

ตารางแสดงปริมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ : โครงการตกแต่งภายในอาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ชั้น19

สถานที่ : อาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน
ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ผู้ออกแบบ : บริษัท เล็ทส์ดีไซน์ จำกัด

ตาราง Factor F งานอาคาร		การคำนวณหาค่า Factor-F	
เงินล่วงหน้าจ่าย	0%	หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	
เงินประกันผลงานหัก	0%	คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ	
ดอกเบี้ยเงินกู้	6%	เริ่มใช้ 19 ตุลาคม 2560	
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	Factor F = $D - ((D-E)*(A-B)/(C-B))$	
ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	B	5,000,000 B : ค่างานต้นทุนต่ำ
		A	5,312,075 A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้(วัสดุ+แรงงาน)
		C	10,000,000 C : ค่างานต้นทุนสูง
500,000	1.3074	D	1.3003 D : Factor F ทุนต่ำ
1,000,000	1.3050	E	1.2943 E : Factor F ทุนสูง
2,000,000	1.3035	Factor F =	1.2999 นำค่านี้ไปใช้ในการคำนวณ
5,000,000	1.3003	A * Factor F	6,905,166.29
10,000,000	1.2943	(ให้กรอกข้อมูลลงในช่อง A,B,C เท่านั้น)	
15,000,000	1.2594		
20,000,000	1.2518		
25,000,000	1.2248		
30,000,000	1.2164		
40,000,000	1.2161		
50,000,000	1.2159		
60,000,000	1.2061		
70,000,000	1.2050		
80,000,000	1.2050		
90,000,000	1.2049		
100,000,000	1.2049		
150,000,000	1.2023		
200,000,000	1.2023		
250,000,000	1.2013		
300,000,000	1.1951		
350,000,000	1.1866		
400,000,000	1.1858		
500,000,000	1.1853		
500,000,001	1.1788		

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ (รวมตาราง Factor F)

ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560

หลักเกณฑ์ราคากลาง ตุลาคม 2560

www.yotathai.com

-248 -

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%
เงินประกันผลงานหัก	0 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7%

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6878	1.0000	5.5000	22.1878	1.2219	1.0700	1.3074
1	15.4672	1.0000	5.5000	21.9672	1.2197	1.0700	1.3050
2	15.3236	1.0000	5.5000	21.8236	1.2182	1.0700	1.3035
5	15.0257	1.0000	5.5000	21.5257	1.2153	1.0700	1.3003
10	14.9669	1.0000	5.0000	20.9669	1.2097	1.0700	1.2943
15	11.7015	1.0000	5.0000	17.7015	1.1770	1.0700	1.2594
20	10.9900	1.0000	5.0000	16.9900	1.1699	1.0700	1.2518
25	8.9691	1.0000	4.5000	14.4691	1.1447	1.0700	1.2248
30	8.1867	1.0000	4.5000	13.6867	1.1369	1.0700	1.2164
40	8.1502	1.0000	4.5000	13.6502	1.1365	1.0700	1.2161
50	8.1389	1.0000	4.5000	13.6389	1.1364	1.0700	1.2159
60	7.7222	1.0000	4.0000	12.7222	1.1272	1.0700	1.2061
70	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
80	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
90	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
100	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
150	7.3615	1.0000	4.0000	12.3615	1.1236	1.0700	1.2023
200	7.3632	1.0000	4.0000	12.3632	1.1236	1.0700	1.2023
250	7.2751	1.0000	4.0000	12.2751	1.1228	1.0700	1.2013
300	7.1959	1.0000	3.5000	11.6959	1.1170	1.0700	1.1951
350	6.3974	1.0000	3.5000	10.8974	1.1090	1.0700	1.1866
400	6.3220	1.0000	3.5000	10.8220	1.1082	1.0700	1.1858
500	6.2743	1.0000	3.5000	10.7743	1.1077	1.0700	1.1853
> 500	5.6692	1.0000	3.5000	10.1692	1.1017	1.0700	1.1788

