

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ประ.6

กลุ่มงาน/งาน : ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาใหม่ราชมงคลีสถาน

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อ. เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักงานวิทยาเขตสุรินทร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์

แบบ ประ.4 และ ประ.5 ที่แนบ : 23 หน้า

ประมาณราคา : เมื่อวันที่ 7 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาใหม่ ราชมงคลีสถาน	5,841,556.54	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	5,841,556.54	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ	5,841,556.54	
(ตัวอักษร) ทำลายแปดแสนสี่หมื่นพันห้าร้อยห้าสิบบาทห้าสิบลีสตางค์			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ความเห็น หัวหน้าหน่วยงาน

ลงชื่อ


(ผศ. สอนรินทร์ เรืองปรัชญากุล) ประธานกรรมการ

.....
..... (เป็น ๘๘)

ลงชื่อ


(ผศ. บุญย้ง สิงห์เจริญ) กรรมการ

ลงชื่อ


(รองศาสตราจารย์ ดร. สำเนาวิ์ เสาวกุล)

ลงชื่อ


รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตสุรินทร์

(น.ส. พรรณพุกษา จະระ) กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน : ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาใหม่ราชวมงคลอิสาน

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอิสาน วิทยาเขตสุรินทร์ อ. เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักงานวิทยาเขตสุรินทร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอิสาน วิทยาเขตสุรินทร์

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน :

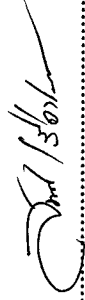
20 หน้า

ประมาณราคากลาง : เมื่อ 7 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาใหม่ราชวมงคลอิสาน 1.1 หมวดงานโครงสร้าง 1.2 หมวดงานสถาปัตยกรรม ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % เงินประกันผลงานหัก 0 %	3,217,370.13	1.3038	4,194,942.47	
สรุป				รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน คิดเป็นเงินงบประมาณ	
(ตัวอักษร)	สี่ล้านหนึ่งแสนเก้าพันเก้าร้อยสี่สิบสองบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(ผศ.สอนรินทร์ เรืองปรัชญากุล) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



(ผศ.บุญยัง สิงห์เจริญ) กรรมการ

ลงชื่อ



(น.ส.พรณพฤษา จระะ) กรรมการและเลขานุการ

แบบแปลนรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาระบบรางรถไฟ

สถานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อ. เมืองธัญบุรี จ.ธัญบุรี /

แบบเลขที่ /

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/22

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานวิทยาลักษณ์วิทยาลักษณ์เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง คำสั่งที่ 133/2567 ลง. 27 พค. 67

เมื่อวันที่ 7 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย: บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานวิศวกรรมโยธาโครงสร้างอาคาร								
1.1	ขุดฐานรากและถมกลับ	34.11	ลบ.ม.	-	-	142.00	4,843.62	4,843.62	
1.2	ดินถมปรับระดับ	90.00	ลบ.ม.	135.00	12,150.00	25.00	2,250.00	14,400.00	
1.3	ทรายหยาบอัดแน่น	2.33	ลบ.ม.	429.91	1,001.69	104.00	242.32	1,244.01	
1.4	คอนกรีตหยาบ	0.94	ลบ.ม.	1,570.09	1,475.88	426.00	400.44	1,876.32	
1.5	คอนกรีตใช้ fc' = 240 ksc CU	26.23	ลบ.ม.	1,789.72	46,944.36	419.00	10,990.37	57,934.73	
1.6	เหล็กข้ออ้อย DB12 มม. SD 40 T	1,210.05	กก.	20.52	24,830.13	3.60	4,356.16	29,186.29	
1.7	เหล็กกลมเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. SR 24	209.83	กก.	21.41	4,492.56	4.40	923.27	5,415.83	
1.8	เหล็กกลมเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มม. SR 24	223.77	กก.	24.63	5,511.37	4.40	984.57	6,495.95	
1.9	ตะแกรงสำหรับจุ่ม #20*20 มม. 4 มม.	111.00	ตร.ม.	24.69	2,740.59	5.00	555.00	3,295.59	
1.10	ลวดผูกเหล็ก	49.29	กก.	76.95	3,792.87	-	-	3,792.87	
1.11	แบบหล่อคอนกรีต	120.00	ตร.ม.	350.00	42,000.00	-	-	42,000.00	
1.12	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	150.00	ตร.ม.	-	-	139.00	20,850.00	20,850.00	
1.13	ค่าแม่เหล็กสำหรับแบบหล่อคอนกรีต	36.00	ลบ.พ.	560.75	20,187.00	-	-	20,187.00	
1.14	ตะปู	37.50	กก.	47.20	1,770.00	-	-	1,770.00	
1.15	พลาสติกปูพื้น ทน 0.07 มม.	122.00	ตร.ม.	4.74	578.28	3.00	366.00	944.28	
1.16	น้ำยาป้องกันคอนกรีต	10.00	ลิตร	31.77	317.70	5.00	50.00	367.70	

แบบแปลนรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาระบบสารสนเทศและพัฒนาระบบงานสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อ.เมืองธัญบุรี จ.ธัญบุรี / แบบเลขที่ / รายการที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานวิชาเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง คำสั่งที่ 133/2567 ต.ร. 27 พ.ค. 67 เมื่อวันที่ 7 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	รวมและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
1.18	งานเหล็กบุผนังโครงหลังคาและอื่น ๆ									
	C 150x50x20x2.3 มม. (นบ 4.96 กก./ม.)	459.79	กก.	27.80	12,782.22	10.00	4,597.92	17,380.14		
	กล่อง 100x50 มม. ทนไฟ 2.3 มม. (นบ 5.14 กก./ม.) JIS	921.19	กก.	29.74	27,396.21	10.00	9,211.91	36,608.12		
	กล่อง 50x25 มม. ทนไฟ 1.6 มม. (นบ 1.75 กก./ม.)	447.02	กก.	29.60	13,231.79	10.00	4,470.20	17,701.99		
	Truss 1/2/3 กล่อง 100x50 ทนไฟ 2.3 มม. (5.14 กก./ม.)	238.24	กก.	29.74	7,085.23	10.00	2,382.39	9,467.62		
	ค้ำยัน Truss กล่อง 75x38x1.5 มม. (นบ 2.16 กก./ม.)	64.52	กก.	29.50	1,903.32	10.00	645.19	2,548.51		
1.19	เหล็กแผ่นรีดร้อนทรงแปด ขนาด 200*200*9 มม.	16.00	แผ่น	172.80	2,764.80	10.00	160.00	2,924.80		
1.20	J-Bolt m12 ยาว 50 มม.	68.00	อัน	85.07	5,784.76	10.00	680.00	6,464.76		
1.21	โครงเหล็กสำหรับติดตั้งเหล็กกล่อง 38x38 มม. ทนไฟ 1.6 มม	140.80	กก.	31.46	4,429.57	10.00	1,408.00	5,837.57	นม-ส้-ง-ง	
	โครงติดตั้งเหล็กกล่อง 1*1 นิ้ว ทนไฟ 1.5 มม.(ชอยระยะ @0.60ม)	82.50	กก.	29.40	2,425.50	10.00	825.00	3,250.50	ชอยกลาง	
1.22	โครงเหล็กงานวางรางน้ำฝน กล่อง 1*1 นิ้ว ทนไฟ 1.5 มม.	57.55	กก.	29.40	1,691.92	10.00	575.48	2,267.40		
1.23	โครงเหล็กสำหรับติดตั้งแผ่นคอมโพสิต กล่อง 38x38 มม. ทนไฟ 1.6 มม	198.74	กก.	31.46	6,252.38	10.00	1,987.41	8,239.78		
1.24	เหล็กเสาคง 125x125 ทนไฟ 2.5 มม. (9.00 กก./ม.)	55.00	กก.	29.30	1,611.50	10.00	550.00	2,161.50		
1.25	ปูนปลาสเตอร์ทึบ	5.00	ถุง	286.65	1,433.25	100.00	500.00	1,933.25		

แบบแปลนรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงและต่ออาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาสมุนไพรและสมุนไพร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์ / แบบเลขที่ / รายการที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานวิทยบาลยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ วิทยาเขตสุรินทร์

