

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ..งานปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเต่า
อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 1 รายการ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองอาคารและสถานที่ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 12,000,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)..... ปรับปรุงห้องเรียนเอนกประสงค์
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤศจิกายน 2568 เป็นเงิน 12,880,000.00บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบ ปร. 6 จำนวน 1 แผ่น
 - 6.2 แบบ ปร. 5 (ก) จำนวน 1 แผ่น, แบบ ปร. 5 (ข) จำนวน 1 แผ่น
 - 6.3 แบบ ปร. 4 (ก) จำนวน 28 แผ่น, แบบ ปร. 4 (ข) จำนวน 2 แผ่น
 - 6.4 แบบ ปร.4 (พ) จำนวน 1 แผ่น
 - 6.5 ตารางคำนวณ Factor F จำนวน 1 แผ่น
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายชาคริช รอดอำพัน	ประธานกรรมการ
7.2 นายอภิรัตน์ แก้วเพชรสมุทร	กรรมการ
7.3 นายชุมพล สขีภาค	กรรมการและเลขานุการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 31 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 11 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	9,789,802.45	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	2,843,197.58	
3	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	247,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	12,880,000.03	
	ราคากลาง	12,880,000.00	
(สิบสองล้านแปดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)			



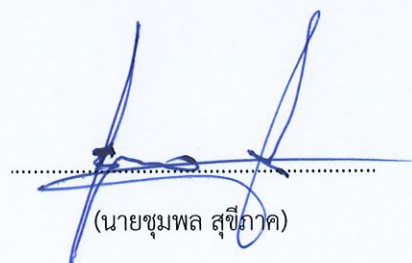
(นายชาคริช รอดอำพัน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง




(นายอภิรัตน์ แก้วเพชรสมุทร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชุมพล สุชีภาค)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 28 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 11 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

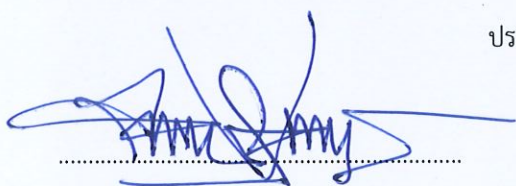
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	7,580,179.98	1.2915	9,789,802.45	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.... 15.00%				
	เงินประกันผลงานหัก.... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.... 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.... 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				9,789,802.45	



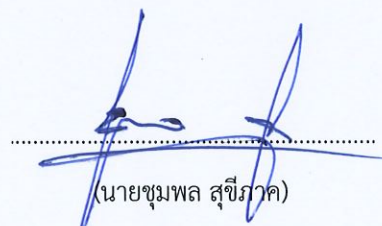
(นายชาคริช รอดอำพัน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอิรัตน์ แก้วเพชรสมุท)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชุมพล สุชีภาค)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางคำนวณ Factor F

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ตาราง Factor F ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ตาม 28 สิงหาคม 2566

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

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

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

1. หาค่า Factor F ของค่างานต้น		=	7,580,179.98 บาท	(A)
2. ค่างานต้นในวงเงินที่ต่ำกว่า	7,580,179.98 บาท	=	5,000,000.00 บาท	(B)
3. ค่างานต้นในวงเงินที่สูงกว่า	7,580,179.98 บาท	=	10,000,000.00 บาท	(C)
4. ค่า Factor F ของค่างานต้น	5,000,000.00 บาท	=	1.2954	(D)
5. ค่า Factor F ของค่างานต้น	10,000,000.00 บาท	=	1.2880	(E)
6. ค่า Factor F ของค่างานต้น	7,580,179.98 บาท	=	1.291581334	
7. ดังนั้นค่า Factor F ของค่างานต้น	7,580,179.98 บาท	=	1.2915	1.291581334



แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
1.1	หมวดงานโครงสร้างและโครงสร้างเหล็ก	1.00	รวม		700,643.41		318,684.10	1,019,327.51	
1.2	หมวดงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	1.00	รวม		15,855.34		3,969.60	19,824.94	
	รวมงานโครงสร้าง				716,498.75		322,653.70	1,039,152.45	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
1.1	หมวดงานโครงสร้างและโครงสร้างเหล็ก								
	CX=SQ.tube100x100x3.2mm. (9.52 kg./m.)	16.00	กก.	19.98	319.68	10.00	160.00	479.68	
	CS=H-150x150x7x10mm. (31.5 kg./m.)	14.00	กก.	26.00	364.00	12.00	168.00	532.00	
	CS1=H-200x200x8x12mm. (49.9 kg./m.)	4,504.00	กก.	25.96	116,923.84	12.00	54,048.00	170,971.84	
	STB1=Channel 250x90x9x13mm. (34.6 kg./m.)	418.00	กก.	22.66	9,471.88	10.00	4,180.00	13,651.88	
	STB1A=H-200x100x5.5x8mm. (21.3 kg./m.)	40.00	กก.	26.00	1,040.00	12.00	480.00	1,520.00	
	SB=H-150x150x7x10mm. (31.5 kg./m.)	276.00	กก.	26.00	7,176.00	12.00	3,312.00	10,488.00	
	SB1=H-300x150x6.5x9mm. (36.7 kg./m.)	1,386.00	กก.	26.00	36,036.00	12.00	16,632.00	52,668.00	
	SB2=SQ.tube100x100x3.2mm. (9.52 kg./m.)	89.00	กก.	19.98	1,778.22	10.00	890.00	2,668.22	
	RSB1=H-200x200x8x12mm. (49.9 kg./m.)	1,787.00	กก.	26.00	46,462.00	12.00	21,444.00	67,906.00	
	RSB2=H-200x100x5.5x8mm. (21.3 kg./m.)	761.00	กก.	25.96	19,755.56	12.00	9,132.00	28,887.56	
	แป C-100x50x20x3.2 mm. (5.5 kg./m.)	522.00	กก.	17.50	9,135.00	10.00	5,220.00	14,355.00	
	แป C-125x50x20x3.2 mm. (6.13 kg./m.)	5,014.00	กก.	19.98	100,179.72	10.00	50,140.00	150,319.72	
	เหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.(3.34 kg./m.)	208.00	กก.	19.98	4,155.84	10.00	2,080.00	6,235.84	
	H-100x100x6x8mm.(17.2 kg./m.)	76.00	กก.	26.00	1,976.00	12.00	912.00	2,888.00	



แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชนาดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเต อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเต อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	STIFFENER 10 mm. (THICK)	48.00	กก.	20.73	995.04	10.00	480.00	1,475.04	
	STEEL PLATE -6 mm. (THICK)	489.00	กก.	20.52	10,034.28	10.00	4,890.00	14,924.28	
	STEEL PLATE 9 mm.thk. (THICK)	159.00	กก.	20.52	3,262.68	10.00	1,590.00	4,852.68	
	STEEL PLATE 10 mm. (THICK)	104.00	กก.	20.73	2,155.92	10.00	1,040.00	3,195.92	
	STEEL PLATE 12 mm. (THICK)	6.00	กก.	20.56	123.36	10.00	60.00	183.36	
	STEEL PLATE 16 mm. (THICK)	213.00	กก.	23.90	5,090.70	10.00	2,130.00	7,220.70	
	STEEL PLATE 20 mm. (THICK)	37.00	กก.	23.86	882.82	10.00	370.00	1,252.82	
	STIFFENER 6mm. (THICK)	2.00	กก.	20.52	41.04	10.00	20.00	61.04	
	NON-SHRINK GROUT (30 mm.THK.)	1.00	เหมา	2,000.00	2,000.00	1,000.00	1,000.00	3,000.00	
	Nonshrink grout (25 mm.THK.)	1.0000	เหมา	1,000.00	1,000.00	500.00	500.00	1,500.00	
	M20 Anchor rod grade 8.8+HIT-RE500 V3 Adhesive	138.00	จุด	450.00	62,100.00	80.00	11,040.00	73,140.00	
	M16 Anchor rod Grade 8.8+Hilti RE500 V3 adhesive	8.00	จุด	295.00	2,360.00	80.00	640.00	3,000.00	
	M16 Anchor rod grade 8.8+HIT-RE500 V3 Adhesive(0.15m.Embedlength)	30.00	จุด	295.00	8,850.00	80.00	2,400.00	11,250.00	
	M12 Anchor rod Grade 8.8 HIT RE500 V3 adhesive (0.10m. Embedlength)	8.00	จุด	90.00	720.00	80.00	640.00	1,360.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	M12 Expansion bolt	256.00	จุด	90.00	23,040.00	80.00	20,480.00	43,520.00	
	EXPANSION JOINT	15.00	เมตร	1,500.00	22,500.00	-	-	22,500.00	รวมค่าแรง
	BRACING WITH TURN BUCKLE Ø1"	132.00	จุด	268.00	35,376.00	125.00	16,500.00	51,876.00	
	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด DB 20 มม. (2.466 kg./m.)	1,099.00	กก.	23.01	25,287.99	3.10	3,406.90	28,694.89	เผื่อวัสดุ 13%
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 12 มม (0.888 kg./m.)	132.00	กก.	23.84	3,146.88	3.60	475.20	3,622.08	เผื่อวัสดุ 9%
	T1								
	เหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.(3.34 kg./m.)	1,047.00	กก.	19.98	20,919.06	12.00	12,564.00	33,483.06	
	เหล็กกล่อง 75x75x2.3mm. (5.14 kg./m.)	1,713.00	กก.	19.98	34,225.74	12.00	20,556.00	54,781.74	
	T2								
	เหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.(3.34 kg./m.)	192.00	กก.	19.98	3,836.16	12.00	2,304.00	6,140.16	
	T2A								
	เหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.(3.34 kg./m.)	209.00	กก.	19.98	4,175.82	12.00	2,508.00	6,683.82	
	เหล็กกล่อง 125x125x3.2mm.(12 kg./m.)	1,004.00	กก.	19.98	20,059.92	12.00	12,048.00	32,107.92	
	T3								
	เหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.(3.34 kg./m.)	749.00	กก.	19.98	14,965.02	12.00	8,988.00	23,953.02	

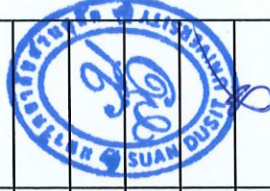


แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
T4									
	เหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.(3.34 kg./m.)	304.00	กก.	19.98	6,073.92	12.00	3,648.00	9,721.92	
T4A									
	เหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.(3.34 kg./m.)	225.00	กก.	19.98	4,495.50	12.00	2,700.00	7,195.50	
	เหล็กกล่อง 125x125x3.2mm.(12 kg./m.)	756.00	กก.	19.98	15,104.88	12.00	9,072.00	24,176.88	
T5									
	เหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.(3.34 kg./m.)	653.00	กก.	19.98	13,046.94	12.00	7,836.00	20,882.94	
	รวมงานลำดับที่ 1.1				700,643.41		318,684.10	1,019,327.51	
1.2	หมวดงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	ขอบ คสล. สูง 100 mm.								
	คอนกรีตผสมเสร็จ Cube 240 ksc./Cylinder 210 ksc.	2.00	ลบ.ม.	2,250.00	4,500.00	519.00	1,038.00	5,538.00	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม. (0.449 กก./ม.)	146.00	กก.	23.84	3,480.64	4.40	642.40	4,123.04	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม. (0.222 กก./ม.)	78.00	กก.	24.55	1,914.90	4.40	343.20	2,258.10	
	ลวดผูกเหล็ก ขนาด Ø 1.25mm. (เบอร์ 18)	7.00	กก.	51.40	359.80	-	-	359.80	
	ไม้แบบทั่วไป+ตะปู	14.00	ตรม.	400.00	5,600.00	139.00	1,946.00	7,546.00	
	รวมงานลำดับที่ 1.2				15,855.34		3,969.60	19,824.94	



ข้อโครงการ
ปรับปรุงพื้นที่ถนนประมงคันฉัดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสงขลาบุรี จังหวัดสงขลาบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเต่า อำเภอเมืองสพรรณบุรี จังหวัดสพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคาส่งโดย
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อนำมา
รวม
11

พื่อได้

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานผนัง (งานสีคิดในงานทาสี)	1.00	รวม		1,584,281.81		331,786.50	1,916,068.31	
2.2	งานพื้น	1.00	รวม		464,477.11		144,696.00	609,173.11	
2.3	งานฝ้าเพดาน	1.00	รวม		395,861.44		66,175.00	462,036.44	
2.4	งานประตู - หน้าต่าง	1.00	รวม		541,115.00		16,000.00	557,115.00	
2.5	งานบันได (ทาสีคิดในงานสี)	1.00	รวม		48,184.27		7,948.50	56,132.77	
2.6	งานทาสี	1.00	รวม		190,560.41		122,240.60	312,801.01	
2.7	งานหลังคา	1.00	รวม		437,934.52		163,539.60	601,474.12	
2.8	งานเปิดเต็ลด์	1.00	รวม		472,950.00		69,135.00	542,085.00	
2.9	งานรื้อถอน	1.00	รวม		-		61,335.00	61,335.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม				4,135,364.56		982,856.20	5,118,220.76	

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์คันดาพิลา อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

