

แบบประมาณการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต ผลิตภัณฑ์จากเปลือกปาล์ม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนารัฐบึงทอง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยพัฒนารัฐบึงทอง อ.บึงทวาย จ.บึงทวาย จ.นนทบุรี

แบบสถาปัตย์ NML-CDC-64

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

กำหนดราคาตกลง เมื่อวันที่ เดือน ปี พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

อัตรา	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	RSB 9 มม	167.00	มท.	29.33	4.10	4,898.11	684.70	5,582.81	
-	DB 12 มม	201.00	มท.	28.90	3.30	5,808.90	663.30	6,472.20	
-	ฉนวนใยแก้ว (3% ของน้ำหนักเหล็ก)	11.00	มท.	33.42	-	367.62	-	367.62	
รวมราคา พื้นชั้น 5						26,067.63	6,394.00	32,461.63	
1.34	โครงสร้าง Post Tension ชั้น 5	-							
-	คอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc	398.00	มท.	2,629.90	485.00	1,046,700.20	193,030.00	1,239,730.20	
-	แป้นหล่อ วัสดุ 50	469.50	มท.	400.00	-	187,800.00	-	187,800.00	
-	ไม้ค้ำ 30 % ของแป้นหล่อ	140.85	มท.	400.00	-	56,340.00	-	56,340.00	
-	ค้ำยัน	939.00	มท.						
-	ค้ำยัน สลัดโลหะ 50	469.50	มท.	28.00	-	13,146.00	-	13,146.00	
-	ค้ำยัน แป้นหล่อ (ค้ำยัน)	939.00	มท.	-	133.00	-	124,887.00	124,887.00	
-	ตะปู 25% ของไม้แบบ	235.00	มท.	32.00	-	7,520.00	-	7,520.00	
-	DB 12 มม	9,981.00	มท.	28.90	3.30	288,450.90	32,937.30	321,388.20	
-	DB 16 มม	5,730.00	มท.	28.70	3.30	164,451.00	18,909.00	183,360.00	
-	DB 25 มม	1,162.00	มท.	28.70	2.90	33,349.40	3,469.80	36,819.20	
-	ฉนวนใยแก้ว (3% ของน้ำหนักเหล็ก)	446.00	มท.	33.42	-	14,905.32	-	14,905.32	
-	พ.ท. โครงสร้าง Post Tension	939.00	มท.	480.00	60.00	450,720.00	56,340.00	507,060.00	


 วิศวกร
 11/11/2565
 11/11/2565

แบบสำรวจผลการประเมินงาน โครงการ

ข้อควรทราบก่อนสำรวจ โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต หลัสมการเพื่อปลูกถ่ายอวัยวะของโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

เจ้าภาพโครงการ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัยแพทยศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยมหาวชิราลงราชวิทยาลัย พ.บ.จ.ราชว. 0.บ.บ.ราชว. พ.บ.บ.ราชว.


