

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ: โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ของคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวนเงิน : 2,671,500.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - 4.1 งานปรับปรุงห้องสโมสรมนิต
 - 4.2 งานปรับปรุงห้องสำหรับจัดประชุมและสอนออนไลน์
 - 4.3 งานปรับปรุงห้องประชุม 2
 - 4.4 งานปรับปรุงห้อง AHS 1417
 - 4.5 งานปรับปรุงห้องสำนักงานเลขานุการคณะ
 - 4.6 งานปรับปรุงห้องพัสดุ AHS 1202
 - 4.7 งานปรับปรุงห้องรับประทานอาหาร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 มิถุนายน 2566 เป็นเงิน 2,671,427.19 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบ ปร.6, ปร.5(ก), ปร.4(ก), ปร.5(ข), ปร.4(ข) จำนวน 23 แผ่น (รวมปก)
 - 6.2 แบบรูปรายการโครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน จำนวน 62 แผ่น (รวมปก)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายรุ่งรัตน์	พระนาค	ประธานกรรมการ
6.2 ผศ.ดร.เริงวิทย์	บุญโยม	กรรมการ
6.3 นางสาววราดณา	นุตตะรังค์	กรรมการ
6.4 นางสาวตรุณี	จันตระ	กรรมการ
6.5 นายทิวา	ทัศนางกูร	กรรมการ



บัญชีแสดงปริมาณค่าวัสดุและค่าแรง

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

ราคากลาง

✓



มหาวิทยาลัยนเรศวร

ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมราคาค่างานอาคาร เป็นเงิน	2,642,268.62	
2	รวมราคาค่างานครุภัณฑ์ เป็นเงิน	29,158.57	
สรุป	รวมราคาโครงการเป็นเงินทั้งสิ้น (สองล้านหกแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยยี่สิบเจ็ดบาทสิบเก้าสตางค์)	2,671,427.19	

หมายเหตุ

รายละเอียดประมาณราคานี้ เป็นเพียงสมมติฐานในการคิดราคาเท่านั้น ไม่สามารถนำปริมาณวัสดุที่ปรากฏ และราคาต่อหน่วย มาเป็นมาตรฐานในการกำหนดราคาให้แก่จริงได้ และไม่ถือเป็นเอกสารชี้แจงเพิ่มเติม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายรุ่งรัตน์ พระนาค)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(ผศ.ดร.เริงวิทย์ บุญโยม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาววรางคณา นุตตะรังค์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวดรุณี จันตระ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายทิวา ทศนางกูร)

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร.ศรินทร์ทิพย์ แทนธานี)

รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร

22 มิ.ย. 2566



ลงชื่อ.....

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	งานอาคาร								
1	ห้องสโมสรมินิสิต								
1.1	งานสถาปัตยกรรม								
1.1.1	งานรื้อถอน								
	- รื้อพื้นกระเบื้องเดิม	7.00	ตร.ม.	-	-	50.00	350.00	350.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูน	7.00	ตร.ม.	-	-	40.00	280.00	280.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนประตูบานเปิดเดี่ยวและบานติดตายพร้อมวงกบ	2	ชุด	-	-	150.00	300.00	300.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์ (ชักโครก, อ่างล้างหน้า)	4	ชุด	-	-	140.00	560.00	560.00	รื้อกองเก็บ
1.1.2	งานพื้น								
	- งานปูพื้นกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 40x40 cm ผิวด้าน (เลือกลายและสีภายหลัง)	7.00	ตร.ม.	350.00	2,450.00	184.00	1,288.00	3,738.00	
1.1.3	งานผนัง								
	- งานผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20x60 ซม. หนา 7.5 (G4)	4.00	ตร.ม.	273.00	1,092.00	56.00	224.00	1,316.00	
	- งานฉาบปูนผนัง	9.00	ตร.ม.	90.00	810.00	87.00	783.00	1,593.00	
1.1.4	งานทาสี								
	- ทาสีผนัง สีรองพื้นพร้อมทาทับด้วยสีน้ำอะครีลิคแท้ 100% (ทา 3 เที่ยวรวมสีรองพื้น) ทาภายใน	28.00	ตร.ม.	35.00	980.00	30.00	840.00	1,820.00	
1.1.5	งานประตู่								
	- ติดตั้งประตูบานเลื่อนเดี่ยวรางบน ขนาด 1.00 x 2.20 ม.	1	ชุด	7,700.00	7,700.00	-	-	7,700.00	รวมค่าแรง
	รวมราคาค่างานรายการ 1				13,032.00		4,625.00	17,657.00	