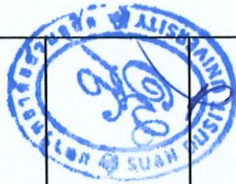
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
2	งานสถาปัตยกรรม									
2.1	งานผนัง (งานสีตีในงานทาสี)									
	1-ผนังโครงเหล็กกล่อง 150x50x3.2mm. @1.2x1.2m.#	517.00	ตร.ม.	429.00	221,793.00	173.50	89,699.50	311,492.50		
	1- ระหว่างโครงเหล็กแทรกด้วยโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี C-LINE @0.40x0.40 m. กรุฉนวน POLYSHIELD IN-01 กรุทับด้วย Metal Sheet MF-01 พร้อมอุปกรณ์เก็บงาน/ครอบ ตามมาตรฐานผลิต	639.00	ตร.ม.	807.55	516,021.26	140.00	89,460.00	605,481.26		
	2-ผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี C-LINE @0.40X0.40m. (แทรกกระเบื้องโครงเหล็กผนัง 1)	401.00	ตร.ม.	436.00	174,836.00	100.00	40,100.00	214,936.00		
	2-กรุยิปซัมบอร์ดหนา 12mm. ฉาบเรียบรอยต่อ ทาสี P-01	405.00	ตร.ม.	64.00	25,920.00	-	-	25,920.00		
	3-ผนังโครงเหล็กกล่อง 150x50x3.2mm. @1.2x1.2m.#	48.00	ตร.ม.	429.00	20,592.00	173.50	8,328.00	28,920.00		
	3-ผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี C-LINE @0.40X0.40m. (แทรกกระเบื้องโครงเหล็กผนัง 1)	74.00	ตร.ม.	436.00	32,264.00	100.00	7,400.00	39,664.00		
	3-กรุ HMR เซาะร่อง หนา 15 มม. PB-01 ผนังขาว P-01A	74.00	ตร.ม.	895.83	66,291.67	-	-	66,291.67		
	4-ผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี C-LINE @0.40X0.40m. กรุยิปซัมบอร์ดหนา 12mm. ส่องด้าน ฉาบเรียบรอยต่อ ทาสี P-01	187.00	ตร.ม.	683.00	127,721.00	130.00	24,310.00	152,031.00		
	5-ผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี C-LINE @0.40x0.40 m.	6.00	ตร.ม.	271.98	1,631.85	100.00	600.00	2,231.85		
	5- กรุ HMR เรียบหนา 12 มม. เกรด V313 ผนังสีเทาลิลิตเงิน P-03	6.00	ตร.ม.	219.00	1,314.00	-	-	1,314.00		



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	6-ผนังเดิมทาสีขาว P-01	133.00	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	7-ผนังโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี C-LINE @0.40x0.40 มม. กรุ HMR เซาะร่องหนา 15 มม. PB-01 ผนังเทา P-02	8.00	ตร.ม.	1,167.81	9,342.47	100.00	800.00	10,142.47	
	8-ผนังตะแกรงเหล็กฉีก พร้อมทำสี Powder coat MF-02	255.00	ตร.ม.	631.60	161,057.29	100.00	25,500.00	186,557.29	รวมค่าทำสี
	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.(5.14 kg./m.) ทาสีกันสนิม ทาทั้งด้วยสี P-04	2,173.00	กก.	24.71	53,694.83	10.00	21,730.00	75,424.83	
	เหล็กกล่อง 100x100x2.3 มม.(6.95 kg./m.) ทาสีกันสนิม ทาทั้งด้วยสี P-04	101.00	กก.	24.74	2,498.74	10.00	1,010.00	3,508.74	
	L-25x25x3 มม. ขนาดยาว 150 มม. ทาสีกันสนิม ทาทั้งด้วยสี P-04	940.00	ชิ้น	10.00	9,400.00	4.50	4,230.00	13,630.00	รวมค่าทำสี
	L-25x25x3 มม. ขนาดยาว 50 มม. ทาสีกันสนิม ทาทั้งด้วยสี P-04	376.00	ชิ้น	5.00	1,880.00	2.50	940.00	2,820.00	รวมค่าทำสี
	L-40x40x3 มม. ขนาดยาว 150 มม. ทาสีกันสนิม ทาทั้งด้วยสี P-04	47.00	ชิ้น	15.00	705.00	7.00	329.00	1,034.00	รวมค่าทำสี
	สกรูสแตนเลสหกเหลี่ยมเกลียวเต็ม 5/16" พร้อมน็อตยัดสแตนเลส	1,034.00	ชิ้น	60.00	62,040.00	-	-	62,040.00	
	M.10 EXPANSION BOLTS	94.00	ชิ้น	88.00	8,272.00	-	-	8,272.00	
	9-ผนังโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี C-LINE @0.40x0.40 มม. กรุยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. ฉาบเรียบรอยต่อทาสี P-01	11.00	ตร.ม.	500.00	5,500.00	100.00	1,100.00	6,600.00	
	10-ผนังโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี C-LINE @0.40x0.40 มม. ทาสีกันสนิม ทาทั้งด้วยสี P-04 กรุยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. สองด้าน ฉาบเรียบรอยต่อ ทาสี P-01	5.00	ตร.ม.	683.00	3,415.00	130.00	650.00	4,065.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	11-ผนังโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี C-LINE @0.40X0.60m. กรุยิปซัมบอร์ดหนา 12mm. ฉาบเรียบรอยต่อ ทาสี P-01	153.00	ตร.ม.	500.00	76,500.00	100.00	15,300.00	91,800.00		
	13-ผนังโครงสร้างเหล็กกล่อง 38x38x2.3mm. @1.20x1.20m. กรุทับด้วย Metal Sheet MF-01 พร้อมอุปกรณ์เก็บงาน/ครอบ ตามมาตรฐานผลิต	3.00	ตร.ม.	530.57	1,591.71	100.00	300.00	1,891.71		
	รวมงานลำดับที่ 2.1				1,584,281.81		331,786.50	1,916,068.31		
2.2	งานพื้น									
	F1-พื้นเดิมเทพรับระดับ พร้อมทำ SELF LEVELING	172.00	ตร.ม.	314.00	54,008.00	114.00	19,608.00	73,616.00		
	ปูกระเบื้องโวลนีส สีเทาอ่อน VF-01 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01	172.00	ตร.ม.	390.00	67,080.00	100.00	17,200.00	84,280.00		บัวติดตั้งงานบัว
	F2-พื้นเดิมเทพรับระดับ พร้อมทำ SELF LEVELING	445.00	ตร.ม.	314.00	139,730.00	114.00	50,730.00	190,460.00		
	ปูกระเบื้องโวลนีส สีเทาเข้ม VF-02 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01	445.00	ตร.ม.	390.00	173,550.00	100.00	44,500.00	218,050.00		บัวติดตั้งงานบัว
	F3-พื้นโครงสร้างเหล็ก ปูSTEEL PALTE หนา 4 mm. ปูกระเบื้องโวลนีส สีเทาอ่อน VF-01 พร้อมติดตั้งบัวพื้น SK-01	8.00	ตร.ม.	1,153.89	9,231.11	250.00	2,000.00	11,231.11		บัวติดตั้งงานบัว
	F4-พื้นปรับปรุงระดับ ทำระบบกันซึม	73.00	ตร.ม.	286.00	20,878.00	146.00	10,658.00	31,536.00		
	รวมงานลำดับที่ 2.2				464,477.11		144,696.00	609,173.11		