- หมายเหตุ
1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทันทที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างตกแต่งภายในอาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ชั้น19
 ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
 แบบเลขที่ รายการเลขที่
 ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	สรุปราคา		
1	งานก่อสร้างงานอาคาร เป็นเงินประมาณ	6,905,166.29	
2	งานครุภัณฑ์สิ่งซื้อ เป็นเงินประมาณ	2,406,012.70	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	9,311,178.99	
	ปรับเป็นราคากลางทั้งสิ้น	9,311,100.00	
	(เก้าล้านสามแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)		

ขั้นตอนในการประมาณราคาค่าก่อสร้างของงานอาคาร

ลำดับที่	รายการ	จากแผ่นที่	จำนวนเงินรวม	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างาน(ทุน)			
1	กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ กำไรและค่าภาษี)			
	1.1 A งานสถาปัตยกรรม	-	406,600.00	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1 เป็นเงิน		406,600.00	
2	กลุ่มงานที่ 2 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ กำไรและค่าภาษี)			
	2.1 B งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ และตกแต่งภายใน	-	4,905,475.00	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2 เป็นเงิน		4,905,475.00	
	รวมค่างานส่วนที่ 1		5,312,075.00	

ขั้นตอนในการประมาณราคาค่าก่อสร้างของงานอาคาร

ลำดับที่	รายการ	จากแผ่นที่	จำนวนเงินรวม	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ ระบบโสต ระบบโสตทัศน อุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย	-	2,248,610.00	
	คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ครุภัณฑ์ลอยตัวทุกชนิด			
	รวมค่างานส่วนที่ 2		2,248,610.00	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี) (คิดในราคาเหมารวมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)			
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดเงื่อนไขและความจำเป็นต้องมี	-	-	
	รวมค่างานส่วนที่ 3		-	
	ส่วนที่ 4 สรุปค่าก่อสร้างทั้งหมด			
ก	ค่างานส่วนที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ กำไรและค่าภาษี) คูณกับค่า		5,312,075.00	
	ใช้จ่ายทั้งหมดในรูปของ FACTOR F ตามตาราง FACTOR F ตาราง 1 = 1.2999		1,593,091.29	
	- รวมเป็นค่าก่อสร้าง ข้อ ก.(=ค่าFactor F ของค่างานส่วนที่ 1Xค่างานส่วนที่ 1)		6,905,166.29	
ข	ค่างานส่วนที่ 2 (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)		2,248,610.00	
	บวกกับค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม		157,402.70	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง ข้อ ข.(=ค่างานส่วนที่ 2+ค่าภาษีมูลค่าเพิ่มของค่างานส่วนที่ 2)		2,406,012.70	
ค	ค่างานสุทธิของค่างานส่วนที่ 3 (ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดถ้ามี)		-	
	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งหมดคือ ข้อ ค.		-	
ง	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งหมด = ข้อ ก. + ข้อ ข. + ข้อ ค.		9,311,178.99	

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างตกแต่งภายในอาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ชั้น19 แบบ ปร.5ก. แผ่นที่ 1
 ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ประเภท งานอาคาร

เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ
 แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบที่ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	5,312,075.00	1.2999	6,905,166.29	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย %				
	เงินประกันผลงานหัก %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ %				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก %				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			6,905,166.29	
	ปรับเป็นราคากลางทั้งสิ้น			6,905,166.29	
	ตัวอักษร (หกล้านเก้าแสนห้าพันหนึ่งร้อยหกสิบหกบาทยี่สิบเก้าสตางค์)				
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตร.ม.				
	เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตร.ม.				

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างตกแต่งภายในอาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ชั้น19 แบบ ปร.5ข แผ่นที่ 1
 ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ประเภท งานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ

เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ
 แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบที่ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	2,248,610.00	157,402.70	2,406,012.70	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างจัดซื้อครุภัณฑ์เป็นเงินทั้งสิ้น			2,406,012.70	
	ปรับเป็นราคากลางทั้งสิ้น			2,406,012.70	
	ตัวอักษร (สองล้านสี่แสนหกพันสิบสองบาทเจ็ดสิบสตางค์)				
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตร.ม.			