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
2	ห้องสำหรับจัดประชุมและจัดการเรียนการสอนออนไลน์								
2.1	งานสถาปัตยกรรม								
2.1.1	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนชุดโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ฝังฝ้าชนิดคู่ พร้อมสายไฟ	4	ชุด	-	-	35.00	140.00	140.00	รื้อกองเก็บ
	- รื้อถอนหลอดฟลูออเรสเซนต์พร้อมราง ติดลอย พร้อมสายไฟ	2	ชุด	-	-	35.00	70.00	70.00	รื้อกองเก็บ
	- รื้อถอนฝ้าเพดานพร้อมโครงคร่าวเดิม	35.00	ตร.ม.	-	-	25.00	875.00	875.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนประตูบานเปิดเดี่ยวและบานติดตายพร้อมวงกบ	1	ชุด	-	-	150.00	150.00	150.00	รื้อกองเก็บ
	- รื้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจก	2	ชุด	-	-	150.00	300.00	300.00	รื้อกองเก็บ
	- รื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูน	8.80	ตร.ม.	-	-	40.00	352.00	352.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนพื้นกระเบื้องยางเดิม	35.00	ตร.ม.	-	-	15.00	525.00	525.00	รื้อขนไป
2.1.2	งานพื้น								
	- ซีเมนต์ปรับระดับพื้นผิว (CEMENT SELF LEVELING) ความหนาเฉลี่ย 3 มม.	35.00	ตร.ม.	250.00	8,750.00	80.00	2,800.00	11,550.00	
	- งานปูพื้นกระเบื้องยาง SPC ระบบคลิกล็อก หนาไม่น้อยกว่า 4 mm ความหนารวม โฟม EPE ไม่น้อยกว่า 5 มม.	35.00	ตร.ม.	480.00	16,800.00	120.00	4,200.00	21,000.00	
	- ติดบัวเชิงผนังสำเร็จรูป PVC สลายไม้ สูง 4 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 15 มม.	21.70	เมตร	115.00	2,495.50	40.00	868.00	3,363.50	
2.1.3	งานผนัง								
	- งานผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20x60 ซม. หนา 7.5 (G4)	1.00	ตร.ม.	273.00	273.00	56.00	56.00	329.00	
	- งานฉาบปูนผนัง	2.00	ตร.ม.	120.00	240.00	87.00	174.00	414.00	
	- งานผนังชุด B-01 (รายละเอียดตามแบบ)	5.00	เมตร	25,000.00	125,000.00	-	-	125,000.00	รวมค่าแรง
	- งานผนังชุด B-02 (รายละเอียดตามแบบ)	5.40	เมตร	11,000.00	59,400.00	-	-	59,400.00	รวมค่าแรง

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)	
2.1.4	งานประตู-หน้าต่าง								
	- ติดตั้งชุดประตูอลูมิเนียม บานเปิดเดี่ยวและบานกระจกติดตาย ขนาด 5.40 x 2.50 ม.	1	ชุด	40,500.00	40,500.00	-	-	40,500.00	รวมค่าแรง
2.1.5	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 mm ฉาบเรียบรอยต่อ โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	26.00	ตร.ม.	298.00	7,748.00	75.00	1,950.00	9,698.00	
	- ฝ้า PVC PANEL ลายไม้ หนา 8 mm. แบบเรียบ โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	12.00	ตร.ม.	489.00	5,868.00	120.00	1,440.00	7,308.00	
2.1.6	งานทาสี								
	- ทาสีผนัง สีรองพื้นพร้อมทาทับด้วยสีน้ำอะครีลิคแท้ 100% (ทา 3 เทียรวมสีรองพื้น) ทาภายใน	39.00	ตร.ม.	35.00	1,365.00	30.00	1,170.00	2,535.00	
	- ทาสีฝ้าเพดาน สีอะครีลิคแท้ 100% สำหรับทาฝ้าเพดาน (ทา 3 เทียรวมสีรองพื้น)	37.00	ตร.ม.	33.00	1,221.00	30.00	1,110.00	2,331.00	
	รวมราคาค่างานสถาปัตยกรรม				269,660.50		16,180.00	285,840.50	
2.2	งานระบบไฟฟ้า								
	- ติดตั้งโคม LED พาแนล 40W 30x120 cm แสงขาว แบบฝังฝ้าเพดาน	4	ชุด	1,495.00	5,980.00	115.00	460.00	6,440.00	
	- ติดตั้งโคมดาวนไลท์พาแนลหน้ากลม 6 นิ้ว LED 15 วัตต์ แสงขาว	8	ชุด	450.00	3,600.00	115.00	920.00	4,520.00	
	- LED Strip neon light แสง warm white	3.00	เมตร	150.00	450.00	15.00	45.00	495.00	
	- สายไฟ IEC01 (THW)								
	IEC01 2.5 Sq.mm.	208.00	เมตร	11.00	2,288.00	7.00	1,456.00	3,744.00	
	Accessories	1	เหมา	343.20	343.20	102.96	102.96	446.16	

