

ราคาค่าก่อสร้าง: ปรับปรุงห้องจำลองการฝึกพยาบาลผู้ป่วย (Nursing ward) ตำบลองค์กรักษ์ อำเภอองค์กรักษ์ จังหวัดนครนายก

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อำเภอองค์กรักษ์ จังหวัดนครนายก

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กองแผนงาน

กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

เมื่อวันที่

30 มีนาคม 2563

หมวด

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานจ้างปรับปรุงห้อง								
1.1	ห้องจำลองการฝึกการพยาบาลผู้ป่วย (Nursing ward)								
	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนตู้เก็บอุปกรณ์เดิม	1.00	งาน	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	- รื้อถอนเครื่องฉายโปรเจคเตอร์เดิม	1.00	งาน	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	- รื้อถอนกล่องติดเพดานเดิม	1.00	งาน	-	-	1,200.00	1,200.00	1,200.00	
	- รื้อถอนม่านหน้าต่างและม่านประตูห้องเดิม	1.00	งาน	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	- รื้อถอนประตูเดิม	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- รื้อถอนระบบไฟฟ้าแสงสว่างเดิม	1.00	งาน	-	-	4,600.00	4,600.00	4,600.00	
	- รื้อถอนฝ้าเพดานที-บาร์ โครมเคร่า เดิม	65.79	ตร.ม.	-	-	50.00	3,289.50	3,289.50	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ฉาบรอยต่อทาสี	65.79	ตร.ม.	295.00	19,408.05	25.00	1,644.75	21,052.80	
	- โครมเคร่าเหล็กชุบสังกะสี								
	- จุดขึ้นฝ้า	2.00	จุด	-	-	100.00	200.00	200.00	
	- ทาสีฝ้าเพดาน	65.79	ตร.ม.	40.00	2,631.60	38.00	2,500.02	5,131.62	
	- โคมไฟดาวไลท์ชนิดฝังเพดาน ชนิดสี่เหลี่ยม พร้อมหลอดไฟ LED	9.00	ชุด	600.00	5,400.00	100.00	900.00	6,300.00	
	- ปรับตำแหน่งหัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ	1.00	งาน	7,000.00	7,000.00	1,100.00	1,100.00	8,100.00	
	งานพื้น								
	- ปูกระเบื้องยางทับพื้นเดิมขึ้นไปถึงผนังสูงประมาณ 100 มม.	65.79	ตร.ม.	165.00	10,855.35	50.00	3,289.50	14,144.85	
	งานจ้างปรับปรุงห้อง (ต่อ)								

ราคาค่าก่อสร้าง: ปรับปรุงห้องจำลองการฝึกพยาบาลผู้ป่วย (Nursing ward) ตำบลองค์กรักษ์ อำเภอองค์กรักษ์ จังหวัดนครนายก

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อำเภอองค์กรักษ์ จังหวัดนครนายก

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กองแผนงาน

กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

เมื่อวันที่

30 มีนาคม 2563

หมวด

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- ปูกระเบื้องบริเวณใต้อ่างล้างมือ ขนาดประมาณ 40 x 40 ซม. พร้อม แนวขอบกัน (Border) กระเบื้องปูพื้น กว้างไม่น้อยกว่า 10 ซม.	1.60	ตร.ม.	95.00	152.00	450.00	720.00	872.00	
	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	- ประตูบานเปิดคู่ พร้อมใช้คประตูบานสวิงและตัวล็อคประตู	1.00	ชุด	3,600.00	3,600.00	310.00	310.00	3,910.00	
	- ม่านม้วนหน้าต่างระบบโซ่ดึง ชนิดกัน UV	11.76	ตร.ม.	1,065.00	12,524.40	128.50	1,511.16	14,035.56	
	งานผนัง								
	- อุดช่องระบายอากาศเดิม ด้วยยิปซัมบอร์ด หนาไม่น้อยกว่า 9 มม.	1.28	ตร.ม.	350.00	448.00	100.00	128.00	576.00	
	- ปูกระเบื้องบริเวณอ่างล้างมือ ขนาดประมาณ 40 x 40 ซม.	2.40	ตร.ม.	100.00	240.00	450.00	1,080.00	1,320.00	
	- ทาสีปูนเก่าผนังภายในห้อง สีอะคริลิก 100% ทาภายใน	59.18	ตร.ม.	50.00	2,959.00	35.00	2,071.30	5,030.30	
	- ทาสีปูนเก่าผนังภายนอกห้อง สีอะคริลิก 100% ทาภายใน	25.10	ตร.ม.	50.00	1,255.00	35.00	878.50	2,133.50	
1.2	ห้องควบคุม (Control Room)								
	งานร้อยถอน								
	- ร้อยถอนตู้เก็บอุปกรณ์เดิม	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- ร้อยถอนจอรับภาพโปรเจคเตอร์เดิม	1.00	งาน	-	-	1,200.00	1,200.00	1,200.00	
	- ร้อยถอนชุดลำโพงติดผนังเดิม	1.00	งาน	-	-	1,200.00	1,200.00	1,200.00	
	- ร้อยถอนม่านหน้าต่างและม่านประตูห้องเดิม	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- ร้อยถอนประตูเดิม	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- ร้อยถอนระบบไฟฟ้าแสงสว่างเดิม	1.00	งาน	-	-	4,600.00	4,600.00	4,600.00	
	งานจ้างปรับปรุงห้อง (ต่อ)								
	- ร้อยถอนฝ้าเพดานที-บาร์ โครมเคร่า เดิม	28.13	ตร.ม.	-	-	50.00	1,406.50	1,406.50	