แบบแปลน NMU-CDC-64

แบบ บร.4 และ บร.5 ที่ถนน มีจำนวน 1 ชุด

กำหนดการทดลอง เมื่อวันที่ เดือน ปีพ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
รวมค่าโครงสร้าง Post Tension ชั้น 5									
1.35 เสาเข็ม 5									
-	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (คอนกรีตปริมารรวม)	22.00	บว.ม.	2,457.00	485.00	54,054.00	10,670.00	64,724.00	
-	แบบหล่อคัลลิ่งและ 50	77.00	ตร.ม.	400.00	-	30,800.00	-	30,800.00	
-	ไม้ทาบ 30 % ของแบบหล่อ	23.10	บว.ฟ.	400.00	-	9,240.00	-	9,240.00	
-	ค่าแรงงานหล่อ (คัลลิ่ง)	154.00	ตร.ม.	-	133.00	-	20,482.00	20,482.00	
-	อะลู 25% ของไม้แบบ	39.00	ตร.	32.00	-	1,248.00	-	1,248.00	
-	RB 9 มม	719.00	ตร.	29.33	4.10	21,088.27	2,947.90	24,036.17	
-	IDB 20 มม	1,938.00	ตร.	28.70	2.90	55,620.60	5,620.20	61,240.80	
-	IDB 25 มม	584.00	ตร.	28.70	2.90	16,760.80	1,693.60	18,454.40	
-	ค่าผูกเหล็ก (3% ของน้ำหนักเหล็ก)	96.00	ตร.	33.42	-	3,208.32	-	3,208.32	
รวมค่าเสาเข็ม 5						192,019.99	41,413.70	233,433.69	
1.36 ปั่นคัลลิ่ง 5									
-	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (คอนกรีตปริมารรวม)	8.00	บว.ม.	2,457.00	485.00	19,656.00	3,880.00	23,536.00	
-	แบบหล่อคัลลิ่งและ 50	24.00	ตร.ม.	400.00	-	9,600.00	-	9,600.00	
-	ไม้ทาบ 30 % ของแบบหล่อ	7.20	บว.ฟ.	400.00	-	2,880.00	-	2,880.00	
-	คัลลิ่ง	48.00	ตร.						
-	คัลลิ่งคัลลิ่งและ 50	24.00	ตร.	28.00	-	672.00	-	672.00	



 ๑.

 ๒.

 ๓.

 ๔.

 ๕.

 ๖.

 ๗.

 ๘.

 ๙.

 ๑๐.

 ๑๑.

 ๑๒.

 ๑๓.

 ๑๔.

 ๑๕.

 ๑๖.

 ๑๗.

 ๑๘.

 ๑๙.

 ๒๐.

 ๒๑.

 ๒๒.

 ๒๓.

 ๒๔.

 ๒๕.

 ๒๖.

 ๒๗.

 ๒๘.

 ๒๙.

 ๓๐.

 ๓๑.

 ๓๒.

 ๓๓.

 ๓๔.

 ๓๕.

 ๓๖.

 ๓๗.

 ๓๘.

 ๓๙.

 ๔๐.

 ๔๑.

 ๔๒.

 ๔๓.

 ๔๔.

 ๔๕.

 ๔๖.

 ๔๗.

 ๔๘.

 ๔๙.

 ๕๐.

 ๕๑.

 ๕๒.

 ๕๓.

 ๕๔.

 ๕๕.

 ๕๖.

 ๕๗.

 ๕๘.

 ๕๙.

 ๖๐.

 ๖๑.

 ๖๒.

 ๖๓.

 ๖๔.

 ๖๕.

 ๖๖.

 ๖๗.

 ๖๘.

 ๖๙.

 ๗๐.

 ๗๑.

 ๗๒.

 ๗๓.

 ๗๔.

 ๗๕.

 ๗๖.

 ๗๗.

 ๗๘.

 ๗๙.

 ๘๐.

 ๘๑.

 ๘๒.

 ๘๓.

 ๘๔.

 ๘๕.

 ๘๖.

 ๘๗.

 ๘๘.

 ๘๙.

 ๙๐.

 ๙๑.

 ๙๒.

 ๙๓.

 ๙๔.

 ๙๕.

 ๙๖.

 ๙๗.

 ๙๘.

 ๙๙.

 ๑๐๐.

แบบแสดงรายการ ปริมณณ และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต ผลิตภัณฑ์จากเปลือกทุเรียนเทศตามแบบทางหลวงชนบทจังหวัดสุพรรณบุรี

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สถานที่ก่อสร้าง ที่ดิน วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี ต.บางระจาย อ.บางระจาย จ.สุพรรณบุรี

