



# บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โทร. ๕๘๐๕

ที่ คกก.๑๑๐๐/๐๖๕๕

วันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางโครงการปรับปรุงพื้นที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช  
เขตบางบอน

เรียน หัวหน้าสำนักงานอธิการบดี

ต้นเรื่อง หัวหน้าสำนักงานอธิการบดี ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงพื้นที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช เขตบางบอน วงเงิน ๕,๔๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน) รายละเอียดตามคำสั่งมหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช ที่ ๔๖๑/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๘

ข้อเท็จจริง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันจัดทำราคากลางงานโครงการปรับปรุงพื้นที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช เขตบางบอน เรียบร้อยแล้ว จำนวน ๑๐ หน้า รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

## ข้อกฎหมาย

๑. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ ในการซื้อหรือจ้างที่มีใช้การจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาคณะหนึ่งหรือจะให้เจ้าหน้าที่หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งรับผิดชอบในการกำหนดราคากลาง และการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอด้วย และข้อ ๒๑ วรรคสี่ องค์กรประกอบ ระยะเวลาการพิจารณา และการประชุมของคณะกรรมการตามวรรคหนึ่งและวรรคสอง ให้เป็นไปตามที่หัวหน้าหน่วยงานของรัฐกำหนดตามความจำเป็นและเหมาะสม

๒. ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

๓. การปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง รายละเอียดตามหนังสือที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๑๓๕ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖

ข้อพิจารณาและเสนอแนะ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาแล้วเพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย เห็นควรให้ความเห็นชอบราคากลางโครงการปรับปรุงพื้นที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช เขตบางบอน เป็นเงิน ๕,๔๔๘,๐๐๐ บาท (ห้าล้านสี่แสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ อำนาจในการให้ความเห็นชอบเป็นของอธิการบดีตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ซึ่งได้มอบอำนาจให้หัวหน้าสำนักงานอธิการบดี ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช ที่ ๗๒๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

เห็นชอบ

.....

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายธราธิป สวัสดิ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำนักงานอธิการบดี

(นางอรพิน สุขสองห้อง)

หัวหน้าสำนักงานอธิการบดี

ปฏิบัติการแทนอธิการบดี

มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงพื้นที่คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยอวมินทร์วิโรฒ เขตบางบอน

เจ้าของโครงการ : คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

สถานที่ก่อสร้าง : พื้นที่มหาวิทยาลัยอวมินทร์วิโรฒ เขตบางบอน

แบบเลขที่

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

กำหนดราคากลาง : เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2568

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	โครงการปรับปรุงพื้นที่คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยอวมินทร์วิโรฒ เขตบางบอน		
1	ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	4,994,044.23	
2	ส่วนงานที่ 2 ค่างานกรรมสิทธิ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	-	
3	ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	454,500.00	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	5,448,544.23	
สรุป	คิดเป็นค่าก่อสร้าง	5,448,000.00	
	ตัวหนังสือ	(ทำด้านดีและสันสีหมแดงด้านหลังตัวม)	

ลงชื่อ.....  
 (นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ.....  
 (นายพรธิป สุวีสติ)

ลงชื่อ.....  
 (นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

မည် : ပါမ

ลำดับ	รายละเอียด	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)				
1	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงและก่อสร้าง	3,832,139.53	1.3032	4,994,044.23	
2	กลุ่มงานที่ 2 งานความรู้เพื่อจัดตั้งหรือตั้งทำและงานตกเตียงภายในอาคาร	-	-	-	
3	กลุ่มงานที่ 3 งานฝังบิวและสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ (งานภูมิทัศน์)	-	-	-	
	รวมราคา	3,832,139.53		-	
	เลือกการใช้ตาราง FACTORE				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	สรุปราคาต่ำกว่าก่อสร้าง			4,994,044.23	

(ព្រះបាទ សីហមុនីវរ្ម័នទី១)



## แบบแสดงรายการการประมาณงาน และราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่เป็นต้องมี)

[illegible]

คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

สถาบันก่อสร้าง  
พณิชยการวิทยาลัยเทคนิคกรุงเทพ

แบบเลือก

แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5  
ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

กำหนดราคากลาง  
เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

မည်သို့သော်လည်းကောင်း၊

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ	หมายเหตุ
	ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด				
1	รวมราคา ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	1.00	บาท	454,500.00	
	รวมราคา ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด			454,500.00	