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างตกแต่งภายในอาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ชั้น19
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
 ฝ่ายประมาณราคา ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่
 กองแผนงาน
 เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563
 แบบ ปร.4
 รายการเลขที่
 กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 แผ่นที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม			
A	งานสถาปัตยกรรม				305,200.00		101,400.00	406,600.00		
B	งานครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้างกับที่และตกแต่งภายในอาคาร				4,770,565.00		134,910.00	4,905,475.00		
	รวมราคางานสถาปัตยกรรมและงานครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้างกับที่				5,075,765.00		236,310.00	5,312,075.00		

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างตกแต่งภายในอาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ชั้น19
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
 ฝ่ายประมาณราคา ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่
 กองแผนงาน
 เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563
 แบบ ปร.4
 หมายการเลขที่
 กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม			
1	งานผนังและวัสดุปิดผิวผนัง									
1.1	งานลอกWallpaperเดิม พร้อมทำความสะอาดผิวผนัง	938.00	ตร.ม.	-	-	30.00	28,140.00	28,140.00		
1.2	ผนังทาสีน้ำอะคริลิคสีครีม,TOA 4Season, กิ่งเงา Code.7432 -W1	636.00	ตร.ม.	50.00	31,800.00	30.00	19,080.00	50,880.00		
1.3	ผนังทาสีน้ำอะคริลิคสีเหลือง,TOA 4Season, กิ่งเงา Code.7927 -W3	64.00	ตร.ม.	50.00	3,200.00	30.00	1,920.00	5,120.00		
1.4	ผนังทาสีน้ำอะคริลิคสีขาว,TOA 4Season, กิ่งเงา Code.7220 -W5	106.00	ตร.ม.	50.00	5,300.00	30.00	3,180.00	8,480.00		
1.5	ผนังทาสีน้ำอะคริลิคสีขาว,TOA 4Season, กิ่งเงา Code.7444 -W9	80.00	ตร.ม.	50.00	4,000.00	30.00	2,400.00	6,400.00		
1.6	ผนังทาสีน้ำอะคริลิคสีเหลือง,TOA 4Season, กิ่งเงา Code.7929 -W11	24.00	ตร.ม.	50.00	1,200.00	30.00	720.00	1,920.00		
1.7	ผนังทาสีน้ำอะคริลิคสีน้ำตาล,TOA 4Season, กิ่งเงา Code.8551 -W13	28.00	ตร.ม.	50.00	1,400.00	30.00	840.00	2,240.00		
1.8	งานเก็บความเรียบร้อยและเก็บงานสีผนัง(หลังติดตั้งเฟอร์นิเจอร์)Type1A-1B ชั้น19(ห้อง 1906 / 1912)	2.00	ห้อง	750.00	1,500.00	450.00	900.00	2,400.00		
1.9	งานเก็บความเรียบร้อยและเก็บงานสีผนัง(หลังติดตั้งเฟอร์นิเจอร์)Type2C-2D ชั้น19(ห้อง 1903 / 1909)	2.00	ห้อง	1,000.00	2,000.00	600.00	1,200.00	3,200.00		
1.1	งานเก็บความเรียบร้อยและเก็บงานสีผนัง(หลังติดตั้งเฟอร์นิเจอร์)Type5A-5B ชั้น19(ห้อง 1901 / 1902 / 1904 / 1905 / 1907 / 1908 / 1910 / 1911)	8.00	ห้อง	1,750.00	14,000.00	1,050.00	8,400.00	22,400.00		
1.11	งานเก็บความเรียบร้อยและเก็บงานสีผนัง(หลังติดตั้งเฟอร์นิเจอร์)ทางเดิน /ส่วนกลางและคาน์เตอร์ติดต่อทางเดินส่วนNurse Station ชั้น 19 (เทียบสีผนังเดิม)	536.00	ตร.ม.	50.00	26,800.00	30.00	16,080.00	42,880.00		
	รวมราคางานผนังและวัสดุปิดผิวผนัง				91,200.00		82,860.00	174,060.00		

