

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา
แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองอาคารและสถานที่ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... - ๑๗,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ - บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)..... ปรับปรุงอาคารปฏิบัติการสูง ๕ ชั้น
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ มี.ค. ๖๕ เป็นเงิน -๑๗,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ - 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 ๗๒ แผ่น, แบบ พร. ๔ (ข) จำนวน ๘๖ แผ่น
- ๖.๔ ตารางคำนวณ Factor F จำนวน ๑ แผ่น
- ๖.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โสรัจจ์ วิสุทธิแพทย์ ประธานกรรมการ Amr ธีร
- ๗.๒ นายชาคริช รอดอำพัน กรรมการ ธอ
- ๗.๓ นางดวงสุดา บุญพบ กรรมการและเลขานุการ ดม
- ๗.๔
- ๗.๕

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 41 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 มีนาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร	9,714,745.53	
2	สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	7,785,310.37	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	17,500,055.90	
	ราคากลาง	17,500,000.00	
(สิบเจ็ดล้านห้าแสนบาทถ้วน)			


 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โสรัจจ์ วิสุทธิแพทย)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง





(นายชาคริช รอดอำพัน)
 กรรมการกำหนดราคากลาง



(นางดวงสุดา บุญบุบ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 32 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 มีนาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร	7,516,668.68	1.2924	9,714,745.53	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.... 15.00%				
	เงินประกันผลงานหัก.... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 5.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.... 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				9,714,745.53	



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โสรัจจ์ วิสุทธิแพทย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชาคริช รอดอำพัน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นางดวงสุดา บุญพบ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ตารางคำนวณ Factor F

ปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

ใช้ตาราง Factor F ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด กค 0433.2/ว.281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้า	15%	ดอกเบี้ยเงินกู้	5% ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%

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

1. หาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน		=	7,516,668.68 บาท	(A)
2. ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่ต่ำกว่า	7,516,668.68 บาท	=	5,000,000.00 บาท	(B)
3. ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่สูงกว่า	7,516,668.68 บาท	=	10,000,000.00 บาท	(C)
4. ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	5,000,000.00 บาท	=	1.2959	(D)
5. ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	10,000,000.00 บาท	=	1.2890	(E)
6. ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	7,516,668.68 บาท	=	1.292426997	
7. ดังนั้นค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	7,516,668.68 บาท	=	1.2924	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 8 ชั้น2)								
1.1	งานสถาปัตยกรรม	1.00	รวม		3,626,386.00		437,713.00	4,064,099.00	
1.2	งานระบบไฟฟ้า	1.00	รวม		204,450.00		49,570.00	254,020.00	
1.3	งานระบบสำหรับห้องปฏิบัติการ	1.00	รวม		2,063,348.96		489,903.92	2,553,252.88	
	รวมราคา				5,894,184.96		977,186.92	6,871,371.88	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 8 ชั้น2)								
1.1	งานสถาปัตยกรรม	1.00	รวม		3,626,386.00		437,713.00	4,064,099.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม				3,626,386.00		437,713.00	4,064,099.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

