

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงสำนักงาน อาคาร ๔ ชั้น ๓ สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี ๑ รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมการแพทย์ สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘,๘๕๔,๑๐๐ บาท (แปดล้านแปดแสนห้าหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็นงานก่อสร้างปรับปรุงสำนักงาน อาคาร ๔ ชั้น ๓ สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ เพื่อใช้เป็นสำนักงานของสถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ และห้องประชุมสำหรับใช้ร่วมกันในกรมการแพทย์
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๘,๖๕๘,๐๐๐ บาท (แปดล้านหกแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีงบประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๒ แบบ ปร.๔
 - ๖.๓ แบบ ปร.๖
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายสกานต์ บุนนาค
 - ๗.๒ นายสุทธิศักดิ์ สุทธิบุตร
 - ๗.๓ นายแมน ศรีคงศรี
 - ๗.๔ นางสาวสมจินต์ โฉมวัฒน์ชะชัย
 - ๗.๕ นางสาวกมลาศ ทองมีสิทธิ์

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงสำนักงาน อาคาร 4 ชั้นที่ 3 ตึกกรมการแพทย์
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ ตึกกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จ. นนทบุรี
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
<input checked="" type="checkbox"/>	แบบเลขที่	หนังสือ สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวร ที่ สธ0319/5 ลงวันที่ 10 มกราคม 2563
<input checked="" type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4 จำนวน 8 แผ่น
<input checked="" type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพฯ ประจำเดือน	ธันวาคม 2562
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง	
<input checked="" type="checkbox"/>	แจ้งราคาเมื่อเดือน	มกราคม 2563

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2560 (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ลว.14 พ.ย. 2560 มีผลบังคับใช้ วันที่ 15 พ.ย. 2560) FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เื่อนโซ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ปรับปรุงสำนักงานอาคาร 4 ชั้นที่ 3 ฯ	หมายเหตุ
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	4,556,374.90	
	ราคารวมค่า Factor F 1.3007	5,926,476.83	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	2,552,850.00	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	2,731,549.50	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)	0.00	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		8,658,026.33	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		8,658,000.00	
พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	บาท / ตร.ม.

คณะผู้ตรวจสอบแบบและราคา

กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสกันต์ บุนนาค)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสุทธิศักดิ์ สุทธิบุตร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายแมน ศรีคงศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวสมจินต์ โฉมวัฒน์ชัย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวกมลลาศ ทองมีสิทธิ์)

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงสำนักงาน อาคาร 4 ชั้นที่ 3 ตึกกรมการแพทย์		หนังสือ สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวร
สถานที่ก่อสร้าง	สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ ตึกกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จ. นนทบุรี		เพื่อผู้สูงอายุ กรมการแพทย์ ที่ สธ0319/5
ผู้ตรวจสอบราคา	นายสมชาย การิมย์	วันที่ตรวจสอบราคา มกราคม 2563	ลงวันที่ 10 มกราคม 2563
ผู้ตรวจสอบราคา	นายแมน ศรีคงศรี	วันที่ตรวจสอบราคา มกราคม 2563	จำนวน
ผู้ตรวจสอบ			ชั้น
			สถาปนิก