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	- ท่อร้อยสาย EMT								
	EMT Dia.1/2"	104.00	เมตร	25.00	2,600.00	22.00	2,288.00	4,888.00	
	Accessories	1	เหมา	390.00	390.00	117.00	117.00	507.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด พร้อมหน้ากาก								
	สวิตช์ 2 ช่องพร้อมหน้ากาก	1	ชุด	125.00	125.00	80.00	80.00	205.00	
	- งานติดตั้งระบบเดินระบบไฟฟ้า								
	เดินระบบไฟฟ้าคู่เสียบ 3 ขา มีกราวด์ 16 A, 250 V, มีมันนิรภัย	6	ชุด	190.00	1,140.00	115.00	690.00	1,830.00	
	เดินระบบสาย LAN	1	ชุด	450.00	450.00	90.00	90.00	540.00	
	เดินระบบปลั๊กฝังพื้น POP-UP FLOOR OUTLET (2ปลั๊ก) 16A 250V มีกราวด์	2	ชุด	2,115.00	4,230.00	280.00	560.00	4,790.00	
	เดินระบบสาย LAN ฝังพื้น POP-UP	1	ชุด	1,900.00	1,900.00	280.00	280.00	2,180.00	
	สาย LAN	16.00	เมตร	9.00	144.00	5.00	80.00	224.00	
	สายไฟฟ้า 4 Sq.mm. IEC01	128.00	เมตร	17.00	2,176.00	10.00	1,280.00	3,456.00	
	สายไฟฟ้า 2.5 Sq.mm. IEC01	64.00	เมตร	11.00	704.00	7.00	448.00	1,152.00	
	ท่อร้อยสาย EMT Dia.1/2"	64.00	เมตร	25.00	1,600.00	22.00	1,408.00	3,008.00	
	Accessories	1	เหมา	1,852.00	1,852.00	555.60	555.60	2,407.60	
	- งานเจาะพื้น เดินระบบไฟฟ้า	1	เหมา	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	รวมราคาค่างานระบบไฟฟ้า				29,972.20		12,360.56	42,332.76	
	รวมราคาค่างานรายการ 2				299,632.70		28,540.56	328,173.26	

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)	
3	ห้องประชุม 2								
3.1	งานสถาปัตยกรรม								
3.1.1	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนชุดโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ฝังฝ้าชนิดคู่ พร้อมสายไฟ	10	ชุด	-	-	35.00	350.00	350.00	รื้อกองเก็บ
	- รื้อถอนดวงโคมดาวไลท์พร้อมสายไฟฟ้า	10	ชุด	-	-	30.00	300.00	300.00	รื้อกองเก็บ
	- รื้อถอนฝ้าเพดานพร้อมโครงคร่าเดิม	47.50	ตร.ม.	-	-	25.00	1,187.50	1,187.50	รื้อขนไป
	- รื้อถอนเฟอร์นิเจอร์บัวอินเดียม	5	เมตร	-	-	220.00	1,100.00	1,100.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนบัวผนังเดิม	20.60	เมตร	-	-	30.00	618.00	618.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนพื้นกระเบื้องยางเดิม	47.50	ตร.ม.	-	-	15.00	712.50	712.50	รื้อขนไป
	- รื้อถอนประตูบานเปิดเดี่ยวและบานติดตายพร้อมวงกบ	1	ชุด	-	-	150.00	150.00	150.00	รื้อกองเก็บ
	- รื้อถอนประตูบานเปิดคู่และบานติดตายพร้อมวงกบ	1	ชุด	-	-	150.00	150.00	150.00	รื้อกองเก็บ
	- รื้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจก	1	ชุด	-	-	150.00	150.00	150.00	รื้อกองเก็บ
3.1.2	งานพื้น								
	- ซีเมนต์ปรับระดับพื้นผิว (CEMENT SELF LEVELING) ความหนาเฉลี่ย 3 มม.	47.50	ตร.ม.	250.00	11,875.00	80.00	3,800.00	15,675.00	
	- งานปูพื้นกระเบื้องยาง SPC ระบบคลิ๊กล็อค หนาไม่น้อยกว่า 4 mm ความหนารวม โฟม EPE ไม่น้อยกว่า 5 มม.	47.50	ตร.ม.	480.00	22,800.00	120.00	5,700.00	28,500.00	
	- ติดบัวเชิงผนังสำเร็จรูป PVC สีขาว สูง 4 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 15 มม.	27.00	เมตร	115.00	3,105.00	40.00	1,080.00	4,185.00	
3.2.3	งานผนัง								
	- ผนัง PVC PANEL ลายไม้ หนา 8 mm. แบบเรียบ โครงคร่าเหล็กชุบสังกะสี	7.50	ตร.ม.	489.00	3,667.50	120.00	900.00	4,567.50	
	- กรวยเชิงอลูมิเนียม ขนาด 6.5 มม. สีแซมเปญ	30.00	เมตร	65.00	1,950.00	40.00	1,200.00	3,150.00	