ราคาค่าก่อสร้าง: ปรับปรุงห้องจำลองการฝึกพยาบาลผู้ป่วย (Nursing ward) ตำบลองครักษ์ อำเภองครักษ์ จังหวัดนครนายก

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อำเภองครักษ์ จังหวัดนครนายก

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กองแผนงาน

กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

เมื่อวันที่

30 มีนาคม 2563

หมวด

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ฉาบรอยต่อทาสี	28.13	ตร.ม.	295.00	8,298.35	25.00	703.25	9,001.60	
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี								
	- จุดขึ้นฝ้า	1.00	จุด		-	100.00	100.00	100.00	
	- ทาสีฝ้าเพดาน	28.13	ตร.ม.	40.00	1,125.20	35.00	984.55	2,109.75	
	- โคมไฟดาวไลท์ชนิดฝังเพดาน ชนิดสี่เหลี่ยม พร้อมหลอดไฟ LED	6.00	ชุด	600.00	3,600.00	100.00	600.00	4,200.00	
	- ปรับตำแหน่งหัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ	1.00	งาน	9,000.00	9,000.00	1,500.00	1,500.00	10,500.00	
	งานพื้น								
	- ปูกระเบื้องยางทับพื้นเดิมขึ้นไปถึงผนังสูงประมาณ 100 มม.	28.13	ตร.ม.	165.00	4,641.45	50.00	1,406.50	6,047.95	
	งานประตู - หน้าต่าง								
	- ประตูบานเปิดคู่ใหม่ พร้อมใช้คประตูบานสวิงและตัวล็อคประตู	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	2,500.00	2,500.00	5,500.00	
	- ประตูบานเลื่อน พร้อมใช้คประตูบานเลื่อน	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	2,000.00	2,000.00	6,000.00	
	- ม่านม้วนหน้าต่างระบบโซ่ดึง ชนิดกัน UV	4.34	ตร.ม.	1,065.00	4,622.10	128.50	557.69	5,179.79	
	งานผนัง								
	- งานกันผนังด้วยยิปซัมบอร์ด หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. คร่าวเหล็ก	45.00	ตร.ม.	300.00	13,500.00	140.00	6,300.00	19,800.00	
	ชุบสังกะสีสองด้าน พร้อมวัสดุชุบเสียง								
	- ติดตั้งกระจกวันเวย์ (One Way Mirror)	78.00	ตร.ฟ.	200.00	15,600.00	50.00	3,900.00	19,500.00	
	งานจ้างปรับปรุงห้อง (ต่อ)								
	- ติดตั้งสวิตซ์หรี่ไฟ (Dimmer)	1.00	ชุด	591.45	591.45	100.00	100.00	691.45	
	- ติดตั้งเต้ารับไฟฟ้าแบบคู่ขากลม - แบน 220V มีกราวด์	6.00	ชุด	560.00	3,360.00	100.00	600.00	3,960.00	

ราคาค่าก่อสร้าง: ปรับปรุงห้องจำลองการฝึกพยาบาลผู้ป่วย (Nursing ward) ตำบลองค์กรักษ์ อำเภอองค์กรักษ์ จังหวัดนครนายก

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อำเภอองค์กรักษ์ จังหวัดนครนายก

