



แบบ ปร.6

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงห้องประชุมและห้องรับรองอธิการบดี ชั้น 2 อาคาร 15 ชั้น

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

แบบเลขที่ BRU.IN 2019-001

เจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ใช้ราคากลางกระทรวงพาณิชย์เดือน เมษายน 2562

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	งานปรับปรุงห้องประชุมและห้องรับรองอธิการบดี ชั้น 2 อาคาร 15 ชั้น	901,000.00	
2	ครุภัณฑ์ประกอบอาคาร	179,000.00	
	รวมค่าก่อสร้าง(ราคากลาง)เป็นเงินทั้งสิ้น	1,080,000.00	
	หนึ่งล้านแปดหมื่นบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(อาจารย์ ดร.กระพั่น ศรีงาน)

(นายสมบัติ ประจัญสานต์)

(นายวิทยากร ทองดี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ



แบบ ปร.5

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

งานออกแบบและก่อสร้าง กองนโยบายและแผน สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

ประเภท งานปรับปรุงห้องประชุมและห้องรับรองอธิการบดี ชั้น 2 อาคาร 15 ชั้น

เจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

หน่วยงานออกแบบ งานออกแบบและก่อสร้าง กองนโยบายและแผน มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

แบบเลขที่ BRU.IN 2019-001

ประมาณราคาตามแบบ ปร.5 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ใช้ราคากลางกระทรวงพาณิชย์เดือน เมษายน 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน/บาท	ภาษี 7%	รวมค่าก่อสร้างเป็น เงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ครุภัณฑ์ประกอบอาคาร	167,340.00	11,713.80	179,053.80	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			179,053.800	
คิดเป็น (	หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน			179,000.00	)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

.....

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อาจารย์ ดร.กระพั่น ศรีงาน)

ลงชื่อ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมบัติ ประจัญสานต์)

ลงชื่อ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิทยากร ทองดี)

31 พฤษภาคม 2562

[illegible]**กรรมการ**

กรรมการ

บัญชีปริมาณวัสดุและราคา

ชื่อ งานปรับปรุงห้องประชุมและห้องรับรองอธิการบดี ชั้น 2 อาคาร 15 ชั้น

รหัสแบบBRU.IN 2019-001 แบบ ปร.4

31 พฤษภาคม 2562

หมวดงาน รวมงานทั้งหมด

ลำดับ	รายการ	จำนวนวัสดุ		หน่วย		ราคา		ราคารวม ทั้งสิ้น	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ	แรงงาน		
1	จุดที่ 1 งานปรับปรุงห้องรับรองอธิการบดี ชั้นที่ 2								
1.1	หมวดห้องรับรองอธิการบดี ชั้น 2								
	งานรื้อถอนผนังอิฐมวลเบาของเดิม	1.8	ตรม.		40.00	-	72.00	72.00	
	งานรื้อถอนปลั๊กไฟของเดิม	38.0	ชุด		25.00	-	950.00	950.00	
	งานรื้อถอนพื้นกระเบื้องยางของเดิม	85.9	ตรม.		25.00	-	2,147.50	2,147.50	
	ป.1 ประตูกงไม้เนื้อแข็ง บานไม้ดัดยาง บานเปิดเดี่ยว	1.0	ชุด	7,500.00	600.00	7,500.00	600.00	8,100.00	
	บัวกลางไม้เบีชี ขนาด 20x75 มม.ทำสีเคลือบด้านใส (ปิดข้างประตู)	10.6	ม.	48.04	40.00	509.22	424.00	933.22	
	บัวเชิงบันไม้เบีชี ขนาด 5 x 25 มม.ทำสีเคลือบด้านใส	5.0	ม.	320.41	40.00	1,602.05	200.00	1,802.05	
	งานติดแผ่นไม้ดัดสักหนา 4 มม. ปิดข้างประตู	0.5	ตรม.	195.83	105.00	97.92	52.50	150.42	
	(พ2) งานปูพื้นพรมแผ่นทอห้วงปลายตัด เกรด A	85.9	ตรม.	560.00	80.00	48,104.00	6,872.00	54,976.00	
	สวิตซ์และเต้ารับ								
	งานติดตั้งเต้ารับ(คู่)ชนิดมีกราวด์ของเดิม	10.0	ชุด		90.00	-	900.00	900.00	
	สายไฟฟ้า								
	THW 1.5 SQ.MM	28.9	เมตร	3.70	5.00	106.93	144.50	251.43	
	THW 2.5 SQ.MM	57.8	เมตร	5.90	7.00	341.02	404.60	745.62	
	ท่อเดินสายไฟ								
	ท่อร้อย PVC. แบบวางบนพื้น ฝาโค้ง ขนาด 2"x3"	57.8	เมตร	182.50	30.00	10,548.50	1,734.00	12,282.50	
	- FITTING & SUPPORT	1.0	เหมา	44.80	54.91	44.80	54.91	99.71	
	รายการที่ 1 รวมเป็นเงิน					68,854.43	14,556.01	83,410.44	
2	จุดที่ 2 งานปรับปรุงห้องประชุมและห้องเตรียมอาหาร ชั้นที่ 2								
2.1	หมวดปรับปรุงห้องประชุม ชั้นที่ 2								
	งานรื้อถอน								
	งานรื้อถอนผนังอิฐมวลเบาของเดิม	37.9	ตรม.		40.00	-	1,516.00	1,516.00	
	งานรื้อถอนปลั๊กไฟของเดิมย้ายไปติดตั้งตำแหน่งใหม่	10.0	ชุด		85.00	-	850.00	850.00	
	(รวมรางเดินสายไฟ)								
	งานรื้อถอนพื้นกระเบื้องยางของเดิม	145.2	ตรม.		15.00	-	2,178.00	2,178.00	
	งานรื้อถอนประตู ป.1 รวมรื้อถอนเคาน์เตอร์	11.0	ตรม.		150.00	-	1,650.00	1,650.00	
	ไปติดตั้งตำแหน่งใหม่								
	งานรื้อถอนประตู ป.2	4.5	ตรม.		150.00	-	675.00	675.00	
	งานรื้อถอนหน้าต่าง น.1	4.1	ตรม.		150.00	-	615.00	615.00	
	งานรื้อถอนหน้าต่าง น.3	4.3	ตรม.		150.00	-	645.00	645.00	
	งานรื้อถอนโคมไฟขนาด 1x28 พ.ของเดิม(รวมรางเดินสายไฟ)	1.0	ชุด		30.00	-	30.00	30.00	
	งานรื้อถอนโคมไฟขนาด3x28w.ของเดิม(รวมรางเดินสายไฟ)	11.0	ชุด		30.00	-	330.00	330.00	

