

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร  
ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์

กลุ่มงาน/งาน : ก่อสร้างอาคาร (ปรับปรุง)

ชื่อโครงการ โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการจัดการ

สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์

แบบ พร. 4 และ พร.5 ก พร5ข ที่แนบมา มีจำนวน : 20 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร		
	- ปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการจัดการ	4,448,731.54	
	- งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	2,560,931.63	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	7,009,663.18	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ	7,009,663.18	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น เจ็ดล้านเก้าพันหกร้อยหกสิบสามบาทสิบแปดสตางค์		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ความเห็น หัวหน้าหน่วยงาน

ลงชื่อ .....  
(ผศ.สอนรินทร์ เรืองปรัชญากุล) ประธานกรรมการ

.....  
.....

ลงชื่อ .....  
(นายบุญยัง สิงห์เจริญ) กรรมการ

.....  
.....  
ลงชื่อ .....

ลงชื่อ .....  
(น.ส.พรรณพฤกษา จะระ) กรรมการและเลขานุการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สำเนาวิ เสาวกุล)  
รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตสุรินทร์

**แบบสรุปค่างานก่อสร้าง**  
**ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์**

กลุ่มงาน/งาน : ก่อสร้างอาคาร (ปรับปรุง)

ชื่อโครงการ : โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการจัดการ

สถานที่ก่อสร้าง : คณะเทคโนโลยีการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

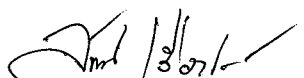
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์

แบบ ปร. 4 ที่แนบมา มีจำนวน : 14 หน้า


คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	ก่อสร้างอาคาร (ปรับปรุง)	3,412,545.09	1.3036	4,448,731.54	
	รวมงานก่อสร้าง				
	<b>เงื่อนไข</b>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	7.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
<b>สรุป</b>	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,448,731.54	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ ( สี่ล้านสี่แสนสี่หมื่นแปดพันเจ็ดร้อยสามสิบเอ็ดบาทห้าสิบลีตดงค )			4,448,731.54	


**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

ลงชื่อ  .....

(ผศ.สอนรินทร์ เรืองปรัชญากุล) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ  .....

(นายบุญยัง สิงห์เจริญ) กรรมการ

ลงชื่อ  .....

( น.ส.พรอมพุกษา จระระ ) กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร. 4

แผ่นที่ 1/18

กลุ่มงาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการเกษตร

สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการจัดการ มทร.อีสาน วิทยาเขตสุรินทร์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ตำบลนอกเมือง อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ราช สุรินทร์ เลขที่ 211/2567

ประมาณราคาเมื่อ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนสิ่งก่อสร้างเดิม 1-4								
	รื้อผนังห้องน้ำเดิม	111.70	ตร.ม.			40.00	4,468.00	4,468.00	ขนไป
	รื้อถอนสุขภัณฑ์ (ถังล้าง อ่างล้างหน้า โถปัสสาวะชาย)	52.00	ชุด			180.00	9,360.00	9,360.00	รื้อกอง
	งานรื้อถอนพื้นกระเบื้อง	162.00	ตร.ม.			50.00	8,100.00	8,100.00	ขนไป
	งานรื้อถอนผนังกระเบื้อง	310.00	ตร.ม.			40.00	12,400.00	12,400.00	ขนไป
	งานรื้อระบบไฟเดิม (ห้องน้ำ-ล้าง)	1.00	เพลา			3,820.00	3,820.00	3,820.00	รื้อกอง
	ถอดกระเบื้อง (น้ำกลั้มมาใช้)	8.00	ชุด			200.00	1,600.00	1,600.00	รื้อกอง
	รื้อประตู พร้อมวงกบ(บางเปิดเดียว)	8.00	ชุด			80.00	640.00	640.00	รื้อกอง
	งานรื้อถอนสิ่งขงเดิมรอบอาคาร	908.00	ม.			20.00	18,160.00	18,160.00	
	2	งานปรับปรุงห้องน้ำ-ล้าง ชาย-หญิง ชั้น 1-4							
	พื้นที่ปรับรูปแบบหยาบ 16x16 นิ้ว (COTTO)	164.00	ตร.ม.	318.75	52,275.00	158.00	25,912.00	78,187.00	
	ผนังกระเบื้อง 10x16 นิ้ว (COTTO)	356.00	ตร.ม.	298.25	106,177.00	166.00	59,096.00	165,273.00	
	งานกรุกระเบื้องเคาท์เตอร์	16.50	ตร.ม.	298.25	4,921.13	166.00	2,739.00	7,660.13	
	กระจากงา ขนาด 4.00x1.20 ม.หนา 6 มม. ไม่มีการอบ	8.00	บาน	1,550.00	12,400.00	400.00	3,200.00	15,600.00	
	ติดตั้งผนังสำเร็จรูป ประตูสำเร็จรูป (ใหม่) พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	20.00	ห้อง	9,550.00	191,000.00	800.00	16,000.00	207,000.00	
	ติดตั้งสุขภัณฑ์โถล้าง สายฉีดชำระ พร้อมอุปกรณ์	19.00	ชุด	2,752.00	52,288.00	450.00	8,550.00	60,838.00	
	ติดตั้งสายฉีดชำระ	19.00	ชุด	250.58	4,761.02	35.00	665.00	5,426.02	
	ติดตั้งสุขภัณฑ์อ่างล้างหน้าแบบวงเคาท์เตอร์ + ที่กาน้ำ + สล๊อบวา	16.00	ชุด	3,859.00	61,744.00	485.00	7,760.00	69,504.00	พร้อมอุปกรณ์
	ประตูตู้ไม้จริงไม้เนื้อแข็ง เกร็ดผสมทึบ (090*200) พร้อมอุปกรณ์	8.00	ชุด	3,070.09	24,560.72	324.00	2,592.00	27,152.72	
	ยอดยกไป							695,188.87	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร. 4

