



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โทร. ๕๘๐๕

ที่

วันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางงานจ้างก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ ๒ และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เรียน หัวหน้าสำนักงานอธิการบดี

ต้นเรื่อง หัวหน้าสำนักงานอธิการบดี ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ ๒ และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย วงเงิน ๓๔,๑๐๐,๐๐๐ บาท (สามสิบสี่ล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน) รายละเอียดตามคำสั่งมหาวิทยาลัยนวมินทราชินี ที่ ๔๑๕/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗

ข้อเท็จจริง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันจัดทำราคากลางงานจ้างก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ ๒ และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย เรียบร้อยแล้ว จำนวน ๗๔ หน้า รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

ข้อกฎหมาย

๑. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ ในการซื้อหรือจ้างที่มีใช้การจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมา คณะหนึ่งหรือจะให้เจ้าหน้าที่หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งรับผิดชอบในการกำหนดราคากลาง และการจัดทำร่างขอบเขตของงาน หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอด้วย และข้อ ๒๑ วรรคสี่ องค์กรประกอบ ระยะเวลาการพิจารณา และการประชุมของ คณะกรรมการตามวรรคหนึ่งและวรรคสอง ให้เป็นไปตามที่หัวหน้าหน่วยงานของรัฐกำหนดตามความจำเป็นและเหมาะสม

๒. ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ และประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕


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


ข้อพิจารณาและเสนอแนะ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาแล้วเพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย เห็นควรให้ความเห็นชอบราคากลางงานจ้างก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ ๒ และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย เป็นเงิน ๓๔,๑๐๐,๐๐๐ บาท (สามสิบสี่ล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

จึงเรียน...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ อำนาจในการให้ความเห็นชอบเป็นของอธิการบดี
ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ซึ่งได้มอบอำนาจให้หัวหน้าสำนักงาน
อธิการบดี ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช ที่ ๗๒๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
นายชยภัทร ประไพพรเลิศ อาจารย์
วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง

ลงชื่อ..........กรรมการ
นายวรพจน์ นิมสุวรรณ วิศวกรโยธา
บุคคลภายนอกช่วยปฏิบัติงาน
สำนักงานอธิการบดี

ลงชื่อ..........กรรมการ
นายศิริธัญ ชัยธรธนาวัฒน์ อาจารย์
วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง

เห็นชอบ



(นางอรพิน สุขสองห้อง)
หัวหน้าสำนักงานอธิการบดี
ปฏิบัติการแทนอธิการบดี
มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

แบบ ป.ร.6

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมพระปรีชา

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวัตกรรมพระปรีชา ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย		
1	ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	32,740,502.13	
2	ส่วนงานที่ 2 ค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	1,440,725.04	
3	ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	-	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	34,181,227.17	
	สรุปเสนองบประมาณเป็นเงิน	34,100,000.00	
สรุป	ราคากลาง (ตัวอักษร)	(สามสิบสี่แสนหนึ่งแสนบาทถ้วน)	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริรัตน์ ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบ ป.ร.5(ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
 เจ้าของโครงการ : วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย
 สถานที่ก่อสร้าง : พื้นที่มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย ด.บางทราย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี
 แบบเลขที่ : NMU-CDC-64
 แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5 : ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด
 จำนวนราคากลาง : เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	คำนวณต้นทุน	คำนวณต้นทุน	คำนวณต้นทุน	คำนวณต้นทุน
1	ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)				
2	ค่าจ้างที่ 1 งานปรับปรุงและก่อสร้าง	19,802,663.25	1.2258	24,274,733.03	
3	ค่าจ้างที่ 2 งานดูแลรักษาจัดจ้างหรือจ้างและงานตกแต่งภายในอาคาร	2,932,230.00	1.2258	3,594,420.59	
	ค่าจ้างที่ 3 งานเลี้ยงรับรองและสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ (งานผู้ถือหุ้น)	3,973,912.88	1.2258	4,871,348.52	
	รวมราคา	26,708,806.13			
	เงื่อนไขการให้รางวัล FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย0 %				
	เงินประกันผลงานหัก5 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม7 %				
	รวมราคา ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			32,740,502.13	

ขนาดหรือพื้นที่
 เดลิบริราคาประมาณ

ตารางเมตร
 บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายชยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายวรพจน์ นิมสรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรชนาว์จัน)

แบบ ป.ร.5(ข)

แบบสรุปค่าผูกมัดจัดซื้อ

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สัถียุค พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ กรุงเทพมหานคร อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบแปลนที่ NMU-CDC-64

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

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	ค่าจ้างเหมา	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนงานที่ 2 งานผูกมัดจัดซื้อ หรือส่งซื้อ				
1	รวมราคา ส่วนงานที่ 2 ค่าจ้างผูกมัดจัดซื้อ หรือส่งซื้อ	1,346,472.00	1.07	1,440,725.04	
	รวมราคา ค่าผูกมัดจัดซื้อหรือส่งซื้อ	1,346,472.00			
	รวมราคา ส่วนงานที่ 2 งานผูกมัดจัดซื้อ หรือส่งซื้อ			1,440,725.04	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศิริธันย์ ชัยธรรมนาวัฒน์)

แบบแสดงรายการ การ ประมาณงาน และราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ชาติ พัฒนาการศึกษาเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

ชื่อโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยวินมทริวิราช

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยวินมทริวิราช ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64


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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม	หมายเหตุ
	ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด				
1	งานค่าใช้จายพิเศษตามข้อกำหนด	1.00	งาน		
	รวมราคา ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด			-	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายศิริธัญ ชัยธรรณาวัดน์)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
 เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรม
 สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่มหาวิทยาลัยนวัตกรรมวิเทศราช ด.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี
 แบบเลขที่ NMU-CDC-64
 แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำขอตรวจราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
1	ส่วนงานที่ 1 ถ้างมต้นทุน (ถ้างมในราคาทุน)						
	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงและก่อสร้าง						
	งานโครงสร้าง						
	1.1 รวมราคา งานเตรียมการก่อสร้าง	1.0	งาน	-	-	-	
	1.2 รวมราคา งานเสาเข็ม	1.0	งาน	79,948.00	39,110.00	119,058.00	
	1.3 รวมราคา งานโครงสร้างพื้นรับถังเก็บน้ำดี และห้องปั๊มน้ำ	1.0	งาน	198,458.27	40,754.54	239,212.82	
	1.4 รวมราคา งานโครงสร้างถนนเข้าโครงการ และทางเท้า (ด้านขอบชุมชนโรงหล่อ)	1.0	งาน	1,240,135.23	435,902.33	1,676,037.56	
	1.5 รวมราคา งานโครงสร้างรั้วโครงการ	1.0	งาน	344,874.04	90,564.51	435,438.54	
	1.6 รวมราคา งานเสริมโครงสร้างรับถังน้ำดีขึ้นห้องเครื่องถังไฟ	1.0	งาน	186,324.30	39,756.48	226,080.78	
	รวมราคา งานวิศวกรรมโครงสร้าง			2,049,739.85	646,087.86	2,695,827.71	
2	งานสถาปัตยกรรม						
	2.1 รวมราคา งานสถาปัตยกรรมชั้นที่ 4	1.0	งาน	1,833,489.10	504,202.20	2,337,691.30	
	2.2 รวมราคา งานสถาปัตยกรรม ชั้นที่ 5	1.0	งาน	2,036,975.66	652,301.24	2,689,276.91	
	2.3 รวมราคา งานสถาปัตยกรรมห้องครัวและห้องซักล้าง	1.0	งาน	158,180.00	35,826.00	194,006.00	
	2.4 รวมราคา งานสถาปัตยกรรมห้องนอนประกอบ	1.0	งาน	59,280.00	10,400.00	69,680.00	
	รวมราคา งานสถาปัตยกรรม			4,087,924.76	1,202,729.44	5,290,654.21	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายชยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายพรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายศิริชัย ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สัทธิธ พัฒนาการศึกษาโรงเรียนวัดชุมพรมหาเมศร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมวิราชราช
สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่มหาวิทยาลัยนวัตกรรมวิราชราช ด.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี
แบบเลขที่ NMU-CDC-64
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
6	งานระบบไฟฟ้า						
	รวมราคา งานระบบไฟฟ้า และระบบอาคาร			989,604.22	238,938.70	1,228,542.92	
	6.1 รวมราคา งานระบบไฟฟ้า	1.0	งาน	1,600,000.00	-	1,600,000.00	
	รวมราคา งานระบบไฟฟ้า			1,600,000.00	-	1,600,000.00	
	รวมราคา กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงและก่อสร้าง			16,118,177.24	3,684,486.02	19,802,663.25	
7	กลุ่มงานที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดตั้งห้องสัมมนาและงานตกแต่งภายในอาคาร						
	งานครุภัณฑ์จัดตั้งห้องสัมมนาและงานตกแต่งภายในอาคาร						
	7.1 รวมราคา งานผนัง มุมสำหรับสื่อ Multimedia พื้นที่ 4	1.0	งาน	56,700.00	8,100.00	64,800.00	
	7.2 รวมราคา งานครุภัณฑ์ส่วนห้องพัสดุ 5	1.0	งาน	2,080,845.00	279,904.00	2,360,749.00	
	7.3 รวมราคา งานม่านม้วนและตู้ปลา	1.0	งาน	506,681.00	-	506,681.00	
	รวมราคา งานครุภัณฑ์จัดตั้งห้องสัมมนาและงานตกแต่งภายในอาคาร			2,644,226.00	288,004.00	2,932,230.00	
	รวมราคา กลุ่มงานที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดตั้งห้องสัมมนาและงานตกแต่งภายในอาคาร			2,644,226.00	288,004.00	2,932,230.00	
8	กลุ่มงานที่ 3 งานหลังคาและสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ (งานภูมิทัศน์)						
	งานหลังคาและสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ						
	8.1 รวมราคา งานรั้วและประตูเลื่อน	1.0	งาน	495,772.89	102,016.00	597,788.89	
	8.2 รวมราคา งานตกแต่งผนังทางเท้า	1.0	งาน	446,700.00	95,740.00	542,440.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศิริธันย์ ชัยธรรณววัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สถิติ พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
 เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมธบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวัตกรรมธบุรี ๑.บางกรวย จ.นนทบุรี
 แบบเลขที่ NMU-CDC-64
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
8.3	รวมราคางานต่อระบบน้ำ	1.0	งาน	108,054.00	27,468.00	135,522.00	
8.4	รวมราคางานติดตั้งเครื่องและแสงกัน Stop car	1.0	งาน	24,690.00	9,570.00	34,260.00	
8.5	รวมราคางานปรับพื้นที่และถมดิน พื้นที่ด้านข้าง	1.0	งาน	-	2,275,000.00	2,275,000.00	
8.6	รวมราคางานบ้านพักคนเคียวก้นสูง	1.0	งาน	272,436.19	116,465.80	388,901.99	
	รวมราคา งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ (งานภูมิทัศน์)			1,347,653.08	2,626,259.80	3,973,912.88	
	รวมราคาค่าจ้างที่ 3 งานค้ำยันผิวและสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ (งานภูมิทัศน์)			1,347,653.08	2,626,259.80	3,973,912.88	
	รวมราคา ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			20,110,056.32	6,598,749.82	26,708,806.13	

หมายเหตุ


การกำหนดราคาทำวัสดุ

- ตามสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ เผยแพร่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567
- รายการที่ข้อ 1 ไม่มีเผยแพร่ ใช้ราคาวัสดุตามสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง เผยแพร่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567
- กรณีเผยแพร่หลายจังหวัด ให้จังหวัดที่ราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้างต่ำสุด
- รายการที่ ข้อ 1 และ ข้อ 2 ไม่มีเผยแพร่ สืบจากร้านค้าหรือตัวแทนจำหน่ายในท้องที่ส่วนกลางและจังหวัดใกล้เคียง โดยใช้ราคาจากร้านค้าหรือตัวแทนจำหน่าย ที่ราคาวัสดุรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้างต่ำสุด
- วัสดุก่อสร้างรายการใดเป็นจำนวนมาก พิจารณาจากบุคลากรนั้น มีค่าตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป เมื่อเทียบกับมูลค่าวัสดุก่อสร้างรวมทั้ง โครงการ ใช้ราคาต่ำสุดที่ได้จากข้อ 1, 2 และ 3

การกำหนดราคาค่าแรงงาน

- ตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการสำหรับการจ้างแรงงานตามค่าจ้างตามสัญญาจ้าง
- กรณีใช้ชื่อกาง กระหวางกลางลง ให้เผยแพร่ ฉบับปรับปรุง เดือน มีนาคม พ.ศ.2566
- รายการที่ ข้อ 1 ไม่มีเผยแพร่ ใช้ร้อยละ 30-37 ของราคาวัสดุ
- รายการที่ ข้อ 1 ไม่มีเผยแพร่ และไม่เป็นไปตาม ข้อ 2 กำหนดตามความเหมาะสม และสอดคล้องกับลักษณะงาน

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นายพรเทพ ประไพพริต)

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายพรพนธ์ นิมสรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายศิริธันย์ ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบ ป.ร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมบริหาร

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวัตกรรมบริหาร ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
1	ส่วนงานที่ 1 ก่อสร้างคาน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงก่อสร้าง								
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1 งานเตรียมการก่อสร้าง								
	- งานสำรวจและปักหลัก	1.00	งาน	-	-	-	-	-	
1.2	รวมราคา งานเตรียมการก่อสร้าง								
	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มรับพื้นรับน้ำหนัก หกเหลี่ยมกลวงขนาด 0.15x6.00 ม.	16.00	ต้น	528.00	210.00	8,448.00	3,360.00	11,808.00	
	- คานระจัดหัวเสาเข็ม หกเหลี่ยมกลวง 0.15	16.00	ต้น	-	-	-	-	-	
	- เสาเข็มรับน้ำหนัก โครงงานขนาด 1-0.18x0.18x4.00 m	110.00	ต้น	650.00	175.00	71,500.00	19,250.00	90,750.00	
1.3	คานระจัดหัวเสาเข็มรับน้ำหนัก โครงงานขนาด 1-0.18x0.18x4.00 m	110.00	ต้น	-	150.00	-	16,500.00	16,500.00	
	รวมราคา งานเสาเข็ม					79,948.00	39,110.00	119,058.00	
1.3	งานโครงสร้างพื้นรับน้ำหนัก และห้องปั๊มน้ำ								
	- ชุดคาน	27.00	ลบ.ม.	-	99.00	-	2,673.00	2,673.00	
	- คานคานทับ	18.00	ลบ.ม.	-	99.00	-	1,782.00	1,782.00	
	- ทราบดีด	8.00	ลบ.ม.	495.00	91.00	3,960.00	728.00	4,688.00	
	- คอนกรีตขยาย	4.00	ลบ.ม.	2,193.00	391.00	8,772.00	1,564.00	10,336.00	
1.3	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (คอนกรีตทุบทุกระเบียง)	25.00	ลบ.ม.	2,457.00	391.00	61,425.00	9,775.00	71,200.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายชยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายพรพจน์ นิมสรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยรัตนาวัดน์)

แบบ ป.ร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โรงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนาการผลิตปฐมนิเทศของวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
 เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
 สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ไม้แบบสำหรับงานพื้น								
-	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	54.00	ตร.ม.	-	133.00	-	7,182.00	7,182.00	
-	ไม้แบบหล่อคอนกรีต อาคารชั้นเดียว (คิด 80%)	43.20	ตร.ม.	400.00	-	17,280.00	-	17,280.00	
-	ไม้กระดานไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบที่ประมูลแล้ว)	12.96	ลบ.ฟ.	400.00	-	5,184.00	-	5,184.00	
-	ตะปู (คิด 25% ของไม้แบบทั้งหมด)	13.50	กก.	32.00		432.00	-	432.00	
	งานเหล็ก								
-	DB 12 mm	1,950.00	กก.	23.80	3.60	46,410.00	7,020.00	53,430.00	
-	DB 16 mm	423.79	กก.	23.60	3.60	10,001.44	1,525.64	11,527.09	
-	จวดูกเหล็ก (คิด 30 กก. ต่อหน้าเหล็ก 1,000 กก.)	71.21	กก.	28.00	-	1,993.88	-	1,993.88	
-	เหล็กกล่อง 75x75x3.2 มม.	84.12	กก.	50.10	10.00	4,214.41	841.20	5,055.61	
-	เหล็กกล่อง 100x50x3.2 มม.	210.25	กก.	50.10	10.00	10,533.53	2,102.50	12,636.03	
-	เหล็กกล่อง 50x50x2.3 มม.	60.12	กก.	50.10	10.00	3,012.01	601.20	3,613.21	
-	ตะแกรงเหล็กฉีก	32.00	ตร.ม.	500.00	100.00	16,000.00	3,200.00	19,200.00	
-	ทาสีกันสนิม 1 รอบ	20.00	ตร.ม.	58.00	30.00	1,160.00	600.00	1,760.00	
-	ทาสีน้ำมัน 2 รอบ	20.00	ตร.ม.	58.00	30.00	1,160.00	600.00	1,760.00	
-	แผ่นพลาสติกขนาด 1500x150x8 มม.	6.00	แผ่น	400.00		2,400.00	-	2,400.00	
-	ทุกหลังขนาด 3/8	24.00	ตัว	10.00		240.00	-	240.00	
-	แผ่นหลังคาเมทัลชีท	8.00	ตร.ม.	285.00	70.00	2,280.00	560.00	2,840.00	
-	ประตูรั้วกรอบเหล็กกล่องบานตะแกรงเหล็ก ขนาด 1,000x2,000 มม.	1.00	ชุด	2,000.00		2,000.00	-	2,000.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายชยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายศิริธัญย์ ชัยธรธาววัฒน์)

แบบ ป.ร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนา การเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมบริหาร

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวัตกรรมบริหาร ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
1.4	รวมราคางานโครงสร้างที่รับตั้งกับน้ำ และห้องปั๊มน้ำ					198,458.27	40,754.54	239,212.82	
-	งานจัดเก็บพื้นที่ดินข้างถนนที่ไม่ได้ระดับ	3,791.00	ตร.ม.	-	52.00	-	197,132.00	197,132.00	
-	ถมดินลูกรัง	370.00	ลบ.ม.	370.00	91.00	136,900.00	33,670.00	170,570.00	
-	ทรายหยาบ	170.00	ลบ.ม.	495.00	91.00	84,150.00	15,470.00	99,620.00	
-	คอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	2,193.00	391.00	-	-	-	
-	คอนกรีต โครงสร้าง 240 ksc (คอนกรีตรูปทรงระบอก)	360.00	ลบ.ม.	2,457.00	391.00	884,520.00	140,760.00	1,025,280.00	
ไม้แบบงานคอน									
-	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	87.50	ตร.ม.	-	133.00	-	11,637.50	11,637.50	
-	ไม้แบบหล่อคอนกรีต อาคารชั้นเดียว (คิด 80%)	70.00	ตร.ม.	400.00	-	28,000.00	-	28,000.00	
-	ไม้คร่าวซีดี ไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณ ไม้แบบที่ประมูลแล้ว)	21.00	ลบ.ฟ.	400.00	-	8,400.00	-	8,400.00	
-	ตะปู (คิด 25% ของ ไม้แบบทั้งหมด)	21.88	กก.	32.00	-	700.00	-	700.00	
-	Wire Mesh 6 mm @ 0.20	930.00	ตร.ม.	65.00	5.00	60,450.00	4,650.00	65,100.00	
-	DB 16 mm (Dowel Bar)	1,421.62	กก.	23.60	3.60	33,550.23	5,117.83	38,668.06	
-	แฉ่งผิวหน้า คอนกรีต	800.00	ตร.ม.	-	30.00	-	24,000.00	24,000.00	
-	ASPHALT JOINT	231.00	ม.	15.00	15.00	3,465.00	3,465.00	6,930.00	
รวมราคางานโครงสร้างงานเหล็กโครงสร้าง และทางเท้า (ด้านขอบชุมชนโรงหล่อ)									
1.5	งานโครงสร้างรั้วโครงการ					1,240,135.23	435,902.33	1,676,037.56	
-	ชุดคั่น	115.00	ลบ.ม.	-	99.00	-	11,385.00	11,385.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบ ป.ร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์เสด็จ พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย วิทยาเขตมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง สถานที่ มหาวชิราวุธวิทยาลัยมหานคร อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	ถมดินกลับ	80.00	ลบ.ม.	-	99.00	-	7,920.00	7,920.00	
-	ทรายหยาบ	12.50	ลบ.ม.	495.00	91.00	6,187.50	1,137.50	7,325.00	
-	คอนกรีตหยาบ	7.25	ลบ.ม.	2,193.00	391.00	15,899.25	2,834.75	18,734.00	
-	คอนกรีต โครงสร้าง 240 ksc (คอนกรีตรูปทรงระบด)	56.00	ลบ.ม.	2,457.00	391.00	137,592.00	21,896.00	159,488.00	
ให้แบบงานรั้วโครงการ									
-	กำแพงแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	254.00	ตร.ม.	-	133.00	-	33,782.00	33,782.00	
-	ไม้แบบหล่อคอนกรีต อาคารชั้นเดียว (คิด 80%)	203.20	ตร.ม.	400.00	-	81,280.00	-	81,280.00	
-	ไม้กระยาขี้ด ไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณ ไม้แบบที่ปรับลดแล้ว)	60.96	ลบ.ฟ.	400.00	-	24,384.00	-	24,384.00	
-	ตะปู (คิด 25% ของ ไม้แบบทั้งหมด)	63.50	กก.	32.00	-	2,032.00	-	2,032.00	
เหล็กเสริม									
-	RB 6 mm	519.00	กก.	25.50	4.40	13,234.50	2,283.60	15,518.10	
-	DB 12 mm	2,590.46	กก.	23.80	3.60	61,652.95	9,325.66	70,978.60	
-	ลวดผูกเหล็ก (คิด 30 กก. ต่อ น้ำหนักเหล็ก 1,000 กก.)	93.28	กก.	28.00	-	2,611.84	-	2,611.84	
รวมราคา งานโครงสร้างรั้วโครงการ									
						344,874.04	90,564.51	435,438.54	
1.6 งานเสริมโครงสร้างรับดินชั้นห้องเครื่องลิฟท์									
-	เหล็ก WF ขนาด 400x200x7mm.	904.00	กก.	50.10	12.00	45,290.40	10,848.00	56,138.40	
-	เหล็ก WF ขนาด 300x200x8mm.	454.40	กก.	50.10	12.00	22,765.44	5,452.80	28,218.24	
-	เหล็ก CHANNEL ขนาด 150x75x10mm.	102.00	กก.	50.10	12.00	5,110.20	1,224.00	6,334.20	
-	เหล็ก CHANNEL ขนาด 100x50x5mm.	62.64	กก.	50.10	12.00	3,138.26	751.68	3,889.94	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพรพจน์ นิ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศิริชัย ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบ ป.ร.4

แบบแสดงรายการ การเบิกงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงสร้างอาคารศูนย์สัตลิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยศูนย์พัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	เหล็กเส้น PATEตัดไ้ขนาด 300x 800 mm.หนา12 มม.	3.00	แผ่น	120.00	100.00	360.00	300.00	660.00	
-	เหล็กเส้น PATE แผ่นตรงขนาด 300x 800 mm.หนา 12 มม.	6.00	แผ่น	100.00	80.00	600.00	480.00	1,080.00	
-	น็อต Cematic Bolt -M28(A325-x) 25 mm.	108.00	ตัว	900.00	150.00	97,200.00	16,200.00	113,400.00	
-	สวดเชื่อม 4 มม.	2.00	กล่อง	350.00		700.00	-	700.00	
-	สวดเชื่อม 2.6 มม.	1.00	กล่อง	200.00		200.00	-	200.00	
-	สีกันสนิม	60.00	ตร.ม	58.00	35.00	3,480.00	2,100.00	5,580.00	
-	สีน้ำมัน	60.00	ตร.ม	58.00	35.00	3,480.00	2,100.00	5,580.00	
-	แผ่นเหล็ก ขนาด 1.20x2.40 m	5.00	แผ่น	800.00	60.00	4,000.00	300.00	4,300.00	
รวมราคา งานเสริมโครงสร้างรับถังน้ำใต้ชั้นห้องเครื่องลิฟท์						186,324.30	39,756.48	226,080.78	
รวมราคา งานวิศวกรรมโครงสร้าง						2,049,739.85	646,087.86	2,695,827.71	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศิริธันย์ ชัยธรรมวัฒน์)

แบบ ป.ร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้าง อาคารศูนย์ชาติ พัฒนาการศึกษา กรมวิทยาศาสตร์ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมพระปิ่นเกล้า
 สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวัตกรรมพระปิ่นเกล้า อ.บางกรวย จ.นนทบุรี
 แบบแปลนที่ NMU-CDC-64
 แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำขอตรวจราคาจ้าง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 1 ค่างานดินถม (คำนวณในราคาทุน)								
	ค่าจ้างงานที่ 1 งานปรัญปรุงก่อสร้าง								
2	งานสถาปัตยกรรม								

หน่วย : บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายชยภัทร ประไพพิเรศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายวรพจน์ นิมสรธรรม)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายศิริธันย์ ชัยธรรณาวัดน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ด้านขยาย

ชื่อโครงการ งานก่อสร้าง
เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรม
สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวัตกรรม วิทยาลัยฯ ค.บางกอก อ.บางกอก จ.นนทบุรี

แบบขงที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)			รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง	รวม		
2.1	งานสถาปัตยกรรมชั้นที่ 4									
2.1.1	หมวดงานผนัง									
-	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20 x 0.60 หน้า 7.5 ซม. แบบ ใต้	172.00	ตร.ม.	273.00	100.00	46,956.00	17,200.00	64,156.00		
-	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20 x 0.60 หน้า 7.5 ซม. แบบ ตรง	306.00	ตร.ม.	273.00	56.00	83,538.00	17,136.00	100,674.00		
-	ก่ออิฐมวลเบา (ครึ่งแผ่น)	193.00	ตร.ม.	284.00	89.00	54,812.00	17,177.00	71,989.00		
-	ฉาบปูนเรียบภายใน (รวมงานผนังใต้)	1,388.82	ตร.ม.	120.00	80.00	166,658.40	111,105.60	277,764.00		
-	เอ็น-ทับหลัง ค.ส.ล. ก่ออิฐครึ่งแผ่น (รวมงานผนังใต้)	817.00	ม.	79.00	44.00	64,543.00	35,948.00	100,491.00		
W0	ผนัง รายละเอียดตามรูปแบบงานสถาปัตย์			คิดในงานตกแต่งภายใน						
W1	ผนัง ฉาบปูนเรียบ ทาสีน้ำอะคริลิก									
W2	ผนัง ก่ออิฐครึ่งแผ่น ขนาด 0.30x0.60 ม. ชนิดขอบเรียบ ถึงฝ้าเพดาน	193.00	ตร.ม.	400.00	201.00	77,200.00	38,793.00	115,993.00		
-	ก่ออิฐมวลเบา 0.20 x 0.60 หน้า 15 ซม. แบบ ตรง	25.00	ตร.ม.	273.00	56.00	6,825.00	1,400.00	8,225.00		
-	ฉาบเรียบ		ม.	50.00	50.00	-	-	-		
	รวมราคา หมวดงานผนัง					500,532.40	238,759.60	739,292.00		
2.1.2	หมวดงานพื้น									
F1	พื้น คสล.ปรับระดับ ปูกระเบื้องยาง	518.00	ตร.ม.	632.00	120.00	327,376.00	62,160.00	389,536.00		
	ชนิดผิว หน้าไม้เนื้อขาว 2.5 มม.					-	-	-		
F2	พื้น คสล.ปรับระดับ ปูกระเบื้อง โทนสีเทา ขนาด 0.60x0.60 ม.	67.00	ตร.ม.	560.00	222.00	37,520.00	14,874.00	52,394.00		
	ผิวด้าน ชนิดขอบเรียบ (ท้องน้ำ , ระบาย)					-	-	-		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายชยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวรพจน์ นิ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศิริพันธ์ ชัยธรรมวัฒน์)

แบบ ป.ร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการค้าปลีกวิเทศกัมพูชาหนนคร ของวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ด้านชาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยวินทราริราช

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยวินทราริราช ต.บึงกรวย อ.บึงกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)			รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง	รวม		
	F5 พื้น ค.ส.ล. ปรับระดับ ผิวขัดมันเรียบ	8.00	ตร.ม.	113.00	82.00	904.00	656.00		1,560.00	
	F6 พื้น คสส.ปรับระดับ ปูกระเบื้อง โทนสีเทา ขนาด 0.60x0.60 ม.	152.00	ตร.ม.	560.00	222.00	85,120.00	33,744.00		118,864.00	
	ผิวมัน ขนจอบเรียบ									
	- Self leveling ปรับระดับงานกระเบื้องยาง	518.00	ตร.ม.	280.00	40.00	145,040.00	20,720.00		165,760.00	
	รวมราคา หมวดงานพื้น					595,960.00	132,154.00		728,114.00	
2.1.3	หมวดงานฝ้าเพดาน									
	C1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดธรรมดา ขอบลาด จากบริษัทรอยต่อ	30.00	ตร.ม.	286.00	75.00	8,580.00	2,250.00		10,830.00	
	หาสีน้ำอะครีลิค โทนสีขาว โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี					-	-		-	
	หาสีน้ำอะครีลิค (รองพื้น 1 เทียว กับหน้า 2 เทียว)	30.00	ตร.ม.	33.00	30.00	990.00	900.00		1,890.00	
	C2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.ชนิดกันชื้น ขอบลาด จากบริษัทรอยต่อ	65.00	ตร.ม.	338.00	75.00	21,970.00	4,875.00		26,845.00	
	หาสีน้ำอะครีลิค โทนสีขาว โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี					-	-		-	
	หาสีน้ำอะครีลิค โทนสีขาว (รองพื้น 1 เทียว กับหน้า 2 เทียว)	65.00	ตร.ม.	33.00	30.00	2,145.00	1,950.00		4,095.00	
	C3 ฝ้าเพดานท้องพื้น ค.ส.ล. ผิวบเลือยเรียบ ไม้ทาสี	464.00	ตร.ม.	10.00	40.00	4,640.00	18,560.00		23,200.00	
	C4 ฝ้าเพดานท้องพื้น ค.ส.ล. จากผิวเปลือยแต่งเรียบ	320.00	ตร.ม.	80.00	80.00	25,600.00	25,600.00		51,200.00	
	หาสีน้ำอะครีลิค โทนสีขาว(รองพื้น 1 เทียว กับหน้า 2 เทียว)	320.00	ตร.ม.	33.00	30.00	10,560.00	9,600.00		20,160.00	
	- งานทำฝ้าหลุม หลับซ่อนไฟ	18.00	ม.	-	250.00	-	4,500.00		4,500.00	
	รวมราคา หมวดงานฝ้าเพดาน					74,485.00	68,235.00		142,720.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายชยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายพรพจน์ นิมสรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนาการผลิตปฐมวัตถุกรมพหุมาศร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ ต.บางทราย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
2.1.4	หมวดงานประตูดูหน้าต่าง								
	AD1A ประตูอลูมิเนียมบานสวิงคู่	3.00	ชุด	23,250.00	-	69,750.00	-	69,750.00	
	AD9 ประตูอลูมิเนียมบานสวิงคู่ + ช่องแสงกระจกติดตาย	1.00	ชุด	39,000.00	-	39,000.00	-	39,000.00	
	WD3 ประตูไม้บานเปิดเดี่ยว กลัดกระบานนอกาศ+ช่องแสงกระจกตาย	3.00	ชุด	10,000.00	-	30,000.00	-	30,000.00	
	WD4 ประตูไม้บานเปิดเดี่ยว	2.00	ชุด	5,000.00	-	10,000.00	-	10,000.00	
	WD5 ประตูไม้บานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	4,500.00	-	4,500.00	-	4,500.00	
	WD7 ประตูบานเปิดคู่	1.00	ชุด	13,500.00	-	13,500.00	-	13,500.00	
	WD10 ประตูไม้บานเปิดคู่	1.00	ชุด	7,000.00	-	7,000.00	-	7,000.00	
	SD 1 ประตูเหล็กไฟฟ้า	1.00	ชุด	40,810.00	-	40,810.00	-	40,810.00	
	รวมราคา หมวดงานประตู หน้าต่าง					214,560.00	-	214,560.00	
2.1.5	หมวดงานสุขาภิบาล								
	- โถส้วมน้ำระบบแบบฟลัชเทจค์ C16817	8.00	ชุด	7,260.00	450.00	58,080.00	3,600.00	61,680.00	
	- โถส้วมน้ำระบบแบบฟลัชเทจค์ C16817 + ฟรอนท์ C9111 รุ่น DUAL SMILE	2.00	ชุด	9,383.00	450.00	18,766.00	900.00	19,666.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบฝิ่งเตาเอนเดอร์ C05157	3.00	ชุด	2,710.00	450.00	8,130.00	1,350.00	9,480.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบฝิ่งเตาเอนเดอร์ C017 (แก๊สไฐน ๆ เติมนอกผลิตภัณฑ์)	3.00	ชุด	2,100.00	450.00	6,300.00	1,350.00	7,650.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบเตาเอนเดอร์ C0156	1.00	ชุด	2,290.00	450.00	2,290.00	450.00	2,740.00	
	- โถปัสสาวะชาย C30207	3.00	ชุด	4,530.00	450.00	13,590.00	1,350.00	14,940.00	
	- โถปัสสาวะชายแบบตั้งพื้น C31207	1.00	ชุด	12,700.00	450.00	12,700.00	450.00	13,150.00	

ลงชื่อ.....*ksks*.....ประธานกรรมการ
(นายชยภัทร ประไพพริเลศ)

ลงชื่อ.....*ksks*.....กรรมการ
(นายพรพจน์ นุ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....*ksks*.....กรรมการ
(นายศิริชัย ชัยรัตนวัฒน์)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการปลูกไม้เศรษฐกิจแบบทฤษฎีของวิสาหกิจพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิร

สถานที่ก่อสร้าง สถานที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรฯ บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบขอที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	FLUSH VALVE (โถ้สตาးซา) รุ่น CT472SS(HM)	3.00	ชุด	1,155.00	-	3,465.00	-	3,465.00	
-	FLUSH VALVE (โถ้สตาะซา) รุ่น CT472SL(HM)	1.00	ชุด	1,020.00	-	1,020.00	-	1,020.00	
-	ก๊อกล้างพื้น CT1252(HM)	4.00	ชุด	369.00	25.00	1,476.00	100.00	1,576.00	
-	FLOOR DRAIN รุ่น CT640Z3P(HM)	12.00	ชุด	440.00	75.00	5,280.00	900.00	6,180.00	
-	เครื่องจ่ายสบู่เหลว รุ่น CT6301 หรือเทียบเท่า (แก๊โซ่รุ่น ๆ เดิมยกเลิกผลิต)	2.00	ชุด	3,090.00	300.00	6,180.00	600.00	6,780.00	
-	สายฉีดชำระ รุ่น CT9912#CR(HM) (แก๊โซ่รุ่น ๆ เดิมยกเลิกผลิต)	10.00	ชุด	770.00	70.00	7,700.00	700.00	8,400.00	
-	ก๊อกน้ำ รุ่น CT1170A	7.00	ชุด	3,910.00	100.00	27,370.00	700.00	28,070.00	
-	ตะได้อั่งสูงหน้า รุ่น CT6704(HM) (แก๊โซ่รุ่น ๆ เดิมยกเลิกผลิต)	7.00	ชุด	800.00	-	5,600.00	-	5,600.00	
-	ท่อน้ำทิ้ง รุ่น CT680AX(HM) (แก๊โซ่รุ่น ๆ เดิมยกเลิกผลิต)	7.00	ชุด	920.00	110.00	6,440.00	770.00	7,210.00	
-	สายน้ำดี รุ่น Z402(HM)	7.00	ชุด	220.00	-	1,540.00	-	1,540.00	
-	STOP VALVE รุ่น CT129(HM)	17.00	ชุด	440.00	35.00	7,480.00	595.00	8,075.00	
-	คั่นส้วรูป WILLY 25 MPF(SERIES 55)551	7.00	ชุด	16,900.00	650.00	118,300.00	4,550.00	122,850.00	
-	คั่นส้วรูป WILLY 25 MPF(SERIES 55)551 เจาะช่อง	2.00	ชุด	19,900.00	650.00	39,800.00	1,300.00	41,100.00	
-	กระเบื้อง	24.00	ตร.ฟ.	80.00	70.00	1,920.00	1,680.00	3,600.00	
-	งานหล่อลานเดือร์กส.	7.00	ม.	1,100.00	160.00	7,700.00	1,120.00	8,820.00	
-	TOP เคา์เตอร์ หินแกรนิตขาว	4.20	ตร.ม.	3,980.00	220.00	16,716.00	924.00	17,640.00	
	รวมราคา หมวดงานสุขภัณฑ์					377,843.00	23,389.00	401,232.00	
2.1.6	หมวดงานเบ็ดเตล็ด								

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพเรลิต)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรพจน์ นิ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาภาคใต้ปทุมวันกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
 วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
 สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี
 แบบเลขที่ NMU-CDC-64
 แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	แผ่นอิฐนิยคมอม โพลีค หนา ๑๑ มม. สีมาตรฐาน	-	ตร.ม.	2,200.00	600.00	-	-	-	
-	โครงเหล็กและอุปกรณ์ติดตั้ง (คาน้ำแข็งผนังนอก)	-	ตร.ม.	650.00	250.00	-	-	-	
-	งานป้าย P1	9.00	ชุด	950.00	-	8,550.00	-	8,550.00	
-	งานป้าย P2	3.00	ชุด	850.00	-	2,550.00	-	2,550.00	
-	งานป้าย P3	2.00	ชุด	950.00	-	1,900.00	-	1,900.00	
-	งานป้าย P4	2.00	ชุด	3,800.00	-	7,600.00	-	7,600.00	
-	งานป้าย P7	1.00	ชุด	900.00	-	900.00	-	900.00	
	รวมราคา หมดงานเบ็ดเสร็จ					21,500.00	-	21,500.00	
2.1.7	งานทาสีภายใน								
-	งานทาสีผนังภายใน	1,388.82	ตร.ม.	35.00	30.00	48,608.70	41,664.60	90,273.30	
	รวมราคา งานทาสีภายใน					48,608.70	41,664.60	90,273.30	
	รวมราคา งานสถาปัตย์กรรมชั้นที่ 4					1,833,489.10	504,202.20	2,337,691.30	
2.2	งานสถาปัตย์กรรม ชั้นที่ 5								
2.2.1	หมวดงานผนัง								
-	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20 x 0.60 หนา 7.5 ซม. (แบบพรัง)	802.00	ตร.ม.	273.00	56.00	218,946.00	44,912.00	263,858.00	
-	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20 x 0.60 หนา 7.5 ซม. (แบบโค้ง)	30.00	ตร.ม.	273.00	100.00	8,190.00	3,000.00	11,190.00	
-	ก่ออิฐมวลเบารั้งแผ่น (ห้องน้ำ)	190.61	ตร.ม.	284.00	89.00	54,133.24	16,964.29	71,097.53	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ (นายชยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ  กรรมการ (นายพรพจน์ นิ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ (นายศิริชัย ชัยรัตนาวัดน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาทางรถไฟชุมทางชุมชมนคร ของวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ บึงบอระเพ็ด อ.บึงบอระเพ็ด จ.นครสวรรค์

