

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานเชื่อมต่อรอบวชิรปราการกับอาคารเพชรรัตน์และอาคารที่ปึงกรณ์

เจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

แบบเลขที่

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ.2565

ด. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 ๒. ลงชื่อ.....กรรมการ
 ๓. ลงชื่อ.....กรรมการ

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
					วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	-	คอนกรีตกำลังอัด 350 ksc. (Cylinder)	11.00	ลบ.ม.	2,800.00	306.00	30,800.00	3,366.00	34,166.00	
	-	งานก่ออิฐ	100.00	ตร.ม.	203.00	56.00	20,300.00	5,600.00	25,900.00	
	-	งานฉาบปูนผนัง	200.00	ตร.ม.	120.00	80.00	24,000.00	16,000.00	40,000.00	
	-	งานทาสี	200.00	ตร.ม.	44.00	34.00	8,800.00	6,800.00	15,600.00	
	รวมราคา งานพื้น Metal Deck และกันห้องบริเวณทางเชื่อมอาคารเดิม						316,095.48	82,966.20	399,061.68	
4	งานทา PU บริเวณพื้น									
	-	งานทา PU บริเวณพื้นชั้น B1 อาคารที่ปึงกรณ์และ Ramp ทางเชื่อมชั้น B1 และ B2	450.00	ตร.ม.	650.00	200.00	292,500.00	90,000.00	382,500.00	
	-	คอนกรีตกำลังอัด 350 ksc. (Cylinder)	14.00	ลบ.ม.	3,250.00	550.00	45,500.00	7,700.00	53,200.00	
	รวมราคา งานทา PU บริเวณพื้น						338,000.00	97,700.00	435,700.00	
5	งานติดตั้งราวบันไดสแตนเลส									
	-	งานติดตั้งราวบันไดสแตนเลส Ramp ทางเข้า-ออกชั้น B1 และ B2	26.00	เมตร	5,000.00	500.00	130,000.00	13,000.00	143,000.00	
	รวมราคา งานติดตั้งราวบันไดสแตนเลส						130,000.00	13,000.00	143,000.00	
6	งานเพิ่มชั้นจอดลิฟต์ที่ชั้นวชิรปราการ									
	-	โปรแกรม MPU (MFG : TBL0056-TH) (A part)	1.00	ชุด	300,000.00	-	300,000.00	-	300,000.00	
	-	Shelter Plate, Limit switch (R part)	1.00	ชุด	50,000.00	-	50,000.00	-	50,000.00	
	-	Jump, Header, sill (J part)	1.00	ชุด	200,000.00	-	200,000.00	-	200,000.00	
	-	Hatch Door (D part)	1.00	ชุด	100,000.00	-	100,000.00	-	100,000.00	
	-	QC Sheet, Brach Cable (E part)	1.00	ชุด	60,000.00	-	60,000.00	-	60,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานเชื่อมต่อรอบวชิรปราการกับอาคารเพชรรัตน์และอาคารที่ปึงกรณ์

เจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

แบบเลขที่

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ.2565

ด. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ค. ลงชื่อ.....กรรมการ
จ. ลงชื่อ.....กรรมการ

