

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงห้องอ่านหนังสือ จำนวน ๑ งาน คณะสหเวชศาสตร์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๒๘,๐๖๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงห้องอ่านหนังสือ จำนวน ๑ งาน คณะสหเวชศาสตร์
มหาวิทยาลัยนเรศวร ชั้น ๑ อาคารบริหารและบริการ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑,๔๒๘,๐๕๙.๒๐ บาท
(หนึ่งล้านสี่แสนสองหมื่นแปดพันห้าสิบบาทยี่สิบสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ พร.๖ ,พร.๕(ก),พร.๔(ก),พร.๕ (ข),พร.๔(ข)
 - ๖.๒ แบบรูปรายการ โครงการปรับปรุงห้องอ่านหนังสือ จำนวน ๑ งาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายรุ่งรัตน์ พระนาค	ประธานกรรมการ
๗.๒ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จุฑาลักษณ์ กองสุข	กรรมการ
๗.๓ นายธนต์ถันนท์ พิชญวิวัฒน์	กรรมการ
๗.๔ นายพิสิษฐ์ พุ่มภู	กรรมการ
๗.๕ นายทิวา ทศนางกูร	กรรมการและเลขานุการ

บัญชีแสดงปริมาณงาน ค่าวัสดุ และค่าแรง (B.O.Q.)

โครงการปรับปรุงห้องอ่านหนังสือ จำนวน 1 งาน

มหาวิทยาลัยนเรศวร

ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก

ราคากลาง

สิ้น ✓



กองอาคารสถานที่

สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยนเรศวร พิษณุโลก

โครงการปรับปรุงห้องอ่านหนังสือ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง อาคารบริหารคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมราคาค่างานอาคาร เป็นเงิน	1,341,389.20	
2	รวมราคาค่างานครุภัณฑ์ เป็นเงิน	86,670.00	
สรุป	รวมราคาโครงการเป็นเงินทั้งสิ้น	1,428,059.20	
	(หนึ่งล้านสี่แสนสองหมื่นแปดพันห้าสิบบาทยี่สิบสตางค์)		

หมายเหตุ

รายละเอียดประมาณราคานี้ เป็นเพียงสมมติฐานในการคิดราคาเท่านั้น ไม่สามารถนำปริมาณวัสดุที่ปรากฏ

และราคาต่อหน่วย มาเป็นมาตรฐานในการกำหนดราคาที่แท้จริงได้ และไม่ถือเป็นเอกสารชี้แจงเพิ่มเติม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายรุ่งรัตน์ พระนาค)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จุฑาลักษณ์ กองสุข)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพิสิษฐ์ พุ่มภู)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนต์นันท์ พิษณุวัฒน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายทิวา หัตถนางกูร)

อนุมัติ

ลงชื่อ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ศรินทร์ทิพย์ แทนธานี)

รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร



แบบสรุปค่างานอาคาร

ส่วนราชการ สำนักงานอธิการบดี กองอาคารสถานที่ งานสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม โทร. 8011

☐ ประเภท	งานอาคาร	1 รายการ
☐ เจ้าของ	คณะสหเวชศาสตร์	
☐ สถานที่ก่อสร้าง/ปรับปรุง	อาคารบริหารคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	
	มหาวิทยาลัยนเรศวร ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก	
☐ หน่วยงานออกแบบ	งานสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม กองอาคารสถานที่	
☐ แบบ ปร.4(ก) ที่แนบ	จำนวน 8 แผ่น	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	รวมค่างานอาคาร	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	1,026,547.18	1.3067	1,341,389.20	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
สรุป	รวมค่างานอาคารเป็นเงิน			1,341,389.20	
	คิดเป็นเงิน	(หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสามร้อยแปดสิบเก้าบาทยี่สิบสตางค์)			

☐ ขนาดหรือเนื้อที่งานอาคาร

243.00 ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยราคางานอาคาร

5,520.12 บาท/ตารางเมตร



โครงการปรับปรุงห้องอ่านหนังสือ จำนวน 1 งาน
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารบริหารคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก
 หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)		
1	งานอาคาร									
1.1	งานรื้อถอน	1	งาน		-		18,455.00	18,455.00		
1.2	งานพื้น	1	งาน		159,550.37		37,552.73	197,103.09		
1.3	งานผนัง	1	งาน		83,677.67		28,301.43	111,979.09		
1.4	งานประตู-หน้าต่าง	1	งาน		258,510.00		-	258,510.00		
1.5	งานฝ้าเพดาน	1	งาน		72,414.00		18,225.00	90,639.00		
1.6	งานทาสี	1	งาน		30,870.00		20,580.00	51,450.00		
1.7	งานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร	1	งาน		185,170.00		40,981.00	226,151.00		
1.8	งานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	งาน		54,400.00		17,860.00	72,260.00		
					844,592.03		181,955.15	1,026,547.18		

