100.00	400.00	70.00	280.00	680.00	
	หน้าต่าง								
	W3 หน้าต่างนิคม								
	ขุดลอกส้วงกบ และบานหน้าต่างของเดิม	45.00	ตร.ม.	140.00	6,300.00	120.00	5,400.00	11,700.00	
	ซ่อมแซมผนังไม้บานหน้าต่างส่วนที่ชำรุด ปรับใส่บาน	12.00	ชุด			300.00	3,600.00	3,600.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และกีฬา (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนำชมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	48.00	ชุด	220.00	10,560.00	50.00	2,400.00	12,960.00	
	- บานพับทองเหลือง ARCH 2" x 3" x 2 mm. สี PB รมดำให้เป็น AB	48.00	ชุด	180.00	8,640.00	50.00	2,400.00	11,040.00	
	- มือจับทองเหลืองเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	24.00	ชุด	135.00	3,240.00	35.00	840.00	4,080.00	
	- ชุดฮอรับ ขอลับบานเปิดและบานกระทุ้ง ARCH#770 สี AB	72.00	ชุด	110.00	7,920.00	35.00	2,520.00	10,440.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	12.00	ชุด	640.00	7,680.00	35.00	420.00	8,100.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	12.00	ชุด	330.00	3,960.00	35.00	420.00	4,380.00	
	- กลอนลับบานกระทุ้งทองเหลืองกลม	24.00	ชุด	270.00	6,480.00	35.00	840.00	7,320.00	
	ทาสีวงกบ, ช่องลมสายฉลุ และบานประตู	45.00	ตร.ม.	100.00	4,500.00	70.00	3,150.00	7,650.00	
	W3-1 หน้าต่างบานกันแอร์								
	เสริมวงกบไม้เนื้อแข็งกรอบบานเปิดหน้าต่างบานเปิด	10.00	ชุด	2,500.00	25,000.00	250.00	2,500.00	27,500.00	
	บานกันแอร์ไม้เนื้อแข็ง กรอบบาน 1 1/2"x3" ตีบัว ลูกบิดกระจกโลหะหนา 5 มม.	10.00	ชุด	3,700.00	37,000.00	250.00	2,500.00	39,500.00	
	อุปกรณ์ประกอบบานหน้าต่างกันแอร์ ของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	40.00	ชุด	220.00	8,800.00	50.00	2,000.00	10,800.00	
	- มือจับทองเหลืองเป็นกลม ARCH#780 สี AB 135 mm.	20.00	ชุด	135.00	2,700.00	35.00	700.00	3,400.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	10.00	ชุด	640.00	6,400.00	35.00	350.00	6,750.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	10.00	ชุด	330.00	3,300.00	35.00	350.00	3,650.00	
	ทาสีวงกบ, บานหน้าต่างบานกันแอร์ ของใหม่	10.00	ชุด	250.00	2,500.00	200.00	2,000.00	4,500.00	
	กระจกโลหะหนา 5 มม. ปิดทับช่องเกล็ดระบายอากาศของเดิม	43.00	ตร.ฟ.	15.00	645.00	10.00	430.00	1,075.00	
	คิ้วไม้เนื้อแข็ง 1" x 1" ยึดกระจก ทาสีเดียวกับวงกบ	27.00	ม.	100.00	2,700.00	70.00	1,890.00	4,590.00	
	W3A หน้าต่างไม้ ทำใหม่เลียนแบบของเดิม								
	วงกบไม้เนื้อแข็งขนาด 2"x4" ลบมุมของใหม่พร้อมช่องลมเกล็ดไม้ระบายอากาศ	2.00	ชุด	18,000.00	36,000.00	1,000.00	2,000.00	38,000.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคาตกกลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	บานหน้าต่างไม้เนื้อแข็งบานเปิดและบานกระทุ้งเกล็ดไม้ของใหม่	2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00	800.00	1,600.00	21,600.00	
	อุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	8.00	ชุด	220.00	1,760.00	50.00	400.00	2,160.00	
	- บานพับทองเหลือง ARCH 2" x 3" x 2 มม. สี PB รมดำให้เป็น AB	8.00	ชุด	180.00	1,440.00	50.00	400.00	1,840.00	
	- มือจับทองเหลืองแป้นกลม ARCH#780 สี AB 135 มม.	4.00	ชุด	135.00	540.00	35.00	140.00	680.00	
	- ชุดขอรับ ขอสับบานเปิดและบานกระทุ้ง ARCH#770 สี AB	12.00	ชุด	110.00	1,320.00	35.00	420.00	1,740.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	2.00	ชุด	640.00	1,280.00	35.00	70.00	1,350.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	2.00	ชุด	330.00	660.00	35.00	70.00	730.00	
	- กลอนลับบานกระทุ้งทองเหลืองกลม	4.00	ชุด	270.00	1,080.00	35.00	140.00	1,220.00	
	ทาสีวงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	9.00	ตร.ม.	100.00	900.00	70.00	630.00	1,530.00	
	W13 หน้าต่างไม้เดิม								
	ชุดลอกสีวงกบ และบานหน้าต่างของเดิม	16.00	ตร.ม.	140.00	2,240.00	120.00	1,920.00	4,160.00	
	ซ่อมแต่งผิวไม้บานหน้าต่างส่วนที่ชำรุด ปรับใส่บาน	1.00	ชุด			1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบของใหม่								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกปืนหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	8.00	ชุด	220.00	1,760.00	50.00	400.00	2,160.00	
	- กลอนลับ 12 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	1.00	ชุด	640.00	640.00	35.00	35.00	675.00	
	- กลอนลับ 4 " ARCH#103 ทองเหลืองสี PB รมดำให้เป็น AB	3.00	ชุด	330.00	990.00	35.00	105.00	1,095.00	
	ทาสีวงกบ, ช่องลมลายฉลุ และบานประตู	16.00	ตร.ม.	100.00	1,600.00	70.00	1,120.00	2,720.00	
	W14 หน้าต่างไม้เดิม								
	ชุดลอกสีวงกบ และบานหน้าต่างของเดิม	15.00	ตร.ม.	140.00	2,100.00	120.00	1,800.00	3,900.00	
	ซ่อมแต่งผิวไม้บานหน้าต่างส่วนที่ชำรุด ปรับใส่บาน	1.00	ชุด			1,000.00	1,000.00	1,000.00	



แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และสีลาต (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคาตกลงโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ทาสีฝ้า	23.00	ตร.ม.	45.00	1,035.00	30.00	690.00	1,725.00	
	ทาสีบัวมอมฝ้าเพดาน	4.00	ตร.ม.	50.00	200.00	38.00	152.00	352.00	
	C 6 ฝ้าโชว์โครงสร้างพื้นไม้ ชั้น 1								
	ขัดผิวแต่งผิวไม้ โครงสร้างพื้น ชั้น 1	568.00	ตร.ม.	60.00	34,080.00	50.00	28,400.00	62,480.00	
	ทาสีท่อน้ำ, ตงไม้, ฝ้าไม้	568.00	ตร.ม.	50.00	28,400.00	38.00	21,584.00	49,984.00	
	ทาสีรองพื้นและสีทับหน้าโครงสร้างเหล็กรับตงไม้ (เหล็ก H-BEAM 2 ชั้น)	568.00	ตร.ม.	45.00	25,560.00	35.00	19,880.00	45,440.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน							175,956.00	
4.2	งานเสาและผนัง								
	งานเสาก่ออิฐ, ฉาบปูน								
	ก่ออิฐหุ้มเสา	340.00	ตร.ม.	150.00	51,000.00	89.00	30,260.00	81,260.00	
	ฉาบผิวด้วยซีเมนต์ฉาบสำเร็จ	340.00	ตร.ม.	54.00	18,360.00	82.00	27,880.00	46,240.00	
	ทำผิวขัดมัน	340.00	ตร.ม.	-	-	40.00	13,600.00	13,600.00	
	บัวหัวเสา	130.00	ม.	150.00	19,500.00	250.00	32,500.00	52,000.00	
	บัวฐานเสา	130.00	ม.	150.00	19,500.00	250.00	32,500.00	52,000.00	
	ทำผิวขัดมัน	130.00	ตร.ม.	50.00	6,500.00	100.00	13,000.00	19,500.00	
	งานผนังก่ออิฐ , ฉาบปูน								
	ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	340.00	ตร.ม.	150.00	51,000.00	89.00	30,260.00	81,260.00	
	ก่ออิฐมอญเต็มแผ่น	15.00	ตร.ม.	313.00	4,695.00	167.00	2,505.00	7,200.00	
	เอ็นคสล.ครึ่งแผ่น	143.00	ม.	112.00	16,016.00	44.00	6,292.00	22,308.00	
	เอ็นคสล.เต็มแผ่น	63.00	ม.	224.00	14,112.00	62.00	3,906.00	18,018.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนำชมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ฉาบผิวด้วยซีเมนต์ฉาบสำเร็จ	1,084.00	ตร.ม.	54.00	58,536.00	82.00	88,888.00	147,424.00	
	ทำผิวขัดมัน	1,084.00	ตร.ม.	-	-	40.00	43,360.00	43,360.00	
	รวมงานผนังและเสา							584,170.00	
4.3	คานฐานอาคารเดิม								
	สกัดปูนฉาบเดิม, ล้างทำความสะอาดผิว	661.00	ตร.ม.	-	-	100.00	66,100.00	66,100.00	
	ฉาบผิวด้วยซีเมนต์ฉาบสำเร็จ	661.00	ตร.ม.	54.00	35,694.00	100.00	66,100.00	101,794.00	
	ทาสี	661.00	ตร.ม.	60.00	39,660.00	31.00	20,491.00	60,151.00	
	ก่ออิฐอุดความถี่กรอบนอก กว้าง 0.20 ม.								
	ก่ออิฐ	30.00	ตร.ม.	150.00	4,500.00	89.00	2,670.00	7,170.00	
	กรุตะแกรงกันร้าว	60.00	ตร.ม.	50.00	3,000.00	50.00	3,000.00	6,000.00	
	ฉาบผิวด้วยซีเมนต์ฉาบสำเร็จ	60.00	ตร.ม.	54.00	3,240.00	82.00	4,920.00	8,160.00	
	ทาสี	60.00	ตร.ม.	60.00	3,600.00	31.00	1,860.00	5,460.00	
	ก่ออิฐอุดผนังใต้ช่องประตูของเดิม								
	ก่ออิฐ	98.00	ตร.ม.	150.00	14,700.00	89.00	8,722.00	23,422.00	
	ฉาบผิวด้วยซีเมนต์ฉาบสำเร็จแนวผนังอิฐส่วนที่อยู่ใต้ดินของเดิม	264.00	ตร.ม.	54.00	14,256.00	100.00	26,400.00	40,656.00	
	ทาสี	264.00	ตร.ม.	60.00	15,840.00	31.00	8,184.00	24,024.00	
	ช่องลายฉลุของเดิม								
	สกัดร่องช่องลายฉลุของเดิม, แต่งผิวปูนผนัง, ฉาบแต่งขอบของลมไม้ได้แนวตรง	53.00	ชุด	150.00	7,950.00	350.00	18,550.00	26,500.00	
	ช่องลายฉลุหล่อของใหม่	53.00	ชุด	150.00	7,950.00	500.00	26,500.00	34,450.00	
	ทาสี	53.00	ชุด	60.00	3,180.00	31.00	1,643.00	4,823.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท			
(ไม่รวมงานโครงสร้างพื้นค.ส.ล.)										
4.4	งานพื้น F3 พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. (ห้องน้ำ) ปูนทรายปรับระดับ ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. F5 พื้นคอนกรีตขัดมัน (ภายในห้อง ชั้นใต้ถุน) ปูนทรายปรับระดับพร้อมขัดมัน ขัดมัน F6 พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. (ภายนอก ชั้นใต้ถุน) ปูนทรายปรับระดับ ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. COTTO รุ่น เอ็ม สโตนเบ ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 60x60 ซม. COTTO รุ่น เอ็ม สโตนเบจ รวมงานพื้น	11.00 - 254.00 - 208.00 - -	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม.	571.00 500.00 100.00 50.00	6,281.00 - 25,400.00 -	222.00 222.00 82.00 100.00	2,442.00 - 20,828.00 -	8,723.00 - 46,228.00 -		
4.5	งานประตูและหน้าต่าง ประตู D13 ประตูบานเปิดคู่อลูมิเนียม (กว้าง 2.10 ม. สูง 1.75 ม.) ประตูบานเปิดคู่ วงกบและบานกรอบอลูมิเนียมสีดำ ลูกบิดกระจกใส 6 มม. อุปกรณ์ประกอบใช้ค้อพฟ์ฝั่งพื้น,มือจับสเตนเลสและกุกุญแจบานสวิง D14 วงกบ, บานกรอบอลูมิเนียมสีดำ กระจก 6 มม. (กว้าง 0.85 ม. สูง 1.75 ม.) ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบและบานกรอบอลูมิเนียมสีดำ ลูกบิดกระจกใส 6 มม. อุปกรณ์ประกอบใช้ค้อพฟ์ฝั่งพื้น,มือจับสเตนเลสและกุกุญแจบานสวิง	1.00 - 4.00	ชุด ชุด	16,550.00 7,500.00	16,550.00 30,000.00	- -	16,550.00 30,000.00	16,550.00 30,000.00		
									298,727.00	
									16,550.00	
									30,000.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และสื่อสากล (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ศ. 2563