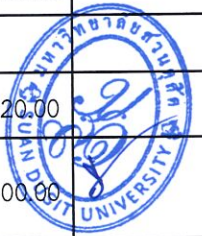
เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
1.1	งานสถาปัตยกรรม								
1.1.1	งานผนัง (ทาสีคิดในงานทาสี)								
	W1 ผนังโครง C-line ภายในกรุฉนวนกันเสียง 2" ปิดด้วยสมาร์ทบอร์ด 8 มม. 2 ด้าน ฉาบเรียบ ทาสีขาว P-01	49.00	ตร.ม.	962.00	47,138.00	170.00	8,330.00	55,468.00	
	W2 ผนัง โครง C-line กรุ HMR 6 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนต PL-01 (แนวนอน)	51.00	ตร.ม.	1,680.00	85,680.00	350.00	17,850.00	103,530.00	
	เชาะร่องขนาด 5 มม. ทำสีเทียบ PL-01 @0.10m.								
	W3 ผนังกรุกระเบื้อง CT-03 เว้นร่องยาแนว 5mm. (สีแดง)	92.00	ตร.ม.	522.00	48,024.00	193.00	17,756.00	65,780.00	
	W4 ผนังกรุกระเบื้อง CT-03 เว้นร่องยาแนว 5mm. (สีฟ้า)	114.00	ตร.ม.	522.00	59,508.00	193.00	22,002.00	81,510.00	
	W5 ผนังโครงเหล็ก C 75x45x15c2.3mm. กรุ HMR 9 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนต PL-01 สองด้าน (แนวนอน) เชาะร่องขนาด 5 มม. ทำสีเทียบ PL-01	23.00	ตร.ม.	3,495.00	80,385.00	630.00	14,490.00	94,875.00	
	W5 ผนังโครงเหล็ก C 75x45x15c2.3mm. กรุ HMR 9 มม.	37.00	ตร.ม.	2,145.00	79,365.00	465.00	17,205.00	96,570.00	
	ปิดผิวด้วยลามิเนต PL-01 (แนวนอน) เชาะร่องขนาด 5 มม. ทำสีเทียบ PL-01								
	W5.1 ผนังกรุสมาร์ทบอร์ด 8mm. ฉาบเรียบ ทาสี	37.00	ตร.ม.	230.00	8,510.00	130.00	4,810.00	13,320.00	
	W6 ผนังสกิมผิว สีขาว ฉาบเรียบ ทำสีพื้น P-08 ติดคิ้วอลูมิเนียม SK-02 และรางพับสแตนเลส SK-01 ตามแบบ	1.00	แผง	3,600.00	3,600.00	1,900.00	1,900.00	5,500.00	
	W6.1 ผนังโครง C-line ภายในกรุฉนวนกันเสียง 2" กรุสมาร์ทบอร์ด 8 มม. สองด้าน ฉาบเรียบ ทาสี P-01	47.00	ตร.ม.	962.00	45,214.00	170.00	7,990.00	53,204.00	
	W7 ผนังก่ออิฐมวล	4.00	ตร.ม.	210.00	840.00	89.00	356.00	1,196.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	ฉาบเรียบ	8.00	ตร.ม.	61.00	488.00	82.00	656.00	1,144.00	
	กรุกระเบื้อง CT-02	8.00	ตร.ม.	522.00	4,176.00	193.00	1,544.00	5,720.00	
1.1.2	งานพื้น								
	F1 พื้นพียูคอนกรีต (PU SCREED SYSTEM) หนา 4 มม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	รวมในงานระบบ
	F2 พื้นปูกระเบื้องยางคลิปล็อค VF-01	169.00	ตร.ม.	1,130.00	190,970.00	70.00	11,830.00	202,800.00	
	F3 พื้นปูกระเบื้อง CT-02	65.00	ตร.ม.	550.00	35,750.00	165.00	10,725.00	46,475.00	
	F4 พื้นปูกระเบื้องยางคลิปล็อค VF-02 (โถงทางเดิน)	123.00	ตร.ม.	1,130.00	138,990.00	70.00	8,610.00	147,600.00	
	เทพื้นเสริมปรับระดับ	292.00	ตร.ม.	250.00	73,000.00	82.00	23,944.00	96,944.00	
1.1.3	งานฝ้าเพดาน								
	CL-01 ฝ้าโครง C-Line กรูยิปซัมบอร์ด 9mm. ฉาบเรียบ ทาสี P-02	371.00	ตร.ม.	277.00	102,767.00	75.00	27,825.00	130,592.00	
	CL-02 ฝ้าโครง C-Line กรูยิปซัมบอร์ด 9mm. ชนิดกันชื้น ฉาบเรียบ ทาสี	66.00	ตร.ม.	324.00	21,384.00	75.00	4,950.00	26,334.00	
	CL-03 ฝ้าโครง C-Line กรูยิปซัมบอร์ด 9mm. กรูด้วยHMR 4 mm.ปิดผิวด้วยลามิเนต PL-01	72.00	ตร.ม.	1,774.00	127,728.00	350.00	25,200.00	152,928.00	
1.1.4	งานประตู - หน้าต่าง								
	งานประตู								
	D1	2.00	ชุด	12,500.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	D2	2.00	ชุด	4,800.00	9,600.00	-	-	9,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
1.1.5	งานสุขภัณฑ์								
	A โถสุขภัณฑ์ชักโครกสองชั้น รุ่น เฮอร์คิวลิส เคิร์ฟ +Touchless&Anitbac รุ่น C135137 cotto หรือเทียบเท่า	18.00	ชุด	12,500.00	225,000.00	450.00	8,100.00	233,100.00	
	B โถปัสสาวะชาย รุ่น C31507 AC /cottoหรือเทียบเท่า	9.00	ชุด	24,200.00	217,800.00	450.00	4,050.00	221,850.00	
	C อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์/รุ่น C05157/cotto หรือเทียบเท่า	12.00	ชุด	2,503.00	30,036.00	450.00	5,400.00	35,436.00	
	สะดืออ่างแบบกด/รุ่น CT665(HM) cotto หรือเทียบเท่า	12.00	ชุด	345.00	4,140.00	-	-	4,140.00	
	ท่อน้ำทิ้งแบบกระปุก /รุ่น CT680AX(HM) cotto หรือเทียบเท่า	12.00	ชุด	758.00	9,096.00	-	-	9,096.00	
	วาล์วเปิด-ปิดน้ำ เข้า 1 ออก 2 /รุ่นCT1053N(HM) cotto หรือเทียบเท่า	12.00	ชุด	278.00	3,336.00	-	-	3,336.00	
	สายน้ำดีอ่างล้างหน้ายาว 16 นิ้ว /รุ่น Z402(HM)/cotto หรือเทียบเท่า	12.00	ชุด	140.00	1,680.00	-	-	1,680.00	
	D ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้าอัตโนมัติ(แบบใช้ไฟฟ้า) รุ่น CUBIC /CT4901AC/cotto หรือเทียบเท่า	12.00	ชุด	7,020.00	84,240.00	300.00	3,600.00	87,840.00	
	E ฝักบัวฉีดชำระ /รุ่น 9901#SA(HM)/cotto หรือเทียบเท่า	18.00	ชุด	500.00	9,000.00	120.00	2,160.00	11,160.00	
	F กระจกเลาทรงกลม ขนาด 0.60m. / เฟรมไม้เนื้อแข็งทำสีพ่น P-05	6.00	ชุด	3,800.00	22,800.00	75.00	450.00	23,250.00	
	G กระจกเลาทรงกลม ขนาด 0.60m. / เฟรมไม้เนื้อแข็งทำสีพ่น P-03	6.00	ชุด	3,800.00	22,800.00	75.00	450.00	23,250.00	
	H ตะแกรงน้ำทิ้ง กรอบเหลี่ยม หน้า 4" /รุ่น CT 697Z2P(HM)/cotto หรือเทียบเท่า	6.00	ชุด	280.00	1,680.00	75.00	450.00	2,130.00	
	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	18.00	ชุด	13,000.00	234,000.00	800.00	14,400.00	248,400.00	
	ก่อดินถมโถปัสสาวะสูง 1.60 ม. พร้อมเดินท่อน้ำดีและท่อน้ำทิ้ง	3.00	ชุด	5,000.00	15,000.00	2,000.00	6,000.00	21,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	TOPหินเทียม โปปัสสวาระ	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	1,000.00	3,000.00	13,500.00	
1.1.6	งานทาสี								
	สีน้ำอะคริลิกชนิดทาภายใน P-01	792.00	ตร.ม.	60.00	47,520.00	30.00	23,760.00	71,280.00	
	สีน้ำอะคริลิกชนิดทาฝ้า P-02	394.00	ตร.ม.	60.00	23,640.00	30.00	11,820.00	35,460.00	
	สีพ่นผนัง สีไนต์ แอนด์ คลีน P-08	33.00	ตร.ม.	75.00	2,475.00	30.00	990.00	3,465.00	
	สีพ่นเหล็กสีขาว P-12	374.00	ตร.ม.	60.00	22,440.00	35.00	13,090.00	35,530.00	
	สีกันสนิม	374.00	ตร.ม.	50.00	18,700.00	40.00	14,960.00	33,660.00	
1.1.7	งานเฟอร์นิเจอร์ติดตั้ง								
	BF-01	1.00	ชุด	21,000.00	21,000.00		-	21,000.00	
	BF-02	1.00	ชุด	29,000.00	29,000.00		-	29,000.00	
	BF-03	1.00	ชุด	27,000.00	27,000.00		-	27,000.00	
	BF-04	1.00	ชุด	41,000.00	41,000.00			41,000.00	
	BF-05	1.00	ชุด	31,000.00	31,000.00			31,000.00	
	BF-06	4.00	ชุด	7,250.00	29,000.00			29,000.00	
	BF-07	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00			4,500.00	
	BF-08	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00		-	11,000.00	
	BF-09 เคาน์เตอร์ พร้อม TOP หินเทียม ST-01	3.00	ชุด	21,500.00	64,500.00		-	64,500.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	BF-09 ฉากกัน วงกบสแตนเลส 100x50 เกรด 304 บานโพลีคาร์บอเนตหนา 22 มม	3.00	ชุด	15,000.00	45,000.00		-	45,000.00	
	BF-10 เคาน์เตอร์ พร้อม TOP หินเทียม ST-01	3.00	ชุด	21,500.00	64,500.00		-	64,500.00	
	BF-10 ฉากกัน วงกบสแตนเลส 100x50 เกรด 304 บานโพลีคาร์บอเนตหนา 22 มม	3.00	ชุด	13,500.00	40,500.00		-	40,500.00	
1.1.8	งานเบ็ดเตล็ด								
	WD-05 ผนังโครง C-line กรูสมาร์ทบอร์ด 8มม.ฉาบเรียบ ทาสี P-01	3.00	ตร.ม.	320.00	960.00	120.00	360.00	1,320.00	
	ผนังโครงเหล็กกล่อง 50x50x1.6mm. กรูโพลีคาร์บอเนต PB-01	32.00	ตร.ม.	3,955.00	126,560.00	500.00	16,000.00	142,560.00	
	ช่องแสง วงกบไม้เนื้อแข็ง 0.30m. อบสีตามแบบ บานกระจกละ GL-01	15.00	ชุด	5,300.00	79,500.00	500.00	7,500.00	87,000.00	
