

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานเชื่อมต่อรอบวรจักรปาร์คกับอาคารเพชรรัตน์และอาคารทิปังกรณ

เจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

แบบเลขที่

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ.2565

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
	ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด				
1	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	1.00	งาน	-	
	รวมราคา ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด			-	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายธรรธิป สวัสดิ์ดี)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวลิ นนทโคตร)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวโศภิตดา ดากระบุตร)

แบบ ป.ร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานเชื่อมต่อรอบวชิรปราการกับอาคารเพชรรัตน์และอาคารที่ปึงกรณ์

เจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

แบบเลขที่

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ.2565

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมทั้งหมด	หมายเหตุ
				รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)						
	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงและก่อสร้าง						
1	รวมราคา งานพื้นกันลื่นโกล	1.00	งาน	357,500.00	110,000.00	467,500.00	
2	รวมราคา งานตีเส้นจราจรในอาคารจอดรถ	1.00	งาน	1,376,940.00	421,860.00	1,798,800.00	
3	รวมราคา งานพื้น Metal Deck และกันห้องบริเวณทางเชื่อมอาคารเดิม	1.00	งาน	316,095.48	82,966.20	399,061.68	
4	รวมราคา งานทา PU บริเวณพื้น	1.00	งาน	338,000.00	97,700.00	435,700.00	
5	รวมราคา งานติดตั้งราวบันไดสแตนเลส	1.00	งาน	130,000.00	13,000.00	143,000.00	
6	รวมราคา งานเพิ่มขึ้นจอคลิปที่ชั้นวชิรปราการ	1.00	งาน	880,000.00	-	880,000.00	
7	รวมราคา งานทาสีเสาพร้อมตัวเลขบอกชั้นและตัวเลขบอกเสาภายในอาคารจอดรถใต้ดิน	1.00	งาน	306,250.00	227,020.00	533,270.00	
8	รวมราคา งานผนังตกแต่ง Havia ระแนง UPVC อาคารเพชรรัตน์และอาคารที่ปึงกรณ์ พร้อมหลังคา Cover Way ทางเดินอาคารเพชรรัตน์	1.00	งาน	2,575,150.00	615,600.00	3,190,750.00	
9	รวมราคา งานปรับปรุงพื้นที่บริเวณเชื่อมต่อระหว่างวชิรปราการกับอาคารเพชรรัตน์	1.00	งาน	615,299.76	105,859.20	721,158.96	
10	รวมราคา งานปูหญ้าเทียมเพื่อปรับภูมิทัศน์บริเวณหลังห้องอ้ออากาศ ระบบายอากาศและหลังคาช่องบี	1.00	งาน	233,540.00	77,060.00	310,600.00	

๑. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 ๒. ลงชื่อ.....กรรมการ
 ๓. ลงชื่อ.....กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานเชื่อมต่อรอบวิหารปาร์กกับอาคารเพชรรัตน์และอาคารที่ปึงกรณ์

เจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

แบบเลขที่

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ.2565

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมทั้งหมด	หมายเหตุ
				รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
11	รวมราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณด้านข้างอาคารมหาวิทยาลัยราช	1.00	งาน	518,150.00	181,050.00	699,200.00	
12	รวมราคา งานปรับปรุงพื้นที่ด้านหน้าวิหารปาร์กเชื่อมต่อกับอาคารที่ปึงกรณ์	1.00	งาน	197,700.00	5,400.00	203,100.00	
	รวมราคา กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงและก่อสร้าง			7,844,625.24	1,937,515.40	9,782,140.64	
	รวมราคา ส่วนงานที่ 1 งานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			7,844,625.24	1,937,515.40	9,782,140.64	

