

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศพร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบริหารโครงการและพัฒนาพื้นที่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙,๕๐๘,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านห้าแสนแปดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงระบบปรับอากาศพร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....เป็นเงิน ๙,๕๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท
(เก้าล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แผนสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๒ แผนสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๓ แผนสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ข) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๔ แผนแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๕ ก) จำนวน ๗ แผ่น
 - ๖.๕ แผนแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๕ ข) จำนวน ๖ แผ่น
 - ๖.๖ แผนแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๕ พ) จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๗.๑ นายวันชัย มะลิทอง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายพิสิษฐ์ นิกได้ กรรมการ
 - ๗.๓ นายอนุชา สง่าเนตร กรรมการ

อนา สังเกต

สรุปราคางานต่อเติมและงานก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ

ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์

สถานที่ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬารัตน์

แบบเลขที่ สน.ปร. / 2564 - 019

แบบ ปร.6 ปร.5(ก) ปร.5(ข) ปร.4(ก) ปร.4(ข) ปร.4(พ)

ประมาณการ

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์	3,465,036.57	
2	หมวดครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	5,913,643.90	
3	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ	192,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	9,570,680.47	
	ราคากลาง	9,570,000.00	
	เก้าล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวันชัย มะลิทอง)

ประธานกรรมการ

(นายพิสิษฐ์ นิกได้)

กรรมการ

(นายอนุชา สง่าเนตร)

กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ

ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์

สถานที่ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬารัตน์

แบบเลขที่ สน.ปธ. / 2564 - 019

แบบ ปร.6 ปร.5(ก) ปร.5(ข) ปร.4(ก) ปร.4(ข) ปร.4(พ)

ประมาณการ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน จำนวนเงิน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	2,372,095.00	1.3010	3,086,095.60	
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	291,269.00	1.3010	378,940.97	
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงาน 0 %				
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	VAT 7 %				
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			3,465,036.57	

ขนาดหรือพื้นที่ใช้สอย จำนวน 280 ตร.ม.

เฉลี่ย 12,375 บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



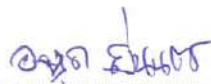
(นายวันชัย มะลิทอง)

ประธานกรรมการ



(นายพิชิต นิกได้)

กรรมการ



(นายอนุชา สง่าเนตร)

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 (ก)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์

สถานที่ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬารัตน์

แบบเลขที่ สบ.ปธ. / 2564 - 019

ประมาณการ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับซื้อ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุป								
1	หมวดงานระบบปรับอากาศ	1	งาน	983,778.00	983,778.00	1,388,317.00	1,388,317.00	2,372,095.00	
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าประกอบอาคารและไฟฟ้าสื่อสาร	1	งาน	208,020.00	208,020.00	83,249.00	83,249.00	291,269.00	
	รวมราคางานก่อสร้างและค่าแรงงาน				1,191,798.00		1,471,566.00	2,663,364.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 (ก)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์