	ช่องแสง วงกบไม้เนื้อแข็ง 0.60m. ทำสีพ่นตามแบบ บานกระจกละ GL-01	2.00	ชุด	10,980.00	21,960.00	500.00	1,000.00	22,960.00	
	ช่องแสง วงกบไม้เนื้อแข็ง 1.00m. ทำสีพ่นตามแบบ บานกระจกละ GL-01	6.00	ชุด	18,300.00	109,800.00	1,000.00	6,000.00	115,800.00	
	ช่องระบายอากาศ	17.00	ตร.ม.	2,000.00	34,000.00	500.00	8,500.00	42,500.00	
	บัวเชิงผนัง SK-03	227.00	ม.	120.00	27,240.00	40.00	9,080.00	36,320.00	
	บัวเชิงผนังพลาสติก 15มม. ทำสีขาว	31.00	ม.	386.00	11,966.00	50.00	1,550.00	13,516.00	
	กราฟฟิค G-01 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601)	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00			6,000.00	
	กราฟฟิค G-02 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.1)	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00			10,000.00	
	กราฟฟิค G-03 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.2)	1.00	ชุด	12,500.00	12,500.00			12,500.00	
	กราฟฟิค G-04 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.3)	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00			6,000.00	
	กราฟฟิค G-05 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.4)	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00		-	3,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	กราฟฟิค G-06 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.5)	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00		-	3,000.00	
	กราฟฟิค G-07 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.6)	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00		-	3,000.00	
	กราฟฟิค G-08 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.7)	6.00	ชุด	650.00	3,900.00		-	3,900.00	ชั้นละ 2 ชุด
	กราฟฟิค G-09 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.8)	1.00	ชุด	750.00	750.00		-	750.00	
	กราฟฟิค G-10 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.9)	1.00	ชุด	750.00	750.00		-	750.00	
	กราฟฟิค G-11 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.10)	1.00	ชุด	650.00	650.00		-	650.00	
	กราฟฟิค G-12 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.11)	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00		-	2,500.00	
	กราฟฟิค G-13 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.12)	1.00	ชุด	1,700.00	1,700.00		-	1,700.00	
	กราฟฟิค G-14 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.13)	1.00	ชุด	1,700.00	1,700.00		-	1,700.00	
	กราฟฟิค G-15 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.14)	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00		-	2,000.00	
	กราฟฟิค G-16 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.15)	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00		-	2,000.00	
	กราฟฟิค G-18 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.17)	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00		-	1,500.00	
	กราฟฟิค G-19 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.18)	9.00	ตัว	350.00	3,150.00		-	3,150.00	ชั้นละ 3 ตัว
	กราฟฟิค G-20 (ตามแบบเลขที่ 2F-ID-601.19)	9.00	ตัว	350.00	3,150.00		-	3,150.00	ชั้นละ 3 ตัว
	สติ๊กเกอร์ติดหน้าต่างเดิม	67.00	ตร.ม.	850.00	56,950.00		-	56,950.00	
1.1.9	งานรื้อถอน								
	รื้อถอนผนังเดิม	155.00	ตร.ม.		-	40.00	6,200.00	6,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	รีดลอนพื้นกระเบื้องเดิม	307.00	ตร.ม.		-	50.00	15,350.00	15,350.00	
	รีดลอนบัวเชิงผนัง	154.00	ม.		-	20.00	3,080.00	3,080.00	
	รีดฝ้าตกแต่งเดิม	22.00	ตร.ม.		-	25.00	550.00	550.00	
	รีดลอนราวกันตก	10.00	ตร.ม.		-	30.00	300.00	300.00	
	รีดลอนแผงกันแดด	17.00	ตร.ม.		-	30.00	510.00	510.00	
	รีดลอนประตู เดิม	12.00	ชุด		-	150.00	1,800.00	1,800.00	
	รีดลอนช่องแสง เดิม	12.00	ชุด		-	150.00	1,800.00	1,800.00	
	รีดลอนสุขภัณฑ์เดิม	41.00	ชุด		-	140.00	5,740.00	5,740.00	
	รีดลอนเคาน์เตอร์ปูน	3.00	ม.		-	220.00	660.00	660.00	
	รีดลอนโคมไฟฟ้าแสงสว่างเดิม	88.00	ชุด		-	35.00	3,080.00	3,080.00	
	รีดลอนเครื่องปรับอากาศเดิม	6.00	ชุด		-	500.00	3,000.00	3,000.00	
	ทพหัวเสากระเบื้องพร้อมฉาบตกแต่ง	1.00	เหมา		-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม				3,626,386.00		437,713.00	4,064,099.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 8 ชั้น2)								
1.2	งานระบบไฟฟ้า				204,450.00		49,570.00	254,020.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า				204,450.00		49,570.00	254,020.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
1.2	งานระบบไฟฟ้า								
1.2.1	งานดวงโคม								
	L1 ชุดโคมลอยดาวนิไลท์พร้อมหลอด LED # SPL300/WH-20LED/6K-XMOD / L&E หรือเทียบเท่า	63.00	ชุด	1,250.00	78,750.00	150.00	9,450.00	88,200.00	
	L2 โคมฝังดาวนิไลท์พร้อมหลอด LED #ERDL140B/WH-14LED / 4K-XCOD / L&E หรือเทียบเท่า	48.00	ชุด	400.00	19,200.00	150.00	7,200.00	26,400.00	
	L3 โคมฝังดาวนิไลท์ #RDC125T/WH-XXLED / หลอด LED # LED-Bulb-810LM/830/9W/E27(G3)/4K / L&E หรือเทียบเท่า	36.00	ชุด	900.00	32,400.00	150.00	5,400.00	37,800.00	
	โคมไฟตกแต่ง	1.00	ชุด	21,000.00	21,000.00	150.00	150.00	21,150.00	
	Accessories	1.00	LOT	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00	
1.2.2	งานเดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟ								
	สายไฟและท่อดวงโคม	147.00	ชุด	300.00	44,100.00	160.00	23,520.00	67,620.00	
	สวิตช์ทางเดียว	18.00	ชุด	300.00	5,400.00	160.00	2,880.00	8,280.00	
	สวิตช์ 2 ทาง	2.00	ชุด	300.00	600.00	160.00	320.00	920.00	
	Accessories	1.00	เหมา	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า				204,450.00		49,570.00	254,020.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 8 ชั้น2)								
1.3	งานระบบสำหรับห้องปฏิบัติการ								
1.3.1	งานระบบไฟฟ้า	1.00	รวม		432,289.56		126,212.00	558,501.56	
1.3.2	งานระบบสุขาภิบาล	1.00	รวม		150,262.40		61,461.82	211,724.22	
1.3.3	งานระบบระบายอากาศ	1.00	รวม		181,357.00		149,070.10	330,427.10	
1.3.4	งานอื่นๆ	1.00	รวม		226,640.00	-	53,160.00	279,800.00	
1.3.5	งานสแตนเลสพร้อมติดตั้ง	1.00	รวม		1,072,800.00	-	100,000.00	1,172,800.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
1.3	งานระบบไฟฟ้า								
1.3.1	งานระบบไฟฟ้า								
	แผงไฟฟ้าแรงต่ำ								
	- LOAD CENTER 42 CKT.	1.00	ชุด	9,590.00	9,590.00	1,000.00	1,000.00	10,590.00	
	- Consumer Unit 10 CKT.	2.00	ชุด	1,880.00	3,760.00	1,000.00	2,000.00	5,760.00	
	- MCCB 3P 150AT. IC $\geq$ 18 KA.	1.00	ชุด	6,180.00	6,180.00	-	-	6,180.00	
	- MCB 2P 50AT. IC $\geq$ 10 KA.	2.00	ชุด	1,540.00	3,080.00	-	-	3,080.00	
	- ลูกเซอร์กิตย่อย 1P 1-32AT	4.00	ชุด	125.00	500.00	110.00	440.00	940.00	
	- ลูกเซอร์กิตย่อย 3P 16-32AT	4.00	ชุด	1,350.00	5,400.00	110.00	440.00	5,840.00	
	- ลูกเซอร์กิตย่อย 1P 16-32AT (ELCB)	36.00	ชุด	1,350.00	48,600.00	110.00	3,960.00	52,560.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	เหมา	13,000.00	13,000.00	3,900.00	3,900.00	16,900.00	
	MDB (เดิม)								