แผ่นที่ 2/18

กลุ่มงาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการศึกษาร

สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการศึกษาร มทร.ธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ตำบลนอกเมือง อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ราช สุรินทร์ เลขที่ 211/2567

ประมาณราคาเมื่อ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							695,188.87	
	งานระบบท่อฆ่าเชื้อน้ำทิ้งและอุปกรณ์ /FD/ อื่น ๆ	1.00	เมทรา	3,000.00	3,000.00	1,000.00	1,000.00	4,000.00	
	ฝักบัวอาบน้ำ ชนิด Rain Shower สแตนเลส 304	2.00	ชุด	2,700.00	5,400.00	1,000.00	400.00	5,800.00	
3	งานปรับปรุงอาคารโดยรวม								
	งานทาสีภายนอก รวมงานโป๊เก็บรอย	2,856.00	ตร.ม.	57.00	162,792.00	35.00	99,960.00	262,752.00	
	งานทาสีภายใน รวมงานโป๊เก็บรอย	5,221.04	ตร.ม.	53.00	276,715.12	35.00	182,736.40	459,451.52	
	งานเปลี่ยนเชิงชายรอบอาคาร	908.00	ม.	155.92	141,575.36	80.00	72,640.00	214,215.36	อาคารสูง
	เปลี่ยนแผ่นกระเบื้องคอนกรีต	50.00	แผ่น	11.23	561.50	7.00	350.00	911.50	
	งานปรับปรุงอาคารห้อง 1101								
	งานรื้อระบบไฟเดิม	1.00	เมทรา			1,000.00	1,000.00	1,000.00	รื้อออก
	โครงสร้างผนังงา กรู๊ปชั้นบอร์ดหน้า 12 มม. ทั้งสองด้าน	35.44	ตร.ม.	364.45	12,916.11	130.00	4,607.20	17,523.31	
	ผนังกระฉอกอลูมิเนียม	1.00	เมทรา	17,279.51	17,279.51			17,279.51	
	ประตูบานเลื่อนกระฉอกอลูมิเนียม	2.00	ชุด	10,099.00	20,198.00			20,198.00	
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	96.00	ตร.ม.	161.54	15,507.84	75.00	7,200.00	22,707.84	
	งานปรับปรุงอาคารห้อง 1102								
	โครงสร้างผนังงา กรู๊ปชั้นบอร์ดหน้า 12 มม. หนึ่งด้าน	9.30	ตร.ม.	284.68	2,647.52	100.00	930.00	3,577.52	
	กรุฝ้าอัดหน้า 4 มม. และกรุทับด้วยฝ้าไฟMR รูปตัวยู	5.78	ตร.ม.	892.01	5,155.82	267.60	1,546.75	6,702.56	
	กรุฝ้าอัดหน้า 4 มม. และกรุทับด้วยฝ้าไฟMR Custom รุ่น W01	3.52	ตร.ม.	892.01	3,139.88	267.60	941.96	4,081.84	
	สแตนเลสรีเสิร์สโกลด์ทับตัวไป ขนาด10x10x10 มม.	9.20	ม.	136.00	1,251.20	40.80	375.36	1,626.56	
	โลโก้และป้ายติดผนังห้อง	1.00	เมทรา	3,000.00	3,000.00	900.00	900.00	3,900.00	
	ยอดยกไป							1,740,916.39	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร. 4  
แผ่นที่ 3/18

กลุ่มงาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการจัดการ

สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการจัดการ มทร.ธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ตำบลนอกเมือง อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง วช สุรินทร์ เลขที่ 211/2567

ประมาณราคาเมื่อ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานปรับปรุงอาคารห้อง 1103							1,740,916.39	
	โครงไม้+กรุไม้เนื้อหนา 4 มม. และกรุทับด้วยไม้HMR รูปตัวยู	63.00	ตร.ม.	1,102.01	69,426.63	330.60	20,827.99	90,254.62	
	สแตมเบลส 1"x1" สไตรโบลต์	43.00	ม.	630.00	27,090.00	189.00	8,127.00	35,217.00	
	กระเบื้องยางคัลลิกซ์ SPC	108.00	ตร.ม.	428.74	46,303.92	128.62	13,891.18	60,195.10	
	งานปรับปรุงอาคารห้อง 1105								
	กระเบื้อง	21.53	ตร.ม.	50.00	1,076.59	11.00	236.81	1,313.20	
	ท่อน้ำตี PVC ชั้น 8.5 ขนาด 3/4"	6.00	ท่อน	49.00	294.00	120.00	720.00	1,014.00	
	ท่อน้ำเสีย PVC ชั้น 8.5 ขนาด 1 1/2"	6.00	ท่อน	126.00	756.00	160.00	960.00	1,716.00	
	งานปรับปรุงอาคารห้อง 1106-1107								
	รื้อผนังเดิม	26.80	ตร.ม.			40.00	1,072.00	1,072.00	รื้อทิ้ง
	งานรื้อระบบไฟเดิม	1.00	เมตร			2,000.00	2,000.00	2,000.00	รื้อออก
	รื้อเพดานจอร์จวอลล์ห้อง 1106	1.00	เมตร			1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	โครงเหล็กร้าผนังเบา กรุอิฐซีเมนต์หนา 12 มม. ทั้งสองด้าน	24.80	ตร.ม.	364.45	9,038.36	130.00	3,224.00	12,262.36	
	โครงไม้+กรุไม้เนื้อหนา 4 มม. และกรุทับด้วยไม้HMR รูปตัวยู	49.62	ตร.ม.	1,102.01	54,681.74	165.30	8,202.26	62,884.00	
	สแตมเบลส 1"x1" สไตรโบลต์	52.20	ม.	630.00	32,886.00	189.00	9,865.80	42,751.80	
	กระเบื้องยางคัลลิกซ์ SPC	127.20	ตร.ม.	428.74	54,535.73	128.62	16,360.72	70,896.45	
	ฝ้าเพดานอิฐซีเมนต์ 9 มม. โครงคร่าเหล็กชุบสังกะสี	127.20	ตร.ม.	161.54	20,547.89	75.00	9,540.00	30,087.89	
	ฝ้าเพดานอิฐซีเมนต์บอร์ด 9 มม. ฝ้าหลุมซ่อนไฟ	54.00	ม.	173.18	9,351.72	120.00	6,480.00	15,831.72	
	ยอดยกไป							2,169,412.51	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร. 4