สถานที่ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬารัตน์

แบบเลขที่ สบ.ปธ. / 2564 - 019

ประมาณการ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานระบบปรับอากาศ								
1.1	- 110AU-01 OAU Double Skin 1200 CFM	1	ชุด			10,000.00	10,000.00	10,000.00	
1.1.1	- CDU-02 CONDENSING UNIT 72000 BTU/HR	1	ชุด	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
1.1.2	- 11FCU-01 4-WAY CASSETTE TYPE 48000 BTU/HR	1	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
1.1.3	- 11FCU-02 4-WAY CASSETTE TYPE 48000 BTU/HR	1	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
1.1.4	- 11FCU-03 4-WAY CASSETTE TYPE 54000 BTU/HR	1	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
1.1.5	- 11FCU-04 4-WAY CASSETTE TYPE 54000 BTU/HR	1	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
1.1.6	- 11FCU-05 4-WAY CASSETTE TYPE 54000 BTU/HR	1	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
1.1.7	- 11FCU-06 4-WAY CASSETTE TYPE 48000 BTU/HR	1	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
1.1.8	- 11FCU-07 4-WAY CASSETTE TYPE 48000 BTU/HR	1	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
1.1.9	- CDU-01 CONDENSING UNIT 360000 BTU/HR	1	ชุด	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
1.1.10	- HANGER & SUPPORT,VIBRATION ISOLATOR	1	งาน	98,000.00	98,000.00	42,000.00	42,000.00	140,000.00	
	รวมราคางานติดตั้งเครื่องส่งลมเย็น				98,000.00		84,000.00	182,000.00	
1.2	งานติดตั้งพัดลมระบายอากาศ								
1.2.1	- 11EF-01 Ceiling Mounng mount Fans 300 CFM	1	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
1.2.2	- 11EF-02 Ceiling Mounng mount Fans 300 CFM	1	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
1.2.3	- 11EF-03 Ceiling Mounng mount Fans 300 CFM	1	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
1.2.4	- 11EF-04 Ceiling Mounng mount Fans 300 CFM	1	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
1.2.5	- 11EF-05 Ceiling Mounng mount Fans 200 CFM	1	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
1.2.6	- HANGER & SUPPORT,VIBRATION ISOLATOR	1	งาน	25,270.00	25,270.00	10,830.00	10,830.00	36,100.00	
	รวมราคางานติดตั้งระบบระบายอากาศ				25,270.00		18,330.00	43,600.00	

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์

สถานที่ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬารัตน์

แบบเลขที่ สบปธ. / 2564 - 019

ประมาณการ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.3	งานติดตั้งระบบ Bi-Ionization Air Purifier								
1.3.1	- Plasma Air - needlepoint ionizer model brush	14	ชุด	7,900.00	110,600.00	1,500.00	21,000.00	131,600.00	
1.3.1	- ติดตั้งระบบ Bi-Ionization Air Purifier	14	ชุด	4,000.00	56,000.00	900.00	12,600.00	68,600.00	
1.3.1	- ทดสอบระบบ Bi-Ionization Air Purifier	1	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	รวมราคางานติดตั้งระบบ Bi-Ionization Air Purifier				166,600.00		43,600.00	210,200.00	
1.4	ท่อน้ำยา								
1.4.1	ท่อทองแดง (ท่อเส้น Type L)								
1.4.1.1	- Pipe-3/8"	78	เมตร	180.00	14,040.00	30.00	2,340.00	16,380.00	
1.4.1.2	- Pipe-1/2"	6	เมตร	180.00	1,080.00	35.00	210.00	1,290.00	
1.4.1.3	- Pipe-5/8"	66	เมตร	295.00	19,470.00	40.00	2,640.00	22,110.00	
1.4.1.4	- Pipe-3/4"	36	เมตร	385.00	13,860.00	70.00	2,520.00	16,380.00	
1.4.1.5	- Pipe-7/8"	24	เมตร	386.00	9,264.00	110.00	2,640.00	11,904.00	
1.4.1.6	- Pipe-1"	6	เมตร	533.00	3,198.00	126.00	756.00	3,954.00	
1.4.1.7	- Pipe-1-1/8"	24	เมตร	533.00	12,792.00	150.00	3,600.00	16,392.00	
1.4.1.8	- Pipe-1-1/2"	36	เมตร	961.00	34,596.00	295.00	10,620.00	45,216.00	
1.4.2	ฉนวนหุ้มท่อทองแดง ทน 3/4"								
1.4.2.1	- Pipe-3/8"	78	เมตร	50.00	3,900.00	11.00	858.00	4,758.00	
1.4.2.2	- Pipe-1/2"	6	เมตร	53.00	318.00	12.00	72.00	390.00	
1.4.2.3	- Pipe-5/8"	66	เมตร	55.00	3,630.00	13.00	858.00	4,488.00	
1.4.2.4	- Pipe-3/4"	36	เมตร	60.00	2,160.00	15.00	540.00	2,700.00	
1.4.2.5	- Pipe-7/8"	24	เมตร	65.00	1,560.00	15.00	360.00	1,920.00	
1.4.2.6	- Pipe-1"	6	เมตร	75.00	450.00	50.00	300.00	750.00	
1.4.2.7	- Pipe-1-1/8"	24	เมตร	90.00	2,160.00	18.00	432.00	2,592.00	
1.4.2.8	- Pipe-1-1/2"	36	เมตร	120.00	4,320.00	21.00	756.00	5,076.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 (ก)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์