	- MCCB 3P 150AT. IC $\geq$ 18 KA.	2.00	ชุด	6,180.00	12,360.00	110.00	220.00	12,580.00	
	- งานปรับปรุงบัสบาร์ตู้ MDB เดิม	2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00	3,000.00	6,000.00	26,000.00	
	สายไฟฟ้า								
	- 95 SQ.MM., CV. 0.6/1KV.	250.00	ม.	345.00	86,250.00	55.00	13,750.00	100,000.00	
	- 16 SQ.MM., IEC 01	140.00	ม.	61.20	8,568.00	20.00	2,800.00	11,368.00	
	- 10 SQ.MM., IEC 02	70.00	ม.	39.44	2,760.80	16.00	1,120.00	3,880.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	- 6 SQ.MM., IEC 01	832.00	ม.	22.64	18,836.48	12.00	9,984.00	28,820.48	
	- 4 SQ.MM., IEC 01	1,560.00	ม.	13.75	21,450.00	10.00	15,600.00	37,050.00	
	- 2.5 SQ.MM., IEC 01	1,144.00	ม.	9.12	10,433.28	7.00	8,008.00	18,441.28	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	เหมา	23,400.00	23,400.00	7,020.00	7,020.00	30,420.00	
	ท่อและรางเดินสายไฟฟ้า								
	- Ø 3" IMC.	70.00	ม.	520.00	36,400.00	60.00	4,200.00	40,600.00	
	- Ø 1" EMT.	390.00	ม.	45.00	17,550.00	28.00	10,920.00	28,470.00	
	- Ø 1/2" EMT.	845.00	ม.	31.00	26,195.00	22.00	18,590.00	44,785.00	
	- 6"x8" W/W.	65.00	ม.	412.00	26,780.00	60.00	3,900.00	30,680.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	เหมา	6,500.00	6,500.00	1,950.00	1,950.00	8,450.00	
	สวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า								
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่มีกราวด์	52.00	ชุด	148.00	7,696.00	90.00	4,680.00	12,376.00	
	- สวิตช์ไฟ	-	ชุด	250.00	-	90.00	-	-	
	- ฝาครอบพลาสติกกันน้ำ	42.00	ชุด	250.00	10,500.00	90.00	3,780.00	14,280.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	เหมา	6,500.00	6,500.00	1,950.00	1,950.00	8,450.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า				432,289.56		126,212.00	558,501.56	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
1.3.2	งานระบบสุขาภิบาล								
	งานระบบท่อน้ำเย็น								
	ท่อ SDR 11 (PN10)								
	- Ø 1 1/2"	65.00	ม.	180.00	11,700.00	50.00	3,250.00	14,950.00	
	- Ø 1"	130.00	ม.	76.00	9,880.00	30.00	3,900.00	13,780.00	
	- Ø 3/4"	13.00	ม.	46.00	598.00	30.00	390.00	988.00	
	- Ø 1/2"	65.00	ม.	35.00	2,275.00	30.00	1,950.00	4,225.00	
	BALL VALVE 150 PSI								
	- Ø 1 1/2"	1.00	ชุด	3,570.00	3,570.00	300.00	300.00	3,870.00	
	- Ø 1/2"	8.00	ชุด	480.00	3,840.00	100.00	800.00	4,640.00	
	ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	1.00	เหมา	15,931.50	15,931.50	4,779.45	4,779.45	20,710.95	
	HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	4,977.90	4,977.90	1,493.37	1,493.37	6,471.27	
	งานระบบท่อน้ำร้อน								
	ท่อ SDR 6 (PN20)								
	- Ø 1 1/2"	39.00	ม.	447.00	17,433.00	50.00	1,950.00	19,383.00	
	- Ø 1"	39.00	ม.	184.00	7,176.00	30.00	1,170.00	8,346.00	
	- Ø 3/4"	13.00	ม.	113.00	1,469.00	30.00	390.00	1,859.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	- Ø 1/2"	26.00	ม.	74.00	1,924.00	30.00	780.00	2,704.00	
	BALL VALVE 150 PSI								
	- Ø 1 1/2"	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	300.00	300.00	2,300.00	
	- Ø 1/2"	5.00	ชุด	480.00	2,400.00	100.00	500.00	2,900.00	
	เครื่องทำน้ำร้อนไฟฟ้าแบบถังเก็บ	1.00	ชุด	-	-	6,500.00	6,500.00	6,500.00	
	งานระบบไฟฟ้าสำหรับเครื่องทำน้ำร้อน	1.00	เหมา	10,000.00	10,000.00	3,000.00	3,000.00	13,000.00	
	ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	1.00	เหมา	7,200.00	7,200.00	2,160.00	2,160.00	9,360.00	
	HANGER & SUPPORT	1.00	เหมา	7,200.00	7,200.00	2,160.00	2,160.00	9,360.00	
	งานระบบท่อน้ำทิ้ง								
	ท่อ PVC. CLASS 8.5								
	- Ø 4"	65.00	ม.	160.00	10,400.00	120.00	7,800.00	18,200.00	
	- Ø 3"	65.00	ม.	99.00	6,435.00	75.00	4,875.00	11,310.00	
	- Ø 2"	130.00	ม.	45.00	5,850.00	40.00	5,200.00	11,050.00	
	CO								
	- Ø 4"	11.00	ชุด	172.80	1,900.80	200.00	2,200.00	4,100.80	
	- Ø 3"	4.00	ชุด	106.65	426.60	100.00	400.00	826.60	
	- Ø 2"	6.00	ชุด	48.60	291.60	100.00	600.00	891.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	1.00	โหล	7,692.00	7,692.00	2,307.00	2,307.00	9,999.00	
	HANGER & SUPPORT	1.00	โหล	7,692.00	7,692.00	2,307.00	2,307.00	9,999.00	
	รวมงานระบบสุขาภิบาล				150,262.40		61,461.82	211,724.22	
1.3.3	งานระบบระบายอากาศ								
	พัดลมระบายอากาศ								
	- EF1 (1,600 CFM.)	1.00	ชุด	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	- EF2 (1600 CFM.)	1.00	ชุด	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	- EAD 1/1 (เครื่องดูดควันกระโจม 1)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- EAD 1/2 (เครื่องดูดควันกระโจม 2)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- EAD 1/3 (เครื่องดูดควันกระโจม 3)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- EAD 1/4 (เครื่องดูดควันกระโจม 4)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- EAD 1/5 (เครื่องดูดควันกระโจม 5)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- EAD 1/6 (เครื่องดูดควันกระโจม 6)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- EAD 1/7 (เครื่องดูดควันกระโจม 7)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- EAD 1/8 (เครื่องดูดควันแบบติดผนัง 8)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- EAD 2/1 (เครื่องดูดควันกระโจม 1)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- EAD 2/2 (เครื่องดูดควันกระโจม 2)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	- EAD 2/3 (เครื่องดูดควันกระโจม 3)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- EAD 2/4 (เครื่องดูดควันกระโจม 4)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- EAD 2/5 (เครื่องดูดควันกระโจม 5)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- EAD 2/6 (เครื่องดูดควันกระโจม 6)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- EAD 2/7 (เครื่องดูดควันแบบติดผนัง 7)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- EAD 2/8 (เครื่องดูดควันแบบติดผนัง 8)	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบติดตั้ง	1.00	เหมา	30,000.00	30,000.00	9,000.00	9,000.00	39,000.00	
	GALVANIZED STEEL SHEET								
	- B.W.G NO.24	3,230.00	ตร.ฟ	23.00	74,290.00	24.00	77,520.00	151,810.00	
	- งานทาสี	300.00	ตร.ม	42.00	12,600.00	35.00	10,500.00	23,100.00	
	- อุปกรณ์ประกอบติดตั้ง	1.00	เหมา	26,067.00	26,067.00	7,820.10	7,820.10	33,887.10	
	งานระบบไฟฟ้า								
	ตู้ควบคุมพัลลัม								
	- VEN 1	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	- VEN 2	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	สายไฟฟ้า								
	- 4 SQ.MM., IEC 01	690.00	ม.	13.00	8,970.00	10.00	6,900.00	15,870.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	- 2.5 SQ.MM., IEC 01	230.00	ม.	9.00	2,070.00	7.00	1,610.00	3,680.00	
	ท่อและรางเดินสายไฟฟ้า								
	- ø 3/4" EMT.	120.00	ม.	38.00	4,560.00	24.00	2,880.00	7,440.00	
	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	เหมา	12,800.00	12,800.00	3,840.00	3,840.00	16,640.00	