แผ่นที่ 4/18

กลุ่มงาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการจัดการ

สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีการจัดการ

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ตำบลหนองแขกเมือง อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง วย สุรินทร์ เลขที่ 211/2567

ประมาณราคาเมื่อ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							2,169,412.51	
	รื้อประตูบานเปิดคู่	2.00	บาน			120.00	240.00	240.00	
	ประตูบานเปิดคู่ ขนาด 1.50x2.00 ม.(วงกบเดิม)	2.00	บาน	5,895.33	11,790.66	235.00	470.00	12,260.66	
	ประตูพร้อมวงกลบอลูมิเนียม ประตูกระจกบานเลื่อน	2.00	บาน	5,720.47	11,440.94			11,440.94	
	งานรับประอบอาคารห้อง 1108								
	งานรื้อระบบไฟเดิม	1.00	เพมา			2,000.00	2,000.00	2,000.00	รื้อกอง
	รื้อผนังอลูมิเนียมและผนังงา	1.00	เพมา			1,000.00	1,000.00	1,000.00	รื้อกอง
	โครงสร้างผนังงา กรู๊ปขึ้นบอร์ดหนา 12 มม. ทั้งสองด้าน	24.80	ตร.ม.	364.45	9,038.36	130.00	3,224.00	12,262.36	
	โครงไม้กากู๊ปไม้ดัดหน้า 4 มม. และกรู๊ปด้วยไม้HMFR Custom รุ่น R04	6.28	ตร.ม.	1,102.01	6,920.62	330.60	2,076.19	8,996.81	
	สแตนเลสสตีร์สโกลด์ทับตัวป ขนาด10x10x10 มม.	17.00	ม.	136.00	2,312.00	40.80	693.60	3,005.60	
	สแตนเลสสตีร์สโกลด์ 1" x 1"	145.80	ม.	630.00	91,854.00	189.00	27,556.20	119,410.20	
	กระงกใส่หนา 6 มม.	155.00	ตร.ฟ.	37.38	5,793.91	11.00	1,705.00	7,498.91	
	กระเบื้องยางคลิกล๊อค SPC	72.00	ตร.ม.	428.74	30,869.28	128.62	9,260.78	40,130.06	
	ฝ้าพทตามยิบซั่มบอร์ด 9 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	72.00	ตร.ม.	161.54	11,630.88	75.00	5,400.00	17,030.88	
	ฝ้าพทตามยิบซั่มบอร์ด 9 มม. ฝ้าหลุมซ่อนไฟ	35.00	ม.	173.18	6,061.30	120.00	4,200.00	10,261.30	
	รื้อประตูบานเปิดคู่	1.00	บาน			120.00	120.00	120.00	
	ประตูบานเปิดคู่	1.00	บาน	5,895.33	5,895.33	235.00	235.00	6,130.33	
	งานรับประอบอาคารห้อง 1109								
	โครงสร้างผนังงา กรู๊ปขึ้นบอร์ดหนา 12 มม. หนึ่งด้าน	9.30	ตร.ม.	284.68	2,647.52	100.00	930.00	3,577.52	
	กรู๊ปไม้ดัดหน้า 4 มม. และกรู๊ปด้วยไม้HMFR รูปตัวยู	5.78	ตร.ม.	892.01	5,155.82	267.60	1,546.75	6,702.56	
	ยอดยกไป							2,431,480.65	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร. 4

แผ่นที่ 5/18

กลุ่มงาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการจัดการ

สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการจัดการ มทร.อีสาน วิทยาเขตสุรินทร์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ตำบลนอกเมือง อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง วย สุรินทร์ เลขที่ 211/2567

