

แบบ ปร.6

แบบสรุปราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตคูสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล		
1	ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	13,892,606.52	
2	ส่วนงานที่ 2 ค่างานครุภัณฑ์ ตั้งชื่อ (จัดซื้อ)	-	
3	ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	1,117,285.00	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	15,009,891.52	
สรุป	รวมราคา	15,000,000.00	
	ค่าก่อสร้างตัวอักษร	สิบห้าล้านบาทถ้วน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.5 (ก)

แบบสรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชินา
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)				
1	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงและก่อสร้าง	10,741,106.30	1.2929	13,887,176.34	
2	กลุ่มงานที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำและงานตกแต่งภายในอาคาร	4,200.00	1.2929	5,430.18	
3	กลุ่มงานที่ 3 งานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างอื่นๆ (งานภูมิทัศน์)	-			
	รวมราคางานส่วนที่ 1 งานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	10,745,306.30			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 5%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	รวมราคา ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			13,892,606.52	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาวรลักษ์ณ สุวรรณ)

แบบ ปร.4 (พ)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชินา
สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
แบบเลขที่ IL-03-08-2567
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ	หมายเหตุ
	ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด				
1	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	1.00	งาน	1,117,285.00	
	รวมราคา ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด			1,117,285.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวรลลักษ์ณ สุวรรณ)

แบบสรุป ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิต
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมทั้งหมด	หมายเหตุ
				รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)						
	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงก่อสร้าง						
1	งานวิศวกรรมก่อสร้าง						
1.1	อาคารเก็บขยะ						
1.1.1	รวมราคา งานดิน-เสาเข็ม	1.00	งาน	1,147,000.00	40,300.00	1,187,300.00	
1.1.2	รวมราคา งานโครงสร้าง ชั้นฐานราก	1.00	งาน	1,767,208.27	554,695.85	2,321,904.12	
1.1.3	รวมราคา งานโครงสร้างชั้น 1	1.00	งาน	837,848.37	194,128.47	1,031,976.84	
1.1.4	รวมราคา งานติดตั้งหลังคา	1.00	งาน	743,713.01	125,737.50	869,450.51	
1.2	อาคารวางเครื่องปั้นไฟ 2 ชั้น					-	
1.2.1	รวมราคา งานดิน-เสาเข็ม	1.00	งาน	148,000.00	2,800.00	150,800.00	
1.2.2	รวมราคา เหล็กเสริมสำหรับงานเสาตอม่อ	1.00	งาน	91,837.57	35,647.93	127,485.50	
1.2.3	รวมราคา งานโครงสร้างเหล็ก	1.00	งาน	354,241.78	123,732.30	477,974.08	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบสรุป ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ

แบบเลขที่ IL-03-08-2567

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมทั้งหมด	หมายเหตุ
				รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
1.2.4	รวมราคา งานติดตั้งหลังคา	1.00	งาน	162,433.54	27,078.50	189,512.04	
1.3	งานถนนคอนกรีตและทางเดิน					-	
1.3.1	รวมราคา งานดิน-เสาเข็ม	1.00	งาน	49,500.00	-	49,500.00	
1.3.2	รวมราคา งานโครงสร้าง ชั้นฐานราก	1.00	งาน	82,579.53	18,619.10	101,198.63	
1.3.3	รวมราคา งานโครงสร้างพื้นถนน	1.00	งาน	1,177,295.92	257,334.85	1,434,630.77	
	รวมราคา งานวิศวกรรมโครงสร้าง			6,561,657.99	1,380,074.50	7,941,732.49	
2	งานสถาปัตยกรรม						
2.1	อาคารเก็บขยะ						
2.1.1	รวมราคา งานสถาปัตยกรรม ชั้นบ่อพักน้ำเสีย	1.00	งาน	194,119.20	34,028.80	228,148.00	
2.1.2	รวมราคา งานสถาปัตยกรรม ชั้น 1	1.00	งาน	1,095,831.20	365,437.44	1,461,268.64	
2.2	งานสถาปัตยกรรม อาคารวางเครื่องบั่นไฟ 2 ชั้น					-	
2.2.1	รวมราคา งานสถาปัตยกรรม อาคารวางเครื่องบั่นไฟ 2 ชั้น	1.00	งาน	202,151.90	70,986.00	273,137.90	
2.3	งานสถาปัตยกรรม งานถนนคอนกรีตและทางเดิน					-	
2.3.1	รวมราคา งานสถาปัตยกรรม ถนนคอนกรีตและทางเดิน	1.00	งาน	79,598.40	80,463.60	160,062.00	
	รวมราคางานสถาปัตยกรรม			1,571,700.70	550,915.84	2,122,616.54	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)ลงชื่อ กรรมการ
(นายธราธิป สวัสดิ์)ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบสรุป ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิน
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมทั้งหมด	หมายเหตุ
				รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
3	งานระบบสุขาภิบาลดับเพลิงและระบบป้องกันอัคคีภัย						
3.1	รวมราคา COLD WATER SYSTEM (ระบบน้ำดี)	1.00	งาน	22,568.80	11,973.44	34,542.24	
3.2	รวมราคา WASTE WATER SYSTEM (ระบบระบายน้ำเสีย)	1.00	งาน	26,097.44	11,674.04	37,771.48	
3.3	รวมราคา งาน RAIN LEADER SYSTEM (ระบบระบายน้ำฝน) ไม่รวมโครงสร้าง	1.00	งาน	62,694.00	27,046.20	89,740.20	
3.4	รวมราคา งานระบบดับเพลิง	1.00	งาน	32,880.00	1,200.00	34,080.00	
	รวมราคางานระบบสุขาภิบาลดับเพลิงและระบบป้องกันอัคคีภัย			144,240.24	51,893.68	196,133.92	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร						
4.1	รวมราคา งานตู้โหลดเซ็นเตอร์ (LOAD CENTER)	1.00	งาน	26,500.00	3,500.00	30,000.00	
4.2	รวมราคา งานสายไฟฟ้าและทางเดินสายไฟฟ้า	1.00	งาน	166,218.00	52,255.60	218,473.60	
4.3	รวมราคา งานโคมไฟฟ้าและแสงสว่าง	1.00	งาน	98,900.00	9,585.00	108,485.00	
4.4	รวมราคา งานสวิทช์และเต้ารับไฟฟ้า	1.00	งาน	8,485.00	3,355.00	11,840.00	
4.5	รวมราคา งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	1.00	งาน	97,074.75	14,750.00	111,824.75	
	รวมราคางาน งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร			397,177.75	83,445.60	480,623.35	
	รวมราคา กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงก่อสร้าง			8,674,776.68	2,066,329.62	10,741,106.30	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบสรุป ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมทั้งหมด	หมายเหตุ
				รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	กลุ่มงานที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำและงานตกแต่งภายในอาคาร						
5	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำและงานตกแต่งภายในอาคาร						
	รวมราคา งานป้ายอาคาร	1.00	งาน	3,500.00	700.00	4,200.00	
	รวมราคา งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำและงานตกแต่งภายในอาคาร			3,500.00	700.00	4,200.00	
	รวมราคา กลุ่มงานที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำและงานตกแต่งภายในอาคาร			3,500.00	700.00	4,200.00	
	รวมราคา ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			8,678,276.68	2,067,029.62	10,745,306.30	

หมายเหตุ

การกำหนดราคาค่าวัสดุ

- ตามสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ เผยแพร่ เดือนสิงหาคม พ.ศ. 2567
- รายการที่ข้อ 1 ไม่มีเผยแพร่ ใช้ราคาวัสดุตามสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง เผยแพร่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567 กรณีมีเผยแพร่หลายจังหวัด ใช้จังหวัดที่ราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง ต่ำสุด
- รายการที่ ข้อ 1 และ ข้อ 2 ไม่มีเผยแพร่ สืบจากร้านค้าหรือตัวแทนจำหน่ายในท้องที่ส่วนกลางและจังหวัดใกล้เคียง โดยใช้ราคาจากร้านค้าหรือตัวแทนจำหน่าย ที่ราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง ต่ำสุด
- วัสดุก่อสร้างรายการใดมีเป็นจำนวนมาก พิจารณาจากมูลค่ารายการนั้น มีค่าตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป เมื่อเทียบกับมูลค่าวัสดุก่อสร้างรวมทั้งโครงการ ใช้ราคาค่าวัสดุที่ได้จากข้อ 1,2 และ 3