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
					วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	-	Hall Buttom, Cover and Cues For main and Hippocamp OPB, Buttom, (S part)	1.00	ชุด	80,000.00	-	80,000.00	-	80,000.00	
	-	Adjust Main Rope, Governer Rope, Comp china, Tail cord, Rail	1.00	ชุด	90,000.00	-	90,000.00	-	90,000.00	
		รวมราคา งานเพิ่มชั้นจอดลิฟต์ที่ชั้นวชิรปราการ					880,000.00	-	880,000.00	
7		งานทาสีเสาพร้อมตัวเลขบอกชั้นและตัวเลขบอกเสาภายในอาคารจอดรถใต้ดิน								
	-	งานฉาบ Skim Coat เสา	1,380.00	ตร.ม.	90.00	90.00	124,200.00	124,200.00	248,400.00	
	-	งานทาสีเสา	1,380.00	ตร.ม.	35.00	34.00	48,300.00	46,920.00	95,220.00	
	-	งานทาสีตัวเลขบอกชั้นและตัวเลขบอกเสา 1 หน้า	29.00	ชุด	250.00	100.00	7,250.00	2,900.00	10,150.00	
	-	งานทาสีตัวเลขบอกชั้นและตัวเลขบอกเสา 2 หน้า	32.00	ชุด	500.00	150.00	16,000.00	4,800.00	20,800.00	
	-	งานทาสีตัวเลขบอกชั้นและตัวเลขบอกเสา 3 หน้า	138.00	ชุด	750.00	300.00	103,500.00	41,400.00	144,900.00	
	-	งานทาสีผนัง	200.00	ตร.ม.	35.00	34.00	7,000.00	6,800.00	13,800.00	
		รวมราคา งานทาสีเสาพร้อมตัวเลขบอกชั้นและตัวเลขบอกเสาภายในอาคารจอดรถใต้ดิน					306,250.00	227,020.00	533,270.00	
8		งานผนังตกแต่ง Havta ระแนง UPVC อาคารเพชรรัตน์และอาคารที่ปึงกรณ์								
		พร้อมหลังคา Cover Way ทางเดินอาคารเพชรรัตน์								
	-	เสาโครงเหล็ก + UPVC	55.00	ต้น	9,500.00	500.00	522,500.00	27,500.00	550,000.00	
	-	แผงระแนงตาข่ายลวดเหล็กขนาด 76*76 มม. ติดตาย ขนาด 2.00 x 2.40 ม.	5.00	ชุด	25,000.00	3,500.00	125,000.00	17,500.00	142,500.00	
	-	แผงระแนงตาข่ายลวดเหล็กขนาด 76*76 มม. ติดตาย ขนาด 2.10 x 2.40 ม.	5.00	ชุด	30,000.00	3,500.00	150,000.00	17,500.00	167,500.00	
	-	แผงระแนงตาข่ายลวดเหล็กขนาด 76*76 มม. ติดตาย ขนาด 2.10 x 0.45 ม. + ชั้นประตู ไม้ติดตาย ขนาด 0.50 x 1.95 ม.	2.00	ชุด	42,000.00	3,500.00	84,000.00	7,000.00	91,000.00	
	-	แผงระแนงตาข่ายลวดเหล็กขนาด 76*76 มม. ติดตาย ขนาด 1.50 x 2.40 ม.	1.00	ชุด	30,000.00	3,500.00	30,000.00	3,500.00	33,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานเชื่อมต่อรอบวชิรปราการกับอาคารเพชรรัตน์และอาคารที่ปึงกรณ์

เจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยนวมินทราชินราช

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยนวมินทราชินราช

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		
	-	แผงระแนงตาข่ายถากกาบาทช่องว่าง76*76 มม. ติดตาย ขนาด 2.10 x 0.45 ม. + ชั้นประตูดึงบานช่องแสง ติดตายขนาด 0.50 x 2.65 ม.	1.00	ชุด	60,000.00	3,500.00	60,000.00	3,500.00	63,500.00	
	-	แผงระแนงตาข่ายถากกาบาทช่องว่าง76*76 มม. ติดตาย ขนาด 2.15 x 0.45 ม. + ชั้นประตูดึงบานช่องแสงติดตายขนาด 0.50 x 1.95 ม.	3.00	ชุด	50,000.00	3,500.00	150,000.00	10,500.00	160,500.00	
	-	หลังคาถักสานโพลีคาร์บอเนตตัดโค้ง	1.00	ชุด			-	-	-	
		เสาเหล็กกล่องชุบกัสนิมหุ้มด้วยเส้น UPVC สูง 2.50 ม. พร้อมเพลตเหล็กยึด	24.00	ต้น	2,500.00	1,000.00	60,000.00	24,000.00	84,000.00	
		หลังคาโพลีคาร์บอเนต ชนิดโปร่งแสง หนา 6 มม.	110.00	ตร.ม.	6,500.00	2,600.00	715,000.00	286,000.00	1,001,000.00	
		โครงหลังคาถักสานโพลีคาร์บอเนต	110.00	ตร.ม.	2,200.00	880.00	242,000.00	96,800.00	338,800.00	
		อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง (รื้อขยะ 10 ของค่าวัสดุ)	1.00	งาน	101,700.00	-	101,700.00	-	101,700.00	
	-	หลังคาถักสานโพลีคาร์บอเนต ยึดลอยติดกับเพง	1.00	ชุด			-	-	-	
		หลังคาโพลีคาร์บอเนต ชนิดโปร่งแสง หนา 6 มม.	35.00	ตร.ม.	6,500.00	2,600.00	227,500.00	91,000.00	318,500.00	
		โครงหลังคาถักสานโพลีคาร์บอเนตเหล็กกล่องชุบกัสนิมหุ้มด้วยเส้น UPVC เสริมแขนค้ำ ยึดลอยติดกำแพง	35.00	ตร.ม.	2,200.00	880.00	77,000.00	30,800.00	107,800.00	
		อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง (รื้อขยะ 10 ของค่าวัสดุ)	1.00	งาน	30,450.00	-	30,450.00	-	30,450.00	
	รวมราคา งานผนังตกแต่ง Havta ระแนง UPVC อาคารเพชรรัตน์และอาคารที่ปึงกรณ์ พร้อมหลังคา Cover Way ทางเดินอาคารเพชรรัตน์						2,575,150.00	615,600.00	3,190,750.00	
9	งานปรับปรุงพื้นที่บริเวณเชื่อมต่อระหว่างวชิรปราการกับอาคารเพชรรัตน์									
	-	เหล็ก RB 9 mm. SR24	1,712.00	กก.	25.73	4.10	44,049.76	7,019.20	51,068.96	
	-	คอนกรีตกำลังอัด 350 ksc. (Cylinder)	40.00	ลบ.ม.	3,250.00	306.00	130,000.00	12,240.00	142,240.00	
	-	กรวดล้างสีขาว เบอร์ 4	180.00	ตร.ม.	800.00	350.00	144,000.00	63,000.00	207,000.00	
	-	แกรนิตขาวจีน ผิวพ่นทราย	8.00	ตร.ม.	2,250.00	650.00	18,000.00	5,200.00	23,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานเชื่อมต่อรอบวชิรปราการกับอาคารเพชรรัตน์และอาคารที่บังกรล์

เจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

แบบเลขที่

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ.2565

จ. ลงชื่อ.....
 ๒. ลงชื่อ.....
 ๓. ลงชื่อ.....

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
					วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	-	แผ่นคอนกรีตปูพื้น Ventula ขนาด 0.40 x 0.40	15.00	ตร.ม.	1,050.00	200.00	15,750.00	3,000.00	18,750.00	
	-	กระถางปากบานลอนใหญ่ กว้าง 82 ซม. สูง 57 ซม. พร้อมแท่นเหลี่ยมลายฟัก กว้าง 60 ซม. สูง 74 ซม. สีเทา	8.00	อัน	10,500.00	-	84,000.00	-	84,000.00	
	-	กระถางแจกันปากเรียบ กว้าง 54 ซม. สูง 80 ซม. พื้นสีเทา	7.00	อัน	2,500.00	-	17,500.00	-	17,500.00	
	-	น้ำพุปากลายดอกไม้ หว้าง 130 ซม. สูง 150 ซม. พร้อมฐานแปดเหลี่ยม กว้าง 80 ซม. สูง 30 ซม. พื้นสีเทา	1.00	อัน	50,000.00	-	50,000.00	-	50,000.00	
	-	แผงเหล็กกันดิน	12.00	ม.	4,500.00	500.00	54,000.00	6,000.00	60,000.00	
	-	หน้าต่างอลูมิเนียม ขนาด 2.00 x 2.80 ม.	1.00	ชุด	32,000.00	4,000.00	32,000.00	4,000.00	36,000.00	
	-	หน้าต่างอลูมิเนียม ขนาด 2.00 x 2.10 ม.	1.00	ชุด	18,000.00	3,000.00	18,000.00	3,000.00	21,000.00	
	-	งานรื้อและซ่อมผนังเดิม	1.00	งาน	8,000.00	2,400.00	8,000.00	2,400.00	10,400.00	
		รวมราคา งานปรับปรุงพื้นที่บริเวณเชื่อมต่อระหว่างวชิรปราการกับอาคารเพชรรัตน์					615,299.76	105,859.20	721,158.96	
10		งานปูหญ้าเทียมเพื่อปรับภูมิทัศน์บริเวณหลังห้องอัดอากาศ ระบายอากาศและหลังคาช่องบันได								
	-	แผ่นสปรตบอร์ด ขนาด 1.20 x 2.40 ม.หนา 6 มม.	40.00	แผ่น	541.00	69.00	21,640.00	2,760.00	24,400.00	
	-	กระถางรางขาว 30 x 100 x 30 ซม.	14.00	ใบ	550.00	150.00	7,700.00	2,100.00	9,800.00	
	-	ดินปลูก	120.00	ถุง	35.00	20.00	4,200.00	2,400.00	6,600.00	
	-	หญ้าเทียม สูง 2 ซม.	200.00	ตร.ม.	600.00	200.00	120,000.00	40,000.00	160,000.00	
	-	แผ่นต่อหญ้าเทียมหน้ากว้าง 30 ซม.	100.00	ม.	150.00	50.00	15,000.00	5,000.00	20,000.00	
	-	แผ่น Drain Cell.	200.00	ตร.ม.	250.00	100.00	50,000.00	20,000.00	70,000.00	
	-	แผ่นต่อหญ้าเทียมหน้ากว้าง 30 ซม.	6.00	ถึง	2,500.00	800.00	15,000.00	4,800.00	19,800.00	
		รวมราคา งานปูหญ้าเทียมเพื่อปรับภูมิทัศน์บริเวณหลังห้องอัดอากาศ ระบายอากาศและหลังคาช่องบันได					233,540.00	77,060.00	310,600.00	