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

บัญชีปริมาณวัสดุและราคา

ชื่อ งานปรับปรุงห้องประชุมและห้องรับรองอธิการบดี ชั้น 2 อาคาร 15 ชั้น

รหัสแบบBRU.JN 2019-001 แบบ ปร.4

31 พฤษภาคม 2562

หมวดงาน รวมงานทั้งหมด

ลำดับ	รายการ	จำนวนวัสดุ		หน่วย		ราคา		ราคารวม ทั้งสิ้น	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ	แรงงาน		
	งานย้ายคอมไฟขนาด3x28w.ของเดิมย้ายไป	4.0	ชุด		130.00	-	520.00	520.00	
	ติดตั้งตำแหน่งใหม่(รวมรางเดินสายไฟ)								
	งานรื้อถอนสวิตช์ไฟของเดิมย้ายไปติดตั้งตำแหน่งใหม่	2.0	ชุด		85.00	-	170.00	170.00	
	งานรื้อถอนฝ้าเพดานของเดิม	145.2	ตรม.		25.00	-	3,630.00	3,630.00	
	งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศของเดิมพร้อมติดตั้งกลับ	1.0	ชุด		1,525.00	-	1,525.00	1,525.00	
	ตามตำแหน่งเดิมและตำแหน่งใหม่								
	งานประตู หน้าต่าง และ ช่องแสง								
	ป.2 ประตูบานเปิดไม้เนื้อแข็งปิดผิวลามิเนต	3.0	ชุด	10,000.00	600.00	30,000.00	1,800.00	31,800.00	
	งานผิวพื้น								
	(พ2) งานปูพื้นพรมแผ่นทอห้วงปลายตัด เกรด A	126.4	ตรม.	560.00	80.00	70,784.00	10,112.00	80,896.00	
	งานผนัง								
	(ผ3) ผนังก่ออิฐมวลเบา	35.9	ตรม.	194.00	56.00	6,964.60	2,010.40	8,975.00	
	ขนาด 0.20x0.40x0.07 ม. ฉาบเรียบ								
	สีน้ำอะคริลิกแท้ 100 %	71.8	ตร.ม.	30.00	28.00	2,154.00	2,010.40	4,164.40	
	งานฝ้าเพดาน								
	(C2) ฝ้ายิบซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ คร่าวเหล็กชุบสังกะสี	128.9	ตร.ม.	183.00	97.00	23,588.70	12,503.30	36,092.00	
	(C3) ฝ้าแผ่นวอลเปเปอร์ ลายไม้สีครีม หรือสติ๊กเกอร์ลายไม้	17.1	ตร.ม.	250.00	97.00	4,275.00	1,658.70	5,933.70	
	(C4) ฝ้าแผ่นวอลเปเปอร์ ลายไม้สีดำหรือสติ๊กเกอร์ลายไม้	18.2	ตร.ม.	250.00	97.00	4,550.00	1,765.40	6,315.40	
	ค่าแรงยกฝ้าหลุม	29.4	ม.		100.00	-	2,940.00	2,940.00	
	สีน้ำอะคริลิกแท้ 100 %	93.6	ตร.ม.	30.00	28.00	2,808.00	2,620.80	5,428.80	
	ตู้ควบคุมไฟฟ้า								
	ตู้ควบคุม อุปกรณ์ครบ 12 วงจร (ตู้ DB)	1.0	ชุด	3,880.00	110.00	3,880.00	110.00	3,990.00	
	CB 20 AT 3P IC 5 KA	4	ชุด	1,810.00	110.00	7,240.00	440.00	7,680.00	
	ตู้ควบคุม อุปกรณ์ครบ 18 วงจร (ตู้ LP1)	1.0	ชุด	4,170.00	110.00	4,170.00	110.00	4,280.00	
	CB 16 AT 1P IC 5 KA	15	ชุด	146.00	110.00	2,190.00	1,650.00	3,840.00	
	ตู้ควบคุม อุปกรณ์ครบ 12 วงจร (ตู้ EP2)	1.0	ชุด	3,880.00	110.00	3,880.00	110.00	3,990.00	
	CB 16 AT 1P IC 5 KA	8	ชุด	146.00	110.00	1,168.00	880.00	2,048.00	
	สายไฟฟ้า								
	THW 1.5 SQ.MM	598.7	เมตร	3.70	5.00	2,215.19	2,993.50	5,208.69	
	THW 2.5 SQ.MM	1,149.0	เมตร	5.90	7.00	6,779.10	8,043.00	14,822.10	
	THW 4 SQ.MM	29.4	เมตร	12.21	10.00	358.97	294.00	652.97	
	THW 10 SQ.MM	18.0	เมตร	35.00	16.00	630.00	288.00	918.00	
	ท่อเดินสายไฟ								
	EMT 1/2 "	524.6	เมตร	25.49	22.00	13,372.05	11,541.20	24,913.25	