แบบอาคาร NMT-CDC-64

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

กำหนดราคาตกลง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	ค่าขนส่งแบบหล่อ (100 ลิ้น)	48.00	กบ.ลิ.	-	133.00	-	6,384.00	6,384.00	
-	ตะปู 2.5% ของไม้แบบ	12.00	กบ.ลิ.	32.00	-	384.00	-	384.00	
-	RB 9 mm	440.00	กบ.ลิ.	29.33	4.10	12,905.20	1,804.00	14,709.20	
-	DB 12 mm	367.00	กบ.ลิ.	28.90	3.30	10,606.30	1,211.10	11,817.40	
-	DB 16 mm	362.00	กบ.ลิ.	28.70	3.30	10,389.40	1,194.60	11,584.00	
-	สารผูกเหล็ก (3% ของน้ำหนักเหล็ก)	33.00	กบ.ลิ.	33.42	-	1,102.86	-	1,102.86	
รวมราคา ป.ร.4 และ ป.ร.5						68,195.76	14,473.70	82,669.46	
1.37	ค่าขนส่ง หินถมโครงการ								
-	คอนกรีต โครงสร้าง 240 ksc (ก่อนฉีดปูนประทุษณ)	3.00	กบ.ลิ.	2,457.00	485.00	7,371.00	1,455.00	8,826.00	
-	แบบหล่อเหล็ก ระยะ 50	10.00	กบ.ลิ.	400.00	-	4,000.00	-	4,000.00	
-	ไม้กระดาน 30 % ของแบบหล่อ	3.00	กบ.ลิ.	400.00	-	1,200.00	-	1,200.00	
-	ค่าขนส่ง	20.00	กบ.ลิ.						
-	ค่าขนส่ง หินถม 50	10.00	กบ.ลิ.	28.00	-	280.00	-	280.00	
-	ค่าขนส่งแบบหล่อ (กบ.ลิ้น)	20.00	กบ.ลิ.	-	133.00	-	2,660.00	2,660.00	
-	ตะปู 2.5% ของ ไม้แบบ	5.00	กบ.ลิ.	32.00	-	160.00	-	160.00	
-	RB 6 mm	12.00	กบ.ลิ.	30.20	4.10	362.40	40.20	411.60	
-	RB 9 mm	68.00	กบ.ลิ.	29.33	4.10	1,994.44	278.80	2,273.24	
-	DB 20 mm	119.00	กบ.ลิ.	28.70	2.90	3,415.30	345.10	3,760.40	


 P. R. 4 และ P. R. 5
 วันที่ 12 มิถุนายน 2565
 12 มิถุนายน 2565

แบบแสดงรายการ ประมาณงาน เปรียบเทียบ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต ผลิตภัณฑ์ปลูกกล้วยไม้จากหน่อกล้วย ของวิสาหกิจชุมชนฐานมั่นคง

เจ้าของโครงการ วิสาหกิจชุมชนฐานมั่นคง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาดงใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง ที่ดิน ๓๖ ไร่ ๓๖ งาน ๓๖ ตารางวา อ.ปรางค์กู่ จ.หนองบัวลำภู

แบบเลขที่ NML-CDC-64

แบบ บร.๔ และ บร.๕ ที่ประชุม มีจำนวน 1 ชุด

กำหนดราคาต่อตาราง เมตรที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๕

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	แบบหล่อ สลักคอนกรีต 50	400.00	ตร.ม.	400.00	-	160,000.00	-	160,000.00	
-	ไม้กระดาน 30 % ของแบบหล่อ	120.00	ตร.ม.	400.00	-	48,000.00	-	48,000.00	
-	ค่าจ้าง	800.00	ตัว						
-	ค่าจ้าง สลักคอนกรีต 50	400.00	ตัว	28.00	-	11,200.00	-	11,200.00	
-	ค่าจ้างแบบหล่อ (คิดเต็ม)	800.00	ตร.ม.	-	133.00	-	106,400.00	106,400.00	
-	จะนำ 25% ของไม้แบบ	200.00	ตร.	32.00	-	6,400.00	-	6,400.00	
-	DB 12 mm	4,195.00	ตร.	28.90	3.30	121,235.50	13,843.50	135,079.00	
-	DB 16 mm	2,485.00	ตร.	28.70	3.30	71,319.50	8,200.50	79,520.00	
-	DB 25 mm	3,329.00	ตร.	28.70	2.90	95,542.30	9,654.10	105,196.40	
-	ค่าผูกเหล็ก (3% ของน้ำหนักเหล็ก)	300.00	ตร.	33.42	-	10,026.00	-	10,026.00	
-	พ.ท. ติดบอร์ด Post Tension	800.00	ตร.ม.	480.00	60.00	384,000.00	48,000.00	432,000.00	
รวมค่าโครงสร้าง Post Tension ขึ้น หักยกโครงสร้าง						1,696,693.30	331,598.10	2,028,291.40	
1.40	เสาเข็ม หักยกโครงสร้าง								
-	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (คอนกรีตสูงโพรงระแนง)	6.00	ตร.ม.	2,457.00	485.00	14,742.00	2,910.00	17,652.00	
-	แบบหล่อคอนกรีต 50	18.50	ตร.ม.	400.00	-	7,400.00	-	7,400.00	
-	ไม้กระดาน 30 % ของแบบหล่อ	5.55	ตร.ม.	400.00	-	2,220.00	-	2,220.00	
-	ค่าจ้างแบบหล่อ (คิดเต็ม)	37.00	ตร.ม.	-	133.00	-	4,921.00	4,921.00	
-	ค่าจ้าง 25% ของไม้แบบ	9.00	ตร.	32.00	-	288.00	-	288.00	