ประมาณราคาเมื่อ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							2,431,480.65	
	กรุ๊น้อัดหน้า 4 มม. และกรุ๊น้อัดหน้าHMR Custom รุ่น W01	3.52	ตร.ม.	892.01	3,139.88	267.60	941.96	4,081.84	
	สแตนเลสรีโรโกดท์ทับตัวป ขนาด10x10x10 มม.	9.20	ม.	136.00	1,251.20	40.80	375.36	1,626.56	
	โลโก้และป้ายติดผนังห้อง	1.00	เมทรา	3,000.00	3,000.00	900.00	900.00	3,900.00	
	งานปรับปรุงอาคารห้อง 1306-1307								
	โครงเคร่าผนังเบา กรุ๊น้อัดหน้าเบอร์คหน้า 12 มม. ทั้งสองด้าน	99.26	ตร.ม.	364.45	36,175.31	130.00	12,903.80	49,079.11	
	รื้อผนังเดิม	26.86	ตร.ม.			40.00	1,074.40	1,074.40	รื้อทิ้ง
	งานรื้อระบบไฟเดิม	1.00	เมทรา			2,000.00	2,000.00	2,000.00	รื้อออก
	กระเบื้องยางคัลลิกซ์ค SPC	180.40	ตร.ม.	428.74	77,344.70	128.62	23,203.41	100,548.10	
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	180.40	ตร.ม.	161.54	29,141.82	75.00	13,530.00	42,671.82	
	รื้อประตูบานเปิดคู่	1.00	บาน			120.00	120.00	120.00	
	ประตูบานอลูมิเนียมเปิดคู่	1.00	บาน	12,751.70	12,751.70			12,751.70	
	ประตูพร้อมวงกบ ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.9x2.0 ม.	5.00	บาน	5,596.26	27,981.30	235.00	1,175.00	29,156.30	
	หน้าต่างเปิดตาย ขนาด 3.10x2.30 ม.	4.00	บาน	19,506.31	78,025.24			78,025.24	
	โครงไม้+กรุ๊น้อัดหน้า 4 มม. และกรุ๊น้อัดหน้าHMR Custom รุ่น F04	13.21	ตร.ม.	1,102.01	14,551.55	330.60	4,367.27	18,924.82	
	สแตนเลสรีโรโกดท์ทับตัวป ขนาด10x10x10 มม.	36.60	ม.	136.00	4,977.60	40.80	1,493.28	6,470.88	
	โครงไม้ กรุ๊น้อัดหน้า 4 มม. และปูนวม ฝ้าสีน้ำตาลอ่อน	4.92	ตร.ม.	4,500.00	22,140.00	1,350.00	6,642.00	28,782.00	
	รื้อเหล็กกราวกั้นคกระเบื้องชั้น 3 และชั้น 4	1.00	เมทรา			500.00	500.00	500.00	
	เหล็กกราวกั้นคกระเบื้องชั้น 3 และชั้น 4	118.00	ม.	111.67	13,176.67	33.50	3,953.00	17,129.67	
	ยอดยกไป							2,828,323.08	





แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร. 4

วันที่ 7/18

กลุ่มงาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการจักร

แบบเลขที่

รายการเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการจักร มทร.อีสาน วิทยาเขตสุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ตำบลนอกเมือง อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ราช สุรินทร์ เลขที่ 211/2567

ประมาณราคาเมื่อ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	โคมไฟ (LIGHTING FIXTURE)							2,902,503.95	
	- โคม Downlight 2 แสง 18W LED	28.00	set	150.00	4,200.00	115.00	3,220.00	7,420.00	
	- โคมแขวนพดานสีขาว ขนาด 12W LED	11.00	set	940.00	10,340.00	115.00	1,265.00	11,605.00	
	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ								
	ค่าแรงติดตั้งเครื่องปรับอากาศ 12000BTU ติดผนัง	1.00	set			3,000.00	3,000.00	3,000.00	ใหม่
	ค่าแรงติดตั้งเครื่องปรับอากาศ 20000BTU	1.00	set			4,000.00	4,000.00	4,000.00	ใหม่
	ค่าแรงติดตั้งเครื่องปรับอากาศ 24000BTU	2.00	set			4,000.00	8,000.00	8,000.00	ใหม่
	ค่าแรงติดตั้งพัดลม 18 นิ้ว	3.00	set			345.00	1,035.00	1,035.00	ใหม่
	ค่ารัยถอนเครื่องปรับอากาศ	13.00	set			1,500.00	19,500.00	19,500.00	รื้อถอน
	งานเปลี่ยนตู้ไฟฟ้าประกอบ								
	ตู้ควบคุม 3 เฟส 125A	1.00	set	8,691.59	8,691.59	1,500.00	1,500.00	10,191.59	
	เมน 3 เฟส ขนาด 125 A	1.00	set	5,537.38	5,537.38	110.00	110.00	5,647.38	
	ตู้ย่อย 1 เฟส ขนาด 10-30 A	25.00	set	101.87	2,546.75	110.00	2,750.00	5,296.75	
	ตู้ย่อย 3 เฟส ขนาด 40 A	1.00	set	2,616.82	2,616.82	110.00	110.00	2,726.82	
	ยอดยกไป							2,980,926.49	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร. 4

แผ่นที่ 8/18

กลุ่มงาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการจัดการ

สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการจัดการ มทร. อีสาน วิทยาเขตสุรินทร์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ตำบลนอกเมือง อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ราช สุรินทร์ เลขที่ 211/2567