สถานที่ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬารัตน์

แบบเลขที่ สบ.ปธ. / 2564 - 019

ประเภทการ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4.2.9	- กวาทดวน	1	งาน	4,000.00	4,000.00	1,500.00	1,500.00	5,500.00	
1.4.2.10	- อุปกรณ์ข้อต่อ, แขนยึดท่อและอื่น ๆ	1	งาน	30,000.00	30,000.00	7,500.00	7,500.00	37,500.00	
	รวมราคางานติดตั้งท่อน้ำทิ้ง				160,798.00		38,502.00	199,300.00	
1.5	ท่อน้ำทิ้ง								
	ท่อน้ำทิ้งพร้อมฉนวนหุ้ม ทน 1/2"								
1.5.1	- ขนาดท่อ 3/4 นิ้ว	200	เมตร	20.00	4,000.00	4,000.00	800,000.00	804,000.00	
1.5.2	- ขนาดท่อ 1 นิ้ว	80	เมตร	20.00	1,600.00	1,600.00	128,000.00	129,600.00	
1.5.3	- ขนาดท่อ 1 1/2 นิ้ว	50	เมตร	50.00	2,500.00	2,500.00	125,000.00	127,500.00	
1.5.4	- กวาทดวน	1	งาน	4,200.00	4,200.00	1,800.00	1,800.00	6,000.00	
1.5.5	- อุปกรณ์ข้อต่อ, แขนยึดท่อและอื่น ๆ	1	งาน	17,850.00	17,850.00	7,650.00	7,650.00	25,500.00	
	รวมราคาคิดติดตั้งท่อน้ำทิ้ง				30,150.00		1,062,450.00	1,092,600.00	
1.6	งานระบบไฟฟ้า								
	INTERFACE CABLE FOR FCU								
1.6.1	- Power Cable 1C x 2.5 mm2	700	เมตร	50.00	35,000.00	10.00	7,000.00	42,000.00	
1.6.2	- Power Cable 1C x 1.5 mm2	400	เมตร	30.00	12,000.00	41.00	16,400.00	28,400.00	
1.6.3	- WIRE WAY 100 x 100	56	เมตร	420.00	23,520.00	120.00	6,720.00	30,240.00	
1.6.4	- EMT Ø 1/2"	175	เมตร	90.00	15,750.00	50.00	8,750.00	24,500.00	
	CONTROLLER LINK FCU VRF - CDU VRF								
1.6.5	- Shield 2C x 0.65 mm2	245	เมตร	70.00	17,150.00	10.00	2,450.00	19,600.00	
1.6.6	- Shield 3C x 0.50 mm2	39	เมตร	90.00	3,510.00	10.00	390.00	3,900.00	
1.6.7	- EMT Ø 1/2"	284	เมตร	90.00	25,560.00	50.00	14,200.00	39,760.00	
1.6.8	- IMC Ø 1/2"	8	เมตร	170.00	1,360.00	50.00	400.00	1,760.00	
1.6.9	- อุปกรณ์ข้อต่อ, แขนยึดท่อและอื่น ๆ	1	งาน	14,000.00	14,000.00	5,000.00	5,000.00	19,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 (ก)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์