 วิศวกร
 ๒๕๖๕
 ๒๕๖๕
 ๒๕๖๕
 ๒๕๖๕

แบบ บร.๔ แผ่นที่ ...

แบบสำรวจการประเมินงาน และค่า

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พัฒนา การผลิตอุปกรณ์ทางการแพทย์ ของวิทยาลัยพัฒนารุณศรี

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนารุณศรี มทร.รัตนโกสินทร์

สถานที่ก่อสร้าง ที่ดิน วิทยาลัยพัฒนารุณศรี มทร.รัตนโกสินทร์ อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบอยู่ที่ NMC-CDC-64

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

กำหนดการก่อสร้าง เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2565

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย				รวมเป็นเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง			
-	RB 9 มม	233.00	มม.	29.33	4.10	6,833.89	955.30	7,789.19		
-	DB 20 มม	416.00	มม.	28.70	2.90	11,939.20	1,206.40	13,145.60		
-	DB 25 มม	380.00	มม.	28.70	2.90	10,906.00	1,102.00	12,008.00		
-	สารผูกเหล็ก (3% ของน้ำหนักเหล็ก)	30.00	มม.	33.42	-	1,002.60	-	1,002.60		
-	CX2 - Ø7x(175) 193.7 มม (23.27 Kg./m.)	475.00	มม.	50.10	10.00	23,797.50	4,750.00	28,547.50		
-	เหล็กเส้นเส้น	11.85	มม.	58.00	35.00	687.30	414.75	1,102.05		
-	ชุด Plate 30x30x3 300x300x15 มม	8.00	ชุด	550.00	-	4,400.00	-	4,400.00		
รวมค่าเสาเข็ม ข้อจำกัด						84,216.49	16,259.45	100,475.94		
1.41	โครงสร้างชั้น ข้อจำกัด									
-	โครงสร้าง C 100X50X20x3.2 มม. (5.50 Kg/m)	492.80	มม.	50.10	10.00	24,689.28	4,928.00	29,617.28		
-	เหล็กเส้นเส้น	43.00	มม.	58.00	35.00	2,494.00	1,505.00	3,999.00		
รวมค่าโครงสร้าง ข้อจำกัด						27,183.28	6,433.00	33,616.28		
1.42	โครงสร้าง Post Tension ชั้น หลังคา	-								
-	ทองรีดโครงสร้าง 320 ksc	69.00	มม.	2,629.90	485.00	181,463.10	33,465.00	214,928.10		
-	แบบหล่อ ศีรษะ 50	79.50	มม.	400.00	-	31,800.00	-	31,800.00		
-	ไม้ทาบ 20 % ของแบบหล่อ	23.85	มม.	400.00	-	9,540.00	-	9,540.00		

แบบ ปร.4 หน้า 1/1

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ผลิต พืชผลการผลิตปศุสัตว์กลุ่มเกษตรกรในเขต จ.ฉะเชิงเทรา

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนารัฐบาลเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