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง..... กรรมการ..... กรรมการ.....

บัญชีปริมาณวัสดุและราคา

ชื่อ งานปรับปรุงห้องประชุมและห้องรับรองอธิการบดี ชั้น 2 อาคาร 15 ชั้น

รหัสแบบBRU.IN 2019-001 แบบ ปร.4

31 พฤษภาคม 2562

หมวดงาน รวมงานทั้งหมด

ลำดับ	รายการ	จำนวนวัสดุ		หน่วย		ราคา		ราคารวม ทั้งสิ้น	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ	แรงงาน		
	EMT 3/4 "	14.7	เมตร	36.80	24.00	540.96	352.80	893.76	
	EMT 1 "	4.5	เมตร	52.32	28.00	235.44	126.00	361.44	
	ท่อร้อย PVC. แบบวางบนพื้น ฝาโค้ง ขนาด 2"x3"	58.0	เมตร	182.50	30.00	10,585.00	1,740.00	12,325.00	
	ข้อต่อ 90 องศา วางแนว ขนาด 2"x3" มม.		ชุด	143.00	15.00				
	เหล็กข้ออ่น ท่อร้อยสายไฟเหล็ก ขนาด Ø 1 1/4"		เมตร	14.93	10.00				
	- FITTING & SUPPORT	1.0	เหมา	3,417.58	1,277.65	3,417.58	1,277.65	4,695.23	
	ดวงโคม								
	โคมดาวไลท์ LED 11W Ø=6"(150 มม.)ติดลอย	64.0	ชุด	398.00	115.00	25,472.00	7,360.00	32,832.00	
	ดวงโคมกิ่งติดนอกอาคาร		ชุด	1,388.00	165.00				
	กล่องไฟหลอด LED แบบปรับขึ้นพร้อมเดินสายไฟ	16.8	ม.	600.00	80.00	10,080.00	1,344.00	11,424.00	
	ไฟฉุกเฉินLED 2x3.8 W Batt & ChargerØ	1.0	ชุด	1,100.00	115.00	1,100.00	115.00	1,215.00	
	สวิตช์และเต้ารับ								
	สวิตช์ 2 ทาง (กล่องละ 1สวิตช์) หน้ากากPVCสีขาว	4.0	ชุด	70.00	80.00	280.00	320.00	600.00	
	สวิตช์ 2 ทาง (กล่องละ 2สวิตช์) หน้ากากPVCสีขาว	2.0	ชุด	100.00	90.00	200.00	180.00	380.00	
	สวิตช์ 2 ทาง (กล่องละ 3สวิตช์) หน้ากากPVCสีขาว	8.0	ชุด	150.00	90.00	1,200.00	720.00	1,920.00	
	พัดลมติดผนัง ขนาด 16"	2.0	ชุด	1600.0	400.0	3200.0	800.0	4000.0	
	เต้ารับ(คู่)ชนิดมีกราวด์+เต้ารับ(คู่)บนฝาเพดาน	10.0	ชุด	170.00	90.00	1,700.00	900.00	2,600.00	
	เต้ารับ (คู่) แบบวางพื้นชนิดมีกราวด์ มีหน้ากาก	36.0	ชุด	170.00	90.00	6,120.00	3,240.00	9,360.00	
	และฝารอบกันน้ำ PVC สีขาว								
	งานตกแต่งภายใน ด้านต่างๆ ดังนี้								
	รูปด้าน 1								
2	งานโครงไม้ปิดผิวไม้อัดยาง กรุหนา 3 ซม.	3.4	ตรม.	480.00	105.00	1,632.00	357.00	1,989.00	
	คำโครงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 2"								
	ทาน้ำยากันปลวก แผ่นไม้อัดยาง								
	หนา 4 มม. พร้อมค่ากาวยางและ								
	ตะปูขนาดต่างๆ หรือ แม็กซ์ลม								
3	(ผ3)แผ่นวอลเปเปอร์ สายไทย สีครีมลายคลิบทอง	30.3	ตรม.	340.00	88.00	10,302.00	2,666.40	12,968.40	
4	(ผ6)แผ่นลามิเนตลาย Bronze Brushed Aluminium	3.4	ตรม.	1,955.00	88.00	6,647.00	299.20	6,946.20	
	สายทองแดงคัดลาย หนา1มม.หนา0.8มม.								
5	STAINLESSผิวเงา จอพับมุมฉาก กว้าง10x10มม.หนา1มม.	30.9	ม.	16.70	40.00	516.03	1,236.00	1,752.03	
6	บัวพื้นไม้ป๊ช ขนาด 16x100มม.ทำสีเคลือบด้านใส	15.4	ม.	104.50	40.00	1,609.30	616.00	2,225.30	