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างตกแต่งภายในอาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ชั้น19
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
 ฝ่ายประมาณราคา ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่
 กองแผนงาน
 เมื่อวันที่

แบบ ปร.4
 รายการเลขที่
 กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 14 กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม			
B	งานครุภัณฑ์สั่งทำสร้างกับที่และตกแต่งภายในอาคาร									
1	BUILT-IN FURNITUREและส่วนประกอบตกแต่ง				4,652,565.00		134,910.00	4,787,475.00		
2	งานฝ้าผ้าม่าน				118,000.00		-	118,000.00		
3	งานเตรียมพื้นที่และสนับสนุนการก่อสร้างตกแต่งภายใน							-		
	รวมราคางานครุภัณฑ์สั่งทำสร้างกับที่และตกแต่งภายในอาคาร				4,770,565.00		134,910.00	4,905,475.00		

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างตกแต่งภายในอาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ชั้น19
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
 ฝ่ายประมาณราคา ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่
 กองแผนงาน
 เมื่อวันที่

14 กุมภาพันธ์ 2563

แบบ ปร.4
 รายการเลขที่
 กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

แผ่นที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม			
1	BUILT-IN FURNITUREและส่วนประกอบตกแต่ง									
1.1	BF1 TV CABINET แบบที่1 □	2.00	ชุด	6,500.00	13,000.00	-	-	13,000.00		
1.2	BF1 TV CABINET แบบที่3 □	16.00	ชุด	18,500.00	296,000.00	-	-	296,000.00		
1.3	BF2 โต๊ะเครื่องแป้ง	10.00	ชุด	24,000.00	240,000.00	-	-	240,000.00		
1.4	BF3 ตู้เสื้อผ้า	20.00	ชุด	30,500.00	610,000.00	-	-	610,000.00		
1.5	BF4 SINK COUNTER	12.00	ชุด	12,500.00	150,000.00	-	-	150,000.00		
1.6	BF5 HANGING CABINET	12.00	ชุด	12,000.00	144,000.00	-	-	144,000.00		
1.7	งานผนังตกแต่งปิดผิวลามิเนตตามแบบ - ผนังหลังหัวเตียง (Type1A-1B) ชั้น19(ห้อง 1906 / 1912)	2.00	ชุด	38,500.00	77,000.00	-	-	77,000.00		
1.8	งานผนังตกแต่งปิดผิวลามิเนตตามแบบ - ผนังหลัง B1 (Type1A-1B) ชั้น19(ห้อง 1906 / 1912)	2.00	ชุด	53,000.00	106,000.00	-	-	106,000.00		
1.9	งานผนังตกแต่งปิดผิวลามิเนตตามแบบ - ผนังหลังหัวเตียง (Type2C-2D) ชั้น19(ห้อง 1903 / 1909)	2.00	ชุด	59,500.00	119,000.00	-	-	119,000.00		
1.10	งานผนังตกแต่งปิดผิวลามิเนตตามแบบ (Type5A-5B) ชั้น19(ห้อง 1901 / 1904 / 1908 / 1911 / 1902 / 1905 / 1907 / 1910)	184.00	ตร.ม.	4,750.00	874,000.00	-	-	874,000.00		
1.11	งานอะคริลิคขุนสีชาวนม (ซ่อนไฟหัวเตียง)(Type2C-2D,5A-5B) ชั้น19(ห้อง 1903 / 1909 / 1901 / 1904 / 1908 / 1911 / 1902 / 1905 / 1907 / 1910)	10.00	ชุด	1,500.00	15,000.00	500.00	5,000.00	20,000.00		
1.12	งานคิ้วไม้ตกแต่งผนังทำสีดำตีเอียงตามแบบ (แบ่งแนวทาสีผนัง)(Type5A-5B) ชั้น19(ห้อง 1901 / 1904 / 1908 / 1911 / 1902 / 1905 / 1907 / 1910)	48.00	ม.	80.00	3,840.00	80.00	3,840.00	7,680.00		
1.13	เคาน์เตอร์ติดต่อNurse Station ชั้น19									
	1.13.1 เคาน์เตอร์ติดต่อNurse Station (Wall section C)	2.00	ชุด	34,050.00	68,100.00	-	-	68,100.00		
	1.13.2 เคาน์เตอร์ติดต่อNurse Station (Wall section E)	2.00	ชุด	74,500.00	149,000.00	-	-	149,000.00		
	1.13.3 เคาน์เตอร์ติดต่อNurse Station (Wall section F)	2.00	ชุด	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00		
1.14	ผนังตกแต่งปลายทางเดิน (Patternวงกลม)กรุลามิเนต W15	2.00	ชุด	80,500.00	161,000.00	-	-	161,000.00	ตกแต่งทางเดิน	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างตกแต่งภายในอาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ชั้น19
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
 ฝ่ายประมาณราคา ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่
 กองแผนงาน
 เมื่อวันที่