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	- ผนัง Plaswood หนา 12 mm. สีขาว แผ่นเรียบ โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี ทำสีฟัน สีเทาอ่อน (เฉดสีกำหนดภายหลัง)	7.00	ตร.ม.	1,100.00	7,700.00	120.00	840.00	8,540.00	
	- ผนัง Plaswood หนา 12 mm. สีขาว แผ่นเรียบ โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี ทำสีฟัน สีขาว (เฉดสีกำหนดภายหลัง)	34.00	ตร.ม.	1,100.00	37,400.00	120.00	4,080.00	41,480.00	
	- แผ่นขาวน้บลิ้อก หนา 2"	41.00	ตร.ม.	330.00	13,530.00	30.00	1,230.00	14,760.00	
	- กรวยเชิงอลูมิเนียม ขนาด 6.5 มม. สีเงิน	45.00	เมตร	65.00	2,925.00	40.00	1,800.00	4,725.00	
3.2.4	งานประตู								
	- ติดตั้งชุดประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.90 x 2.50 ม.	1	ชุด	12,375.00	12,375.00	-	-	12,375.00	รวมค่าแรง
	- ติดตั้งชุดประตูบานเปิดคู่ ขนาด 1.70 x 2.50 ม.	1	ชุด	23,375.00	23,375.00	-	-	23,375.00	รวมค่าแรง
	- ติดตั้งชุดประตูบานเปิดคู่ ขนาด 1.60 x 3.00 ม.	1	ชุด	14,400.00	14,400.00	-	-	14,400.00	รวมค่าแรง
3.2.5	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด ชนิดลดเสียงสะท้อน หนา 12 mm ขอบลาด ฉาบเรียบรอบต่อ โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	26.50	ตร.ม.	415.00	10,997.50	100.00	2,650.00	13,647.50	
	- ฝ้า PVC PANEL ลายไม้ หนา 8 mm. แบบเรียบ โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	23.00	ตร.ม.	489.00	11,247.00	120.00	2,760.00	14,007.00	
3.2.6	งานทาสี								
	- ทาสีผนัง สีรองพื้นพร้อมทาทับด้วยสีน้ำอะคริลิคแท้ 100% (ทา 3 เทียวมสีรองพื้น) ทาภายใน	42.00	ตร.ม.	35.00	1,470.00	30.00	1,260.00	2,730.00	
	- ทาสีฝ้าเพดาน สีอะคริลิคแท้ 100% สำหรับทาฝ้าเพดาน (ทา 3 เทียวมสีรองพื้น)	26.50	ตร.ม.	33.00	874.50	30.00	795.00	1,669.50	
	รวมราคาค่างานสถาปัตยกรรม				179,691.50		32,813.00	212,504.50	

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
3.2	งานระบบไฟฟ้า								
	- ติดตั้งโคมฝังฝ้า กล่องอลูมิเนียมสีดำ หน้าพลาสติกขุ่น 10x120cm หลอด LED T8 36W แสงขาว	6	ชุด	2,250.00	13,500.00	115.00	690.00	14,190.00	
	- ติดตั้งโคมดาวน์ไลท์แบบคู่สีดำ ทรงสี่เหลี่ยม LED 15 วัตต์ แสงขาว	6	ชุด	950.00	5,700.00	115.00	690.00	6,390.00	
	- LED Strip neon lights	18.50	เมตร	150.00	2,775.00	15.00	277.50	3,052.50	
	- สายไฟ IEC01 (THW)								
	IEC01 2.5 Sq.mm.	224.00	เมตร	11.00	2,464.00	7.00	1,568.00	4,032.00	
	Accessories	1	เหมา	369.60	369.60	110.88	110.88	480.48	
	- ท่อร้อยสาย EMT								
	EMT Dia.1/2"	112.00	เมตร	25.00	2,800.00	22.00	2,464.00	5,264.00	
	Accessories	1	เหมา	420.00	420.00	126.00	126.00	546.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด พร้อมหน้ากาก								
	สวิตช์ 3 ช่องพร้อมหน้ากาก	1	ชุด	155.00	155.00	80.00	80.00	235.00	
	- งานติดตั้งระบบเต้ารับไฟฟ้า								
	เต้ารับไฟฟ้าคู่เสียบ 3 ขา มีกราวด์ 16 A, 250 V, มีมันนิรภัย	5	ชุด	190.00	950.00	115.00	575.00	1,525.00	
	เต้ารับสาย LAN	2	ชุด	450.00	900.00	90.00	180.00	1,080.00	
	เต้ารับปลั๊กฝังพื้น POP-UP FLOOR OUTLET (2ปลั๊ก) 16A 250V มีกราวด์	2	ชุด	2,115.00	4,230.00	280.00	560.00	4,790.00	
	เต้ารับสาย LAN ฝังพื้น POP-UP	3	ชุด	1,900.00	5,700.00	280.00	840.00	6,540.00	
	สาย LAN	40.00	เมตร	9.00	360.00	5.00	200.00	560.00	
	สายไฟฟ้า 4 Sq.mm. IEC01	112.00	เมตร	17.00	1,904.00	10.00	1,120.00	3,024.00	