สถานที่ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬารัตน์

แบบเลขที่ สบ.ปธ. / 2564 - 019

ประมาณการ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมราคาระบบไฟฟ้าเครื่องส่งลมเย็น				147,850.00		61,310.00	209,160.00	
1.7	ท่อลม								
1.7.1	AIR DUCT WORK FRESH AIR								
1.7.2	- สังกะสีทึบด้วยฉนวนยางดำ ทหนา 1"	470	ตร.ฟ	260.00	122,200.00	50.00	23,500.00	145,700.00	
1.7.3	ทึบด้วยอลูมิเนียมฟอยล์								
	AIR DUCT WORK EXHAUST								
1.7.4	- สังกะสีทึบด้วยฉนวนยางดำ ทหนา 1"	60	ตร.ฟ	260.00	15,600.00	50.00	3,000.00	18,600.00	
1.7.5	ทึบด้วยอลูมิเนียมฟอยล์								
	คำติดตั้ง SAG & RAG&EAG&FAG								
1.7.6	- FAG.300x300	4	ชุด	1,040.00	4,160.00	300.00	1,200.00	5,360.00	
1.7.7	- FAG.900x600	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	300.00	300.00	4,800.00	
1.7.8	- EAG.300x300	5	ชุด	1,040.00	5,200.00	300.00	1,500.00	6,700.00	
1.7.9	- FLEXIBLE 6"	10	เมตร	130.00	1,300.00	60.00	600.00	1,900.00	
1.7.10	- ชุดปรับปริมาณลม	1	งาน	12,000.00	12,000.00	5,000.00	5,000.00	17,000.00	
1.7.11	- สังกะสีกลม เบอร์ 24	5	ชุด	200.00	1,000.00	300.00	1,500.00	2,500.00	
1.7.12	- สังกะสีรีด FLEXIBLE เบอร์#30	5	ชุด	150.00	750.00	25.00	125.00	875.00	
	คำติดตั้ง FLAT COVER & BOX OUT								
1.7.13	- Flashing (สังกะสี#24)	1	งาน	35,000.00	35,000.00	5,000.00	5,000.00	40,000.00	
	รวมราคาท่อลม				201,710.00		41,725.00	243,435.00	
	งานทดสอบระบบ				153,400.00		38,400.00	191,800.00	
	รวมราคารวมวงจรรบบปรับอากาศ				983,778.00		1,388,317.00	2,372,095.00	
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าประกอบอาคารและไฟฟ้าสื่อสาร								

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 (ก)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์

สถานที่ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬารัตน์

แบบเลขที่ สบ.ปธ. / 2564 - 019

ประมาณการ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.1	งานระบบ Main Incoming & LV Routing								
	สายไฟฟ้าชนิด CV CABLE 1 core								
2.1.1	- 10 มม ²	80	เมตร	54.50	4,360.00	12.00	960.00	5,320.00	
2.1.2	- 16 มม ²	320	เมตร	81.00	25,920.00	12.00	3,840.00	29,760.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC								
2.1.3	- 40 มม.	80	เมตร	218.00	17,440.00	44.00	3,520.00	20,960.00	
2.1.4	Fitting, Hanger and Support	1	งาน	9,544.00	9,544.00	2,863.00	2,863.00	12,407.00	
	ตู้ LP (Load Panel) และแผงตู้โหลดไฟย่อย								
2.1.5	- ตู้ LP 3เฟส 24ช่อง แบบมีเบส	1	ตู้	9,303.00	9,303.00	1,500.00	1,500.00	10,803.00	
2.1.6	- CB IC ≥ 25 kA 3P 40A	2	อัน	3,340.00	6,680.00	-	-	6,680.00	
2.1.7	- CB IC ≥ 5 kA 1P 16A	3	อัน	96.00	288.00	-	-	288.00	
2.1.8	- CB IC ≥ 5 kA 1P 20A	7	อัน	96.00	672.00	-	-	672.00	
2.1.9	- อุปกรณ์ประกอบตู้ LP (Load Panel)	1	งาน	3,388.00	3,388.00	1,016.00	1,016.00	4,404.00	
	รวมงานระบบ Main Incoming & LV Routing	1	งาน		77,595.00		13,699.00	91,294.00	

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยารัฐสุราษฎร์ธานี โรงพยาบาลจุฬารัตน์

สถานที่ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยารัฐสุราษฎร์ธานี เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬารัตน์