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.3	งานฝ้าเพดาน								
	CL1-ฝ้าโครงร่างเหล็กชุบสังกะสี C-LINE @0.40x0.60m. กรุ๊ปปั๊มบอร์ด หนา 12 mm. ฉาบเรียบทาสี P-01B	375.00	ตร.ม.	301.00	112,875.00	75.00	28,125.00	141,000.00	
	CL2-ฝ้าโครงร่างเหล็กชุบสังกะสี C-LINE @0.40x0.60m. กรุ๊ปคูลสติบอร์ด PB-02 หนา 12 mm. ทาสี P-01B เหนือฝ้าติดตั้งฉนวนใยแก้ว IN-02	310.00	ตร.ม.	823.71	255,350.44	100.00	31,000.00	286,350.44	
	CL3-ฝ้าโครงร่างเหล็กชุบสังกะสี C-LINE @0.40x0.60m. กรุ๊ปส്മาร์ทบอร์ด หนา 6 mm. ทาสี P-01B	94.00	ตร.ม.	294.00	27,636.00	75.00	7,050.00	34,686.00	
	รวมงานลำดับที่ 2.3				395,861.44		66,175.00	462,036.44	
2.4	งานประตู - หน้าต่าง								
	D1-ประตูบานสวิงเปิดคู่ พร้อมช่องแสงติดตั้ง ขนาด 1900 x 2700 mm.	6.00	ชุด	20,520.00	123,120.00	500.00	3,000.00	126,120.00	
	D2-ประตูบานสวิงเปิดคู่ พร้อมช่องแสงติดตั้ง ขนาด 3510 x 2700 mm.	1.00	ชุด	37,908.00	37,908.00	500.00	500.00	38,408.00	
	D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 1000 x 2050 mm.	1.00	ชุด	8,200.00	8,200.00	500.00	500.00	8,700.00	
	D4-ประตูบานสวิงเปิดคู่ พร้อมช่องแสงติดตั้ง ขนาด 2300 x 2300 mm.	2.00	ชุด	21,160.00	42,320.00	500.00	1,000.00	43,320.00	
	D6-ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 1100x2005 mm.	1.00	ชุด	8,822.00	8,822.00	500.00	500.00	9,322.00	
	D7-ประตูบานเปิดคู่ ขนาด 1700 x 2050 mm.	2.00	ชุด	13,950.00	27,900.00	500.00	1,000.00	28,900.00	
	W1-หน้าต่างบานเลื่อนสลับ พร้อมช่องแสงติดตั้ง ขนาด 4600 x 1900 mm.	6.00	ชุด	30,590.00	183,540.00	500.00	3,000.00	186,540.00	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	W2-หน้าต่างบานเลื่อนสลับ ขนาด 4600 x 1150 mm.	1.00	ชุด	18,515.00	18,515.00	500.00	500.00	19,015.00		
	W3-ช่องแสงติดตาย ขนาด 2150 x 2000 mm.	1.00	ชุด	15,050.00	15,050.00	500.00	500.00	15,550.00		
	W6-หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด 3200 x 1300 mm.	4.00	ชุด	14,560.00	58,240.00	500.00	2,000.00	60,240.00		
	ช่องระบายอากาศ aluminium grille ทำสี powder coat ขนาด 400x300mm.	7.00	ชุด	2,500.00	17,500.00	500.00	3,500.00	21,000.00		
	รวมงานลำดับที่ 2.4				541,115.00		16,000.00	557,115.00		
2.5	งานบันได (ทาสีคิดในงานสี)									
	ราวบันได									
	ราวบันไดสแตนเลส Ø 1 1/4" (OD = 42.16 mm.)	11.00	เมตร	2,000.00	22,000.00	160.00	1,760.00	23,760.00		
	STAINLESS PLATE 5 mm. THK.	3.00	กก.	375.00	1,125.00	10.00	30.00	1,155.00		
	พื้นบันได									
	จุกบันไดสแตนเลสสำหรับกระเบื้องยาง MF-04	30.00	เมตร	365.00	10,950.00	42.00	1,260.00	12,210.00		
	ลูกตุ้มลูกนอนปูกระเบื้องไม้มิล สีเทาเข้ม VF-02	9.00	ตร.ม.	390.00	3,510.00	100.00	900.00	4,410.00		
	เหล็กกล่อง 25x25x2.3mm. (1.53 kg./m.) ทาสีกันสนิม ทาทั้งด้วยสี P-04 2เที่ยว	121.00	กก.	24.27	2,936.67	8.50	1,028.50	3,965.17		
	Steel plate 4 mm.(thk.) ทาสีกันสนิม ทาทั้งด้วยสี P-04 2เที่ยว	297.00	กก.	25.80	7,662.60	10.00	2,970.00	10,632.60		
	รวมงานลำดับที่ 2.5				48,184.27		7,948.50	56,132.77		

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11

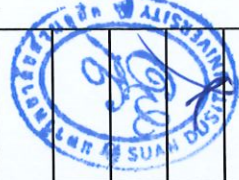
เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน		
2.6	งานทาสี									
	ทาสีขาว P-01	890.00	ตร.ม.	66.00	58,740.00	30.00	26,700.00	85,440.00		
	ทาสีขาว P-01A	78.00	ตร.ม.	66.00	5,148.00	30.00	2,340.00	7,488.00		
	ทาสีขาว P-01B	375.00	ตร.ม.	66.00	24,750.00	30.00	11,250.00	36,000.00		
	ทาสีเทา P-02	8.00	ตร.ม.	66.00	528.00	30.00	240.00	768.00		
	พ่นสีพ่นแม่ทิลลิก P-03	6.00	ตร.ม.	140.00	840.00	30.00	180.00	1,020.00		
	ทาสีกันสนิม พร้อมสีทับหน้า P-04 2เที่ยว	2,717.69	ตร.ม.	37.00	100,554.41	30.00	81,530.60	182,085.01		
	รวมงานลำดับที่ 2.6				190,560.41		122,240.60	312,801.01		
2.7	งานหลังคา									
	หลังคา Metal sheet MF-01 พร้อมติดตั้งฉนวน POLYSHIELD IN-01 พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งและครอบข้อต่อตามมาตรฐานผู้ผลิต	817.70	ตร.ม.	535.57	437,934.52	200.00	163,539.60	601,474.12		
	รวมงานลำดับที่ 2.7				437,934.52		163,539.60	601,474.12		
2.8	งานเปิดเตล็ด									
	แบบขยายรางน้ำ GT2									
	รางน้ำสแตนเลส 304 หนา 0.55 มม. ขนาด 300x250 มม.	59.00	เมตร	1,200.00	70,800.00	25.00	1,475.00	72,275.00		
	โครงเหล็ก 38x38x2.3 มม. @0.40x0.40 ม. ทาสีกันสนิม	106.00	ตร.ม.	350.00	37,100.00	120.00	12,720.00	49,820.00		



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	แผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิต MF-03	106.00	ตร.ม.	1,200.00	127,200.00	150.00	15,900.00	143,100.00		
	แบบขยายรางน้ำ GT3									
	รางน้ำสแตนเลส 304 หนา 0.55 มม. ขนาด 200x150 มม.	12.00	เมตร	1,000.00	12,000.00	25.00	300.00	12,300.00		
	โครงเหล็ก 38x38x2.3 มม. @0.40x0.40 ม. ทาสีกันสนิม	14.00	ตร.ม.	350.00	4,900.00	120.00	1,680.00	6,580.00		
	แผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิต MF-03	14.00	ตร.ม.	1,200.00	16,800.00	150.00	2,100.00	18,900.00		
	แบบขยาย FLASHING1									
	โครงเหล็ก 38x38x2.3 มม. @0.40x0.40 ม. ทาสีกันสนิม	58.00	ตร.ม.	350.00	20,300.00	120.00	6,960.00	27,260.00		
	แผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิต MF-03	58.00	ตร.ม.	1,200.00	69,600.00	150.00	8,700.00	78,300.00		
	บัวเชิงผนัง SK-01	301.00	เมตร	70.00	21,070.00	40.00	12,040.00	33,110.00		
	ปิดขอบด้วย HMR หนา 9 มม. ฟันสีขาว P-01A	4.00	ตร.ม.	1,000.00	4,000.00	100.00	400.00	4,400.00		
	ครอบข้าง FLASHING METAL SHEET เทียบสีผนัง	343.00	เมตร	260.00	89,180.00	20.00	6,860.00	96,040.00		
	รวมงานลำดับที่ 2.8				472,950.00		69,135.00	542,085.00		
2.9	งานรื้อถอน									
	รื้อถอนผนังเดิม	128.00	เมตร	-	-	40.00	5,120.00	5,120.00		
	รื้อถอนประตูเดิม	2.00	จุด	-	-	80.00	160.00	160.00		
	รื้อถอนตะแกรงกันกระเบื้องภายนอกเดิม	6.00	จุด	-	-	75.00	450.00	450.00		