งานอาคาร

โครงการปรับปรุงห้องอ่านหนังสือ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง อาคารบริหารคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1	งานอาคาร								
1.1	งานรื้อถอน								
	1.1.1 งานรื้อถอนผนัง กระงกอลูมิเนียม	54.00	ตร.ม.	-	-	40.00	2,160.00	2,160.00	รื้อถอนเก็บ
	1.1.2 งานรื้อถอนผนัง ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น พร้อมเสาเอ็นและทับหลัง	85.00	ตร.ม.	-	-	40.00	3,400.00	3,400.00	รื้อถอนไป
	1.1.3 งานรื้อถอนหน้าต่าง 1 ขนาด 1.00x3.50 ม. จำนวน 1 ชุด	3.50	ตร.ม.	-	-	100.00	350.00	350.00	รื้อถอนเก็บ
	1.1.4 งานรื้อถอนหน้าต่าง 2 ขนาด 1.80x2.00 ม. จำนวน 1 ชุด	3.60	ตร.ม.	-	-	100.00	360.00	360.00	รื้อถอนเก็บ
	1.1.5 งานรื้อถอนหน้าต่าง 3 ขนาด 3.60x2.00 ม. จำนวน 1 ชุด	7.20	ตร.ม.	-	-	100.00	720.00	720.00	รื้อถอนเก็บ
	1.1.6 งานรื้อถอนหน้าต่าง 4 ขนาด 5.40x2.00 ม. จำนวน 1 ชุด	10.80	ตร.ม.	-	-	100.00	1,080.00	1,080.00	รื้อถอนเก็บ
	1.1.7 งานรื้อถอนประตู 1 ขนาด 3.00x1.80 ม. จำนวน 1 ชุด	5.40	ตร.ม.	-	-	100.00	540.00	540.00	รื้อถอนเก็บ
	1.1.8 งานรื้อถอนประตู 2 ขนาด 2.05x1.00 ม. จำนวน 1 ชุด	2.05	ตร.ม.	-	-	100.00	205.00	205.00	รื้อถอนเก็บ
	1.1.9 งานรื้อถอนประตู 3 ขนาด 2.05x1.00 ม. จำนวน 1 ชุด	2.05	ตร.ม.	-	-	100.00	205.00	205.00	รื้อถอนเก็บ
	1.1.10 งานรื้อถอนสกัดบัวพื้นหินขัดเดิม	85.00	ม.	-	-	20.00	1,700.00	1,700.00	รื้อถอนไป
	1.1.11 งานรื้อถอนฝ้าเพดาน T-bar	243.00	ตร.ม.	-	-	25.00	6,075.00	6,075.00	รื้อถอนไป
	1.1.12 งานรื้อถอนฝ้าหลุมดูอากาศ พร้อมก๊อบริตราบปูนปิดช่องว่าง	1	ชุด	-	-	80.00	80.00	80.00	รื้อถอนเก็บ
	1.1.13 งานรื้อถอนโคมไฟแสงสว่าง	36	ชุด	-	-	30.00	1,080.00	1,080.00	รื้อถอนเก็บ
	1.1.14 งานรื้อถอนอุปกรณ์อื่นๆ พร้อมติดตั้งคืนที่ตำแหน่งเดิม	1	เหมา	-	-	500.00	500.00	500.00	
	รวมราคายาการที่ 1.1				-		18,455.00	18,455.00	