ประมาณราคาเมื่อ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเทศ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							2,980,926.49	
	ระบบไฟฟ้าห้อง 1106-1107								
	ตู้โถดัดขึ้นเตอร์แบบเมนเบรกเกอร์ 100A 3P 4 สาย ขนาด 12 ช่อง	1.00	set	6,532.71	6,532.71	1,000.00	1,000.00	7,532.71	
	เมน 3 เฟส ขนาด 40 A	1.00	set	3,098.13	3,098.13	110.00	110.00	3,208.13	
	ถูกย่อย 1 เฟส ขนาด 10-30 A	12.00	set	101.87	1,222.44	110.00	1,320.00	2,542.44	
	งานสายไฟฟ้า								
	สาย IEC01 1x16 SQ.mm	40.00	m.	71.64	2,865.60	20.00	800.00	3,665.60	BCC
	สาย IEC01 1x4 SQ.mm	160.00	m.	18.04	2,886.40	10.00	1,600.00	4,486.40	BCC
	สาย IEC01 1x2.5 SQ.mm	313.95	m.	10.00	3,139.50	7.00	2,197.65	5,337.15	BCC
	สาย IEC01 1x1.5 SQ.mm	400.00	m.	8.29	3,316.00	5.00	2,000.00	5,316.00	BCC
	งานท่อร้อยสาย								
	ท่อ emt 3/4" สำหรับร้อยสายไฟ	32.20	m.	50.78	1,635.12	24.00	772.80	2,407.92	
	ท่อ emt 1/2" สำหรับร้อยสายไฟ	195.50	m.	33.64	6,576.62	22.00	4,301.00	10,877.62	
	ท่ออ่อนร้อยสาย 1/2"	80.00	m.	7.44	595.20	11.00	880.00	1,475.20	
	SUPPORT, FITTING & ACCESSORIES	1.00	lot	1,761.39	1,761.39	528.42	528.42	2,289.80	
	สวิตซ์ทางเดียว พร้อมฝาครอบ	5.00	set	71.45	357.25	80.00	400.00	757.25	
	ตู้รับไฟฟ้า พร้อมฝาครอบ	5.00	set	102.29	511.45	90.00	450.00	961.45	
	ACCESSORIES	1.00	lot	260.61	260.61	78.18	78.18	338.79	
	ท่อ emt 1" สำหรับร้อยสายไฟ	90.00	m.	79.43	7,148.70	28.00	2,520.00	9,668.70	
	ยอดยกไป							3,041,791.65	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างอาคาร

แบบ ป.ร. 4

แผ่นที่ 9/18

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการจัดการ

แบบเลขที่

รายการเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาคาร วิทยาเขตนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคาเมื่อ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ (อาคาร1)	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หลอดไฟ (LIGHTING FIXTURE)							3,041,791.65	
	หลอดไฟ (LIGHTING FIXTURE)								
	- โคม Downlight 2 แสง 18W	46.00	set	150.00	6,900.00	115.00	5,290.00	12,190.00	
	- ไฟเส้นเบื่อนอนฟลักซ์ 220V	80.00	m.	145.00	11,600.00	43.50	3,480.00	15,080.00	
	- โคมไฟระย้าทรงสี่เหลี่ยมคริสตัล	2.00	ชุด	7,289.93	14,579.86	2,186.98	4,373.96	18,953.82	
	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ								
	ค่าแรงติดตั้งเครื่องปรับอากาศ 36000BTU	3.00	set	-	-	4,000.00	12,000.00	12,000.00	ใหม่
	งานเปลี่ยนตู้ไฟฟ้าประกอบ								
	ตู้ควบคุม 3 เฟส 125A	1.00	set	8,691.59	8,691.59	1,500.00	1,500.00	10,191.59	
	เมน 3 เฟส ขนาด 125 A	1.00	set	5,537.38	5,537.38	110.00	110.00	5,647.38	
	ตู้ย่อย 1 เฟส ขนาด 10-30 A	25.00	set	101.87	2,546.75	110.00	2,750.00	5,296.75	
	ตู้ย่อย 3 เฟส ขนาด 40 A	1.00	set	2,616.82	2,616.82	110.00	110.00	2,726.82	
	ยอดยกไป							3,123,878.01	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร. 4

แผ่นที่ 10/18

กลุ่มงาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการจัดการ

แบบเลขที่

รายการเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการจัดการ มทร.อีสาน วิทยาเขตสุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี กรุงเทพมหานคร อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง วจ สิริจันทร์ เลขที่ 211/2567

ประมาณราคามือ

24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ (อาคาร1)	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							3,123,878.01	
	ระบบไฟฟ้าห้อง 1108								
	ตู้โถงเดินเคเบิลแบบเมนเบรกเกอร์ 100A 3P 4 สาย ขนาด 12 ช่อง	1.00	set	6,532.71	6,532.71	1,000.00	1,000.00	7,532.71	
	เมน 3 เฟส ขนาด 40 A	1.00	set	3,098.13	3,098.13	110.00	110.00	3,208.13	
	ลูกย่อย 1 เฟส ขนาด 10-30 A	12.00	set	101.87	1,222.44	110.00	1,320.00	2,542.44	
	งานสายไฟฟ้า								
	สาย IEC01 1x16 SQ.mm	30.00	m.	71.64	2,149.20	20.00	600.00	2,749.20	BCC
	สาย IEC01 1x4 SQ.mm	270.00	m.	18.01	4,862.70	10.00	2,700.00	7,562.70	BCC
	สาย IEC01 1x2.5 SQ.mm	172.50	m.	10.00	1,725.00	7.00	1,207.50	2,932.50	BCC
	สาย IEC01 1x1.5 SQ.mm	161.00	m.	8.29	1,334.69	5.00	805.00	2,139.69	BCC
	งานท่อร้อยสาย								
	ท่อ emt 3/4" สำหรับร้อยสายไฟ	40.00	m.	50.78	2,031.20	24.00	960.00	2,991.20	
	ท่อ emt 1/2" สำหรับร้อยสายไฟ	80.50	m.	33.64	2,708.02	22.00	1,771.00	4,479.02	
	ท่ออ่อนร้อยสาย 1/2"	34.50	m.	7.44	256.68	11.00	379.50	636.18	
	SUPPORT, FITTING & ACCESSORIES	1.00	lot	592.94	592.94	177.88	177.88	770.82	
	สวิตซ์ทางเดียว พร้อมฝาครอบ	3.00	set	71.45	214.35	80.00	240.00	454.35	
	ตู้รับไฟฟ้า พร้อมฝาครอบ	6.00	set	102.29	613.74	90.00	540.00	1,153.74	
	ACCESSORIES	1.00	lot	248.43	248.43	74.53	74.53	322.96	
	ยอดยกไป							3,163,353.65	



**แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา**

แบบ ปร. 4  
แผ่นที่ 12/18

กลุ่มงาน งานก่อสร้างอาคาร  
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการจัดการ  
สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีการจัดการ  
แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ตำบลหนองปรือ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดสุรินทร์  
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง ตามคำสั่ง วช สุรินทร์ เลขที่ 211/2567

ประมาณราคามือ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ (อาคาร2)	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							3,201,588.65	
	ระบบไฟฟ้าห้อง 1306-1307								
	ตู้โหลดเส้นเตอร์แบบเมนเบรกเกอร์ 100A 3P 4 สาย ขนาด 18 ช่อง	1.00	set	7,747.66	7,747.66	1,200.00	1,200.00	8,947.66	
	เมน 3 เฟส ขนาด 40 A	1.00	set	3,098.13	3,098.13	110.00	110.00	3,208.13	
	ถักย่อย 1 เฟส ขนาด 10-30 A	18.00	set	101.87	1,833.66	110.00	1,980.00	3,813.66	
	งานสายไฟฟ้า								
	สาย IEC01 1x16 SQ.mm	30.00	m.	71.64	2,149.20	20.00	600.00	2,749.20	BCC
	สาย IEC01 1x4 SQ.mm	282.90	m.	18.04	5,103.52	10.00	2,829.00	7,932.52	BCC
	สาย IEC01 1x2.5 SQ.mm	800.40	m.	10.00	8,004.00	7.00	5,602.80	13,606.80	BCC
	สาย IEC01 1x1.5 SQ.mm	483.00	m.	8.29	4,004.07	5.00	2,415.00	6,419.07	BCC
	งานท่อร้อยสาย								
	ท่อ ermt 3/4" สำหรับร้อยสายไฟ	202.40	m.	50.78	10,277.87	24.00	4,857.60	15,135.47	
	ท่อ ermt 1/2" สำหรับร้อยสายไฟ	204.70	m.	33.64	6,886.11	22.00	4,503.40	11,389.51	
	ท่ออมร้อยสาย 1/2"	147.20	m.	7.44	1,095.17	11.00	1,619.20	2,714.37	
	SUPPORT, FITTING & ACCESSORIES	1.00	lot	3,651.83	3,651.83	1,095.55	1,095.55	4,747.38	
	ลวดขัดทางเดียว พร้อมฝาครอบ	10.00	set	71.45	714.50	80.00	800.00	1,514.50	
	เต้ารับไฟฟ้า พร้อมฝาครอบ	26.00	set	102.29	2,659.54	90.00	2,340.00	4,999.54	
	ACCESSORIES	1.00	lot	1,012.21	1,012.21	303.66	303.66	1,315.88	
	ยอดยกไป							3,290,082.33	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร. 4  
แผ่นที่ 13/18

กลุ่มงาน งานก่อสร้างอาคาร  
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการการจัดการ

สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการการจัดการ มทร.อีสาน วิทยาเขตสุรินทร์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ตำบลนอกเมือง อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์  
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง วช สุรินทร์ เลขที่ 2111/2567

ประมาณราคามือ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ (อาคาร2)	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
								3,290,082.33	
	โคมไฟ (LIGHTING FIXTURE)								
	- โคม Downlight 2 แสง 18W	37.00	set	150.00	5,550.00	115.00	4,255.00	9,805.00	
	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ								
	ค่าแรงติดตั้งเครื่องปรับอากาศ 1800BTU	4.00	set	-	-	4,000.00	16,000.00	16,000.00	ใหม่
	ค่าแรงติดตั้งเครื่องปรับอากาศ 3000BTU	2.00	set	-	-	4,000.00	8,000.00	8,000.00	ใหม่
	ค่าแรงติดตั้งพัดลม	4.00	set	-	-	345.00	1,380.00	1,380.00	ใหม่
	งานเปลี่ยนตู้ไฟฟ้าประกอบ								
	ตู้ควบคุม 3 เฟส 125A	1.00	set	8,691.59	8,691.59	1,500.00	1,500.00	10,191.59	
	เมน 3 เฟส ขนาด 125 A	1.00	set	5,537.38	5,537.38	110.00	110.00	5,647.38	
	ลูกย่อย 1 เฟส ขนาด 10-30 A	25.00	set	101.87	2,546.75	110.00	2,750.00	5,296.75	
	ลูกย่อย 3 เฟส ขนาด 40 A	1.00	set	2,616.82	2,616.82	110.00	110.00	2,726.82	
	ยอดยกไป							3,349,129.87	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ปร. 4

แผ่นที่ 14/18

กลุ่มงาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการจัดการ

สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการจัดการ มทร.อีสาน วิทยาเขตสุรินทร์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ตำบลนอกเมือง อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ราช สุรินทร์ เลขที่ 211/2567