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ซันดาตฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	ร้อยอนบัว คสล.รอบช่องระบายอากาศ	12.00	เมตร	-	-	50.00	600.00	600.00		
	ร้อยอนหน้าต่างเดิม	2.00	จุด	-	-	150.00	300.00	300.00		
	ร้อยอนรางน้ำ คสล. เดิม	21.00	ตร.ม.	-	-	75.00	1,575.00	1,575.00		
	ร้อยอนหลังคา พร้อมโครงสร้างเดิม	25.00	ตร.ม.	-	-	100.00	2,500.00	2,500.00		
	ร้อยอนโครงสร้างพื้น	7.00	ตร.ม.	-	-	70.00	490.00	490.00		
	ร้อยอนผนัง คสล.	2.00	ตร.ม.	-	-	70.00	140.00	140.00		
	ร้อยอนลิฟท์เดิม	1.00	เหมา	-	-	50,000.00	50,000.00	50,000.00		
	รวมงานลำดับที่ 2.9				-		61,335.00	61,335.00		



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

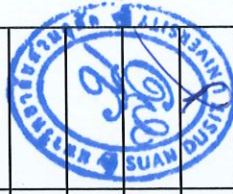
เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า								
3.1	งานสายไฟ								
	- IEC01. 70 sq.mm.	180.00	เมตร	258.88	46,598.40	45.00	8,100.00	54,698.40	
	- IEC01. 25 sq.mm.	310.00	เมตร	94.80	29,388.00	25.00	7,750.00	37,138.00	
	- IEC01. 16 sq.mm.	45.00	เมตร	60.42	2,718.90	20.00	900.00	3,618.90	
	- IEC01. 6 sq.mm.	930.00	เมตร	22.35	20,785.50	12.00	11,160.00	31,945.50	
	- IEC01. 4 sq.mm.	2,700.00	เมตร	13.58	36,666.00	10.00	27,000.00	63,666.00	
	- IEC01. 2.5 sq.mm.	3,174.48	เมตร	9.00	28,570.32	7.00	22,221.36	50,791.68	
	- Accessories	1.00	เทมา	16,472.71	16,472.71	4,941.81	4,941.81	21,414.53	
	รวมงานลำดับที่ 3.1				181,199.83		82,073.17	263,273.01	
3.2	ท่อร้อยสายไฟ								
	- EMT dia.2"	25.00	เมตร	160.33	4,008.25	42.00	1,050.00	5,058.25	
	- EMT dia.1 1/4"	50.00	เมตร	111.07	5,553.30	32.00	1,600.00	7,153.30	
	- EMT dia.1"	200.00	เมตร	63.70	12,740.00	28.00	5,600.00	18,340.00	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

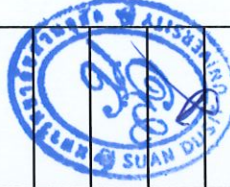
เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- EMT dia.3/4"	450.00	เมตร	44.80	20,160.00	24.00	10,800.00	30,960.00	
	- EMT dia.1/2"	1,056.00	เมตร	31.00	32,736.00	22.00	23,232.00	55,968.00	
	- Flexible conduit dia.1/2"	158.00	เมตร	17.66	2,790.28	11.00	1,738.00	4,528.28	
	- Support and Fitting	1.00	งาน	7,798.78	7,798.78	2,339.63	2,339.63	10,138.42	
	- Accessories	1.00	เหมา	7,798.78	7,798.78	2,339.63	2,339.63	10,138.42	
	รวมงานลำดับที่ 3.2				93,585.40		48,699.27	142,284.67	
3.3	ตู้ MDB								
	- ตู้ Load Center 42 ช่อง	2.00	ชุด	11,271.00	22,542.00	1,690.00	3,380.00	25,922.00	
	- ตู้ Load Center 18 ช่อง	1.00	ชุด	5,461.00	5,461.00	820.00	820.00	6,281.00	
	- MCCB 3P- 160 AT/160 AF 25 kA	1.00	ชุด	2,877.25	2,877.25	300.00	300.00	3,177.25	
	- MCB 3P-160 AT/160 AF 18KA	1.00	ชุด	2,135.20	2,135.20	200.00	200.00	2,335.20	
	- MCB 3P-60 AT/100 AF 18KA	1.00	ชุด	1,741.65	1,741.65	200.00	200.00	1,941.65	
	- MCB 3P-30 AT/100 AF 18KA	1.00	ชุด	1,741.65	1,741.65	200.00	200.00	1,941.65	
	- CB 3P-20 AT/63 AF 6KA	6.00	ชุด	2,728.50	16,371.00	110.00	660.00	17,031.00	



แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นตาฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สวิตซ์สองทาง S2	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- ปลั๊กคู่มือกราวด์	14.00	ชุด	133.85	1,873.90	90.00	1,260.00	3,133.90	
	- ปลั๊กคู่มือกราวด์คั่นน้ำ	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- ปลั๊กเตี้ยมีกราวด์	15.00	ชุด	92.72	1,390.80	90.00	1,350.00	2,740.80	
	- หน้ากาก 1 ช่อง	18.00	ชุด	18.00	324.00	15.00	270.00	594.00	
	- หน้ากาก 2 ช่อง	20.00	ชุด	18.00	360.00	15.00	300.00	660.00	
	- JunctionBox (พัดลม)	10.00	ชุด	100.00	1,000.00	40.00	400.00	1,400.00	
	- Safety Switch 2 P 230 V 20 A	16.00	ชุด	4,550.00	72,800.00	500.00	8,000.00	80,800.00	
	- Safety Switch 3 P 380 V 20 A	6.00	ชุด	7,500.00	45,000.00	500.00	3,000.00	48,000.00	
	- Accessories	1.00	งาน	12,327.84	12,327.84	3,698.35	3,698.35	16,026.19	
	รวมงานลำดับที่ 3.5				135,606.26		19,638.35	155,244.61	
3.6	ระบบ Fire Alarm								
	Fire Alarm Panel FA/6 4 Zone	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,000.00	1,000.00	13,000.00	
	Heat Detector	13.00	ตัว	950.00	12,350.00	200.00	2,600.00	14,950.00	
	Alarm Bell 6"	3.00	ตัว	1,300.00	3,900.00	200.00	600.00	4,500.00	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

