

โครงการโรงอาหารนักศึกษา
 งบประมาณราคาก่อสร้าง
 วิทยาลัยนานาชาติการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	WS - หน้าต่างบานเหล็กม้วน ขนาด 1.70x1.90 ม. วงกบและลูกพับก็ตาม มาตรฐานหน้าต่างเหล็กม้วน	5	ชุด	6,500.00	32,500.00	-	-	32,500.00	
	รวมราคา งานประตู, หน้าต่าง				218,600.00			218,600.00	
2.6	งานสุขภัณฑ์								
	ห้องน้ำ	3	ชุด	4,200.00	12,600.00	500.00	1,500.00	14,100.00	
	โถ้วมชักโครกชนิดนั่งราบบ สีขาว	3	ชุด	3,800.00	11,400.00	500.00	1,500.00	12,900.00	
	โถ้วมสีขาว	3	ชุด	4,140.00	12,420.00	500.00	1,500.00	13,920.00	
	อ่างล้างหน้าชนิดวางบนเคาน์เตอร์สีขาว	3	ชุด	355.00	1,065.00	100.00	300.00	1,365.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระสีขาว	3	ชุด	800.00	2,400.00	100.00	300.00	2,700.00	
	สายฉีดชำระ	3	ชุด	150.00	450.00	50.00	150.00	600.00	
	ขอแขวนผ้า	5	ชุด	350.00	1,750.00	50.00	250.00	2,000.00	
	ตะแกรงกรองผงสแตนเลส 2 1/2"	2	ชุด	1,000.00	2,000.00	50.00	100.00	2,100.00	
	กระเบื้องเงาสีเทา	3.45	ม.	3,300.00	11,385.00	-	-	11,385.00	
	เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. ปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"x12"								
	อุปกรณ์ประกอบสุขภัณฑ์	3	ชุด	2,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า ชุดโครเมียม	3	ชุด	1,980.00	5,940.00	-	-	5,940.00	
	พัดชวาลัวโถ้วมสีขาว ชุดโครเมียม	3	ชุด	390.00	1,170.00	-	-	1,170.00	
	ตะตืออ่างล้างหน้าแบบตั้งลิ้น								