แบบ ปร.4
 รายการเลขที่
 กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 14 กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม			
1.15	ผนังตกแต่งทั่วไป -กรุ W16 (ทางเดิน)	44.00	ตร.ม.	4,750.00	209,000.00	-	-	209,000.00	ตกแต่งทางเดิน	
1.16	ผนังตกแต่ง ทางเดิน กรุW15 พร้อมบัวกันชนกันกระแทกผนัง 4"	135.00	ม.	5,185.00	699,975.00	350.00	47,250.00	747,225.00	ตกแต่งทางเดิน	
1.17	ผนังตกแต่งข้างลิฟต์ -กรุ W6 และW14	2.00	ชุด	62,250.00	124,500.00	-	-	124,500.00	ตกแต่งทางเดิน	
1.18	BF8A CABINET	1.00	ชุด	27,750.00	27,750.00	-	-	27,750.00	ตกแต่งโรงพักคอย	
1.19	งานผนังตกแต่ง W6 หุ้มเสากลม(เสียง)	2.00	ชุด	68,500.00	137,000.00	-	-	137,000.00	ตกแต่งโรงพักคอย	
1.20	ผนังตกแต่งทั่วไป -กรุ W6 (โรงพักคอย)	16.00	ตร.ม.	4,750.00	76,000.00	-	-	76,000.00	ตกแต่งโรงพักคอย	
1.21	งานระบบไฟฟ้าสั่งทำในเฟอร์นิเจอร์									
	1.21.1 จุดไฟฟ้าแสงสว่าง	20.00	จุด	850.00	17,000.00	-	-	17,000.00		
	1.21.2 จุดไฟฟ้าปลั๊กกราวด์เดี่ยว	10.00	จุด	1,050.00	10,500.00	-	-	10,500.00		
	1.21.3 จุดไฟฟ้าปลั๊กกราวด์คู่	8.00	จุด	1,150.00	9,200.00	-	-	9,200.00		
	1.21.4 จุดเต้ารับสัญญาณโทรทัศน์	10.00	จุด	1,650.00	16,500.00	-	-	16,500.00		
	1.21.5 ดวงโคมไฟฟ้าและติดตั้ง									
	- ชุดดวงโคมไฟฟ้าพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ T-5 LED 9Wสีwarm white	10.00	ชุด	390.00	3,900.00	-	-	3,900.00		
	- ชุดดวงโคมไฟสองหัวเตียง	12.00	ชุด	-	-	-	-	-	ไม่รวมราคาดวงโคม	
	1.21.6 งานจุดเมนไฟฟ้าเพื่องานเฟอร์นิเจอร์	10.00	จุด	2,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00		
	1.21.7 อุปกรณ์ประกอบงานไฟฟ้า และเบ็ดเตล็ด (accessory&fitting support	12.00	ห้อง	1,000.00	12,000.00	500.00	6,000.00	18,000.00		
1.22	งานระบบประปาและสุขาภิบาลสั่งทำในเฟอร์นิเจอร์									
	1.22.1 งานติดตั้งอุปกรณ์เคาน์เตอร์เตรียมอาหาร									
	-SINK By MEX รุ่น1B1D MEX DLS60B SS ขนาด 63x47x18 cm.	12.00	ชุด	2,800	33,600.00	300	3,600.00	37,200.00		
	-ก๊อกน้ำ By KARAT รุ่น EC-03-511-50 ขนาด5.20x19.50x17.00cm.	12.00	ชุด	1,170	14,040.00	150	1,800.00	15,840.00		
	-สายน้ำดี	12.00	ชุด	290	3,480.00	-	-	3,480.00		
	-STOP VALVE	12.00	ชุด	350	4,200.00	35	420.00	4,620.00		
	-ชุดท่อน้ำทิ้งดักกลิ่น	12.00	ชุด	790	9,480.00	-	-	9,480.00		
	-ถังดักไขมันและอุปกรณ์ประกอบ	12.00	ชุด	4,750	57,000.00	1,500	18,000.00	75,000.00		