แบบอยู่ที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคาตกลง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	ฉาบปูนเรียบภายใน	1,788.80	ตร.ม.	120.00	80.00	214,656.00	143,104.00	357,760.00	
-	ฉาบปูนเรียบภายนอก	305.00	ตร.ม.	120.00	95.00	36,600.00	28,975.00	65,575.00	
-	เอ็น-ทับหลัง ค.ส.ล. ก่ออิฐครึ่งแผ่น	1,165.64	ม.	79.00	44.00	92,085.48	51,288.12	143,373.60	
W0	คาน้ำ ระบายน้ำตามรูปแบบงานตกแต่งภายใน								
W1	คาน้ำ ฉาบปูนเรียบ ทาสีน้ำอะคริลิก								
W2	คาน้ำกรุกระเบื้อง ขนาด 0.30x0.60 ม. ชนิดขอบเรียบ ถึงฝ้าเพดาน	158.78	ตร.ม.	400.00	201.00	63,512.00	31,914.78	95,426.78	
-	ก้ออิฐมวลเบา 0.20 x 0.60 หน้า 15 ซม. แบบตรง	25.00	ตร.ม.	273.00	56.00	6,825.00	1,400.00	8,225.00	
-	ฉาบเรียบ	-	ม.	50.00	50.00	-	-	-	
	รวมราคา หมวดงานฝ้า					694,947.72	321,558.19	1,016,505.91	
2.2.2	หมวดงานพื้น								
F2	พื้น คสล.ปรับระดับปูกระเบื้อง โทนสีเทา ขนาด 0.60x0.60 ม. ผิวด้าน ชนิดขอบเรียบ (ห้องน้ำ, ระเบียง)	67.00	ตร.ม.	560.00	222.00	37,520.00	14,874.00	52,394.00	
F6	พื้น คสล.ปรับระดับปูกระเบื้อง โทนสีเทา ขนาด 0.60x0.60 ม. ผิวมัน ชนิดขอบเรียบ	856.06	ตร.ม.	560.00	222.00	479,392.94	190,045.06	669,438.00	
F5	พื้น ค.ส.ล. ปรับระดับ ผิวขัดมันเรียบ	25.00	ตร.ม.	113.00	82.00	2,825.00	2,050.00	4,875.00	
	รวมราคา หมวดงานพื้น					519,737.94	206,969.06	726,707.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการศึกษาปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
 ตำแหน่งโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ กรุงเทพมหานคร
 สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ กรุงเทพมหานคร อ.บางกรวย จ.นนทบุรี
 แบบตงที่ NMU-CDC-64
 แบบ ปร.4 และป.ร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
2.2.3	หมวดงานไฟฟ้า								
	C1 สัมผัสงานไฟฟ้า 9 มม. ชนิดธรรมดา ขอบหลอด ตามวิธีประกอบต่อ	15.00	ตร.ม.	286.00	75.00	4,290.00	1,125.00	5,415.00	
	ทำสีน้ำอะคริลิก โทนสีขาว โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี					-	-	-	
	ทำสีน้ำอะคริลิก (รองพื้น 1 เทียว กับหน้า 2 เทียว)	15.00	ตร.ม.	33.00	30.00	495.00	450.00	945.00	
	C2 สัมผัสงานไฟฟ้า 9 มม. ชนิดกึ่งเส้น ขอบหลอด ตามวิธีประกอบต่อ	63.00	ตร.ม.	338.00	75.00	21,294.00	4,725.00	26,019.00	
	ทำสีน้ำอะคริลิก โทนสีขาว โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี					-	-	-	
	ทำสีน้ำอะคริลิก โทนสีขาว (รองพื้น 1 เทียว กับหน้า 2 เทียว)	63.00	ตร.ม.	33.00	30.00	2,079.00	1,890.00	3,969.00	
	C4 สัมผัสงานไฟฟ้า ค.ส.ล. ตามผิวปลีเค้น	835.00	ตร.ม.	-	30.00	-	25,050.00	25,050.00	
	ทำสีน้ำอะคริลิก โทนสีขาว (รองพื้น 1 เทียว กับหน้า 2 เทียว)	835.00	ตร.ม.	33.00	30.00	27,555.00	25,050.00	52,605.00	
	- งานทำไฟฟ้า หลอด ปลีเค้นไฟ		ม.	-	250.00	-	-	-	
	รวมราคา หมวดงานไฟฟ้า					55,713.00	58,290.00	114,003.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศิริชัย ชัยธรรมวิวัฒน์)

แบบ ป.ร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยมหิดลวินนิพราราช

สถานที่ มหาวิทยาลัยวินนิพราราช ด.บางทราย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบตึก NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
2.2.4	หมวดงานประติมากรรม								
	AW1 หน้าต่างอลูมิเนียม บานเลื่อนสลับ	3.00	ชุด	8,000.00	-	24,000.00	-	24,000.00	
	AW2 หน้าต่างอลูมิเนียม บานเลื่อนสลับ	1.00	ชุด	7,000.00	-	7,000.00	-	7,000.00	
	AW3 หน้าต่างอลูมิเนียม บานเลื่อนสลับ	1.00	ชุด	6,000.00	-	6,000.00	-	6,000.00	
	AW7 หน้าต่างอลูมิเนียม บานกระทุ้ง	1.00	ชุด	3,900.00	-	3,900.00	-	3,900.00	
	WD3 ประตูไม้บานเปิดเดี่ยว เกสตรงบานฉาก+ช่องแสงติดลาย	2.00	ชุด	10,000.00	-	20,000.00	-	20,000.00	
	WD4 ประตูไม้บานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	5,000.00	-	5,000.00	-	5,000.00	
	WD5 ประตูไม้บานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	4,500.00	-	4,500.00	-	4,500.00	
	WD7 ประตูบานเปิดคู่	1.00	ชุด	13,500.00	-	13,500.00	-	13,500.00	
	WD10 ประตูไม้บานเปิดคู่	1.00	ชุด	7,000.00	-	7,000.00	-	7,000.00	
	WD11 ประตูไม้บานเปิดเดี่ยว	12.00	ชุด	5,000.00	-	60,000.00	-	60,000.00	
	AD10 ประตูบานเลื่อนคู่	2.00	ชุด	18,000.00	-	36,000.00	-	36,000.00	
	AD11 ประตูบานเลื่อนคู่	5.00	ชุด	13,000.00	-	65,000.00	-	65,000.00	
						-	-	-	
	รวมราคา หมวดงานประติมากรรม					251,900.00	-	251,900.00	
2.2.5	หมวดงานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมน้ำระบบพัดลมแห้ง C16817	7.00	ชุด	7,260.00	450.00	50,820.00	3,150.00	53,970.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบฝังคันเตอร์ C05157	3.00	ชุด	2,710.00	450.00	8,130.00	1,350.00	9,480.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบฝังคันเตอร์ C017 (เก้าอี้รุ่น ๑ เดิมยกเลิกผลิต)	1.00	ชุด	2,100.00	450.00	2,100.00	450.00	2,550.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรพจน์ นิ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรธาววัฒน์)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ศึกษาและพัฒนาการเรียนรู้ วิทยาลัยการเด็กรูปวงรี กรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมธบุรีราช
สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวัตกรรมธบุรีราช ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี
แบบอยู่ที่ NMU-CDC-64
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	อ้างสั่งหน้าแบบเสาเข็ม C0156	1.00	ชุด	2,290.00	450.00	2,290.00	450.00	2,740.00	
-	โถปัสสาวะชาย C30207	1.00	ชุด	4,530.00	450.00	4,530.00	450.00	4,980.00	
-	FLUSH VALVE (โถปัสสาวะชาย) รุ่น CT472SS(HM)	1.00	ชุด	1,155.00		1,155.00	-	1,155.00	
-	ก๊อกล้างพื้น CT1252(HM)	4.00	ชุด	369.00	25.00	1,476.00	100.00	1,576.00	
-	FLOOR DRAIN รุ่น CT640Z3P(HM)	6.00	ชุด	440.00	75.00	2,640.00	450.00	3,090.00	
-	เครื่องจ่ายสบู่เหลว รุ่น CT6301 หรือเทียบเท่า (แก๊โซ่รุ่น ๑ เลียนเกล็ด)	3.00	ชุด	3,090.00	300.00	9,270.00	900.00	10,170.00	
-	สวิตช์ชำระ รุ่น CT99124CR(HM) (แก๊โซ่รุ่น ๑ เลียนเกล็ด)	7.00	ชุด	770.00	70.00	5,390.00	490.00	5,880.00	
-	ก๊อกน้ำ รุ่น CT1170A	4.00	ชุด	3,910.00	100.00	15,640.00	400.00	16,040.00	
-	ตะลิ่งอ่างล้างหน้า รุ่น CT6704(HM) (แก๊โซ่รุ่น ๑ เลียนเกล็ด)	4.00	ชุด	800.00	-	3,200.00	-	3,200.00	
-	ท่อน้ำทิ้ง รุ่น CT680AX(HM) (แก๊โซ่รุ่น ๑ เลียนเกล็ด)	4.00	ชุด	920.00	110.00	3,680.00	440.00	4,120.00	
-	สายน้ำทิ้ง รุ่น Z402(HM)	7.00	ชุด	220.00	-	1,540.00	-	1,540.00	
-	STOP VALVE รุ่น CT129(HM)	17.00	ชุด	440.00	35.00	7,480.00	595.00	8,075.00	
-	ฝักบัวสายอ่อนพร้อมวาล์วสปีด	6.00	ชุด	400.00	70.00	2,400.00	420.00	2,820.00	
-	ผนังสำเร็จรูป WILLY 25 MFF(SERIES 55)551	11.00	ชุด	16,900.00	650.00	185,900.00	7,150.00	193,050.00	
-	ผนังสำเร็จรูป WILLY 25 MFF(SERIES 55)551 ฉาบฉ่อง	2.00	ชุด	19,900.00	650.00	39,800.00	1,300.00	41,100.00	
-	กระเบื้อง	27.00	ตร.ฟ.	80.00	70.00	2,160.00	1,890.00	4,050.00	
-	งานหล่อคอนกรีต	7.00	ม.	1,100.00	160.00	7,700.00	1,120.00	8,820.00	
-	TOP คอนกรีต หินแกรนิต ขาว	4.20	ตร.ม.	3,980.00	220.00	16,716.00	924.00	17,640.00	
-	สกริปเปอร์คอน	12.00	ชุด	1,050.00	100.00	12,600.00	1,200.00	13,800.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ (นายพรพจน์ นิ่มสุวรรณ)
ลงชื่อ.....กรรมการ (นายศิริชัย ชัยธรธาววัฒน์)
ลงชื่อ.....กรรมการ (นายศิริชัย ชัยธรธาววัฒน์)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สวัสดิ์รูด พัฒนาการใต้ปทุมวัน กรุงเทพมหานคร ของวิสาหกิจพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ด้านขยาย

เจ้าของโครงการ วิสาหกิจพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมวิจิตร

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวัตกรรมวิจิตร รัชดาภิเษก อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบขที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
2.2.6	หมวดงานติดตั้ง					386,617.00	23,229.00	409,846.00	
-	อ่างล้างจานสเตนเลส 1 หลุม พร้อมที่ซัก หรือมือถือ	1.00	ชุด	2,600.00	300.00	2,600.00	300.00	2,900.00	
-	กระเบื้อง PVC หรือผู้พิการ ชนิดเต้านและน้ำทาง 0.30x0.30 ม.	13.50	ม.	800.00	50.00	10,800.00	675.00	11,475.00	
-	งานป้าย P1	9.00	ชุด	950.00	-	8,550.00	-	8,550.00	
-	งานป้าย P2	3.00	ชุด	850.00	-	2,550.00	-	2,550.00	
-	งานป้าย P3	2.00	ชุด	950.00	-	1,900.00	-	1,900.00	
-	งานป้าย P4	2.00	ชุด	3,800.00	-	7,600.00	-	7,600.00	
-	งานป้าย P7	1.00	ชุด	900.00	-	900.00	-	900.00	
-	ราวกันตกสเตนเลส ราวเดี่ยว	30.00	ม.	1,500.00	-	45,000.00	-	45,000.00	
	รวมราคา หมวดงานติดตั้ง					79,900.00	975.00	80,875.00	
2.2.7	งานทาสีภายใน								
-	งานทาสีผนังภายใน	1,376.00	ตร.ม.	35.00	30.00	48,160.00	41,280.00	89,440.00	
	รวมราคา งานทาสีภายใน					48,160.00	41,280.00	89,440.00	
	รวมราคา งานสถาปัตยกรรม ชั้นที่ 5					2,036,975.66	652,301.24	2,689,276.91	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายชัยภัทร ประไพเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศิริชัย ชัยรัตนาวรัตน์)

แบบ ป.ร.4

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาศูนย์ชุมชนเมือง และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาศูนย์ชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย ราชบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ที่ดิน มหวิทยาลัยพัฒนาศูนย์ชุมชนเมือง วิทยาลัยพัฒนาศูนย์ชุมชนเมือง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
2.3	งานสถาปัตยกรรมห้องครัวและห้องซักล้าง								
2.3.1	หมวดงานผนัง								
-	ก่ออิฐฉาบปูน ขนาด 0.20 x 0.60 หน้า 7.5 ซม. แบบตรง	25.00	ตร.ม.	273.00	56.00	6,825.00	1,400.00	8,225.00	
-	ฉาบปูนเรียบภายใน	50.00	ตร.ม.	120.00	80.00	6,000.00	4,000.00	10,000.00	
-	เดิน-ทับหลัง ถ.ส.ล. ก่ออิฐครึ่งแผ่น (รวมงานแผ่นไม้ฝัง)	45.00	ม.	79.00	44.00	3,555.00	1,980.00	5,535.00	
-	ผนังกรุกระเบื้อง ขนาด 0.30x0.60 ม. ชนิดขอบเรียบ	66.00	ตร.ม.	400.00	201.00	26,400.00	13,266.00	39,666.00	
	รวมราคา หมวดงานผนัง					42,780.00	20,646.00	63,426.00	
2.3.2	หมวดงานพื้น								
F2	พื้น คสล.ปรับระดับ ปูกระเบื้อง โทนสีเทา ขนาด 0.60x0.60 ม.	65.00	ตร.ม.	560.00	222.00	36,400.00	14,430.00	50,830.00	
	ผิวด้าน ซดขอบเรียบ (ห้องน้ำ, ระเบียง)								
	รวมราคา หมวดงานพื้น					36,400.00	14,430.00	50,830.00	
2.3.3	หมวดงานประตูปานเหล็ก								

ลงชื่อ.....*ksals*.....ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....*ksals*.....กรรมการ

(นายพรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....*ksals*.....กรรมการ

(นายศิริพันธ์ ชัยรัตนาวรัตน์)

แบบ ป.ร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร พงษ์วิทยลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
 เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์บุรีรัมย์
 สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์บุรีรัมย์ วิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์บุรีรัมย์
 แบบเลขที่ NMU-CDC-64
 แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ADIA ประตูอลูมิเนียมบานสวิงคู่	1.00	ชุด	23,250.00	-	23,250.00	-	23,250.00	
	AW32 หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลับ	3.00	ชุด	11,000.00	-	33,000.00	-	33,000.00	
	- หน้าต่างอลูมิเนียมบานตายกันชน 2+3.90 กับ 2+4.80	1.00	ชุด	21,875.00	-	21,875.00	-	21,875.00	
	รวมราคา หมวดงานประตู หน้าต่าง					78,125.00	-	78,125.00	
2.3.4	งานทาสีภายใน								
	- งานทาสีผนังภายใน	25.00	ตร.ม.	35.00	30.00	875.00	750.00	1,625.00	
	รวมราคา งานทาสีภายใน					875.00	750.00	1,625.00	
	รวมราคา งานสถาปัตยกรรมห้องครัวและห้องซักล้าง					158,180.00	35,826.00	194,006.00	
2.4	งานสถาปัตยกรรมห้องนอนประสงค์								
2.4.1	หมวดงานพื้น								
	F1 พื้น วัสดุ ปรับระดับ ปูกระเบื้องยาง	65.00	ตร.ม.	632.00	120.00	41,080.00	7,800.00	48,880.00	
	- Self leveling ปรับระดับงานกระเบื้องยาง	65.00	ตร.ม.	280.00	40.00	18,200.00	2,600.00	20,800.00	
	รวมราคา หมวดงานพื้น					59,280.00	10,400.00	69,680.00	
	รวมราคา งานสถาปัตยกรรมห้องนอนประสงค์					59,280.00	10,400.00	69,680.00	
	รวมราคา งานสถาปัตยกรรม					4,087,924.76	1,202,729.44	5,290,654.21	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ (นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ (นายวรพจน์ นิเมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ (นายศิริธันย์ ชัยรัตนาวัดน์)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนาการค้าปลีก วิจัยและพัฒนาสินค้า ของวิสาหกิจชุมชนเมือง ระยะเวลา 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิสาหกิจพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี กรุงเทพมหานคร จ.นนทบุรี

แบบก่อสร้าง NMU-CDC-64

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

คำนวณราคาตาม เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 1 ก่อสร้างคันดิน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงก่อสร้าง								
3	งานระบบสุขาภิบาล ถังพัก และป้องกันกลิ่น								
3.1	ระบบท่อน้ำประปา								
-	ค่าธรรมเนียม และค่าเช่าเขต การประปานครหลวง	1.00	รายการ	-	-	-	-	-	เชื่อมต่อฝั่ง สูงวัย
-	มิเตอร์น้ำ ขนาด 2"	1.00	ตัว	12,500.00	400.00	12,500.00	400.00	12,900.00	
-	ประตุน้ำทองเหลืองขนาด 2"	2.00	ตัว	1,125.00	300.00	2,250.00	600.00	2,850.00	
-	ปั๊มสูบน้ำประปาแบบแรงดัน PACKAGE BOOSTER PUMP 2 ชุด	1.00	ชุด	242,300.00	10,000.00	242,300.00	10,000.00	252,300.00	
	สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 20 ลบ.ม./ชม. ที่ความสูง 25 เมตร								
	พร้อมอุปกรณ์ และระบบควบคุมแบบอัตโนมัติ								
-	ถังเก็บน้ำขนาดที่ขนาด 5 ลบ.ม.	3.00	ชุด	40,000.00	-	120,000.00	-	120,000.00	
-	ประตุน้ำทองเหลืองขนาด 3"	1.00	ชุด	3,442.00	300.00	3,442.00	300.00	3,742.00	
-	ประตุน้ำทองเหลืองขนาด 2"	4.00	ชุด	1,125.00	300.00	4,500.00	1,200.00	5,700.00	
-	ประตุน้ำทองเหลืองขนาด 1"	7.00	ชุด	450.00	200.00	3,150.00	1,400.00	4,550.00	
-	FLOAT VALVE ขนาด 2"	2.00	ชุด	7,500.00	400.00	15,000.00	800.00	15,800.00	
-	FLOAT VALVE ขนาด 1"	3.00	ชุด	2,000.00	250.00	6,000.00	750.00	6,750.00	
	ท่อ PP-R(80) PN10								
-	ท่อ PP-R(80) PN10 ขนาด 2"	80.00	ม.	287.00	75.00	22,960.00	6,000.00	28,960.00	
-	ท่อ PP-R(80) PN10 ขนาด 1/2"	80.00	ม.	35.00	30.00	2,800.00	2,400.00	5,200.00	
	ท่อ HDPE PN10								

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายวรพจน์ นิมสรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายศิริพันธ์ ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกลุ่มพัฒนาเด็กพิเศษ โรงเรียนพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์สาธิต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

แบบปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคาตาม เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	วางท่อ HDPE 90 mm PN10	100.00	ม.	228.00	120.00	22,800.00	12,000.00	34,800.00	
	ท่อเหล็ก								
	PVC ชั้น 8.5								
-	ท่อ PVC ขนาด 4" ชั้น 8.5	48.00	ม.	170.88	100.00	8,202.24	4,800.00	13,002.24	
-	ท่อ PVC ขนาด 3" ชั้น 8.5	40.00	ม.	105.47	75.00	4,218.80	3,000.00	7,218.80	
-	ท่อ PVC ขนาด 2" ชั้น 8.5	60.00	ม.	48.06	40.00	2,883.60	2,400.00	5,283.60	
	Flex Drain								
-	Flex Drain ขนาด 3"	6.00	ชุด	750.00	350.00	4,500.00	2,100.00	6,600.00	
-	Flex Drain ขนาด 4"	1.00	ชุด	960.00	450.00	960.00	450.00	1,410.00	
	Scrubber Drain								
-	Scrubber Drain ขนาด 2"	2.00	ชุด	1,260.00	300.00	2,520.00	600.00	3,120.00	
	ถังดักไขมัน								
-	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 600 ลิตร	1.00	ชุด	6,500.00	1,500.00	6,500.00	1,500.00	8,000.00	
-	ฐานโครงสร้าง คสล. ถังดักไขมัน	1.00	รายการ	3,000.00	1,500.00	3,000.00	1,500.00	4,500.00	
	งานอื่นๆ (ไม่ระบุ) งานเบ็ดเตล็ด								
-	อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อต่างๆ (ร้อยละ 40 ของราคาท่อ) ค่าแรง ร้อยละ 30 ของราคาวัสดุ	1.00	รายการ	28,737.86	8,621.36	28,737.86	8,621.36	37,359.21	
-	อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ (ร้อยละ 20 ของราคาท่อ) ค่าแรง ร้อยละ 30 ของราคาวัสดุ	1.00	รายการ	12,772.93	3,831.88	12,772.93	3,831.88	16,604.81	
-	ค่าทดสอบ, ทดสอบ, ทดสอบ, ทดสอบ, ทดสอบ (ร้อยละ 5 ของราคาท่อ) ค่าแรง ร้อยละ 30 ของราคาวัสดุ	1.00	รายการ	3,592.23	1,077.67	3,592.23	1,077.67	4,669.90	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายพชร เลิศ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายพรพล นิมสรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยรัตนาวัดน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์การศึกษา พัฒนาการเด็กปฐมวัยกลุ่มพัฒนาเด็กปฐมวัย ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ วิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบแปลนที่ NMU-CDC-64


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


กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
3.2	ระบบดับเพลิง					535,589.66	65,730.90	601,320.56	
-	Automatic Air Vent 1"	2.00	ชุด	4,000.00	500.00	8,000.00	1,000.00	9,000.00	
-	FIRE DEPARTMENT CONNECTION (FDC) 65 X 65 X 150 mm	1.00	ชุด	15,500.00	600.00	15,500.00	600.00	16,100.00	
-	CHECK VALVE 6"	1.00	ชุด	24,200.00	1,000.00	24,200.00	1,000.00	25,200.00	
-	FIRE HOSE CABINET (FHC)	4.00	ชุด	45,000.00	1,500.00	180,000.00	6,000.00	186,000.00	
-	fire extinguishers (15 lb)								
-	Swing hose reel ขนาด 1" ยาว 100 ฟุต								
-	Gate valve ขนาด 1"								
-	HOSE VALVE WITH CAP AND CHAIN dia 2 1/2"								
	ท่อ HDPE PN16								
-	งานขุดวางท่อ	236.00	ม.	-	150.00	-	35,400.00	35,400.00	
-	วางระบบน้ำ ขนาด 300 มม. พร้อมฝา คลส.	200.00	ม.	450.00	200.00	90,000.00	40,000.00	130,000.00	
-	วางระบบน้ำ ขนาด 300 มม. พร้อม ฝาตะแกรง สลักเชื่อมกับกลไกในรั้ว	36.00	ม.	1,450.00	300.00	52,200.00	10,800.00	63,000.00	
-	วางท่อ HDPE 160 mm PN16	100.00	ม.	1,030.00	250.00	103,000.00	25,000.00	128,000.00	
	งานอื่นๆ (ไปตรวจดู) งานเปิดตัด								
-	ข้อต่อ ข้องอ ท่อพีวีซี (PVC) ,ท่อพีพี (PP) ,ท่อเอสทีพี (HDPE) (ค่าวัสดุ ร้อยละ 40 ของราคาท่อ และ ค่าแรง ร้อยละ 30 ของราคาวัสดุ)	1.00	รายการ	41,200.00	12,360.00	41,200.00	12,360.00	53,560.00	
-	ค่าอุปกรณ์ติดตั้งและรองรับท่อ (ค่าวัสดุ ร้อยละ 20 ของราคาท่อ และ ค่าแรง ร้อยละ 30 ของราคาวัสดุ)	1.00	รายการ	20,600.00	6,180.00	20,600.00	6,180.00	26,780.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายชภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวรพจน์ นิมสรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายศิริธัญย์ จัยธรธนาวัฒน์)

แบบแสดงรายการการปฏิบัติงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยสวนสุนันทา กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยสวนสุนันทา อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัณฐานผิว (วัสดุ ร้อยละ5 ของราคาต่อ และ ค่าแรง ร้อยละ30 ของราคารัสดุ)	1.00	รายการ	5,150.00	1,545.00	5,150.00	1,545.00	6,695.00	
-	ท่อเหล็กดำ ชนิดมีตะขิบ								
-	ท่อเหล็กดำ ชนิดมีตะขิบ ขนาด 6"	90.00	เมตร	1,478.00	500.00	133,020.00	45,000.00	178,020.00	
-	ท่อเหล็กดำ ชนิดมีตะขิบ ขนาด 4"	30.00	เมตร	712.00	280.00	21,360.00	8,400.00	29,760.00	
-	ท่อเหล็กดำ ชนิดมีตะขิบ ขนาด 2 1/2"	15.00	เมตร	360.00	150.00	5,400.00	2,250.00	7,650.00	
	งานอื่นๆ (โปรดระบุ) งานเบ็ดเตล็ด								
-	ข้อต่อ ช้อง ท่อเหล็กดำ ยานสังกะสี (GSP) ,ท่อเหล็กดำ (BSP),ท่อเหล็กไร้สนิม (SSP) ,ท่อทองแดง(CU) (ค่าวัสดุ ร้อยละ40ของราคาต่อ และ ค่าแรง ร้อยละ30 ของราคารัสดุ)	1.00	งาน	63,912.00	19,173.60	63,912.00	19,173.60	83,085.60	
-	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ (ค่าวัสดุ ร้อยละ 20 ของราคาต่อ และ ค่าแรง ร้อยละ30 ของราคารัสดุ)	1.00	งาน	31,956.00	9,586.80	31,956.00	9,586.80	41,542.80	
-	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัณฐานผิว (ค่าวัสดุ ร้อยละ5 ของราคาต่อ และ ค่าแรง ร้อยละ30 ของราคารัสดุ)	1.00	งาน	7,989.00	2,396.70	7,989.00	2,396.70	10,385.70	
	รวมราคา ระบบดับเพลิง					803,487.00	226,692.10	1,030,179.10	
	รวมราคา งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย					1,339,076.66	292,423.00	1,631,499.66	

ลงชื่อ.....*aksols*.....ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....*ks*.....กรรมการ

(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....*ks*.....กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนารัฐบาลเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนารัฐบาลเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จ.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 1 งานดินถม (กำหนดในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงก่อสร้าง								
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
4.1	แสงสว่างไฟฟ้าสาธารณะ								
4.1.1	งานไฟฟ้าแรงสูง								
	- หม้อแปลงไฟฟ้า ชนิดขนาด 630 kVA	1.00	ชุด	576,000.00	25,000.00	576,000.00	25,000.00	601,000.00	
	- กล่องควบคุมตู้สายไฟ หม้อแปลงไฟฟ้า	1.00	ชุด	50,000.00	10,000.00	50,000.00	10,000.00	60,000.00	
	- นั่งร้านหม้อแปลง และอุปกรณ์ประกอบไฟฟ้าแรงสูง	1.00	งาน	280,000.00	50,000.00	280,000.00	50,000.00	330,000.00	
	- เสาไฟฟ้าแรงสูง 12 ม. หรืออุปกรณ์ยึดสายไฟฟ้าแรงสูง	7.00	ชุด	24,500.00	5,500.00	171,500.00	38,500.00	210,000.00	
	- สาย SAC ขนาด 70 ตร.มม.	600.00	ม.	179.00	70.00	107,400.00	42,000.00	149,400.00	
	- เบ็ดเคสลิค (ร้อยละ 5 ของราคาสายไฟฟ้า)	1.00	รวม	5,370.00	-	5,370.00	-	5,370.00	
	- ค่าธรรมเนียมขอใช้ไฟฟ้าแรงสูง กฟน.	1.00	รายการ	6,900.00	-	6,900.00	-	6,900.00	
4.1.2	DB-4								
	- ตู้ชนิด ติดผนัง พร้อมเบรก 250A และอุปกรณ์เครื่องวัด	1.00	ชุด	25,000.00	7,500.00	25,000.00	7,500.00	32,500.00	
	- MCCB ขนาด 200 AT/250AF, 3P, IC 25kA	1.00	ชุด	6,813.00	-	6,813.00	-	6,813.00	
	- MCCB ขนาด 70 AT/100AF, 3P, IC 15 kA	1.00	ชุด	5,504.00	-	5,504.00	-	5,504.00	
	- MCCB ขนาด 60 AT/100AF, 3P, IC 15 kA	2.00	ชุด	3,900.00	-	7,800.00	-	7,800.00	
	- MCCB ขนาด 50 AT/100AF, 3P, IC 15 kA	2.00	ชุด	3,900.00	-	7,800.00	-	7,800.00	
	- MCCB ขนาด 40 AT/100AF, 3P, IC 15 kA	1.00	ชุด	3,900.00	-	3,900.00	-	3,900.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายชยภัทร ประไพพริเลศ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายศิริธันย์ ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สวัสดิ์ พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร และวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ กรุงเทพมหานคร อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบฉบับที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
4.1.3	DB-AC					-	-	-	
-	ตู้ชนิด ติดผนัง พร้อมเบสบาร์ 250A และอุปกรณ์เครื่องวัด		ชุด	25,000.00	7,500.00	-	-	-	
-	Surge Protection Class B+C		ชุด	15,000.00	-	-	-	-	
-	MCCB ขนาด 125 AT/100AF, 3P, IC 25 kA		ชุด	6,813.00	-	-	-	-	
-	MCCB ขนาด 100 AT/100AF, 3P, IC 25 kA		ชุด	5,504.00	-	-	-	-	
-	MCCB ขนาด 60 AT/100AF, 3P, IC 15 kA		ชุด	3,900.00	-	-	-	-	
4.1.4	แผงย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์								
-	แผงย่อยขนาด 30 วงจร แบบ 60 AT, 3P, IC 15 kA	2.00	ชุด	8,150.00	1,500.00	16,300.00	3,000.00	19,300.00	
-	แผงย่อยขนาด 18 วงจร แบบ 50 AT, 3P, IC 15 kA	1.00	ชุด	7,250.00	1,500.00	7,250.00	1,500.00	8,750.00	
-	แผงย่อยขนาด 12 วงจร แบบ 40 AT, 3P, IC 15 kA	1.00	ชุด	6,400.00	1,000.00	6,400.00	1,000.00	7,400.00	
-	แผงย่อยขนาด 12 วงจร แบบ 32 AT, 3P, IC 15 kA	1.00	ชุด	6,400.00	1,000.00	6,400.00	1,000.00	7,400.00	
-	แผงย่อยขนาด 12 วงจร แบบ 125 AT, 3P, IC 15 kA (พร้อมตู้เก็บน้ำ)		ชุด	12,500.00	2,500.00	-	-	-	ยกเลิก
-	แผงย่อยขนาด 6 วงจร แบบ 40 AT, 2P, IC 10 kA	6.00	ชุด	3,500.00	600.00	21,000.00	3,600.00	24,600.00	
-	แผงย่อยขนาด 8 วงจร แบบ 50 AT, 2P, IC 10 kA	2.00	ชุด	4,000.00	600.00	8,000.00	1,200.00	9,200.00	
-	MINIATURE CB 16,20,25,32 AT, 1P,IC 6 kA	121.00	ชุด	220.00	-	26,620.00	-	26,620.00	
-	ELCB 16,20,25,32 AT, 1P,IC 6 kA, 30mA (ไฟรั่ว/ไฟดูด)	5.00	ชุด	2,260.00	-	11,300.00	-	11,300.00	
-	MINIATURE CB 16,20,25,32 AT, 3P,IC 6 kA	8.00	ชุด	2,460.00	-	19,680.00	-	19,680.00	
-	MINIATURE CB 40,50,60 AT, 3P,IC 6 kA	2.00	ชุด	3,010.00	-	6,020.00	-	6,020.00	
-	เซอร์กิตตัวลัด 3P 60A		ชุด	12,000.00	500.00	-	-	-	ยกเลิก
-	ISOLATOR SWITCHES, IP66, 3P 500V, 20A.		ชุด	1,450.00	500.00	-	-	-	ยกเลิก

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพริเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรพจน์ นิ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมบริหาร

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหวิทยพัฒน์บริหาร ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	ISOLATOR SWITCHES, IP66, 2P 500V, 30A.		ชุด	1,080.00	500.00	-	-	-	ยกเลิก
-	ISOLATOR SWITCHES, IP66, 2P 500V, 20A.		ชุด	870.00	500.00	-	-	-	ยกเลิก
	รวมราคา แลวดไฟฟ้าประธาน					1,382,957.00	184,300.00	1,567,257.00	
4.2	สายไฟฟ้า และท่อ, รางเดินสายไฟฟ้า ตู้ไฟฟ้า และเครื่องปรับอากาศ								
	สายไฟฟ้า ตู้ไฟฟ้า								
-	สาย CV แกนเดียว ขนาด 150 ตร.มม.	780.00	ม.	727.00	70.00	567,060.00	54,600.00	621,660.00	หม้อแปลง
-	สาย CV แกนเดียว ขนาด 240 ตร.มม.	480.00	ม.	1,156.00	100.00	554,880.00	48,000.00	602,880.00	DB-AC
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดียว ขนาด 120 ตร.มม.	560.00	ม.	572.00	60.00	320,320.00	33,600.00	353,920.00	DB-4
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดียว ขนาด 70 ตร.มม.		ม.	327.70	45.00	-	-	-	ยกเลิก
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดียว ขนาด 50 ตร.มม.		ม.	229.20	40.00	-	-	-	ยกเลิก
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดียว ขนาด 25 ตร.มม.	380.00	ม.	120.00	25.00	45,600.00	9,500.00	55,100.00	
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดียว ขนาด 16 ตร.มม.	160.00	ม.	76.50	20.00	12,240.00	3,200.00	15,440.00	
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดียว ขนาด 10 ตร.มม.	200.00	ม.	49.00	16.00	9,800.00	3,200.00	13,000.00	
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดียว ขนาด 6 ตร.มม.	600.00	ม.	30.00	12.00	18,000.00	7,200.00	25,200.00	
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดียว ขนาด 4 ตร.มม.	400.00	ม.	18.70	10.00	7,480.00	4,000.00	11,480.00	
-	เบ็ดเหล็ก (ร้อยตะ 5 ของราคาสายไฟฟ้า)	1.00	รอบการ	76,769.00	-	76,769.00	-	76,769.00	
	สายไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ, เครื่องทำน้ำอุ่น และพัดลม ERV								
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดียว ขนาด 6 ตร.มม.	300.00	ม.	30.00	12.00	9,000.00	3,600.00	12,600.00	
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดียว ขนาด 4 ตร.มม.	200.00	ม.	18.70	10.00	3,740.00	2,000.00	5,740.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพันธ์ ชัยธรธาววัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนา การเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบดขที่ NMU-CDC-64

แบบปร.4 และ ป.ร.5

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดี่ยว ขนาด 2.5 ตร.มม.	6,800.00	ม.	12.10	7.00	82,280.00	47,600.00	129,880.00	
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดี่ยว ขนาด 1.5 ตร.มม.	1,150.00	ม.	8.20	5.00	9,430.00	5,750.00	15,180.00	
-	เบ็ดดัด (ร้อยตะ 5 ของราคาสายไฟฟ้า)	1.00	รายการ	5,222.50	-	5,222.50	-	5,222.50	
ท่อ และ ร้อยสายไฟฟ้า ตู้แม่เหล็ก									
-	กล่องดึงสาย HDG	1.00	ชุด	7,500.00	1,500.00	7,500.00	1,500.00	9,000.00	
-	ราง CABLE LADDER W/ Cover ขนาด 200 มม.		ม.	1,270.00	35.00	-	-	-	
-	HAND HOLD TYPE C2	2.00	ชุด	35,000.00	5,000.00	70,000.00	10,000.00	80,000.00	
-	BUSDUCT 3x2 HDPE ขนาด 3" (90 มม.)	30.00	ม.	3,200.00	900.00	96,000.00	27,000.00	123,000.00	
-	ท่อ IMC ขนาด Dia. 4 นิ้ว	90.00	ม.	1,146.00	65.00	103,140.00	5,850.00	108,990.00	
-	ท่อ IMC ขนาด Dia. 3 นิ้ว	90.00	ม.	868.00	85.00	78,120.00	7,650.00	85,770.00	
-	ท่อ IMC ขนาด Dia. 2 1/2 นิ้ว	135.00	ม.	571.00	55.00	77,085.00	7,425.00	84,510.00	
-	ท่อ IMC ขนาด Dia. 2 นิ้ว	111.00	ม.	365.00	48.00	40,515.00	5,328.00	45,843.00	
-	ท่อ IMC ขนาด Dia. 1 1/2 นิ้ว	21.00	ม.	267.00	42.00	5,607.00	882.00	6,489.00	
-	ท่อ IMC ขนาด Dia. 1 1/4 นิ้ว	36.00	ม.	217.00	38.00	7,812.00	1,368.00	9,180.00	
-	ท่อ IMC ขนาด Dia. 1 นิ้ว	177.00	ม.	168.00	32.00	29,736.00	5,664.00	35,400.00	
-	ท่อ EMT ขนาด Dia. 3/4 นิ้ว	450.00	ม.	64.00	24.00	28,800.00	10,800.00	39,600.00	
-	งานเบ็ดดัด อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้ง (ร้อยตะ 15 ของราคาท่อและราง)	1.00	รายการ	55,622.25	-	55,622.25	-	55,622.25	
ท่อ และ ร้อยสายไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ เครื่องทำน้ำเย็น และพัดลม ERV									
-	ท่อ EMT ขนาด Dia. 3/4 นิ้ว	135.00	ม.	64.00	24.00	8,640.00	3,240.00	11,880.00	
-	ท่อ EMT ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	2,010.00	ม.	45.00	22.00	90,450.00	44,220.00	134,670.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพริเลศ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายวรพจน์ นามสุวรรณ์)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์จัดรีด พัฒนา การเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
 หน่วยงานโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมวิเทศ
 สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวัตกรรมวิเทศ ด.บางกาว อ.บางกาว จ.นนทบุรี
 แบบเลขที่ NMU-CDC-64

แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5


ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

กำหนดราคากลาง เมื่อ วันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	ท่อ FLEX ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	100.00	ม.	12.00	8.00	1,200.00	800.00	2,000.00	
-	งานเปิดตัด อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้ง (ร้อยละ 15 ของราคาต่อและราง)	1.00	รายการ	15,043.50	-	15,043.50	-	15,043.50	
สายไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ และตู้รับ อากาศ									
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดี่ยว ขนาด 6 ตร.มม.		ม.	30.00	12.00	-	-	-	
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดี่ยว ขนาด 4 ตร.มม.	200.00	ม.	18.70	10.00	3,740.00	2,000.00	5,740.00	
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดี่ยว ขนาด 2.5 ตร.มม.	400.00	ม.	12.10	7.00	4,840.00	2,800.00	7,640.00	
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดี่ยว ขนาด 1.5 ตร.มม.		ม.	8.20	5.00	-	-	-	
-	เปิดตัด (ร้อยละ 5 ของราคาสายไฟฟ้า)	1.00	รายการ	429.00	-	429.00	-	429.00	
ท่อ เครื่องปรับอากาศ และตู้รับ อากาศ									
-	ท่อ EMT ขนาด Dia. 3/4 นิ้ว		ม.	64.00	24.00	-	-	-	
-	ท่อ EMT ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	240.00	ม.	45.00	22.00	10,800.00	5,280.00	16,080.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นายชัยภัทร ประไพพเรต)