แบบเลขที่ สบ.ปธ./ 2564 - 019

ประมาณการ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2	งานระบบท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)								
2.2.1	- 1/2"	200	เมตร	40.00	8,000.00	35.00	7,000.00	15,000.00	
2.2.2	- 3/4"	180	เมตร	50.00	9,000.00	45.00	8,100.00	17,100.00	
2.2.3	- 1"	100	เมตร	70.00	7,000.00	55.00	5,500.00	12,500.00	
	ท่ออ่อน (Flexible Conduit)				-		-	-	
2.2.4	- 1/2"	60	เมตร	20.00	1,200.00	15.00	900.00	2,100.00	
2.2.5	- 3/4"	60	เมตร	30.00	1,800.00	20.00	1,200.00	3,000.00	
2.2.6	- 1"	60	เมตร	40.00	2,400.00	25.00	1,500.00	3,900.00	
2.2.7	งานเจาะดินสำหรับติดตั้งท่อร้อยสาย	1	งาน	13,300.00	13,300.00	5,700.00	5,700.00	19,000.00	
2.2.8	Accessories,Support	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	10,000.00	10,000.00	35,000.00	
	รวมงานระบบท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)				67,700.00		39,900.00	107,600.00	
2.3	งานระบบสายสัญญาณ และสายไฟฟ้า (Signal & Electrical Cable)								
2.3.1	- CAT 6A F/UTP	305	เมตร	30.00	9,150.00	15.00	4,575.00	13,725.00	
2.3.2	- CAT 6	305	เมตร	15.00	4,575.00	15.00	4,575.00	9,150.00	
	สายสัญญาณเสียง				-		-	-	
2.3.3	- C2514	200	เมตร	50.00	10,000.00	15.00	3,000.00	13,000.00	
2.3.4	- C2410	200	เมตร	60.00	12,000.00	15.00	3,000.00	15,000.00	
2.3.5	- VTF 2C 2.5 มม. ²	300	เมตร	30.00	9,000.00	15.00	4,500.00	13,500.00	
2.3.6	- IEC 01 (THW) 4 mm	1000	เมตร	18.00	18,000.00	10.00	10,000.00	28,000.00	
	งานระบบสายสัญญาณ และสายไฟฟ้า (Signal & Electrical Cable)				62,725.00		29,650.00	92,375.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าประกอบอาคารและไฟฟ้าสื่อสาร				208,020.00		83,249.00	291,269.00	

รายการปริมาณงานและราคา ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

แบบ ปร.4(ข)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์

สถานที่ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬารัตน์

แบบเลขที่ สบ.ปธ. / 2564 - 019

ประมาณการ

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาครุภัณฑ์		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
	หมวดครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ						
1	ครุภัณฑ์ระบบปรับอากาศ	1	งาน	1,317,400.00	1,317,400.00	1,317,400.00	
2	ครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้าสื่อสาร	1	งาน	3,450,940.00	3,450,940.00	3,450,940.00	
3	ครุภัณฑ์ลอยตัว	1	งาน	758,430.00	758,430.00	758,430.00	
	รวมราคาหมวดครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ				5,526,770.00	5,526,770.00	

รายการปริมาณงานและราคา ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

แบบ ปร.4(ข)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์

สถานที่ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬารัตน์

แบบเลขที่ สบ.ปร. / 2564 - 019

ประมาณการ

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาครุภัณฑ์		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
1	ครุภัณฑ์ระบบปรับอากาศ						
1.1	เครื่องส่งลมเย็น						
1.1.1	110AU-01 OAU Double Skin 1200 CFM	1	ชุด	172,800.00	172,800.00	172,800.00	
1.1.2	CDU-02 CONDENSING UNIT 72000 BTU/HR	1	ชุด	275,900.00	275,900.00	275,900.00	
1.1.3	11FCU-01 4-WAY CASSETTE TYPE 48000 BTU/HR	1	ชุด	23,600.00	23,600.00	23,600.00	
1.1.4	11FCU-02 4-WAY CASSETTE TYPE 48000 BTU/HR	1	ชุด	23,600.00	23,600.00	23,600.00	
1.1.5	11FCU-03 4-WAY CASSETTE TYPE 54000 BTU/HR	1	ชุด	24,100.00	24,100.00	24,100.00	
1.1.6	11FCU-04 4-WAY CASSETTE TYPE 54000 BTU/HR	1	ชุด	24,100.00	24,100.00	24,100.00	
1.1.7	11FCU-05 4-WAY CASSETTE TYPE 54000 BTU/HR	1	ชุด	24,100.00	24,100.00	24,100.00	
1.1.8	11FCU-06 4-WAY CASSETTE TYPE 48000 BTU/HR	1	ชุด	23,600.00	23,600.00	23,600.00	
1.1.9	11FCU-07 4-WAY CASSETTE TYPE 48000 BTU/HR	1	ชุด	23,600.00	23,600.00	23,600.00	
1.1.10	CDU-01 CONDENSING UNIT 360000 BTU/HR	1	ชุด	650,000.00	650,000.00	650,000.00	
	รวมราคาเครื่องส่งลมเย็น				1,265,400.00	1,265,400.00	
1.2	พัดลมระบายอากาศ						
1.2.1	11EF-01 Ceiling Moun mount Fans 300 CFM	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	11,000.00	
1.2.2	11EF-02 Ceiling Moun mount Fans 300 CFM	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	11,000.00	
1.2.3	11EF-03 Ceiling Moun mount Fans 300 CFM	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	11,000.00	
1.2.4	11EF-04 Ceiling Moun mount Fans 300 CFM	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	11,000.00	
1.2.5	11EF-05 Ceiling Moun mount Fans 200 CFM	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	8,000.00	
	รวมราคาพัดลมระบายอากาศ				52,000.00	52,000.00	