แบบ ปร.4 แผ่นที่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างตกแต่งภายในอาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ชั้น19

แบบเลขที่

รายการเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

กองแผนงาน

กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่

14 กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ		
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม				
	-งานย้ายท่อสุขาภิบาลเดิม ให้ตรงกับอุปกรณ์เคาน์เตอร์เตรียมอาหาร	12.00	ชุด	2,500	30,000.00	2,000	24,000.00	54,000.00	พร้อมเก็บความเรียบร้อยผนัง		
1.22.2	งานต่อระบบสุขาภิบาลและอุปกรณ์ประปา	12.00	ชุด	4,000	48,000.00	-	-	48,000.00			
1.22.3	อุปกรณ์ประกอบสุขาภิบาล และเบ็ดเตล็ด (accessory&fitting suppor	12.00	ชุด	1,500	18,000.00	1,000	12,000.00	30,000.00			
1.23	งานเสริมไม้อัด10มม.หลิบัตรฝ้าซ่อนรางม่าน (รับรางม่าน)พร้อมทาสีน้ำพลาสติก	50.00	ม.	310.00	15,500.00	260.00	13,000.00	28,500.00			
รวมราคาBUILT-IN FURNITUREและส่วนประกอบตกแต่ง						4,652,565.00		134,910.00	4,787,475.00		

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างตกแต่งภายในอาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ซลประทาน ชั้น19
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ซลประทาน ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
 ฝ่ายประมาณราคา ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่
 กองแผนงาน
 เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563
 แบบ ปร.4
 รายการเลขที่
 กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 แผ่นที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม			
2	งานฝ้าฉาบ									
	งานฝ้าฉาบห้องพักชั้น19									
2.1	งานฝ้าฉาบห้องType 1A ,1B (1906 / 1912)									
	- งานฝ้าฉาบBack-Outหน้าต่าง ห้องType 1A,1B - 1.90x2.50 m.	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00	-	-	11,000.00		
2.2	งานฝ้าฉาบห้องType 2C ,2D (1903 / 1909)									
	- งานฝ้าฉาบBack-Outหน้าต่าง ห้องType 2C,2D - 3.00x2.50 m.	2.00	ชุด	9,500.00	19,000.00	-	-	19,000.00		
2.3	งานฝ้าฉาบห้องType 5A ,5B (1901 / 1904 / 1908 / 1911)-(1902 / 1905 / 1907 / 1910)									
	- งานฝ้าฉาบBack-Outหน้าต่าง ห้องType 5A,5B - 1.90x2.50 m.	16.00	ชุด	5,500.00	88,000.00	-	-	88,000.00		
	รวมราคางานฝ้าฉาบ				118,000.00		-	118,000.00		