สถานที่ก่อสร้าง ที่บ้านวัดตาเลี่ยน ตำบลโพธิ์โพธิ์ อ.บางกรวย จ.นนทบุรี

แบบอาคาร NMD-CDC-64

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

กำหนดราคาตกลง เมื่อวันที่ เดือน ปี พ.ศ. 2565

หน้า ๒ : จาก ๒

แบบ ป.ร.4 หน้า ๒

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
	ส่วนงานที่ 1 ค่างานเตรียม (ค่าแรงในราคาทุน)								
	ค่าจ้างที่ 1 งานปรับปรุงและก่อสร้าง								
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานวัสดุอาคาร								
	- วัสดุก่อผนังชั้น 2					-	-	-	
	วัสดุก่อผนัง Metal sheet ความหนาไม่น้อยกว่า 0.50 มิลลิเมตร	46.00	ก.ก.	395.00	80.00	18,170.00	3,680.00	21,850.00	วัสดุภายใน
	Flashing ครอบหลัง	34.00	ก.ก.	260.00	90.00	8,840.00	1,700.00	10,540.00	
						-	-	-	
	- รางน้ำฝนขนาด 504 กว้างไม่น้อยกว่า 0.25ม. พน 1.0 มม.	34.00	ก.ก.	1,250.00	25.00	42,500.00	850.00	43,350.00	
	เชื่อมรอยต่อบน โครงเหล็ก					-	-	-	
						-	-	-	
	- วัสดุก่อผนังก่ออิฐฉาบ					-	-	-	
	แผ่นฉนวนกันความร้อนโฟลิก พน 7 มม. ขึ้นโครงฐาน	103.60	ก.ก.	1,800.00	600.00	186,480.00	62,160.00	248,640.00	
	โครงสร้างคานาโครงรับแผ่น	103.60	ก.ก.	780.00	-	80,808.00	-	80,808.00	
	ค่าแรง จัดตั้ง ๗๖๖ หินและฉนวน โครงเหล็ก (รวมค่าใช้)	103.60	ก.ก.	-	600.00	-	62,160.00	62,160.00	
	- วัสดุก่อผนังฉาบ (ชั้น 2)								
	แผ่นฉนวนกันความร้อนโฟลิก พน 7 มม. ขึ้นโครงฐาน	182.00	ก.ก.	1,800.00	600.00	327,600.00	109,200.00	436,800.00	
	โครงสร้างคานาโครงรับแผ่น	182.00	ก.ก.	780.00	-	141,960.00	-	141,960.00	

แบบแสดงรายการ ปริมณารวม และราคา

ชื่อโครงการ/งาน/ผลิตภัณฑ์ โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการ พัฒนาอาคารที่ปลูกไม้เศรษฐกิจตามทศวรรษ ของวิสาหกิจพัฒนาชุมชนเมือง

เจ้าของโครงการ วิสาหกิจพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ จ. บางกรวย

แบบแปลน NMB-CDC-64

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

คำนวณราคาโดย นาย ธีรวัฒน์ นิลบุญชอบ พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท


 ธีรวัฒน์ นิลบุญชอบ
 ผู้คำนวณราคา
 วันที่ 15/05/2565

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 1

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย				รวมเป็นเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าจ้าง			
	ค่าแรงติดตั้ง (เฉพาะพื้นที่และเตรียมโครงสร้างเหล็ก (รวมติดตั้ง)	182.00	คย. น.	-	600.00	-	109,200.00	109,200.00		
	เหล็กฉาก ขนาด 100x100x8 มม.					-	-	-		
	เหล็ก ค.ส.ค. ขนาด 100x100x8 มม. ปริมาณ 147.50	คย. น.		480.00	100.00	70,800.00	14,750.00	85,550.00		
	ปูนก่อผนังชั้นใต้ดิน									
	รวมราคา งานวัสดุเหล็ก					877,158.00	363,700.00	1,240,858.00		
2.2 งานสถาปัตยกรรม ชั้นที่ 1										
2.2.1	ทาสีผนังภายนอก									
	- ค่าสีปูนฉาบ (สีครีม) ขนาด 0.20 x 0.60 ทา 7.5 ซม. แบบ 1	928.00	คย. น.	203.00	100.00	188,384.00	92,800.00	281,184.00		
	- ค่าสีปูนฉาบ (สีครีม) ขนาด 0.20 x 0.60 ทา 7.5 ซม. แบบ 2	609.00	คย. น.	203.00	56.00	141,897.00	39,144.00	181,041.00		
	- ค่าสีปูนฉาบ (สีครีม) ขนาด 0.20 x 0.60 ทา 20 ซม. แบบ 1	51.00	คย. น.	469.00	78.00	23,919.00	3,978.00	27,897.00		
	- ค่าสีปูนฉาบ (สีครีม) (พื้น) (แบบ 1)	55.00	คย. น.	285.00	150.00	15,675.00	8,250.00	23,925.00		
	- ค่าสีปูนฉาบ (สีครีม) (พื้น) (แบบ 2)	186.00	คย. น.	285.00	89.00	53,010.00	16,554.00	69,564.00		
	- ค่าสีปูนฉาบ (สีครีม) (พื้น) (แบบ 3)	3,075.00	คย. น.	120.00	100.00	369,000.00	307,500.00	676,500.00		
	- ค่าสีปูนฉาบ (สีครีม) (พื้น) (แบบ 4)	731.00	คย. น.	120.00	120.00	87,720.00	87,720.00	175,440.00		
	- ค่าสีปูนฉาบ (สีครีม) (พื้น) (แบบ 5)	1,208.00	คย. น.	79.00	44.00	95,432.00	53,152.00	148,584.00		
	- ค่าสีปูนฉาบ (สีครีม) (พื้น) (แบบ 6)	22.00	คย. น.	120.00	62.00	2,640.00	1,264.00	4,004.00		
W0	รวม งานสถาปัตยกรรมภายนอก			คิดเป็นงานสถาปัตยกรรม						

แบบสำรวจผลการปฏิบัติงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการสุขภาพชุมชนตำบลวังยางพัฒนาการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ

เจ้าของโครงการ วิทยาลัยพัฒนารัฐบึงสามพัน มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาด่านเกวียน

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่มหาวิทยาลัยบึงสามพัน วิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาด่านเกวียน อ.บึงสามพัน จ.พิจิตร

แบบอาคาร NMO-CDC-64

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

กำหนดราคาต่อตาราง เมตรที่ ๘๘๐ บาท/ตารางเมตร

หน่วย : บาท


 ๓๐/๐๕/๖๕
 ๓๐/๐๕/๖๕
 ๓๐/๐๕/๖๕

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
2.2.1	W1 คาน้ำ ฐานปูนบริเวณ ทางเข้าอาคาร			คิดเป็นรายมัดต่อยอดรวมแล้ว					
	W2 คาน้ำกระเบื้อง หนา ๐.30x๐.60 ม. วัสดุขอมือปูน สีสีน้ำตาล	201.00	พ.ม.	400.00	166.00	80,400.00	33,366.00	113,766.00	
	W3 คาน้ำกระเบื้อง หนา ๐.30x๐.60 ม. วัสดุขอมือปูน สีสีน้ำตาล	527.00	พ.ม.	220.00	100.00	115,940.00	52,700.00	168,640.00	
	รวมราคา วัสดุก่อสร้าง					1,174,017.00	696,528.00	1,870,545.00	
2.2.2	พื้น ส.ค.ส. ปรับระดับ พื้นกระเบื้อง	1,202.00	พ.ม.	472.00	100.00	567,344.00	120,200.00	687,544.00	
	พื้น ส.ค.ส. ปรับระดับ พื้นกระเบื้อง					-	-	-	
	F2 พื้น ส.ค.ส. ปรับระดับ พื้นกระเบื้อง หนา ๐.60x๐.60 ม.	67.00	พ.ม.	560.00	174.00	37,520.00	11,658.00	49,178.00	
	พื้น ส.ค.ส. ปรับระดับ พื้นกระเบื้อง หนา ๐.60x๐.60 ม.					-	-	-	
	F3 พื้น ส.ค.ส. ปรับระดับ พื้นกระเบื้อง หนา ๐.60x๐.60 ม.	18.00	พ.ม.	357.00	158.00	6,426.00	2,844.00	9,270.00	
	F5 พื้น ส.ค.ส. ปรับระดับ พื้นกระเบื้อง หนา ๐.60x๐.60 ม.	123.00	พ.ม.	104.00	82.00	12,792.00	10,086.00	22,878.00	
	F6 พื้น ส.ค.ส. ปรับระดับ พื้นกระเบื้อง หนา ๐.60x๐.60 ม.	19.00	พ.ม.	560.00	174.00	10,640.00	3,306.00	13,946.00	
	- Self leveling ปรับระดับพื้นกระเบื้อง	1,202.00	พ.ม.	280.00	40.00	336,560.00	48,080.00	384,640.00	
	รวมราคา วัสดุก่อสร้าง					971,282.00	196,174.00	1,167,456.00	
2.2.3	พื้น ส.ค.ส. ปรับระดับ พื้นกระเบื้อง								
	C1 พื้น ส.ค.ส. ปรับระดับ พื้นกระเบื้อง หนา ๐.60x๐.60 ม.	457.00	พ.ม.	286.00	75.00	130,702.00	34,275.00	164,977.00	
	พื้น ส.ค.ส. ปรับระดับ พื้นกระเบื้อง					-	-	-	
	พื้น ส.ค.ส. ปรับระดับ พื้นกระเบื้อง	457.00	พ.ม.	33.00	34.00	15,081.00	15,538.00	30,619.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์สวัสดิ์ พินิจการเพื่อปรับปรุงอาคารพินิจการของวิสาหกิจพัฒนาชุมชนเมือง