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.งานปรับปรุงซ่อมแซม							
1	หมวดงานรื้อถอนและขนย้ายวัสดุ	L/S	1		0.00	45,000.00	45,000.00	45,000.00
	- รื้อถอน พื้นเดิม (FL-1)							
	- รื้อถอน ฝ้ายิปซัมฉาบเรียบ พร้อมโครงคร่าว (CL-1)							
	- รื้อถอน ประตูอลูมิเนียม บานเปิดเดี่ยว (D1)							
	- รื้อถอน ประตูอลูมิเนียม (D2)							
	- รื้อถอน ผนังกันห้องอลูมิเนียม พร้อมกระจก							
	- รื้อถอน เพอร์นิเจอร์ตู้ติดตาย							
	- รื้อถอน สุขภัณฑ์							
	- และอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับงานก่อสร้างพร้อมขนทิ้งเศษวัสดุจากการรื้อถอน							
	รวมงานข้อ 1				0.00	45,000.00	45,000.00	45,000.00
	หมวดงานสถาปัตยกรรม							
	2.1 งานฝ้าเพดาน	รวม	1		199,037.50	64,837.50	263,875.00	263,875.00
	2.2 งานผนังและตกแต่ง	รวม	1		769,660.00	129,342.00	899,002.00	899,002.00
	2.3 งานพื้นและตกแต่ง	รวม	1		358,595.00	55,881.00	414,476.00	414,476.00
	2.4 งานประตู่ - หน้าต่าง	รวม	1		364,000.00	39,500.00	403,500.00	403,500.00
	2.5 งานสุขภัณฑ์	รวม	1		26,590.00	1,490.00	28,080.00	28,080.00
	2.6 งานเบ็ดเตล็ด	รวม	1		181,500.00	16,000.00	197,500.00	197,500.00
	รวมงานข้อ 2.1-2.6				1,899,382.50	307,050.50	2,206,433.00	2,206,433.00
	2.1 งานฝ้าเพดาน							
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี พร้อมทาสี	ตร.ม	613	322.00	197,386.00	105.00	64,365.00	261,751.00
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดกันชื้นหนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี พร้อมทาสี	ตร.ม	4.50	367.00	1,651.50	105.00	472.50	2,124.00
	(ลงชื่อ).....							
	รวมงานข้อ 2.1				199,037.50	64,837.50	263,875.00	263,875.00
	(ลงชื่อ).....							
	(ลงชื่อ).....							
	(ลงชื่อ).....							
	(ลงชื่อ).....							

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงสำนักงาน อาคาร 4 ชั้นที่ 3 ตึกกรมการแพทย์

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ ตึกกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จ. นนทบุรี