๕.....ประธานกรรมการ

(นายแพทย์สาธารณสุข)

๒๕๖๕.....กรรมการ

(นายธรรมาธิป สวัสดิ์)

๓๗๒.....กรรมการ

(ព្រះធម៌ ពុទ្ធបដ្ឋបទធម្មសាស្ត្រ)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่ถนนแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชธิราช เขตบงบอน

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวมินทราชธิราช เขตบงบอน

แบบเลขที่

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2568

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทูน (คำนวณในราคาทุน)						
	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงและก่อสร้าง						
1	งานกำแพงกันดิน						
	1.1 รวมราคา งานเสาเข็มกำแพงกันดิน	1.0	งาน	210,532.16	76,644.80	287,176.96	
	1.2 รวมราคา เหล็กเสริมสำหรับงานกำแพงกันดิน	1.0	งาน	53,535.39	10,401.40	63,936.79	
	1.3 รวมราคา ไม้แบบสำหรับรับงานกำแพงกันดิน	1.0	งาน	458,423.73	120,847.91	579,271.64	
	รวมราคา งานกำแพงกันดิน			722,491.28	207,894.11	930,385.39	
2	งานถนนรอบโครงการ						
	2.1 รวมราคา ทบวดศรีขรงาน	1.0	งาน	284,950.00	216,740.00	501,690.00	
	2.2 รวมราคา งานเสาเข็ม	1.0	งาน	1,403,291.28	339,287.20	1,742,578.48	
	2.3 รวมราคา เหล็กเสริมสำหรับงานถนนรอบโครงการ	1.0	งาน	521,806.98	45,879.00	567,685.98	
	2.4 รวมราคา ไม้แบบสำหรับรับงานถนนรอบโครงการ	1.0	งาน	68,226.88	21,572.80	89,799.68	
	รวมราคา งานถนนรอบโครงการ			2,278,275.14	623,479.00	2,901,754.14	
	รวมราคา กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงและก่อสร้าง			3,000,766.42	831,373.11	3,832,139.53	
	รวมราคา ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทูน (คำนวณในราคาทุน)			3,000,766.42	831,373.11	3,832,139.53	

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชธิราช เขตบางบอน

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่มหาวิทยาลัยนวมินทราชธิราช เขตบางบอน

แบบเลขที่

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2568

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน( บาท )		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		

หมายเหตุ

การกำหนดราคาต่ำวัสดุ

- 1 ตามสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568
- 2 รายการที่ข้อ 1 ไม่มีเผยแพร่ ใช้ราคาวัสดุตามสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง เผยแพร่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568
- 3 กรณีเผยแพร่หลายจังหวัด ใช้จังหวัดที่ราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้างต่ำสุด
- 4 รายการที่ข้อ 1 และ ข้อ 2 ไม่มีเผยแพร่ สอบถามร้านค้าหรือตัวแทนจำหน่าย ที่ราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้างต่ำสุด โดยใช้ราคาจากร้านค้าหรือตัวแทนจำหน่าย ที่ราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้างต่ำสุด
- 4 วัสดุก่อสร้างรายการใดมีเป็นจำนวนมาก พิจารณาจากมูลค่ารายการนั้น มีค่าตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป เมื่อเทียบกับมูลค่าวัสดุก่อสร้างรวมทั้งโครงการ ใช้ราคาต่ำสุดที่ได้จากข้อ 1,2 และ 3

การกำหนดราคาต่ำแรงงาน

- 1 ตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่านิยมการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
- 2 กรมบัญชีกลาง กระทรวงกลาองคลัง ใช้เผยแพร่ ฉบับปรับปรุง เดือน มีนาคม พ.ศ.2566
- 3 รายการที่ข้อ 1 ไม่มีเผยแพร่ ใช้ร้อยละ 30-37 ของราคาวัสดุ
- และสอดคล้องกับลักษณะงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพิพัฒน์ สารใจ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธรรณิ สวัสดิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาววราลักษณ์ สุวรรณ)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่ถนนและทางเท้าบริเวณหน้ามหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาดอนเมือง

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาดอนเมือง เขตบางบอน

แบบเลขที่

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

คำนวณราคาตาม เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2568

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 1 ก่อสร้างถนน (คำนวณในรายการ)								
	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงก่อสร้าง								
1	งานถมดิน								
1.1	งานถมดิน								
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง 12x22x9 เมตร	70.00	ต้น	2,300.00	800.00	161,000.00	56,000.00	217,000.00	
	- งานตัดหัวเสาเข็ม	70.00	ต้น	-	180.00	-	12,600.00	12,600.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (cylinder=280 ksc.)	19.20	ลบ.ม.	2,579.80	419.00	49,532.16	8,044.80	57,576.96	
	รวมราคา งานถมดิน					210,532.16	76,644.80	287,176.96	
1.2	เหล็กเสริมสำหรับงานกำแพงกันดิน								
	- เหล็กเสริม RB 6 มม SR24	-	กก.	21.10	4.40	-	-	-	
	- เหล็กเสริม RB 9 มม SR24	1,655.00	กก.	20.35	4.40	33,679.25	7,282.00	40,961.25	
	- เหล็กเสริม DB 12 มม SD40	866.50	กก.	20.45	3.60	17,719.93	3,119.40	20,839.33	
	- เหล็กเสริม DB 20 มม SD40	-	กก.	20.25	3.10	-	-	-	
	- ลวดผูกเหล็ก (กิต 30 กก.ค่อน้ำหนักเหล็ก 1,000 กก.)	75.65	กก.	28.24	-	2,136.21	-	2,136.21	
	รวมราคา เหล็กเสริมสำหรับงานกำแพงกันดิน					53,535.39	10,401.40	63,936.79	

ลงชื่อ.....  
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ.....  
(นายธราธิป สุวีสิต)

ลงชื่อ.....  
(นางสาววราภรณ์ สุวรรณ)

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่และแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชธิราช เขตบางบอน

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวมินทราชธิราช เขตบางบอน

แบบเลขที่

แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2568

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
1.3	ไม้แบบสำหรับงานกำแพงกันดิน								
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต(คิด100%)	768.69	ตร.ม.	-	139.00	-	106,847.91	106,847.91	
	- ไม้แบบลิตร 80% (อาคารชั้นเดียว)	614.95	ลบ.ฟ.	400.00	-	245,980.80	-	245,980.80	
	- ไม้คร่าวชิดไม้แบบ (คิด30% ของไม้แบบ)	184.49	ลบ.ฟ.	400.00	-	73,794.24	-	73,794.24	
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	390.00	ต้น	28.00	-	10,920.00	-	10,920.00	
	- ตะปู (คิด25% ของไม้แบบทั้งหมด)	153.74	กก.	47.67	-	7,328.69	-	7,328.69	
	- แผ่นพื้นสำหรับปูกันดิน	280.00	ตร.ม.	430.00	50.00	120,400.00	14,000.00	134,400.00	
	รวมราคา ไม้แบบสำหรับงานกำแพงกันดิน					458,423.73	120,847.91	579,271.64	
	รวมราคา งานกำแพงกันดิน					722,491.28	207,894.11	930,385.39	
2	งานถนนรอบโครงการ								
2.1	หมวดเตรียมงาน								
	- ทบหรือขมทึบถนนคอนกรีตหนา 15 ซม. ที่ทำลูตั่วทั้งหน้าโครงการพร้อมชั้นข้าง	1,389.00	ตร.ม.	-	100.00	-	138,900.00	138,900.00	
	- ค่าทรายถมปรับระดับ อัดแน่น	695.00	ลบ.ม.	410.00	112.00	284,950.00	77,840.00	362,790.00	
	รวมราคา หมวดเตรียมงาน					284,950.00	216,740.00	501,690.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายธราธิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางสาววราลักษณ์ สุวรรณ)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่เกษตรและแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชธิราช เขตบางบอน