หมายเหตุ

การกำหนดราคาค่าวัสดุ

- 1 ตามสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ เผยแพร่ เดือน กันยายน พ.ศ.2565
- 2 รายการที่ข้อ 1 ไม่มีเผยแพร่ ใช้ราคาวัสดุตามสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง เผยแพร่ เดือน กันยายน พ.ศ.2565 กรณีไม่มีเผยแพร่หลายจังหวัด ใช้จังหวัดที่ราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง ต่ำสุด
- 3 รายการที่ ข้อ 1 และ ข้อ 2 ไม่มีเผยแพร่ สืบจากร้านค้าหรือตัวแทนจำหน่ายในท้องที่ส่วนกลางและจังหวัดใกล้เคียง โดยใช้ราคาจากร้านค้าหรือตัวแทนจำหน่าย ที่ราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง ต่ำสุด
- 4 วัสดุก่อสร้างรายการใดมีเป็นจำนวนมาก พิจารณาจากมูลค่ารายการนั้น มีค่าตั้งแต่ร้อยละ 20 ขึ้นไป เมื่อเทียบกับมูลค่าวัสดุก่อสร้างรวมทั้งโครงการ ใช้ราคาต่ำสุดที่ได้จากข้อ 1,2 และ3

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายธรรณิป สวัสดิ์)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวโศภิตตา ดากระบุตร)

การกำหนดราคาค่าแรงงาน

- 1 ตามบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงกลาโหม ใช้เผยแพร่ ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม 2560
- 2 รายการที่ ข้อ 1 ไม่มีเผยแพร่ ใช้ร้อยละ 30-37 ของราคาวัสดุ
- 3 รายการที่ ข้อ 1 ไม่มีเผยแพร่ และไม่เป็นไปตาม ข้อ 2 กำหนดตามความเหมาะสม และสอดคล้องกับลักษณะงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวลี นนทโคตร)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานเชื่อมต่อรอบบวชรีปาร์คกับอาคารเพชรรัตน์และอาคารที่ปึงกรณ์

เจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

แบบเลขที่

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ.2565

๑. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 ๒. ลงชื่อ.....กรรมการ
 ๓. ลงชื่อ.....กรรมการ

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
					วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)									
	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงก่อสร้าง									
1	งานพื้นกันลื่นโกล									
	-	พื้นกันลื่นโกล (Anti-Skid Painting Road) ชนิดโกลด์พลาสติก (Cold Plastic)	550.00	ตร.ม.	650.00	200.00	357,500.00	110,000.00	467,500.00	
	รวมราคา งานพื้นกันลื่นโกล						357,500.00	110,000.00	467,500.00	
2	งานตีเส้นจราจรในอาคารจอดรถ									
	-	งานตีเส้นจราจรเพื่อแบ่งแนวจราจรบริเวณทางลาด กว้าง 0.10 ม.	262.00	ม.	120.00	30.00	31,440.00	7,860.00	39,300.00	
	-	งานทำพื้น Polyurea Coating หนา 2 มม. เพื่อเป็นช่องทางเดินภายในอาคารจอดรถ กว้าง 1.00 ม.	2,070.00	ตร.ม.	650.00	200.00	1,345,500.00	414,000.00	1,759,500.00	
	รวมราคา งานตีเส้นจราจรในอาคารจอดรถ						1,376,940.00	421,860.00	1,798,800.00	
3	งานพื้น Metal Deck และกันห้องบริเวณทางเชื่อมอาคารเดิม									
	-	เหล็กไอบีม 250x175x7x11x44.1kg/m.	793.80	กก.	40.00	20.00	31,752.00	15,876.00	47,628.00	
	-	Plate 12 mm. Thk. + Corebell	84.00	กก.	40.00	20.00	3,360.00	1,680.00	5,040.00	
	-	Chemical Bolt M16	18.00	ชุด	350.00	150.00	6,300.00	2,700.00	9,000.00	
	-	งานทาสีกันสนิม	30.00	ตร.ม.	58.00	35.00	1,740.00	1,050.00	2,790.00	
	-	Metal Deck 1.20 mm. Thk.	70.00	ตร.ม.	2,500.00	400.00	175,000.00	28,000.00	203,000.00	
	-	เหล็ก DB 12 mm. SD40	574.00	กก.	24.47	3.30	14,043.48	1,894.20	15,937.68	