รายการปริมาณงานและราคา ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

แบบ ปร.4(ข)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์

สถานที่ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬารัตน์

แบบเลขที่ สบ.ปร. / 2564 - 019

ประมาณการ

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาครุภัณฑ์		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
	รวมราคาครุภัณฑ์ระบบปรับอากาศ				1,317,400.00	1,317,400.00	
2	ครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้าสื่อสาร						
2.1	งานระบบภาพห้องประชุม 28 ที่นั่ง						
2.1.1	Laser Projector (6,000 lumens)	1.00	ชุด	280,000.00	280,000.00	280,000.00	
2.1.2	จอโปรเจคเตอร์แบบมอเตอร์ 150 นิ้ว 16:10 Motorized Screen	1.00	ชุด	60,000.00	60,000.00	60,000.00	
2.1.3	ลิฟท์ยกเครื่องฉายโปรเจคเตอร์ (4m)	1.00	ชุด	65,000.00	65,000.00	65,000.00	
2.1.4	เครื่องสลับสัญญาณภาพ 8 input 8 output	1.00	ชุด	230,000.00	230,000.00	230,000.00	
2.1.5	อุปกรณ์รับสัญญาณภาพจากโทรศัพท์มือถือ Windows,IOS,android	1.00	ชุด	45,000.00	45,000.00	45,000.00	
2.1.6	อุปกรณ์บันทึกภาพและเสียง	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	25,000.00	
2.1.7	กล้องวิดีโอคอนเฟอเรนซ์ auto tracking	5.00	ชุด	90,000.00	450,000.00	450,000.00	
2.1.8	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับบันทึก live streaming ประชุมทางไกล	1.00	ชุด	100,000.00	100,000.00	100,000.00	
2.1.9	เครื่องควบคุมระบบภาพ	1.00	ชุด	70,000.00	70,000.00	70,000.00	
2.1.10	อุปกรณ์ควบคุมระยะไกล แบบไร้สาย	1.00	ชุด	45,000.00	45,000.00	45,000.00	
2.1.11	access point	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
2.1.12	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24ช่อง	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	25,000.00	
2.1.13	อุปกรณ์แปลงสัญญาณ LAN TO HDMI	2.00	ชุด	40,000.00	80,000.00	80,000.00	
2.1.14	โทรทัศน์ ขนาด 55"	3.00	ชุด	39,990.00	119,970.00	119,970.00	
	รวมงานระบบภาพห้องประชุม 28 ที่นั่ง				1,609,970.00	1,609,970.00	