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	<i>D15 วงกบ, บานกรอบไม้ ลูกพี่ไม้</i>								
	วงกบไม้แดงขนาด 2" x 4"	4.00	ชุด	3,200.00	12,800.00	176.00	704.00	13,504.00	
	บานประตูไม้เนื้อแข็ง กรอบบานหนา 1 1/2" ลูกพี่ไม้จริงเขาวงศ์แต่งรูปหนา 1	4.00	บาน	7,000.00	28,000.00	165.00	660.00	28,660.00	
	อุปกรณ์ประกอบประตู								
	- บานพับทองเหลืองแหวนลูกบิดหัวตัด ARCH 4" x 3" สี PB รมดำให้เป็น AB	12.00	ชุด	220.00	2,640.00	50.00	600.00	3,240.00	
	- ลูกบิดประตูชนิดหัวงูน้ำ SANSAI #SR45 สี AB	4.00	ชุด	500.00	2,000.00	100.00	400.00	2,400.00	
	ทาสีวงกบและบานประตู	4.00	ตร.ม.	100.00	400.00	70.00	280.00	680.00	
	หน้าต่าง								
	<i>W19 หน้าต่างติดตาย</i>								
	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียมสีดำ ลูกพี่กกระจกใส่หนา 6 มม.	9.00	ชุด	3,720.00	33,480.00	176.00	1,584.00	35,064.00	
	ขนาดกว้าง 0.85 ม. สูง 1.75 ม.								
	<i>W20 วงกบอลูมิเนียมสีดำ กระจก 6 มม.</i>								
	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียมสีดำ ลูกพี่กกระจกใส่หนา 6 มม.	11.00	ชุด	2,625.00	28,875.00	165.00	1,815.00	30,690.00	
	ขนาดกว้าง 0.60 ม. สูง 1.75 ม.								
	<i>W21 บานหน้าต่างกระจกสีเข้ม</i>								
	วงกบไม้เนื้อแข็งขนาด 2" x 4" ลูกพี่กกระจกใส่กลับแนวหนา 5 มม.	2.00	ชุด	1,950.00	3,900.00	150.00	300.00	4,200.00	
	ทาสีวงกบ	1.00	ตร.ม.	100.00	100.00	70.00	70.00	170.00	
	รวมงานประตู - หน้าต่าง							165,158.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
5	งานบันได บันได 0 (ชั้นใต้ดิน - ชั้น1) ของใหม่							1,632,721.00	
	โครงสร้างเหล็ก								
	แท่นค.ส.ล. 0.76 x 1.35 ม.	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	550.00	550.00	1,550.00	
	โครงสร้างเหล็กวางน้ำแม่บันได ขนาด 250x90x9 x13 mm.	3.00	เส้น	5,388.96	16,166.88	2,495.00	7,485.00	23,651.88	
	โครงสร้างเหล็กกล่อง 100 x 50x3.2 mm.	4.00	เส้น	1,163.52	4,654.08	504.00	2,016.00	6,670.08	
	โครงสร้างเหล็กฉาก 50 x 50x6 mm.	6.00	เส้น	466.56	2,799.36	322.00	1,932.00	4,731.36	
	ทำสีรองพื้นกันสนิมโครงสร้างเหล็ก	30.00	ตร.ม.	45.00	1,350.00	35.00	1,050.00	2,400.00	
	ทูนีเมทนา 2 ซม. แม่บันไดเหล็ก	10.00	ม.	2,000.00	20,000.00	1,500.00	15,000.00	35,000.00	
	ทำสีแม่ทูนีโครงสร้างเหล็กแม่บันได	10.00	ม.	200.00	2,000.00	350.00	3,500.00	5,500.00	
	ไม้ลูกนอนลูกตั้ง และขาหนัก ไม้เนื้อแข็ง								
	ลูกนอนไม้ ลบมุม 1" x 12" x 1.00 ม.	11.00	ท่อน	1,000.00	11,000.00	125.00	1,375.00	12,375.00	
	ลูกนอนไม้ ลบมุม 1" x 12" x 1.50 ม.	1.00	ท่อน	1,500.00	1,500.00	125.00	125.00	1,625.00	
	ลูกตั้งไม้ 1" x 8" x 1.00 ม.	12.00	ท่อน	600.00	7,200.00	77.00	924.00	8,124.00	
	ลูกตั้งไม้ 1" x 8" x 1.50 ม.	2.00	ท่อน	900.00	1,800.00	77.00	154.00	1,954.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