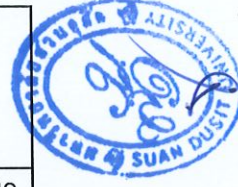
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	Manual Pull Station With Key Switch	3.00	ตัว	1,250.00	3,750.00	200.00	600.00	4,350.00	
	Fire Telephone	3.00	ตัว	1,250.00	3,750.00	200.00	600.00	4,350.00	
	- IEC 01 1.5 Sq.mm.	600.00	เมตร	6.08	3,648.00	6.00	3,600.00	7,248.00	
	- FRC 2x2.5 Sq.mm.	180.00	เมตร	65.00	11,700.00	15.00	2,700.00	14,400.00	
	- Tiev 4Cx0.65 Sq.mm.	130.00	เมตร	10.00	1,300.00	6.00	780.00	2,080.00	
	- EMT dia.3/4"	125.00	เมตร	44.80	5,600.00	22.40	2,800.00	8,400.00	
	- EMT dia.1/2"	400.00	เมตร	31.00	12,400.00	15.50	6,200.00	18,600.00	
	- Accessories	1.00	งาน	3,519.90	3,519.90	1,503.60	1,503.60	5,023.50	
	Emergency Light LED Lamp 2x 9 W V 4.5A	10.00	ชุด	1,700.00	17,000.00	150.00	1,500.00	18,500.00	
	Exit Sign	3.00	ชุด	750.00	2,250.00	150.00	450.00	2,700.00	
	- Support	1.00	งาน	1,591.99	1,591.99	770.36	770.36	2,362.35	
	- Accessories	1.00	งาน	288.50	288.50	465.50	465.50	754.00	
	รวมงานลำดับที่ 3.5				95,048.39		26,169.46	121,217.85	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.7	ระบบประกาศ								
	- Horn Speaker 5W	9.00	ชุด	2,500.00	22,500.00	250.00	2,250.00	24,750.00	
	- Volume Control 50 W	1.00	ชุด	2,350.00	2,350.00	200.00	200.00	2,550.00	
	- 2Cx1.5 Sq.mm.	160.00	เมตร	26.00	4,160.00	9.00	1,440.00	5,600.00	
	- EMT dia.1/2"	150.00	เมตร	31.00	4,650.00	15.50	2,325.00	6,975.00	
	- Accessories	1.00	เหมา	1,683.00	1,683.00	435.05	435.05	2,118.05	
	รวมงานลำดับที่ 3.5				35,343.00		6,650.05	41,993.05	



แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอรัญญา ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า								
3.1	งานสายไฟ								
	- IEC01. 70 sq.mm.	180.00	เมตร	258.88	46,598.40	45.00	8,100.00	54,698.40	
	- IEC01. 25 sq.mm.	310.00	เมตร	94.80	29,388.00	25.00	7,750.00	37,138.00	
	- IEC01. 16 sq.mm.	45.00	เมตร	60.42	2,718.90	20.00	900.00	3,618.90	
	- IEC01. 6 sq.mm.	930.00	เมตร	22.35	20,785.50	12.00	11,160.00	31,945.50	
	- IEC01. 4 sq.mm.	2,700.00	เมตร	13.58	36,666.00	10.00	27,000.00	63,666.00	
	- IEC01. 2.5 sq.mm.	3,174.48	เมตร	9.00	28,570.32	7.00	22,221.36	50,791.68	
	- Accessories	1.00	เหมา	16,472.71	16,472.71	4,941.81	4,941.81	21,414.53	
	รวมงานลำดับที่ 3.1				181,199.83		82,073.17	263,273.01	
3.2	ท่อร้อยสายไฟ								
	- EMT dia.2"	25.00	เมตร	160.33	4,008.25	42.00	1,050.00	5,058.25	
	- EMT dia.1 1/4"	50.00	เมตร	111.07	5,553.30	32.00	1,600.00	7,153.30	
	- EMT dia.1"	200.00	เมตร	63.70	12,740.00	28.00	5,600.00	18,340.00	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเต อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเต อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

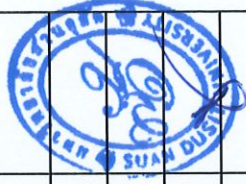
เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- EMT dia.3/4"	450.00	เมตร	44.80	20,160.00	24.00	10,800.00	30,960.00	
	- EMT dia.1/2"	1,056.00	เมตร	31.00	32,736.00	22.00	23,232.00	55,968.00	
	- Flexible conduit dia.1/2"	158.00	เมตร	17.66	2,790.28	11.00	1,738.00	4,528.28	
	- Support and Fitting	1.00	งาน	7,798.78	7,798.78	2,339.63	2,339.63	10,138.42	
	- Accessories	1.00	เหมา	7,798.78	7,798.78	2,339.63	2,339.63	10,138.42	
	รวมงานลำดับที่ 3.2				93,585.40		48,699.27	142,284.67	
3.3	ตู้ MDB								
	- ตู้ Load Center 42 ช่อง	2.00	ชุด	11,271.00	22,542.00	1,690.00	3,380.00	25,922.00	
	- ตู้ Load Center 18 ช่อง	1.00	ชุด	5,461.00	5,461.00	820.00	820.00	6,281.00	
	- MCCB 3P- 160 AT/160 AF 25 kA	1.00	ชุด	2,877.25	2,877.25	300.00	300.00	3,177.25	
	- MCB 3P-160 AT/160 AF 18KA	1.00	ชุด	2,135.20	2,135.20	200.00	200.00	2,335.20	
	- MCB 3P-60 AT/100 AF 18KA	1.00	ชุด	1,741.65	1,741.65	200.00	200.00	1,941.65	
	- MCB 3P-30 AT/100 AF 18KA	1.00	ชุด	1,741.65	1,741.65	200.00	200.00	1,941.65	
	- CB 3P-20 AT/63 AF 6KA	6.00	ชุด	2,728.50	16,371.00	110.00	660.00	17,031.00	



แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

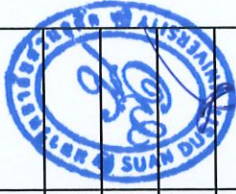
เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- CB 1P-20 AT/63 AF 6KA	22.00	ชุด	220.15	4,843.30	110.00	2,420.00	7,263.30	
	- CB 1P-16 AT/63 AF 6KA	17.00	ชุด	220.15	3,742.55	110.00	1,870.00	5,612.55	
	รวมงานลำดับที่ 3.3				61,455.60		10,050.00	71,505.60	
3.4	งานดวงโคม								
	L1 - RECESSED DOWNLIGHT/L&E#ERDL100S-12LED/12W LED/4000K	35.00	ชุด	810.00	28,350.00	-	-	28,350.00	
	L1.1 - RECESSED DOWNLIGHT/L&E#ERDL150S-20LED /20W LED/4000K	55.00	ชุด	990.00	54,450.00	-	-	54,450.00	
	L2 - RECESSED LED LINEAR (CONTINUOUS) L&E#SEN R120 /WH-16W LED/4000K (รวม Connector)	112.00	ชุด	1,890.00	211,680.00	-	-	211,680.00	
	L3-LED stripe SLX81/4000K	6.00	เมตร	329.40	1,976.40	-	-	1,976.40	
	ALUMINIUM PROFILE - ALS1806	6.00	เมตร	90.00	540.00	-	-	540.00	
	Switching Power Supply,L&E#LES-300-024-1P20-W/O Dim Switch	1.00	ชุด	720.00	720.00	-	-	720.00	
	รวมงานลำดับที่ 3.4				297,716.40		-	297,716.40	
3.5	สวิทช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ทางเดียว S	17.00	ชุด	31.16	529.72	80.00	1,360.00	1,889.72	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชนตาตฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สวิตซ์สองทาง S2	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- ปลั๊กคู่มือกราวด์	14.00	ชุด	133.85	1,873.90	90.00	1,260.00	3,133.90	
	- ปลั๊กคู่มือกราวด์กันน้ำ	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- ปลั๊กเตี้ยมีกราวด์	15.00	ชุด	92.72	1,390.80	90.00	1,350.00	2,740.80	
	- หน้ากาก 1 ช่อง	18.00	ชุด	18.00	324.00	15.00	270.00	594.00	
	- หน้ากาก 2 ช่อง	20.00	ชุด	18.00	360.00	15.00	300.00	660.00	
	- JunctionBox (พัดลม)	10.00	ชุด	100.00	1,000.00	40.00	400.00	1,400.00	
	- Safety Switch 2 P 230 V 20 A	16.00	ชุด	4,550.00	72,800.00	500.00	8,000.00	80,800.00	
	- Safety Switch 3 P 380 V 20 A	6.00	ชุด	7,500.00	45,000.00	500.00	3,000.00	48,000.00	
	- Accessories	1.00	งาน	12,327.84	12,327.84	3,698.35	3,698.35	16,026.19	
	รวมงานลำดับที่ 3.5				135,606.26		19,638.35	155,244.61	
3.6	ระบบ Fire Alarm								
	Fire Alarm Panel FA/6 4 Zone	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,000.00	1,000.00	13,000.00	
	Heat Detector	13.00	ตัว	950.00	12,350.00	200.00	2,600.00	14,950.00	
	Alarm Bell 6"	3.00	ตัว	1,300.00	3,900.00	200.00	600.00	4,500.00	



แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอเรียนา ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	Manual Pull Station With Key Switch	3.00	ตัว	1,250.00	3,750.00	200.00	600.00	4,350.00	
	Fire Telephone	3.00	ตัว	1,250.00	3,750.00	200.00	600.00	4,350.00	
	- IEC 01 1.5 Sq.mm.	600.00	เมตร	6.08	3,648.00	6.00	3,600.00	7,248.00	
	- FRC 2x2.5 Sq.mm.	180.00	เมตร	65.00	11,700.00	15.00	2,700.00	14,400.00	
	- Tiev 4Cx0.65 Sq.mm.	130.00	เมตร	10.00	1,300.00	6.00	780.00	2,080.00	
	- EMT dia.3/4"	125.00	เมตร	44.80	5,600.00	22.40	2,800.00	8,400.00	
	- EMT dia.1/2"	400.00	เมตร	31.00	12,400.00	15.50	6,200.00	18,600.00	
	- Accessories	1.00	งาน	3,519.90	3,519.90	1,503.60	1,503.60	5,023.50	
	Emergency Light LED Lamp 2x 9 W V 4.5A	10.00	ชุด	1,700.00	17,000.00	150.00	1,500.00	18,500.00	
	Exit Sign	3.00	ชุด	750.00	2,250.00	150.00	450.00	2,700.00	
	- Support	1.00	งาน	1,591.99	1,591.99	770.36	770.36	2,362.35	
	- Accessories	1.00	งาน	288.50	288.50	465.50	465.50	754.00	
	รวมงานลำดับที่ 3.5				95,048.39		26,169.46	121,217.85	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตมา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

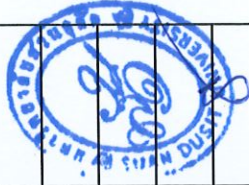
เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
3.7	ระบบประกาศ									
	- Horn Speaker 5W	9.00	ชุด	2,500.00	22,500.00	250.00	2,250.00	24,750.00		
	- Volume Control 50 W	1.00	ชุด	2,350.00	2,350.00	200.00	200.00	2,550.00		
	- 2Cx1.5 Sq.mm.	160.00	เมตร	26.00	4,160.00	9.00	1,440.00	5,600.00		
	- EMT dia.1/2"	150.00	เมตร	31.00	4,650.00	15.50	2,325.00	6,975.00		
	- Accessories	1.00	เหมา	1,683.00	1,683.00	435.05	435.05	2,118.05		
	รวมงานลำดับที่ 3.5				35,343.00		6,650.05	41,993.05		



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบสุขาภิบาล								
4.1	RAIN WATER SYSTEM								
	PIPING SYSTEM AND ACCESSORIES								
	- ท่อน้ำ PVC. 4" Class 8.5	66.00	เมตร	186.68	12,320.88	56.00	3,696.26	16,017.14	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	เหมา	3,696.26	3,696.26	1,108.88	1,108.88	4,805.14	
	- เหล็กยึดท่อ	1.00	เหมา	1,108.88	1,108.88	332.66	332.66	1,441.54	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	เหมา	1,108.88	1,108.88	332.66	332.66	1,441.54	
	- Roof Drain inch dia.								
	- dia 4"	7.00	ชุด	390.00	2,730.00	117.00	819.00	3,549.00	
	รวมงานลำดับที่ 4.1				20,964.90		6,289.47	27,254.37	

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เกษตรประมง สงค ขณ ดาดฟ้า อาคาร อารยา ตำบล โคกเค ฒา อำเภอ เมือง สุพรรณบุรี จังหวัด สุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เดือนที่	11	เดือน	พ.ค.	2568
เลขที่		พจนานุกรม		

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.1	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
5.1.1	งานเครื่องปรับอากาศแบบปรับปริมาณน้ำยอัดไนเมติ (VRF/VRV)	1.00	รวม	-	-		83,900.00	83,900.00	
5.1.2	งานพัดลมระบายอากาศ	1.00	รวม	-	-		31,920.00	31,920.00	
5.1.3	งานท่อลมและฉนวนหุ้มท่อลม	1.00	รวม	-	-		4,312.50	4,312.50	
5.1.4	งานหน้ากาลม	1.00	รวม	5,950.00			2,650.00	8,600.00	
5.1.5	งานท่อและฉนวนหุ้มท่อ	1.00	รวม	71,375.00			21,650.00	93,025.00	
5.1.6	งานระบบไฟฟ้าและควบคุมสำหรับระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	1.00	รวม	18,287.45			7,772.27	26,059.71	
5.1.7	งานระบบไฟฟ้าและควบคุมสำหรับระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	1.00	รวม	39,500.00			15,000.00	54,500.00	
	รวมงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ			135,112.45			167,204.77	302,317.21	