โครงการปรับปรุงห้องอ่านหนังสือ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง อาคารบริหารคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1.2	งานพื้น								
	1.2.1 งานติดตั้งพื้นกระเบื้อง SPC ลายไม้ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. พร้อมไฟ	243.00	ตร.ม.	450.00	109,350.00	100.00	24,300.00	133,650.00	
	มรองหนา 1 มม. พร้อมตัวจับ								
	1.2.2 งานติดตั้งบัวพื้น PVC หนา 10 มม. กว้างไม่น้อยกว่า 90 มม.	117.00	ม.	50.00	5,850.00	15.00	1,755.00	7,605.00	
	1.2.3 งานติดตั้งพื้นไม้เทียมไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 24 มม.	39.00	ตร.ม.	341.00	13,299.00	108.00	4,212.00	17,511.00	
	1.2.4 เกล็ดกัลลาไนซ์ 75x75x3.2 มม. (7.01 กก./ม.)	26.71	กก.	34.00	908.08	10.00	267.08	1,175.16	
	1.2.5 เกล็ดกัลลาไนซ์ 75x38x2.3 มม. (3.81 กก./ม.)	546.77	กก.	34.00	18,590.29	10.00	5,467.73	24,058.02	
	1.2.6 เกล็ดกัลลาไนซ์ 38x38x2.3 มม. (2.47 กก./ม.)	155.09	กก.	34.00	5,273.10	10.00	1,550.91	6,824.02	
	1.2.7 เพลทเหล็กกล้าไนซ์ 150x150x4 มม. 4 รู พร้อมพุก M6	18.00	ชุด	275.00	4,950.00	-	-	4,950.00	
	1.2.8 อุปกรณ์ประกอบกราดติดตั้งพื้นไม้เทียม	1	เหมา	1,329.90	1,329.90	-	-	1,329.90	
	รวมราคารายการที่ 1.2				159,550.37		37,552.73	197,103.09	
1.3	งานผนัง								
	1.3.1 งานติดตั้งผนังก่ออิฐฉาบปูน	38.90	ตร.ม.	245.00	9,530.50	94.00	3,656.60	13,187.10	
	1.3.2 งานฉาบผนัง	77.80	ตร.ม.	75.00	5,835.00	87.00	6,768.60	12,603.60	
	1.3.3 เสาดิน ค.ส.ล. 10x10 ซม.	30.00	ม.	79.00	2,370.00	44.00	1,320.00	3,690.00	
	1.3.4 ทับหลัง ค.ส.ล. 10x20 ซม.	16.00	ม.	120.00	1,920.00	62.00	992.00	2,912.00	
	1.3.5 งานติดตั้งผนังยิปซัมบอร์ดเรียบ ขอบลาด หนา 12 มม.	72.00	ตร.ม.	595.00	42,840.00	130.00	9,360.00	52,200.00	
	2 ด้าน พร้อมโครงร่างโลหะชุบสังกะสี								

งานอาคาร

โครงการปรับปรุงห้องอ่านหนังสือ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง อาคารบริหารคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	ผนังตกแต่ง								
	1.3.6 โครงสร้างเหล็กกลาใน 75x75x3.2 มม. (7.01 กก./ม.)	173.29	กก.	34.00	5,891.76	10.00	1,732.87	7,624.64	
	1.3.7 เหล็กกลาใน 75x38x2.3 มม. (3.81 กก./ม.)	53.84	กก.	34.00	1,830.40	10.00	538.35	2,368.75	
	1.3.8 แผ่นไม้อัด HMR หนาไม่น้อยกว่า 9 มม.	16.00	ตร.ม.	165.00	2,640.00	108.00	1,728.00	4,368.00	
	1.3.9 แผ่นลามิเนต หนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. (เลือกลายภายหลัง)	16.00	ตร.ม.	350.00	5,600.00	120.00	1,920.00	7,520.00	
	1.3.10 แผ่นกระจกใส ขนาด 0.90x1.32 ม. หนาไม่น้อยกว่า 6 มม.	3	ชุด	660.00	1,980.00	15.00	45.00	2,025.00	
	1.3.11 แคลมป์หนีบกระจกใส ขนาด 304 พร้อมกัน	12.00	ชุด	120.00	1,440.00	15.00	180.00	1,620.00	
	1.3.12 แผ่นสแตนเลสฉากติดแผ่นกระจก (เลือกลายภายหลัง)	6.00	ตร.ม.	300.00	1,800.00	10.00	60.00	1,860.00	
	รวมราคารายการที่ 1.3				83,677.67		28,301.43	111,979.09	
1.4	งานประตู-หน้าต่าง								
	ประตู								
	1.4.1 งานติดตั้งประตู 1 กระงะกลูมิเนียมลายไม้ พร้อมบานติดตาย	1	ชุด	43,200.00	43,200.00	-	-	43,200.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.4.2 งานติดตั้งประตู 2 กระงะกลูมิเนียมลายไม้ พร้อมบานติดตาย	2	ชุด	10,800.00	21,600.00	-	-	21,600.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.4.3 งานติดตั้งประตู 3 กระงะกลูมิเนียมลายไม้ พร้อมบานติดตาย	1	ชุด	34,300.00	34,300.00	-	-	34,300.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.4.4 งานติดตั้งประตู 4 กระงะกลูมิเนียมลายไม้ พร้อมบานติดตาย	1	ชุด	49,000.00	49,000.00	-	-	49,000.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.4.5 งานติดตั้งประตู 5 พร้อมวงกบ และอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	7,360.00	7,360.00	-	-	7,360.00	รวมค่าติดตั้ง