เจ้าของโครงการ วิสาหกิจพัฒนาชุมชนเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทย

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทย อ.เมืองราชว. อ.เมืองราชว. อ.เมืองราชว.

แบบอาคาร NMB-CDC-64

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

คำนวณราคาจ้าง เมื่อ วันที่ เดือน ปีงบประมาณ พ.ศ.2565

หน่วย : บาท


 17/11/17
 17/11/17
 17/11/17
 17/11/17

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
C2	พื้นคอนกรีตเสริมเหล็กหนา 10 ซม. ทรายถมที่ระดับชั้น 9 มม.	65.00	ตร.ม.	338.00	75.00	21,970.00	4,875.00	26,845.00	
	ชนิดพิเศษ ขอบเขต ผนังชั้นวางท่อ					-	-	-	
	ทาสีอะคริลิก โทนสีขาวรองพื้น 1 เที่ยว ทับหน้า 2 (เขียว)	65.00	ตร.ม.	33.00	34.00	2,145.00	2,210.00	4,355.00	
C3	พื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก 10 ซม. ทรายถมที่ระดับชั้น 9 มม.	297.00	ตร.ม.	80.00	94.00	23,760.00	27,918.00	51,678.00	
C4	พื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก 10 ซม. ทรายถมที่ระดับชั้น 9 มม.	35.00	ตร.ม.	80.00	94.00	2,800.00	3,290.00	6,090.00	
	ทาสีอะคริลิก โทนสีขาวรองพื้น 1 เที่ยว ทับหน้า 2 (เขียว)	35.00	ตร.ม.	33.00	34.00	1,155.00	1,190.00	2,345.00	
	งานฝ้าเพดาน ฝ้าฉาบเรียบ	11.46	ม.	-	250.00	-	2,865.00	2,865.00	
	รวมรวม หมายเหตุ					197,613.00	92,161.00	289,774.00	
2.2.4	รวมงานประกอบ								
AD1	ประตูบานไม้บานเดี่ยว + ช่องแสงกระจกใส	4.00	ชุด	31,200.00	-	124,800.00	-	124,800.00	
AD2	ประตูบานไม้บานเดี่ยว + ช่องแสงกระจกใส	1.00	ชุด	35,100.00	-	35,100.00	-	35,100.00	
AD3	ประตูบานไม้บานเดี่ยว + ช่องแสงกระจกใส	1.00	ชุด	39,000.00	-	39,000.00	-	39,000.00	
SD1	ประตูบานไม้บานเดี่ยว	1.00	ชุด	40,810.00	-	40,810.00	-	40,810.00	
SD2	ประตูบานไม้บานเดี่ยว	2.00	ชุด	17,800.00	-	35,600.00	-	35,600.00	
SD3	ประตูบานไม้บานเดี่ยว	1.00	ชุด	2,479.00	-	2,479.00	-	2,479.00	
SD5	ประตูบานไม้บานเดี่ยว	1.00	ชุด	4,819.00	-	4,819.00	-	4,819.00	
WD1	ประตูบานไม้บานเดี่ยว + ช่องแสงกระจกใส	11.00	ชุด	19,757.00	-	217,327.00	-	217,327.00	
WD2	ประตูบานไม้บานเดี่ยว + ช่องแสงกระจกใส	8.00	ชุด	11,128.00	-	89,024.00	-	89,024.00	