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง..... กรรมการ..... กรรมการ.....

บัญชีปริมาณวัสดุและราคา

ชื่อ งานปรับปรุงห้องประชุมและห้องรับรองอธิการบดี ชั้น 2 อาคาร 15 ชั้น

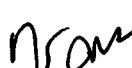
รหัสแบบBRU.IN 2019-001 แบบ ปร.4

31 พฤษภาคม 2562

หมวดงาน รวมงานทั้งหมด

ลำดับ	รายการ	จำนวนวัสดุ		หน่วย		ราคา		ราคารวม ทั้งสิ้น	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ	แรงงาน		
	รูปด้าน 2								
1	งานโครงไม้ปิดผิวไม้อัดยาง กรุหนา 1.5 ซม.	8.8	ตรม.	340.00	95.00	2,992.00	836.00	3,828.00	
	ค่าโครงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 2"								
	ทาน้ำยากันปลวก แผ่นไม้อัดยาง								
	หนา 4 มม. พร้อมค่ากาวยางและ								
	ตะปูขนาดต่างๆ หรือ แม็กซ์ลัม								
2	งานโครงไม้ปิดผิวไม้อัดยาง กรุหนา 3 ซม.	0.2	ตรม.	480.00	105.00	96.00	21.00	117.00	
	ค่าโครงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 2"								
	ทาน้ำยากันปลวก แผ่นไม้อัดยาง								
	หนา 4 มม. พร้อมค่ากาวยางและ								
	ตะปูขนาดต่างๆ หรือ แม็กซ์ลัม								
3	งานโครงไม้ปิดผิวไม้อัดยาง กรุหนา 15 ซม.	2.7	ตรม.	500.00	105.00	1,350.00	283.50	1,633.50	
	ค่าโครงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 2"								
	ทาน้ำยากันปลวก แผ่นไม้อัดยาง								
	หนา 4 มม. พร้อมค่ากาวยางและ								
	ตะปูขนาดต่างๆ หรือ แม็กซ์ลัม								
4	งานโครงไม้ปิดผิวไม้อัดยาง กรุหนา 16.5 ซม.	0.2	ตรม.	505.00	105.00	101.00	21.00	122.00	
	ค่าโครงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 2"								
	ทาน้ำยากันปลวก แผ่นไม้อัดยาง								
	หนา 4 มม. พร้อมค่ากาวยางและ								
	ตะปูขนาดต่างๆ หรือ แม็กซ์ลัม								
5	งานโครงไม้ปิดผิวไม้อัดยาง กรุหนา 20 ซม.	4.5	ตรม.	515.00	110.00	2,317.50	495.00	2,812.50	
	ค่าโครงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 2"								
	ทาน้ำยากันปลวก แผ่นไม้อัดยาง								
	หนา 4 มม. พร้อมค่ากาวยางและ								
	ตะปูขนาดต่างๆ หรือ แม็กซ์ลัม								
6	งานโครงไม้ปิดผิวไม้อัดยาง กรุหนา 21.5 ซม.	0.4	ตรม.	519.00	110.00	207.60	44.00	251.60	
	ค่าโครงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 2"								
	ทาน้ำยากันปลวก แผ่นไม้อัดยาง								
	หนา 4 มม. พร้อมค่ากาวยางและ								
	ตะปูขนาดต่างๆ หรือ แม็กซ์ลัม								
7	(ผ4)แผ่นลามิเนตลาย Colorado Oak	7.3	ตรม.	600.00	88.00	4,380.00	642.40	5,022.40	