งานอาคาร

โครงการปรับปรุงห้องอ่านหนังสือ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง อาคารบริหารคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	หน้าต่าง								
	1.4.6 งานติดตั้งหน้าต่าง 1 บานติดตั้ง 1.00x3.50 ม. กระจกอลูมิเนียมลายไม้	1	ชุด	10,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.4.7 งานติดตั้งหน้าต่าง 2 บานติดตั้ง 0.50x2.65 ม. กระจกอลูมิเนียมลายไม้	2	ชุด	3,975.00	7,950.00	-	-	7,950.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.4.8 งานติดตั้งหน้าต่าง 3 บานเลื่อน+บานติดตั้ง 1.80x2.00 ม. กระจกอลูมิเนียมลายไม้	2	ชุด	12,600.00	25,200.00	-	-	25,200.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.4.9 งานติดตั้งหน้าต่าง 4 บานติดตั้ง 1.20x3.00 ม. กระจกอลูมิเนียมลายไม้	1	ชุด	10,800.00	10,800.00	-	-	10,800.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.4.10 งานติดตั้งหน้าต่าง 5 บานติดตั้ง 5.40x3.00 ม. กระจกอลูมิเนียมลายไม้	1	ชุด	48,600.00	48,600.00	-	-	48,600.00	รวมค่าติดตั้ง
	รวมราคารายการที่ 1.4				258,510.00		-	258,510.00	
1.5	งานฝ้าเพดาน								
	1.5.1 งานติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดลายเรียบ ขนาด 9 มม.	243.00	ตร.ม.	298.00	72,414.00	75.00	18,225.00	90,639.00	
	รวมราคารายการที่ 1.5				72,414.00		18,225.00	90,639.00	

งานอาคาร

โครงการปรับปรุงห้องอ่านหนังสือ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง อาคารบริหารคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1.6	งานทาสี								
	1.6.1 งานทาสีรองพื้นพร้อมทาสีด้วยสีน้ำอะคริลิค (ทาสี 3 รอบ สีรองพื้น)	443	ตร.ม.	45.00	19,935.00	30.00	13,290.00	33,225.00	
	1.6.2 งานทาสีรองพื้นพร้อมทาสีด้วยสีน้ำอะคริลิค สีฟ้า (ทาสี 3 รอบ สีรองพื้น)	243	ตร.ม.	45.00	10935	30.00	7,290.00	18,225.00	
	รวมราคายางการที่ 1.6				30,870.00		20,580.00	51,450.00	
1.7	งานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร								
	1.7.1 ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
	งานระบบไฟฟ้า (LC) ถึง (โหลด)								
	ผู้ควบคุมระบบไฟฟ้าย่อย (LC) ประกอบด้วย	1	ชุด			กำหนดอยู่ในงานครุภัณฑ์			
	- ตู้เหล็กทนอบสีย่างดี ติดตั้งภายในอาคาร ขนาดไม่น้อยกว่า 32 CKT	1	ชุด						
	- MCCB 3P ขมวดไม่น้อยกว่า 75AT / ≥ 10 KA	1	ชุด						
	- CB 3P / 16AT, 20AT, 32AT / ≥ 6 KA	1	เหมา						
	- CB 1P / 16AT, 20AT, 32AT / ≥ 6 KA	1	เหมา						
	- งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าเดิมพร้อมใช้งาน	1	งาน	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	

งานอาคาร

โครงการปรับปรุงห้องอ่านหนังสือ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง อาคารบริหารคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิร ค่าบาททำพิธี อำเภอมือง จังหวัดพิษณุโลก