การกำหนดราคาค่าแรงงาน

- ตามบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการออกแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงกลางคลัง ใช้เผยแพร่ ฉบับปรับปรุง เดือน มีนาคม พ.ศ.2566
- รายการที่ ข้อ 1 ไม่มีเผยแพร่ ใช้ร้อยละ 30-37 ของราคาวัสดุ
- รายการที่ ข้อ 1 ไม่มีเผยแพร่ และไม่เป็นไปตาม ข้อ 2 กำหนดตามความเหมาะสม และสอดคล้องกับลักษณะงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาวรลักษ์ณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชธิราช
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงก่อสร้าง								
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1.1	อาคารเก็บขยะ								
1.1.1	งานดิน-เสาเข็ม								
	- เสาเข็มเจาะ dia 0.35 ม. รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 30 ตัน/ตัน L = 20 ม.	62.00	ตัน	18,500.00	-	1,147,000.00	-	1,147,000.00	รวมค่าเจาะ
	- คัดหัวเสาเข็ม 0.35 ม.	62.00	ตัน	-	350.00	-	21,700.00	21,700.00	
	- ค่าทดสอบดิน วิธี Boring test	1.00	จุด	-	-	-	-	-	ใช้ข้อมูลดินโครงการก่อสร้างในพื้นที่โรงพยาบาล
	- ค่าทดสอบเสาเข็ม DYNAMIC LOAD TEST (ขนาดละ 2 ตัน)	2.00	ตัน	-	-	-	-	-	ใช้ข้อมูลดินโครงการก่อสร้างในพื้นที่โรงพยาบาล
	- ค่าทดสอบเสาเข็ม SEISMIC TEST	62.00	ตัน	-	300.00	-	18,600.00	18,600.00	
	รวมราคา งานดิน-เสาเข็ม					1,147,000.00	40,300.00	1,187,300.00	
1.1.2	งานโครงสร้าง ชั้นฐานราก								
	งานพื้นบ่อบำบัด								
	- งานดินขุด	1,057.60	ลบ.ม.	-	112.00	-	118,451.20	118,451.20	
	- งานดินถม	574.60	ลบ.ม.	-	112.00	-	64,355.20	64,355.20	
	- คอนกรีตหยาบ	12.80	ลบ.ม.	1,610.00	426.00	20,608.00	5,452.80	26,060.80	
	- ทราฮายาบอัดแน่น	25.60	ลบ.ม.	495.00	104.00	12,672.00	2,662.40	15,334.40	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาวรลักษ์ณ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชินา
สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
แบบเลขที่ IL-03-08-2567
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	คอนกรีตโครงสร้างสำหรับงานพื้นบ่อบำบัด					-	-	-	
-	คอนกรีต โครงสร้าง (fc' cylinder =280 ksc.)	130.20	ลบ.ม.	2,529.00	419.00	329,275.80	54,553.80	383,829.60	
	ไม้แบบสำหรับงานพื้นบ่อบำบัด	46.10				-	-	-	
-	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต(คิด100%)	46.10	ตร.ม.	-	139.00	-	6,407.90	6,407.90	
-	ไม้แบบคีด 80% (อาคารชั้นเดียว)	36.88	ลบ.ฟ.	400.00	-	14,752.00	-	14,752.00	
-	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด30% ของไม้แบบ)	11.06	ลบ.ฟ.	400.00	-	4,424.00	-	4,424.00	
-	ตะปู (คิด25% ของไม้แบบทั้งหมด)	11.53	กก.	36.00	-	415.08	-	415.08	
	เหล็กเสริมสำหรับงานพื้นบ่อบำบัด					-	-	-	
-	เหล็กเสริม DB 20 mm SD40	13,982.00	กก.	21.40	3.10	299,214.80	43,344.20	342,559.00	
-	ลวดผูกเหล็ก (คิด 30 กก. ต่อหน้าหนักเหล็ก 1,000 กก.)	419.46	กก.	33.00	-	13,842.18	-	13,842.18	
	คอนกรีตโครงสร้างสำหรับงานผนังบ่อบำบัด					-	-	-	
-	คอนกรีต โครงสร้าง (fc' cylinder =320 ksc.)	78.30	ลบ.ม.	2,679.90	419.00	209,836.17	32,807.70	242,643.87	
	ไม้แบบสำหรับงานผนังบ่อบำบัด	435.50	ตร.ม.			-	-	-	
-	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต(คิด100%)	435.50	ตร.ม.	-	139.00	-	60,534.50	60,534.50	
-	ไม้แบบคีด 80% (อาคารชั้นเดียว)	348.40	ลบ.ฟ.	400.00	-	139,360.00	-	139,360.00	
-	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด30% ของไม้แบบ)	104.52	ลบ.ฟ.	400.00	-	41,808.00	-	41,808.00	
-	ไม้ค้ำยัน ไม้แบบ	-	ต้น	28.00	-	-	-	-	
-	ตะปู (คิด25% ของไม้แบบทั้งหมด)	108.88	กก.	36.00	-	3,919.68	-	3,919.68	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	เหล็กเสริมสำหรับงานผนังป่อปลาค้าง					-	-	-	
-	เหล็กเสริม DB 12 mm SD40	2,886.50	กก.	21.60	3.60	62,348.40	10,391.40	72,739.80	
-	เหล็กเสริม DB 16 mm SD40	5,801.70	กก.	21.40	3.60	124,156.38	20,886.12	145,042.50	
-	ลวดผูกเหล็ก (คิก 30 กก.ต่อน้ำหนักเหล็ก 1,000 กก.)	260.65	กก.	33.00	-	8,601.45	-	8,601.45	
-	Water Stop 8"	71.30	ม.	360.00	100.00	25,668.00	7,130.00	32,798.00	
-	Water Proofing Membrane แบบแผ่นสำเร็จรูป	426.60	ตร.ม.	550.00	100.00	234,630.00	42,660.00	277,290.00	
-	ก่อผนังอิฐบล็อก	217.80	ตร.ม.	223.00	91.00	48,569.40	19,819.80	68,389.20	
	งานฐานราก					-	-	-	
-	งานดินขุด	133.10	ลบ.ม.	-	112.00	-	14,907.20	14,907.20	
-	งานดินถม	125.50	ลบ.ม.	-	112.00	-	14,056.00	14,056.00	
-	คอนกรีตหยาบ	2.40	ลบ.ม.	1,610.00	426.00	3,864.00	1,022.40	4,886.40	
-	ทรายหยาบบดอัดแน่น	4.80	ลบ.ม.	495.00	104.00	2,376.00	499.20	2,875.20	
	คอนกรีตโครงสร้างสำหรับงานฐานราก					-	-	-	
-	คอนกรีต โครงสร้าง (fc' cylinder =320 ksc.)	7.60	ลบ.ม.	2,679.90	419.00	20,367.24	3,184.40	23,551.64	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิน
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ไม้แบบสำหรับงานฐานราก	30.40				-	-	-	
-	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต(คิด100%)	30.40	ตร.ม.	-	139.00	-	4,225.60	4,225.60	
-	ไม้แบบคีด 80% (อาคารชั้นเดียว)	24.32	ลบ.ฟ.	400.00	-	9,728.00	-	9,728.00	
-	ไม้คร่าวยัดไม้แบบ (คิด30% ของไม้แบบ)	7.30	ลบ.ฟ.	400.00	-	2,920.00	-	2,920.00	
-	ไม้ค้ำยัน ไม้แบบ	-	ต้น	28.00	-	-	-	-	
-	ตะปู (คิด25% ของไม้แบบทั้งหมด)	7.60	กก.	36.00	-	273.60	-	273.60	
	เหล็กเสริมสำหรับงานฐานราก					-	-	-	
-	เหล็กเสริม RB 9 mm SR24	35.30	กก.	21.50	4.40	758.95	155.32	914.27	
-	เหล็กเสริม DB 16 mm SD40	560.10	กก.	21.40	3.60	11,986.14	2,016.36	14,002.50	
-	ลวดผูกเหล็ก (คิด 30 กก.ค่อน้ำหนักเหล็ก 1,000 กก.)	17.86	กก.	33.00	-	589.38	-	589.38	
	งานเสาตอม่อ					-	-	-	
	คอนกรีตโครงสร้างสำหรับงานเสาตอม่อ					-	-	-	
-	คอนกรีตโครงสร้าง (fc' cylinder =320 ksc.)	6.60	ลบ.ม.	2,679.90	419.00	17,687.34	2,765.40	20,452.74	
	ไม้แบบสำหรับงานเสาตอม่อ	94.70				-	-	-	
-	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต(คิด100%)	94.70	ตร.ม.	-	139.00	-	13,163.30	13,163.30	
-	ไม้แบบคีด 80% (อาคารชั้นเดียว)	75.76	ลบ.ฟ.	400.00	-	30,304.00	-	30,304.00	
-	ไม้คร่าวยัดไม้แบบ (คิด30% ของไม้แบบ)	22.73	ลบ.ฟ.	400.00	-	9,092.00	-	9,092.00	
-	ไม้ค้ำยัน ไม้แบบ	-	ต้น	28.00	-	-	-	-	
-	ตะปู (คิด25% ของไม้แบบทั้งหมด)	23.68	กก.	36.00	-	852.48	-	852.48	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ