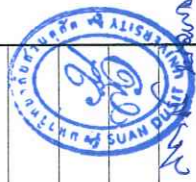
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	งานพักไม้ 1" x 12" x 1.50 ม.	4.00	ท่อน	1,500.00	6,000.00	340.00	1,360.00	7,360.00	
	ขัดพื้นไม้ลูกนอน , ลูกตั้ง และงานพัก	14.00	ตร.ม.	90.00	1,260.00	60.00	840.00	2,100.00	
	ทาสีเทนพื้น ลูกนอน , ลูกตั้ง , งานพัก และแทนคนสล.	14.00	ตร.ม.	350.00	4,900.00	80.00	1,120.00	6,020.00	
	ไม้พื้นส่วนแทนค.ส.ล.								
	ไม้พื้น 1" x 12" x 1.50 ม.	3.00	ท่อน	1,500.00	4,500.00	125.00	375.00	4,875.00	
	ลูกตั้งไม้ 1" x 4" x 1.50 ม.	3.00	ท่อน	450.00	1,350.00	77.00	231.00	1,581.00	
	ไม้ปัดมุมโค้ง	4.00	ชุด	750.00	3,000.00	650.00	2,600.00	5,600.00	
	ปูไม้แทนพื้น , ลูกตั้ง	1.00	งาน	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	ทาสีเทนพื้น ลูกนอน , ลูกตั้ง , งานพัก และแทนคนสล.	2.00	ตร.ม.	350.00	700.00	80.00	160.00	860.00	
	งานราวบันได								
	ราวบันไดไม้เนื้อแข็ง บน - ล่าง 2" x 3" , ลูกทรงไม้ 1 1/2" x 1 1/2" @ 0.12 ม.	9.10	ม.	2,200.00	20,020.00	161.00	1,465.10	21,485.10	
	ทำสีราวบันได	9.10	ม.	100.00	910.00	100.00	910.00	1,820.00	
	รวมงานบันได 0 (ชั้นใต้ถุน - ชั้น1)							156,782.42	
	บันได 1 (ชั้น 1 - ชั้น 2) ของเดิม								
	งานรีถอนและประกอบ								
	รีถอนบันไดของเดิมออกทั้งหมด(เพื่องานยกอาคาร)	1.00	งาน	-	-	9,000.00	9,000.00	9,000.00	
	ประกอบไม้บันไดของเดิม, เปลี่ยนโครงไม้ส่วนที่ชำรุดเนื่องจากการรีถอน	1.00	งาน	16,500.00	16,500.00	25,000.00	25,000.00	41,500.00	
	งานขัดลอกสี								
	ขัดลอกสี ใต้ห้องงานพักบันได	3.00	ตร.ม.	140.00	420.00	120.00	360.00	780.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	งานรื้อถอนและประกอบ								
	รื้อถอนบันไดของเดิมออกทั้งหมด(เพื่องานยกอาคาร)	1.00	งาน			9,000.00	9,000.00	9,000.00	
	ประกอบไม้บันไดของเดิม, เปลี่ยนโครงไม้ส่วนที่ชำรุดเนื่องจากกรรือถอน	1.00	งาน	16,500.00	16,500.00	25,000.00	25,000.00	41,500.00	
	งานขัดลอกสี								
	ขัดลอกสี ใต้ท้องชานพักบันได	2.00	ตร.ม.	140.00	280.00	120.00	240.00	520.00	
	ขัดลอกสี ใต้ห้องชั้นบันได	16.00	ม.	140.00	2,240.00	120.00	1,920.00	4,160.00	
	ขัดลอกสีชานพักบันได	2.00	ตร.ม.	140.00	280.00	120.00	240.00	520.00	
	ขัดลอกสีชั้นบันได	16.00	ม.	140.00	2,240.00	120.00	1,920.00	4,160.00	
	ขัดลอกสี เสา 4"x4" , ราวบันไดและลายฉลุ	18.00	ม.	140.00	2,520.00	120.00	2,160.00	4,680.00	
	ขัดลอกสี ไม้บันได 3"x8"	14.00	ม.	140.00	1,960.00	120.00	1,680.00	3,640.00	
	ขัดลอกสี ผนังไม้	6.00	ตร.ม.	140.00	840.00	120.00	720.00	1,560.00	
	ขัดลอกสี บัวพื้นไม้และคิ้วบัว	9.00	ม.	140.00	1,260.00	120.00	1,080.00	2,340.00	
	งานทาสี								
	ขัดพื้นชานพักบันได	2.00	ตร.ม.	90.00	180.00	60.00	120.00	300.00	
	ขัดพื้นไม้บันได และลูกนอน	16.00	ม.	90.00	1,440.00	60.00	960.00	2,400.00	
	ทาสี ใต้ท้องชานพักบันได	2.00	ตร.ม.	50.00	100.00	50.00	100.00	200.00	
	ทาสี ใต้ห้องชั้นบันได	16.00	ม.	50.00	800.00	50.00	800.00	1,600.00	
	ทาสี ทนพื้นชานพักบันได	2.00	ตร.ม.	350.00	700.00	80.00	160.00	860.00	
	ทาสี ทนพื้น ลูกนอน , ลูกตั้งบันได	16.00	ม.	350.00	5,600.00	80.00	1,280.00	6,880.00	
	ทาสี เสา 4"x4" , ราวบันไดและลายฉลุ	18.00	ม.	100.00	1,800.00	100.00	1,800.00	3,600.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนำชมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ทำสี แม่บันได 3"x8"	14.00	ม.	100.00	1,400.00	100.00	1,400.00	2,800.00	
	ทำสี ผงงไม้บันได และบัวผนังไม้	6.00	ตร.ม.	100.00	600.00	100.00	600.00	1,200.00	
	ทำสี บัวพื้นไม้และคิ้วบัว	9.00	ม.	100.00	900.00	100.00	900.00	1,800.00	
	รวมงานบันได 2 (ชั้น 1 - ชั้น 2)							93,720.00	
	บันได 3 (ชั้น 1 - ชั้น 2)								
	งานร้อยถนนและประกอบ								
	ร้อยถนนบันไดของเดิมออกทั้งหมด(เพื่องานยกอาคาร)	1.00	งาน			9,000.00	9,000.00	9,000.00	
	ประกอบไม้บันไดของเดิม, เปลี่ยนโครงไม้ส่วนที่ชำรุดเนื่องจากการรื้อถอน	1.00	งาน	16,500.00	16,500.00	25,000.00	25,000.00	41,500.00	
	งานขัดลอกสี								
	ขัดลอกสี ใต้ท้องชานพักบันได	2.00	ตร.ม.	140.00	280.00	120.00	240.00	520.00	
	ขัดลอกสี ใต้ท้องขั้นบันได	15.00	ม.	140.00	2,100.00	120.00	1,800.00	3,900.00	
	ขัดลอกสีชานพักบันได	2.00	ตร.ม.	140.00	280.00	120.00	240.00	520.00	
	ขัดลอกสีขั้นบันได	15.00	ม.	140.00	2,100.00	120.00	1,800.00	3,900.00	
	ขัดลอกสี เสา 4"x4" , ราวบันไดและสายลู่	12.00	ม.	140.00	1,680.00	120.00	1,440.00	3,120.00	
	ขัดลอกสี แม่บันได 3"x8"	10.00	ม.	140.00	1,400.00	120.00	1,200.00	2,600.00	
	ขัดลอกสี ผงงไม้	6.00	ตร.ม.	140.00	840.00	120.00	720.00	1,560.00	
	ขัดลอกสี บัวพื้นไม้และคิ้วบัว	13.00	ม.	140.00	1,820.00	120.00	1,560.00	3,380.00	
	งานทาสี								
	ขัดพื้นชานพักบันได	2.00	ตร.ม.	90.00	180.00	60.00	120.00	300.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	หินอ่อนลูกนอน 0.35 x 1.20 ม. หน้า 3 ช.ม.	-	ตร.ม.	5,000.00		รวมในรายการปูไม้ดีหินอ่อน		-	
	หินอ่อนลูกตั้ง 0.16 x 1.10 ม. หน้า 2 ช.ม.	-	ตร.ม.	2,500.00		รวมในรายการปูไม้ดีหินอ่อน		-	
	หินอ่อนลูกตั้ง 0.16 x 1.20 ม. หน้า 2 ช.ม.	-	ตร.ม.	2,500.00		รวมในรายการปูไม้ดีหินอ่อน		-	
	เลื่อยบัวจุมุกลูกนอนชั้นบันได	43.00	ม.		220.00	9,460.00		9,460.00	
	งานปูไม้ดีหินอ่อน	43.00	ม.	2,200.00	94,600.00	21,500.00		116,100.00	
	ทาสีฐานบันได	35.00	ตร.ม.	60.00	2,100.00	1,085.00		3,185.00	
	พ่นกั้นตึกปูน								
	ติดตั้งพ่นกั้นตึกปูน								
	ทาสีพ่นกั้นตึก								
	รวมงานซ่อมบันไดภายนอกของเดิม							150,132.00	
	งานต่อเติม, ซ่อมแซมบันไดภายนอกจากชั้นใต้ดิน รูปแบบที่ 1								
	งานโครงสร้างเพิ่มเติม								
	ขุดดิน	15.00	ลบ.ม.			125.00	1,875.00	1,875.00	
	เสาเข็มทกเหลี่ยมกลาง 6" x 4.00 ม.	25.00	ต้น	320.00	8,000.00	128.00	3,200.00	11,200.00	
	ทรายบดอัดแน่น	3.00	ลบ.ม.	460.00	1,380.00	91.00	273.00	1,653.00	
	คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,800.00	1,800.00	398.00	398.00	2,198.00	
	กลบดิน	1.00	ลบ.ม.			99.00	99.00	99.00	
	เหล็กRB Ø 9 มม.	232.00	ก.ก.	16.90	3,920.80	4.10	951.20	4,872.00	
	เหล็กDB Ø 12 มม.	752.00	ก.ก.	16.46	12,377.92	3.30	2,481.60	14,859.52	
	ไม้แบบ	60.00	ตร.ม.	389.00	23,340.00	133.00	7,980.00	31,320.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และละคร (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	คอนกรีต	6.00	ลบ.ม.	2,261.00	13,566.00	498.00	2,988.00	16,554.00	
	ลวดผูกเหล็ก	20.00	ก.ก.	24.69	493.80	-	-	493.80	
	ตะปู	15.00	ก.ก.	37.22	558.30	-	-	558.30	
	ข้อมลฐานบันไดเดิม								
	สกัดปูนฉาบที่ชำรุด	5.00	ตร.ม.	-	-	100.00	500.00	500.00	
	ฉาบผิวด้วยซีเมนต์ฉาบสำเร็จ	5.00	ตร.ม.	54.00	270.00	82.00	410.00	680.00	
	บัวฐานบันได	5.00	ม.	150.00	750.00	400.00	2,000.00	2,750.00	
	ข้อมลปูนเสา บันบัว Ø 0.40 ม.	2.00	ตัน	150.00	300.00	400.00	800.00	1,100.00	
	ฉาบปูนห้องบันได	5.00	ตร.ม.	54.00	270.00	94.00	470.00	740.00	
	ทาสี	9.00	ตร.ม.	60.00	540.00	30.00	270.00	810.00	
	หินอ่อนลูกนอน 0.35 x 2.05 ม. หน้า 3 ซม.	-	ตร.ม.	5,000.00	รวมในรายการปูบันไดหินอ่อน			-	
	หินอ่อนลูกนอน 0.35 x 2.25 ม. หน้า 3 ซม.	-	ตร.ม.	5,000.00	รวมในรายการปูบันไดหินอ่อน			-	
	หินอ่อนลูกตั้ง 0.16 x 2.05 ม. หน้า 2 ซม.	-	ตร.ม.	2,500.00	รวมในรายการปูบันไดหินอ่อน			-	
	หินอ่อนลูกตั้ง 0.16 x 2.25 ม. หน้า 2 ซม.	-	ตร.ม.	2,500.00	รวมในรายการปูบันไดหินอ่อน			-	
	เสียบัวฉลุลูกนอนขึ้นบันได	11.00	ม.	50.00	550.00	220.00	2,420.00	2,970.00	
	งานปูบันไดหินอ่อน	11.00	ม.	2,200.00	24,200.00	500.00	5,500.00	29,700.00	
	งานฉาบปูน ทาสีภายนอก								
	เสากลม Ø 0.40ม. 8 ต้น	16.00	ตร.ม.	54.00	864.00	100.00	1,600.00	2,464.00	
	บันบัวหัวเสา	6.00	ชุด	150.00	900.00	400.00	2,400.00	3,300.00	
	ฉาบข้างบันได	9.00	ตร.ม.	54.00	486.00	100.00	900.00	1,386.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

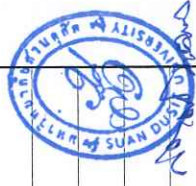
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ฉาบคานขานพัก	9.00	ม.	54.00	486.00	100.00	900.00	1,386.00	
	ฉาบท้องบันได	12.00	ตร.ม.	54.00	648.00	100.00	1,200.00	1,848.00	
	ทาสีภายนอก	44.00	ตร.ม.	60.00	2,640.00	31.00	1,364.00	4,004.00	
	ราวจับบันไดและพนักกันตกปูนสำเร็จรูป								
	ขนาด 0.70 x 2.45 ม.	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	9,000.00	36,000.00	44,000.00	
	ขนาด 0.70 x 1.90 ม.	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	7,500.00	7,500.00	9,000.00	
	ทาสีภายใน	18.00	ตร.ม.	60.00	1,080.00	31.00	558.00	1,638.00	
	งานทรายล้างผิวพื้น								
	ปูนทรายปรับระดับ	-	ตร.ม.	50.00	-	100.00	-	-	รวมในงานทรายล้าง
	บันจุ่มบันได	22.00	ม.	150.00	3,300.00	70.00	1,540.00	4,840.00	
	ทรายล้าง ผิวพื้นและจุ่มบันได	29.00	ตร.ม.	247.00	7,163.00	99.00	2,871.00	10,034.00	
	รวมงานต่อเติม,ซ่อมแซมบันไดภายนอกจากชั้นใต้ดิน รูปแบบที่ 1							208,832.62	
	งานต่อเติม,ซ่อมแซมบันไดภายนอกจากชั้นใต้ดิน รูปแบบที่ 2								
	งานโครงสร้างเพิ่มเติม								
	ชุดดิน	9.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	1,125.00	1,125.00	
	เสาเพิ่มทงเหลี่ยมกลาง 6" x 4.00 ม.	14.00	ต้น	320.00	4,480.00	128.00	1,792.00	6,272.00	
	ทรายบดอัดแน่น	2.00	ลบ.ม.	460.00	920.00	91.00	182.00	1,102.00	
	คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,800.00	1,800.00	398.00	398.00	2,198.00	
	กลบดิน	6.00	ลบ.ม.			99.00	594.00	594.00	
	เหล็กRB Ø 9 มม.	143.00	ก.ก.	16.90	2,416.70	4.10	586.30	3,003.00	
	เหล็กRB Ø 12 มม.	440.00	ก.ก.	16.46	7,242.40	3.30	1,452.00	8,694.40	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ไม้แปบ	36.00	ตร.ม.	389.00	14,004.00	133.00	4,788.00	18,792.00	
	คอนกรีต	4.00	ลบ.ม.	2,261.00	9,044.00	498.00	1,992.00	11,036.00	
	ลวดผูกเหล็ก	12.00	ก.ก.	24.69	296.28	-		296.28	
	ตะปู	10.00	ก.ก.	37.22	372.20	-		372.20	
	ซ่อมฐานบันไดเดิม								
	สกัดปูนฉาบที่ชำรุด	2.00	ตร.ม.	-	-	100.00	200.00	200.00	
	ฉาบผิวด้วยซีเมนต์ฉาบสำเร็จ	2.00	ตร.ม.	54.00	108.00	82.00	164.00	272.00	
	บัวฐานบันได	2.50	ม.	150.00	375.00	400.00	1,000.00	1,375.00	
	ซ่อมปูนเสา บันบัว Ø 0.40 ม.	1.00	ต้น	54.00	54.00	400.00	400.00	454.00	
	ฉาบปูนห้องบันได	3.00	ตร.ม.	54.00	162.00	100.00	300.00	462.00	
	ทาสี	5.00	ตร.ม.	60.00	300.00	31.00	155.00	455.00	
	หินอ่อนลูกนอน 0.35 x 1.65 ม. หน้า 3 ซม.	-	ตร.ม.	5,000.00			รวมในรายการปูบันไดหินอ่อน	-	
	หินอ่อนลูกนอน 0.35 x 2.10 ม. หน้า 3 ซม.	-	ตร.ม.	5,000.00			รวมในรายการปูบันไดหินอ่อน	-	
	หินอ่อนลูกตั้ง 0.16 x 1.65 ม. หน้า 2 ซม.	-	ตร.ม.	2,500.00			รวมในรายการปูบันไดหินอ่อน	-	
	หินอ่อนลูกตั้ง 0.16 x 2.10 ม. หน้า 2 ซม.	-	ตร.ม.	2,500.00			รวมในรายการปูบันไดหินอ่อน	-	
	เสียบบัวฉลุลูกนอนชั้นบันได	9.00	ม.	50.00	450.00	220.00	1,980.00	2,430.00	
	งานปูบันไดหินอ่อน	9.00	ม.	2,200.00	19,800.00	500.00	4,500.00	24,300.00	
	งานฉาบปูน ทาสีภายนอก								
	เสากลม Ø 0.40 ม. 4 ต้น	10.00	ตร.ม.	54.00	540.00	100.00	1,000.00	1,540.00	
	บันบัวหัวเสา	3.00	ชุด	150.00	450.00	400.00	1,200.00	1,650.00	
	ฉาบข้างบันได	2.00	ตร.ม.	54.00	108.00	100.00	200.00	308.00	
	ฉาบคานขานพัก	7.00	ม.	54.00	378.00	100.00	700.00	1,078.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดกิจกรรมเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนำชมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	โถสุขภัณฑ์ COTTO C126207 รุ่น ผู้ด 3/4.5 L.	1.00	ชุด	6,960.00	6,960.00	450.00	450.00	7,410.00	
	STOP VALVE 1/2" HAFELE 495.60.815	2.00	ชุด	220.00	440.00	-	-	440.00	
	สายน้ำดีเข้าโถสุขภัณฑ์	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	
	สายฉีดชำระ KARAT KA-05-321-50 โครเมี่ยม	1.00	ชุด	550.00	550.00	70.00	70.00	620.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระ VRH HB-0104 AS สแตนเลส	1.00	ชุด	655.00	655.00	70.00	70.00	725.00	
	อ่างล้างหน้าฝั่งใต้เคาน์เตอร์ COTTO C01617 รุ่น เอลิคซ์	1.00	ชุด	3,360.00	3,360.00	450.00	450.00	3,810.00	
	สะดืออ่างแบบกด COTTO CT665N	1.00	ชุด	390.00	390.00	-	-	390.00	
	ท่อน้ำทิ้งแบบ P- TRAP	1.00	ชุด	1,320.00	1,320.00	-	-	1,320.00	
	STOP VALVE 1/2" COTTO CT179	1.00	ชุด	250.00	250.00	-	-	250.00	
	สายน้ำดีสแตนเลสถัก	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	
	ก๊อกเดี่ยวแบบก้านโยก COTTO CT1160A รุ่น ดุค	1.00	ชุด	1,380.00	1,380.00	-	-	1,380.00	
	กระจกแก COTTO MC252 รุ่น เพอร์เฟค	1.00	ชุด	1,610.00	1,610.00	70.00	70.00	1,680.00	
	ตะขอแขวนผ้า HB-102 AS สแตนเลส	1.00	ชุด	295.00	295.00	70.00	70.00	365.00	
	ก๊อกติดผนัง HAFELE 495.61.044	1.00	ชุด	740.00	740.00	25.00	25.00	765.00	
	ตะแกรงก้นถัง สแตนเลสเหลี่ยม 2" COTTO CT697Z1P	1.00	ชุด	320.00	320.00	75.00	75.00	395.00	
	งานติดตั้งสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ	-	งาน	-	-	-	-	-	
	เคาน์เตอร์คสล.	1.20	ม.	1,500.00	1,800.00	1,500.00	1,800.00	3,600.00	
	หินอ่อน 0.60 x 1.20 ม. หน้า 2 ช.ม.	0.72	ตร.ม.	2,500.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	0.10 x 1.20 ม. หน้า 2 ช.ม.	0.12	ตร.ม.	2,500.00	300.00	-	-	300.00	
	0.10 x 0.60 ม. หน้า 2 ช.ม.	0.06	ตร.ม.	2,500.00	150.00	-	-	150.00	



แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	เล็บบิวจุ่มก TOP เคาน์เตอร์	1.80	ม.			220.00	396.00	396.00	
	งานปูหินอ่อน	1.00	งาน			4,500.00	4,500.00	4,500.00	
	รวมห้องน้ำ 0-1 ชั้นใต้ถุน							30,696.00	
	ห้องน้ำ 0-2 ชั้นใต้ถุน								
	โถสุขภัณฑ์ COTTO C126207 รุ่น มู้ด 3/4.5 L.	1.00	ชุด	6,960.00	6,960.00	450.00	450.00	7,410.00	
	STOP VALVE 1/2" HAFELE 495.60.815	2.00	ชุด	220.00	440.00	-	-	440.00	
	สายน้ำที่เข้าโถสุขภัณฑ์	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	
	สายฉีดชำระ KARAT KA-05-321-50 โครเมี่ยม	1.00	ชุด	550.00	550.00	70.00	70.00	620.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระ VRH HB-0104 AS สเตนเลส	1.00	ชุด	655.00	655.00	70.00	70.00	725.00	
	อ่างล้างหน้าฝั่งใต้เคาน์เตอร์ COTTO C01617 รุ่น โอลิคซ์	1.00	ชุด	3,360.00	3,360.00	450.00	450.00	3,810.00	
	สะดืออ่างแบบกด COTTO CT65N	1.00	ชุด	390.00	390.00	-	-	390.00	
	ท่อน้ำทิ้งแบบ P- TRAP	1.00	ชุด	1,320.00	1,320.00	-	-	1,320.00	
	STOP VALVE 1/2" COTTO CT179	1.00	ชุด	250.00	250.00	-	-	250.00	
	สายน้ำดีสเตนเลสถัก	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	
	ก๊อกเดี่ยวแบบก้านโยก COTTO CT1160A รุ่น ดุค	1.00	ชุด	1,380.00	1,380.00	-	-	1,380.00	
	กระจกเงา COTTO MC252 รุ่น เพอร์เฟค	1.00	ชุด	1,610.00	1,610.00	70.00	70.00	1,680.00	
	ตะขอแขวนผ้า HB-102 AS สเตนเลส	1.00	ชุด	295.00	295.00	70.00	70.00	365.00	
	ก๊อกติดผนัง HAFELE 495.61.044	1.00	ชุด	740.00	740.00	25.00	25.00	765.00	
	ตะแกรงกั้นกลิ่น สเตนเลสเหลี่ยม 2" COTTO CT697Z1P	1.00	ชุด	320.00	320.00	75.00	75.00	395.00	
	งานติดตั้งสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ	-	งาน			-	-	-	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	เคาน์เตอร์คิล.	1.20	ม.	1,500.00	1,800.00	1,500.00	1,800.00	3,600.00	
	หินอ่อน 0.60 x1.20 ม. ทนมา 2 ซม.ม.	0.72	ตร.ม.	2,500.00	1,800.00			1,800.00	
	0.10 x1.20 ม. ทนมา 2 ซม.ม.	0.12	ตร.ม.	2,500.00	300.00			300.00	
	0.10 x 0.60 ม. ทนมา 2 ซม.ม.	0.06	ตร.ม.	2,500.00	150.00			150.00	
	เสียบัวจุ่มก TOP เคาน์เตอร์	1.80	ม.			220.00	396.00	396.00	
	งานปูหินอ่อน	1.00	งาน			4,500.00	4,500.00	4,500.00	
	รวมห้องน้ำ 0-2 ชั้นใต้ถุน							30,696.00	
	ห้องน้ำ 1 ชั้น 1								
	โถสุขภัณฑ์ COTTO C126207 รุ่น มู้ด 3/4.5 L.	1.00	ชุด	6,960.00	6,960.00	450.00	450.00	7,410.00	
	STOP VALVE 1/2" HAFELE 495.60.815	2.00	ชุด	220.00	440.00	-	-	440.00	
	สายน้ำดีเข้าโถสุขภัณฑ์	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	
	สายยึดชำระ KARAT KA-05-321-50 โคโรเนียล	1.00	ชุด	550.00	550.00	70.00	70.00	620.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระ VRH HB-0104 AS สแตนเลส	1.00	ชุด	655.00	655.00	70.00	70.00	725.00	
	อ่างล้างหน้าฝั่งใต้เคาน์เตอร์ COTTO C01617 รุ่น โอลิคซ์	1.00	ชุด	3,360.00	3,360.00	450.00	450.00	3,810.00	
	สะดืออ่างแบบกด COTTO CT665N	1.00	ชุด	390.00	390.00	-	-	390.00	
	ท่อน้ำทิ้งแบบ P-TRAP	1.00	ชุด	1,320.00	1,320.00	-	-	1,320.00	
	STOP VALVE 1/2" COTTO CT179	1.00	ชุด	250.00	250.00	-	-	250.00	
	สายน้ำดีสแตนเลสถัก	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	
	ก๊อกเตี้ยแบบก้านโยก COTTO CT1160A รุ่น ลูก	1.00	ชุด	1,380.00	1,380.00	-	-	1,380.00	
	กระจกเงา COTTO MC252 รุ่น พอร์เทด	1.00	ชุด	1,610.00	1,610.00	70.00	70.00	1,680.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ตะขอลงขนาด HB-102 AS สแตนเลส	1.00	ชุด	295.00	295.00	70.00	70.00	365.00	
	ก๊อกติดผนัง HAFELE 495.61.044	1.00	ชุด	740.00	740.00	25.00	25.00	765.00	
	ตะแกรงกันกลิ่น สแตนเลสเหลี่ยม 2" COTTO CT697Z1P	1.00	ชุด	320.00	320.00	75.00	75.00	395.00	
	โถปัสสาวะชาย เข้มุม KARAT K-17046X-ET-WK	1.00	ชุด	1,926.00	1,926.00	450.00	450.00	2,376.00	
	ก๊อกโถปัสสาวะชาย	1.00	ชุด	860.00	860.00	-	-	860.00	
	กระปุกน้ำทิ้ง โถปัสสาวะชาย	1.00	ชุด	750.00	750.00	-	-	750.00	
	งานติดตั้งสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ	1.00	งาน	-	-	-	-	-	
	เคาน์เตอร์คสล.	2.35	ม.	1,500.00	3,525.00	1,500.00	3,525.00	7,050.00	
	หินอ่อน 0.60x2.35 ม. หน้า 2 ซม.	1.41	ตร.ม.	2,500.00	3,525.00	-	-	3,525.00	
	0.10x2.35 ม. หน้า 2 ซม.	0.24	ตร.ม.	2,500.00	600.00	-	-	600.00	
	เฉื่อยบัวจุ่ม TOP เคาน์เตอร์	2.40	ม.	-	-	220.00	528.00	528.00	
	งานปูหินอ่อน	1.00	งาน	-	-	4,500.00	4,500.00	4,500.00	
	รวมห้องน้ำ 1 ชั้น 1							40,139.00	
	ห้องน้ำ 2 ชั้น 1								
	โถสุขภัณฑ์ COTTO C126207 รุ่น ชุด 3/4.5 L.	1.00	ชุด	6,960.00	6,960.00	450.00	450.00	7,410.00	
	STOP VALVE 1/2" HAFELE 495.60.815	2.00	ชุด	220.00	440.00	-	-	440.00	
	สายน้ำดีเข้าโถสุขภัณฑ์	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	
	สายฉีดชำระ KAPAT KA-05-321-50 โครเมียม	1.00	ชุด	550.00	550.00	70.00	70.00	620.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระ VRH HB-0104 AS สแตนเลส	1.00	ชุด	655.00	655.00	70.00	70.00	725.00	
	อ่างล้างหน้าฝั่งใต้เคาน์เตอร์ COTTO C01617 รุ่น โอติคซ์	1.00	ชุด	3,360.00	3,360.00	450.00	450.00	3,810.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนำชมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	สะดืออ่างแบบกอด COTTO CT665N	1.00	ชุด	390.00	390.00	-	-	390.00	
	ท่อน้ำทิ้งแบบ P- TRAP	1.00	ชุด	1,320.00	1,320.00	-	-	1,320.00	
	STOP VALVE 1/2" COTTO CT179	1.00	ชุด	250.00	250.00	-	-	250.00	
	สายน้ำดีสแตนเลสสัก	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	
	ก๊อกเดี่ยวแบบก้านโยก COTTO CT1160A รุ่น LUKE	1.00	ชุด	1,380.00	1,380.00	-	-	1,380.00	
	กระจกแกง COTTO MC252 รุ่น เพอร์เฟค	1.00	ชุด	1,610.00	1,610.00	70.00	70.00	1,680.00	
	ตะขอแขวนผ้า HB-102 AS สแตนเลส	1.00	ชุด	295.00	295.00	70.00	70.00	365.00	
	ก๊อกติดผนัง HAFELE 495.61.044	1.00	ชุด	740.00	740.00	25.00	25.00	765.00	
	ตะแกรงกั้นกลิ่น สแตนเลสเหลี่ยม 2" COTTO CT697Z1P	1.00	ชุด	320.00	320.00	75.00	75.00	395.00	
	ฝักบัวอาบน้ำ COTTO S-17	1.00	ชุด	700.00	700.00	70.00	70.00	770.00	
	วาล์วเปิด-ปิดน้ำ แบบก้านโยก COTTO CT1161A รุ่น LUKE	1.00	ชุด	990.00	990.00	-	-	990.00	
	ที่วางสบู่ HB-107 AS	1.00	ชุด	615.00	615.00	70.00	70.00	685.00	
	ราวแขวนผ้า HB-101 AS	1.00	ชุด	915.00	915.00	70.00	70.00	985.00	
	งานติดตั้งสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ	1.00	งาน	-	-	-	-	-	
	เคาน์เตอร์คัสต.	1.60	ม.	1,500.00	2,400.00	1,500.00	2,400.00	4,800.00	
	หินอ่อน 0.60 x1.60 ม. หน้า 2 ช.ม.	0.96	ตร.ม.	2,500.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	0.10x1.70 ม. หน้า 2 ช.ม.	0.17	ตร.ม.	2,500.00	425.00	-	-	425.00	
	เจียรบัวजूก TOP เคาน์เตอร์	1.70	ม.	-	-	220.00	374.00	374.00	
	งานปูหินอ่อน	1.00	งาน	-	-	4,500.00	4,500.00	4,500.00	
	รวมห้องน้ำ 2 ชั้น 1							35,879.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ห้องน้ำ 3 ชั้น 2								
	โถสุขภัณฑ์ COTTO C126207 รุ่น มู้ด 3/4.5 L.	1.00	ชุด	6,960.00	6,960.00	450.00	450.00	7,410.00	
	STOP VALVE 1/2" HAFELE 495.60.815	2.00	ชุด	220.00	440.00	-	-	440.00	
	สายน้ำดีเข้าโถสุขภัณฑ์	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	
	สายฉีดชำระ KARAT KA-05-321-50 โครเมียม	1.00	ชุด	550.00	550.00	70.00	70.00	620.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระ VRH HB-0104 AS สเตนเลส	1.00	ชุด	655.00	655.00	70.00	70.00	725.00	