แบบแสดงรายการประมาณการและราคา

ข้อควรระวัง/ข้อควรพิจารณา โครงการสร้างอาคารศูนย์สาธิต พัฒนาการค้าปลีก โดยพัฒนาอาคารพาณิชย์ลักษณะร้านค้าปลีก

องค์การ/หน่วยงาน วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ 10 ไร่ 1 งาน 10 ตารางวา อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

แบบแปลน NMC-CDC-64

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

จำนวนรายการ 100 รายการ มีมูลค่ารวม 1,256,500 บาท

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง		
-	FLUSH VALVE (โบลต์สแตนดาร์ด) รุ่น CT472SL41MM	2.00	ชุด	1,020.00	-	2,040.00	-	2,040.00	
-	ปั๊มน้ำระบายน้ำรุ่น CT02731MM	1.00	ชุด	699.00	120.00	699.00	120.00	819.00	
-	ปั๊มน้ำรุ่น CT12521MM	5.00	ชุด	369.00	25.00	1,845.00	125.00	1,970.00	
-	FLOOR DRAIN รุ่น CT640Z3P1MM	13.00	ชุด	440.00	75.00	5,720.00	975.00	6,695.00	
-	เครื่องสูบน้ำรุ่น CT6321MM หรือเทียบเท่า	4.00	ชุด	2,720.00	55.00	10,880.00	220.00	11,100.00	
-	สวิตช์รุ่น รุ่น CT9922KWR41MM	8.00	ชุด	770.00	70.00	6,160.00	560.00	6,720.00	
-	ตะแกรงระบายน้ำ	2.00	ชุด	100.00	20.00	200.00	40.00	240.00	
-	ปั๊มน้ำ รุ่น CT1170A	8.00	ชุด	3,910.00	150.00	31,280.00	1,200.00	32,480.00	
-	สวิตช์ระบายน้ำ รุ่น CT6611MM	8.00	ชุด	800.00	-	6,400.00	-	6,400.00	
-	ปั๊มน้ำ รุ่น CT682	8.00	ชุด	720.00	110.00	5,760.00	880.00	6,640.00	
-	สวิตช์ รุ่น Z4021MM	13.00	ชุด	220.00	-	2,860.00	-	2,860.00	
-	STOP VALVE รุ่น CT12901MM	28.00	ชุด	440.00	35.00	12,320.00	980.00	13,300.00	
-	สวิตช์ระบาย	2.00	ชุด	400.00	70.00	800.00	140.00	940.00	
-	วาล์วเปิดปิดถังเก็บ	2.00	ชุด	975.00	150.00	1,950.00	300.00	2,250.00	
-	ปั๊มน้ำรุ่น	2.00	ชุด	370.00	120.00	740.00	240.00	980.00	
-	สวิตช์รุ่น WPLY 25 MPF/SERIES SS/SS1 หรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	15,900.00	650.00	47,700.00	1,950.00	49,650.00	
-	สวิตช์รุ่น WPLY 25 MPF/SERIES SS/SS1	4.00	ชุด	16,900.00	650.00	67,600.00	2,600.00	70,200.00	
-	ประตูบาน	51.00	บาน	60.00	70.00	3,060.00	3,570.00	6,630.00	
-	งานก่อสร้างต่อเติม	23.00	ม.	1,100.00	300.00	25,300.00	6,900.00	32,200.00	


 วิศวกร
 11/11/2564

แบบ ปร.4 หน้า 1