ประมาณราคาเมื่อ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ (อาคาร2)	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอคยภษา							3,349,129.87	
	ห้องนั่ง								
	งานสายไฟฟ้า								
	สาย IEC01 1x4 SQ.mm	69.00	m.	18.04	1,244.76	10.00	690.00	1,934.76	BCC
	สาย IEC01 1x2.5 SQ.mm	-	m.	10.00	-	7.00	0.00	-	BCC
	สาย IEC01 1x1.5 SQ.mm	368.00	m.	8.29	3,050.72	5.00	1,840.00	4,890.72	BCC
	งานท่อร้อยสาย								
	ท่อ emt 3/4" สำหรับร้อยสายไฟ	-	m.	50.78	-	24.00	-	-	
	ท่อ emt 1/2" สำหรับร้อยสายไฟ	34.50	m.	33.64	1,160.58	22.00	759.00	1,919.58	
	ท่ออมร้อยสาย 1/2"	184.00	m.	7.44	1,368.96	11.00	2,024.00	3,392.96	
	SUPPORT, FITTING & ACCESSORIES	1.00	lot	505.91	505.91	151.77	151.77	657.68	
	สวิตซ์ทางเดียว พร้อมฝาครอบ	8.00	set	71.45	571.60	80.00	640.00	1,211.60	
	เต้ารับไฟฟ้า พร้อมฝาครอบ	-	set	102.29	-	90.00	-	-	
	ACCESSORIES	1.00	lot	171.48	171.48	51.44	51.44	222.92	
	โคมไฟ (LIGHTING FIXTURE)								
	- โคม Downlight 2 แสง 18W	48.00	set	150.00	7,200.00	115.00	5,520.00	12,720.00	
	ค่าแรงติดตั้งเครื่องง่าน้ำอุ่น	2.00	set			1,000.00	2,000.00	2,000.00	
	ปรับปรุงตู้ควบคุมไฟฟ้า พร้อมเปลี่ยนเครื่องวัดความดันไฟฟ้า	1.00	เพมา	33,465.00	33,465.00			33,465.00	
	เป็นดีซีตัดล								
	ค่าติดตั้งโครงงาอี้ตพนัง แบบเบดเตอร์ รุ่น 4 แคน	1.00	ชุด			1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	<b>รวมต่างงานต้นทง</b>							<b>3,412,545.09</b>	



แบบสรุปค่างานก่อสร้าง  
ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์

กลุ่มงาน/งาน :	ก่อสร้างอาคาร (ปรับปรุง)
ชื่อโครงการ	โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการจัดการ
สถานที่ก่อสร้าง	คณะเทคโนโลยีการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง :	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์
แบบ ปร. 4 ที่แนบมา มีจำนวน :	4 หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	ภาษี 7%	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	2,393,394.05	1.07	2,560,931.63	
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			2,560,931.63	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ	สองล้านห้าแสนหกหมื่นเก้าร้อยสามสิบเอ็ดบาทหกสิบสามสตางค์		2,560,931.63	

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ .....  
(ผศ.สอนรินทร์ เรืองปรัชญากุล) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ .....  
(นายบุญยั้ง สิงห์เจริญ) กรรมการ

ลงชื่อ .....  
( น.ส.พรรณพฤษา จະระ ) กรรมการและเลขานุการ



แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร. 4  
แผ่นที่ 16/18

กลุ่มงาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการ

สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีการ

แบบแสดงที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง วน สุรินทร์ เลขที่ 211/2567

ประมาณราคาเมื่อ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							806,487.49	
6	ครุภัณฑ์จัดซื้อ ประจำห้องต่าง ๆ								
	ครุภัณฑ์ห้อง 1101								
	โต๊ะบาร์-เก้าอี้บาร์	11.00	ชุด	3,710.70	40,817.70			40,817.70	
	โต๊ะประชุม ขนาด 320*100*75 ซม.	1.00	ชุด	8,156.10	8,156.10			8,156.10	
	เก้าอี้ประชุม	18.00	ชุด	677.04	12,186.72			12,186.72	
	โต๊ะประชุม ขนาด 240*100*75 ซม.	1.00	ชุด	17,577.00	17,577.00			17,577.00	
	โต๊ะ-เก้าอี้ไม้ชุด	3.00	ชุด	15,614.70	46,844.10			46,844.10	
	ครุภัณฑ์ห้อง 1102								
	เก้าอี้ประชุม	13.00	ชุด	677.04	8,801.52			8,801.52	
	โต๊ะประชุม ขนาด 240*100*75 ซม.	1.00	ชุด	17,577.00	17,577.00			17,577.00	
	โต๊ะ-เก้าอี้ไม้ชุด	3.00	ชุด	15,614.70	46,844.10			46,844.10	
	โต๊ะต้อนรับ ขนาด 240*60*105 ซม.	1.00	ชุด	25,437.76	25,437.76			25,437.76	
	ครุภัณฑ์ห้อง 1103								
	โต๊ะประชุมใหญ่ รูปตัวยู	1.00	ชุด	24,180.00	24,180.00			24,180.00	
	เก้าอี้ประชุม มีล้อเลื่อน	31.00	ชุด	2,315.70	71,786.70			71,786.70	
	ครุภัณฑ์ห้อง 1105								
	ชั้นวางของสแตนเลส 4 ชั้น	10.00	ชุด	13,020.00	130,200.00			130,200.00	
	ตู้พร้อมอ่างล้างจาน	3.00	ชุด	26,970.00	80,910.00			80,910.00	
	ตู้เตรียมสแตนเลส	3.00	ชุด	22,320.00	66,960.00			66,960.00	
	ยอดยกไป							1,404,766.19	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร. 4