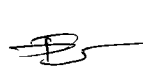
ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง.....



กรรมการ.....



กรรมการ.....



บัญชีปริมาณวัสดุและราคา

ชื่อ งานปรับปรุงห้องประชุมและห้องรับรองอธิการบดี ชั้น 2 อาคาร 15 ชั้น

รหัสแบบBRU.IN 2019-001 แบบ ปร.4

31 พฤษภาคม 2562

หมวดงาน รวมงานทั้งหมด

ลำดับ	รายการ	จำนวนวัสดุ		หน่วย		ราคา		ราคารวม ทั้งสิ้น	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ	แรงงาน		
	ลายไม้สีขาวหนา0.8มม.								
8	(ผ5)แผ่นลามิเนตลายไม้ Tassili หนา0.8มม..	6.6	ตรม.	560.00	88.00	3,696.00	580.80	4,276.80	
9	(ผ7)ฉากหลังบุผ้าไหมขัดทองสีม่วง	2.9	ตรม.	1,200.00	93.00	3,480.00	269.70	3,749.70	
10	STAINLESSผิวเงา จอพับมมฉากกว้าง25x25มม.หนา1มม.	8.9	ม.	41.74	40.00	371.49	356.00	727.49	
11	บัวเชิงบันไดไม้ขีด ขนาด 5 x 25 มม.ทำสีเคลือบด้านใส	3.6	ม.	81.00	40.00	291.60	144.00	435.60	
12	บัวกลางไม้ขีด ขนาด 20x75 มม.ทำสีเคลือบด้านใส	6.8	ม.	360.90	40.00	2,454.12	272.00	2,726.12	
13	บัวพื้นไม้ขีด ขนาด 16x100มม.ทำสีเคลือบด้านใส	6.8	ม.	104.50	40.00	710.60	272.00	982.60	
14	บานเลื่อนฉากไม้ฉลุลดทลายสำเร็จรูปสีขาว	2.0	ชุด	4,000.00	88.00	8,000.00	176.00	8,176.00	
	ขนาด 1.00 x 1.60 ม. (ไม้ MDF หนา 20 มม.)								
	ใส่ในกรอบสเตนเลส ขนาด 1.60 x 1.50 ม.								
15	รางเลื่อนพร้อมอุปกรณ์ล้อเลื่อนครบ	3.6	ม.	83.23	45.00	299.63	162.00	461.63	
16	อุปกรณ์ล้อเลื่อนครบ	2.0	ชุด	1,290.00	88.00	2,580.00	176.00	2,756.00	
17	ตัวอักษรแผ่นจึงค์ทำสีดำ ขนาดสูง 3.5" ยกลึง 1"	1.0	ชุด	4,300.00	500.00	4,300.00	500.00	4,800.00	
	ข้อความว่า " มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ "								
	รูปด้าน 3								
1	(ผ3)แผ่นวอลเปเปอร์ ลายไทย สีครีมลายคลิบทอง	21.9	ตรม.	340.00	88.00	7,446.00	1,927.20	9,373.20	
2	STAINLESSผิวเงา จอพับมมฉาก กว้าง50x50มม.หนา1มม.	19.2	ม.	83.48	40.00	1,602.82	768.00	2,370.82	
3	บัวพื้นไม้ขีด ขนาด 16x100มม.ทำสีเคลือบด้านใส	23.9	ม.	104.50	40.00	2,497.55	956.00	3,453.55	
	รูปด้าน 4								
1	งานโครงไม้ปิดผิวไม้อัดยาง กรุหนา 1.5 ซม.	14.0	ตรม.	340.00	95.00	4,760.00	1,330.00	6,090.00	
	คำโครงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 2"								
	ทาน้ำยากันปลวก แผ่นไม้อัดยาง								
	หนา 4 มม. พร้อมค่ากาวยางและ								
	ตะปูขนาดต่างๆ หรือ แม็กซ์ลัม								
2	งานโครงไม้ปิดผิวไม้อัดยาง กรุหนา 3 ซม.	0.2	ตรม.	480.00	105.00	96.00	21.00	117.00	
	คำโครงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 2"								
	ทาน้ำยากันปลวก แผ่นไม้อัดยาง								
	หนา 4 มม. พร้อมค่ากาวยางและ								
	ตะปูขนาดต่างๆ หรือ แม็กซ์ลัม								
3	งานโครงไม้ปิดผิวไม้อัดยาง กรุหนา 15 ซม.	1.8	ตรม.	500.00	105.00	900.00	189.00	1,089.00	
	คำโครงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 2"								
	ทาน้ำยากันปลวก แผ่นไม้อัดยาง								
	หนา 4 มม. พร้อมค่ากาวยางและ								

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง..... กรรมการ..... กรรมการ.....