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	2.2 งานผนังและตกแต่ง							
	- ฝ2 ผนังทำความสะอาด พร้อมทาสี	ตร.ม	51	42.00	2,142.00	50.00	2,550.00	4,692.00
	- ฝ3 ผนังตกแต่งด้วยไม้อัดหนา 4 มม. เว้นร่องติด							
	สแตนเลส ขนาด 1 ซม.	ตร.ม	226	1,710.00	386,460.00		0.00	386,460.00
	- ฝ4 ผนังเบาโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี บุกด้วย							
	ยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. กรูหนึ่งด้าน พร้อมทาสี	ตร.ม	192	342.00	65,664.00	130.00	24,960.00	90,624.00
	- ฝ4 ผนังเบาโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี บุกด้วย							
	ยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. กรูสองด้าน พร้อมทาสี	ตร.ม	174	472.00	82,128.00	190.00	33,060.00	115,188.00
	- ฝ5 งานตกแต่งป้ายชื่อสถาบันเวชศาสตร์ฯ	ตร.ม	32	1,388.00	44,416.00	462.00	14,784.00	59,200.00
	- ฝ6 ผนังกระเบื้องเซรามิก ขนาด 40 ซม. X 80 ซม. สีขาว	ตร.ม	18	325.00	5,850.00	166.00	2,988.00	8,838.00
	- งานตัวหนังสือชื่อสถาบันเวชศาสตร์ฯ	ชุด	2	16,500.00	33,000.00	5,500.00	11,000.00	44,000.00
	- กระจกโวก์บอร์ดห้องประชุมเล็ก กลาสโคสสีขาว							
	ขนาดประมาณ 2.00 x 2.40 ม.	ชุด	2	15,000.00	30,000.00		0.00	30,000.00
	- ฝ7 ตะแกรงเหล็กฉีก เบอร์ XS52 เพรมเหล็ก							
	ขนาด 2"x2" หนา 2.3 มม. ยาวตลอดแนว ทำสีดำ							
	กันสนิมอย่างดี ยาวตลอดแนว	ตร.ม	80	1,500.00	120,000.00	500.00	40,000.00	160,000.00
	รวมงานข้อ 2.2				769,660.00		129,342.00	899,002.00
	2.3 งานพื้นและตกแต่ง							
	- FL-2 ปูกระเบื้องยาง ขนาด 7" x 48" ความหนา 3 มม.							
	รุ่น AJW-014 ยี่ห้อ AJ.PFLOOR หรือเทียบเท่า	ตร.ม	613	400.00	245,200.00	40.00	24,520.00	269,720.00
	- FL-3 พื้นกระเบื้องเซรามิก	ตร.ม	4.50	300.00	1,350.00	158.00	711.00	2,061.00
	- บัวพื้น ไม้ พร้อมทาสี	ม.	333	180.00	59,940.00		0.00	59,940.00
	- ซีเมนต์ปรับระดับเตรียมพื้นผิวก่อนปูกระเบื้องยาง	ตร.ม	613	85.00	52,105.00	50.00	30,650.00	82,755.00
	(ลงชื่อ).....							
	รวมงานข้อ 2.3				358,595.00		55,881.00	414,476.00
	(ลงชื่อ).....							
	(ลงชื่อ).....							
	2.4 งานประตู - หน้าต่าง							
	(ลงชื่อ).....							
	- D4 ประตูสวิงบานเปิดคูกรอบบานอลูมิเนียม							
	กระจกใสหนา 6 มม. ขนาด 1.90 x 2.20 ม.	ชุด	2	27,000.00	54,000.00	2,500.00	5,000.00	59,000.00
	- D5 ประตูบานเปิดเดี่ยวกรอบบานไม้เนื้อแข็ง ปิดทับ							
	ด้วยลามิเนต เบอร์ DZ8270J ลูกฟักกระจกใสหนา 6 มม.							
	ขนาด 0.90 x 2.20 ม.	ชุด	1	23,000.00	23,000.00	2,500.00	2,500.00	25,500.00
	- D6 ประตูบานเลื่อนเดี่ยวกรอบบานไม้เนื้อแข็งปิดทับ							
	ด้วยลามิเนต เบอร์ DZ8270J ลูกฟักกระจกใส หนา 6 มม.							
	ขนาด 1.10 x 2.20 ม.	ชุด	10	22,000.00	220,000.00	2,500.00	25,000.00	245,000.00
	- D7 ประตูบานเลื่อนคู่อัตโนมัติกระจกใสเทมเปอร์							
	เปลือยหนา 12 มม. ขนาด 1.70 x 2.20 ม.	ชุด	1	50,000.00	50,000.00	4,500.00	4,500.00	54,500.00
	- D8 ประตูบานเปิดเดี่ยว หนา 35 มม. ปิดทับด้วย							
	ลามิเนต เบอร์ DZ8270J ขนาด 0.80 x 2.20 ม.	ชุด	1	17,000.00	17,000.00	2,500.00	2,500.00	19,500.00
	รวมงานข้อ 2.4				364,000.00		39,500.00	403,500.00

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงสำนักงาน อาคาร 4 ชั้นที่ 3 ตึกกรมการแพทย์

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ ตึกกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จ. นนทบุรี