ประมาณการโดย คณะกรรมการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง คำสั่งที่ 133/2567 ลง. 27 พ.ค. 67 เมื่อวันที่ 7 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ	
				จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ			จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน			
1	งานหลังคา	180.60	ตร.ม.	378.22	68,306.53	70.00	12,642.00	80,948.53				
	- หลังคา METAL SHEET สังกะสีหนา 0.40 มม. พร้อม											
	ฉนวนกันความร้อน PU foam หนา 25 มม.											
	- FLASHING เหล็กเคลือบสีเทา	80.00	ม.	107.47	8,597.60	50.00	4,000.00	12,597.60				
	- แผ่นกันแดด แผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนา 0.9 มม. หนึ่ง (ผู้รับจ้างเสนอขาย)	35.00	ตร.ม.	762.08	26,672.80	240.00	8,400.00	35,072.80				
	- แผงคอมโพสิต (หนึ่ง) หนา 4 มม. ราบโครง	29.00	ตร.ม.	886.59	25,711.11	310.31	8,998.89	34,710.00				
	- งานฝ้าเพดานเหล็กชุบ	19.80	ตร.ม.	210.27	4,163.35	50.00	990.00	5,153.35				
	- ส่วนประกอบอื่นๆ เช่นอุปกรณ์ยึดติดแผ่นหลังคา	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00				
	รวม											
	2	- F1 ฝ้าบุกระเบื้องเคลือบ 24"x24" matt	104.00	ตร.ม.	428.87	44,602.48	174.00	18,096.00	62,698.48			
		- F2 ฝ้าบุกระเบื้องเคลือบ 12"x12" matt	20.00	ตร.ม.	337.09	6,741.80	158.00	3,160.00	9,901.80			
- F3 ฝ้าทึบ 3/8 นิ้ว หนา 10 ซม.(ทาบ)		7.75	ลบ.ม.	672.90	5,214.98	125.00	968.75	6,183.73				
- F4 ฝ้า ผลิต.วัสดุทาบ		18.74	ตร.ม.	56.34	1,055.81	30.00	562.20	1,618.01				
- F5 ฝ้า แผ่นทาบด้านคอนกรีต ทาบผิวด้วยแปะปลงลวด		5.70	ตร.ม.	350.32	1,996.82	125.00	712.50	2,709.32				
- ฝ้าติดกับผนังด้วยซีเมนต์		80.00	ตร.ม.	16.35	1,308.00	4.00	320.00	1,628.00				
- ขอบทับกันทาง		56.79	ม.	148.54	8,435.59	25.00	1,419.75	9,855.34				
รวม												

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 3/22

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาสมุนไพรและสมุนไพรพื้นบ้านสมุนไพร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อ.ธัญบุรี จ.ธัญบุรี / แบบเลขที่ / รายการที่

แบบ ป.ร.4

แผ่นที่ 5/22

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อ.ธัญบุรี จ.ธัญบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง สำนัก 133/2567 ถ. 27 พ.ค. 67 เมื่อวันที่ 7 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	งานประติ - ผนังต่าง (รวมตัด)								
	- D1 (ประตูกระจกทึบประตูหนา 10 มม. บานเปลือย+อุปกรณ์)	2.00	ชุด	45,250.16	90,500.32	14,480.05	28,960.10	119,460.42	
	- D2 (รวมราคาอยู่ใน W4)	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- D3 (บานประตูเปลือย + บานประตูเหล็ก หนา 90*200 ซม.)	1.00	ชุด	4,471.92	4,471.92	355.00	355.00	4,826.92	
	- D4 (รวมอยู่ในงานผนังสำเร็จรูป)	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- W1	2.00	ชุด	20,300.00	40,600.00	6,090.00	12,180.00	52,780.00	
	- W2	2.00	ชุด	11,000.00	22,000.00	3,300.00	6,600.00	28,600.00	
	- W3	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	3,600.00	3,600.00	15,600.00	
	- W4+D2	1.00	ชุด	19,000.00	19,000.00	5,700.00	5,700.00	24,700.00	
	- W5	2.00	ชุด	4,903.55	9,807.10	1,471.07	2,942.13	12,749.23	
	- W6	1.00	ชุด	6,754.52	6,754.52	2,026.36	2,026.36	8,780.88	

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

แบบแปลนรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงและต่ออาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาสมุนไพร

สถาปัตยกรรมศาสตร์ ภาควิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ วิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ประมาณการโดย คณะกรรมการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง คำสั่งที่ 133/2567 ลง. 27 พค. 67

เมื่อวันที่ 7 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

นาย: นาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ	รวมและงาน	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน							
6	งานสุขภัณฑ์											
	- ส่วนสุขภัณฑ์(American Standard รุ่น 2630NSC-WT-03	3.00	ชุด	5,476.29	16,428.87	450.00	1,350.00	17,778.87				
	- ตู้ล้างชำระ	3.00	ชุด	327.10	981.30	35.00	105.00	1,086.30				
	- ตู้ล้างชำระสุขภัณฑ์	3.00	ชุด	364.48	1,093.44	120.00	360.00	1,453.44				
	- อ่างล้างหน้าชนิดวางบนเคาน์เตอร์ (American Standard 0507-WT-รุ่น อศาเซีย)	3.00	ชุด	2,757.01	8,271.03	450.00	1,350.00	9,621.03				
	- ตู้อ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	560.15	1,680.45	35.00	105.00	1,785.45				
	- ตะแกรงอ่างล้างหน้า	4.00	ชุด	480.21	1,920.84	150.00	600.00	2,520.84				
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล / บันนาคาน์ท็อป (0.6*3.0 ม.)	3.00	ม.	2,300.00	6,900.00	805.00	2,415.00	9,315.00				
	- กระเบื้อง 6 มม. ขอบเสตนเลส	3.00	ชุด	350.00	1,050.00	150.00	450.00	1,500.00				
	- โถปัสสาวะชาย (American Standard รุ่น 6301-WT-2 รุ่น วอซบูต + พลาสติก	1.00	ชุด	6,375.47	6,375.47	450.00	450.00	6,825.47				
	- สิ่งเก็บน้ำบนดิน ขนาด 2000 ลิตร (พร้อมท่อส่งน้ำ+โถนระบบ)	1.00	ชุด	7,757.07	7,757.07	2,424.64	2,424.64	10,181.71				