	อ่างล้างหน้าฝั่งใต้เคาน์เตอร์ COTTO C01617 รุ่น โอลิคซ์	1.00	ชุด	3,360.00	3,360.00	450.00	450.00	3,810.00	
	สะดืออ่างแบบกด COTTO CT665N	1.00	ชุด	390.00	390.00	-	-	390.00	
	ท่อน้ำทิ้งแบบ P-TRAP	1.00	ชุด	1,320.00	1,320.00	-	-	1,320.00	
	STOP VALVE 1/2" COTTO CT179	1.00	ชุด	250.00	250.00	-	-	250.00	
	สายน้ำดีสเตนเลสถัก	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	
	ก๊อกเดี่ยวแบบก้านโยก COTTO CT1160A รุ่น ลูค	1.00	ชุด	1,380.00	1,380.00	-	-	1,380.00	
	กระจกเงา COTTO MC252 รุ่น เพอร์เฟค	1.00	ชุด	1,610.00	1,610.00	70.00	70.00	1,680.00	
	ตะขอแขวนผ้า HB-102 AS สเตนเลส	1.00	ชุด	295.00	295.00	70.00	70.00	365.00	
	ก๊อกฉีดน้ำ HAFELE 495.61.044	1.00	ชุด	740.00	740.00	25.00	25.00	765.00	
	ตะแกรงกันกลิ่น สเตนเลสเหลี่ยม 2" COTTO CT697Z1P	1.00	ชุด	320.00	320.00	75.00	75.00	395.00	
	โถปัสสาวะชาย เข้มุม KARAT K-17046X-ET-WK	1.00	ชุด	1,926.00	1,926.00	450.00	450.00	2,376.00	
	ก๊อกโถปัสสาวะชาย	1.00	ชุด	860.00	860.00	-	-	860.00	
	กระปุกน้ำทิ้ง โถปัสสาวะชาย	1.00	ชุด	750.00	750.00	-	-	750.00	
	งานติดตั้งสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ	1.00	งาน	-	-	-	-	-	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เขตดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	เคาน์เตอร์คสล.	1.30	ม.	1,500.00	1,950.00	1,500.00	1,950.00	3,900.00	
	หินอ่อน 0.60 x 1.30 ม. หน้า 2 ซ.ม.	0.78	ตร.ม.	2,500.00	1,950.00	-	-	1,950.00	
	0.10 x 1.85 ม. หน้า 2 ซ.ม.	0.19	ตร.ม.	2,500.00	475.00	-	-	475.00	
	เจียรบัวजूมูก TOP เคาน์เตอร์	1.90	ม.	-	-	220.00	418.00	418.00	
	งานปูหินอ่อน	1.00	งาน	-	-	4,500.00	4,500.00	4,500.00	
	ท่อน้ำ 4 ชั้น 2							35,179.00	
	รวมท่อน้ำ 3 ชั้น 2								
	โถสุขภัณฑ์ COTTO C126207 รุ่น ชุด 3/4.5 L.	1.00	ชุด	6,960.00	6,960.00	450.00	450.00	7,410.00	
	STOP VALVE 1/2" HAFELE 495.60.815	2.00	ชุด	220.00	440.00	-	-	440.00	
	สายน้ำดีเข้าโถสุขภัณฑ์	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	
	สายฉีดชำระ KARAT KA-05-321-50 โครเมียม	1.00	ชุด	550.00	550.00	70.00	70.00	620.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระ VRH HB-0104 AS สเตนเลส	1.00	ชุด	655.00	655.00	70.00	70.00	725.00	
	อ่างล้างหน้าฝั่งใต้เคาน์เตอร์ COTTO C01617 รุ่น โอลิคซ์	1.00	ชุด	3,360.00	3,360.00	450.00	450.00	3,810.00	
	สะดืออ่างแบบกด COTTO CT665N	1.00	ชุด	390.00	390.00	-	-	390.00	
	ท่อน้ำทิ้งแบบ P- TRAP	1.00	ชุด	1,320.00	1,320.00	-	-	1,320.00	
	STOP VALVE 1/2" COTTO CT179	1.00	ชุด	250.00	250.00	-	-	250.00	
	สายน้ำดีสเตนเลสถัก	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	
	ก๊อกเดี่ยวแบบก้านโยก COTTO CT1160A รุ่น LUKE	1.00	ชุด	1,380.00	1,380.00	-	-	1,380.00	
	กระจกเงา COTTO MC252 รุ่น เทอร์เฟด	1.00	ชุด	1,610.00	1,610.00	70.00	70.00	1,680.00	
	ตะขอม้วนผ้า	1.00	ชุด	295.00	295.00	70.00	70.00	365.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ก๊อทดัดผนัง HAFELE 495.61.044	1.00	ชุด	740.00	740.00	25.00	25.00	765.00	
	ตะแกรงกันกลิ่น สแตนเลสเหลี่ยม 2" COTTO CT697Z1P	1.00	ชุด	320.00	320.00	75.00	75.00	395.00	
	ฝักบัวอาบน้ำ COTTO S-17	1.00	ชุด	700.00	700.00	70.00	70.00	770.00	
	ก๊อทดัดยวฝักบัวอาบน้ำ COTTO CT1161A รุ่น LUKE	1.00	ชุด	990.00	990.00	-	-	990.00	
	ที่วางสบู่ HB-107 AS	1.00	ชุด	615.00	615.00	70.00	70.00	685.00	
	ราวแขวนผ้า HB-101 AS	1.00	ชุด	915.00	915.00	70.00	70.00	985.00	
	ฉากกั้นอาบน้ำสำเร็จรูป เข้ามุมโค้ง	1.00	ชุด	11,650.00	11,650.00	1,000.00	1,000.00	12,650.00	
	ขอบธรรมิไต้ฉากกั้นอาบน้ำโค้ง	1.00	งาน	500.00	500.00	500.00	500.00	1,000.00	
	งานติดตั้งสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ	1.00	งาน	-	-	-	-	-	
	เคาน์เตอร์คสล.	1.30	ม.	1,500.00	1,950.00	1,500.00	1,950.00	3,900.00	
	หินอ่อน 0.60 x1.30 ม. หน้า 2 ช.ม.	0.78	ตร.ม.	2,500.00	1,950.00	-	-	1,950.00	
	0.10 x 2.00 ม. หน้า 2 ช.ม.	0.20	ตร.ม.	2,500.00	500.00	-	-	500.00	
	เจียรบัวजूก TOP เคาน์เตอร์	2.00	ม.	-	-	220.00	440.00	440.00	
	หินอ่อน TOPผนัง 0.15 x 0.75 ม. หน้า 2 ช.ม.	0.12	ตร.ม.	2,500.00	300.00	-	-	300.00	
	เจียรบัวजूก TOP ผนัง	1.80	ม.	-	-	220.00	396.00	396.00	
	งานปูหินอ่อน	1.00	งาน	-	-	4,500.00	4,500.00	4,500.00	
	รวมห้องน้ำ 4 ชั้น 2							49,016.00	
	รวมงานห้องน้ำ							221,605.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ชุดดินพร้อมถมกลับ	125.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	12,375.00	12,375.00	
	บ่อพักน้ำรับน้ำจากท่อระบายน้ำฝน	19.00	จุด	1,000.00	19,000.00	150.00	2,850.00	21,850.00	
	เดินท่อระบายน้ำฝนจากบ่อรับน้ำ ไปยังบ่อพัก ตามแนวรางวี	38.00	ม.	300.00	11,400.00	150.00	5,700.00	17,100.00	
	รางวี ค.ส.ล. กว้าง 0.30 ม. รอบอาคาร	160.00	ม.	750.00	120,000.00	250.00	40,000.00	160,000.00	
	บ่อพักน้ำตามแนวรางวี	25.00	จุด	1,000.00	25,000.00	150.00	3,750.00	28,750.00	
	ท่อระบายน้ำระหว่างบ่อพัก Ø 30 ซม.	180.00	ม.	300.00	54,000.00	150.00	27,000.00	81,000.00	
	ฉนวนทรายบดอัดแน่น	25.00	ลบ.ม.	460.00	11,500.00	99.00	2,475.00	13,975.00	
	ปูแผ่นพื้นทางเดินผิวทรายล้างขนาด 30x30 ซม.	250.00	ตร.ม.	442.00	110,500.00	183.00	45,750.00	156,250.00	
	รวมงานทางเดินรอบอาคาร							506,820.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วยเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
3.3	โคม Down Light (BARRO - C- ADJ - L)	15.00	ชุด	2,000.00	30,000.00	115.00	1,725.00	31,725.00	
3.4	โคม Wall Lamp (LC - SW 0430)	33.00	ชุด	3,900.00	128,700.00	165.00	5,445.00	134,145.00	
3.5	โคมไฟห้อยเพดาน (FPD 645)	28.00	ชุด	27,500.00	770,000.00	650.00	18,200.00	788,200.00	
3.6	โคมไฟส่องต้นไม้ พร้อมขาปักดิน (LC - AL0611 - 20 W)	16.00	ชุด	8,000.00	128,000.00	150.00	2,400.00	130,400.00	
3.7	โคม Chandelier	1.00	ชุด	150,000.00	150,000.00	5,000.00	5,000.00	155,000.00	
3.8	Single Switch With Plate (WEG 5001K + 6801 WK) " Panasonic "	26.00	ชุด	59.00	1,534.00	80.00	2,080.00	3,614.00	
3.9	Three Way Switch Witch Plate (WEG 5002K+6801 WK) "Panasonic"	2.00	ชุด	84.00	168.00	100.00	200.00	368.00	
3.10	Duplex Receptacle With Ground (WEG-15929+6803 WK) "Panasonic"	36.00	ชุด	155.00	5,580.00	90.00	3,240.00	8,820.00	
3.11	Simplex Receptacle With Ground (WEG 1191K) " Panasonic "	12.00	ชุด	106.00	1,272.00	90.00	1,080.00	2,352.00	
3.12	Light Control Cabinet (LCC)	1.00	ชุด	2,800.00	2,800.00	600.00	600.00	3,400.00	
3.13	Emergency Light 2 x 9 W. LED, 12 V 5 AH, Duration 3 Hrs.	9.00	ชุด	1,650.00	14,850.00	200.00	1,800.00	16,650.00	
3.14	Exit Sign Light 1 x 10 W. , LED, Slim line (Single Side)	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00	200.00	200.00	2,000.00	
3.15	Exit Sign Light 1 x 10 W. , LED, Slim line (Double Side)	2.00	ชุด	1,950.00	3,900.00	200.00	400.00	4,300.00	
3.16	THW 1.5 Sq.mm.	1,750.00	ม.	5.50	9,625.00	5.00	8,750.00	18,375.00	
3.17	THW 2.5 Sq.mm.	4,400.00	ม.	8.15	35,860.00	7.00	30,800.00	66,660.00	
3.18	THW 4 Sq.mm.	1,800.00	ม.	12.29	22,122.00	10.00	18,000.00	40,122.00	
3.19	CV 2 x 2.5 / G	150.00	ม.	59.54	8,931.00	10.00	1,500.00	10,431.00	
3.20	EMT Dia 1/2"	2,000.00	ม.	25.49	50,980.00	22.00	44,000.00	94,980.00	
3.21	EMT Dia 3/4"	200.00	ม.	36.80	7,360.00	24.00	4,800.00	12,160.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม

พ.ศ.

2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
4.5	Three Way Switch With Plate (WEG 5002K+6801 WK) "Panasonic"	4.00	ชุด	120.00	480.00	60.00	240.00	720.00	
4.6	Duplex Receptacle With Ground (WEG-15929+6803 WK) "Panasonic"	42.00	ชุด	200.00	8,400.00	60.00	2,520.00	10,920.00	
4.7	Simplex Receptacle With Ground (WEG 1191K) " Panasonic "	10.00	ชุด	135.00	1,350.00	60.00	600.00	1,950.00	
4.8	Emergency Light 2 x 9 W. LED, 12 V 5 AH, Duration 3 Hrs.	4.00	ชุด	1,650.00	6,600.00	250.00	1,000.00	7,600.00	
4.9	Exit Sign Light 1 x 10, LED, Slim line (Single side)	2.00	ชุด	1,800.00	3,600.00	250.00	500.00	4,100.00	
4.10	Exit Sign Light 1 x 10, LED, Slim line (Double side)	4.00	ชุด	1,950.00	7,800.00	250.00	1,000.00	8,800.00	
4.11	THW 2.5 Sq.mm.	2,900.00	ม.	15.00	43,500.00	10.00	29,000.00	72,500.00	
4.12	THW 4 Sq.mm.	2,000.00	ม.	25.00	50,000.00	10.00	20,000.00	70,000.00	
4.13	EMT Dia 1/2"	1,200.00	ม.	50.00	60,000.00	25.00	30,000.00	90,000.00	
4.14	EMT Dia 3/4"	200.00	ม.	75.00	15,000.00	25.00	5,000.00	20,000.00	
4.15	FMC Dia 1/2"	150.00	ม.	15.00	2,250.00	10.00	1,500.00	3,750.00	
4.16	Accessories	1.00	งาน	30,000.00	30,000.00	20,000.00	20,000.00	50,000.00	
5	รวม Electrical Equipment (ชั้น 1)							544,320.00	
5.1	Electrical Equipment (ชั้น 2) โคม Chandelier	11.00	ชุด		ผู้ว่าจ้างจัดหา	600.00	6,600.00	6,600.00	
5.2	โคม Down Light (CS - BOX - BK)	16.00	ชุด	2,500.00	40,000.00	170.00	2,720.00	42,720.00	
5.3	โคม Fluorescent Luminaire 2 x 20 W (LED . Module) " L & E "	24.00	ชุด	4,000.00	96,000.00	300.00	7,200.00	103,200.00	
5.4	ราง TRACK Light ยาว 3 M. " L & E "	10.00	ชุด	1,750.00	17,500.00	250.00	2,500.00	20,000.00	
5.5	โคมสำหรับราง TRACK Light 10W. LED, PAR 30 " L & E "	40.00	ชุด	1,350.00	54,000.00	60.00	2,400.00	56,400.00	
5.6	Single Switch With Plate (WEG 5001K+6801WK) " Panasonic "	30.00	ชุด	70.00	2,100.00	60.00	1,800.00	3,900.00	



แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และศิลปะ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำขอราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม

พ.ศ.

2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
5.7	Three Way Switch Witch Plate (WEG 5002K+6801 WK) "Panasonic"	1.00	ชุด	120.00	120.00	60.00	60.00	180.00	
5.8	Duplex Receptacle With Ground (WEG-15929+6803 WK) "Pana"	48.00	ชุด	200.00	9,600.00	60.00	2,880.00	12,480.00	
5.9	Simplex Receptacl With Ground (WEG 1191K) " Panasonic "	8.00	ชุด	135.00	1,080.00	60.00	480.00	1,560.00	
5.10	Emergency Light 2 x 9 W: LED, 12 V 5 AH, Duration 3 Hrs.	2.00	ชุด	1,650.00	3,300.00	250.00	500.00	3,800.00	
5.11	Exit Sign Light 1 x 10 , LED, Slim line (Single Side)	4.00	ชุด	1,800.00	7,200.00	250.00	1,000.00	8,200.00	
5.12	Exit Sign Light 1 x 10 , LED, Slim line (Double Side)	2.00	ชุด	1,950.00	3,900.00	250.00	500.00	4,400.00	
5.13	THW 2.5 Sq.mm.	3,000.00	ม.	15.00	45,000.00	10.00	30,000.00	75,000.00	
5.14	THW 4 Sq.mm.	2,200.00	ม.	25.00	55,000.00	10.00	22,000.00	77,000.00	
5.15	EMT Dia 1/2"	1,400.00	ม.	50.00	70,000.00	25.00	35,000.00	105,000.00	
5.16	EMT Dia 3/4"	200.00	ม.	75.00	15,000.00	25.00	5,000.00	20,000.00	
5.17	FMC Dia 1/2"	150.00	ม.	15.00	2,250.00	10.00	1,500.00	3,750.00	
5.18	Accessories	1.00	งาน	30,000.00	30,000.00	20,000.00	20,000.00	50,000.00	
	รวม Electrical Equipment (ชั้น 2)							594,190.00	
6	สายเมนงานปรับอากาศ								
6.1	MCCB 3 P 125 AT / 250 AF IC > 36 KA (CDU - 1, CDU - 2)	2.00	ชุด	8,200.00	16,400.00	600.00	1,200.00	17,600.00	
6.2	MCCB 3 P 100 AT / 100 AF IC > 30 KA (CDU - B)	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	600.00	600.00	6,100.00	
6.3	THW 35 Sq.mm.	-	ม.	270.00	-	35.00	-	-	
6.4	THW 25 Sq.mm.	-	ม.	135.00	-	20.00	-	-	
6.5	THW 16 Sq.mm. (G)	-	ม.	85.00	-	20.00	-	-	
6.6	THW 10 Sq.mm. (G)	-	ม.	55.00	-	20.00	-	-	
6.7	IMC Dia 2 1/2"	-	ม.	650.00	-	70.00	-	-	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
6.8	IMC Dia 2"	-	ม.	400.00	-	65.00	-	-	
6.9	THW 2.5 Sq.mm. (Fau Cail Unit)	-	ม.	15.00	-	10.00	-	-	
6.10	EMT Dia 1/2"	-	ม.	50.00	-	25.00	-	-	
6.11	Single Switch Witch Lamp (เปิดมีไฟ)	9.00	ชุด	320.00	2,880.00	55.00	495.00	3,375.00	
6.12	Accessories	1.00	งาน	7,434.00	7,434.00	2,230.20	2,230.20	9,664.20	
7	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้							36,739.20	
7.1	ตู้ Fire Alarm Control (FCP) 5 Zone General Alarm	1.00	ชุด	29,500.00	29,500.00	1,200.00	1,200.00	30,700.00	
7.2	Graphic Annunciator A.3 (5 Zone)	1.00	ชุด	16,500.00	16,500.00	600.00	600.00	17,100.00	
7.3	Photo Electric Smoke Detector (LED กระพริบแสดงสถานะ)	31.00	ชุด	1,250.00	38,750.00	200.00	6,200.00	44,950.00	
7.4	Heat Detector Fixed Temp	38.00	ชุด	500.00	19,000.00	200.00	7,600.00	26,600.00	
7.5	Alarm Bell 6"	10.00	ชุด	1,000.00	10,000.00	200.00	2,000.00	12,000.00	
7.6	Manual Pull Station	10.00	ชุด	1,000.00	10,000.00	120.00	1,200.00	11,200.00	
7.7	THW 1.5 Sq.mm.	2,800.00	ม.	10.00	28,000.00	10.00	28,000.00	56,000.00	
7.8	FRC 2 x 2.5 Sq.mm.	400.00	ม.	95.00	38,000.00	20.00	8,000.00	46,000.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคาากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
7.9	EMT Dia 1/2"	1,850.00	ม.	50.00	92,500.00	25.00	46,250.00	138,750.00	
7.10	Accessories	1.00	งาน	20,000.00	20,000.00	15,000.00	15,000.00	35,000.00	
	รวม ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	รวม ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้							418,300.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
1.1	Condensing Unit								
	- CDU-B (285,000 BTU)	1	ชุด	-	-	9,500.00	9,500.00	9,500.00	
	- CDU-1 (399,000 BTU)	1	ชุด	-	-	14,300.00	14,300.00	14,300.00	
	- CDU-2 (495,000 BTU)	1	ชุด	-	-	14,300.00	14,300.00	14,300.00	
	Support W/Vibration Isolator	1	เหมา	11,600.00	11,600.00	6,640.00	6,640.00	18,240.00	
1.2	Fan Coil Unit								
	Indoor Unit (Wall Mounted)	18	ชุด	-	-	1,000.00	18,000.00	18,000.00	
	Indoor Unit (Ceiling Cassette)	18	ชุด	-	-	2,000.00	36,000.00	36,000.00	
	Indoor Unit (Floor Mounted Duct)	7	ชุด	-	-	6,000.00	42,000.00	42,000.00	
	Support W/Vibration Isolator	1	เหมา	44,500.00	44,500.00	17,800.00	17,800.00	62,300.00	
2	ระบบระบายอากาศ								
	รวมเครื่องปรับอากาศ							214,640.00	
2.1	FANCOIL UNIT & CONDENSING UNIT								



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

ตำแหน่งราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	Ceiling Mount Type 50 CFM 0.20 IN.WG	13	ชุด	-	-	650.00	8,450.00	8,450.00	
	Ceiling Mount Type 60 CFM 0.20 IN.WG	2	ชุด	-	-	650.00	1,300.00	1,300.00	
	Ceiling Mount Type 80 CFM 0.20 IN.WG	6	ชุด	-	-	650.00	3,900.00	3,900.00	
	Ceiling Mount Type 100 CFM 0.20 IN.WG	4	ชุด	-	-	650.00	2,600.00	2,600.00	
	Ceiling Mount Type 150 CFM 0.20 IN.WG	17	ชุด	-	-	650.00	11,050.00	11,050.00	
	Support W/Vibration Isolator	1	แทม	25,200.00	25,200.00	7,560.00	7,560.00	32,760.00	
	ELECTRICAL WORK								
	CONTROL PANEL BOARD, BREAKER, SAFETY SWITCH								
	On-Off Switch	42	ชุด	200.00	8,400.00	50.00	2,100.00	10,500.00	
	ELECTRICAL WIRE & CABLE								
	Cable THW Ø 2.5 SQ.MM.	3,350	ม.	8.15	27,302.50	7.00	23,450.00	50,752.50	
	Accessories Cable	1	แทม	13,651.25	13,651.25	4,095.38	4,095.38	17,746.63	
2.2	CONDUIT & FLEXIBLE								
	Conduit EMT								
	Conduit EMT Ø 1/2"	1,117	ม.	25.49	28,472.33	22.00	24,574.00	53,046.33	
	Flexible Conduit								
	Fitting & Accessories	1	แทม	5,694.47	5,694.47	1,708.34	1,708.34	7,402.81	
	Hanger & Support	1	แทม	8,541.70	8,541.70	2,562.51	2,562.51	11,104.21	
2.3	Duct Work For Ventilation Fan								