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
2.5	งานสุขภัณฑ์							
	- โถส้วมนั่งราบ C-1182 สีขาว พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1	13,370.00	13,370.00	450.00	450.00	13,820.00
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง C-0156 สีขาว พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1	5,000.00	5,000.00	450.00	450.00	5,450.00
	- โถปัสสาวะชาย C-30207 สีขาว พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1	7,770.00	7,770.00	450.00	450.00	8,220.00
	- กระจกสำเร็จรูป พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1	450.00	450.00	140.00	140.00	590.00
	รวมงานข้อ 2.5				26,590.00		1,490.00	28,080.00
	(ลงชื่อ).....							
	(ลงชื่อ).....							
	(ลงชื่อ).....							
	(ลงชื่อ).....							
	(ลงชื่อ).....							
2.6	งานเบ็ดเตล็ด							
	- งานติดฟิล์มกรองแสงนาโน ไม่น้อยกว่า 60%	ตร.ม	160	1,100	176,000	100	16,000	192,000
	- งานเดินท่อน้ำปะปาและท่อน้ำทิ้ง สำหรับ SINK	งาน	1	5,500.00	5,500.00		0.00	5,500.00
	รวมงานข้อ 2.6				181,500.00		16,000.00	197,500.00
3	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ							
	3.1 เครื่องปรับอากาศแบบ (Ceiling Type)							
	- Ceiling Type (18000 BTU)	ชุด	3	26,500.00	79,500.00	1,500.00	4,500.00	84,000.00
	- Ceiling Type (24000 BTU)	ชุด	7	32,500.00	227,500.00	1,500.00	10,500.00	238,000.00
	- Hanger support	งาน	1	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00
	3.2 พัดลมดูดอากาศ	ชุด	1	2,710.00	2,710.00	650.00	650.00	3,360.00
	รวมหมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ				309,710.00		30,650.00	340,360.00
4	หมวดงานไฟฟ้าและสื่อสาร							
	4.1 สายไฟฟ้า (Cable & Wire)	รวม	1		55,440.50		39,472.00	94,912.50
	4.2 รางเดินสายไฟฟ้า (Raceway)	รวม	1		47,160.40		29,500.00	76,660.40
	4.3 สวิตช์และเต้ารับ (Switch & Outlet)	รวม	1		34,030.00		20,780.00	54,810.00
	4.4 โคมไฟฟ้า (Luminaire)	รวม	1		133,920.00		19,155.00	153,075.00
	4.5 ระบบโทรศัพท์ (Telephone System)	รวม	1		109,830.40		40,245.00	150,075.40
	4.6 ระบบสายข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Cabling System)	รวม	1		117,933.60		40,920.00	158,853.60
	4.7 ระบบอินเทอร์เน็ต(Internet) และWifi	รวม	1		96,160.00		28,200.00	124,360.00
	4.8 LOAD CENTER	รวม	1		9,925.00		500.00	10,425.00
	รวมหมวดงานไฟฟ้าและสื่อสาร				604,399.90		218,772.00	823,171.90

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงสำนักงาน อาคาร 4 ชั้นที่ 3 ดิกรมการแพทย์

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพะสงฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ ดิกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จ. นนทบุรี