บัญชีปริมาณวัสดุและราคา

ชื่อ งานปรับปรุงห้องประชุมและห้องรับรองอธิการบดี ชั้น 2 อาคาร 15 ชั้น

รหัสแบบBRU.IN 2019-001 แบบ ปร.4

31 พฤษภาคม 2562

หมวดงาน รวมงานทั้งหมด

ลำดับ	รายการ	จำนวนวัสดุ		หน่วย		ราคา		ราคารวม ทั้งสิ้น	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ	แรงงาน		
	ตะปูขนาดต่างๆ หรือ แม็กซ์ลม								
4	งานโครงไม้ปิดผิวไม้อัดยาง กรุหนา 16.5 ซม.	0.2	ตรม.	505.00	105.00	101.00	21.00	122.00	
	ค่าโครงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 2"								
	ทาน้ำยากันปลวก แผ่นไม้อัดยาง								
	หนา 4 มม. พร้อมค่ากาวยางและ								
	ตะปูขนาดต่างๆ หรือ แม็กซ์ลม								
5	งานโครงไม้ปิดผิวไม้อัดยาง กรุหนา 20 ซม.	5.1	ตรม.	515.00	110.00	2,626.50	561.00	3,187.50	
	ค่าโครงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 2"								
	ทาน้ำยากันปลวก แผ่นไม้อัดยาง								
	หนา 4 มม. พร้อมค่ากาวยางและ								
	ตะปูขนาดต่างๆ หรือ แม็กซ์ลม								
6	งานโครงไม้ปิดผิวไม้อัดยาง กรุหนา 21.5 ซม.	0.6	ตรม.	519.00	110.00	311.40	66.00	377.40	
	ค่าโครงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 2"								
	ทาน้ำยากันปลวก แผ่นไม้อัดยาง								
	หนา 4 มม. พร้อมค่ากาวยางและ								
	ตะปูขนาดต่างๆ หรือ แม็กซ์ลม								
7	(ผ4)แผ่นลามิเนตลาย Colorado Oak	7.2	ตรม.	600.00	88.00	4,320.00	633.60	4,953.60	
	ลายไม้สีขาหนา0.8มม.								
8	(ผ8)แผ่นลามิเนตลาย Dunewood ลายไม้เส้นสีขาว หนา0.8มม.	11.0	ตรม.	560.00	88.00	6,160.00	968.00	7,128.00	
	กระจุกใส หนา 6 มม.	11.0	ตรม.	431.77	122.22	4,749.47	1,344.42	6,093.89	
	มีกรอบอะลูมิเนียมรอบรูป ขนาด1.5ซม.หนา1.5มม.	15.6	ม.	42.50	45.00	663.00	702.00	1,365.00	
9	(ผ7)ฉากหลังบุผ้าไหมขัดทองสีม่วง	3.7	ตรม.	1,200.00	93.00	4,440.00	344.10	4,784.10	
10	STAINLESSผิวเงา จอพับมุมฉากกว้าง25x25มม.หนา1มม.	8.9	ม.	41.74	40.00	371.49	356.00	727.49	
11	บัวเชิงบันไดไม้ ขนาด 5 x 25 มม.ทำสีเคลือบด้านใส	3.6	ม.	81.00	40.00	291.60	144.00	435.60	
12	บัวกลางไม้ไม้ ขนาด 20x75 มม.ทำสีเคลือบด้านใส	7.8	ม.	360.90	40.00	2,815.02	312.00	3,127.02	
13	บัวพื้นไม้ไม้ ขนาด 16x100มม.ทำสีเคลือบด้านใส	7.8	ม.	104.50	40.00	815.10	312.00	1,127.10	
14	บานเลื่อนฉากไม้ฉลุลวดลายสำเร็จรูปสีขาว	2.0	ชุด	6,000.00	88.00	12,000.00	176.00	12,176.00	
	ขนาด 1.00 x 1.60 ม. (ไม้ MDF หนา 20 มม.)								
	ใส่ในกรอบสเตนเลส ขนาด 1.60 x 1.50 ม.								
	มีกรอบทำจากSTAINLESS ผิวเงา จอพับขึ้นรูปตัวU	18.7	ม.	401.25	45.00	7,503.38	841.50	8,344.88	
	กว้าง 15x10x15 มม.หนา 1 มม.สำเร็จรูปจากโรงงาน								
15	รางเลื่อนพร้อมอุปกรณ์	6.0	ม.	83.23	45.00	499.38	270.00	769.38	
16	อุปกรณ์ล้อเลื่อนครบ	2.0	ชุด	1,290.00	88.00	2,580.00	176.00	2,756.00	

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง..... กรรมการ..... กรรมการ.....