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	สายไฟฟ้า 2.5 Sq.mm. IEC01	56.00	เมตร	11.00	616.00	7.00	392.00	1,008.00	
	ท่อร้อยสาย EMT Dia.1/2"	56.00	เมตร	25.00	1,400.00	22.00	1,232.00	2,632.00	
	Accessories	1	เหมา	2,409.00	2,409.00	722.70	722.70	3,131.70	
	- งานเจาะพื้น เดินระบบไฟฟ้า	1	เหมา	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	- งานปรับปรุงระบบภาพและเสียงเดิม	1	เหมา	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	รวมราคาค่างานระบบไฟฟ้า				46,652.60		29,328.08	75,980.68	
	รวมราคาค่างานรายการ 3				226,344.10		62,141.08	288,485.18	
4	AHS 1417								
4.1	งานสถาปัตยกรรม								
4.1.1	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนเฟอร์นิเจอร์ เคาน์เตอร์ , ตู้เก็บของ	16.00	เมตร	-	-	180.00	2,880.00	2,880.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนพื้นกระเบื้องยางเดิม	48.50	ตร.ม.	-	-	15.00	727.50	727.50	รื้อขนไป
	- กำจัดปลวก	1	เหมา	-	-	8,000.00	8,000.00	8,000.00	
4.1.2	งานพื้น								
	- ซีเมนต์ปรับระดับพื้นผิว (CEMENT SELF LEVELING) ความหนาเฉลี่ย 3 มม.	48.50	ตร.ม.	250.00	12,125.00	80.00	3,880.00	16,005.00	
	- งานปูพื้นกระเบื้องยาง SPC ระบบคลิกล็อค หนาไม่น้อยกว่า 4 mm ความหนารวม โฟม EPE ไม่น้อยกว่า 5 มม.	48.50	ตร.ม.	480.00	23,280.00	120.00	5,820.00	29,100.00	
	- ติดบัวเชิงผนังสำเร็จรูป PVC สูง 4 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 15 มม.	29.00	เมตร	115.00	3,335.00	40.00	1,160.00	4,495.00	

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
4.1.3	งานทาสี								
	- ทาสีผนัง สีรองพื้นพร้อมทาทับด้วยสีน้ำอะครีลิคแท้ 100% (ทา 3 เทียบรวมสีรองพื้น) ทาภายใน	64.00	64.00	35.00	2,240.00	30.00	1,920.00	4,160.00	
	รวมราคาค่างานรายการ 4				40,980.00		24,387.50	65,367.50	
5	ห้องสำนักงานเลขานุการ								
5.1	งานสถาปัตยกรรม								
5.1.1	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนผนังก่ออิฐเดิม	49.60	ตร.ม.	-	-	40.00	1,984.00	1,984.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนประตูบานเปิดคู่อลูมิเนียม ขนาด 1.80 x 2.50 ม.	9.00	ตร.ม.	-	-	150.00	1,350.00	1,350.00	รื้อกองเก็บ
	- รื้อถอนประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 1.10 x 2.50 ม.	16.50	ตร.ม.	-	-	150.00	2,475.00	2,475.00	รื้อกองเก็บ
	- รื้อถอนหน้าต่างบานอลูมิเนียมติดตาย ขนาด 1.60 x 2.30 ม.	24.00	ตร.ม.	-	-	150.00	3,600.00	3,600.00	รื้อกองเก็บ
	- รื้อถอนฝ้าเพดานพร้อมโครงคร่าวเดิม	107.70	ตร.ม.	-	-	25.00	2,692.50	2,692.50	รื้อขนไป
	- รื้อถอนชุดโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ฝังฝ้าชนิดคู่ พร้อมสายไฟ	43	ชุด	-	-	35.00	1,505.00	1,505.00	รื้อกองเก็บ
	- รื้อถอนดวงโคมควานิลไลท์พร้อมสายไฟฟ้า	24	ชุด	-	-	30.00	720.00	720.00	รื้อกองเก็บ
	- รื้อถอนพื้นกระเบื้องยางเดิม	280.00	ตร.ม.	-	-	15.00	4,200.00	4,200.00	รื้อขนไป
	- งานรื้อถอนท่อร้อยสายและสายไฟฟ้าบนพื้นเดิม	1	งาน	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	รื้อกองเก็บ
	- งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศ	6	ชุด	-	-	500.00	3,000.00	3,000.00	รื้อกองเก็บ

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)	
5.1.2	งานพื้น								
	- ซีเมนต์ปรับระดับพื้นผิว (CEMENT SELF LEVELING) ความหนาเฉลี่ย 3 มม.	280.00	ตร.ม.	250.00	70,000.00	80.00	22,400.00	92,400.00	
	- งานปูพื้นกระเบื้องยาง SPC ระบบคลิกล็อค หนาไม่น้อยกว่า 4 mm ความหนารวม โฟม EPE ไม่น้อยกว่า 5 มม.	280.00	ตร.ม.	480.00	134,400.00	120.00	33,600.00	168,000.00	
	- ติดบัวเชิงผนังสำเร็จรูป PVC สูง 4 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 15 มม.	132.20	เมตร	115.00	15,203.00	40.00	5,288.00	20,491.00	
5.1.3	งานผนัง								
	- ผนังสมาร์ทบอร์ด หนาไม่น้อยกว่า 8 มม. กรู 2 ด้าน ฉาบเรียบทาสีขาว พร้อมโครง เกราะโลหะชุบสังกะสี	96.00	ตร.ม.	461.00	44,256.00	120.00	11,520.00	55,776.00	
	- ผนังไม้อัดยาง กันน้ำ หนา 10 มม. โครงเกราะเหล็กชุบสังกะสี ปิดผิวด้วยลามิเนต หนา ไม่น้อยกว่า 0.7 มม. (เจดสีกำหนดภายหลัง)	81.00	ตร.ม.	920.00	74,520.00	120.00	9,720.00	84,240.00	
5.1.4	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม ฉาบเรียบรอยต่อ โครงเกราะเหล็กชุบสังกะสี	107.70	ตร.ม.	275.00	29,617.50	75.00	8,077.50	37,695.00	
5.1.5	งานทาสี								
	- ทาสีผนัง สีรองพื้นพร้อมทาทับด้วยสีน้ำอะครีลิคแท้ 100% (ทา 3 เทียรวมสีรองพื้น) ทาภายใน	420.00	ตร.ม.	35.00	14,700.00	30.00	12,600.00	27,300.00	
	- ทาสีฝ้าเพดาน สีอะครีลิคแท้ 100% สำหรับทาฝ้าเพดาน (ทา 3 เทียรวมสีรองพื้น)	107.70	ตร.ม.	33.00	3,554.10	30.00	3,231.00	6,785.10	