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวมินทราชธิราช เขตบางบอน

แบบเลขที่

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

คำนวณราคาตกลง เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2568

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
2.2	งานเสาเข็ม								
	- เข็มคอนกรีตอัดแรง 0.18x0.18 (รับน้ำหนัก 15 ตัน/ต้น)	239.00	ต้น	3,350.00	950.00	800,650.00	227,050.00	1,027,700.00	
	- งานตัดหัวเสาเข็ม	239.00	ต้น	-	150.00	-	35,850.00	35,850.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (fc cylinder =280 ksc.)	233.60	ลบ.ม.	2,579.80	327.00	602,641.28	76,387.20	679,028.48	
	รวมราคา งานเสาเข็ม					1,403,291.28	339,287.20	1,742,578.48	
2.3	เหล็กเสริมสำหรับงานรอบอาคาร								
	เหล็กตะแกรงเหล็กเส้นรูป (Wire mesh)# 9 มม	1,389.00	ตร.ม.	209.00	5.00	290,301.00	6,945.00	297,246.00	
	เหล็กเสริม RB 9 มม SR24	-	กก.	20.35	4.40	-	-	-	
	เหล็กเสริม DB 12 มม SD40	10,815.00	กก.	20.45	3.60	221,166.75	38,934.00	260,100.75	
	เหล็กเสริม DB 20 มม SD40	-	กก.	20.25	3.10	-	-	-	
	ลวดผูกเหล็ก (ลวด 30 กก.ค่อนน้ำหนักเหล็ก 1,000 กก.)	366.12	กก.	28.24	-	10,339.23	-	10,339.23	
	รวมราคา เหล็กเสริมสำหรับงานถนนรอบโครงการ					521,806.98	45,879.00	567,685.98	

ลงชื่อ.....  
(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ.....  
(นายธรรณิธิ สุวรัสดี)

ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณีภาณ สุวรัสดี)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช เขตบางบอน

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช เขตบางบอน

แบบเลขที่

แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2568

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
2.4	ไม้แบบสำหรับงานถนนรอบโครงการ								
	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต(คิด100%)	155.20	ตร.ม.	-	139.00	-	21,572.80	21,572.80	
	ไม้แบบคิด 80% (อาคารชั้นเดียว)	124.16	ลบ.ฟ.	400.00	-	49,664.00	-	49,664.00	
	ไม้รว่วซีดี ไม้แบบ (คิด30% ของ ไม้แบบ)	37.25	ลบ.ฟ.	400.00	-	14,899.20	-	14,899.20	
	ไม้ค้ำยัน ไม้แบบ	78.00	ต้น	28.00	-	2,184.00	-	2,184.00	
	ตะปู (คิด25% ของ ไม้แบบทั้งหมด)	31.04	กก.	47.67	-	1,479.68	-	1,479.68	
	รวมราคา ไม้แบบสำหรับงานถนนรอบโครงการ					68,226.88	21,572.80	89,799.68	
	รวมราคางานถนนรอบโครงการ					2,278,275.14	623,479.00	2,901,754.14	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายพิพัฒน์ สารโต)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายธวัช ฐิตี)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางสาววรรณี ฐิตี)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงพื้นที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช เขตบางบอน

เจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช เขตบางบอน

แบบเลขที่

แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคาจ้าง เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมค่าวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด								
1	งานเตรียมงาน								
1.1	สำรวจราคาปีคณพันที่รอบโครงการ	-	ม.	470.00	403.00	-	-	-	
	- ปิดถนนพื้นที่รอบโครงการ					-	-	-	
	- คลอดท่อระบายน้ำ					-	-	-	
1.2	ค่าเช่าแผ่นเหล็กรองพื้นขณะทำงาน 1.5x4 ม. ระยะเวลา 60 วัน	30.00	แผ่น	9,000.00	-	270,000.00	-	270,000.00	
	- ค่าไปป้อนกันฝุ่น คมข้อบั้งกับ					-	-	-	
	- ป้อนกันโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง					-	-	-	
2	ค่าจ้างโยกย้ายหินปูนจากพื้นที่ดินถมที่ก่อสร้างถึงจุดทำงาน 90 วัน					-	-	-	
	- ค่าจ้างจากคนงานที่ต้องใช้ 20 คน	180.00	เที่ยว	-	800.00	-	144,000.00	144,000.00	
	รถยนต์ 4 ล้อใหญ่ในการรับส่งคนงานบรรทุกได้ 25 คน/เที่ยว					-	-	-	
	- ระยะเวลาในการขนส่งประมาณ	90.00	วัน			-	-	-	
3	งานทำความสะอาด								
	- ทำความสะอาดถนนทางเข้าออก รอบบริเวณ และป้องกันความเสียหายพื้นถนนเดิม	90.00	วัน	-	450.00	-	40,500.00	40,500.00	
	ล้างล้อ								
	รวมราคา ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด					270,000.00	184,500.00	454,500.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพิพัฒน์ สารโชติ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธรรณิธิ สุวรัสดี)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาววรลักษณ์ สุวรรณ)