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.1	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
5.1.1	งานเครื่องปรับอากาศแบบปริมาณน้ำยาอัตโนมัติ (VRF/VRV)								
	- FCU / CDU S6 01 to 06 (48,000 บีทียูต่อชั่วโมง) 380 V 3P	6.00	ชุด	-	-	2,400.00	14,400.00	14,400.00	
	- FCU / CDU S6 07 to 22 (24,000 บีทียูต่อชั่วโมง) 220 V 1P	16.00	ชุด	-	-	1,500.00	24,000.00	24,000.00	
	- Hanger and Support	1.00	งาน	-	-	45,500.00	45,500.00	45,500.00	
รวมงานเครื่องปรับอากาศแบบปริมาณน้ำยาอัตโนมัติ (VRF/VRV)									
5.1.2	งานพัดลมระบายอากาศ								
	- EF - S6 - 01,02 (200 CFM)	2.00	ชุด	-	-	1,596.00	3,192.00	3,192.00	
	- EF - S6-03 to 10 (200 CFM)	8.00	ชุด	-	-	1,596.00	12,768.00	12,768.00	
	- Hanger and Support	1.00	งาน	-	-	15,960.00	15,960.00	15,960.00	
	รวมงานพัดลมระบายอากาศ				-		31,920.00	31,920.00	
5.1.3	งานท่อลมและฉนวนหุ้มท่อลม								
	- EAD 200 x 150 mm (1.20 m)	10.00	ชิ้น	-	-	375.00	3,750.00	3,750.00	
	- Hanger and Support	1.00	งาน	-	-	562.50	562.50	562.50	
	รวมงานท่อลมและฉนวนหุ้มท่อลม				-		4,312.50	4,312.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.1.4	งานหน้ากากลม								
5.1.4.1	Exhaust Air Grille								
	- 6" x 6"	10.00	ชุด	245.00	2,450.00	125.00	1,250.00	3,700.00	
5.1.4.3	Rainhood								
	-150 mm.	10.00	ชุด	350.00	3,500.00	140.00	1,400.00	4,900.00	
	รวมงานหน้ากากลม				5,950.00		2,650.00	8,600.00	
5.1.5	งานท่อและฉนวนหุ้มท่อ								
5.1.5.1	งานท่อน้ำยา								
	- Copper Tube Type L 15.9 mm	125.00	เมตร	222.00	27,750.00	65.00	8,125.00	35,875.00	
	- Copper Tube Type L 9.52 mm.	125.00	เมตร	98.00	12,250.00	30.00	3,750.00	16,000.00	
	- Fitting	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00	3,000.00	3,000.00	13,000.00	
	- Hanger and Support	1.00	งาน	8,000.00	8,000.00	2,400.00	2,400.00	10,400.00	
5.1.5.2	งานฉนวนหุ้มท่อ								
	-Ø 5/8" (Insulation Thick 3/4")	125.00	เมตร	60.00	7,500.00	15.00	1,875.00	9,375.00	
	-Ø 3/8" (Insulation Thick 3/4")	125.00	เมตร	47.00	5,875.00	20.00	2,500.00	8,375.00	
	รวมงานท่อและฉนวนหุ้มท่อ				71,375.00		21,650.00	93,025.00	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอรัญญา ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเตา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.1.6	งานน้ำทิ้งและฉนวนหุ้มท่อ								
5.1.6.1	งานท่อน้ำทิ้ง								
	- Ø 55 mm.	70.00	เมตร	37.85	2,649.50	25.00	1,750.00	4,399.50	
	- Ø 32 mm.	55.00	เมตร	18.31	1,007.05	25.00	1,375.00	2,382.05	
	- Fitting	1.00	งาน	1,096.97	1,096.97	329.09	329.09	1,426.05	
	- Hanger and Support	1.00	งาน	1,096.97	1,096.97	329.09	329.09	1,426.05	
5.1.6.2	งานฉนวนท่อน้ำทิ้ง								
	- Ø 55 mm. (Insulation Thick 1/2")	70.00	เมตร	107.00	7,490.00	35.00	2,450.00	9,940.00	
	- Ø 32 mm. (Insulation Thick 1/2")	55.00	เมตร	70.00	3,850.00	22.00	1,210.00	5,060.00	
	- Insulation Tape and adhesive	1.00	งาน	1,096.97	1,096.97	329.09	329.09	1,426.05	
	รวมงานเดรนน้ำและฉนวน				18,287.45		7,772.27	26,059.71	
5.1.7	งานระบบไฟฟ้าและควบคุมสำหรับปรับอากาศและระบายอากาศ	1.00	งาน	39,500.00	39,500.00	15,000.00	15,000.00	54,500.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้าและควบคุมสำหรับปรับอากาศและระบายอากาศ				39,500.00		15,000.00	54,500.00	



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 11 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

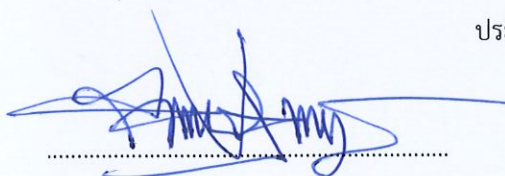
ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	2,657,194.00	186,003.58	2,843,197.58	

รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ 2,843,197.58



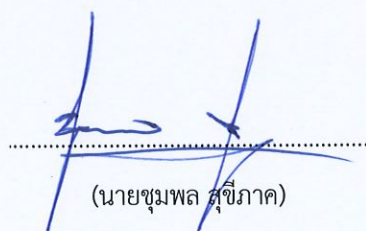
(นายชาคริช รอดอำพัน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอภิรัตน์ แก้วเพชรสมุทร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชุมพล สุขีภาค)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่เอนกประสงค์ชั้นดาดฟ้า อาคารอารยา ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	ปรับปรุงระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	- FCU / CDU S6 01 to 06 (48,000 บีทียูต่อชั่วโมง) 380 V 3P	6.00	ชุด	54,237.00	325,422.00	-	-	325,422.00	
	- FCU / CDU S6 07 to 22 (24,000 บีทียูต่อชั่วโมง) 220 V 1P	16.00	ชุด	36,537.00	584,592.00	-	-	584,592.00	
	- EF - S6 - 01,02 (200 CFM)	2.00	ชุด	3,990.00	7,980.00	-	-	7,980.00	
	- EF - S6-03 to 10 (200 CFM)	8.00	ชุด	3990.00	31,920.00	-	-	31,920.00	
	- EAD 200 x 150 mm (1.20 m)	10.00	ชิ้น	938.00	9,380.00	-	-	9,380.00	
	- เครื่องฟอกอากาศ Fresh Air Cube (Novus Air 2)	2.00	เครื่อง	28,950.00	57,900.00	-	-	57,900.00	
	รวมงานลำดับที่ 1				1,017,194.00		-	1,017,194.00	
2	ลิฟต์โดยสาร								
	ลิฟต์โดยสารแบบไม่มีห้องเครื่อง แบบเปิดทะลุหน้าหลัง ขนาดบรรทุก 1,150 กก. (ผู้โดยสาร 15 คน) (Passenger Lift)	1.00	เครื่อง	1,640,000.00	1,640,000.00	-	-	1,640,000.00	
	หยุดรับส่งจากชั้น ชั้น 1 ถึงชั้น 6 รวม 6 ชั้น 6 ประตู พร้อมติดตั้ง								
	รวมงานลำดับที่ 2				1,640,000.00		-	1,640,000.00	