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
4.1	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)							
4.1.1	สายไฟฟ้า							
	- IEC01 2.5 Sq.mm.	ม.	2,200	8.15	17,930.00	7.00	15,400.00	33,330.00
	- IEC01 4 Sq.mm.	ม.	2,080	12.29	25,563.20	10.00	20,800.00	46,363.20
	- IEC01 10 Sq.mm.	ม.	10	35.25	352.50	16.00	160.00	512.50
	- IEC01 50 Sq.mm.	ม.	40	163.87	6,554.80	40.00	1,600.00	8,154.80
4.1.2	Accessory	รายการ	1	5,040.00	5,040.00	1,512.00	1,512.00	6,552.00
	รวมงานข้อ 4.1				55,440.50		39,472.00	94,912.50
4.2	รางเดินสายไฟฟ้า (Raceway)							
4.2.1	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)							
	- 16 มม. Ø	ม.	520	25.49	13,254.80	25.00	13,000.00	26,254.80
	- 20 มม. Ø	ม.	400	36.80	14,720.00	25.00	10,000.00	24,720.00
	- 25 มม. Ø	ม.	80	52.32	4,185.60	25.00	2,000.00	6,185.60
4.2.2	Accessories & Support	รายการ	1	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00
	(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ							
	รวมงานข้อ 4.2 (ลงชื่อ).....กรรมการ				47,160.40		29,500.00	76,660.40
	(ลงชื่อ).....กรรมการ							
	(ลงชื่อ).....กรรมการ							
	(ลงชื่อ).....กรรมการ							
4.3	สวิทช์และเต้ารับ (Switch & Outlet)							
4.3.1	สวิทช์ (Switch)							
	- สวิทช์ 1 ช่อง	ชุด	10	70.00	700.00	80.00	800.00	1,500.00
	- สวิทช์ 2 ช่อง	ชุด	4	100.00	400.00	90.00	360.00	760.00
	- สวิทช์ 3 ช่อง	ชุด	1	130.00	130.00	100.00	100.00	230.00
4.3.2	เต้ารับ (Outlet)							
	- 15A 250V, Duplex Outlet W/GROUND 2P+E	ชุด	60	250.00	15,000.00	265.00	15,900.00	30,900.00
	- 15A 250V, Duplex Outlet Recessed Floor Pop Up Type	ชุด	8	1,600.00	12,800.00	265.00	2,120.00	14,920.00
4.3.3	Accessories	รายการ	1	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00
	รวมงานข้อ 4.3				34,030.00		20,780.00	54,810.00
4.4	โคมไฟฟ้า (Luminaire)							
4.4.1	LAMPO PN001-S016 LED PANELSLIM SQUARE 10 W.	ชุด	147	860.00	126,420.00	115.00	16,905.00	143,325.00
4.4.2	Accessories	รายการ	1	7,500.00	7,500.00	2,250.00	2,250.00	9,750.00
	รวมงานข้อ 4.4				133,920.00		19,155.00	153,075.00

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงสำนักงาน อาคาร 4 ชั้นที่ 3 ตึกกรมการแพทย์