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างตกแต่งภายในอาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ชั้น19
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่
 กองแผนงาน
 เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563
 หมวด งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 รายการเลขที่
 กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม			
	ครุภัณฑ์จัดซื้อ									
1	เฟอร์นิเจอร์ลอยตัว(LOOSE FURNITURE)									
1.1	เฟอร์นิเจอร์ลอยตัว(LOOSE FURNITURE)ส่วนห้องพัสดุผู้ป่วยชั้น19									
1.1.1	LF1 เตียงผู้ป่วยปรับไฟฟ้า								ไม่รวมในราคา(By Owner)	
1.1.2	LF2 SOFA BED	20.00	ชุด	6,866.00	137,320.00	-	-	137,320.00		
1.1.3	LF3 COFFEE TABLE	10.00	ชุด	3,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00		
1.1.4	LF4-B โต๊ะกินข้าว	4.00	ชุด	2,266.00	9,064.00	-	-	9,064.00		
1.1.5	LF5-B เก้าอี้	8.00	ชุด	2,266.00	18,128.00	-	-	18,128.00		
1.1.6	LF6 โต๊ะข้างหัวเตียง	12.00	ชุด	1,950.00	23,400.00	-	-	23,400.00		
1.1.7	LF4-A โต๊ะกินข้าว	8.00	ชุด	4,700.00	37,600.00	-	-	37,600.00		
1.1.8	LF5-A เก้าอี้	32.00	ชุด	2,266.00	72,512.00	-	-	72,512.00		
1.2	เฟอร์นิเจอร์ลอยตัว(LOOSE FURNITURE)ส่วนNurse Station ชั้น19									
1.2.1	F1-05/1 ตู้สูง 100x40x200 ซม.	4.00	ชุด	11,880.00	47,520.00	-	-	47,520.00		
1.2.2	F1-11 ตู้สูง 160x60x200 ซม.	2.00	ชุด	16,890.00	33,780.00	-	-	33,780.00		
1.2.3	F1-14 ตู้สูง 100x60x200 ซม.	8.00	ชุด	12,780.00	102,240.00	-	-	102,240.00		
1.2.4	F2-01 ตู้เตี้ย 50x60x80 ซม.	2.00	ชุด	8,010.00	16,020.00	-	-	16,020.00		
1.2.5	F2-04/2 ตู้เตี้ย 100x60x80 ซม.	2.00	ชุด	11,500.00	23,000.00	-	-	23,000.00		
1.2.6	F2-05 ตู้เตี้ย 120x40x80 ซม.	6.00	ชุด	11,500.00	69,000.00	-	-	69,000.00		
1.2.7	F2-07 ตู้เตี้ย 120x60x80 ซม.	6.00	ชุด	11,920.00	71,520.00	-	-	71,520.00		
1.2.8	F2-08 ตู้เตี้ย 120x60x80 ซม.	2.00	ชุด	11,920.00	23,840.00	-	-	23,840.00		
1.2.9	F2-13 ตู้เตี้ย 150x60x80 ซม.	4.00	ชุด	16,100.00	64,400.00	-	-	64,400.00		
1.2.10	F3-03 ตู้แขวน 100x30x90 ซม.	2.00	ชุด	12,825.00	25,650.00	-	-	25,650.00		
1.2.11	F3-04 ตู้แขวน 110x30x90 ซม.	4.00	ชุด	13,320.00	53,280.00	-	-	53,280.00		
1.2.12	F3-05 ตู้แขวน 120x30x90 ซม.	14.00	ชุด	13,720.00	192,080.00	-	-	192,080.00		