	รวมงานระบบระบายอากาศ				181,357.00		149,070.10	330,427.10	
1.3.4	งานอื่นๆ								
	- รื้อถอน พื้นกระเบื้องพร้อมขนทิ้ง	146.00	ตร.ม	-	-	50.00	7,300.00	7,300.00	
	- งานปรับพื้น ปรับระดับ พร้อมขัดหยาบ เตรียมผิว	146.00	ตร.ม	250.00	36,500.00	70.00	10,220.00	46,720.00	
	- พื้นพียูคอนกรีต (PU SCREED SYSTEM) หนา 4 มม.	146.00	ตร.ม	840.00	122,640.00	150.00	21,900.00	144,540.00	
	- บัวพียูคอนกรีต สูง 10 ซม.	110.00	ม.	150.00	16,500.00	54.00	5,940.00	22,440.00	
	- เทขอบคอนกรีตสูง 10 ซม.พร้อมเหล็กเสริม (แท่นครุภัณฑ์ครัว)	60.00	ม.	350.00	21,000.00	130.00	7,800.00	28,800.00	
	- งาน CORING ตัด เจาะ พื้น ผนัง	1.00	เหมา	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	รวมงานอื่นๆ				226,640.00		53,160.00	279,800.00	
1.3.5	งานสแตนเลสพร้อมติดตั้ง								
	- งานติดตั้งและบรรจุอุปกรณ์เครื่องครัว ทั้งหมด	1.00	เหมา	-	-	100,000.00	100,000.00	100,000.00	
1.3.5.1	ห้องทฤษฎี						-		
	- อ่างล้าง 2 หลุม พร้อมบานเปิด	1.00	ตัว	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- บอร์ดกั้นไขมัน	3.00	ตัว	6,700.00	20,100.00	-	-	20,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	- ตู้ทำงานพร้อมบานเปิด	1.00	ตัว	16,650.00	16,650.00	-	-	16,650.00	
	- ตู้ทำงานโล่ง	1.00	ตัว	23,500.00	23,500.00	-	-	23,500.00	
	- ตู้ทำงานโล่ง	1.00	ตัว	23,500.00	23,500.00	-	-	23,500.00	
	- ตู้ทำงานบานเปิด	6.00	ตัว	20,800.00	124,800.00	-	-	124,800.00	
	- ตู้ทำงานบานเปิด	1.00	ตัว	16,650.00	16,650.00	-	-	16,650.00	
1.3.5.2	ห้องปฏิบัติการอาหารสำหรับเด็ก						-		
	- ตู้ทำงานบานเปิด	4.00	ตัว	20,800.00	83,200.00	-	-	83,200.00	
	- ตู้ทำงานพร้อมบานเปิด	2.00	ตัว	16,650.00	33,300.00	-	-	33,300.00	
	- ตู้ทำงานพร้อมบานเปิด	2.00	ตัว	16,650.00	33,300.00	-	-	33,300.00	
	- บอร์ดักไขมัน	3.00	ตัว	6,700.00	20,100.00	-	-	20,100.00	
	- อ่างล้าง 2 หลุม พร้อมบานเปิด	3.00	ตัว	25,000.00	75,000.00	-	-	75,000.00	
	- ตู้ทำงานพร้อมบานเปิด	2.00	ตัว	25,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
1.3.5.3	ห้องวัตถุดิบและเตรียมวัตถุดิบ						-		
	- ตู้ทำงานพร้อมชั้นวางของ	2.00	ตัว	25,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	- อ่างล้าง 2 หลุม พร้อมบานเปิด	1.00	ตัว	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- บอร์ดักไขมัน	1.00	ตัว	6,700.00	6,700.00	-	-	6,700.00	
	- ตู้สูงเก็บของ	2.00	ตัว	25,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
1.3.5.4	ห้องทานอาหาร 1						-		
	- ตู้เก็บของพร้อมบานเปิด	2.00	ตัว	25,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	- อ่างล้าง 2 หลุมพร้อมบานเปิด	1.00	ตัว	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- บอร์ดกั้นไขมัน	1.00	ตัว	6,700.00	6,700.00	-	-	6,700.00	
	- ตู้เก็บของพร้อมบานเปิด	2.00	ตัว	20,800.00	41,600.00	-	-	41,600.00	
	- ตู้เก็บของสูง	1.00	ตัว	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- อ่างล้างมือแบบครึ่งวงกลม ก๊อกอัตโนมัติ	2.00	ตัว	41,500.00	83,000.00	-	-	83,000.00	
1.3.5.5	ห้องทานอาหาร 2						-		
	- ตู้เก็บของบานเปิด	2.00	ตัว	25,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	- อ่างล้าง 2 หลุมพร้อมบานเปิด	1.00	ตัว	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- บอร์ดกั้นไขมัน	1.00	ตัว	6,700.00	6,700.00	-	-	6,700.00	
	- ตู้เก็บของพร้อมบานเปิด	1.00	ตัว	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- ตู้เก็บของสูง	2.00	ตัว	25,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	- แผ่นเสริมสแตนเลส	1.00	ตัว	4,600.00	4,600.00	-	-	4,600.00	
	- แผ่นเสริมสแตนเลส	1.00	ตัว	1,700.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
	- แผ่นเสริมสแตนเลส	1.00	ตัว	1,700.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
	รวมงานอื่นๆ				1,072,800.00		100,000.00	1,172,800.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
2	งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 8 ชั้น4)								
2.1	งานสถาปัตยกรรม	1.00	รวม		67,560.00		17,015.00	84,575.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม				67,560.00		17,015.00	84,575.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
2.1	งานสถาปัตยกรรม								
2.1.1	งานผนัง								
	FN1 ผนัง HMR VISION SPACE ลาย 3D(HMR) 019 หนา 15 mm. ทำสี P-02	50.00	ตร.ม.	860.00	43,000.00	150.00	7,500.00	50,500.00	
2.2.2	งานทาสี								
	W1 ผนังเดิมทาสี P-01	113.00	ตร.ม.	60.00	6,780.00	35.00	3,955.00	10,735.00	
	FN1 ผนัง HMR VISION SPACE ลาย 3D(HMR) 019 หนา 15 mm. ทำสี P-02	48.00	ตร.ม.	60.00	2,880.00	35.00	1,680.00	4,560.00	
2.2.3	งานประตู - หน้าต่าง								
	D1 มือจับเดิม ทำสี P-04	4.00	ชุด	700.00	2,800.00	500.00	2,000.00	4,800.00	
2.2.4	งานเบ็ดเตล็ด								
	G-01	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	G-02	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	SK-01 บัว PVC 4" ทำสี P-03	40.00	ม.	100.00	4,000.00	40.00	1,600.00	5,600.00	
	SK-02 บัว PVC 4" ทำสี P-01	7.00	ม.	100.00	700.00	40.00	280.00	980.00	
	งานซ่อมกระเบื้อง	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมงานลำดับที่ 2.1				67,560.00		17,015.00	84,575.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 7 ชั้น2)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
3	งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 7 ชั้น2)								
3.1	งานสถาปัตยกรรม	1.00	รวม		232,260.00		29,835.00	262,095.00	
3.2	งานระบบไฟฟ้า	1.00	รวม		28,314.80		5,505.00	33,819.80	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				260,574.80		35,340.00	295,914.80	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 7 ชั้น2)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
3.1	งานสถาปัตยกรรม								
3.1.1	งานผนัง (ทาสีคิดในงานสี)								
	ผนังเดิมทำความสะอาดเก็บโป๊วเตรียมทาสีภายใน 2P-01 สีขาว	58.00	ตร.ม.	-	-	25.00	1,450.00	1,450.00	
	ผนังโครง C-Line กรุแผ่น HMR หนา 6 mm. ปิดผิวอคูสติคบอร์ด 2 AC-01	25.00	ตร.ม.	2,700.00	67,500.00	350.00	8,750.00	76,250.00	
	ผนังโครง C-Line กรุแผ่น HMR หนา 6 mm. ปิดผิวอคูสติคบอร์ด 2 AC-02	3.00	ตร.ม.	2,700.00	8,100.00	350.00	1,050.00	9,150.00	
	ผนังโครง C-Line กรุแผ่น HMR หนา 6 mm. ปิดผิวแผ่นลามิเนตไวท์บอร์ด 2PL-01	9.00	ตร.ม.	1,650.00	14,850.00	150.00	1,350.00	16,200.00	
	ผนังเดิมทำความสะอาดเก็บโป๊วเตรียมทาสีภายใน 2P-02 สีม่วง	26.00	ตร.ม.	-	-	25.00	650.00	650.00	
	ผนังเดิมทำความสะอาดเก็บโป๊วเตรียมทาสีภายใน 2P-03 สีเทา	15.00	ตร.ม.	-	-	25.00	375.00	375.00	
	ผนังโครง C-Line กรุแผ่น HMR หนา 15 mm. 2WD-01พร้อมทำสีพื้น 2P-04 จากโรงงาน	8.00	ตร.ม.	780.00	6,240.00	150.00	1,200.00	7,440.00	
	พร้อมทำสีพื้น 2P-04 จากโรงงาน								
	2-6 ผนังเดิมทำความสะอาดเก็บโป๊วเตรียมทาสีภายนอก 2P-04 สีขาว	19.00	ตร.ม.	-	-	25.00	475.00	475.00	
3.1.2	งานพื้น								
	งานรื้อถอนพื้นกระเบื้องยางเดิม	65.00	ตร.ม.	-	-	25.00	1,625.00	1,625.00	
	พื้นปูกระเบื้องยางลายไม้ 2VF-01	65.00	ตร.ม.	1,130.00	73,450.00	70.00	4,550.00	78,000.00	
3.1.3	งานฝ้าเพดาน (ทาสีคิดในงานทาสี)								
	ทำความสะอาดห้องพื้นเดิมเก็บโป๊วเตรียมทาสี	65.00	ตร.ม.	-	-	10.00	650.00	650.00	-