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
5.1.6	งานประตู-หน้าต่าง								
	- ติดตั้งประตูบานเปิดคู่ แบบ Frameless พร้อมระบบคีย์การ์ด (ทางเข้าสำนักงาน) ขนาด 1.80 x 2.50 ม.	2	ชุด	35,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	รวมค่าแรง
	- ติดตั้งชุดประตูห้องผู้บริหาร แบบ Frameless ขนาด 22.90 x 2.50 ม.	1	ชุด	203,000.00	203,000.00	-	-	203,000.00	รวมค่าแรง
	- ติดตั้งชุดหน้าต่างบานเลื่อน ขนาด 2.30 x 1.50 ม.	1	ชุด	9,660.00	9,660.00	-	-	9,660.00	รวมค่าแรง
	รวมราคาค่างานสถาปัตยกรรม				668,910.60		129,963.00	798,873.60	
5.2	งานระบบไฟฟ้า								
	- ติดตั้งโคม LED พาแนล 40W 30x120 cm แสงขาว แบบฝังฝ้าเพดาน	14	ชุด	1,495.00	20,930.00	115.00	1,610.00	22,540.00	
	- ติดตั้งโคมหน้าพลาสติกแบบติดลอย สีขาว พร้อมหลอดไฟ 2x36W (60x120 cm.) แสงขาว	25	ชุด	2,150.00	53,750.00	115.00	2,875.00	56,625.00	
	- สายไฟ IEC01 (THW)								
	IEC01 2.5 Sq.mm.	624.00	เมตร	11.00	6,864.00	7.00	4,368.00	11,232.00	
	Accessories	1	เหมา	1,029.60	1,029.60	308.88	308.88	1,338.48	
	- ท่อร้อยสาย EMT								
	EMT Dia.1/2"	312.00	เมตร	25.00	7,800.00	22.00	6,864.00	14,664.00	
	Accessories	1	เหมา	1,170.00	1,170.00	351.00	351.00	1,521.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด พร้อมหน้ากาก								
	สวิตช์ 1 ช่องพร้อมหน้ากาก	7	ชุด	95.00	665.00	80.00	560.00	1,225.00	
	สวิตช์ 2 ช่องพร้อมหน้ากาก	2	ชุด	125.00	250.00	80.00	160.00	410.00	

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	- งานติดตั้งระบบเต้ารับไฟฟ้า								
	เต้ารับไฟฟ้าคู่เสียบ 3 ขา มีกราวด์ 16 A, 250 V, มีมันนิรภัย	19	ชุด	190.00	3,610.00	115.00	2,185.00	5,795.00	
	เต้ารับสาย LAN	16	ชุด	450.00	7,200.00	90.00	1,440.00	8,640.00	
	เต้ารับปลั๊กฝังพื้น POP-UP FLOOR OUTLET (2ปลั๊ก) 16A 250V มีกราวด์	28	ชุด	2,115.00	59,220.00	280.00	7,840.00	67,060.00	
	เต้ารับสาย LAN ฝังพื้น POP-UP	28	ชุด	1,900.00	53,200.00	280.00	7,840.00	61,040.00	
	สาย LAN	352.00	เมตร	9.00	3,168.00	5.00	1,760.00	4,928.00	
	สายไฟฟ้า 4 Sq.mm. IEC01	752.00	เมตร	17.00	12,784.00	10.00	7,520.00	20,304.00	
	สายไฟฟ้า 2.5 Sq.mm. IEC01	376.00	เมตร	11.00	4,136.00	7.00	2,632.00	6,768.00	
	ท่อร้อยสาย EMT Dia.1/2"	376.00	เมตร	25.00	9,400.00	22.00	8,272.00	17,672.00	
	Accessories	1	เหมา	22,908.00	22,908.00	6,872.40	6,872.40	29,780.40	
	- งานเจาะพื้น เดินระบบไฟฟ้า	1	เหมา	-	-	7,000.00	7,000.00	7,000.00	
					268,084.60		70,458.28	338,542.88	
5.3	งานระบบปรับอากาศ								
	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน								
	- เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง (ระบบ Inverter) ขนาดไม่น้อยกว่า 15,000 BTU	1	ชุด						
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศเดิม	6	ชุด	-	-	2,500.00	15,000.00	15,000.00	
							15,000.00	15,000.00	
	รวมราคาค่างานระบบปรับอากาศ						15,000.00	15,000.00	
	รวมราคาค่างานรายการ 5				936,995.20		215,421.28	1,152,416.48	