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ ตึกกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จ. นนทบุรี

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	4.5 ระบบโทรศัพท์ (Telephone System)							
	4.5.1 เต้ารับโทรศัพท์ (RJ15)							
	- เต้ารับโทรศัพท์ Recessed Floor Pop Up Type	ชุด	39	1,300.00	50,700.00	265.00	10,335.00	61,035.00
	4.5.2 สายโทรศัพท์ (Cable & Wire)							
	- UTP CAT.6	ม.	720	18.00	12,960.00	10.00	7,200.00	20,160.00
	4.5.3 รางเดินสายไฟฟ้า (Raceway)							
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)							
	- 25 มม. Ø	เมตร	720	52.32	37,670.40	28.00	20,160.00	57,830.40
	4.5.4 Accessories	รายการ	1	8,500.00	8,500.00	2,550.00	2,550.00	11,050.00
	รวมงานข้อ 4.5				109,830.40		40,245.00	150,075.40
	4.6 ระบบสายข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Cabling System)							
	4.6.1 เต้ารับข้อมูล (RJ45 Cat. 6 Modular Jack)							
	- เต้ารับข้อมูล Recessed Floor Type	ชุด	40	1,450.00	58,000.00	265.00	10,600.00	68,600.00
	4.6.2 สายส่งข้อมูล (Cable & Wire)							
	- UTP Cat. 6	ม.	730	18.00	13,140.00	10.00	7,300.00	20,440.00
	4.6.3 รางเดินสายไฟฟ้า (Raceway)							
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)							
	- 25 มม. Ø	เมตร	730	52.32	38,193.60	28.00	20,440.00	58,633.60
	4.6.4 Accessories	รายการ	1	8,600.00	8,600.00	2,580.00	2,580.00	11,180.00
	รวมงานข้อ 4.6				117,933.60		40,920.00	158,853.60
	4.7 ระบบอินเทอร์เน็ต(Internet) และWifi							
	4.7.1 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (Access point)	ชุด	3	18,000.00	54,000.00	3,500.00	10,500.00	64,500.00
	4.7.2 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (Switch) ขนาด 48 ช่อง	เครื่อง	1	35,000.00	35,000.00	15,000.00	15,000.00	50,000.00
	- UTP Cat. 6	ม.	120	18.00	2,160.00	10.00	1,200.00	3,360.00
	4.7.3 Accessories	รายการ	1	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00
	รวมงานข้อ 4.7				96,160.00		28,200.00	124,360.00
	4.8 LOAD CENTER							
	4.8.1 LP-3 (MAIN CB 42 ช่อง)	ชุด	1	9,925.00	9,925.00	500.00	500.00	10,425.00
	รวมงานข้อ 4.8				9,925.00		500.00	10,425.00
	(ลงชื่อ).....							
	(ลงชื่อ).....							
	(ลงชื่อ).....							
	(ลงชื่อ).....							
	(ลงชื่อ).....							