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 7 ชั้น2)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
3.1.4	งานทาสี								
	ทาสีพื้นเดิมทาสีภายใน 2P-01	65.00	ตร.ม.	60.00	3,900.00	30.00	1,950.00	5,850.00	
	ผนังเดิมทำความสะอาดเก็บโป๊วเตรียมทาสีภายใน 2P-01 สีขาว	58.00	ตร.ม.	60.00	3,480.00	40.00	2,320.00	5,800.00	
	ผนังเดิมทำความสะอาดเก็บโป๊วเตรียมทาสีภายใน 2P-02 สีม่วง	26.00	ตร.ม.	60.00	1,560.00	40.00	1,040.00	2,600.00	
	ผนังเดิมทำความสะอาดเก็บโป๊วเตรียมทาสีภายใน 2P-03 สีเทา	15.00	ตร.ม.	60.00	900.00	40.00	600.00	1,500.00	
	ผนังเดิมทำความสะอาดเก็บโป๊วเตรียมทาสีภายนอก 2P-04 สีขาว	18.00	ตร.ม.	60.00	1,080.00	40.00	720.00	1,800.00	
3.1.5	งานประตูด								
	D2 ประตูบานเปิดเดิมเสริมวงกบ ขยับบานประตูเท่าผนังเบอร์ 2-5 ทาสี 2P-06	2	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
3.1.6	งานเฟอร์นิเจอร์								
	BF-01	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
3.1.7	งานเบ็ดเตล็ด								
	2SK-01 บัวพื้น PVC 4" สีเทา	14.00	ม.	100.00	1,400.00	40.00	560.00	1,960.00	
	2SK-02 บัวพื้น PVC 4" สีม่วง	13.00	ม.	100.00	1,300.00	40.00	520.00	1,820.00	
	งานร้อยถอนครุภัณฑ์เดิมพร้อมขนย้าย	1.00	งาน	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม				232,260.00		29,835.00	262,095.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 7 ชั้น2)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