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
6	ห้องพัสดุ AHS 1202								
6.1	งานสถาปัตยกรรม								
6.1.1	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนพื้นกระเบื้องยางเดิม	42.00	ตร.ม.	-	-	15.00	630.00	630.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนฝ้าเพดานพร้อมโครงคร่าวเดิม	42.00	ตร.ม.	-	-	25.00	1,050.00	1,050.00	รื้อขนไป
	- งานรื้อถอนดวงโคมและอุปกรณ์งานระบบไฟฟ้าบนฝ้าเพดาน	8	ชุด	-	-	35.00	280.00	280.00	รื้อกองเก็บ
6.1.2	งานพื้น								
	- ซีเมนต์ปรับระดับพื้นผิว (CEMENT SELF LEVELING) ความหนาเฉลี่ย 3 มม.	42.00	ตร.ม.	250.00	10,500.00	80.00	3,360.00	13,860.00	
	- งานปูพื้นกระเบื้องยาง SPC ระบบคลิ๊กล็อค หนาไม่น้อยกว่า 4 mm ความหนารวม โฟม EPE ไม่น้อยกว่า 5 มม.	42.00	ตร.ม.	480.00	20,160.00	120.00	5,040.00	25,200.00	
	- ติดบัวเชิงผนังสำเร็จรูป PVC สูง 4 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 15 มม.	25.00	เมตร	70.00	1,750.00	40.00	1,000.00	2,750.00	
6.1.3	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 mm ฉาบเรียบรอยต่อ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	42.00	ตร.ม.	275.00	11,550.00	75.00	3,150.00	14,700.00	
6.1.4	งานทาสี								
	- ทาสีผนัง สีรองพื้นพร้อมทาทับด้วยสีน้ำอะครีลิคแท้ 100% (ทา 3 เที่ยวรวมสีรองพื้น) ทภายใน	58.00	ตร.ม.	35.00	2,030.00	30.00	1,740.00	3,770.00	
	- ทาสีฝ้าเพดาน สีอะครีลิคแท้ 100% สำหรับทาฝ้าเพดาน (ทา 3 เที่ยวรวมสีรองพื้น)	42.00	ตร.ม.	33.00	1,386.00	30.00	1,260.00	2,646.00	
	รวมราคางานสถาปัตยกรรม				47,376.00		17,510.00	64,886.00	

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
6.2	งานระบบไฟฟ้า								
	- ติดตั้งโคมหน้าพลาสติกแบบติดลอย สีขาว พร้อมหลอดไฟ 2x36w (60x120 cm.) แสงขาว	8	ชุด	3,600.00	28,800.00	115.00	920.00	29,720.00	
	- สายไฟ IEC01 (THW)								
	IEC01 2.5 Sq.mm.	32.00	เมตร	11.00	352.00	7.00	224.00	576.00	
	Accessories	1	เหมา	52.80	52.80	15.84	15.84	68.64	
	- ท่อร้อยสาย EMT								
	EMT Dia.1/2"	16.00	เมตร	25.00	400.00	22.00	352.00	752.00	
	Accessories	1	เหมา	60.00	60.00	18.00	18.00	78.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด พร้อมหน้ากาก								
	สวิตช์ 3 ช่องพร้อมหน้ากาก	1	ชุด	155.00	155.00	80.00	80.00	235.00	
	- งานติดตั้งระบบเต้ารับไฟฟ้า								
	เต้ารับปลั๊กฝังพื้น POP-UP FLOOR OUTLET (2ปลั๊ก) 16A 250V มีกราวด์	4	ชุด	2,115.00	8,460.00	280.00	1,120.00	9,580.00	
	เต้ารับสาย LAN ฝังพื้น POP-UP	6	ชุด	1,900.00	11,400.00	280.00	1,680.00	13,080.00	
	สาย LAN	48.00	เมตร	9.00	432.00	5.00	240.00	672.00	
	สายไฟฟ้า 4 Sq.mm. IEC01	96.00	เมตร	17.00	1,632.00	10.00	960.00	2,592.00	
	สายไฟฟ้า 2.5 Sq.mm. IEC01	48.00	เมตร	11.00	528.00	7.00	336.00	864.00	
	ท่อร้อยสาย EMT Dia.1/2"	48.00	เมตร	25.00	1,200.00	22.00	1,056.00	2,256.00	
	Accessories	1	เหมา	3,548.00	3,548.00	1,064.40	1,064.40	4,612.40	
	- งานเจาะพื้น เดินระบบไฟฟ้า	1	เหมา	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	รวมราคาค่างานระบบไฟฟ้า				57,019.80		9,066.24	66,086.04	
	รวมราคาค่างานรายการ 6				104,395.80		26,576.24	130,972.04	
7	ห้องรับประทานอาหาร								
7.1	งานสถาปัตยกรรม								
7.1.1	งานรื้อถอน								
	- งานเจาะช่องประตูห้องรับประทานอาหาร ขนาด 1.00 x 2.00 ม.	1	เหมา	-	-	3,500.00	3,500.00	3,500.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนพื้นกระเบื้องยางเดิม	23.00	ตร.ม.	-	-	15.00	345.00	345.00	รื้อขนไป
7.1.2	งานพื้น								
	- ซีเมนต์ปรับระดับพื้นผิว (CEMENT SELF LEVELING) ความหนาเฉลี่ย 3 มม.	23.00	ตร.ม.	250.00	5,750.00	80.00	1,840.00	7,590.00	
	- งานปูพื้นกระเบื้องยาง SPC ระบบคลิกล็อก หนาไม่น้อยกว่า 4 mm ความหนารวม โฟม EPE ไม่น้อยกว่า 5 มม.	23.00	ตร.ม.	480.00	11,040.00	120.00	2,760.00	13,800.00	
	- ติดบัวเชิงผนังสำเร็จรูป PVC สูง 4 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 15 มม.	17.50	เมตร	115.00	2,012.50	40.00	700.00	2,712.50	
7.1.3	งานประตู								
	- ติดตั้งประตูบานเลื่อนเดี่ยวรางบน ขนาด 1.00 x 2.00 ม.	1	ชุด	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	รวมค่าแรง
7.1.4	งานทาสี								
	- ทาสีผนัง สีรองพื้นพร้อมทาบด้วยสีน้ำอะครีลิคแท้ 100% (ทา 3 เทียรวมสีรองพื้น) ทาภายใน	39.00	ตร.ม.	45.00	1,755.00	30.00	1,170.00	2,925.00	
	- ทาสีฝ้าเพดาน สีอะครีลิคแท้ 100% สำหรับทาฝ้าเพดาน (ทา 3 เทียรวมสีรองพื้น)	23.00	ตร.ม.	45.00	1,035.00	30.00	690.00	1,725.00	
	รวมราคาค่างานสถาปัตยกรรม				28,592.50		11,005.00	39,597.50	