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างตกแต่งภายในอาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ชั้น19
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่
 กองแผนงาน
 เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563
 หมวด งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 รายการเลขที่
 กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม			
1.2.13	F3-07 ตู้แขวน 150x30x90 ซม.	4.00	ชุด	15,100.00	60,400.00	-	-	60,400.00		
1.2.14	F4-26 เคาน์เตอร์ 200x60x80 ซม.	6.00	ชุด	32,880.00	197,280.00	-	-	197,280.00		
1.2.15	F4-19/1 เคาน์เตอร์ 150x75x75 ซม.	8.00	ชุด	22,700.00	181,600.00	-	-	181,600.00		
1.2.16	F5-02 โต๊ะทำงาน 140x60x75 ซม.	2.00	ชุด	16,420.00	32,840.00	-	-	32,840.00		
1.2.17	F5-06 โต๊ะทำงาน 160x90x75 ซม.	2.00	ชุด	19,350.00	38,700.00	-	-	38,700.00		
1.2.18	F6-02 ตู้stainless 120x30x65 ซม.	4.00	ชุด	28,000.00	112,000.00	-	-	112,000.00		
1.2.19	F6-03 ตู้stainless 120x60x75 ซม.	4.00	ชุด	30,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00		
1.2.20	F7-21 โต๊ะประชุม 10 ที่นั่ง	2.00	ชุด	14,300.00	28,600.00	-	-	28,600.00		
1.2.21	F7-1 เก้าอี้สำนักงาน พนักพิงกลาง	38.00	ชุด	3,760.00	142,880.00			142,880.00		
1.2.22	F7-15 เก้าอี้ทานข้าว	18.00	ชุด	2,000.00	36,000.00			36,000.00		
1.2.23	F-18 โซฟาปรับแขก ขนาด 1 ที่นั่ง	4.00	ชุด	9,200.00	36,800.00			36,800.00		
1.2.24	F-16 โซฟาปรับแขก ขนาด 3 ที่นั่ง	2.00	ชุด	16,400.00	32,800.00			32,800.00		
1.2.25	F7-19 โต๊ะกลาง	2.00	ชุด	5,400.00	10,800.00			10,800.00		
1.3	เฟอร์นิเจอร์ลอยตัว(LOOSE FURNITURE)ส่วนโถงพักคอย ชั้น19									
1.3.1	LF7 SOFA	2.00	ชุด	9,500.00	19,000.00	-	-	19,000.00		
1.3.2	LF8 COFFEE TABLE	4.00	ชุด	3,990.00	15,960.00	-	-	15,960.00		
1.3.3	LF9 เก้าอี้	8.00	ชุด	3,566.00	28,528.00	-	-	28,528.00		
1.3.4	LF10 CONSOLE	2.00	ชุด	4,790.00	9,580.00	-	-	9,580.00		
1.4	เฟอร์นิเจอร์ลอยตัว(LOOSE FURNITURE)ส่วนโถงทางเดินCorridor ชั้น19									
1.4.1	LF8 COFFEE TABLE	4.00	ชุด	3,990.00	15,960.00	-	-	15,960.00		
1.4.2	LF9 เก้าอี้	8.00	ชุด	3,566.00	28,528.00	-	-	28,528.00		
1.4.3	LF11 ชุดเก้าอี้แถวเหล็กสำเร็จรูปดรากร้อน 3ที่นั่ง	4.00	ชุด	4,100.00	16,400.00	-	-	16,400.00		
1.4.4	LF12 ชุดเก้าอี้แถวเหล็กสำเร็จรูปดรากร้อน 4ที่นั่ง	8.00	ชุด	4,200.00	33,600.00	-	-	33,600.00		
	รวมราคาเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว(LOOSE FURNITURE)				2,248,610.00		-	2,248,610.00		

ประมาณราคาก่อสร้าง จ้างตกแต่งภายในอาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ชั้น19
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ถนนติวานนท์ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่
 กองแผนงาน
 เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563
 หมวด งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 รายการเลขที่
 กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม			
2	งานอุปกรณ์อาคารอื่นๆ									
	รวมราคางานอุปกรณ์อาคารอื่นๆ				-		-	-		