บัญชีปริมาณวัสดุและราคา

ชื่อ งานปรับปรุงห้องประชุมและห้องรับรองอธิการบดี ชั้น 2 อาคาร 15 ชั้น

รหัสแบบBRU.IN 2019-001 แบบ ปร.4

31 พฤษภาคม 2562

หมวดงาน รวมงานทั้งหมด

ลำดับ	รายการ	จำนวนวัสดุ		หน่วย		ราคา		ราคารวม ทั้งสิ้น	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ	แรงงาน		
17	ตัวอักษรแผ่นซิงค์ทำสีดำ ขนาดสูง 5" ยกสูง 1"	1.0	ชุด	6,900.00	500.00	6,900.00	500.00	7,400.00	
	ข้อความว่า "BURIRAM RAJABHAT UNIVERSITY"								
	รูปด้านหน้าทางเข้าห้องประชุม								
2	งานโครงไม้ปิดผิวไม้อัดยาง กรุหนา 3 ซม.	3.4	ตรม.	480.00	105.00	1,632.00	357.00	1,989.00	
	ค่าโครงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 2"								
	ทาน้ำยากันปลวก แผ่นไม้อัดยาง								
	หนา 4 มม. พร้อมค่ากาวยางและ								
	ตะปูขนาดต่างๆ หรือ แม็กซ์ลม								
3	(ผ3)แผ่นวอลเปเปอร์ สีครีมลายคลิบทอง	20.8	ตรม.	340.00	88.00	7,072.00	1,830.40	8,902.40	
4	(ผ4)แผ่นลามิเนตลาย Colorado Oak	11.4	ตรม.	600.00	88.00	6,840.00	1,003.20	7,843.20	
	ลายไม้สีขาวหนา0.8มม.								
5	(ผ6)แผ่นลามิเนตลาย Bronze Brushed Aluminium	3.4	ตรม.	1,955.00	88.00	6,647.00	299.20	6,946.20	
6	บัวPVCครอบมุมขนาด 23x31มม.หนา6มม.ทำสีลายไม้สัก		ม.	320.41	40.00	-	-	-	
7	บัวกลางไม้บีช ขนาด 20x75 มม.ทำสีเคลือบด้านใส	14.1	ม.	360.90	40.00	5,088.69	564.00	5,652.69	
8	บัวพื้นไม้บีช ขนาด 16x100มม.ทำสีเคลือบด้านใส	15.4	ม.	104.50	40.00	1,609.30	616.00	2,225.30	
9	STAINLESSผิวเงา จอพับมุมฉาก กว้าง10x10มม.หนา1มม.	30.9	ม.	16.70	40.00	516.03	1,236.00	1,752.03	
10	ตัวอักษรแผ่นซิงค์ทำสีดำ ขนาดสูง 7" ยกสูง 1"	1.0	ชุด	6,600.00	500.00	6,600.00	500.00	7,100.00	
	ข้อความว่า "ห้องประชุมสุพรรณิการ์"								
	รายการที่ 2 รวมเป็นเงิน					423,927.17	126,440.77	550,367.94	
3	หมวดงานห้องเตรียมอาหาร ชั้นที่ 2								
	งานประตู หน้าต่าง และ ช่องแสง								
	ป.1 ประตูบานเปิดไม้เนื้อแข็งปิดผิวลามิเนต	1.0	ชุด	9,000.00	500.00	9,000.00	500.00	9,500.00	
	ป.3 ประตูบานเลื่อนคู่อะลูมิเนียม	1.0	ชุด		500.00	-	500.00	500.00	
	ป.4 ประตูบานเปิดไม้เนื้อแข็งทำสี		ชุด	3,800.00	300.00				
	งานผิวพื้น								
	(พ4) พื้น ค.ส.ล. ผิวปูแกรนิตโต้ 24"x24"	20.0	ตรม.	310.00	150.00	6,200.00	3,000.00	9,200.00	
	งานผนัง								
	(ผ3) ผนังก่ออิฐมวลเบา	17.5	ตรม.	194.00	56.00	3,395.00	980.00	4,375.00	
	ขนาด 0.20x0.40x0.07 ม. ฉาบเรียบ								
	สีน้ำอะครีลิคแท้ 100 %	35.0	ตร.ม.	30.00	28.00	1,050.00	980.00	2,030.00	
	งานเคาน์เตอร์								
	เคาน์เตอร์ ขนาด 0.60x0.85x3.70ม.	3.7	ม.	1,300.00	310.00	4,810.00	1,147.00	5,957.00	