รายการเลขที่

โครงการโรงอาหารนักเรียน
วิทยาลัยนานาชาติการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ประมาณราคาก่อสร้าง
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ท่อประปาฝังอ่างล้างหน้า	3	ชุด	1,350.00	4,050.00	-	-	4,050.00	
	ท่อประปาฝังอ่างล้างหน้า	3	ชุด	210.00	630.00	-	-	630.00	
	สายน้ำดีอ่างล้างหน้าสแตนเลสถัก	6	ชุด	260.00	1,560.00	-	-	1,560.00	
	วาล์วเปิด-ปิดน้ำ								
	ฐานตู้	5	ชุด	2,500.00	12,500.00	500.00	2,500.00	15,000.00	
	อ่างซิงค์สแตนเลส 1 หลุม	5	ชุด	500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างจาน	5	ชุด	350.00	1,750.00	-	-	1,750.00	
	ตะลิวอ่างล้างจาน ซุปโครเมียม	5	ชุด	450.00	2,250.00	-	-	2,250.00	
	ท่อประปาฝังอ่างล้างจาน	5	ชุด	210.00	1,050.00	-	-	1,050.00	
	สายน้ำดีอ่างล้างจานสแตนเลสถัก	5	ชุด	260.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
	วาล์วเปิด-ปิดน้ำ	18	ม.	3,100.00	55,800.00	-	-	55,800.00	
	เคอร์เตอร์ ค.ล.ล. ปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8"x8"				153,470.00		8,100.00	161,570.00	
	รวมราคา งานสุขภัณฑ์								
2.7	งานทาสี	447	ตร.ม.	60.00	26,820.00	30.00	13,410.00	40,230.00	
	สีน้ำอะคริลิก ภายใน, ภายนอก	24	ตร.ม.	120.00	2,880.00	50.00	1,200.00	4,080.00	
	สีน้ำมันทาประตู, หน้าต่างไม้								
	รวมราคา งานทาสี								
					29,700.00		14,610.00	44,310.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
	งานตู้ควบคุมไฟฟ้า								
	ตู้ Load Center	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,500.00	1,500.00	13,500.00	
	ตู้ TC Box	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
	Ground Rod 5/8"x10"	1	ชุด	1,250.00	1,250.00	500.00	500.00	1,750.00	
	Ground PIT	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	รวมราคา งานตู้ควบคุมไฟฟ้า 20,250.00								
3.2	คอมไฟฟ้า								
	คอมไฟฟ้าครอบพลาสติก หลอดฟลูออโรเรสเซนต์ 1x36 W.	5	ชุด	350.00	1,750.00	100.00	500.00	2,250.00	
	คอมดาวนไลต์ ขนาด 15 W	7	ชุด	350.00	2,450.00	100.00	700.00	3,150.00	
	คอมหน้าตะแกรงฝังฝ้าทาบาร์ หลอดฟลูออโรเรสเซนต์ 2x36 W.	6	ชุด	2,400.00	14,400.00	300.00	1,800.00	16,200.00	
	คอมไฟแขวนมีเดียมเบย์ หลอดแสงจันทร์ ขนาด 400 W.	4	ชุด	6,500.00	26,000.00	1,000.00	4,000.00	30,000.00	
	คอมไฟทังคิตดาวน์ หลอด INCAN 50 W.	16	ชุด	2,000.00	32,000.00	500.00	8,000.00	40,000.00	
	คอมไฟเต้าน้ำแบบฝัง ขนาด 50 W.	3	ชุด	4,500.00	13,500.00	500.00	1,500.00	15,000.00	
	คอมไฟฉุกเฉิน 2x35 W 12 V - 15 AH	2	ชุด	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	รวมราคา คอมไฟฟ้า 95,100.00								
3.3	เต้ารับและสวิทช์								
	รวมราคา 17,500.00								
	รวมรวม 112,600.00								

ประมาณราคาก่อสร้าง **โครงการโรงอาหารนักเรียน**

สถานที่ก่อสร้าง **วิทยาลัยนานาชาติการทองเหี่ยว มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี**

ประมาณการโดย **คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่

เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	เต้ารับไฟฟ้าแบบฝังผนัง แบบตู้มีสายกราวด์ 2P+E	25	ชุด	350.00	8,750.00	120.00	3,000.00	11,750.00	
	สวิทช์ไฟฟ้าทางเดียวฝังผนัง	11	ชุด	150.00	1,650.00	120.00	1,320.00	2,970.00	
	รวมราคา เต้ารับและสวิทช์				10,400.00		4,320.00	14,720.00	
3.4	สายไฟฟ้า								
	สาย THW 1.5 sq.mm	200	ม.	8.00	1,600.00	5.00	1,000.00	2,600.00	
	สาย THW 2.5 sq.mm	400	ม.	12.00	4,800.00	8.00	3,200.00	8,000.00	
	สาย THW 4 sq.mm	60	ม.	17.00	1,020.00	8.00	480.00	1,500.00	
	อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ	1	แผง	2,300.00	2,300.00	1,500.00	1,500.00	3,800.00	
	รวมราคา สายไฟฟ้า				9,720.00		6,180.00	15,900.00	
3.5	ท่อร้อยสายและรางเดินสาย								
	ท่อเหล็ก PVC Ø 1/2"	300	ม.	15.00	4,500.00	12.00	3,600.00	8,100.00	
	ท่อเหล็ก PVC Ø 3/4"	30	ม.	22.00	660.00	15.00	450.00	1,110.00	
	ท่อ Flexible Conduit	50	ม.	29.00	1,450.00	12.00	600.00	2,050.00	
	อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ	1	แผง	3,000.00	3,000.00	1,500.00	1,500.00	4,500.00	
	รวมราคา ท่อร้อยสายและรางเดินสาย				9,610.00		6,150.00	15,760.00	
3.6	งานระบบไฟฟ้า								