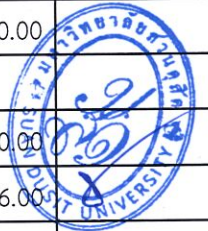
เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
3.2	งานระบบไฟฟ้า								
3.2.1	โคมไฟฟ้า								
	- L1 โคมลอย LED,L&E#LSSTP300/2S/MI/PRF/OT-XXLED-T8/RAL9016 (30x60 cm.) -2x หลอด LED,L&E#STD LED-T8-1050LM/865/9W/OT/DE/V5 (4000K)	16.00	ชุด	1,250.00	20,000.00	115.00	1,840.00	21,840.00	
3.2.2	สวิตช์ทางเดียว	2.00	ชุด	60.00	120.00	80.00	160.00	280.00	
3.2.3	สายไฟฟ้า IEC 01								
	- 2.5 มม. ²	65.00	ม.	9.68	629.20	7.00	455.00	1,084.20	
	- 4 มม. ²	10.00	ม.	14.96	149.60	10.00	100.00	249.60	
3.2.4	สายแลน CAT 6 UTP								
	- 6 มม. ²	20.00	ม.	24.00	480.00	12.00	240.00	720.00	
3.2.5	ท่อสายไฟฟ้า								
	- Ø 1/2" EMT.	50.00	ม.	35.20	1,760.00	22.00	1,100.00	2,860.00	
	- Ø 3/4" EMT.	5.00	ม.	35.20	176.00	22.00	110.00	286.00	
	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า				28,314.80		5,505.00	33,819.80	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 7 ชั้น5)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต ศูนย์กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
4	งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 7 ชั้น5)								
4.1	งานสถาปัตยกรรม	1.00	รวม		211,475.00		53,332.00	264,807.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				211,475.00		53,332.00	264,807.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 7 ชั้น5)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต ศูนย์กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.1	งานสถาปัตยกรรม								
4.1.1	งานผนัง								
	W2 ผนังก่ออิฐมวลเบา 20x60x7.5 cm.	23.00	ตร.ม.	195.00	4,485.00	53.00	1,219.00	5,704.00	
	ผนังฉาบเรียบ	23.00	ตร.ม.	61.00	1,403.00	82.00	1,886.00	3,289.00	
	W1/FN5 กรุลามิเนต PL-05 เซาะร่อง 5mm.@0.10m.	36.00	ตร.ม.	1,150.00	41,400.00	250.00	9,000.00	50,400.00	
	W1/FN8 กรุลามิเนต PL-03 ,PL-04	28.00	ตร.ม.	1,150.00	32,200.00	250.00	7,000.00	39,200.00	
	FN7 ผนัง HMR VISION SPACE ลาย 3D(HMR) 019 หนา 15 mm. ทำสี P-05	27.00	ตร.ม.	800.00	21,600.00	150.00	4,050.00	25,650.00	
	FN9 กรุกระเบื้อง CT-02 ยานวเทียบสี P-05	49.00	ตร.ม.	373.00	18,277.00	166.00	8,134.00	26,411.00	
	ผนังปูนทราย+ยานวสำหรับกระเบื้องเซรามิค								
4.1.2	งานพื้น								
	F2 พื้นปูกระเบื้อง CT-01	47.00	ตร.ม.	450.00	21,150.00	184.00	8,648.00	29,798.00	
4.1.3	งานประตู - หน้าต่าง								
	D4	2.00	ชุด	18,000.00	36,000.00	500.00	1,000.00	37,000.00	
4.1.4	งานทาสี								
	FN1 ทาสี P-01	41.00	ตร.ม.	60.00	2,460.00	30.00	1,230.00	3,690.00	
	FN7 ทาสี P-05	27.00	ตร.ม.	60.00	1,620.00	30.00	810.00	2,430.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 7 ชั้น5)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต ศูนย์กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