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

กลุ่มงาน/งาน งานนอกเหนือจากงานประจำ

ชื่อโครงการ/งานนอกเหนือจากงานประจำ ประเภท/ลักษณะของงาน/โครงการ/งานนอกเหนือจากงานประจำ

ชื่อผู้จ้างงาน/หน่วยงาน/บริษัท/ห้าง/ร้าน/บุคคล/นิติบุคคล/หน่วยงานราชการ/หน่วยงานของรัฐ/อ. ผู้รับจ้าง/อ. ผู้รับจ้าง/อ. ผู้รับจ้าง/อ. ผู้รับจ้าง

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 8/22

ประมวลกฎหมายอาญา มาตรา 305 วรรคแรก โทษจำคุกตลอดชีวิต หรือจำคุกตั้งแต่สามปีถึงยี่สิบปี

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าจ้าง		รวมค่าจ้าง	รวมค่าจ้าง	รวมค่าจ้าง	รวมค่าจ้าง
				จำนวนเงิน	จำนวนเงิน				
9	งานทั่วไป								
	- ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	253	ตร.จ.	45.00	11,385.00	34.00	8,602.00	19,987.00	
	- ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	126	ตร.จ.	38.00	4,788.00	30.00	3,780.00	8,568.00	
	- ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	150	ตร.จ.	35.00	5,250.00	30.00	4,500.00	9,750.00	
	- ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	220	ตร.จ.	58.00	12,760.00	38.00	8,360.00	21,120.00	
	- ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	80	ตร.จ.	95.00	7,600.00	30.00	2,400.00	10,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร
 ฝึกอบรมช่างและต่ออาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาระบบงานโทรคมนาคม

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อ.เมืองธัญบุรี จ.ธัญบุรี / แบบเลขที่ / รายการที่

แบบ ปร.4

วันที่ 9/22

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานวิทยลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการจัดทำรายการากลางงานก่อสร้าง คำสั่งที่ 133/2567 ถ. 27 พ.ค. 67
 เมื่อวันที่ 7 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ			จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ					
10	ตู้แม่พิมพ์ (PANEL BOARDS AND ENCLOSURE CB)										
	ตู้โหนดใช้เชื่อมต่อระบบเบอร์เกอร์ 100A 3P 4 สาย ขนาด 18 ช่อง	1.00	set	6,836.45	1,200.00	6,836.45	1,200.00	8,036.45			
	เบม 3 เฟส ขนาด 100 A	1.00	set	3,098.13	110.00	3,098.13	110.00	3,208.13			
	ตู้ยกยอ 1 เฟส ขนาด 10-30 A	18.00	set	101.87	110.00	1,833.66	110.00	3,813.66			
	งานสายไฟฟ้า										
	สาย THW-A 1x35 SQ.mm	400.00	ม.	21.78	30.00	8,712.00	12,000.00	20,712.00			
	สาย NYY 1x25 SQ.mm	150.00	ม.	137.75	30.00	20,662.50	4,500.00	25,162.50			
	สาย IEC01 1x10 SQ.mm	10.00	ม.	45.08	16.00	450.80	160.00	610.80			
	สาย IEC01 1x4 SQ.mm	110.40	ม.	18.04	10.00	1,991.62	1,104.00	3,095.62			
	สาย IEC01 1x2.5 SQ.mm	445.05	ม.	10.00	7.00	4,450.50	3,115.35	7,565.85			
	สาย IEC01 1x1.5 SQ.mm	414.00	ม.	8.29	5.00	3,432.06	2,070.00	5,502.06			
	งานท่อร้อยสาย										
	ท่อ PVC 3/4" สำหรับร้อยสายไฟ	55.20	ม.	10.96	23.00	604.99	1,269.60	1,874.59			
	ท่อ PVC 1/2" สำหรับร้อยสายไฟ	265.65	ม.	9.02	20.00	2,396.16	5,313.00	7,709.16			
	ท่อร้อยสาย PVC 1/2"	81.65	ม.	17.38	11.00	1,419.08	898.15	2,317.23			
	ท่อร้อยสาย HDPE 1 1/2"	30.00	ม.	53.00	477.00	15,990.00	14,310.00	15,900.00			
	SUPPORT, FITTING & ACCESSORIES	1.00	กวม	1,081.05	324.31	1,081.05	324.31	1,405.36			