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กองแผนงาน

กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

เมื่อวันที่

30 มีนาคม 2563

หมวด

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- ติดตั้งเต้ารับสายสัญญาณอินเทอร์เน็ต (LAN)	2.00	จุด	550.00	1,100.00	60.00	120.00	1,220.00	
	- ติดตั้งเต้ารับสายเชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียง (HDMI)	1.00	จุด	635.00	635.00	60.00	60.00	695.00	
	- ย้ายสวิตช์ไฟฟ้าแสงสว่างเดิม	1.00	จุด	-	-	40.00	40.00	40.00	
	- อุดช่องระบายอากาศเดิม ด้วยยิปซัมบอร์ด หนาไม่น้อยกว่า 9 มม.	0.64	ตร.ม.	300.00	192.00	140.00	89.60	281.60	
	- ติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ขนาดประมาณ 10 นิ้ว ชนิดติดผนัง	1.00	ตัว	2,500.00	2,500.00	1,000.00	1,000.00	3,500.00	
	- ทาสีปูนเก่าผนังด้านในห้อง สีอะคริลิก 100% ทาภายใน	34.00	ตร.ม.	50.00	1,700.00	35.00	1,190.00	2,890.00	
	- ทาสีปูนเก่าผนังด้านนอกห้อง สีอะคริลิก 100% ทาภายใน	28.13	ตร.ม.	50.00	1,406.50	35.00	984.55	2,391.05	
2	งานระบบแก๊สจำลองทางการแพทย์								
2.1	ห้องจำลองการฝึกการพยาบาลผู้ป่วย (Nursing ward)								
	- ติดตั้งแผงหัวเตียง (Head Board)	2.00	ชุด	2,100.00	4,200.00	500.00	1,000.00	5,200.00	
	- ก่อถังอลูมิเนียมสำหรับบรรจุหัวจ่ายแก๊สติดตั้งที่ผนัง	2.00	ชุด	5,930.00	11,860.00	1,900.00	3,800.00	15,660.00	
	- หัวจ่ายออกซิเจน (Oxygen Outlet)	4.00	ชุด	3,300.00	13,200.00	180.00	720.00	13,920.00	
	- หัวจ่ายสุญญากาศ (Vacuum Outlet)	4.00	ชุด	3,300.00	13,200.00	180.00	720.00	13,920.00	
	- อุปกรณ์แขวนขวด Suction (Vacuum Slide)	4.00	ชุด	300.00	1,200.00	50.00	200.00	1,400.00	
3	งานครุภัณฑ์สิ่งซื้อ								
3.1	ห้องจำลองการฝึกการพยาบาลผู้ป่วย (Nursing ward)								
	- กล้องเครือข่ายรูปโดมสำหรับบันทึกภาพเคลื่อนไหว	2.00	ตัว	24,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
	- ไมโครโฟนติดเพดาน	2.00	ตัว	8,200.00	16,400.00	-	-	16,400.00	

ราคาค่าก่อสร้าง: ปรับปรุงห้องจำลองการฝึกพยาบาลผู้ป่วย (Nursing ward) ตำบลอโศก อำเภอบางบาล จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อำเภอบางบาล จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กองแผนงาน

กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

เมื่อวันที่

30 มีนาคม 2563

หมวด

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- อุปกรณ์ผสมสัญญาณเสียงจากไมโครโฟน	1.00	ตัว	9,600.00	9,600.00	-	-	9,600.00	
	- ลำโพงติดเพดาน	4.00	ตัว	7,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	- โทรศัพท์ภายใน Nursing ward - Control Room ชนิดยกหู	1.00	เครื่อง	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
3.2	ห้องควบคุม (Control Room)								
	ระบบบันทึกเหตุการณ์จำลองทางการแพทย์								
	- ซอฟต์แวร์ระบบบันทึกเหตุการณ์จำลองทางการแพทย์	1.00	ชุด	1,023,800.00	1,023,800.00	-	-	1,023,800.00	
	- จอแสดงผล (Monitor)	1.00	ชุด	11,000.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
	- ชุดแป้นพิมพ์และเมาส์ไร้สาย และชุดหูฟัง	1.00	ชุด	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
	- หน่วยบันทึกข้อมูลภายนอก (External Hard Disk)	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	-	-	13,000.00	
	- สวิตช์ Ethernet Ports	1.00	ชุด	8,600.00	8,600.00	-	-	8,600.00	
	- อุปกรณ์กระจายสัญญาณอินเทอร์เน็ต (Wireless Router)	1.00	ชุด	3,400.00	3,400.00	-	-	3,400.00	
	- เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS)	1.00	ชุด	34,000.00	34,000.00	-	-	34,000.00	
	ระบบประกาศเสียงภายในและสื่อสารภายใน								
	- ไมโครโฟนตั้งโต๊ะ	2.00	ตัว	5,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- เครื่องขยายเสียง	1.00	เครื่อง	28,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	งานครุภัณฑ์สิ่งซื้อ (ต่อ)								
	- โทรศัพท์ภายใน Control Room - Nursing ward	1.00	เครื่อง	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
	ชุดอุปกรณ์ประกอบการอภิปรายขั้นตอนการฝึกปฏิบัติในสถานการณ์จำลอง								
	- คอมพิวเตอร์รูปแบบ All-in-One พร้อมชุดแป้นพิมพ์และเมาส์ไร้สาย	1.00	ชุด	19,000.00	19,000.00	-	-	19,000.00	
	- ทีวี ความละเอียด Full HD พร้อมชุดติดตั้งผนัง	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	

ราคาค่าก่อสร้าง: ปรับปรุงห้องจำลองการฝึกพยาบาลผู้ป่วย (Nursing ward) ตำบลองค์กรักษ์ อำเภองครักษ์ จังหวัดนครนายก

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อำเภองครักษ์ จังหวัดนครนายก

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กองแผนงาน

กรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

เมื่อวันที่

30 มีนาคม 2563

หมวด

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	ชุดโต๊ะและเก้าอี้สำนักงาน								
	- โต๊ะสำนักงาน ขนาดประมาณ 120 x 60 ซม.	3.00	ตัว	5,500.00	16,500.00	-	-	16,500.00	
	- เก้าอี้สำนักงาน ชนิดมีล้อเลื่อน พนักพิงหลังพร้อมที่วางแขน	3.00	ตัว	3,600.00	10,800.00	-	-	10,800.00	
	เครื่องสแกนลายนิ้วมือบริเวณประตูทางเข้าหลัก	1.00	เครื่อง	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง								1,587,310.82	