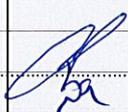
โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงสำนักงาน อาคาร 4 ชั้นที่ 3 ตึกกรมการแพทย์

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพะสงฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ ตึกกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จ. นนทบุรี

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	กลุ่มงานที่ 2							
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)							
	2.1 งานครุภัณฑ์สิ่งทำ (จัดจ้าง) และงานตกแต่งภายในอาคาร			(ลงชื่อ).....				ประธานกรรมการ
B1	งานตู้ห้องเตรียมอาหาร			(ลงชื่อ).....				กรรมการ
	- ตู้เตี้ย โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดหนา 4 มม. ปิดทับด้วยลามิเนต			(ลงชื่อ).....				กรรมการ
	ลามิเนต DWC3646AT รอบ หน้า TOP ปิดด้วยหินแกรนิต			(ลงชื่อ).....				กรรมการ
	สีทาเกร็ดทอง พร้อมติดตั้ง SINK 1 หลุม จำนวน 1 ชุด			(ลงชื่อ).....				กรรมการ
	พร้อมอุปกรณ์ ขนาดประมาณ 7.35x0.85x0.60 ม. ตามแบบขยาย	ชุด	1	88,200.00	88,200.00		0.00	88,200.00
	- ตู้ลอย โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดหนา 4 มม. ปิดทับด้วยลามิเนต							
	ด้วยลามิเนต ขนาดประมาณ 2.61x0.60x0.40 ม. ตามแบบขยาย	ชุด	1	19,500.00	19,500.00		0.00	19,500.00
B2	โชนทำงานส่วนตัว							
	- ตู้ลอย โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดหนา 4 มม. ปิดทับด้วยลามิเนต							
	ด้วยลามิเนต ขนาดประมาณ 5.00x0.60x0.40 ม. ตามแบบขยาย	ชุด	2	37,500.00	75,000.00		0.00	75,000.00
B3	งานตู้ห้องพักผ่อน							
	- ตู้เตี้ย โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดหนา 4 มม. ปิดทับด้วยลามิเนต							
	หน้า TOP ปิดด้วยหินแกรนิตทาเกร็ดทอง พร้อมติดตั้ง SINK 1 หลุม จำนวน 1 ชุด พร้อมอุปกรณ์							
	ขนาดประมาณ 4.17x0.85x0.60 ม. ตามแบบขยาย	ชุด	1	50,040.00	50,040.00		0.00	50,040.00
B4	- ตู้เก็บเอกสาร โครงไม้เนื้อแข็ง กรุไม้อัด 4 มม. ปิดทับด้วยลามิเนต							
	ขนาดประมาณ 3.88x2.40x0.40 ม. ตามแบบขยาย	ชุด	3	62,080.00	186,240.00		0.00	186,240.00
B5	- ตู้เก็บเอกสาร ตู้เตี้ย โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดหนา 4 มม. ปิดทับด้วยลามิเนต							
	ขนาดประมาณ 13.54x0.90x0.40 ม. ตามแบบขยาย	ชุด	1	101,550.00	101,550.00		0.00	101,550.00
B6	- ตู้เก็บพัสดุ โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดหนา 4 มม. ปิดทับด้วยลามิเนต							
	ขนาดประมาณ 13.54x2.40x0.40 ม. ตามแบบขยาย	ชุด	1	162,480.00	162,480.00		0.00	162,480.00
B7	- ตู้โชว์โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดหนา 4 มม. ปิดทับด้วยลามิเนต							
	มีช่องติดตั้งจอ โปรเจคเตอร์ ขนาด 120 นิ้ว ขนาดประมาณ 2.81x0.40x0.30 ม. + 3.02x2.40x0.30 ม. ตามแบบขยาย	ชุด	1	66,600.00	66,600.00		0.00	66,600.00
B8	- ตู้โชว์กระจกทับช่องด้วยโครงไม้เนื้อแข็ง ปิดทับด้วยไม้อัดหนา 4 มม. พร้อมติดตั้งชั้นกระจก							
	ปรับระดับ ขนาดประมาณ 0.80x1.46x0.40 ม. + 9.65x2.40x0.40 ม. ตามแบบขยาย	ชุด	1	125,400.00	125,400.00		0.00	125,400.00
B9	- ตู้โชว์โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดหนา 4 มม. ปิดทับด้วยลามิเนต							
	ขนาดประมาณ 5.82x2.40x0.40 ม. ตามแบบขยาย	ชุด	1	88,800.00	88,800.00		0.00	88,800.00
B10	- ตู้โชว์โมเดล โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดหนา 4 มม. ปิดทับด้วยลามิเนต							
	หน้าบานลูกฟักกระจกใส ขนาดประมาณ 6.06x2.40x0.27 ม. ตามแบบขยาย	ชุด	1	96,000.00	96,000.00		0.00	96,000.00
B11	- ตู้โชว์โมเดล โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดหนา 4 มม. ปิดทับด้วยลามิเนต							
	หน้าบานลูกฟักกระจกใส ขนาดประมาณ 3.60x2.40x0.40 ม. ตามแบบขยาย	ชุด	1	57,600.00	57,600.00		0.00	57,600.00