วันที่ 17/18

กลุ่มงาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการจัดการ

สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ตำบลนอกเมือง อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ราช สุรินทร์ เลขที่ 211/2567

ประมาณราคาเมื่อ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							1,404,766.19	
	ตะปูไทย 2 ทัว	3.00	ชุด	16,740.00	50,220.00			50,220.00	
	โต๊ะเตรียมสแตนเลส	6.00	ชุด	9,300.00	55,800.00			55,800.00	
	ประตูรั้วห้อง 1106-1107								
	ชุดโต๊ะเก้าอี้ (1 โต๊ะ 4 เก้าอี้)	15.00	ชุด	6,332.37	94,985.55			94,985.55	
	เวทส์ถ้ำรูป	12.00	ชุด	3,906.00	46,872.00			46,872.00	
	ชุดผ้าปู ขนาด 4.500x3.000 ม.	3.00	ชุด	4,780.00	14,340.00			14,340.00	
	ประตูรั้วห้อง 1108								
	ชั้นวางของสแตนเลส 4 ชั้น	3.00	ชุด	13,020.00	39,060.00			39,060.00	
	บาร์เคื่องดื่ม	1.00	ชุด	55,800.00	55,800.00			55,800.00	
	เก้าอี้บาร์	5.00	ชุด	2,780.70	13,903.50			13,903.50	
	ชุดผ้าปู ขนาด 4.500x3.000 ม.	2.00	ชุด	4,780.00	9,560.00			9,560.00	
	ประตูรั้วห้อง 1109								
	เก้าอี้ประชุม	6.00	ชุด	13,020.00	78,120.00			78,120.00	
	โต๊ะเก้าอี้ไม้ชุด	2.00	ชุด	2,780.70	5,561.40			5,561.40	
	โต๊ะต้อนรับ ขนาด 240*60*105 ซม.	1.00	ชุด	25,437.76	25,437.76			25,437.76	
	ประตูรั้วห้อง 1306-1307								
	เก้าอี้ประชุม	2.00	ชุด	677.04	1,354.08			1,354.08	
	โต๊ะต้อนรับ ขนาด 180*70*105 ซม.	1.00	ชุด	19,158.00	19,158.00			19,158.00	
	โต๊ะกลางทรงกลม	2.00	ชุด	2,687.70	5,375.40			5,375.40	
	ยอดยกไป							1,920,313.88	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร. 4

กลุ่มงาน งานก่อสร้างอาคาร  
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการงานปรับปรุงอาคารคณะเทคโนโลยีการจัดการ

แผ่นที่ 18/18

สถานที่ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาดงรัก

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ตำบลเอกเมือง อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ราช สุรินทร์ เลขที่ 211/2567

ประมาณราคาเมื่อ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							1,920,313.88	
	โซฟฟา 1 ที่นั่ง	12.00	ชุด	3,710.70	44,528.40			44,528.40	
	โต๊ะกลางทรงสี่เหลี่ยม	2.00	ชุด	14,870.70	29,741.40			29,741.40	
	เตียงนอนพร้อมฐานที่ป 6 ฟุต(ไม่มีหัวเตียง)	2.00	ชุด	9,800.00	19,600.00			19,600.00	
	เตียงนอนพร้อมฐานที่ป 3.5 ฟุต(ไม่มีหัวเตียง)	4.00	ชุด	6,500.00	26,000.00			26,000.00	
	โต๊ะข้างเตียง พร้อมโคมไฟตั้งโต๊ะ	6.00	ชุด	3,303.36	19,820.16			19,820.16	
	โต๊ะทำงาน	4.00	ชุด	9,290.70	37,162.80			37,162.80	
	เก้าอี้ทำงาน	4.00	ชุด	2,966.70	11,866.80			11,866.80	
	ตู้วางทีวี	4.00	ชุด	10,220.70	40,882.80			40,882.80	
	ตู้เก็บของ	4.00	ชุด	5,578.14	22,312.56			22,312.56	
	ตู้เสื้อผ้า	4.00	ชุด	20,450.70	81,802.80			81,802.80	
	โซฟฟา 2 ที่นั่ง	2.00	ชุด	16,730.70	33,461.40			33,461.40	
	โคมไฟตั้งพื้น	2.00	ชุด	5,942.70	11,885.40			11,885.40	
	ชุดผ้าปูเตียง ขนาด 4.500x2.700 ม.	2.00	ชุด	4,780.00	9,560.00			9,560.00	
	ชุดผ้าปูเตียง ขนาด 4.350x2.700 ม.	2.00	ชุด	4,580.00	9,160.00			9,160.00	
	ตุ๊กตาวนที่ห้อง 1308								
	เตียงนอนพร้อมฐานที่ป 6 ฟุต(ไม่มีหัวเตียง)	2.00	ชุด	9,800.00	19,600.00			19,600.00	
	เตียงนอนพร้อมฐานที่ป 3.5 ฟุต(ไม่มีหัวเตียง)	5.00	ชุด	6,500.00	32,500.00			32,500.00	
	ตุ๊กตาวนที่อื่น ๆ								
	โครงการยึดผนัง แบบมอดเตอร์ รุ่น 4 แกน	1.00	ชุด	23,195.65	23,195.65			23,195.65	
	<b>รวมค่างานครุภัณฑ์</b>							<b>2,393,394.05</b>	