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการโรงพยาบาล

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาลัยนานาชาติการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่

เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	พัดลมติดผนัง 18"	4	ชุด	1,500.00	6,000.00	300.00	1,200.00	7,200.00	
	รวมราคา งานระบบไฟฟ้า				6,000.00		1,200.00	7,200.00	
4	หมวดงานระบบประปา - สุขาภิบาล								
4.1	งานระบบประปา								
	ท่อ PVC Ø 1/2" ชั้น 13.5	24	ม.	20.00	480.00	15.00	360.00	840.00	
	ท่อ PVC Ø 3/4" ชั้น 13.5	8	ม.	40.00	320.00	15.00	120.00	440.00	
	ท่อ PVC Ø 1" ชั้น 13.5	20	ม.	55.00	1,100.00	20.00	400.00	1,500.00	
	ท่อ PVC Ø 1" ชั้น 13.5	7	ชุด	235.00	1,645.00	100.00	700.00	2,345.00	
	ประตุน้ำทองเหลืองขนาด Ø 1/2" แกรงคืน 125 ปอนด์	14	ชุด	-	-	300.00	4,200.00	4,200.00	
	ต่อท่อน้ำดีเข้าสุขาภิบาล	1	เหมา	2,000.00	2,000.00	1,800.00	1,800.00	3,800.00	
	อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ								
	รวมราคา งานระบบประปา				5,545.00		7,580.00	13,125.00	
4.2	งานระบบสุขาภิบาล								
	ท่อ PVC Ø 1 1/2" ชั้น 8.5	4	ม.	32.00	128.00	55.00	220.00	348.00	
	ท่อ PVC Ø 1 1/2" ชั้น 8.5	24	ม.	46.00	1,104.00	72.00	1,728.00	2,832.00	
	ท่อ PVC Ø 2" ชั้น 8.5	8	ม.	120.00	960.00	105.00	840.00	1,800.00	
	ท่อ PVC Ø 3" ชั้น 8.5	112	ม.	207.00	23,184.00	156.00	17,472.00	40,656.00	
	ท่อ PVC Ø 4" ชั้น 8.5	1	ชุด	500.00	500.00	100.00	100.00	600.00	
	Floor Clean Out Ø3" PVC.								

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการโรงอาหารนักศึกษา

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาลัยนานาชาติการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

แบบ ปร.4

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
	Floor Clean Out Ø4" PVC.	1	ชุด	650.00	650.00	100.00	100.00	750.00		
	ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 8"	68	ม.	95.00	6,460.00	30.00	2,040.00	8,500.00		
	ต่อท่อ PVC Ø 2" เข้าสุขภัณฑ์	11	จุด	-	-	300.00	3,300.00	3,300.00		
	ต่อท่อ PVC Ø 3" เข้าสุขภัณฑ์	5	จุด	-	-	400.00	2,000.00	2,000.00		
	ต่อท่อ PVC Ø 4" เข้าสุขภัณฑ์	3	จุด	-	-	500.00	1,500.00	1,500.00		
	บ่อพัก คสล. ขนาด 0.60X0.60 ม.	16	บ่อ	850.00	13,600.00	500.00	8,000.00	21,600.00		
	ถังตกไขมัน 1000 ลิตร	1	ชุด		-	3,000.00	3,000.00	3,000.00		
	ถังบำบัดสำเร็จรูป 2000 ลิตร	1	ชุด		-	3,000.00	3,000.00	3,000.00		
	บ่อกรองอะบอดีม	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	1,500.00	1,500.00	4,500.00		
	อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ	1	เมฆา	20,000.00	20,000.00	13,500.00	13,500.00	33,500.00		
	รวมราคา งานระบบสุขาภิบาล					69,586.00		58,300.00	127,886.00	