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายพรจณ์ นามสุวรรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายศิรินทร์ ชัยธรรมวัฒน์)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนาการผลิตปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
 ฝั่งของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ กรุงเทพมหานคร
 สถานที่ก่อสร้าง หันที่ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ กรุงเทพมหานคร อ.บางกรวย จ.นนทบุรี
 แบบเลขที่ NMU-CDC-64
 แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	งานติดตั้ง อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้ง (ร้อยละ 15 ของราคาต่อเมตร)	1.00	รายการ	1,620.00	-	1,620.00	-	1,620.00	
	อุปกรณ์ไฟฟ้า อาคารเล็ก								
-	ติดตั้ง โคมไฟ ติดเพดาน ขนาด 16 นิ้ว พร้อมรีโมท ไร้สาย	2.00	ชุด	2,400.00	500.00	4,800.00	1,000.00	5,800.00	
	รวมราคา สายไฟฟ้า และท่อ, รางเดินสายไฟฟ้า ตู้ไฟฟ้า และเครื่องปรับอากาศ								
4.3	งานระบบไฟฟ้าและระบบที่ควบคุมผ่านเครื่องจ่ายอัตโนมัติ								
	งานเดินระบบไฟฟ้าและระบบที่ควบคุมผ่านเครื่องจ่ายอัตโนมัติ								
-	สาย SM Fiber optic 9/125 12 core outdoor	300.00	ม.	161.00	30.00	48,300.00	9,000.00	57,300.00	
-	สาย FTTH SM 2 core outdoor	300.00	ม.	60.00	30.00	18,000.00	9,000.00	27,000.00	
-	ชุด Rack mount F/O enclosure	-	ชุด	55,000.00	6,000.00	-	-	-	
-	ลดสายสัญญาณใยแก้วนำแสงสำหรับเชื่อมต่ออุปกรณ์ และงาน Fusion Splice	1.00	ชุด	20,000.00	10,000.00	20,000.00	10,000.00	30,000.00	
-	อุปกรณ์สายใยแก้วนำแสง Fiber Optic Patch Cord	24.00	ชุด	1,450.00		34,800.00	-	34,800.00	
-	ท่อ HDPE ขนาด Dia. 50 มม. (PN6)	300.00	ม.	53.00	22.00	15,900.00	6,600.00	22,500.00	
-	ท่อ IMC ขนาด Dia. 1-1/2 นิ้ว	90.00	ม.	267.00	42.00	24,030.00	3,780.00	27,810.00	
-	งานติดตั้ง อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้ง (ร้อยละ 15 ของราคาต่อ)	1.00	งาน	5,989.50	-	5,989.50	-	5,989.50	
	งานเดินระบบไฟฟ้าและระบบที่เชื่อมต่อระหว่างชั้น								
-	สาย SM Fiber optic 9/125 12 core	200.00	ม.	161.00	30.00	32,200.00	6,000.00	38,200.00	
-	ชุด Rack mount F/O enclosure	4.00	ชุด	20,000.00	2,000.00	80,000.00	8,000.00	88,000.00	

หน่วย : บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ (นายชยภัทร ประไพพรเลิศ)
 ลงชื่อ.....กรรมการ (นายพรพจน์ นิ่มสุวรรณ)
 ลงชื่อ.....กรรมการ (นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)
 ๖๖๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์วิจัย พัฒนา การเด็กปฐมวัยศูนย์ชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

แบบปร.4 และ ปร.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	สายสัญญาณใยแก้วนำแสงสำหรับเชื่อมต่ออุปกรณ์ และงาน Fusion Splice	4.00	ชุด	20,000.00	10,000.00	80,000.00	40,000.00	120,000.00	
-	อุปกรณ์สายใยแก้วนำแสง Fiber Optic Patch Cord	6.00	ชุด	1,450.00		8,700.00	-	8,700.00	
-	WIRE WAY ขนาด 2 x 4 นิ้ว	120.00	ม.	360.00	45.00	43,200.00	5,400.00	48,600.00	
-	งานเปิดเคเบิล อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้ง (ร้อยละ 15 ของราคาต่อเมตร)	1.00	งาน	6,480.00	-	6,480.00	-	6,480.00	
งานติดตั้งระบบ UTP สำหรับ ระบบคอมพิวเตอร์ ,เครือข่ายไร้สาย และระบบกล้องวงจรปิด									
-	เคเบิลคอมพิวเตอร์ และโทรศัพท์ (CAT6 RJ45)	30.00	ชุด	350.00	80.00	10,500.00	2,400.00	12,900.00	
-	สาย UTP CAT6 (สำหรับ เคเบิลคอมพิวเตอร์, Wifi และโทรศัพท์)	4,115.00	ม.	18.00	9.00	74,070.00	37,035.00	111,105.00	
-	สาย UTP CAT6 (สำหรับ CCTV และ ACCESS CONTROL)	1,290.00	ม.	18.00	9.00	23,220.00	11,610.00	34,830.00	
-	เคเบิลสปีด (ร้อยละ 5 ของราคาสายสัญญาณ)	1.00	รวม	4,864.50	-	4,864.50	-	4,864.50	
-	สายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ชนิด CAT6 แบบสำเร็จรูป 1 เมตร	71.00	ชุด	190.00	-	13,490.00	-	13,490.00	
-	สายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ชนิด CAT6A แบบสำเร็จรูป 1 เมตร	12.00	ชุด	280.00	-	3,360.00	-	3,360.00	
-	ทดสอบสายสัญญาณ UTP และทำรายงานสรุป	83.00	ชุด	-	150.00	-	12,450.00	12,450.00	
-	ทดสอบสายสัญญาณ Fiber Optic และทำรายงานสรุป	12.00	ชุด	-	750.00	-	9,000.00	9,000.00	
-	ท่อ EMT ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	4,200.00	ม.	45.00	22.00	189,000.00	92,400.00	281,400.00	
-	WIRE WAY ขนาด 4 x 4 นิ้ว	150.00	ม.	480.00	45.00	72,000.00	6,750.00	78,750.00	
-	งานเปิดเคเบิล อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้ง (ร้อยละ 15 ของราคาต่อเมตร)	1.00	งาน	39,150.00	-	39,150.00	-	39,150.00	
งานติดตั้งระบบ กล้องวงจรปิด									
-	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่ายไอพี (NVR) แบบ 32 ช่อง		ชุด	-	15,000.00	-	-	-	
-	จอแสดงผลขนาด 40 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์เชื่อมต่อ		ชุด	-	750.00	-	-	-	ยกเลิก

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพริต)

(นายพรพจน์ นามสุวรรณ)


(นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สวัสดิ์ ผลิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยของกรุงเทพมหานคร งบวิทย์ ผลิตพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
 เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
 สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จ.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี
 แบบเลขที่ NMU-CDC-64
 แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดผ่านเครือข่ายไอพี (IP CCTV)	10.00	ชุด	-	500.00	-	5,000.00	5,000.00	
-	Hard Disk 6 TB		ชุด	-	500.00	-	-	-	ยกเลิก
-	กล่องเชื่อมต่อสาย CCTV สำหรับลิฟต์ และ POE Injector	1.00	ชุด	4,500.00	1,500.00	4,500.00	1,500.00	6,000.00	ยกเลิก
งานติดตั้งระบบอินเทอร์เน็ต									
-	สวิตช์กระจายสัญญาณประจำอาคาร (Core Switch Layer 2)		ชุด	-	30,000.00	-	-	-	
-	SFP Transceiver 10G (เชื่อมต่อกับมหาสิทธิ์)		ชุด	-	1,500.00	-	-	-	
-	SFP Transceiver		ชุด	-	1,500.00	-	-	-	
-	สวิตช์กระจายสัญญาณ 24 พอร์ต (PoE Switch) (เชื่อมต่อกับมหาสิทธิ์)		ชุด	-	2,000.00	-	-	-	
-	สวิตช์กระจายสัญญาณ 24 พอร์ต (PoE Switch)		ชุด	-	2,000.00	-	-	-	
-	Patch Panel 24-Port CAT6	8.00	ชุด	-	2,500.00	-	20,000.00	20,000.00	
-	Cable Management Panel with Cover	8.00	ชุด	-	300.00	-	2,400.00	2,400.00	
-	UPS 1000 VA		ชุด	-	500.00	-	-	-	
-	UPS 2000 VA		ชุด	-	3,000.00	-	-	-	
-	Wireless Controller อุปกรณ์ควบคุมและบริหารจัดการ Wi-Fi พร้อม license		ชุด	-	5,000.00	-	-	-	
-	อุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายไร้สาย (เชื่อมต่อกับมหาสิทธิ์)		ชุด	-	1,000.00	-	-	-	
-	อุปกรณ์กระจายสัญญาณระบบเครือข่ายไร้สาย		ชุด	-	1,000.00	-	-	-	ยกเลิก
-	ตู้ Rack ขนาด 42U	1.00	ชุด	-	5,000.00	-	5,000.00	5,000.00	
	1 X 4" Ventilating Fan Set								
	AC Power Distribution 6 Outlet w/Cable 1.5 Meters								
-	ตู้ Rack ขนาด 27U	1.00	ชุด	-	3,500.00	-	3,500.00	3,500.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายวรพจน์ นิมสรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายศิริธัญย์ ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล กรุงเทพมหานคร อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคาากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	1 X 4" Ventilating Fan Set								
	AC Power Distribution 6 Outlet w/Cable 1.5 Meters								
	- ตู้ Rack ขนาด 12U	3.00	ชุด	-	1,500.00	-	4,500.00	4,500.00	
	1 X 4" Ventilating Fan Set								
	AC Power Distribution 6 Outlet w/Cable 1.5 Meters								
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อแท็กซี่ (Fax Gateway)		ชุด	-	1,000.00	-	-	-	ยกเลิก
	งานติดตั้งระบบ Access Controls System								
	- เครื่องคอมพิวเตอร์ WorkStation		ชุด	-	3,000.00	-	-	-	ยกเลิก
	- Reader Access Controls	6.00	ชุด	-	1,500.00	-	9,000.00	9,000.00	
	- Magnetic lock	12.00	ชุด	-	500.00	-	6,000.00	6,000.00	
	- L/Z Bracket	6.00	ชุด	-	300.00	-	1,800.00	1,800.00	
	- Power supply	6.00	ชุด	-	500.00	-	3,000.00	3,000.00	
	- 12V 7.5AH	6.00	ชุด	-	500.00	-	3,000.00	3,000.00	
	- Pushbutton Switch	6.00	ชุด	-	300.00	-	1,800.00	1,800.00	
	- Break glass	6.00	ชุด	-	300.00	-	1,800.00	1,800.00	
	- Mifare RF card encoder	1.00	ชุด	-	2,500.00	-	2,500.00	2,500.00	
	- Software for Programming (โปรแกรม Interface)	1.00	ชุด	-	5,000.00	-	5,000.00	5,000.00	
	รวมราคา งานระบบโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์ผ่านเครือข่ายไอที					851,754.00	345,225.00	1,196,979.00	
4.4	รวมเบ็ดเสร็จทั้งสิ้น								

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพริเลศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพรพจน์ นิ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ล้าติด พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ วิทยาลัย

สถานที่ก่อสร้าง ที่ดิน มหาวชิราลงามรัตนโกสินทร์ วิทยาลัย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	Fire Alarm Terminal Box	2.00	ชุด	14,500.00	1,500.00	29,000.00	3,000.00	32,000.00	
-	Monitor Module	6.00	ชุด	2,600.00	250.00	15,600.00	1,500.00	17,100.00	
-	Control Module	2.00	ชุด	2,800.00	250.00	5,600.00	500.00	6,100.00	
-	Relay Module	1.00	ชุด	2,800.00	250.00	2,800.00	250.00	3,050.00	
-	Smoke Detector	-	ชุด	1,450.00	115.00	-	-	-	
-	Heat Detector	-	ชุด	1,080.00	115.00	-	-	-	
-	Manual Call Point	-	ชุด	1,575.00	135.00	-	-	-	
-	Alarm Bell 6"	-	ชุด	1,460.00	135.00	-	-	-	
-	Fire Phone Jack	-	ชุด	1,350.00	135.00	-	-	-	
-	สายไฟ								
-	สาย FR. แกนเดียว ขนาด 2.5 ตร.มม.	800.00	ม.	48.00	12.00	38,400.00	9,600.00	48,000.00	
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดียว ขนาด 1.5 ตร.มม.	3,200.00	ม.	8.20	5.00	26,240.00	16,000.00	42,240.00	ยกเลิก
-	สาย FRC TWPS 18AWG	120.00	ม.	86.00	12.00	10,320.00	1,440.00	11,760.00	ยกเลิก
-	สาย TIEV 4C-0.65 มม.	300.00	ม.	9.00	6.00	2,700.00	1,800.00	4,500.00	ยกเลิก
-	เบ็ดเตล็ด (ร้อยละ 5 ของราคาสายไฟฟ้า)	1.00	รวม	3,883.00	-	3,883.00	-	3,883.00	ยกเลิก
-	ท่อ IMC ขนาด Dia. 3/4 นิ้ว	180.00	ม.	125.00	28.00	22,500.00	5,040.00	27,540.00	ยกเลิก
-	ท่อ EMT ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	570.00	ม.	45.00	22.00	25,650.00	12,540.00	38,190.00	ยกเลิก
-	WIREWAY 50 x 50 มม.	30.00	ม.	360.00	45.00	10,800.00	1,350.00	12,150.00	ยกเลิก
-	ท่อ FLEX ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	100.00	ม.	12.00	8.00	1,200.00	800.00	2,000.00	ยกเลิก
-	งานเบ็ดเตล็ด อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้ง (ร้อยละ 15 ของราคาท่อและรวม)	1.00	งาน	9,022.50	-	9,022.50	-	9,022.50	ยกเลิก

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพริเลศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพรพจน์ นุ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนา การเด็กปฐมวัย กรุงเทพมหานคร วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมพระธีรราช

สถานที่ มหาวิทยาลัยนวัตกรรมพระธีรราช ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	รวมราคา ระบบเชิงเหตุผลให้					203,715.50	53,820.00	257,535.50	
4.5	ระบบเสียงประกาศ แต่ละขบวน								
-	เครื่อง FM/AM TUNER		ชุด	-	500.00	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	เครื่องเล่น DVD/CD/MP3/USB		ชุด	-	500.00	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	เครื่อง Pre-Amplifier Mixer		ชุด	-	3,000.00	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	เครื่องประกาศเสียงไซเรน		ชุด	-	3,000.00	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	เครื่องรับแจ้งเสียง		ชุด	-	2,000.00	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	เครื่องเลือกโซนประกาศ		ชุด	-	1,500.00	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	ชุดตรวจสอบการทำงานของเครื่องขยายเสียง		ชุด	-	1,500.00	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	แสงควบคุม		ชุด	-	1,500.00	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	ไมโครโฟนประกาศ		ชุด	-	3,000.00	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	POWER AMPLIFIER 120 W.		ชุด	-	5,000.00	-	-	-	ขนาดเล็ก

ลงชื่อ ส.ส.ส. ประธานกรรมการ

(นายวิทยากร ประไพเลิศ)

ลงชื่อ ส.ส.ส. กรรมการ

(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ ส.ส.ส. กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมพระวิหาร

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวัตกรรมพระวิหาร ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	ตู้ Rack ขนาด 42U		ชุด	-	5,000.00	-	-	-	ยกเลิก
	1 X 4" Ventilating Fan Set								
	AC Power Distribution 6 Outlet w/Cable 1.5 Meters								
-	ลำโพงตั้งฟ้า ขนาด 6 วัตต์		ชุด	1,080.00	135.00	-	-	-	ยกเลิก
-	ลำโพงภายนอกอาคาร		ชุด	5,000.00	200.00	-	-	-	ยกเลิก
-	VOLUME CONTROL		ชุด	1,800.00	300.00	-	-	-	ยกเลิก
-	สาย VTF แกนเดี่ยว ขนาด 2.5 ตร.มม.		ม.	30.00	7.00	-	-	-	ยกเลิก
-	เบ็ดดลึง (ร้อยท่อ 5 ของรอกสายไฟฟ้า)		รวม	0.00	-	-	-	-	ยกเลิก
-	ท่อ EMT ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว		ม.	45.00	22.00	-	-	-	ยกเลิก
-	งานเบ็ดดลึง อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้ง (ร้อยท่อ 15 ของรอกสายไฟฟ้า)		งาน	0.00	-	-	-	-	ยกเลิก
	รวมราคา ระบบติดตั้งประกาศ และระบบภาพ								
4.6	ระบบไฟฟ้าชั้น 4								
	โคมไฟ								
-	LED FLUORESCENT โคมไฟสี่เหลี่ยม 2 x 18 W.	35.00	ชุด	2,200.00	150.00	77,000.00	5,250.00	82,250.00	
	ความสว่าง : 2x2100 ลูเมน (6500K) แต่สะท้อนแสงจากตู้ลิ้นชัก					-	-	-	
	ประสิทธิภาพสะท้อนแสงโดยรวม 95 % SIZE (W/L/H) : 595/1195/85					-	-	-	
-	โคมเบ็ดดลึงแบบ BARE TYPE LED 1 x 9 W. : 1050 lm	1.00	ชุด	350.00	115.00	350.00	115.00	465.00	
-	โคมเบ็ดดลึงแบบ BARE TYPE LED 1 x 18 W. : 2100 lm	2.00	ชุด	450.00	115.00	900.00	230.00	1,130.00	
-	โคมเบ็ดดลึงแบบ LED T8 1 x 16 W พร้อมหมักหลอดคริลิค	59.00	ชุด	1,050.00	115.00	61,950.00	6,785.00	68,735.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพรพจน์ นุ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนาการผลิตไก่ไข่ของวิสาหกิจชุมชนหนองครก ของวิสาหกิจพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ ราช

สถานที่ก่อสร้าง ที่ที่ มหาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ ราช. บางกรวย อ. บางกรวย จ. นนทบุรี

แบบร่างที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อ วันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	โคม LED BOLLARD ใช้หลอด LED 10 วัตต์	8.00	ชุด	3,500.00	265.00	28,000.00	2,120.00	30,120.00	
-	ป้ายบอกทางออกฉุกเฉินพร้อมหลอด LED (แบตเตอรี่สำรอง 2 ชม.)	3.00	ชุด	2,800.00	100.00	8,400.00	300.00	8,700.00	
-	แสงสว่างไฟฉุกเฉิน LED 2 x 12 W (ชนิดแบตเตอรี่สำรอง 2 ชม.)	11.00	ชุด	3,700.00	100.00	40,700.00	1,100.00	41,800.00	
	สวิชต์และตัวรับ								
-	สวิชต์เดี่ยว ขนาด 16 A, แรงดัน 250 V, พร้อมหน้าปก	21.00	ชุด	52.00	80.00	1,092.00	1,680.00	2,772.00	
-	สวิชต์สองทาง ขนาด 16 A, แรงดัน 250 V, พร้อมหน้าปก	4.00	ชุด	80.00	85.00	320.00	340.00	660.00	
-	ตัวรับเดี่ยว ขนาด 16 A, แรงดัน 250 V, พร้อมหน้าปก	15.00	ชุด	180.00	90.00	2,700.00	1,350.00	4,050.00	
-	ตัวรับคู่ ขนาด 16 A, แรงดัน 250 V, พร้อมหน้าปก (สีขาว)	45.00	ชุด	240.00	90.00	10,800.00	4,050.00	14,850.00	
-	ตัวรับคู่ ขนาด 16 A, แรงดัน 250 V, พร้อมหน้าปก (สีน้ำเงิน)	2.00	ชุด	450.00	135.00	900.00	270.00	1,170.00	
	สายไฟ								
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดี่ยว ขนาด 4 ตร.มม.	2,900.00	ม.	18.70	10.00	54,230.00	29,000.00	83,230.00	
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดี่ยว ขนาด 2.5 ตร.มม.	3,000.00	ม.	12.10	7.00	36,300.00	21,000.00	57,300.00	
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดี่ยว ขนาด 1.5 ตร.มม.	3,400.00	ม.	8.20	5.00	27,880.00	17,000.00	44,880.00	
-	เบ็ดเตล็ด (ร้อยละ 5 ของราคาสายไฟฟ้า)	1.00	รวม	5,920.50	-	5,920.50	-	5,920.50	
	ท่อ และ ราง เดินสายไฟ								
-	ท่อ EMT ขนาด Dia. 3/4 นิ้ว	400.00	ม.	64.00	24.00	25,600.00	9,600.00	35,200.00	
-	ท่อ EMT ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	1,800.00	ม.	45.00	22.00	81,000.00	39,600.00	120,600.00	
-	ท่อ FLEX ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	50.00	ม.	12.00	8.00	600.00	400.00	1,000.00	
-	งานเบ็ดเตล็ด อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้ง (ร้อยละ 15 ของราคาท่อ)	1.00	งาน	16,080.00	-	16,080.00	-	16,080.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายชัยภัทร ประไพพริเลศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพรพจน์ นุ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรม ธิราช