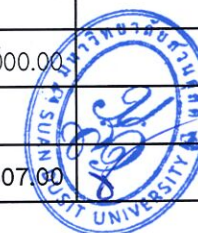
เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
4.1.5	งานเบ็ดเตล็ด								
	บัวเชิงผนัง SK-01	89.00	ม.	120.00	10,680.00	45.00	4,005.00	14,685.00	
	บัวฝ้า SK-01	30.00	ม.	120.00	3,600.00	45.00	1,350.00	4,950.00	
	G-01	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	G-02	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	G-03 พร้อมอุปกรณ์ใส่ป้ายเมนู	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	G-04	1.00	ชุด	1,700.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
	G-05	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
4.1.6	งานรื้อถอน								
	รื้อถอนผนังเดิมและประตูหน้าต่าง	1.00	เหมา		-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม				211,475.00		53,332.00	264,807.00	



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 9 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 มีนาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	7,275,991.00	509,319.37	7,785,310.37	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ				7,785,310.37	

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โสรัจจ์ วิสุทธิแพทย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชาคริช รอดอำพัน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางดวงสุดา บุญพบ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
1	ครุภัณฑ์จัดซื้อห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 8 ชั้น2)	1.00	รวม		6,674,695.00		-	6,674,695.00	
2	ครุภัณฑ์จัดซื้อห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 7 ชั้น2)	1.00	รวม		601,296.00		-	601,296.00	
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ				7,275,991.00		-	7,275,991.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ครุภัณฑ์จัดซื้อห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 8 ชั้น2)								
1.1	ครุภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์ลอยตัว	1.00	รวม		159,320.00		-	159,320.00	
1.2	ครุภัณฑ์ครัว	1.00	รวม		6,515,375.00		-	6,515,375.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	ครุภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์ลอยตัว								
	LF-01	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
	LF-02	8.00	ชุด	6,790.00	54,320.00	-	-	54,320.00	
	LF-03	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	LF-04	2.00	ชุด	8,200.00	16,400.00	-	-	16,400.00	
	LF-05	2.00	ชุด	12,500.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	LF-06	1.00	ชุด	23,000.00	23,000.00	-	-	23,000.00	
	LF-07	1.00	ชุด	9,600.00	9,600.00	-	-	9,600.00	
	กรอบรูปพร้อมรูป	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	ต้นไม้	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	รวมงานลำดับที่ 1				159,320.00		-	159,320.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
1.2	ครุภัณฑ์ครัว								
1.2.1	ห้องทฤษฎี								
	- ตู้แช่เย็นนอน 1 ประตู	1.00	ตัว	51,000.00	51,000.00	-	-	51,000.00	
	- ตู้แช่เย็นนอน 1 ประตู	1.00	ตัว	51,000.00	51,000.00	-	-	51,000.00	
	- เตาไฟฟ้าอินฟาเรด	8.00	ตัว	5,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	- เครื่องดูดควันกระโจม (1-7)	7.00	ตัว	20,000.00	140,000.00	-	-	140,000.00	
	- เตาอบไฟฟ้าไอน้ำ (COMBI) 6 ถาด พร้อมโต๊ะตั้ง	1.00	ตัว	320,000.00	320,000.00	-	-	320,000.00	
	- เครื่องดูดควันแบบติดผนัง (8)	1.00	ตัว	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- ถังขยะพลาสติกพร้อมโครงล้อเลื่อน	3.00	ตัว	4,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	- ตู้แช่เย็นนอน 2 ประตู	2.00	ตัว	52,000.00	104,000.00	-	-	104,000.00	
1.2.2	ห้องปฏิบัติการอาหารสำหรับเด็ก								
	- ตู้แช่เย็นนอน 1 ประตู	2.00	ตัว	51,000.00	102,000.00	-	-	102,000.00	
	- ตู้แช่เย็นนอน 1 ประตู	2.00	ตัว	51,000.00	102,000.00	-	-	102,000.00	
	- เตาไฟฟ้าอินฟาเรด	8.00	ตัว	5,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	- เครื่องดูดควันกระโจม (1-6)	6.00	ตัว	20,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00	
	- เตาอบไฟฟ้าไอน้ำ (COMBI) 6 ถาด พร้อมโต๊ะตั้ง	2.00	ตัว	320,000.00	640,000.00	-	-	640,000.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	- เครื่องดูดควันแบบติดผนัง (8)	2.00	ตัว	25,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	- ตู้แช่เย็นนอน 1 ประตู	2.00	ตัว	51,000.00	102,000.00	-	-	102,000.00	
	- ตู้แช่เย็นนอน 1 ประตู	2.00	ตัว	51,000.00	102,000.00	-	-	102,000.00	
	- ถังขยะพลาสติกพร้อมโครงล้อเลื่อน	4.00	ตัว	4,500.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
1.2.3	ห้องวัตถุดิบและเตรียมวัตถุดิบ								
	- ถังขยะพลาสติกพร้อมโครงล้อเลื่อน	1.00	ตัว	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	- เครื่องซัง	1.00	ตัว	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- โต๊ะทำงานขาโลหะพร้อมล้อเลื่อน	2.00	ตัว	25,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	- ตู้แช่เย็นยืน 2 ประตู	2.00	ตัว	52,000.00	104,000.00	-	-	104,000.00	
	- ตู้แช่แข็งยืน 2 ประตู	2.00	ตัว	52,000.00	104,000.00	-	-	104,000.00	
1.2.4	ห้องทานอาหาร 1								
	- ตู้อุ่นอาหาร 4 ถาด พร้อมโครงกระจก	1.00	ตัว	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- ตู้ทำงานพร้อมโครงกระจก	1.00	ตัว	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- หม้ออุ่นซุป 10 ลิตร	4.00	ตัว	5,500.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
	- ตู้เย็นนอน 6 ถาด 2 บานเปิด พร้อมโครงกระจก	1.00	ตัว	70,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	
	- ตู้เย็นนอน 2 บานเปิดตู้เก็บของบานเปิดมีล้อเลื่อน	1.00	ตัว	51,000.00	51,000.00	-	-	51,000.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	- ตู้แช่เย็นยี่ห้อ 2 ประตู	1.00	ตัว	51,000.00	51,000.00	-	-	51,000.00	
1.2.5	ห้องทานอาหาร 2								
	- ตู้อุ่นอาหาร 4 ถาด พร้อมโครงกระจก	1.00	ตัว	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- ตู้ทำงานพร้อมโครงกระจก	1.00	ตัว	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- หม้ออุ่นซุป 10 ลิตร	4.00	ตัว	5,500.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
	- ตู้เย็นนอน 6 ถาด 2 บานเปิด พร้อมโครงกระจก	1.00	ตัว	70,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	
	- ตู้เย็นนอน 2 บานเปิดตู้เก็บของบานเปิดมีล้อเลื่อน	1.00	ตัว	51,000.00	51,000.00	-	-	51,000.00	
	- ตู้แช่เย็นยี่ห้อ 2 ประตู	1.00	ตัว	51,000.00	51,000.00	-	-	51,000.00	
	- รถเข็นของแบบ 3 ชั้น	26.00	ตัว	22,000.00	572,000.00	-	-	572,000.00	
1.2.6	งานวัสดุอุปกรณ์ครัว								
	- อ่างอุ่นอาหาร Gn 1/1 ทรงลึกขนาด 32.5x53x10 ซม.	25.00	ตัว	900.00	22,500.00	-	-	22,500.00	
	- อ่างอุ่นอาหาร Gn 1/1 ทรงตื้น ขนาด 32.5x53x6.5 ซม.	25.00	ตัว	800.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	- อ่างอุ่นอาหาร Gn 1/2 ทรงลึก ขนาด 26.2x32.1x10 ซม.	25.00	ตัว	650.00	16,250.00	-	-	16,250.00	
	- อ่างอุ่นอาหาร Gn 1/2 ทรงตื้น ขนาด 26.2x32.1x6 ซม.	25.00	ตัว	500.00	12,500.00	-	-	12,500.00	
	- หม้อสต็อก ขนาด 32x32 ซม.	25.00	ตัว	2,500.00	62,500.00	-	-	62,500.00	
	- หม้อสต็อก ขนาด 28x20 ซม.	25.00	ตัว	1,600.00	40,000.00	-	-	40,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	- ลังพลาสติกใส่เบเกอร์พร้อมฝาปิด ขนาด 44x61.2x10.5 ซม.	25.00	ตัว	240.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- อ่างอุ่นอาหาร GN1/1 อะคริลิกสีขาวกันลื่น ขนาด 32.5x53x15 ซม.	25.00	ตัว	2,080.00	52,000.00	-	-	52,000.00	
	- อ่างอุ่นอาหาร GN1/1 อะคริลิกสีขาวกันลื่น ขนาด 32.5x53x15 ซม.	25.00	ตัว	575.00	14,375.00	-	-	14,375.00	
	- อ่างอุ่นอาหาร Gn 1/1 ทรงสี่เหลี่ยม ขนาด 32.5x53x6.5 ซม.	25.00	ตัว	1,650.00	41,250.00	-	-	41,250.00	
	- ถาดสแตนเลสใส่อาหาร 3 ช่องพร้อม เลเซอร์สกรีนโลโก้	500.00	ตัว	350.00	175,000.00	-	-	175,000.00	
	- ชุดช้อนและส้อมสแตนเลสพร้อม เลเซอร์สกรีนโลโก้ ขนาด 17 ซม.	500.00	ตัว	150.00	75,000.00	-	-	75,000.00	
	- ชุดช้อนและส้อมสแตนเลส พร้อม เลเซอร์สกรีนโลโก้ขนาด 14 ซม.	500.00	ตัว	130.00	65,000.00	-	-	65,000.00	
	- ถ้วยสแตนเลสพร้อมฝาปิด พร้อม เลเซอร์สกรีนโลโก้ ขนาด 10 ซม.	500.00	ตัว	250.00	125,000.00	-	-	125,000.00	
	- แผ่นรองสำหรับวางภาชนะ พร้อมสกรีนโลโก้	500.00	ตัว	50.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
1.2.7	ครุภัณฑ์อื่นๆ								
	- เต้าอบขนมปังระบบไฟฟ้า 3 ชั้น	2.00	ตัว	250,000.00	500,000.00	-	-	500,000.00	
	- เครื่องล้างผัก	2.00	ตัว	650,000.00	1,300,000.00	-	-	1,300,000.00	
	- เครื่องทำน้ำแข็ง	4.00	ตัว	150,000.00	600,000.00	-	-	600,000.00	
	รวม				6,515,375.00		-	6,515,375.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
2	ครุภัณฑ์จัดซื้อห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา (อาคาร 7 ชั้น2)								
2.1	ครุภัณฑ์จัดซื้อ	1.00	รวม		601,296.00		-	601,296.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการเรียนรู้ด้านอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยและประถมศึกษา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

9

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
2.1	ครุภัณฑ์จัดซื้อ								
2.1.1	เครื่องปรับอากาศ								
	ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 บีทียู แบบแขวนใต้ฝ้า	2.00	ชุด	42,523.00	85,046.00	-	-	85,046.00	
2.1.2	ระบบโสตทัศนูปกรณ์พร้อมติดตั้ง								
	เครื่องพอกอากาศ CARRIER รุ่น CARR-AP5102T-UV	6.00	ชุด	16,600.00	99,600.00	-	-	99,600.00	
	เครื่องผลิตโอโซน OZO-MAC รุ่นCWH-3000 Plus	4.00	ชุด	85,600.00	342,400.00	-	-	342,400.00	
2.1.3	ครุภัณฑ์ลอยตัว								
	- LF-01	25.00	ชุด	2,620.00	65,500.00	-	-	65,500.00	
	- LF-02	13.00	ชุด	350.00	4,550.00	-	-	4,550.00	
	- LF-03	12.00	ชุด	350.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
	รวมงานครุภัณฑ์				601,296.00		-	601,296.00	