รายการปริมาณงานและราคา ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

แบบ ปร.4(ข)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์

สถานที่ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬารัตน์

แบบเลขที่ สบ.ปร. / 2564 - 019

ประมาณการ

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาครุภัณฑ์		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
2.2	งานระบบเสียงประชุม 28 ที่นั่ง						
2.2.1	ลำโพง Line Array ลำโพงคอลิ้น IP300	2.00	ชุด	24,500.00	49,000.00	49,000.00	
2.2.2	เพาเวอร์แอมป์ เครื่องขยายเสียง 300วัตต์ 4ch	1.00	ชุด	33,000.00	33,000.00	33,000.00	
2.2.3	ชุดไมค์ไร้สาย, ไมค์ลอยแบบมือถือไมค์เดี่ยวระบบไร้สาย	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
2.2.4	ลำโพงแบบติดฝาเพดานขนาด 4 นิ้ว	6.00	ชุด	10,000.00	60,000.00	60,000.00	
2.2.5	ไมโครโฟนประชุมผู้ร่วมประชุม Communications Microphone	5.00	ชุด	30,000.00	150,000.00	150,000.00	
2.2.6	เครื่องควบคุมไมค์ประชุม	1.00	ชุด	80,000.00	80,000.00	80,000.00	
2.2.7	เครื่องผสมสัญญาณเสียง ระบบดิจิตอล 16ch	1.00	ชุด	90,000.00	90,000.00	90,000.00	
2.2.8	อุปกรณ์แปลงสัญญาณ LAN TO HDMI	2.00	ชุด	25,000.00	50,000.00	50,000.00	
2.2.9	ตู้ Rack 27 U	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	รวมงานระบบเสียงประชุม 28 ที่นั่ง				562,000.00	562,000.00	
2.3	ระบบเสียงประกาศ						
2.3.1	ลำโพงเสียงประกาศ 6w	7.00	ชุด	2,500.00	17,500.00	17,500.00	
2.3.2	Volume	4.00	ชุด	3,000.00	12,000.00	12,000.00	
2.3.3	Power Amp 120W	1.00	ชุด	15,500.00	15,500.00	15,500.00	
	รวมระบบเสียงประกาศ				45,000.00	45,000.00	
2.4	งานระบบภาพห้องประชุม 17 ที่นั่ง						

รายการปริมาณงานและราคา ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

แบบ ปร.4(ข)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์

สถานที่ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬารัตน์

แบบเลขที่ สบ.ปธ. / 2564 - 019

ประมาณการ

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาครุภัณฑ์		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
2.4.1	Projector 5000	1.00	ชุด	130,000.00	130,000.00	130,000.00	
2.4.2	จอโปรเจคเตอร์แบบมอเตอร์ 120 นิ้ว 16:10 Motorized Screen	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	50,000.00	
2.4.3	เครื่องสลับสัญญาณภาพ 4 input 4 output	1.00	ชุด	90,000.00	90,000.00	90,000.00	
2.4.4	อุปกรณ์รับสัญญาณภาพจากโทรศัพท์มือถือ Windows,IOS,android	1.00	ชุด	45,000.00	45,000.00	45,000.00	
2.4.5	อุปกรณ์บันทึกภาพและเสียง	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
2.4.6	กล้องวิดีโอคอนเฟอเรนซ์ auto tracking	1.00	ชุด	80,000.00	80,000.00	80,000.00	
2.4.7	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับบันทึก live streaming ประชุมทางไกล	1.00	ชุด	80,000.00	80,000.00	80,000.00	
2.4.8	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24ช่อง	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
2.4.9	โทรทัศน์ ขนาด 55"	3.00	ชุด	39,990.00	119,970.00	119,970.00	
	รวมงานระบบภาพห้องประชุม 17 ที่นั่ง				634,970.00	634,970.00	
2.5	งานระบบเสียงประชุม 17 ที่นั่ง						
2.5.1	เพาเวอร์แอมป์ เครื่องขยายเสียง 300วัตต์	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
2.5.2	ชุดไมค์ไร้สาย, ไมค์ลอยแบบมือถือไมค์เดี่ยวระบบไร้สาย	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
2.5.3	ลำโพงแบบติดฝ้าเพดานขนาด 4 นิ้ว	4.00	ชุด	10,000.00	40,000.00	40,000.00	
2.5.4	เครื่องผสมสัญญาณเสียง ระบบดิจิตอล 16ch	1.00	ชุด	90,000.00	90,000.00	90,000.00	
2.5.5	ไมโครโฟนชุดประชุมสำหรับประธาน	1.00	ชุด	21,000.00	21,000.00	21,000.00	
2.5.6	ไมโครโฟนชุดประชุมสำหรับผู้ร่วมประชุม	16.00	ชุด	18,000.00	288,000.00	288,000.00	
2.5.7	เครื่องควบคุมไมค์ประชุม	1.00	ชุด	80,000.00	80,000.00	80,000.00	
2.5.8	ตู้Rack 27 U	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	20,000.00	