สถานที่ มหาวิทยาลัยนวัตกรรม ธิราช ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบฉบับที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคาากลาง ณ วันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	รวมราคา ระบบไฟฟ้าชั้น 4					480,722.50	140,190.00	620,912.50	
4.7	ระบบไฟฟ้าชั้น 5 และอาคาร พร้อมส่วนเพิ่มเติมชั้น 1								
	โคมไฟ								
-	โคมเปลือยติดลอย หลอด LED T8 1 x 8 W.	1.00	ชุด	350.00	115.00	350.00	115.00	465.00	
-	โคมเปลือยติดลอย หลอด LED T8 1 x 16 W.	2.00	ชุด	450.00	115.00	900.00	230.00	1,130.00	
-	โคมติดลอย หลอด LED T8 1 x 16 W พร้อมกล่องกันน้ำ	17.00	ชุด	1,150.00	115.00	19,550.00	1,955.00	21,505.00	
-	โคมติดลอย หลอด LED T8 1 x 16 W พร้อมหน้ากอกอะคริลิก	124.00	ชุด	1,050.00	115.00	130,200.00	14,260.00	144,460.00	
-	โคมดาวไลท์ติดลอย ใช้หลอด Ø170 mm. LED 18 วัตต์ (ลู่วาวท์)	6.00	ชุด	1,200.00	115.00	7,200.00	690.00	7,890.00	
-	ไฟสายยาง LED 9.6 W./M. 24 โวลท์ พร้อมราง	30.00	ม.	196.00	115.00	5,880.00	3,450.00	9,330.00	
-	โคมไฟราง LED ติดผนังสี่เหลี่ยม		ชุด	750.00	115.00	-	-	-	
-	โคมไฟพุ่มติด พร้อมสวิตช์		ชุด	960.00	115.00	-	-	-	
-	โคม LED BOLLARD ใช้หลอด LED 10 วัตต์	9.00	ชุด	3,500.00	265.00	31,500.00	2,385.00	33,885.00	
-	ป้ายบอกทางออกฉุกเฉินพร้อมหลอด LED (แบตเตอรี่สำรอง 2 ชม.)	3.00	ชุด	2,800.00	100.00	8,400.00	300.00	8,700.00	
-	แสงสว่างไฟฉุกเฉิน LED 2 x 12 W.(ชนิดมีแบตเตอรี่สำรอง 2 ชม.)	9.00	ชุด	3,700.00	100.00	33,300.00	900.00	34,200.00	
-	แสงสว่างไฟฉุกเฉินส่องลง LED 6 W.(ชนิดมีแบตเตอรี่สำรอง 2 ชม.)	8.00	ชุด	2,500.00	115.00	20,000.00	920.00	20,920.00	
-	โคมไฟ SPOT LIGHT LED 100 วัตต์	3.00	ชุด	2,800.00	300.00	8,400.00	900.00	9,300.00	
	สวิตช์และเต้ารับ								
-	สวิตช์เดี่ยว ขนาด 16 A. แรงดัน 250 V. พร้อมหน้าปก	75.00	ชุด	52.00	80.00	3,900.00	6,000.00	9,900.00	
-	สวิตช์สองทาง ขนาด 16 A. แรงดัน 250 V. พร้อมหน้าปก	2.00	ชุด	80.00	85.00	160.00	170.00	330.00	
-	เต้ารับเดี่ยว ขนาด 16 A. แรงดัน 250 V. พร้อมหน้าปก	12.00	ชุด	180.00	90.00	2,160.00	1,080.00	3,240.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรพจน์ นิ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สวัสดิ์ พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญราช ด. บางกรวย อ. บางกรวย จ. นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

แบบปร.4 และ ปร.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	เคเบิลคู่ ขนาด 16 A, แรงดัน 250 V, พร้อมหม้อแปลง (สีขาว)	65.00	ชุด	240.00	90.00	15,600.00	5,850.00	21,450.00	
-	เคเบิลคู่ ขนาด 16 A, แรงดัน 250 V, พร้อมหม้อแปลง (สีน้ำ)	6.00	ชุด	450.00	135.00	2,700.00	810.00	3,510.00	
สายไฟ									
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดี่ยว ขนาด 4 ตร.มม.	3,700.00	ม.	18.70	10.00	69,190.00	37,000.00	106,190.00	
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดี่ยว ขนาด 2.5 ตร.มม.	4,800.00	ม.	12.10	7.00	58,080.00	33,600.00	91,680.00	
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดี่ยว ขนาด 1.5 ตร.มม.	3,500.00	ม.	8.20	5.00	28,700.00	17,500.00	46,200.00	
-	สาย 60227 NYV แกนเดี่ยว ขนาด 2.5 ตร.มม.	300.00	ม.	29.20	9.00	8,760.00	2,700.00	11,460.00	
-	เบ็ดเหล็ก (ร้อยท่อ 5 ของราคาสายไฟฟ้า)	1.00	รวม	8,236.50	-	8,236.50	-	8,236.50	
ท่อ และ ราง เดินสายไฟ									
-	ท่อ EMT ขนาด Dia. 3/4 นิ้ว	450.00	ม.	64.00	24.00	28,800.00	10,800.00	39,600.00	
-	ท่อ EMT ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	3,300.00	ม.	45.00	22.00	148,500.00	72,600.00	221,100.00	
-	ท่อ FLEX ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	50.00	ม.	12.00	8.00	600.00	400.00	1,000.00	
-	ท่อ HDPE ขนาด Dia. 1 นิ้ว	50.00	ม.	28.00	22.00	1,400.00	1,100.00	2,500.00	
-	งานติดตั้ง อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้ง (ร้อยท่อ 15 ของราคาท่อ)	1.00	งาน	26,895.00	-	26,895.00	-	26,895.00	
รวมราคา ระบบไฟฟ้า ชั้น 5 และอาคาร 1 พร้อมค่าเพิ่มติดตั้ง 1									
						669,361.50	215,715.00	885,076.50	
รวมราคา งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร						6,051,831.75	1,304,307.00	7,356,138.75	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรพจน์ นุ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ บริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยสวนสุนันทา

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยสวนสุนันทา วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบลงที่ NMU-CDC-64

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


คำนวณราคาตกลง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 1 ถังน้ำดื่ม (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงก่อสร้าง								
5	งานระบบปรับอากาศ และระบบอาคาร								
5.1	เครื่องปรับอากาศเปลี่ยนปริมาณน้ำ VRF								
5.1.1	เครื่องระบายความร้อน (Outdoor Unit)								
	- CDU-01-1 #378,000 BTU		ชุด	-	35,000.00	-	-	-	ยกเลิก
	- CDU-02-1 #226,000 BTU	1.00	ชุด	-	20,000.00	-	20,000.00	20,000.00	
5.1.2	เครื่องเปลี่ยนน้ำ (FAN COIL UNIT)								
	FAN COIL UNIT รุ่นที่ 1.								
	- เครื่องปรับอากาศ 30,000 Btu/hr (4-Way Cassette Type)		ชุด	-	1,500.00	-	-	-	ยกเลิก
	- เครื่องปรับอากาศ 40,000 Btu/hr (4-Way Cassette Type)		ชุด	-	2,000.00	-	-	-	ยกเลิก
	FAN COIL UNIT รุ่นที่ 2.								
	- เครื่องปรับอากาศ 36,000 Btu/hr (4-Way Cassette Type)	6.00	ชุด	-	2,000.00	-	12,000.00	12,000.00	
	ACCESSORIES FOR AC								
	- Hanger & Support for FCU	6.00	ชุด	1,000.00	500.00	6,000.00	3,000.00	9,000.00	
	- Hanger & Support for CDU (Split-Type)	-	ชุด	1,000.00	500.00	-	-	-	ยกเลิก
	- Hanger & Support for CDU (VRF)	1.00	ชุด	20,000.00	5,000.00	20,000.00	5,000.00	25,000.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

(นายพรจัน นุ่มสุวรรณ)

(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์เสด็จ พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยมหานทร

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	Refrigeration								
-	- R410a	100.00	กก.	400.00	-	40,000.00	-	40,000.00	
-	Touch Controller & Communication Adaptor	1.00	ชุด	-	10,000.00	-	10,000.00	10,000.00	
-	Pump Drain		ชุด	3,500.00	500.00	-	-	-	ยกเลิก
-	Wire Remote Controller	2.00	ชุด	-	300.00	-	600.00	600.00	
5.1.3	พัดลมระบายอากาศ (Exhaust Fan)								
งานพัดลมระบายอากาศ									
-	พัดลมระบายอากาศชนิดหนึ่ง ขนาด 80 CFM	9.00	ชุด	2,500.00	600.00	22,500.00	5,400.00	27,900.00	
-	พัดลมระบายอากาศชนิดหนึ่ง ขนาด 200 CFM	2.00	ชุด	4,000.00	750.00	8,000.00	1,500.00	9,500.00	
-	พัดลมระบายอากาศชนิดหนึ่ง ขนาด 250 CFM	2.00	ชุด	4,500.00	1,000.00	9,000.00	2,000.00	11,000.00	
-	พัดลมระบายอากาศชนิดหนึ่ง ขนาด 500 CFM	4.00	ชุด	5,000.00	1,000.00	20,000.00	4,000.00	24,000.00	
-	พัดลมระบายอากาศชนิดหนึ่ง ขนาด 1200 CFM	1.00	ชุด	6,000.00	1,000.00	6,000.00	1,000.00	7,000.00	
-	พัดลมระบายอากาศแบบหยอไซ่ง ใบพัดชนิดทรงกรรบอก มิติรอกได้ 400 CFM	4.00	ชุด	23,000.00	3,000.00	92,000.00	12,000.00	104,000.00	
-	พัดลมระบายอากาศ ชนิดแลกเปลี่ยนความร้อน ขนาด 50 CFM	20.00	ชุด	22,000.00	1,500.00	440,000.00	30,000.00	470,000.00	
กิโลระบายอากาศ									
-	กิโลระบายอากาศ พร้อมกระแสดักแบลง ขนาด 3"	20.00	ชุด	400.00	300.00	8,000.00	6,000.00	14,000.00	
-	กิโลระบายอากาศ พร้อมกระแสดักแบลง ขนาด 8"x8"	-	ชุด	580.00	300.00	-	-	-	
-	กิโลระบายอากาศ พร้อมกระแสดักแบลง ขนาด 10"x8"	2.00	ชุด	700.00	300.00	1,400.00	600.00	2,000.00	
-	กิโลระบายอากาศ พร้อมกระแสดักแบลง ขนาด 12"x12"	4.00	ชุด	750.00	300.00	3,000.00	1,200.00	4,200.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริธัญย์ ชัยธรธาววัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนา การเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เข้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิร

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิร ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคาตกลง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	กริดเดิมอาคาร								
-	กริดเดิมอาคารพร้อมกระเบื้องดินเผาขนาด 3"	20.00	ชุด	400.00	300.00	8,000.00	6,000.00	14,000.00	
	แผ่นสังกะสี								
-	แผ่นสังกะสีเบอร์ 24	1,800.00	ตร.ฟุต	30.00	30.00	54,000.00	54,000.00	108,000.00	
	งานทาสี								
-	ทาสี PVC Class 5.0 ขนาด 4"	120.00	ม.	192.00	160.00	23,040.00	19,200.00	42,240.00	
-	ทาสีอะลูมิเนียมพอลิ ขนาด 4"	60.00	ม.	220.00	50.00	13,200.00	3,000.00	16,200.00	
-	ทาสีอะลูมิเนียมพอลิ ขนาด 8"	20.00	ม.	320.00	100.00	6,400.00	2,000.00	8,400.00	
	งานอื่นๆ (ไปตรวจ) งานเบ็ดเตล็ด								
	ได้กรงอาคารพัฒนาเดิมอาคาร 50 CFM (2 ชั้น ต่อ 1 ชุด)	40.00	ชุด	2,000.00	-	80,000.00	-	80,000.00	
-	สวิตช์ควบคุม สำหรับพัฒนาเดิมอาคาร	20.00	ชุด	200.00	150.00	4,000.00	3,000.00	7,000.00	
-	อุปกรณ์เชื่อมต่อ, ข้อต่อต่างๆ (ร้อยละ 10 ของราคาท่อ ค่าแรง ร้อยละ 30 ของราคาวัสดุ)	1.00	งาน		-	-	-	-	
-	ค่าทดสอบ, ค่าความสะอาด, ทาสี และทำสัญลักษณ์ (ร้อยละ 5 ของท่อสาย และค่าแรง ร้อยละ 30 ของราคาวัสดุ)	1.00	งาน		-	-	-	-	
	รวมราคา เครื่องปรับอากาศติดตั้งเปลี่ยนปริมาณน้ำ VRF					864,540.00	201,500.00	1,066,040.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยรัตนวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์วิจัย พัฒนา การเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมพระกสิราช

สถานที่ก่อสร้าง สถานที่มหาวิทยาลัยนวัตกรรมพระกสิราช ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

แบบ ปร.4 และ ป.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด

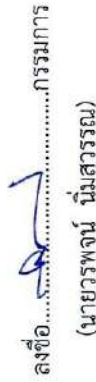
กำหนดราคากลาง เมื่อวันที เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
5.2	งานติดตั้งระบบปรับอากาศและอุณหภูมิห้อง								
5.2.1	ท่อและอุปกรณ์								
	REFRIGERANT TUBES PANCAKE COIL THK 0.7 mm.								
-	ขนาด Ø 1/4 นิ้ว	15.00	ม.	76.00	30.00	1,140.00	450.00	1,590.00	SERVER
-	ขนาด Ø 3/8 นิ้ว		ม.	105.00	30.00	-	-	-	
-	ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	15.00	ม.	166.00	50.00	2,490.00	750.00	3,240.00	SERVER
-	ขนาด Ø 5/8 นิ้ว	72.00	ม.	246.00	65.00	17,712.00	4,680.00	22,392.00	เมนชั้น 2
-	ขนาด Ø 1-3/8 นิ้ว	72.00	ม.	658.00	200.00	47,376.00	14,400.00	61,776.00	เมนชั้น 2
-	งานเปิดเคส อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้ง (ร้อยสายของรางท่อ และค่าแรง ร้อยสาย 30 ของราคาวัสดุ)	1.00	งาน	20,615.40	6,184.62	20,615.40	6,184.62	26,800.02	
-	ค่าทดสอบ,ค่าความสะอาด,ค่าสีและค่าวัสดุทั้งหมด (ค่าวัสดุ ร้อยสาย ของท่อ และ ค่าแรง ร้อยสาย 30 ของราคาวัสดุ)	1.00	งาน	3,435.90	1,030.77	3,435.90	1,030.77	4,466.67	
-	ท่อ Slim Duct	12.00	ม.	220.00	60.00	2,640.00	720.00	3,360.00	
-	Outdoor Branch Joint 2 pipes.		ชุด	8,500.00	500.00	-	-	-	ยกเลิก
-	ท่อน้ำทิ้ง (Condensate Drain Pipe "PVC 8.5")								
-	ท่อ PVC ขนาด 2 "		ม.	48.06	40.00	-	-	-	
-	ท่อ PVC ขนาด 1-1/2"		ม.	30.48	30.00	-	-	-	
-	ท่อ PVC ขนาด 1"	20.00	ม.	23.25	30.00	465.04	600.00	1,065.04	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายพรณ์ นัมสุวรรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายศิรชัย ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนา การเคหะปทุมธานี กรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มห.วิทยาลัยนวมินทราช

สถานที่ก่อสร้าง สถานที่ มหวิทยาลัยนวมินทราชราช ๓.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคาากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	อุปกรณ์ก่อสร้าง, ซองต่าง ๆ (ค่าวัสดุ ร้อยละ 40 ของราคาต่อ และค่าแรง 30% ของวัสดุ)	1.00	งาน	186.02	55.80	186.02	55.80	241.82	
-	อุปกรณ์ติดตั้งและรองรับท่อ (ค่าวัสดุ ร้อยละ 30 ของราคาต่อ และค่าแรง 30% ของวัสดุ)	1.00	งาน	139.51	41.85	139.51	41.85	181.37	
-	ค่าทดสอบ, ให้ความสะอาด, ทาสีและทำสีผิวผนัง (ร้อยละ 5 ของราคาต่อ และค่าแรง ร้อยละ 30 ของวัสดุ)	1.00	งาน	23.25	6.98	23.25	6.98	30.23	
5.2.2	ฉนวนขงหุ้มท่อ (Closed Cell Insulation)								
-	Dia. 1/4" , Thk. 3/8"	14.00	ม.	54.00	15.00	756.00	210.00	966.00	SERVER
-	Dia. 3/8" , Thk. 3/8"		ม.	59.00	15.00	-	-	-	
-	Dia. 1/2" , Thk. 3/8"	14.00	ม.	65.00	15.00	910.00	210.00	1,120.00	SERVER
-	Dia. 5/8" , Thk. 3/8"	72.00	ม.	68.00	15.00	4,896.00	1,080.00	5,976.00	เมนชั้น 2
-	Dia. 1-3/8" (IPS), Thk. 1/2"	72.00	ม.	103.00	25.00	7,416.00	1,800.00	9,216.00	เมนชั้น 2
-	งานเบ็ดเสร็จ อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้ง (ค่าวัสดุ ร้อยละ 20 ของราคาต่อ และค่าแรง ร้อยละ 30 ของราคาวัสดุ)	1.00	งาน	2,795.60	838.68	2,795.60	838.68	3,634.28	
	รวมราคา งานก่อสร้างภายใน และฉนวนหุ้มท่อ					112,996.72	33,058.70	146,055.42	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

ลงชื่อ  นายพรภัทร ประไพพรเลิศ (นายชยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ  นายวรพจน์ นัมสุวรรณ (นายวรพจน์ นัมสุวรรณ)

ลงชื่อ  นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์ (นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนา การเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาคูมนานเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาคูมนานเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาดิน

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาดิน อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
5.3	งานไฟฟ้าสำหรับระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ และพัดลมเติมอากาศ								
-	สาย 60227 IEC 01 แกนเดี่ยว ขนาด 2.5 ตร.มม.		ม.	12.10	7.00	-	-	-	
-	Cable Wire 18 AWG	200.00	ม.	32.00	10.00	6,400.00	2,000.00	8,400.00	
-	งานติดตั้ง อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้ง (ร้อยละ 5 ของราคาสายสัญญาณ)	1.00	งาน	320.00	-	320.00	-	320.00	
-	ท่อ EMT ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	90.00	ม.	45.00	22.00	4,050.00	1,980.00	6,030.00	
-	ท่อ FLEX ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	50.00	ม.	12.00	8.00	600.00	400.00	1,000.00	
-	งานติดตั้ง อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้ง (ร้อยละ 15 ของราคาท่อและราง)	1.00	งาน	697.50	-	697.50	-	697.50	
	รวมราคา งานไฟฟ้าสำหรับระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ และพัดลมเติมอากาศ					12,067.50	4,380.00	16,447.50	
	รวมราคา งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ					989,604.22	238,938.70	1,228,542.92	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายชัยภัทร ประไพพริเลิศ)ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพรพจน์ นุ่มสุวรรณ)ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปรึมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สวัสดิ์ ทัศนิกการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร เขตพัฒนาพื้นที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิราวุธ

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิราวุธ ด.บางทราย อ.บางทราย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 1 ก่อสร้างอาคาร (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงก่อสร้าง								
6	งานระบบไฟฟ้า								
	- ลิฟท์โดยสารแบบไม่มีห้องเครื่อง นน. 1000 กก. ความเร็ว 60m/วินาที	1.00	ตัว	1,600,000.00	-	1,600,000.00	-	1,600,000.00	
	รวมราคา งานระบบไฟฟ้า					1,600,000.00	-	1,600,000.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวรพจน์ นุ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศิริพันธ์ ชัยธรรมวัฒน์)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สัตตจิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยสัตตจินตนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมบริหารฯ

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวัตกรรมบริหารฯ ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 1 ก่อสร้างต้นท่อน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อจัดจ้างและงานตกแต่งภายในอาคาร								
7	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำและงานตกแต่งภายในอาคาร								
7.1	งานผนัง มุมสำหรับสื่อ Multimedia ชั้นที่ 4								
	- ผนังโครงกร้าวไม้ ทุ๊ โฉนดติดกระจกเงา ราคาเฉลี่ยตามแบบ	16.20	ตร.ม.	3,500.00	500.00	56,700.00	8,100.00	64,800.00	
	รวมราคา งานผนัง มุมสำหรับสื่อ Multimedia ชั้นที่ 4					56,700.00	8,100.00	64,800.00	
7.2	งานครุภัณฑ์ส่วนห้องพักชั้น 5								
	- ผนังกระเบื้องเคลือบสีลายไม้ แผ่นเรียบ ขนาด 10 มม คร่าวเหล็กชุบสังกะสี 2 ด้าน	129.00	ตร.ม.	535.00	120.00	69,015.00	15,480.00	84,495.00	
	- J-08-1 แฉกกันประตูบานเลื่อนขวา	13.00	ชุด	19,100.00	2,000.00	248,300.00	26,000.00	274,300.00	
	- J-08-2 แฉกกันประตูบานเลื่อนซ้าย	13.00	ชุด	19,100.00	2,000.00	248,300.00	26,000.00	274,300.00	
	- งานทำเสียดัดผนังกันห้อง	258.00	ตร.ม.	35.00	34.00	9,030.00	8,772.00	17,802.00	
	- J-01 ตู้เก็บรองเท้า 3 ช่อง	6.00	ตู้	9,000.00	950.00	54,000.00	5,700.00	59,700.00	
	- J-01-1 ตู้เก็บรองเท้า 4 ช่อง	2.00	ตู้	12,000.00	1,266.00	24,000.00	2,532.00	26,532.00	
	- J-02-1 ตู้เสื้อผ้า ยาว 1.70 ม.	19.00	ตู้	19,000.00	2,900.00	361,000.00	55,100.00	416,100.00	
	- J-02-2 ตู้เสื้อผ้า ยาว 1.70 ม.	3.00	ตู้	19,000.00	2,900.00	57,000.00	8,700.00	65,700.00	
	- J-02-3 ตู้เสื้อผ้า ยาว 1.60 ม.	4.00	ตู้	18,550.00	2,900.00	74,200.00	11,600.00	85,800.00	
	- J-03 ตู้ โต๊ะ และตู้เขว่น ตามรูปแบบรายการ	26.00	ตัว	13,000.00	1,700.00	338,000.00	44,200.00	382,200.00	
	- J-04-1 ตู้เขว่นชั้นชั้นเลื่อนทางซ้าย	12.00	ตัว	13,000.00	1,820.00	156,000.00	21,840.00	177,840.00	
	- J-04-2 ตู้เขว่นชั้นชั้นเลื่อนทางขวา	14.00	ตัว	13,000.00	1,820.00	182,000.00	25,480.00	207,480.00	

ksals

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายแพทย์พร ประไพพรเสิต)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพรพจน์ นุ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิรชัย ชัยธรรมวัฒน์)

ksals

ลงชื่อ.....กรรมการ

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	J-06-1 ตู้เพนทิน ยาว 1.80 ม.	2.00	ตู้	18,000.00	2,000.00	36,000.00	4,000.00	40,000.00	
-	J-06-2 ตู้เพนทิน ยาว 1.80 ม.	2.00	ตู้	18,000.00	2,000.00	36,000.00	4,000.00	40,000.00	
-	J-06-3 ตู้เพนทิน ยาว 2.30 ม.	1.00	ตู้	23,000.00		23,000.00	-	23,000.00	
-	J-06-4 ตู้เพนทิน ยาว 3.11 ม.	2.00	ตู้	32,000.00	3,500.00	64,000.00	7,000.00	71,000.00	
-	J-06-5 ตู้เพนทิน ยาว 3.45 ม.	1.00	ตู้	35,000.00	3,500.00	35,000.00	3,500.00	38,500.00	
-	J-07 ใส่กินข้าว 0.80x1.00 ม.	6.00	ตัว	6,000.00	1,000.00	36,000.00	6,000.00	42,000.00	
-	J-07-1 ใส่กินข้าว 0.80x1.50 ม.	2.00	ตัว	7,500.00	1,000.00	15,000.00	2,000.00	17,000.00	
-	J-07-2 ใส่กินข้าว 1.20x2.50 ม.	1.00	ตัว	15,000.00	2,000.00	15,000.00	2,000.00	17,000.00	
	รวมราคา งานวัสดุที่ส่วนห้องพักชั้น 5					2,080,845.00	279,904.00	2,360,749.00	
7.3	งานปูพื้นไม้ลามิเนต								
ชั้น 2									
-	งานปูพื้นไม้ลามิเนตสีน้ำตาลสำหรับ AW1 ขนาด 1.80 ม. x 2.70 ม.	2.00	ชุด	8,505.00		17,010.00	-	17,010.00	
-	งานปูพื้นไม้ลามิเนตสีน้ำตาลสำหรับ AW4 ขนาด 1.50 ม. x 1.00 ม.	10.00	ชุด	2,625.00		26,250.00	-	26,250.00	
-	งานปูพื้นไม้ลามิเนตสีน้ำตาลสำหรับ AW8 ขนาด 1.80 ม. x 5.10 ม.	3.00	ชุด	16,065.00		48,195.00	-	48,195.00	
-	งานปูพื้นไม้ลามิเนตสีน้ำตาลสำหรับ AW9 ขนาด 1.80 ม. x 2.60 ม.	3.00	ชุด	8,190.00		24,570.00	-	24,570.00	
-	งานปูพื้นไม้ลามิเนตสีน้ำตาลสำหรับ AW5 ขนาด 1.50 ม. x 0.90 ม.	5.00	ชุด	1,080.00		5,400.00	-	5,400.00	
-	งานปูพื้นไม้ลามิเนตสีน้ำตาลสำหรับ AW5A ขนาด 1.50 ม. x 0.80 ม.	5.00	ชุด	960.00		4,800.00	-	4,800.00	
-	งานปูพื้นไม้ลามิเนตสีน้ำตาลสำหรับ AW6 ขนาด 0.50 x 1.20 ม.	5.00	ชุด	480.00		2,400.00	-	2,400.00	
-	งานปูพื้นไม้ลามิเนตสีน้ำตาลสำหรับ AW7 ขนาด 0.70 x 0.9 ม.	3.00	ชุด	504.00		1,512.00	-	1,512.00	
-	งานปูพื้นไม้ลามิเนตสีน้ำตาลสำหรับ AW9 ขนาด 1.80 x 2.60 ม.	1.00	ชุด	4,446.00		4,446.00	-	4,446.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพริเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรพจน์ นิ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรรมนาวัดน์)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนารัฐบาลเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนารัฐบาลเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมพระริราช

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวัตกรรมพระริราช ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบขอใช้ NMB-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	งานม้วนฉนวนสำหรับ AW12 ขนาด 2.70 x 2.75 ม.	1.00	ชุด	7,054.00		7,054.00	-	7,054.00	
-	งานม้วนฉนวนสำหรับ หน้า 3 ขนาด 0.90 ม. x 3.00 ม.	24.00	ชุด	2,565.00		61,560.00	-	61,560.00	
						-	-	-	
	รวมงานม้วนฉนวนและมุงหลังคา ชั้น 2					203,197.00	-	203,197.00	
ชั้น 3									
-	งานม้วนฉนวนและมุงหลังคาสำหรับ AW18 ขนาด 3.50 ม. x 0.70 ม.	8.00	ชุด	4,288.00		34,304.00	-	34,304.00	
-	งานม้วนฉนวนและมุงหลังคาสำหรับ AW16A ขนาด 2.10 x 3.70 ม.	2.00	ชุด	10,290.00		20,580.00	-	20,580.00	
-	มุงหลังคาสำหรับ AW7 ขนาด 0.70 ม. x 0.90 ม.	3.00	ชุด	504.00		1,512.00	-	1,512.00	
-	งานม้วนฉนวนสำหรับ AW13 ขนาด 3.65 x 3.70 ม.	1.00	ชุด	12,830.00		12,830.00	-	12,830.00	
-	งานม้วนฉนวนสำหรับ AW15 ขนาด 4.5 x 3.7 ม.	1.00	ชุด	11,970.00		11,970.00	-	11,970.00	
-	งานม้วนฉนวนสำหรับ AW16 ขนาด 3.70 x 2.20 ม.	1.00	ชุด	7,733.00		7,733.00	-	7,733.00	
-	งานม้วนฉนวนสำหรับ AW17 ขนาด 2.80 x 3.05 ม.	4.00	ชุด	8,113.00		32,452.00	-	32,452.00	
-	งานม้วนฉนวนสำหรับ AW18 ขนาด 3.50 x 0.70 ม.	2.00	ชุด	2,328.00		4,656.00	-	4,656.00	
-	งานม้วนฉนวนสำหรับ AD6 เฉพาะหน้าด้านข้างที่ติดประตู ขนาด 2.80 x 1.40 ม.	2.00	ชุด	3,724.00		7,448.00	-	7,448.00	
						-	-	-	
	รวมงานม้วนฉนวนและมุงหลังคา ชั้น 3					133,485.00	-	133,485.00	

ลงชื่อ.....*elsals*.....ประธานกรรมการ
(นายเกียรติ์ ประไพพริเลต)

ลงชื่อ.....*[Signature]*.....กรรมการ
(นายพรพจน์ นุ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....*กิตต์*.....กรรมการ
(นายศิริชัย ชัยรัตนาวรัตน์)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ บริโภคงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยเทคโนโลยีพัฒนาศูนย์เมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาศูนย์เมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ราชด.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี


แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
ชั้น 4									
-	งานม่านม้วนและฝ้าสวดสำหรับ AW20 ขนาด 2.50 ม. x 0.70 ม.	16.00	ชุด	3,062.00		48,992.00	-	48,992.00	
-	งานม่านม้วนและฝ้าสวดสำหรับ AW2 ขนาด 1.80 ม. x 0.70 ม.	1.00	ชุด	6,930.00		6,930.00	-	6,930.00	
-	ฝ้าสวดสำหรับ AW7 ขนาด 0.70 ม. x 0.90 ม.	3.00	ชุด	504.00		1,512.00	-	1,512.00	
-	งานม่านม้วนสำหรับ AW8 ขนาด 1.80 ม. x 5.10 ม.	2.00	ชุด	8,721.00		17,442.00	-	17,442.00	
-	งานม่านม้วนสำหรับ AW9 ขนาด 1.80 ม. x 2.60 ม.	1.00	ชุด	4,446.00		4,446.00	-	4,446.00	
-	งานม่านม้วนสำหรับ AW12 ขนาด 2.70 ม. x 2.75 ม.	1.00	ชุด	7,053.00		7,053.00	-	7,053.00	
-	งานม่านม้วนสำหรับ AW14 ขนาด 2.70 ม. x 3.65 ม.	1.00	ชุด	9,362.00		9,362.00	-	9,362.00	
รวมงานม่านม้วนและฝ้าสวด ชั้น 4						95,737.00	-	95,737.00	
ชั้น 5									
-	งานม่านม้วนและฝ้าสวดสำหรับ AW24 ขนาด 1.80 ม. x 1.00 ม.	4.00	ชุด	3,150.00		12,600.00	-	12,600.00	
-	งานม่านม้วนและฝ้าสวดสำหรับ AW1/1 ขนาด 1.15 ม. x 1.80 ม.	2.00	ชุด	3,622.00		7,244.00	-	7,244.00	
-	งานม่านม้วนและฝ้าสวดสำหรับ AW2/1 ขนาด 1.15 ม. x 1.60 ม.	1.00	ชุด	3,220.00		3,220.00	-	3,220.00	
-	งานม่านม้วนและฝ้าสวดสำหรับ AW3/1 ขนาด 1.15 ม. x 1.40 ม.	2.00	ชุด	2,817.00		5,634.00	-	5,634.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายเกียรติ ประไพพริเลิศ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายศิริชัย ชัยรัตนวัฒน์)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนารัฐมณฑลเมือง ระยอง 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนารัฐมณฑลเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรราช

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรราช ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	งานม่านผ้าและไม้สวดสำหรับ AD10 ขนาด 2.05 ม. x 2.20 ม.	2.00	ชุด	7,892.00		15,784.00	-	15,784.00	
-	งานม่านผ้าและไม้สวดสำหรับ AD11 ขนาด 2.05 ม. x 1.60 ม.	5.00	ชุด	5,740.00		28,700.00	-	28,700.00	
-	งานไม้สวดสำหรับ AWS ขนาด 1.50 ม. x 0.90 ม.	1.00	ชุด	1,080.00		1,080.00	-	1,080.00	
	รวมงานม่านผ้าและไม้สวด ชั้น 5					74,262.00	-	74,262.00	
	รวมราคา งานม่านผ้าและไม้สวด					506,681.00	-	506,681.00	
	รวมราคา งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำและแจกจ่ายเป็นอาคาร					2,644,226.00		2,932,230.00	

ลงชื่อ.....*aks els*.....ประธานกรรมการ
(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....*ks*.....กรรมการ
(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....*วิชัย*.....กรรมการ
(นายวิชัย ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยรัตนบัณฑิต

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยรัตนบัณฑิต กรุงเทพมหานคร อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบลงที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 3 งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ(งานอุทกทัศน์)								
8	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างอื่นๆ								
8.1	งานรั้วและประตูเลื่อน								
	- เสารั้วสำเร็จรูป	40.00	คัน	743.92	200.00	29,756.80	8,000.00	37,756.80	
	- แผ่นรั้วสำเร็จรูป	113.00	ม.	1,660.00	550.00	187,580.00	62,150.00	249,730.00	
	- ทับหลังรั้วสำเร็จรูป	113.00	ม.	255.93	-	28,920.09	-	28,920.09	
	- แผ่นกันดิน	113.00	ม.	1,200.00	180.00	135,600.00	20,340.00	155,940.00	
	- ประตูเลื่อนเหล็กขนาด 2x7.50ม.พร้อมอุปกรณ์และรางเลื่อน	1.00	ชุด	87,000.00		87,000.00	-	87,000.00	
	- ประตูเหล็กบานเปิดเดี่ยวขนาด 80x2.00ม.พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	12,000.00		12,000.00	-	12,000.00	
	- งานเทพื้นรั้ว	339.00	ตร.ม.	44.00	34.00	14,916.00	11,526.00	26,442.00	
	รวมราคา งานรั้วและประตูเลื่อน					495,772.89	102,016.00	597,788.89	
8.2	งานตกแต่งพื้นทางเท้า								
	F0 พื้นปูบล็อกปูพื้นคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด 0.40x0.40x0.04 ม. สีเทา	579.00	ตร.ม.	550.00	100.00	318,450.00	57,900.00	376,350.00	
	- กันหินสำเร็จรูป	465.00	ม.	250.00	80.00	116,250.00	37,200.00	153,450.00	
	- กันหินแบบมีช่องเปิดระบายน้ำ	8.00	ชุด	1,500.00	80.00	12,000.00	640.00	12,640.00	
	รวมราคา งานตกแต่งพื้นทางเท้า					446,700.00	95,740.00	542,440.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายศิรชัย ชัยธรธนาวัฒน์)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์กลุ่มเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยนวัตกรรมวิรัช

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยนวัตกรรมวิรัช ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
8.3	งานก่อระแนง								
-	ชุดดิน	80.00	ส.ม.	-	99.00	-	7,920.00	7,920.00	
-	ดินกลบ	30.00	ส.ม.	-	99.00	-	2,970.00	2,970.00	
-	ทรายหยาบ	5.00	ส.ม.	495.00	91.00	2,475.00	455.00	2,930.00	
-	คอนกรีตหยาบ	3.00	ส.ม.	2,193.00	391.00	6,579.00	1,173.00	7,752.00	
-	ท่อระบายน้ำ คลส. ขนาด 0.60 ม.	100.00	ม.	450.00	100.00	45,000.00	10,000.00	55,000.00	
-	บ่อพักน้ำ คลส.	9.00	ชุด	2,500.00	350.00	22,500.00	3,150.00	25,650.00	
-	แผ่นปิดพื้นพร้อมเหล็กถาบริบผ้าป่อ	9.00	ชุด	3,500.00	200.00	31,500.00	1,800.00	33,300.00	
	รวมราคา งานก่อระแนง					108,054.00	27,468.00	135,522.00	
8.4	งานติดตั้งกระจกและแผ่นกัน Stop car								
-	ขอบคอนกรีต Stop car	7.00	ชุด	590.00	160.00	4,130.00	1,120.00	5,250.00	
-	อุปกรณ์กล่องยอด ตัวสีจราจร ของ TOA (High Gross Enamel) หรือเทียบเท่า	7.00	ตร.ม.	80.00	50.00	560.00	350.00	910.00	
-	เส้นแบ่งช่องจอดรถ 5.50 ม.กว้าง 10 ซม.ตัวสีจราจร ของ TOA (High Gross Enamel) หรือเทียบเท่า	9.00	ชุด	300.00	50.00	2,700.00	450.00	3,150.00	
-	อุปกรณ์กล่องจราจร(ลูกศรให้ตรงไป) ตัวสีจราจร ของ TOA (High Gross Enamel) หรือเทียบเท่า	16.00	ชุด	300.00	50.00	4,800.00	800.00	5,600.00	
-	อุปกรณ์กล่องจราจร(ลูกศรให้เลี้ยว ซ้าย/ขวา) ตัวสีจราจร ของ TOA (High Gross Enamel) หรือเทียบเท่า	6.00	ชุด	300.00	50.00	1,800.00	300.00	2,100.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชยภัทร ประไพเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรธาววัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สรีดรีด พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรราช

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรราช ต.บางทราย อ.บางทราย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	อุปกรณ์ซ่อมรถจักรยาน(อุปกรณ์ให้ตรง ไปหรือเลี้ยวซ้าย/ขวา) ด้วยสกรูของ TOA (High Gross Enamel)หรือเทียบเท่า	1.00	ชุด	300.00	50.00	300.00	50.00	350.00	
-	เส้นแบ่งช่องจราจร กว้าง 10 ซม.ด้วยสีจราจร ของ TOA (High Gross Enamel)หรือเทียบเท่า	130.00	ม.	80.00	50.00	10,400.00	6,500.00	16,900.00	
	รวมราคา งานติดตั้งรางและแผ่นกัน Stop car					24,690.00	9,570.00	34,260.00	
8.5	งานปรับพื้นที่และถมดิน พื้นที่ด้านข้าง								
-	งานถมดินส่วนที่ถมต่อจากถนน จนถึงรั้วฟอส 1 ไม่รวมดินลูกรังและหินคลุกปรับหน้า		ลบ.ม.	280.00	91.00	-	-	-	
-	ค่าแรงในการปรับถมดินส่วนพื้นที่ที่ผู้ว่าจ้างจัดซื้อเพิ่มเติม (ผู้ว่าจ้างจัดหาดินมาเอง)	25,000.0	ลบ.ม.	-	91.00	-	2,275,000.00	2,275,000.00	
	รวมราคา งานปรับพื้นที่และถมดิน พื้นที่ด้านข้าง					-	2,275,000.00	2,275,000.00	
8.6	งานบันทึนพื้นผิวลาดขึ้นสูง								
8.6.1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
-	เสาเข็มเหล็กแกลวง ขนาด 0.15 ขว 6.00 ม.	32.00	ต้น	602.00	176.00	19,264.00	5,632.00	24,896.00	
-	ชุดดิน	8.00	ลบ.ม.	-	99.00	-	792.00	792.00	
-	ทรายร่วนอัดแน่น	1.00	ลบ.ม.	377.50	99.00	377.50	99.00	476.50	
-	คอนกรีตขนาด 1:3:5	0.50	ลบ.ม.	2,193.10	391.00	1,096.55	195.50	1,292.05	
-	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	5.00	ลบ.ม.	2,457.00	500.00	12,285.00	2,500.00	14,785.00	
-	ไม้แบบ	8.10	ลบ.ฟ.	400.00		3,240.00	-	3,240.00	