แบบเลขที่ -

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1.7.2	ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- โคมไฟเพดาน 30x120 cm, ขนาดไม่น้อยกว่า 40 วัตต์, (LED)	47.00	ชุด	1,200.00	56,400.00	135.00	6,345.00	62,745.00	
	- SINGLE SWITCH 15A 250V WITH COVER	7.00	ชุด	190.00	1,330.00	80.00	560.00	1,890.00	
1.7.3	ตัวรับไฟฟ้า								
	- DUPLEX RECEPTACLE 15A 250V WITH COVER	20.00	ชุด	190.00	3,800.00	90.00	1,800.00	5,600.00	
	- DUPLEX RECEPTACLE 15A 250V WITH COVER (POP-UP)	18.00	ชุด	2,500.00	45,000.00	90.00	1,620.00	46,620.00	
	- งานสกัดฝังพื้นพร้อมคืนสภาพ	1	งาน	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
1.7.4	สายไฟฟ้า ประกอบด้วย								
	- สายไฟฟ้าชนิด IEC01 #4 SQ.MM.	832.00	เมตร	17.00	14,144.00	10.00	8,320.00	22,464.00	
	- สายไฟฟ้าชนิด IEC01 #2.5 SQ.MM.	1440.00	เมตร	11.00	15,840.00	7.00	10,080.00	25,920.00	
1.7.5	ท่อร้อยสายไฟฟ้า ประกอบด้วย								
	- ท่อสำหรับร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT DIA 1/2"	928.00	เมตร	32.00	29,696.00	12.00	11,136.00	40,832.00	
	- ACCESSORIES & SUPPORT & FITTING	1	เหมา	4,460.00	4,460.00	1,120.00	1,120.00	5,580.00	
	รวมราคารายการที่ 1.7				185,170.00		40,981.00	226,151.00	

แบบสรุปค่างานครุภัณฑ์

ส่วนราชการ สำนักงานอธิการบดี กองอาคารสถานที่ งานสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม โทร. 8011

☐ ประเภท	งานครุภัณฑ์	1 รายการ
☐ เจ้าของ	คณะสหเวชศาสตร์	
☐ สถานที่ก่อสร้าง/ปรับปรุง	อาคารบริหารคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	
	มหาวิทยาลัยนเรศวร ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก	
☐ หน่วยงานออกแบบ	งานสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม กองอาคารสถานที่	
☐ แบบ ปร.4(ข) ที่แนบ	จำนวน 3 แผ่น	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	VAT	รวมค่างานครุภัณฑ์	หมายเหตุ
2	งานครุภัณฑ์	81,000.00	7%	86,670.00	
สรุป	รวมค่างานครุภัณฑ์เป็นเงิน			86,670.00	
	คิดเป็นเงิน (แปดหมื่นหกพันหกร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)				



งานครุภัณฑ์

โครงการปรับปรุงห้องอ่านหนังสือ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง อาคารบริหารคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1	งานครุภัณฑ์								
1	งานระบบไฟฟ้า (LC) ถึง (โหลด)								
	ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าย่อย (LC) ประกอบด้วย	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	รวมค่าติดตั้ง
	- ตู้เหล็กพ่นอบสีอย่างดี ติดตั้งภายในอาคาร ขนาดไม่น้อยกว่า 32 CKT	1	ชุด						
	- MCCB 3P ขนาดไม่น้อยกว่า 75AT /≥10 KA	1	ชุด						
	- CB 3P / 16AT, 20AT, 32AT /≥6 KA	1	เหมา						
	- CB 1P / 16AT, 20AT, 32AT /≥6 KA	1	เหมา						
	รวมราคารายการที่ 1							20,000.00	
2	งานติดตั้งระบบสายสัญญาณเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในอาคาร								
	- ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ 19" 42U	1	ชุด	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	รวมค่าติดตั้ง
	- อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 SWITCH) ขนาด 24 พอร์ต								
	รวมราคารายการที่ 2							22,000.00	

โครงการปรับปรุงห้องอ่านหนังสือ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง อาคารบริหารคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

หน่วยงาน คณะสหเวชศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
3	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ								
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาด 12000 BTU ระบบ Inverter	2	ชุด	19,500.00	39,000.00	-	-	39,000.00	รวมค่าติดตั้ง
	รวมราคารายการที่ 3							39,000.00	
	รวมราคารายการที่ 1-3				81,000.00		-	81,000.00	



[Handwritten signature]