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

แบบแปลนรายการปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาสมุนไพรราชวิทยาลัย

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์บุรีรัมย์ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์ / แบบเลขที่

รายการที่

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 10/22

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานวิทยาเขตบุรีรัมย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์บุรีรัมย์

ประมาณการโดย คณะกรรมการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง คำสั่งที่ 133/2567 ถ.ว. 27 พ.ค. 67

เมื่อวันที่ 7

เดือน มิถุนายน

พ.ศ. 2567

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ	และแรงงาน	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน						
	ติดตั้งฝ้าเพดาน	10.00	ชุด	71.45	714.50	80.00	800.00	1,514.50			
	ติดตั้งฝ้าเพดาน	2.00	ชุด	133.56	267.12	85.00	170.00	437.12			
	ติดตั้งฝ้าเพดาน	9.00	ชุด	102.29	920.61	90.00	810.00	1,730.61			
	งานระบบผนัง	1.00	งาน	1,800.00	1,800.00	1,000.00	1,000.00	2,800.00			
	โคมไฟ (LIGHTING FIXTURE)										
	- โคมไฟหลอดย CARINI NY2X18BK 2X120 มม. สีดำ	29.00	ชุด	1,392.12	40,371.48	150.00	4,350.00	44,721.48			
	- โคมไฟทวีนไลท์ 1X13W PLC	12.00	ชุด	300.00	3,600.00	115.00	1,380.00	4,980.00			
	- โคมไฟผนัง 1X18W PLC	3.00	ชุด	750.00	2,250.00	115.00	345.00	2,595.00			
	- EMERGENCY LIGHT 2X55 W HALOGEN, BACK UP 2 HR	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	450.00	900.00	9,900.00			
	- โคมไฟห้องป้าย Led 100 watt แบบโซดาคาเซดล์ พร้อมขายึด	3.00	ชุด	1,953.27	5,859.81	450.00	1,350.00	7,209.81			
	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ										
	ค่าแรงติดตั้งเครื่องปรับอากาศ 24000BTU	4.00	เครื่อง	-	-	4,000.00	16,000.00	16,000.00			

กลุ่มงาน/งาน งานนอกห้องอาคาร

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการงานนอกห้องสร้าง ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาสมุนไพรและสมุนไพรพื้นบ้าน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ จังหวัดบุรีรัมย์ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์

แบบเลขที่ / รายการที่

แบบ ป.ร.4

วันที่ 11/22

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ จังหวัดบุรีรัมย์ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานวิทยพัฒน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ จังหวัดบุรีรัมย์

เมื่อวันที่ 7 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		รวมจำนวน	รวมค่าวัสดุ	รวมและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน				
11	งานระบบบ่อน้ำดื่ม น้ำพุร้อน และระบบสายอากาศ (PVC CLASS 8.5)	3.00	ท่อน	583.11	1,749.33	400.00	1,200.00	2,949.33	- ขนาด 4"
		4.00	ท่อน	164.24	656.96	160.00	640.00	1,296.96	- ขนาด 2"
		10.00	ท่อน	84.11	841.10	120.00	1,200.00	2,041.10	- ขนาด 1"
		5.00	ท่อน	49.00	245.00	120.00	600.00	845.00	- ขนาด 3/4"
		3.00	ท่อน	38.61	115.83	120.00	360.00	475.83	- ขนาด 1/2"
		2.00	ชุด	180.52	361.04	250.00	500.00	861.04	- บ่อพักน้ำดื่ม 35x40 ซม.พร้อมฝาปิด
		1.00	ชุด	8,408.41	8,408.41	1,000.00	1,000.00	9,408.41	- ถังบำบัดแบบไม่เติมอากาศ ขนาด 2,000 ลิตร
		1.00	ชุด	2,790.00	2,790.00	800.00	800.00	3,590.00	- งานบ่อซึมน้ำเสีย
		1.00	ชุด	2,343.92	2,343.92	250.00	250.00	2,593.92	- ถังพักไขมันสำเร็จรูป ขนาด 30 ลิตร (BGT30)
		3.00	ชิ้น	320.00	960.00	120.00	360.00	1,320.00	- ช่องระบายน้ำพื้น(FLOOR DRAIN)ขนาด 2"
		6.00	ท่อน	234.50	1,407.00	200.00	1,200.00	2,607.00	- ท่อโยก ขนาด 8 นิ้ว (ยาวท่อนละ 3 ม.)