รายการปริมาณงานและราคา ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

แบบ ปร.4(ข)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบปรับอากาศ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ทางวิชาการ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์

สถานที่ ศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารัตน์ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน / เจ้าของโครงการ ราชวิทยาลัยจุฬารัตน์

แบบเลขที่ สน.ปร. / 2564 - 019

ประมาณการ

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาครุภัณฑ์		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
	รวมงานระบบเสียงประชุม 17 ห้อง				599,000.00	599,000.00	
	รวมราคาครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้าสื่อสาร				3,450,940.00	3,450,940.00	
3	ครุภัณฑ์ลอยตัว						
	เก้าอี้ประชุม W560 x D550 x H850 mm.	24	ชุด	8,370.00	200,880.00	200,880.00	
	โต๊ะ Meeting room 2 W8100 x D2000 x H730 mm.	1	ชุด	249,190.00	249,190.00	249,190.00	
	โต๊ะ STUDIO-O W1800 x D600 x H730 mm.	2	ชุด	13,920.00	27,840.00	27,840.00	
	เคาน์เตอร์ Reception W2200 x D700 x H1100 mm.	1	ชุด	71,430.00	71,430.00	71,430.00	
	โต๊ะ Meeting room 1 W7200 x D2000 x H730 mm.	1	ชุด	209,090.00	209,090.00	209,090.00	
	รวมราคาครุภัณฑ์ลอยตัว				758,430.00	758,430.00	



WLF,

Factor F

1.3010

3,465,036.56 1771

เงินล่วงหน้าจ่าย	0	%	ดอกเบี้ยเงินกู้	5	%
เงินประกันผลงานหัก	0	%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7	%

ค่าแรง(บาท) สัปดาห์	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวม ค่าใช้จ่าย	รวมใหญ่ Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนวยการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร					
0.5	15.6878	0.8333	5.5000		22.0211	1.2202	1.0700	1.3056
1	15.4672	0.8333	5.5000		21.8005	1.2180	1.0700	1.3033
2	15.3236	0.8333	5.5000		21.6569	1.2166	1.0700	1.3017
5	15.0257	0.8333	5.5000		21.3590	1.2136	1.0700	1.2985
10	14.9669	0.8333	5.0000		20.8002	1.2080	1.0700	1.2926
15	11.7015	0.8333	5.0000		17.5348	1.1753	1.0700	1.2576
20	10.9900	0.8333	5.0000		16.8233	1.1682	1.0700	1.2500
25	8.9691	0.8333	4.5000		14.3024	1.1430	1.0700	1.2230
30	8.1867	0.8333	4.5000		13.5200	1.1352	1.0700	1.2147
40	8.1502	0.8333	4.5000		13.4835	1.1348	1.0700	1.2143
50	8.1389	0.8333	4.5000		13.4722	1.1347	1.0700	1.2142
60	7.7222	0.8333	4.0000		12.5555	1.1256	1.0700	1.2043
70	7.6191	0.8333	4.0000		12.4524	1.1245	1.0700	1.2032
80	7.6191	0.8333	4.0000		12.4524	1.1245	1.0700	1.2032
90	7.6108	0.8333	4.0000		12.4441	1.1244	1.0700	1.2032
100	7.6108	0.8333	4.0000		12.4441	1.1244	1.0700	1.2032
150	7.3615	0.8333	4.0000		12.1948	1.1219	1.0700	1.2005
200	7.3632	0.8333	4.0000		12.1965	1.1220	1.0700	1.2005
250	7.2751	0.8333	4.0000		12.1084	1.1211	1.0700	1.1996
300	7.1959	0.8333	3.5000		11.5292	1.1153	1.0700	1.1934
350	6.3974	0.8333	3.5000		10.7307	1.1073	1.0700	1.1848
400	6.3220	0.8333	3.5000		10.6553	1.1066	1.0700	1.1840
500	6.2743	0.8333	3.5000		10.6076	1.1061	1.0700	1.1835
> 500	5.6692	0.8333	3.5000		10.0025	1.1000	1.0700	1.1770

1.การมีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่าเกณฑ์ที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"