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

บัญชีปริมาณวัสดุและราคา

ชื่อ งานปรับปรุงห้องประชุมและห้องรับรองอธิการบดี ชั้น 2 อาคาร 15 ชั้น

รหัสแบบBRU.IN 2019-001 แบบ ปร.4

31 พฤษภาคม 2562

หมวดงาน รวมงานทั้งหมด

ลำดับ	รายการ	จำนวนวัสดุ		หน่วย		ราคา		ราคารวม ทั้งสิ้น	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ	แรงงาน		
	พร้อมก๊อทอปูหินขัดกับที่ หน้า 2 ซม.								
	อ่างล้างจานสแตนเลส แบบ 2 หลุมพร้อมก๊อท	1.0	ชุด	2,990.00	320.00	2,990.00	320.00	3,310.00	
	งานระบบสุขาภิบาล								
	ท่อ CW ท่อน้ำดี(PVC ชั้น 13.5)								
	- DIA 1/2"	1.7	เมตร	13.08	30.00	22.24	51.00	73.24	
	- DIA 3/4"	1.6	เมตร	15.66	30.00	25.06	48.00	73.06	
	- DIA 1"		เมตร	23.98	30.00	-	-	-	
	ข้อต่อ ข้องอ PVC ชั้นคุณภาพ 13.5	1.0	เหมา	10.02	3.01	10.02	3.01	13.03	
	- FITTING & SUPPORT ท่อน้ำดี (CW)	1.0	เหมา	2.51	0.75	2.51	0.75	3.26	
	งานทาสีสัญลักษณ์ท่อ	1.0	เหมา	1.25	0.38	1.25	0.38	1.63	
	ท่อ S , W , V, ท่อน้ำฝน (PVC ชั้น 8.5)								
	- DIA 1 1/2"	1.8	เมตร	25.08	30.00	45.14	54.00	99.14	
	- DIA 2"	1.9	เมตร	39.60	40.00	75.24	76.00	151.24	
	- DIA 3"	2.0	เมตร	93.81	75.00	187.62	150.00	337.62	
	ข้อต่อ ข้องอ PVC ชั้นคุณภาพ 13.5	1.0	เหมา	123.20	112.00	123.20	112.00	235.20	
	- FITTING & SUPPORT ท่อน้ำดี (CW)	1.0	เหมา	30.80	28.00	30.80	28.00	58.80	
	งานทาสีสัญลักษณ์ท่อ	1.0	เหมา	15.40	4.62	15.40	4.62	20.02	
	CLEAN OUT								
	- DIA 2"		อัน	90.00	60.00	-	-	-	
	- DIA 3"	1.0	อัน	180.00	180.00	180.00	180.00	360.00	
	STOP VALVE								
	- DIA 1/2"	2.0	อัน	165.00	50.00	330.00	100.00	430.00	
	GATE VALVE (ประตูน้ำทองเหลือง)								
	- DIA 3/4" แรงดัน 125 ปอนด์	1.0	อัน	216.00	150.00	216.00	150.00	366.00	
	งานติดตั้งถังตกไขมันขนาด 430 x 565 x 525 มม.	1.0	ชุด	4,520.00	100.00	4,520.00	100.00	4,620.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	(C2) ฝ้ายับซึมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ คร่าวเหล็กชุบสังกะสี	17.0	ตร.ม.	183.00	97.00	3,111.00	1,649.00	4,760.00	
	สีน้ำอะคริลิกแท้ 100 %	17.0	ตร.ม.	30.00	28.00	510.00	476.00	986.00	
	งานระบบไฟฟ้า								
	สวิตช์และเต้ารับ								
	งานติดตั้งเต้ารับ(คู่)ชนิดมีกราวด์ของเดิม	4.0	ชุด		90.00		360.00	360.00	
	พัดลมโคจร ขนาด 16"	2.0	ชุด	1,600.00	400.00	3,200.00	800.00	4,000.00	
	สายไฟฟ้า								
	THW 1.5 SQ.MM	28.9	เมตร	3.70	5.00	106.93	144.50	251.43	

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง..... กรรมการ..... กรรมการ.....

แบบ ปร.4

31 พฤษภาคม 2562

หมวดงาน ครุภัณฑ์ประกอบอาคาร

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กิจกรรมการ.

Y
ព័ន្ធអាកាស

แบบ ปร.4

31 พฤษภาคม 2562

หมวดงาน ครุภัณฑ์ประกอบอาคาร

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กิจกรรมการ

การรวมการ