กลุ่มงาน/งาน งานนอกห้องเรียน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานนอกห้องเรียน ปรับปรุงและต่อเติมอาคารต้นยี่สิบและพัฒนาลานรวมของคณะ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อ.เมืองธัญบุรี จ.ธัญบุรี /

แบบเลขที่ / รายการที่

แบบ ปร.4

วันที่ 12/22

หน่วยงานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อ.เมืองธัญบุรี จ.ธัญบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานวิทยาเขตธัญบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง ค่าจ้าง 133/2567 ค.ว. 27 พ.ค. 67

พ.ศ. 2567

หน่วย: บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำจำกัด		จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน			ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบท่อระบายน้ำฝน										
	ท่อระบายน้ำฝน (PVC CLASS 8.5)										
	- ขนาด 3"	5.00	ทอน	360.36	1,801.80	400.00	2,000.00	3,801.80			
	ข้อต่อ, ข้อแอกและอุปกรณ์ประกอบ(PVC FITTING)	1.00	เทมา	4,991.06	4,991.06	1,500.00	1,500.00	6,491.06			
	อุปกรณ์รับน้ำหนักแขวนยึดท่อ(SUPPORT AND HANGER)	1.00	เทมา	2,468.00	2,468.00	750.00	750.00	3,218.00			

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ งานก่อสร้าง ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อ.เมืองธัญบุรี จ.ธัญบุรี

แบบเลขที่ /

รายการที่

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 13/22

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานวิทยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อ.เมืองธัญบุรี จ.ธัญบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกลางงานก่อสร้าง ค่าจ้างที่ 133/2567 ถ. 27 พ.ค. 67

เมื่อวันที่ 7 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ			
1	งานปรับปรุงอาคารห้องเรียนใหม่ (อาคาร1)										
	งานรื้อถอน										
	1.1 รื้อถอนวัสดุผนังห้องคาถาเดิม (กระเบื้องลอนคู่ 0.50*1.20 ม.)	880.00	แผ่น		10.00	8,800.00		8,800.00			
	1.2 ขุดสัฟฟ์เดิม	300.00	ตร.ม.		10.00	3,000.00		3,000.00			
	1.3 รื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิม	3.00	เครื่อง		1,500.00	4,500.00		4,500.00			
	1.4 รื้อถอนสายไฟ-คานไฟ ฝ้ารับ	1.00	งาน		2,000.00	2,000.00		2,000.00			
2	งานหลังคา										
	2.1 หลังคา METAL SHEET สังกะสีหนา 0.40 มม. ฝ้ารอบปู	406.98	ตร.ม.		378.22	153,927.98	70.00	28,488.60	182,416.58		
	จำนวนสินค้าความร้อน PU foam หนา 25 มม.										
	2.2 ครอบชั้นเมทัลชีท-ครอบข้าง	60.00	ม.		107.47	6,448.20	50.00	3,000.00	9,448.20		
	2.3 ไม้ปิดช่องชาย ไม้ตีพรมเทียม	72.00	ม.		110.52	7,957.44	74.00	5,328.00	13,285.44		
	2.4 อุปกรณ์ชั้นยึด กระจกอื่น ๆ	1.00	งาน						1,500.00		
3	งานฝ้าเพดาน										
	3.1 ฝ้าเพดานยิปซัมขนาดเรียบ 9 มม. ครอบชั้นยิปซัม 0.40*1.00 ม.	276.00	ตร.ม.		161.54	44,585.04	75.00	20,700.00	65,285.04		
	3.2 ครอบฝ้ารอบขอบชายคา ไม้ระแนง	2.00	ตร.ม.		550.00	1,100.00	75.00	150.00	1,250.00		

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาสมุนไพรราชวิทยาลัย

แบบ ปร.4

วันที่ 14/22

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาดอนเมือง กรุงเทพมหานคร / รายการที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานวิทยาลัทยราชภัฏวชิรวิทยาดอนเมือง กรุงเทพมหานคร

ประมาณการโดย คณะกรรมการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง คำสั่งที่ 133/2567 ลง. 27 พค. 67 เมื่อวันที่ 7 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ (อาคาร)	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	งานปูน	13.40	ลบ.ม	158.36	2,122.02	60.00	804.00	2,926.02	
	4.1 ปูนทรายปรับระดับ (สูงประมาณ 5 ซม.)								
	4.2 ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 60*60 ซม. เว้นร่อง 3 มม.	268.00	ตร.ม.	544.76	145,995.68	222.00	59,496.00	205,491.68	ปูบนพื้นหินขัดเดิม
5	งานผนัง								ใช้ปูนขาว
6	งานประตู-หน้าต่าง	5.00	ชุด			1,200.00	6,000.00	6,000.00	
	6.1 ผนังแขม/ปรับแต่ง ประตู								
	6.2 ผนังแขม-ปรับแต่ง หน้าต่าง	14.00	ชุด			920.00	12,880.00	12,880.00	
7	งานทาสี	282.00	ตร.ม.	45.00	12,690.00	34.00	9,588.00	22,278.00	
	7.1 ทาสีเนื้อสีลึกลับ ภายในนอก								
	7.2 ทาสีเนื้อสีลึกลับ ภายใน	552.00	ตร.ม.	38.00	20,976.00	30.00	16,560.00	37,536.00	
	7.3 ทาสีเนื้อสีลึกลับ งานฝ้าภายใน	276.00	ตร.ม.	35.00	9,660.00	30.00	8,280.00	17,940.00	
	7.4 ผนังทาสี ฝ้าแขมแขม	200.00	ตร.ม.	60.00	12,000.00	38.00	7,600.00	19,600.00	

แบบแปลนรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์

แบบ ป.ร.4

แผ่นที่ 15/22

รายการที่

แบบเลขที่

/

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อ.เมืองธัญบุรี จ.ธัญบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานวิทยาลักษณ์เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง คำสั่งที่ 133/2567 ค.ร. 27 พ.ค. 67

เมื่อวันที่ 7 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ			รวมค่าวัสดุ	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ			
8	งานไฟฟ้า (PANEL BOARDS AND ENCLOSURE CB)								
	8.1 ตู้ควบคุมตู้เมนบอร์ด 100A 3P 4 สาย ขนาด 18 ช่อง	1.00	ชุด	6,836.45	1,200.00	1,200.00	8,036.45		
	8.2 เมิน 3 พอส ขนาด 100 A	1.00	ชุด	3,098.13	110.00	110.00	3,208.13		
	8.3 ตู้ย่อย 1 พอส ขนาด 10-30 A	18.00	ชุด	1,833.66	110.00	1,980.00	3,813.66		
	8.4 งานระบบตู้เมน	1.00	งาน	1,800.00	1,000.00	1,000.00	2,800.00		
	งานสายไฟฟ้า								
	8.4 สาย THW-A 1x35 SQ.mm	100.00	ม.	21.78	30.00	3,000.00	5,178.00		
	8.5 สาย IEC01 1x4 SQ.mm	300.00	ม.	18.04	10.00	3,000.00	8,412.00		
	8.6 สาย IEC01 1x2.5 SQ.mm	700.00	ม.	10.00	7.00	4,900.00	11,900.00		
	8.7 สาย IEC01 1x1.5 SQ.mm	300.00	ม.	8.29	5.00	1,500.00	3,987.00		
	งานตู้ย่อยสาย								
	8.8 ท่อ PVC 3/4" สำหรับร้อยสายไฟ	255.00	ม.	10.96	23.00	5,865.00	8,659.80		
	8.9 ท่อ PVC 1/2" สำหรับร้อยสายไฟ	32.20	ม.	9.02	20.00	644.00	934.44		
	8.10 ท่อร้อยสาย PVC 1/2"	30.00	ม.	17.38	11.00	330.00	851.40		
	8.11 SUPPORT, FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	721.33	216.40	216.40	937.73		
	8.12 สวิตช์ทางเดียว พร้อมฝาครอบ	11.00	ชุด	71.45	80.00	880.00	1,665.95		
	8.13 เตาปรับไฟฟ้า พร้อมฝาครอบ	20.00	ชุด	102.29	90.00	1,800.00	3,845.80		

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อ.เมืองธัญบุรี จ.ธัญบุรี / แบบเลขที่

หน่วยงาน/โครงการ ศูนย์บริการ สำนักวิชาเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง ค่าจ้าง 7 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ			
	โคมไฟ (LIGHTING FIXTURE)	37.00	ชุด	839.25	31,052.25	150.00	5,550.00	36,602.25			
	งานปลั๊กเส้า										
	8.15 งานสายเคเบิลไฟ 6-9 ม.	2.00	เส้น	-	1,800.00	3,600.00		3,600.00			
	8.16 งานปลั๊กเส้าคอนกรีต 6-9 ม.	3.00	เส้น	2,000.00	6,000.00	1,800.00	5,400.00	11,400.00			
	8.17 ACCESSORIES	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	640.00	640.00	2,640.00			
	งานติดตั้งเคเบิลปลั๊กเส้า										
	8.18 ค่าแรงติดตั้งเคเบิลปลั๊กเส้า 1200BTU	1.00	ชุด	-	2,500.00	2,500.00		2,500.00			
	8.19 ค่าแรงติดตั้งเคเบิลปลั๊กเส้า 3600BTU	6.00	ชุด	-	4,000.00	24,000.00		24,000.00			
	8.20 ค่าแรงติดตั้งเคเบิลปลั๊กเส้า 18000 - 32000BTU	3.00	ชุด	-	1,500.00	4,500.00		4,500.00			
9	งานระบบสุขาภิบาลรอบอาคาร										
	9.1 ฝ้าระแนงรอบอาคาร	25.00	ตร.ม.		25.00	625.00		625.00			
	9.2 ซ่อมฝ้าปูนรอบอาคาร	15.00	ม.		3,750.00	50.00	750.00	4,500.00			
	9.3 ผนังปูนภายใน งานของเดิมที่ชำรุด	14.00	ม.		4,900.00	75.00	1,050.00	5,950.00			
	9.4 ฝ้าปูนภายในงานเดิม ท่อ PVC เส้น 8.5 ซม. 8 นิ้ว	8.00	ม.		422.55	3,380.40	150.00	1,200.00	4,580.40		