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	- Dia. 1/2"	144	เมตร	130.00	18,720.00	50.00	7,200.00	25,920.00	
	- Dia. 5/8"	260	เมตร	187.00	48,620.00	65.00	16,900.00	65,520.00	
	- Dia. 3/4"	152	เมตร	229.00	34,808.00	80.00	12,160.00	46,968.00	
	- Dia. 7/8"	64	เมตร	300.00	19,200.00	110.00	7,040.00	26,240.00	
	- Dia. 1.1/8"	88	เมตร	414.00	36,432.00	150.00	13,200.00	49,632.00	
	- Dia. 1.3/8"	55	เมตร	584.00	32,120.00	200.00	11,000.00	43,120.00	
	- Dia. 1.5/8"	106	เมตร	747.00	79,182.00	255.00	27,030.00	106,212.00	
	- Fitting	1	เทมา	59,840.00	59,840.00	17,952.00	17,952.00	77,792.00	
	- Hanger and Support	1	เทมา	74,800.00	74,800.00	22,440.00	22,440.00	97,240.00	
	รวมรายการที่ 3.1							580,408.00	
3.2	Condensated Drain (PVC. Cl.8.5)								
	- Dia 3/4"	196	ม.	11.40	2,234.40	25.00	4,900.00	7,134.40	
	- Dia 1"	105	ม.	15.05	1,580.25	25.00	2,625.00	4,205.25	
	- Dia 1 1/4"	88	ม.	18.71	1,646.48	25.00	2,200.00	3,846.48	
	- Dia 1/2"	100	ม.	24.51	2,451.00	25.00	2,500.00	4,951.00	
	- Fitting - Hanger and Support	1	เทมา	3,956.07	3,956.07	1,186.82	1,186.82	5,142.88	
	- Hanger and Support	1	เทมา	3,100.00	3,100.00	1,100.00	1,100.00	4,200.00	
3.3	ฉนวนหุ้มท่อน้ำยา							29,480.01	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนำชมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	(3/4" thk. Closed Cell Elastomeric Foam)								
	- Dia 1/4"	42	เมตร	42.00	1,764.00	15.00	630.00	2,394.00	
	- Dia 3/8"	338	เมตร	46.00	15,548.00	15.00	5,070.00	20,618.00	
	- Dia 1/2"	144	เมตร	49.00	7,056.00	15.00	2,160.00	9,216.00	
	- Dia 5/8"	260	เมตร	53.00	13,780.00	16.00	4,160.00	17,940.00	
	- Dia 3/4"	152	เมตร	57.00	8,664.00	18.00	2,736.00	11,400.00	
	- Dia 7/8"	64	เมตร	61.00	3,904.00	20.00	1,280.00	5,184.00	
	- Dia 1.1/8"	88	เมตร	72.00	6,336.00	25.00	2,200.00	8,536.00	
	- Dia 1.3/8"	55	เมตร	79.00	4,345.00	25.00	1,375.00	5,720.00	
	- Dia 1.5/8"	106	เมตร	106.00	11,236.00	35.00	3,710.00	14,946.00	
	-Glue and Accessories	1	เทมา	14,526.60	14,526.60	4,357.98	4,357.98	18,884.58	
	รวมรายการที่ 3.3							114,838.58	
3.4	ฉนวนหุ้มท่อน้ำยา Drain								
	(1/2" thk Closed cell Elastomeric Foam)								
	- Dia 3/4"	196	เมตร	40.00	7,840.00	14.00	2,744.00	10,584.00	
	- Dia 1"	105	เมตร	46.00	4,830.00	16.00	1,680.00	6,510.00	
	- Dia 1 1/4"	88	เมตร	57.00	5,016.00	18.00	1,584.00	6,600.00	
	- Dia 1 1/2"	100	เมตร	79.00	7,900.00	20.00	2,000.00	9,900.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	- Glue and Accessories	1	แพคเกจ	7,675.80	7,675.80	2,302.74	2,302.74	9,978.54	
	รวมรายการที่ 3.4								
3.5	อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ								
	- Refrigerant Charging R410-A	1	แพคเกจ	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	60,000.00	
	- PVC Clover Plate	1	แพคเกจ	45,000.00	45,000.00	20,000.00	20,000.00	65,000.00	
	รวมรายการที่ 3.5								
	รวมงานท่อน้ำยาและอุปกรณ์ประกอบ								
4	ระบบไฟฟ้าคอมพิวเตอร์และตู้เมนข่าย CDU							893,299.13	
4.1	สายไฟฟ้าคอนโทรล								
	- 2.5 Sq.mm.IEC 01	2,625	เมตร	8.15	21,393.75	7.00	18,375.00	39,768.75	
	- 10 Sq.mm.IEC 01	29	เมตร	35.25	1,022.25	16.00	464.00	1,486.25	
	- 16 Sq.mm.IEC 01	173	เมตร	54.70	9,463.10	20.00	3,460.00	12,923.10	
	- 25 Sq.mm.IEC 01	115	เมตร	85.80	9,867.00	25.00	2,875.00	12,742.00	
	- 35 Sq.mm.IEC 01	115	เมตร	113.90	13,098.50	30.00	3,450.00	16,548.50	
	2 Core VCT Ø 1.0 SQ.MM. for (CDU to Central Control)	15	เมตร	18.66	279.90	5.00	75.00	354.90	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
4.2	2 Core-18 AWG Shield for (CDU to FCU)	1,037	เมตร	45.00	46,665.00	5.00	5,185.00	51,850.00	
	- Accessories	1	แพคเกจ	30,536.85	30,536.85	9,161.06	9,161.06	39,697.91	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- EMT Dia 1/2"	1,112	เมตร	25.49	28,344.88	22.00	24,464.00	52,808.88	
	- IMC Dia 1/2"								
	- IMC Dia 1-1/4"	23	เมตร	125.16	2,878.68	38.00	874.00	3,752.68	
	- IMC Dia 1-1/2"	46	เมตร	153.72	7,071.12	42.00	1,932.00	9,003.12	
	- FLEXIBLE WP Dia 1-1/4"	35	เมตร	13.00	455.00	38.00	1,330.00	1,785.00	
	- FLEXIBLE WP Dia 1-1/2"	35	เมตร	19.00	665.00	42.00	1,470.00	2,135.00	
	- Liquid Tight Flexible Conduit Ø 1-1/4"	6	เมตร	175.00	1,050.00	38.00	228.00	1,278.00	
	- Liquid Tight Flexible Conduit Ø 1-1/2"	12	เมตร	234.00	2,808.00	42.00	504.00	3,312.00	
	- Fitting	1	แพคเกจ	4,478.34	4,478.34	1,343.50	1,343.50	5,821.84	
	- Support Hanger	1	แพคเกจ	8,263.73	8,263.73	4,500.00	4,500.00	12,763.73	
4.3	Control Panel								
	- ACP-CDU -B FL	1	ชุด	40,000.00	40,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00	
	- ACP-CDU -1 FL	1	ชุด	48,000.00	48,000.00	4,000.00	4,000.00	52,000.00	
	- ACP-CDU -2 FL	1	ชุด	48,000.00	48,000.00	4,000.00	4,000.00	52,000.00	
	- Wireless Remote Controller	43	ชุด	-	-	100.00	4,300.00	4,300.00	
	- I-Touch Manager	1	ชุด	86,000.00	86,000.00	1,500.00	1,500.00	87,500.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และติลาค (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	รวมระบบไฟฟ้าคอนโทรลและตู้เมนแยกจ่าย CDU							507,831.66	
5	งานเบ็ดเตล็ดอื่นๆ								
	- Testing, Commissioning	1	เหมา	-		50,000.00	50,000.00	50,000.00	
	- งานเจาะพื้น ผนังคอนกรีต ฝ้าเพดาน ไม่รวมงานซ่อมคืนสภาพเดิม	1	เหมา	70,000.00	70,000.00	25,000.00	25,000.00	95,000.00	
	- Service 4 ครั้งต่อปี รวม 8 ครั้งใน 2 ปี	1	เหมา	100,000.00	100,000.00	25,000.00	25,000.00	125,000.00	
	Finishing and Cleaning	1	เหมา	-		3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	Accessories	1	เหมา	55,000.00	55,000.00	8,200.00	8,200.00	63,200.00	
	รวมงานเบ็ดเตล็ดอื่นๆ				225,000.00		111,200.00	336,200.00	



แบบ ปร. 4 (ก)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนำชมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
1	งานเดินท่อน้ำเสีย								
	งานท่อ PVC 13.5								
	Ø 4"	53.00	ม.	207.47	10,995.91	100.00	5,300.00	16,295.91	
	Ø 3"	36.00	ม.	129.00	4,644.00	75.00	2,700.00	7,344.00	
	Ø 2"	30.00	ม.	55.90	1,677.00	40.00	1,200.00	2,877.00	
	Ø 2½"	18.00	ม.	92.45	1,664.10	50.00	900.00	2,564.10	
	อุปกรณ์ยึด ท่อข้อต่อและอุปกรณ์	1.00	เหมา	9,490.51	9,490.51	2,847.15	2,847.15	12,337.66	50%ของค่าท่อ
	ข้อต่อและอุปกรณ์	-	เหมา	-	-	-	-	-	30% ของวัสดุ
	F.O								
	Ø 2"	12.00	ชุด	1,210.00	14,520.00	200.00	2,400.00	16,920.00	
	F.V.O								
	Ø 4"	5.00	ชุด	1,815.00	9,075.00	400.00	2,000.00	11,075.00	
	Ø 3"	1.00	ชุด	1,430.00	1,430.00	300.00	300.00	1,730.00	
	Ø 2"	2.00	ชุด	1,155.00	2,310.00	200.00	400.00	2,710.00	
	V.งานท่อ PVC 8.5								
	Ø 2"	16.00	ม.	38.70	619.20	40.00	640.00	1,259.20	
	Ø 1½"	20.00	ม.	24.51	490.20	30.00	600.00	1,090.20	



แบบ ปร. 4 (ก)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	รวมงานเดินท่อน้ำเสีย							76,203.07	
2	งานเดินท่อน้ำดี								
	งานท่อ PP-R-PN 10								
	Ø 1¼"	35.00	ม.	113.00	3,955.00	30.00	1,050.00	5,005.00	
	Ø 1"	87.00	ม.	76.00	6,612.00	30.00	2,610.00	9,222.00	
	Ø ¾"	63.00	ม.	46.00	2,898.00	30.00	1,890.00	4,788.00	
	Ø ½"	19.00	ม.	35.00	665.00	30.00	570.00	1,235.00	
	อุปกรณ์เหล็กยึดท่อ	1.00	เซต	2,826.00	2,826.00	847.80	847.80	3,673.80	
	ข้อต่อและอุปกรณ์	1.00	เซต	7,065.00	7,065.00	2,119.50	2,119.50	9,184.50	
	ทดสอบ ทำความสะอาด ทำดีส์บูดักซ์ท่อ	1.00	เซต	1,300.10	1,300.10	390.03	390.03	1,690.13	
	ประตุน้ำ PP-R								
	Ø 1¼"	5.00	ชุด	1,040.00	5,200.00	300.00	1,500.00	6,700.00	
	Ø 1"	4.00	ชุด	675.00	2,700.00	200.00	800.00	3,500.00	
	Ø ¾"	2.00	ชุด	480.00	960.00	150.00	300.00	1,260.00	
3	งานเดินท่อน้ำดื่ม							46,258.43	