แบบเลขที่ IL-03-08-2567

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	เหล็กเสริมสำหรับงานเสาตอม่อ					-	-	-	
	- เหล็กเสริม RB 9 mm SR24	479.60	กก.	21.50	4.40	10,311.40	2,110.24	12,421.64	
	- เหล็กเสริม DB 20 mm SD40	2,301.10	กก.	21.40	3.10	49,243.54	7,133.41	56,376.95	
	- ลวดผูกเหล็ก (คิก 30 กก.ต่อน้ำหนักเหล็ก 1,000 กก.)	83.42	กก.	33.00	-	2,752.86	-	2,752.86	
	รวมราคางานโครงสร้าง ชั้นฐานราก					1,767,208.27	554,695.85	2,321,904.12	
1.1.3	งานโครงสร้างชั้น 1								
	งานพื้น								
	คอนกรีตโครงสร้างสำหรับงานพื้น								
	- คอนกรีต โครงสร้าง (fc' cylinder =280 ksc.)	57.10	ลบ.ม.	2,529.00	419.00	144,405.90	23,924.90	168,330.80	
	ไม้แบบสำหรับงานพื้น	381.00				-	-	-	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต(คิด100%)	381.00	ตร.ม.	-	139.00	-	52,959.00	52,959.00	
	- ไม้แบบคิ๊ด 80% (อาคารชั้นเดียว)	304.80	ลบ.ฟ.	400.00	-	121,920.00	-	121,920.00	
	- ไม้กวาดขัดไม้แบบ (คิด30% ของไม้แบบ)	91.44	ลบ.ฟ.	400.00	-	36,576.00	-	36,576.00	
	- ตะปู (คิด25% ของไม้แบบทั้งหมด)	95.25	กก.	36.00	-	3,429.00	-	3,429.00	
	เหล็กเสริมสำหรับงานพื้น					-	-	-	
	- เหล็กเสริม DB 12 mm SD40	7,335.40	กก.	21.60	3.60	158,444.64	26,407.44	184,852.08	
	- ลวดผูกเหล็ก (คิก 30 กก.ต่อน้ำหนักเหล็ก 1,000 กก.)	220.06	กก.	33.00	-	7,261.98	-	7,261.98	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธราธิป สวัสดิ์ดี)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงศิริราช เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	งานเสา					-	-	-	
	คอนกรีตโครงสร้างสำหรับงานเสา					-	-	-	
	- คอนกรีต โครงสร้าง (fc' cylinder =320 ksc.)	6.20	ลบ.ม.	2,679.90	419.00	16,615.38	2,597.80	19,213.18	
	ไม้แบบสำหรับงานเสา	99.60				-	-	-	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต(คิด100%)	99.60	ตร.ม.	-	139.00	-	13,844.40	13,844.40	
	- ไม้แบบคิด 80% (อาคารชั้นเดียว)	79.68	ลบ.ฟ.	400.00	-	31,872.00	-	31,872.00	
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด30% ของไม้แบบ)	23.90	ลบ.ฟ.	400.00	-	9,560.00	-	9,560.00	
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	-	คืบ	28.00	-	-	-	-	
	- ตะปู (คิด25% ของไม้แบบทั้งหมด)	24.90	กก.	36.00	-	896.40	-	896.40	
	เหล็กเสริมสำหรับงานเสา					-	-	-	
	- เหล็กเสริม RB 9 mm SR24	338.60	กก.	21.50	4.40	7,279.90	1,489.84	8,769.74	
	- เหล็กเสริม DB 16 mm SD40	1,360.30	กก.	21.40	3.60	29,110.42	4,897.08	34,007.50	
	- ลวดผูกเหล็ก (คิด 30 กก. ต่อน้ำหนักเหล็ก 1,000 กก.)	50.97	กก.	33.00	-	1,682.01	-	1,682.01	
	งานคาน					-	-	-	
	คอนกรีตโครงสร้างสำหรับงานคาน					-	-	-	
	คอนกรีต โครงสร้าง (fc' cylinder =280 ksc.)	27.40	ลบ.ม.	2,529.00	419.00	69,294.60	11,480.60	80,775.20	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ไม้แบบสำหรับงานคาน	258.90				-	-	-	
-	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต(คิด100%)	258.90	ตร.ม.	-	139.00	-	35,987.10	35,987.10	
-	ไม้แบบคิ 80% (อาคารชั้นเดียว)	207.12	ลบ.ฟ.	400.00	-	82,848.00	-	82,848.00	
-	ไม้คร่าวซิด ไม้แบบ (คิด30% ของ ไม้แบบ)	62.14	ลบ.ฟ.	400.00	-	24,856.00	-	24,856.00	
-	ตะปู (คิด25% ของไม้แบบทั้งหมด)	64.73	กก.	36.00	-	2,330.28	-	2,330.28	
	เหล็กเสริมสำหรับงานคาน					-	-	-	
-	เหล็กเสริม RB 9 mm SR24	416.50	กก.	21.50	4.40	8,954.75	1,832.60	10,787.35	
-	เหล็กเสริม DB 16 mm SD40	314.20	กก.	21.40	3.60	6,723.88	1,131.12	7,855.00	
-	เหล็กเสริม DB 20 mm SD40	1,488.90	กก.	21.40	3.10	31,862.46	4,615.59	36,478.05	
-	ลวดผูกเหล็ก (คิด 30 กก.ต่อน้ำหนักเหล็ก 1,000 กก.)	66.59	กก.	33.00	-	2,197.47	-	2,197.47	
	งานเบ็ดเตล็ด					-	-	-	
-	เหล็กฉาก 50x50 หน้า 3.0 มม.	358.60	กก.	23.64	10.00	8,477.30	3,586.00	12,063.30	
-	งานฝ้าตะแกรงเหล็ก GRATING 0.36x1.00x0.05 เหล็กหนา 6 มม.	25.00	ฝ่า	1,250.00	375.00	31,250.00	9,375.00	40,625.00	
	รวมราคา งานโครงสร้างชั้น 1					837,848.37	194,128.47	1,031,976.84	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์ศิริรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์ศิริรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงศิริรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
1.1.4	งานติดตั้งหลังคา								
	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณโครงหลังคา								
	- เหล็กกล่อง [] - 200x100x4.5 mm. (19.00 kg./m.)	3,947.90	กก.	29.00	10.00	114,489.10	39,479.00	153,968.10	
	- เหล็กกล่อง [] - 150x75x3.2 mm. (10.00 kg./m.)	1,537.30	กก.	28.70	10.00	44,120.51	15,373.00	59,493.51	
	- เหล็กกล่อง [] - 100x100x3.2 mm. (8.83 kg./m.)	102.45	กก.	28.00	10.00	2,868.60	1,024.50	3,893.10	
	- เหล็กกล่อง [] - 100x50x3.2 mm. (6.42 kg./m.)	2,772.00	กก.	28.40	10.00	78,724.80	27,720.00	106,444.80	
	- เหล็กกล่อง 250x250x6mm.	21.00	แผ่น	180.00	-	3,780.00	-	3,780.00	
	- BOLT Ø 16 Anchor Bolt ; L = 0.40 ม.	84.00	ตัว	103.00	-	8,652.00	-	8,652.00	
	- งานทาสีกันสนิม (ทา 1 เที่ยว) งานทาสีกันน้ำบนทับหน้า (ทา 2 เที่ยว)	325.00	ตร.ม.	58.00	35.00	18,850.00	11,375.00	30,225.00	
	- แผ่นหลังคา Metal Sheet สี ALUZINC หนา 0.47 mm.	337.30	ตร.ม.	680.00	70.00	229,364.00	23,611.00	252,975.00	
	- ฉนวน PU sandwich หนา 50 mm. ปิดฟอยล์					-	-	-	
	- ซิลิโคน	17.00	หลอด	220.00	-	3,740.00	-	3,740.00	
	- ครอบสัน	55.80	ม.	275.00	50.00	15,345.00	2,790.00	18,135.00	
	- ไม้ค้ำแข็ง เชิงชาย ซีเมนต์ขนาด 30x300x1.2 ซม.	97.00	ม.	207.00	45.00	20,079.00	4,365.00	24,444.00	
	- รางน้ำสแตนเลส เกรด 304 (25x30x25 มม.)	97.00	ม.	2,100.00	-	203,700.00	-	203,700.00	
	รวมราคา งานติดตั้งหลังคา					743,713.01	125,737.50	869,450.51	
	รวมราคา อาคารเก็บขยะ					4,495,769.65	914,861.82	5,410,631.47	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
1.2	อาคารวางเครื่องปั่นไฟ 2 ชั้น								
1.2.1	งานดิน-เสาเข็ม								
	- เสาเข็มเจาะ dia 0.35 ม. รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 30 ตัน/ต้น L = 20 ม.	8.00	ต้น	18,500.00	-	148,000.00	-	148,000.00	
	- ตัดหัวเสาเข็ม 0.35 ม.	8.00	ต้น	-	350.00	-	2,800.00	2,800.00	
	รวมราคา งานดิน-เสาเข็ม					148,000.00	2,800.00	150,800.00	
1.2.2	งานโครงสร้าง ชั้นฐานราก								
	งานฐานราก								
	- งานดินซุด	84.70	ลบ.ม.	-	112.00	-	9,486.40	9,486.40	
	- งานดินถม	72.40	ลบ.ม.	-	112.00	-	8,108.80	8,108.80	
	- คอนกรีตหยาบ	4.20	ลบ.ม.	1,610.00	426.00	6,762.00	1,789.20	8,551.20	
	- ทราดยาบคอัดแน่น	2.10	ลบ.ม.	495.00	104.00	1,039.50	218.40	1,257.90	
	คอนกรีตโครงสร้างสำหรับงานฐานราก					-	-	-	
	- คอนกรีต โครงสร้าง (fc' cylinder =280 ksc.)	9.00	ลบ.ม.	2,529.00	419.00	22,761.00	3,771.00	26,532.00	
	ไม้แบบสำหรับงานฐานราก	13.20				-	-	-	
	- ค่าแบบหล่อคอนกรีต(คิด100%)	13.20	ตร.ม.	-	139.00	-	1,834.80	1,834.80	
	- ไม้แบบคิ 70% (อาคาร 2 ชั้น)	9.24	ลบ.ฟ.	400.00	-	3,696.00	-	3,696.00	
	- ไม้คร่าวซิดไม้แบบ (คิด30% ของไม้แบบ)	2.77	ลบ.ฟ.	400.00	-	1,108.80	-	1,108.80	
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	-	ต้น	28.00	-	-	-	-	
	- ตะปู (คิด25% ของไม้แบบทั้งหมด)	3.30	กก.	36.00	-	118.80	-	118.80	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาวรลักษ์ณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	เหล็กเสริมสำหรับงานฐานราก					-	-	-	
-	เหล็กเสริม DB 12 mm SD40	938.00	กก.	21.60	3.60	20,260.80	3,376.80	23,637.60	
-	ลวดผูกเหล็ก (คิก 30 กก. ต่อหน้าเหล็ก 1,000 กก.)	28.14	กก.	33.00	-	928.62	-	928.62	
	งานเสาตอม่อ					-	-	-	
	คอนกรีตโครงสร้างสำหรับงานเสาตอม่อ					-	-	-	
-	คอนกรีต โครงสร้าง (fc' cylinder =320 ksc.)	3.30	ลบ.ม.	2,679.90	419.00	8,843.67	1,382.70	10,226.37	
	ไม้แบบสำหรับงานเสาตอม่อ	22.10				-	-	-	
-	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต(คิด100%)	22.10	ตร.ม.	-	139.00	-	3,071.90	3,071.90	
-	ไม้แบบคิก 70% (อาคาร 2 ชั้น)	15.47	ลบ.ฟ.	400.00	-	6,188.00	-	6,188.00	
-	ไม้คร่าวซิดไม้แบบ (คิก30% ของไม้แบบ)	4.64	ลบ.ฟ.	400.00	-	1,856.00	-	1,856.00	
-	ไม้ค้ำยันไม้แบบ	-	ต้น	28.00	-	-	-	-	
-	ตะปู (คิก25% ของไม้แบบทั้งหมด)	5.53	กก.	36.00	-	199.08	-	199.08	
	เหล็กเสริมสำหรับงานเสาตอม่อ					-	-	-	
-	เหล็กเสริม DB 12 mm SD40	223.00	กก.	21.60	3.60	4,816.80	802.80	5,619.60	
-	เหล็กเสริม DB 20 mm SD40	582.30	กก.	21.40	3.10	12,461.22	1,805.13	14,266.35	
-	ลวดผูกเหล็ก (คิก 30 กก. ต่อหน้าเหล็ก 1,000 กก.)	24.16	กก.	33.00	-	797.28	-	797.28	
	รวมราคา เหล็กเสริมสำหรับงานเสาตอม่อ					91,837.57	35,647.93	127,485.50	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชินา
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
1.2.3	งานโครงสร้างเหล็ก								
	งานเสา และ คาน								
	- เหล็ก H - 150x75x5x7 mm. (14.00 kg./m.)	434.70	กก.	32.70	12.00	14,214.69	5,216.40	19,431.09	
	- เหล็ก H - 300x150x6.5x9 mm. (36.70 kg./m.)	1,595.30	กก.	32.70	12.00	52,166.31	19,143.60	71,309.91	
	- เหล็ก H - 300x300x10x15 mm. (94.00 kg./m.)	3,584.00	กก.	32.70	12.00	117,196.80	43,008.00	160,204.80	
	- เหล็ก H - 400x200x8x13 mm. (66.00 kg./m.)	3,321.40	กก.	32.70	12.00	108,609.78	39,856.80	148,466.58	
	- เหล็ก H 500x500x40mm.	4.00	แผ่น	3,432.50	-	13,730.00	-	13,730.00	
	- J-BOLT Ø 28 mm. ;L = 0.80 ม.	32.00	ตัว	280.00	-	8,960.00	-	8,960.00	
	- STIFFENER 300x600x20mm.	24.00	แผ่น	1,145.00	389.00	27,480.00	9,336.00	36,816.00	
	- งานทาสีกันสนิม (ทา 1 เที่ยว) งานทาสีกันน้ำมันทับหน้า (ทา 2 เที่ยว)	204.90	ตร.ม.	58.00	35.00	11,884.20	7,171.50	19,055.70	
	รวมราคา งานโครงสร้างเหล็ก					354,241.78	123,732.30	477,974.08	
1.2.4	งานติดตั้งหลังคา								
	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณโครงหลังคา								
	- เหล็กกล่อง □ - 200x100x4.5 mm. (19.00 kg./m.)	653.80	กก.	29.00	10.00	18,960.20	6,538.00	25,498.20	
	- เหล็กกล่อง □ - 100x50x3.2 mm. (6.42 kg./m.)	341.10	กก.	28.40	10.00	9,687.24	3,411.00	13,098.24	
	- เหล็ก H 300x300x9mm.	4.00	แผ่น	388.80	-	1,555.20	-	1,555.20	
	- งานทาสีกันสนิม (ทา 1 เที่ยว) งานทาสีกันน้ำมันทับหน้า (ทา 2 เที่ยว)	36.60	ตร.ม.	58.00	35.00	2,122.80	1,281.00	3,403.80	
	- แผ่นหลังคา Metal Sheet สี ALUZINC หนา 0.47 mm.	48.80	ตร.ม.	680.00	70.00	33,184.00	3,416.00	36,600.00	
	- ฉนวน PU sanwich หนา 50 mm. ปิดพอยล์					-	-	-	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาวรลักษ์ณ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ

แบบเลขที่ IL-03-08-2567

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
					วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	-	ฉลิตโคน	2.00	หลอด	220.00	-	440.00	-	440.00	
	-	ครอบข้าง	21.50	ม.	110.00	50.00	2,365.00	1,075.00	3,440.00	
	-	ไม้คกแต่ง เจริงชาย ซีแชนแนล ขนาด 30x300x1.2 ซม.	31.30	ม.	207.00	45.00	6,479.10	1,408.50	7,887.60	
	-	รางน้ำสแตนเลส เกรด 304 (25x30x25 มม.)	31.30	ม.	2,800.00	-	87,640.00	-	87,640.00	
	-	ค่าติดตั้งโครงหลังคา	994.90	กก.	-	10.00	-	9,949.00	9,949.00	
		รวมราคา งานติดตั้งหลังคา					162,433.54	27,078.50	189,512.04	
		รวมราคา อาคารวางเครื่องปั่นไฟ 2 ชั้น					756,512.89	189,258.73	945,771.62	
1.3	งานถนนคอนกรีตและทางเดิน									
1.3.1	งานดิน-เสาเข็ม									
	-	เสาเข็มคอก I - 0.15x0.15 ม. รับนน. ปลอดภัย 3 ต้น/ต้น ยาว L = 5 ม.	18.00	ต้น	2,750.00	-	49,500.00	-	49,500.00	
	-	ตัดหัวเสาเข็ม I - 0.15x0.15 ม.	18.00	ต้น	-	-	-	-	-	
		รวมราคา งานดิน-เสาเข็ม					49,500.00	-	49,500.00	
1.3.2	งานโครงสร้าง ชั้นฐานราก									
	งานฐานราก									
	-	งานดินขุด	52.80	ลบ.ม.	-	112.00	-	5,913.60	5,913.60	
	-	งานดินถม	50.40	ลบ.ม.	-	112.00	-	5,644.80	5,644.80	
	-	คอนกรีตหยาบ	1.40	ลบ.ม.	1,610.00	426.00	2,254.00	596.40	2,850.40	
	-	ทรายหยาบบดอัดแน่น	2.80	ลบ.ม.	495.00	104.00	1,386.00	291.20	1,677.20	
	คอนกรีตโครงสร้างสำหรับงานฐานราก						-	-	-	
	-	คอนกรีต โครงสร้าง (fc' cylinder =280 ksc.)	1.30	ลบ.ม.	2,529.00	419.00	3,287.70	544.70	3,832.40	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิตราชนคร
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 ค่าแนวราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ไม้แบบสำหรับงานฐานราก	9.40				-	-	-	
-	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต(คิด100%)	9.40	ตร.ม.	-	139.00	-	1,306.60	1,306.60	
-	ไม้แบบค้ำ 80% (อาคารชั้นเดียว)	7.52	ลบ.ฟ.	400.00	-	3,008.00	-	3,008.00	
-	ไม้คร่าวซัดไม้แบบ (คิด30% ของไม้แบบ)	2.26	ลบ.ฟ.	400.00	-	902.40	-	902.40	
-	ไม้ค้ำยันไม้แบบ	-	ต้น	28.00	-	-	-	-	
-	ตะปู (คิด25% ของไม้แบบทั้งหมด)	2.35	กก.	36.00	-	84.60	-	84.60	
	เหล็กเสริมสำหรับงานฐานราก					-	-	-	
-	เหล็กเสริม DB 12 mm SD40	201.60	กก.	21.60	3.60	4,354.56	725.76	5,080.32	
-	ลวดผูกเหล็ก (คิด 30 กก.ต่อน้ำหนักเหล็ก 1,000 กก.)	6.05	กก.	33.00	-	199.58	-	199.58	
	งานเสาตอม่อ					-	-	-	
	คอนกรีตโครงสร้างสำหรับงานเสาตอม่อ					-	-	-	
-	คอนกรีต โครงสร้าง (fc' cylinder =320 ksc.)	1.10	ลบ.ม.	2,679.90	419.00	2,947.89	460.90	3,408.79	
	ไม้แบบสำหรับงานเสาตอม่อ	18.10				-	-	-	
-	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต(คิด100%)	18.10	ตร.ม.	-	139.00	-	2,515.90	2,515.90	
-	ไม้แบบค้ำ 80% (อาคารชั้นเดียว)	14.48	ลบ.ฟ.	400.00	-	5,792.00	-	5,792.00	
-	ไม้คร่าวซัดไม้แบบ (คิด30% ของไม้แบบ)	4.34	ลบ.ฟ.	400.00	-	1,737.60	-	1,737.60	
-	ไม้ค้ำยันไม้แบบ	-	ต้น	28.00	-	-	-	-	
-	ตะปู (คิด25% ของไม้แบบทั้งหมด)	4.53	กก.	36.00	-	162.90	-	162.90	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ

แบบเลขที่ IL-03-08-2567

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	เหล็กเสริมสำหรับงานเสาตอม่อ					-	-	-	
	- เหล็กเสริม RB 6 mm SR24	15.80	กก.	21.50	4.40	339.70	69.52	409.22	
	- เหล็กเสริม DB 16 mm SD40	152.70	กก.	21.40	3.60	3,267.78	549.72	3,817.50	
	- ลวดผูกเหล็ก (คีด 30 กก. ต่อน้ำหนักเหล็ก 1,000 กก.)	5.06	กก.	33.00	-	166.82	-	166.82	
	- เหล็กเส้น 250x250x15mm.	89.00	แผ่น	180.00	-	16,020.00	-	16,020.00	
	- J-BOLT Ø 16 mm. ;L = 0.60 ม.	356.00	ตัว	103.00	-	36,668.00	-	36,668.00	
	รวมราคา งานโครงสร้าง ชั้นฐานราก					82,579.53	18,619.10	101,198.63	
1.3.3	งานโครงสร้างพื้นถนน								
	งานพื้น								
	คอนกรีตโครงสร้างสำหรับงานพื้น								
	- คอนกรีต โครงสร้าง (fc' cylinder =280 ksc.)	96.30	ลบ.ม.	2,529.00	419.00	243,542.70	40,349.70	283,892.40	
	- หินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.25 ซม.	108.20	ลบ.ม.	492.00	99.00	53,234.40	10,711.80	63,946.20	
	- JOINT	81.00	ม.	160.00	50.00	12,960.00	4,050.00	17,010.00	
	- PLASTIC SHEETING	81.00	ม.	12.50	10.00	1,012.50	810.00	1,822.50	
	ไม้แบบสำหรับงานพื้น	82.60				-	-	-	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต(คีด100%)	82.60	ตร.ม.	-	139.00	-	11,481.40	11,481.40	
	- ไม้แบบคีด 50%	41.30	ลบ.ฟ.	-	-	-	-	-	
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คีด30% ของไม้แบบ)	12.39	ลบ.ฟ.	400.00	-	4,956.00	-	4,956.00	
	- ตะปู (คีด25% ของไม้แบบทั้งหมด)	20.65	กก.	36.00	-	743.40	-	743.40	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวรลักษ์ณ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	เหล็กเสริมสำหรับงานพื้น					-	-	-	
	- เหล็กเสริม DB 12 mm SD40	13,375.50	กก.	21.60	3.60	288,910.80	48,151.80	337,062.60	
	- เหล็กเสริม DB 16 mm SD40	321.10	กก.	21.40	3.60	6,871.54	1,155.96	8,027.50	
	- เหล็กเสริม DB 20 mm SD40	10,447.10	กก.	21.40	3.10	223,567.94	32,386.01	255,953.95	
	- เหล็กเสริม DB 28 mm SD40	892.40	กก.	21.50	3.10	19,186.60	2,766.44	21,953.04	
	- ลวดผูกเหล็ก (คิด 30 กก.ต่อน้ำหนักเหล็ก 1,000 กก.)	751.08	กก.	33.00	-	24,785.74	-	24,785.74	
	งานวางระบายน้ำ					-	-	-	
	- งานดินซุด	89.30	ลบ.ม.	-	112.00	-	10,001.60	10,001.60	
	- งานดินถม	66.80	ลบ.ม.	-	112.00	-	7,481.60	7,481.60	
	- คอนกรีตหยาบ	12.50	ลบ.ม.	1,610.00	426.00	20,125.00	5,325.00	25,450.00	
	- ทราฮายาบดอัดแน่น	12.50	ลบ.ม.	495.00	104.00	6,187.50	1,300.00	7,487.50	
	- วางระบายน้ำสำเร็จรูป 0.40x0.40x2.00 ม. (BURY USE)	40.00	ชุด	1,955.00	586.50	78,200.00	23,460.00	101,660.00	
	- วางระบายน้ำสำเร็จรูป 0.25x0.30x2.00 ม.	28.00	ชุด	1,280.00	384.00	35,840.00	10,752.00	46,592.00	
	- บ่อพัก คสล. 600x600x600	9.00	ชุด	4,565.00	1,369.50	41,085.00	12,325.50	53,410.50	
	- ผ่าบ่อพัก คสล. 0.51x0.50x0.05 m.	160.00	ชุด	190.00	57.00	30,400.00	9,120.00	39,520.00	
	- ท่อ PVC 12"	4.00	ม.	3,921.70	1,176.51	15,686.80	4,706.04	20,392.84	
	- งานผ่าตะแกรงเหล็ก GRATING 0.36x1.00x0.05 เหล็กหนา 6 มม.	56.00	ชุด	1,250.00	375.00	70,000.00	21,000.00	91,000.00	
	รวมราคา งานโครงสร้างพื้นถนน					1,177,295.92	257,334.85	1,434,630.77	
	รวมราคา งานถนนคอนกรีตและทางเดิน					1,309,375.45	275,953.95	1,585,329.40	
	รวมราคา งานวิศวกรรมโครงสร้าง					6,561,657.99	1,380,074.50	7,941,732.49	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรรักษ์ณ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ

แบบเลขที่ IL-03-08-2567

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	อาคารเก็บขยะ								
2.1.1	งานสถาปัตยกรรม ชั้นป้อมักน้ำเสีย								
	งานวัสดุพื้น/ ผิวพื้น								
	F4 พื้น คสล.ปรับระดับ พร้อมขัดมัน	156.80	ตร.ม.	113.00	87.00	17,718.40	13,641.60	31,360.00	
	- วัสดุทากันซึม	156.80	ตร.ม.	400.00	-	62,720.00	-	62,720.00	
	งานผิวผนัง งานสถาปัตยกรรม					-	-	-	
	2 ผิวผนัง ฉาบปูนเรียบ พร้อมขัดมัน	221.60	ตร.ม.	113.00	92.00	25,040.80	20,387.20	45,428.00	
	- วัสดุทากันซึม	221.60	ตร.ม.	400.00	-	88,640.00	-	88,640.00	
	รวมราคา งานสถาปัตยกรรม ชั้นป้อมักน้ำเสีย					194,119.20	34,028.80	228,148.00	
2.1.2	งานสถาปัตยกรรม ชั้น 1								
	งานวัสดุพื้น/ ผิวพื้น								
	F1 พื้น กระเบื้องพอร์ซเลน สีเทา ขนาด 0.60X0.60 ม. ผิวเงา	47.00	ตร.ม.	606.00	222.00	28,482.00	10,434.00	38,916.00	
	F2 พื้น กระเบื้องพอร์ซเลน สีเทาเข้ม ขนาด 0.60X0.60 ม. ผิวด้าน	234.70	ตร.ม.	606.00	222.00	142,228.20	52,103.40	194,331.60	
	- ปูนทรายปรับระดับ	281.70	ตร.ม.	109.00	61.00	30,705.30	17,183.70	47,889.00	
	F4 พื้น คสล.ปรับระดับ พร้อมขัดมัน	4.20	ตร.ม.	113.00	87.00	474.60	365.40	840.00	
	วัสดุทากันซึม (อยู่ตรงส่วนโหนดของชั้น1)	4.20	ตร.ม.	400.00	-	1,680.00	-	1,680.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ

แบบเลขที่ IL-03-08-2567

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	งานผนังก่อ					-	-	-	
	Wa1 ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20x60x7.5 cm	242.40	ตร.ม.	273.00	56.00	66,175.20	13,574.40	79,749.60	
	Wa2 ผนังก่อบล็อกช่องลม	38.50	ตร.ม.	634.00	106.00	24,409.00	4,081.00	28,490.00	
	Wa3 ผนังฉาบเรียบเหล็กฉีก	129.60	ตร.ม.	678.00	203.40	87,868.80	26,360.64	114,229.44	
	- โครงเหล็ก 100x50x2.3 mm.	10,602.00	กก.	28.00	10.00	296,856.00	106,020.00	402,876.00	
	- เสาคอนกรีต 7.5x10.0 ซม.	52.00	ม.	79.00	46.00	4,108.00	2,392.00	6,500.00	
	- งานทาสีกันสนิม (ทา 1 เที่ยว) งานทาสีกันน้ำบนพื้นหน้า (ทา 2 เที่ยว)	370.80	ตร.ม.	58.00	35.00	21,506.40	12,978.00	34,484.40	
	งานฉาบผนัง งานสถาปัตยกรรม					-	-	-	
	1 ผนังฉาบปูนเรียบ	604.00	ตร.ม.	120.00	87.00	72,480.00	52,548.00	125,028.00	
	งานสี					-	-	-	
	ส1 งานทาสีอะคริลิกชนิดทาภายนอก (ทารองพื้น 1 เที่ยว และทาสีจริง 2 เที่ยว)	604.00	ตร.ม.	44.00	34.00	26,576.00	20,536.00	47,112.00	
	ส1 งานทาสีอะคริลิกสีเทาบนสเมาท์บอร์ด (ทารองพื้น 1 เที่ยว และทาสีจริง 2 เที่ยว)	82.10	ตร.ม.	33.00	30.00	2,709.30	2,463.00	5,172.30	
	งานฝ้าเพดาน					-	-	-	
	C1 ฝ้าเพดาน สเมาท์บอร์ด รุ่นระบายอากาศ ทาสีน้ำอะคริลิก พร้อมมุ้งลวดกันแมลง (ราคางานทาสีอยู่ในหมวดงานสี)	82.10	ตร.ม.	118.00	75.00	9,687.80	6,157.50	15,845.30	
	งานประตูและหน้าต่าง					-	-	-	
	งานประตู					-	-	-	
	D1 ประตูบานเปิดคู่ (ตามรูปแบบรายการ)	3.00	ชุด	10,000.00	3,000.00	30,000.00	9,000.00	39,000.00	
	D2 ประตูบานเปิดเดี่ยว (ตามรูปแบบรายการ)	1.00	ชุด	5,000.00	1,500.00	5,000.00	1,500.00	6,500.00	
	D3 ประตูบานเหล็กม้วน (ภายนอก) ขนาด 2.70x3.50 ม.	1.00	ชุด	16,500.00	-	16,500.00	-	16,500.00	
	D4 ประตูบานเหล็กม้วน (ภายนอก) ขนาด 2.40x3.50 ม.	1.00	ชุด	16,500.00	-	16,500.00	-	16,500.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิน
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	งานระบบสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ					-	-	-	
	- SINK (แบบฝังใต้เคาน์เตอร์)	4.00	ชุด	3,500.00	450.00	14,000.00	1,800.00	15,800.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง	4.00	ชุด	250.00	-	1,000.00	-	1,000.00	
	- สายน้ำดี	4.00	ชุด	187.50	-	750.00	-	750.00	
	- STOP VALVE 1/2"	4.00	ชุด	225.00	50.00	900.00	200.00	1,100.00	
	- งานท้อปเคาน์เตอร์	3.20	ตร.ม.	2,800.00	220.00	8,960.00	704.00	9,664.00	
	- งานหล่อเคาน์เตอร์	3.20	ตร.ม.	3,028.00	392.00	9,689.60	1,254.40	10,944.00	
	งานบิลด์ลิต					-	-	-	
	- งาน ผนัง METAL SHEET ตกแต่ง (สีเทา)	39.30	ตร.ม.	382.00	80.00	15,012.60	3,144.00	18,156.60	
	- งานแขวงสวนแนวตั้ง 1	3.00	ชุด	3,500.00	1,250.00	10,500.00	3,750.00	14,250.00	
	- งานแขวงสวนแนวตั้ง 2	2.00	ชุด	9,660.00	2,580.00	19,320.00	5,160.00	24,480.00	
	- งานแขวงสวนแนวตั้ง 3	1.00	ชุด	20,000.00	5,200.00	20,000.00	5,200.00	25,200.00	
	- งานแขวงสวนแนวตั้ง 4	1.00	ชุด	9,660.00	2,580.00	9,660.00	2,580.00	12,240.00	
	- งานทาสีกันสนิม (ทา 1 เทียว) งานทาสีกันน้ำมันทับหน้า (ทา 2 เทียว)	112.80	ตร.ม.	58.00	35.00	6,542.40	3,948.00	10,490.40	
	- ฝ้าบ่อ HEAVY DUTY	3.00	ฝ้า	22,250.00	-	66,750.00	-	66,750.00	
	- งานติดตั้งระบบป้องกันปลวกและแมลง (ระบบวางท่อ)	1.00	งาน	28,800.00	-	28,800.00	-	28,800.00	
	รวมราคา งานสถาปัตยกรรม ชั้น 1					1,095,831.20	365,437.44	1,461,268.64	
2.2	งานสถาปัตยกรรม อาคารวางเครื่องขึ้นไฟ 2 ชั้น								
	งานวัสดุพื้น/ผิวพื้น								
	FS เหล็กแผ่น CHECKER PLATE 4x8 ฟุตหนา 6 มม.	24.00	แผ่น	4,350.00	1,402.00	104,400.00	33,648.00	138,048.00	
	- งานทาสีกันสนิม (ทา 1 เทียว) งานทาสีกันน้ำมันทับหน้า (ทา 2 เทียว)	138.20	ตร.ม.	58.00	35.00	8,015.60	4,837.00	12,852.60	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาวรลักษ์ณ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ

แบบเลขที่ PL-03-08-2567

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	งาน ผนัง ตะแกรงเหล็กฉีก และบานประตูเหล็กฉีก					-	-	-	
	- เหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.	1,119.90	กก.	29.50	10.00	33,037.05	11,199.00	44,236.05	
	- เหล็กกล่อง 25x25x1.5mm.	521.10	กก.	29.50	10.00	15,372.45	5,211.00	20,583.45	
	- ตะแกรงเหล็กฉีก	74.30	ตร.ม.	364.00	130.00	27,045.20	9,659.00	36,704.20	
	- ประตูเหล็กฉีก	2.00	บาน	3,800.00	1,200.00	7,600.00	2,400.00	10,000.00	
	- งานทาสีกันสนิม (ทา 1 เที่ยว) งานทาสีกันน้ำบนทับหน้า (ทา 2 เที่ยว)	115.20	ตร.ม.	58.00	35.00	6,681.60	4,032.00	10,713.60	
	รวมราคา งานสถาปัตยกรรม อาคารวางเครื่องปั้นไฟ 2 ชั้น					202,151.90	70,986.00	273,137.90	
2.3	งานสถาปัตยกรรม ถนนคอนกรีตและทางเดิน								
	งานวัสดุพื้น/ ผิวพื้น								
	F3 พื้น คสล. ทำผิว FLOOR HARDENER สีเทาอ่อน	226.00	ตร.ม.	75.00	125.00	16,950.00	28,250.00	45,200.00	
	F6 พื้น คสล. ทำผิว FLOOR HARDENER สีเทาเข้ม	206.60	ตร.ม.	75.00	125.00	15,495.00	25,825.00	41,320.00	
	- ปูนทรายปรับระดับ	432.60	ตร.ม.	109.00	61.00	47,153.40	26,388.60	73,542.00	
	รวมราคา งานสถาปัตยกรรม ถนนคอนกรีตและทางเดิน					79,598.40	80,463.60	160,062.00	
	รวมราคางานสถาปัตยกรรม					1,571,700.70	550,915.84	2,122,616.54	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาววรรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
3	งานระบบสุขาภิบาลคืบเพลิงและระบบป้องกันอัคคีภัย								
3.1	COLD WATER SYSTEM (ระบบน้ำดี)								
3.1.1	ท่อน้ำประปา								
	ท่อ HDPE PN10								
	- ขนาด Ø 32 มม.	100.0	ม.	34.50	30.00	3,450.00	3,000.00	6,450.00	
	ท่อ PPR-PN10					-	-	-	
	- Dia. 1/2"	60.0	ม.	28.00	30.00	1,680.00	1,800.00	3,480.00	
	- Dia. 3/4"	36.0	ม.	46.00	30.00	1,656.00	1,080.00	2,736.00	
	- Dia. 1"	20.0	ม.	76.00	30.00	1,520.00	600.00	2,120.00	
	อื่นๆ (เบ็ดเตล็ด)					-	-	-	
	- งานชุดและฝักกลบ สำหรับงานท่อฝังดิน	10.0	ลบ.ม.	350.00	60.00	3,500.00	600.00	4,100.00	
	- งานเชื่อมต่อระบบน้ำดี เข้ากับอาคารข้างเคียง	1.0	งาน	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	5,000.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ (ค่าวัสดุ 50%ของราคาท่อ ค่าแรง 30%ของค่าวัสดุ)	1.0	งาน	4,153.00	1,245.90	4,153.00	1,245.90	5,398.90	
	- เหล็กยึดท่อ (ค่าวัสดุ 20% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1.0	งาน	1,661.20	498.36	1,661.20	498.36	2,159.56	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ (ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1.0	งาน	830.60	249.18	830.60	249.18	1,079.78	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์ดี)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ

แบบเลขที่ IL-03-08-2567

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
3.1.2	GATE VALVE (GV)					-	-	-	
	- Dia. 1"	1.0	ชุด	1,118.00	200.00	1,118.00	200.00	1,318.00	
3.1.3	HOSE BIBB					-	-	-	
	- Dia. 1/2"	2.0	ชุด	250.00	100.00	500.00	200.00	700.00	
	รวมราคา COLD WATER SYSTEM (ระบบน้ำดี)					22,568.80	11,973.44	34,542.24	
3.2	WASTE WATER SYSTEM (ระบบระบายน้ำเสีย)								
3.2.1	งานท่อระบายน้ำเสีย ผังดิน HDPE. PN 6								
	- Dia. 2"	18.0	ม.	54.72	40.00	984.96	720.00	1,704.96	
	- Dia. 4"	24.0	ม.	246.24	120.00	5,909.76	2,880.00	8,789.76	
	งานท่อระบายน้ำเสีย ภายในอาคาร PVC. CLASS 8.5					-	-	-	
	- Dia. 2"	36.0	ม.	37.85	40.00	1,362.60	1,440.00	2,802.60	
	อื่นๆ (เบ็ดเตล็ด)					-	-	-	
	- งานขุดและฝังกลบ สำหรับงานท่อผังกดิน	10.0	ลบ.ม.	350.00	60.00	3,500.00	600.00	4,100.00	
	- ข้อต่อ อุโมงค์ท่อ (ค่าวัสดุ 40%ของราคาท่อ ค่าแรง 30%ของค่าวัสดุ)	1.0	งาน	3,302.93	990.88	3,302.93	990.88	4,293.81	
	- เหล็กยึดท่อ (ค่าวัสดุ 20% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1.0	งาน	1,651.46	495.44	1,651.46	495.44	2,146.90	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ (ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1.0	งาน	825.73	247.72	825.73	247.72	1,073.45	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธรริป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
3.2.2	FLEXIBLE DRAIN					-	-	-	
	- Dia. 4"	2.0	ชุด	1,280.00	400.00	2,560.00	800.00	3,360.00	
3.2.3	ถังดักกลิ่น	1.0	ชุด	3,500.00	1,500.00	3,500.00	1,500.00	5,000.00	
3.2.4	ฐาน คสล. สำหรับ ถังดักกลิ่น	1.0	ชุด	2,500.00	2,000.00	2,500.00	2,000.00	4,500.00	
	รวมราคา WASTE WATER SYSTEM (ระบบระบายน้ำเสีย)					26,097.44	11,674.04	37,771.48	
3.3	งาน RAIN LEADER SYSTEM (ระบบระบายน้ำฝน) ไม่รวมโครงสร้าง								
3.3.1	งานท่อระบายน้ำฝน ฟังดิน HDPE. PN 6								
	- Dia. 2"	50.0	ม.	54.72	40.00	2,736.00	2,000.00	4,736.00	
	- Dia. 3"	100.0	ม.	116.28	75.00	11,628.00	7,500.00	19,128.00	
	งานท่อระบายน้ำเสีย ภายในอาคาร PVC. CLASS 8.5					-	-	-	
	- Dia. 2"	32.0	ม.	37.85	40.00	1,211.20	1,280.00	2,491.20	
	- Dia. 3"	80.0	ม.	83.06	75.00	6,644.80	6,000.00	12,644.80	
	อื่นๆ (เบ็ดเตล็ด)					-	-	-	
	- งานขุดและฝังกลบ สำหรับงานท่อฝังดิน	20.0	ลบ.ม.	350.00	60.00	7,000.00	1,200.00	8,200.00	
	- ขี้ดอ อุปกรณ์ท่อ (ค่าวัสดุ 40%ของราคาท่อ ค่าแรง 30%ของค่าวัสดุ)	1.0	งาน	8,888.00	2,666.40	8,888.00	2,666.40	11,554.40	
	- เหล็กยึดท่อ (ค่าวัสดุ 20% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1.0	งาน	4,444.00	1,333.20	4,444.00	1,333.20	5,777.20	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาวรลักษ์ณ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิน
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
3.3.2	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ (ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ) ROOF DRAIN	1.0	งาน	2,222.00	666.60	2,222.00	666.60	2,888.60	
	- Dia. 2"	2.0	ชุด	1,080.00	200.00	2,160.00	400.00	2,560.00	
	- Dia. 3"	6.0	ชุด	1,260.00	300.00	7,560.00	1,800.00	9,360.00	
3.3.3	FLEXIBLE DRAIN					-	-	-	
	- Dia. 2"	2.0	ชุด	860.00	200.00	1,720.00	400.00	2,120.00	
	- Dia. 3"	6.0	ชุด	1,080.00	300.00	6,480.00	1,800.00	8,280.00	
	รวมราคา งาน RAIN LEADER SYSTEM (ระบบระบายน้ำฝน) ไม่รวมโครงสร้าง					62,694.00	27,046.20	89,740.20	
3.4	งานระบบดับเพลิง								
	- ถังดับเพลิงมือถือชนิดน้ำยาเหลวระเหย HFC 236fa น้ำหนัก 10 lbs.	6.00	ชุด	5,480.00	200.00	32,880.00	1,200.00	34,080.00	
	รวมราคา งานระบบดับเพลิง					32,880.00	1,200.00	34,080.00	
	รวมราคา งานระบบสุขาภิบาลดับเพลิงและระบบป้องกันอัคคีภัย					144,240.24	51,893.68	196,133.92	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ

แบบเลขที่ IL-03-08-2567

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
4.1	งานตู้โหลดเซ็นเตอร์ (LOAD CENTER)								
	- LP	1.00	ชุด	25,000.00	3,000.00	25,000.00	3,000.00	28,000.00	
	- งานระบบสายดิน	1.00	งาน	1,500.00	500.00	1,500.00	500.00	2,000.00	
	รวมราคา งานตู้โหลดเซ็นเตอร์ (LOAD CENTER)					26,500.00	3,500.00	30,000.00	
4.2	งานสายไฟฟ้าและทางเดินสายไฟฟ้า								
4.2.1	งานสายไฟฟ้า								
	งานสายไฟฟ้าชนิด IEC-01 (THW)								
	- สายไฟฟ้าชนิด IEC-01 (THW) ขนาด 4 ตร.มม.	800.00	ม.	18.00	10.00	14,400.00	8,000.00	22,400.00	
	- สายไฟฟ้าชนิด IEC-01 (THW) ขนาด 2.5 ตร.มม.	1,200.00	ม.	12.00	7.00	14,400.00	8,400.00	22,800.00	
	อื่นๆ (เบ็ดเตล็ด)					-	-	-	
	- งานเบ็ดเตล็ด อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้งสายไฟ (ร้อยละ 5 ของราคาสาย)	1.00	งาน	1,440.00	-	1,440.00	-	1,440.00	
4.2.2	งานสายไฟฟ้าชนิด NYY								
	- สายไฟฟ้าชนิด NYY 1C-16 SQMM.	400.00	ม.	138.00	25.00	55,200.00	10,000.00	65,200.00	
	- สายไฟฟ้าชนิด NYY 1C-6 SQMM.	100.00	ม.	82.00	20.00	8,200.00	2,000.00	10,200.00	
	อื่นๆ (เบ็ดเตล็ด)					-	-	-	
	- งานเบ็ดเตล็ด อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้งสายไฟ (ร้อยละ 5 ของราคาสาย)	1.00	งาน	3,170.00	-	3,170.00	-	3,170.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)ลงชื่อ กรรมการ
(นายธราธิป สวัสดิ์)ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวรลักษ์ณ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ

แบบเลขที่ IL-03-08-2567

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
4.2.3	งานท่อ HDPE					-	-	-	
	- ท่อ HDPE 2 นิ้ว	100.00	ม.	86.00	25.00	8,600.00	2,500.00	11,100.00	
	อื่นๆ (เบ็ดเตล็ด)					-	-	-	
	- งานขุดและฝังกลบ สำหรับงานท่อฝังดิน	1.00	งาน	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	5,000.00	
	- งานอุปกรณ์ข้อต่อท่อร้อยสาย (ร้อยละ 15 ของราคาท่อร้อยสายไฟ HDPE)	1.00	งาน	1,290.00	-	1,290.00	-	1,290.00	
4.2.4	งานท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC					-	-	-	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC 2 นิ้ว	30.00	ม.	434.00	48.00	13,020.00	1,440.00	14,460.00	
	อื่นๆ (เบ็ดเตล็ด)					-	-	-	
	- งานอุปกรณ์ข้อต่อท่อร้อยสาย (ร้อยละ 15 ของราคาท่อร้อยสายไฟ IMC)	1.00	งาน	3,906.00	-	3,906.00	-	3,906.00	
4.2.5	งานท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT					-	-	-	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT 3/4 นิ้ว	60.00	ม.	64.00	24.00	3,840.00	1,440.00	5,280.00	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT 1/2 นิ้ว	600.00	ม.	45.00	22.00	27,000.00	13,200.00	40,200.00	
	อื่นๆ (เบ็ดเตล็ด)					-	-	-	
	- งานอุปกรณ์ข้อต่อท่อร้อยสาย (ร้อยละ 15 ของราคาท่อร้อยสายไฟ EMT)	1.00	งาน	9,252.00	2,775.60	9,252.00	2,775.60	12,027.60	
	รวมราคา งานสายไฟฟ้าและทางเดินสายไฟฟ้า					166,218.00	52,255.60	218,473.60	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)ลงชื่อ กรรมการ
(นายธราธิป สวัสดิ์)ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
4.3	งานโคมไฟฟ้าและแสงสว่าง								
	- โคมไฟติดลอยพร้อมฝาครอบอะคริลิก หลอด LED T8 16 วัตต์ ชนิดกันน้ำ	20.00	ชุด	1,080.00	115.00	21,600.00	2,300.00	23,900.00	
	- โคมไฟติดลอย พร้อมตะแกรงอะลูมิเนียม หลอด LED T8 2x16 วัตต์	6.00	ชุด	2,180.00	200.00	13,080.00	1,200.00	14,280.00	
	- โคมไฟโรงงานติดลอย พร้อมแผ่นสะท้อนแสง หลอด LED T8 2x16 วัตต์	32.00	ชุด	1,460.00	165.00	46,720.00	5,280.00	52,000.00	
	- โคมไฟฉุกเฉิน พร้อมแบตเตอรี่ สำรอง 2 ชม. หลอด LED 2x6 วัตต์	7.00	ชุด	2,500.00	115.00	17,500.00	805.00	18,305.00	
	รวมราคา งานโคมไฟฟ้าและแสงสว่าง					98,900.00	9,585.00	108,485.00	
4.4	งานสวิทช์และเต้ารับไฟฟ้า								
4.4.1	งานสวิทช์								
	- สวิทช์ไฟฟ้า 1 way switch	15.00	ชุด	104.00	80.00	1,560.00	1,200.00	2,760.00	
4.4.2	งานเต้ารับไฟฟ้า					-	-	-	
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยวพร้อมกราวด์ 16A.,250 V A	7.00	ชุด	180.00	90.00	1,260.00	630.00	1,890.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่พร้อมกราวด์ 16A,250VA	8.00	ชุด	240.00	90.00	1,920.00	720.00	2,640.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่พร้อมกราวด์ 16A,250VA (กันน้ำ)	7.00	ชุด	535.00	115.00	3,745.00	805.00	4,550.00	
	รวมราคา งานสวิทช์และเต้ารับไฟฟ้า					8,485.00	3,355.00	11,840.00	
4.5	งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
4.5.1	อุปกรณ์หลักระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- FIRE ALARM CONTROL PANEL 5 ZONE (HARD WIRE)	1.00	ชุด	48,500.00	5,000.00	48,500.00	5,000.00	53,500.00	
	- GRAPHIC ANNUNCIATOR A4	1.00	ชุด	24,800.00	2,500.00	24,800.00	2,500.00	27,300.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชินา

สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ

แบบเลขที่ IL-03-08-2567

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
4.5.2	งานอุปกรณ์ตรวจจับอัคคีภัย					-	-	-	
	- HEAT DETECTOR	9.00	ชุด	1,060.00	115.00	9,540.00	1,035.00	10,575.00	
	- ALARM BELL 8"	1.00	ชุด	1,580.00	165.00	1,580.00	165.00	1,745.00	
4.5.3	งานสายระบบป้องกันอัคคีภัย					-	-	-	
	- สายไฟฟ้าชนิด IEC-01 (THW) ขนาด 1.5 ตร.มม.	400.00	ม.	8.00	5.00	3,200.00	2,000.00	5,200.00	
	- สายไฟฟ้าชนิด IEC-01 (THW) ขนาด 2.5 ตร.มม.	60.00	ม.	12.00	7.00	720.00	420.00	1,140.00	
	อื่นๆ (เบ็ดเตล็ด)					-	-	-	
	- งานเบ็ดเตล็ด อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้งสายไฟ (ร้อยละ 5 ของราคาสาย)	1.00	งาน	196.00	-	196.00	-	196.00	
4.5.4	งานต่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT					-	-	-	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT 1/2 นิ้ว	165.00	ม.	45.00	22.00	7,425.00	3,630.00	11,055.00	
	อื่นๆ (เบ็ดเตล็ด)					-	-	-	
	- งานอุปกรณ์เชื่อมต่อท่อร้อยสาย (ร้อยละ 15 ของราคาท่อร้อยสายไฟ EMT)	1.00	งาน	1,113.75	-	1,113.75	-	1,113.75	
	รวมราคา งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้					97,074.75	14,750.00	111,824.75	
	รวมราคา งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร					397,177.75	83,445.60	480,623.35	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธราธิป สวัสดิ์ดี)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชินา
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	รวมเป็นเงิน(บาท)			หมายเหตุ
		รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	กลุ่มงานที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำและงานตกแต่งภายในอาคาร				
5.1	รวมราคา งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำและงานตกแต่งภายในอาคาร	3,500.00	700.00	4,200.00	
	รวมราคา กลุ่มงานที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำและงานตกแต่งภายในอาคาร			4,200.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	กลุ่มงานที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำและงานตกแต่งภายในอาคาร								
5	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำและงานตกแต่งภายในอาคาร								
5.1	งานป้ายอาคาร								
	SN-01 ป้ายระบุชื่อห้องภายในอาคารเก็บขยะ	7	รายการ	500.00	100.00	3,500.00	700.00	4,200.00	
	รวมราคา งานป้ายอาคาร					3,500.00	700.00	4,200.00	
	รวมราคา งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำและงานตกแต่งภายในอาคาร					3,500.00	700.00	4,200.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิน
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	รวมเป็นเงิน(บาท)			หมายเหตุ
		รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด				
3.1	รวมราคา ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	651,150.00	466,135.00	1,117,285.00	
	รวมราคา	651,150.00	466,135.00	1,117,285.00	
	รวม ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด			1,117,285.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์ดี)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด								
3.1	งานเตรียมงาน								
3.1.1	รั้วชั่วคราวปิดกันพื้นที่รอบโครงการ	45.00	ม.	470.00	403.00	21,150.00	18,135.00	39,285.00	
	ปิดกันพื้นที่รอบโครงการ					-	-	-	
	ตลอดอายุสัญญา					-	-	-	
	ป้องกันอาคารสวัสดิการ					-	-	-	
						-	-	-	
3.1.2	ระบบป้องกันฝุ่น	-	ตร.ม.	62.00	29.00	-	-	-	
	-ตามข้อบังคับ					-	-	-	
	-ป้องกันอาคารสวัสดิการ					-	-	-	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาวรลักษ์ณ์ สุวรรณ)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนและทางเดินภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
 เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ
 แบบเลขที่ IL-03-08-2567
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
						-	-	-	
3.2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด					-	-	-	
	ค่าใช้จ่ายในกรณีไม่อนุญาตให้คนงานพักในสถานที่ก่อสร้าง	560.00	เที่ยว	-	800.00	-	448,000.00	448,000.00	
	-จำนวนจากคนงานที่ต้องใช้ 40 คน					-	-	-	
	ระยะเวลาดำเนินการ 300 วัน					-	-	-	
3.3	ค่าเคลื่อนย้ายเครื่องจักร (ไม่รวมงานติดตั้งระบบ)					-	-	-	
	ค่าเช่าเครื่องจักร ยก-ย้ายเครื่อง GENERATOR	1.00	งาน	400,000.00	-	400,000.00	-	400,000.00	
						-	-	-	
3.4	งานผนังกันดินพัง SHEET PILE กันดิน	1.00	งาน	230,000.00	-	230,000.00	-	230,000.00	
	รวมราคา ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด					651,150.00	466,135.00	1,117,285.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)