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)	
7.2	งานระบบไฟฟ้า								
	- งานติดตั้งระบบเต้ารับไฟฟ้า								
	เต้ารับไฟฟ้าคู่เสียบ 3 ขา มีกราวด์ 16 A, 250 V, มีมันนิรภัย	2	ชุด	190.00	380.00	115.00	230.00	610.00	
	เต้ารับสายสัญญาณโทรทัศน์	1	ชุด	360.00	360.00	90.00	90.00	450.00	
	สายไฟฟ้า 4 Sq.mm. IEC01	48.00	เมตร	17.00	816.00	10.00	480.00	1,296.00	
	สายไฟฟ้า 2.5 Sq.mm. IEC01	24.00	เมตร	11.00	264.00	7.00	168.00	432.00	
	ท่อร้อยสาย EMT Dia.1/2"	24.00	เมตร	25.00	600.00	22.00	528.00	1,128.00	
	Accessories	1	เหมา	363.00	363.00	108.90	108.90	471.90	
	รวมราคาค่างานระบบไฟฟ้า				2,783.00		1,604.90	4,387.90	
	รวมราคาค่างานรายการ 7				31,375.50		12,609.90	43,985.40	



Handwritten signature in blue ink.

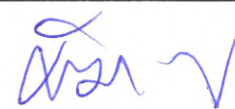
แบบสรุปค่างานครุภัณฑ์

ส่วนราชการ กองอาคารสถานที่ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยนเรศวร โทร. 8011

<input type="checkbox"/>	กลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์	2 รายการ
<input type="checkbox"/>	ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน	
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	คณะสหเวชศาสตร์	
		มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก	
<input type="checkbox"/>	หน่วยงาน	คณะสหเวชศาสตร์ กำหนดคุณลักษณะครุภัณฑ์	
<input type="checkbox"/>	แบบ ปร.4(ข) ที่แนบ	2 แผ่น	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	รวมค่างานครุภัณฑ์	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์ประกอบอาคาร	23,271.00	7%	24,899.97	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	3,980.00	7%	4,258.60	
สรุป	รวมค่างานครุภัณฑ์ เป็นเงิน	27,251.00	7%	29,158.57	
	คิดเป็นเงิน (สองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทห้าสิบบั้งเจ็ดสตางค์)				




โครงการปรับปรุงอาคารคณะสหเวชศาสตร์ จำนวน 1 งาน
 สถานที่ก่อสร้าง คณะสหเวชศาสตร์
 หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน		
1	งานครุภัณฑ์ งานครุภัณฑ์ประกอบอาคาร หมวดงานระบบปรับอากาศ เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง (ระบบ Inverter) - ขนาดไม่น้อยกว่า 15,000 BTU	1	ชุด	23,271.00	23,271.00	-	-	23,271.00	23,271.00	รวมค่าติดตั้ง
2	รวมราคาค่าต้นทุนงานครุภัณฑ์ประกอบอาคาร งานครุภัณฑ์จัดซื้อ - จำนวน TV ติดผนัง	2	ชุด	1,990.00	3,980.00	-	-	3,980.00	3,980.00	รวมค่าติดตั้ง
	รวมราคาค่าต้นทุนงานครุภัณฑ์จัดซื้อ				3,980.00	-	-	3,980.00	3,980.00	