แบบ ปร. 4 (ก)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	งานท่อ PF PN 10								
	Ø 1¼	20.00	ม.	30.10	602.00	30.00	600.00	1,202.00	
	Ø 1"	38.00	ม.	18.20	691.60	30.00	1,140.00	1,831.60	
	ข้อต่อและอุปกรณ์	1.00	هما	646.80	646.80	194.04	194.04	840.84	
	Ø 1½" ก๊อกลวม	3.00	ตัน	220.00	660.00	25.00	75.00	735.00	
								4,609.44	
4	งานติดตั้งถังเก็บน้ำ, ปั๊มน้ำและถังบำบัดน้ำเสีย								
	ถังเก็บน้ำโพลีเอทิลีน ขนาด 5,000 ลิตร ชนิดวางบนพื้น	2.00	ชุด	75,900.00	151,800.00	3,000.00	6,000.00	157,800.00	
	PACKAGE VSD BOOSTER PUMP SET "GRUNDFOS"								
	- MOTOR 1.5 KW. 2,900 RPM. 380/3/50 , PRESSURE TANK 300 L								
	- INVERTER 1.5KW., 3 x 380 V.	1.00	ชุด	217,950.00	217,950.00	5,000.00	5,000.00	222,950.00	
	- PRESSURE TRANSMITTER								
	- CONTROL PANEL WITH PHASE PROTECTION 380 V. 50HZ.								
	งานติดตั้งคอนกรีตถังบำบัดน้ำเสียปริมาตร 10 ลบ.ม. และชุดดินฝังถังบำบัดน้ำเสีย	2.00	งาน	-	-	5,000.00	10,000.00	10,000.00	
	ถังบำบัดน้ำเสียแบบไม่เติมอากาศ ขนาด 2,000 ลิตร "AQUA"	2.00	ชุด	19,500.00	39,000.00	3,500.00	7,000.00	46,000.00	
	โครงสร้างรับถังบำบัดน้ำเสีย								
	- เสาค้ำไม้ไผ่ ขนาด 0.15 x 0.15 ม. ยาว 4 ม.	5.00	ตัน	650.00	3,250.00	152.00	760.00	4,010.00	
	- ทรายหยาบอัดแน่นหนา 5 ซม.	1.00	ลบ.ม.	460.00	460.00	99.00	99.00	559.00	



แบบ ปร. 4 (ก)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมใหม่เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	- พื้นคอนกรีตเสริมเหล็กหนา 10 ซม.	4.00	ตร.ม.	650.00	2,600.00	450.00	1,800.00	4,400.00	
	- ถมทรายหยาบรอบบึงน้ำบ้น้ำเสีย	2.00	ลบ.ม.	460.00	920.00	99.00	198.00	1,118.00	
	- พื้น ค.ส.ล. รั้วฝาท้อง หนา 10 ซม.	3.00	ตร.ม.	650.00	1,950.00	450.00	1,350.00	3,300.00	
	- ก่ออิฐขอบโดยรอบฝาท้องเพื่อยกระดับฝาท้องระดับพื้นภายนอก	1.00	งาน	150.00	150.00	200.00	200.00	350.00	
	- คอนกรีตเสริมเหล็กฝาท้องบ้น้ำ	1.00	งาน	650.00	650.00	450.00	450.00	1,100.00	
	รวมงานติดตั้งเก็บน้ำ, บ้น้ำและถังบ้น้ำบ้น้ำเสีย							451,587.00	
5	งานเดินท่อน้ำฝน								
	งานท่อเหล็กหล่อ								
	Ø 3"								
	Ø 3" ข้องอ 045 เหล็กหล่อ								
	Ø 3" ข้อต่อเกลียวนอก								
	Ø 4" ตะแกรงน้ำฝน	33.00	ชิ้น	825.00	27,225.00	400.00	13,200.00	40,425.00	
	อุปกรณ์ยึดท่อ	1.00	พม่า	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	Ø 4" ท่อ PVC 13.5	33.00	ม.	207.47	6,846.51	100.00	3,300.00	10,146.51	
	Ø 4" ข้องอ 90 PVC หนา	33.00	ชิ้น	129.60	4,276.80	50.00	1,650.00	5,926.80	



แบบ ปร. 4 (ก)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนำชมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ตะแกรงระบายน้ำบนพื้น								
	Ø 4" COTTO รุ่น CT6452ZZ (HM)	33.00	ชิ้น	835.00	27,555.00	75.00	2,475.00	30,030.00	
	งานงานเดินท่อน้ำฝน							93,028.31	
6	งานเบ็ดเตล็ด								
	งานร้อยถอบและสกัดพื้นเพื่อเดินท่อระบาย	1.00	เหมา	-		10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	รวมงานเบ็ดเตล็ด							10,000.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปะวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมการและงานระบบ)
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานภูมิทัศน์								
	งานปรับพื้นที่	1,355.00	ตร.ม.	30.00	40,650.00	10.00	13,550.00	54,200.00	
	งานลูกรังรองพื้น	41.00	ลบ.ม.	350.00	14,350.00	99.00	4,059.00	18,409.00	
	งานทรายหยาบรองพื้น	136.00	ลบ.ม.	325.00	44,200.00	99.00	13,464.00	57,664.00	
	งานคอนกรีต	200.00	ลบ.ม.	2,244.00	448,800.00	306.00	61,200.00	510,000.00	
	งานไม้แบบ	95.00	ตร.ม.	385.00	36,575.00	115.00	10,925.00	47,500.00	
	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กเส้นกลม RB 9 mm. SR 24	4,128.00	กก.	19.53	80,619.84	4.10	16,924.80	97,544.64	
	- ลวดผูกเหล็ก	124.00	กก.	26.82	3,325.68	-	-	3,325.68	
	งานตอกแต่งผิวพื้น								
	- F1 พื้นแผ่นหล่อคอนกรีตสำเร็จรูป	560.00	ตร.ม.	750.00	420,000.00	100.00	56,000.00	476,000.00	
	- F2 พื้นคอนกรีตพิมพ์ลาย	725.00	ตร.ม.	550.00	398,750.00	100.00	72,500.00	471,250.00	
	คั่นขอบคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.15x 2 ม.	16.00	อัน	200.00	3,200.00	90.00	1,440.00	4,640.00	
	งานปลูกต้นไม้								
	- หญ้ามาเลเซีย พร้อมดินสำหรับปลูก	71.00	ตร.ม.	50.00	3,550.00	20.00	1,420.00	4,970.00	
	- ไม้ค้ำต้นไม้	1.00	งาน	4,500.00	4,500.00	1,350.00	1,350.00	5,850.00	



แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ: งานปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรีและลีลาศ

(ส่วนปรับปรุงอาคารงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ) มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง :

แบบ ปร.4 ที่แนบ

จำนวน

ชุด

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ และค่าแรง รวมเป็นเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ม 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ครุภัณฑ์จัดซื้อ	4,054,370.00	283,805.90	4,338,175.90	
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินที่		4,338,175.90	
		รวมเป็นเงิน		4,338,175.90	

สี่ล้านสามแสนสามหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบบ้าบาทเก้าสิบบสตางค์

(นายพรชวีชร อุดมเสฏฐ์ชัย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิสาร บุญรุ่งศิริธร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกิตติ พรหมแสง)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
1	เครื่องปรับอากาศ								
1.1	Condensing Unit								
	CONDENSING VRV A 285,000 BTU	1.00	ชุด	464,625.00	464,625.00			464,625.00	
	CONDENSING VRV A 399,000 BTU	1.00	ชุด	658,750.00	658,750.00			658,750.00	
	CONDENSING VRV A 495,000 BTU	1.00	ชุด	811,570.00	811,570.00			811,570.00	
1.2	Fan Coil Unit								
	WALL TYPE VRV 7,500 BTU	4.00	ชุด	21,775.00	87,100.00			87,100.00	
	WALL TYPE VRV 19,100 BTU	1.00	ชุด	23,580.00	23,580.00			23,580.00	
	WALL TYPE VRV 24,200 BTU	13.00	ชุด	24,180.00	314,340.00			314,340.00	
	Cassette(Round Flow)Standard Panel 47,800 BTU	1.00	ชุด	44,000.00	44,000.00			44,000.00	
	Cassette(Round Flow)Standard Panel 15,400 BTU	1.00	ชุด	37,245.00	37,245.00			37,245.00	
	Cassette(Round Flow)Standard Panel 19,100 BTU	6.00	ชุด	38,070.00	228,420.00			228,420.00	
	Cassette(Round Flow)Standard Panel 24,200 BTU	8.00	ชุด	38,900.00	311,200.00			311,200.00	
	Cassette(Round Flow)Standard Panel 30,700 BTU	2.00	ชุด	42,500.00	85,000.00			85,000.00	
	FLOOR STANDING DUCT TYPE (FANCOIL VRV) 47,800 BTU	3.00	ชุด	83,355.00	250,065.00			250,065.00	
	FLOOR STANDING DUCT TYPE (FANCOIL VRV) 76,400 BTU	4.00	ชุด	92,370.00	369,480.00			369,480.00	
	FLOOR STANDING REMOTE	7.00	ชุด	2,000.00	14,000.00			14,000.00	
	PLENUM CHAMBER WITH MOTOR PULLEY FXVQ125	3.00	ชุด	9,800.00	29,400.00			29,400.00	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี และลีลาศ (ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานระบบ)
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
1	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด								
1.1	งานเตรียมการและงานจัดเก็บข้อมูลเพื่อการอนุรักษ์								
	งานเตรียมการ								
	นั่งร้านรอบอาคาร	1,728	ตร.ม.	250	432,000			432,000	
	งานติดตั้งนั่งร้าน	1,728	ตร.ม.			100	172,800	172,800	
	ติดตั้งตาข่ายป้องกันวัสดุตกหล่น	1,728	ตร.ม.	35	60,480	15	25,920	86,400	
	รั้วล้อมรอบบริเวณโครงสร้างเหล็ก ปิดทับด้วยแผ่นสังกะสีสูง 1.80 ม.								ยกเลิกรายการ
	หลังคาคลุมกันฝน โครงสร้างเหล็ก ปิดทับด้วยสังกะสี	915	ตร.ม.	350	320,250			320,250	
	ค่าแรงติดตั้งหลังคาคลุมกันฝน โครงสร้างเหล็ก ปิดทับด้วยสังกะสี	915	ตร.ม.			150	137,250	137,250	
	รั้วชั่วคราวไว้อิสต์พิมพ์ (เฉพาะด้านหน้า)								ยกเลิกรายการ
	ป้ายข้อมูลโครงการ ขนาด 1.20 x 2.40 ม.	1	ชุด	5,000	5,000			5,000	
	สำนักงานชั่วคราว และห้องประชุมชั่วคราว	1	หลัง	50,000	50,000			50,000	
	โรงเก็บวัสดุชั่วคราว	1	หลัง	35,000	35,000			35,000	
	ค่าใช้จ่ายเนื่องจากไม่อนุญาตให้พักในสถานที่ทำงาน	1	เหมา	108,000	108,000			108,000	
1.2	งานจัดเก็บข้อมูลเพื่อการอนุรักษ์								
	As - Built Drawing (Auto cad) พิมพ์กระดาษใหญ่	1	ชุด	25,000	25,000			25,000	
	Shop Drawing ดำเนินการบูรณะ	1	งาน	25,000	25,000			25,000	
	แบบสำรวจข้อมูลอาคารขณะดำเนินการบูรณะพร้อมรายงาน (Drafted Paper	1	งาน	25,000	25,000			25,000	
	งานจัดทำรายงานการบูรณะขั้นสมบูรณ์ (Final Report) จัดทำเข้าเล่ม 3 ชุด (ภาพถ่าย, ประวัติ, เทคนิคการปฏิบัติงาน, ข้อมูลอาคาร)	3	ชุด	10,000	30,000			30,000	
	รวมงานเตรียมการและงานจัดเก็บข้อมูลเพื่อการอนุรักษ์				1,115,730			335,970	1,451,700



ตารางคำนวณ Factor F

งานปรับปรุงอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมให้เป็นพื้นที่จัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กผ่านกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้า	15%	ดอกเบี้ยเงินกู้	6% ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%

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

1. หาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน		=	38,225,959.84 บาท	(A)
2. ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่ต่ำกว่า	38,225,959.84 บาท	=	30,000,000.00 บาท	(B)
3. ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่สูงกว่า	38,225,959.84 บาท	=	40,000,000.00 บาท	(C)
4. ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	30,000,000.00 บาท	=	1.2092	(D)
5. ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	40,000,000.00 บาท	=	1.2088	(E)
6. ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	38,225,959.84 บาท	=	1.208870962	
7. ดังนั้นค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	38,225,959.84 บาท	=	1.2089	



2021 ๒๖/๗/๒๕