ลงชื่อ.....*ks.ks.*.....ประธานกรรมการ

(นายชยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....*ks.*.....กรรมการ

(นายพรพนธ์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....*ks.*.....กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ จ.มวกเหล็ก จ.นันทบุรี

แบบฉบับที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	27.00	ตร.ม.	-	133.00	-	3,591.00	3,591.00	
-	ไม้แบบหล่อคอนกรีต ยาว 2 เมตร (คิด 80%)	21.60	ตร.ม.	400.00	-	8,640.00	-	8,640.00	
-	ไม้รั้ววัด ไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณ ไม้แบบที่ปรับลดแล้ว)	6.48	ลบ.ฟ.	400.00	-	2,592.00	-	2,592.00	
-	เสาเข็ม	3.00	ต้น	400.00	-	1,200.00	-	1,200.00	
-	ตะปู (คิด 25% ของ ไม้แบบทั้งหมด)	6.75	กก.	32.00	-	216.00	-	216.00	
-	งานโครงสร้างเหล็กอุปถัมภ์	850.00	กก.	50.10	10.00	42,585.00	8,500.00	51,085.00	
-	เหล็กเสริม SR - 24 Dia 6 มม.	24.00	กก.	27.66	4.10	663.84	98.40	762.24	
-	เหล็กเสริม SR - 24 Dia 9 มม.	55.00	กก.	26.80	4.10	1,474.00	225.50	1,699.50	
-	เหล็กเสริม SR - 24 Dia 12 มม.	110.00	กก.	26.43	3.30	2,907.30	363.00	3,270.30	
-	ลวดผูกเหล็ก	6.50	กก.	32.00	-	208.00	-	208.00	
รวมราคา หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง									
8.6.2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
-	1 งานหลังคา								
-	กระเบื้องลอนคู่	40.00	ตร.ม.	100.00	70.00	4,000.00	2,800.00	6,800.00	
-	ครอบกระเบื้อง	36.00	แผ่น	50.00	-	1,800.00	-	1,800.00	
-	เชิงชาย ไม้เนื้อแข็ง	21.00	ม.	200.00	50.00	4,200.00	1,050.00	5,250.00	
-	ค่าแรงผูกหลังคา				150.00	-	-	-	
-	2 งานผนังและตกแต่ง								
-	ผนัง ไม้ฉลุลว วัสดุในสวนสาธารณะ	63.00	ตร.ม.	400.00	500.00	25,200.00	31,500.00	56,700.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพริเลิศ)

(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

(นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ การใช้งาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนา การ เต็มรูปแบบของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบฉบับที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	คัลเลอกรีสต็อก หน้า 0.07 ม.	19.00	ตร.ม.	150.00	80.00	2,850.00	1,520.00	4,370.00	
-	คัลเลอกรีสต็อก	38.00	ตร.ม.	120.00	80.00	4,560.00	3,040.00	7,600.00	
-	คัลเลอกรีสต็อก ขนาด 8" x 8"	10.00	ตร.ม.	250.00	180.00	2,500.00	1,800.00	4,300.00	
3	งานพื้นและตกแต่ง								
-	พื้นปูกระเบื้องเซรามิคสีขาว ขนาด 8" x 8"	2.70	ตร.ม.	500.00	222.00	1,350.00	599.40	1,949.40	
-	พื้นปูกระเบื้องเซรามิคสีขาว ขนาด 60x60	25.00	ม.	560.00	222.00	14,000.00	5,550.00	19,550.00	
4	งานประตูด - หน้าต่าง	-							
-	ป1	1.00	ชุด	7,500.00		7,500.00	-	7,500.00	
-	ป2	1.00	ชุด	1,700.00		1,700.00	-	1,700.00	
-	ป3	1.00	ชุด	1,500.00		1,500.00	-	1,500.00	
-	น1	3.00	ชุด	3,500.00		10,500.00	-	10,500.00	
5	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
-	โถส้วมน้ำรา	1.00	ชุด	2,700.00	500.00	2,700.00	500.00	3,200.00	
-	อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง	1.00	ชุด	1,850.00	500.00	1,850.00	500.00	2,350.00	
-	ฝักบัวอาบน้ำแบบสายอ่อน	1.00	ชุด	500.00	100.00	500.00	100.00	600.00	
-	ก๊อกน้ำด้านพื้น	1.00	ชุด	150.00	100.00	150.00	100.00	250.00	
-	ตะแกรงน้ำทิ้งที่พื้นชนิดกันกลิ่น 3"	1.00	ชุด	250.00	100.00	250.00	100.00	350.00	
6	งานบันไดและตกแต่ง	-							
-	ขั้นบันไดไม้เทียม	1.00	ชุด	6,500.00	3,500.00	6,500.00	3,500.00	10,000.00	
-	ราวมือจับบันไดเหล็ก	4.50	ม.	1,500.00	500.00	6,750.00	2,250.00	9,000.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพริเลิศ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายพรพจน์ นุ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาศูนย์ชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาศูนย์ชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
7	งานทาสี								
	- ทาสีพลาสติก	126.00	ตร.ม.	44.00		5,544.00	5,040.00	10,584.00	
	8 งานปัดสี								
	- ทรายละเอียดและน้ำ	11.00	ม.	750.00	250.00	8,250.00	2,750.00	11,000.00	
รวมราคา หมวดงานสถาปัตยกรรม						114,154.00	62,699.40	176,853.40	
8.6.3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
1	งานเดินท่อไฮโดรค (PVC 13.5)								
	- ท่อขนาด Dia 4"	8.00	ม.	290.00	100.00	2,320.00	800.00	3,120.00	
	- ข้อง 45 องศา	-				-	-	-	
	- ขนาด Dia 4"	4.00	อัน	212.00	100.00	848.00	400.00	1,248.00	
2	งานเดินท่อน้ำทิ้ง (PVC 13.5)								
	- ท่อขนาด Dia 4"	1.00	อัน	960.00	200.00	960.00	200.00	1,160.00	
	- ข้อง 45 องศา	1.00	LOT	1,200.00	360.00	1,200.00	360.00	1,560.00	
	- ขนาด Dia 2"	20.00	ม.	78.00	40.00	1,560.00	800.00	2,360.00	
3	งานเดินท่อน้ำทิ้ง (PVC 13.5)								
	- ท่อขนาด Dia 4"	11.00	อัน	48.00	40.00	528.00	440.00	968.00	
	- ข้อง 45 องศา	-				-	-	-	
	- ขนาด Dia 2"	2.00	อัน	41.00	40.00	82.00	80.00	162.00	

ลงชื่อ eks.eks. ประธานกรรมการ
(นายชยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ ส.ส. กรรมการ
(นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ ส.ส. กรรมการ
(นายศิริชัย ชัยรัตนาวัด)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์โรคติดต่อ พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
 เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยสวนสุนันทา
 สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยสวนสุนันทา กรุงเทพมหานคร อ.บางกรวย จ.นนทบุรี
 แบบเลขที่ NMU-CDC-64
 แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	FD					-	-	-	
	- ขนาด Dia 2"	1.00	อัน	280.00	150.00	280.00	150.00	430.00	
-	P-TRAP					-	-	-	
	- ขนาด Dia 2"	1.00	อัน	260.00	150.00	260.00	150.00	410.00	
-	ข้อต่ออ่อนยางสังกะสี					-	-	-	
	- ขนาด Dia 2"	1.00	อัน	720.00	100.00	720.00	100.00	820.00	
-	ค่าอุปกรณ์เชื่อมท่อ	1.00	LOT	800.00	240.00	800.00	240.00	1,040.00	
-	ค่าทดสอบท่อ	1.00	LOT	-	1,000.00	-	1,000.00	1,000.00	
	3 งานเดินท่ออากาศ (PVC 8.5)								
-	ท่อขนาด Dia 1"	8.00	ม.	30.00	30.00	240.00	240.00	480.00	
-	ข้อต่อ 90 องศา					-	-	-	
	- ขนาด Dia 1"	1.00	อัน	16.00	30.00	16.00	30.00	46.00	
-	สายพาดจาก					-	-	-	
	- ขนาด Dia 1"	1.00	อัน	15.00	30.00	15.00	30.00	45.00	
-	ค่าอุปกรณ์เชื่อมท่อ	1.00	LOT	100.00	30.00	100.00	30.00	130.00	
-	ค่าทดสอบท่อ	1.00	LOT	-	300.00	-	300.00	300.00	
	4 งานเดินท่อประปา (PVC 13.5)								
-	ท่อขนาด Dia 1/2"	40.00	ม.	16.00	30.00	640.00	1,200.00	1,840.00	
-	ข้อต่อ 90 องศา					-	-	-	
	- ขนาด Dia 1/2"	13.00	อัน	11.00	30.00	143.00	390.00	533.00	

ลงชื่อ.....*ksks*.....ประธานกรรมการ (นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....*ksks*.....กรรมการ (นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....*ksks*.....กรรมการ (นายศิริชัย ชัยธรอนาวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์จัดซื้อ จัดหา การศึกษาไปกรมวิทยาศาสตร์ ของวิทยาลัยพัฒนาศูนย์เมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาศูนย์เมือง มหาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ วิทยาลัย

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ วิทยาลัย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบอยู่ที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	ต่อตรง					-	-	-	
	- ขนาด Dia 1/2"	8.00	อัน	4.00	30.00	32.00	240.00	272.00	
-	ผ่ากรอบ					-	-	-	
	- ขนาด Dia 1/2"	6.00	อัน	4.00	30.00	24.00	180.00	204.00	
-	สวนทางจาก					-	-	-	
	- ขนาด Dia 1/2"	3.00	อัน	55.00	30.00	165.00	90.00	255.00	
-	ก๊อมน้ำ					-	-	-	
	- ขนาด Dia 1/2"	2.00	อัน	280.00	150.00	560.00	300.00	860.00	
-	STOP VALVE					-	-	-	
	- ขนาด Dia 1/2"	1.00	อัน	120.00	100.00	120.00	100.00	220.00	
-	ประตุน้ำ					-	-	-	
	- ขนาด Dia 1/2"	3.00	อัน	360.00	120.00	1,080.00	360.00	1,440.00	
-	ค่าอุปกรณ์ติดตั้งแนวท่อ	1.00	LOT	400.00	120.00	400.00	120.00	520.00	
5	งานระบบน้ำและบำบัดน้ำเสียรอบอาคาร								
-	ท่อ A/C								
	- ท่อขนาด Dia 8"	40.00	ม.	320.00	250.00	12,800.00	10,000.00	22,800.00	
-	บ่อพักท่อระบายน้ำสำเร็จรูป ขนาด 0.40 x 0.40 ม.	5.00	บ่อ	1,200.00	500.00	6,000.00	2,500.00	8,500.00	
-	บ่อลึกลับรับน้ำสำเร็จรูปขนาดความสูง 30 ลิตร	1.00	บ่อ	2,500.00	500.00	2,500.00	500.00	3,000.00	

ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ

(นายชยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....

กรรมการ

(นายวรพจน์ นุ่มสุวรรณ)

ลงชื่อ.....

กรรมการ

(นายศิริชัย ชัยธรรมวัฒน์)

แบบ ป.ร.4

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย


เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
 สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มท.วิทยาลัยนวมินทราชินาส ด.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี
 แบบอยู่ที่ NMU-CDC-64

แบบ ป.ร.4 และ ป.ร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคาตกลง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	รวมราคา หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร					22,540.00	8,940.00	31,480.00	
	รวมราคา งานน้ำพักชั้นเดียวยกพื้นสูง					272,436.19	116,465.80	388,901.99	
	รวมราคา งานค้ำบริเวณและสิ่งก่อสร้างอื่นๆ					1,347,653.08	2,626,259.80	3,973,912.88	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายศิริชัย ชัยธรชนาวังวัฒน์)

แบบ ป.ร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิเทศสหพัฒนามหาชนเมือง ระยอง 2 และพัฒนาพื้นที่สวนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรราช

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรราช ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	กำหนด		รวมทั้งหมด	หมายเหตุ
				รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 2 กางานศฤงคารจัดซื้อ หรือตั้งชื่อ						
1	- รวมราคา งานศฤงคารระบบไฟฟ้าสื่อสาร	1.00	งาน	413,672.00	-	413,672.00	
2	- รวมราคา งานศฤงคารระบบปรับอากาศ	1.00	งาน	932,800.00	-	932,800.00	
	รวมราคา ส่วนงานที่ 2 กางานศฤงคารจัดซื้อ หรือตั้งชื่อ			1,346,472.00	-	1,346,472.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรพจน์ นิยมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริจันย์ ชัยธรรณาวังคน)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
 เจ้าของโครงการ : วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยวินเทรริช
 สถานที่ก่อสร้าง : พื้นที่ มหาวิทยาลัยวินเทรริช ด.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี
 แบบเลขที่ : NMU-CDC-64
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 : ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง : เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
I	ส่วนงานที่ 2 กางานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ								
1	งานครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้าสื่อสาร								
1.1	งานครุภัณฑ์ระบบกล้องวงจรปิด								
-	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่ายไอพี (NVR) แบบ 32 ช่อง		ชุด	120,000.00	-	-	-	-	ยกเลิก
-	สวิตช์กระจายสัญญาณ 24 พอร์ต (10/100/1000Mbps Layer 2 PoE Switch)		ชุด	21,000.00	-	-	-	-	ยกเลิก
-	จอแสดงผลขนาด 40 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์แขวนยึด		ชุด	8,900.00	-	-	-	-	ยกเลิก
-	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดผ่านเครือข่ายไอพี (IP CCTV) 2MP	10	ชุด	4,800.00	-	48,000.00	-	48,000.00	
-	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดผ่านเครือข่ายไอพี (IP CCTV) 4MP		ชุด	16,000.00	-	-	-	-	
-	Hard Disk 6 TB		ชุด	8,500.00	-	-	-	-	ยกเลิก
	รวมราคา งานครุภัณฑ์ระบบกล้องวงจรปิด					48,000.00	-	48,000.00	
1.2	งานครุภัณฑ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์								
-	สวิตช์กระจายสัญญาณประจำอาคาร (Core Switch Layer 2)		ชุด	380,000.00	-	-	-	-	ยกเลิก
-	SFP Transceiver 10G (เชื่อมต่อกับมหาลัยฯ)		ชุด	96,500.00	-	-	-	-	ยกเลิก
-	SFP Transceiver		ชุด	24,000.00	-	-	-	-	ยกเลิก
-	สวิตช์กระจายสัญญาณ 24 พอร์ต (PoE Switch) (เชื่อมต่อกับมหาลัยฯ)		ชุด	136,000.00	-	-	-	-	ยกเลิก
-	สวิตช์กระจายสัญญาณ 24 พอร์ต (PoE Switch)		ชุด	48,000.00	-	-	-	-	ยกเลิก
-	Patch Panel 24-Port CAT6	8.00	ชุด	4,225.00	-	33,800.00	-	33,800.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายชัยภัทร ประไพพเรเลิศ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายวรพจน์ นิมสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายศิริธันย์ ชัยธรรมาวัฒน์)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาศุขุมชนเมือง ราชบุรี 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย
 วิทยาลัยพัฒนาศุขุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ จ.ราชบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง : พื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี
 แบบฉบับ : NMU-CDC-64
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 : ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง : เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	Cable Management Panel with Cover	8.00	ชุด	754.00	-	6,032.00	-	6,032.00	ขนาดเล็ก
-	UPS 1000 VA		ชุด	9,500.00	-	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	UPS 2000 VA		ชุด	35,000.00	-	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	Wireless Controller อุปกรณ์ควบคุมและบริหารจัดการ Wi-Fi พร้อม license		ชุด	95,000.00	-	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	อุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายชนิดไร้สาย (เชื่อมต่อกับมือถือ)		ชุด	50,000.00	-	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	อุปกรณ์กระจายสัญญาณระบบเครือข่ายชนิดไร้สาย		ชุด	23,000.00	-	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	เครื่องโทรศัพท์แบบไอพี		ชุด	9,500.00	-	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์สำหรับเครื่องโทรศัพท์ผ่านระบบเครือข่าย (IP Phone Software License)		ชุด	6,500.00	-	-	-	-	ขนาดเล็ก
-	ตู้ Rack ขนาด 12U	3.00	ชุด	15,800.00	-	47,400.00	-	47,400.00	
-	1 X 4" Ventilating Fan Set					-	-	-	
-	AC Power Distribution 6 Outlet w/Cable 1.5 Meters					-	-	-	
	รวมราคา งานติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์					87,232.00	-	87,232.00	
1.3	งานติดตั้ง Access Controls System								
-	เครื่องคอมพิวเตอร์ WorkStation		ชุด	35,000.00	-	-	-	-	
-	Reader Access Controls	6	ชุด	12,000.00	-	72,000.00	-	72,000.00	

ลงชื่อ.....
 (นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

ลงชื่อ.....
 (นายวรพจน์ นิมสุวรรณ์)

ลงชื่อ.....
 (นายศิริชัย ชัยธรรมาวัฒน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สวัสดิ์ พัฒนาการเด็กปฐมวัยกรุงเทพมหานคร ของวิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง ระยะที่ 2 และพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยวินมิงโทริอาส

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยวินมิงโทริอาส ต.บางกรวย อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ NMU-CDC-64

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

คำนวณราคาตกลง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
2	รวมราคา งานติดตั้งระบบไฟฟ้าสื่อสาร					413,672.00	-	413,672.00	
2.1	งานติดตั้งระบบปรับอากาศ								
2.1	2.1 เครื่องปรับอากาศระบบ VRF (VRF Outdoor Unit)								
	- CDU-01-1 #378,000 BTU		ชุด	725,000.00	-	-	-	-	
	- CDU-02-1 #226,000 BTU	1.00	ชุด	485,000.00	-	485,000.00	-	485,000.00	
	รวมราคา เครื่องปรับอากาศระบบ VRF (VRF Outdoor Unit)					485,000.00	-	485,000.00	
2.2	เครื่องปรับอากาศ (FAN COIL UNIT)								
	FAN COIL UNIT ชั้นที่ 1.								
	- เครื่องปรับอากาศ 30,000 Btu/hr (4-Way Cassette Type)		ชุด	33,700.00	-	-	-	-	
	- เครื่องปรับอากาศ 40,000 Btu/hr (4-Way Cassette Type)		ชุด	51,500.00	-	-	-	-	
	FAN COIL UNIT ชั้นที่ 2.								
	- เครื่องปรับอากาศ 36,000 Btu/hr (4-Way Cassette Type)	6.00	ชุด	44,800.00	-	268,800.00	-	268,800.00	
	Accessories for AC								
	- Touch Controller & Communication Adaptor	1.00	ชุด	142,800.00	-	142,800.00	-	142,800.00	
	- Wire Remote Controller	2.00	ชุด	3,800.00	-	7,600.00	-	7,600.00	ยกเลิก
	- Wireless Remote Controller	-	ชุด	1,250.00	-	-	-	-	
	รวมราคา เครื่องปรับอากาศ (FAN COIL UNIT)					419,200.00	-	419,200.00	
2.3	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแยกส่วน								
	Split-Type ถังรับที่ห้อง Split ver								

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายศิริธินัย ชัยธรรมานวัฒน์)

(นายวรพจน์ นิยมสุวรรณ์)

(นายชัยภัทร ประไพพรเลิศ)