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงสำนักงาน อาคาร 4 ชั้นที่ 3 ดิกรมการแพทย์

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเวชศาสตร์สมเด็จพระสังฆราชญาณสังวรเพื่อผู้สูงอายุ ดิกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จ. นนทบุรี

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
B12	- ตู้เก็บเอกสาร โคร่งไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัด หนา 4 มม. ปิดทับด้วยลามิเนต พร้อมปุ่มปรับระดับชั้น ขนาดประมาณ 1.00x2.40x0.95 ม. ตามแบบขยาย	ชุด	1	24,000.00	24,000.00		0.00	24,000.00
	รวมงานข้อ 2.1 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) และงานตกแต่งภายในอาคาร				1,141,410.00		0.00	1,141,410.00
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)							
	2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ							
	งานเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว							
				(ลงชื่อ)				ประธานกรรมการ
				(ลงชื่อ)				กรรมการ
				(ลงชื่อ)				กรรมการ
				(ลงชื่อ)				กรรมการ
				(ลงชื่อ)				กรรมการ
F-1	- โต๊ะทำงานผู้อำนวยการ ขนาด 210 x 180 x 75 cm.	ชุด	1	9,630.00	9,630.00		0.00	9,630.00
F-2	- โต๊ะทำงานรองผู้อำนวยการ ขนาด 180 x 140 x 75 cm..	ชุด	1	7,020.00	7,020.00		0.00	7,020.00
F-3	- โต๊ะทำงานหัวหน้ากลุ่มงานพร้อมตู้หลังและลิ้นชัก เหล็กหล่อเลื่อน ขนาด 180 x 220 x 75 cm.	ชุด	3	19,170.00	57,510.00		0.00	57,510.00
F-4	- โต๊ะทำงานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานพร้อมที่เก็บของด้านข้าง และมีลิ้นชักวางแป้นพิมพ์ ขนาด 150 x 170 x 75 cm.	ชุด	27	14,040.00	379,080.00		0.00	379,080.00
F-5	- ตู้โต๊ะเก็บเอกสารลิ้นชักเหล็กหล่อเลื่อน ขนาด 30 x 52 x 60 cm.	ชุด	27	3,510.00	94,770.00		0.00	94,770.00
F-6	- โต๊ะกลาง ขนาด 120 x 60 x 45 cm.	ชุด	6	9,900.00	59,400.00		0.00	59,400.00
F-7	- โต๊ะรับประทานอาหาร ขนาด 180 x 90 x 75 cm.	ชุด	2	10,400.00	20,800.00		0.00	20,800.00
F-8	- โต๊ะประชุมเล็ก ขนาด 150 x 60 x 75 cm.	ชุด	8	11,200.00	89,600.00		0.00	89,600.00
F-9	- โต๊ะประชุมใหญ่ (โต๊ะกลาง 12 ตัว โต๊ะมุม 4 ตัว สามารถแยกชิ้นได้)	ชุด	1	32,540.00	32,540.00		0.00	32,540.00
F-10	- โต๊ะทำงานส่วนตัว ขนาด 120 x 750 x 750 cm.	ชุด	8	4,500.00	36,000.00		0.00	36,000.00
F-11	- โต๊ะทำงานเลขา ขนาด 180 x 120 x 105 cm.	ชุด	1	15,120.00	15,120.00		0.00	15,120.00
F-12	- โต๊ะกลม ขนาด 120 x 750 cm.	ชุด	1	4,140.00	4,140.00		0.00	4,140.00
C1	- เก้าอี้ (C1 , C1.1 , C1.2 , C1.3) ขนาด 67 x 70 x 119-129 cm.	ชุด	41	13,500.00	553,500.00		0.00	553,500.00
C2	- เก้าอี้ทำงานเจ้าหน้าที่ ขนาด 68 x 64 x 95-105 cm.	ชุด	48	9,405.00	451,440.00		0.00	451,440.00
C3	- เก้าอี้รับประทานอาหาร ขนาด 47 x 50 x 81 cm.	ชุด	12	540.00	6,480.00		0.00	6,480.00
C4	- เก้าอี้ผู้อำนวยการ ขนาด 67 x 64 x 110 cm.	ชุด	1	17,280.00	17,280.00		0.00	17,280.00
C5	- โซฟา 1 ที่นั่ง ขนาด 80 x 70 x 70 cm.	ชุด	9	10,800.00	97,200.00		0.00	97,200.00
C6	- โซฟา 3 ที่นั่ง ขนาด 190 x 70 x 70 cm.	ชุด	3	22,860.00	68,580.00		0.00	68,580.00
P1	- ฉากกั้นห้องครึ่งกระจกใส สำหรับเจ้าหน้าที่ สูง 1.60 ม.	ชุด	27	15,660.00	422,820.00		0.00	422,820.00
P2	- ฉากกั้นห้องครึ่งกระจกใส สำหรับหน้ากลุ่มงาน สูง 1.60 ม.	ชุด	3	12,060.00	36,180.00		0.00	36,180.00
P3	- ฉากกั้นห้องครึ่งกระจกใส สำหรับห้องทำงานส่วนตัว ขนาด 80 x 5 x 160 cm.	ชุด	8	4,050.00	32,400.00		0.00	32,400.00
N1	- จอรับภาพ ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นแวงมม 120 นิ้ว	ชุด	1	9,360.00	9,360.00		0.00	9,360.00
M1	- เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์	ชุด	1	52,000.00	52,000.00		0.00	52,000.00
	รวมงานข้อ 2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ				2,552,850.00		0.00	2,552,850.00