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้าง ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาสมุนไพรราชภัฏวชิรเวศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบเลขที่ / รายการที่

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 17/22

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานวิทยบาลยราชภัฏวชิรเวศน์ อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ประมาณการโดย คณะกรรมการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง ค่าจ้างที่ 133/2567 ลว. 27 พค. 67

เมื่อวันที่ 7

เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย: บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ราคาหน่วยละ		รวม										
				จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ											
1	งานปรับปรุงอาคารห้องเรียนใหม่ (อาคาร 2)	925.00	แผ่น		10.00	9,250.00	9,250.00	9,250.00										
									1.1 วัสดุฉนวนกันความร้อน (กระเบื้องฉนวน 0.50*1.20 ม.)									
									1.2 วัสดุฝ้าเพดานภายใน/ภายนอก									
									1.3 วัสดุสีผนัง									
									1.4 วัสดุฉนวนกันความร้อนจากอากาศ									
									1.5 วัสดุฉนวนใยไฟเบอร์/ใยหิน									
									2	งานหลังคา	415.00	ตร.ม.	378.22	156,961.30	70.00	29,050.00	186,011.30	
																		2.1 หลังคา METAL SHEET สังกะสีหนา 0.40 มม. พร้อมปูฉนวนกันความร้อน PU foam หนา 25 มม.
																		2.2 ครอบสันเมทัลชีท - ครอบชาย
																		2.3 ไม้ปัดน้ำฝนขนาด 10 นิ้ว
2.4 ไม้ปัดน้ำฝนขนาด 6 นิ้ว																		
2.5 อุปกรณ์รับน้ำหนัก สกรู อื่น ๆ																		
3	งานฝ้าเพดาน	250.00	ตร.ม.	161.54	40,385.00	75.00	18,750.00	59,135.00										
																		3.1 ฝ้าเพดานยิปซัมขนาดเรียบ 9 มม. เศษไม้สูงกระเบื้อง 0.40*1.00 ม.
																		3.2 ฝ้ารองขนาด 6 มม. กระจาย
																		1,500.00
									60.00	ม.	107.47	6,448.20	50.00	3,000.00	9,448.20			
									82.00	ม.	220.21	18,057.22	74.00	6,068.00	24,125.22			
									82.00	ม.	110.52	9,062.64	74.00	6,068.00	15,130.64			
									1.00	งาน					1,500.00			

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาสมุนไพรและต่อเติมอาคาร

แบบ ปร.4

วันที่ 20/22

รายการที่

แบบเลขที่

/

ชื่อพื้นที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ขอนแก่น วิทยาลัยราชภัฏขอนแก่น วิทยาลัยราชภัฏขอนแก่น วิทยาลัยราชภัฏขอนแก่น วิทยาลัยราชภัฏขอนแก่น วิทยาลัยราชภัฏขอนแก่น

ประมาณการโดย คณะกรรมการจัดทำรายการราคากลางงานก่อสร้าง คำสั่งที่ 133/2567 ลง. 27 พ.ค. 67

เมื่อวันที่ 7

เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
9	งานระบบสุขาภิบาล								
	9.1 ฝ้าความสูงอาคารร่องระบายน้ำในชั้นรองอาคาร	25.00	ตร.ม.			25.00	25.00	625.00	
	9.2 ฝ้าปิดตะแกรงวางน้ำในทึ่สำเร็จรูป 30*100 ซม.หนา 5 มม.	78.00	ม.	999.06	77,926.68	25.00	1,950.00	79,876.68	
	9.3 ไม้สวมแบบวางงาน+ถ้ำพังกา	1.00	ชุด	7,452.33	7,452.33	450.00	450.00	7,902.33	
	9.4 รางส่งน้ำพร้อม ก้อนและตะแกรงกรอง+การจากาง	1.00	ชุด	6,535.00	6,535.00	450.00	450.00	6,985.00	
	9.5 ก้อนล้างพื้น	1.00	ชุด	233.64	233.64	35.00	35.00	268.64	
	9.6 สลอบวางท่อ 1/2 นิ้ว สแตนเลส	2.00	ท่อ	245.32	490.64	35.00	70.00	560.64	
	9.7 Floor Drain 3 นิ้ว	1.00	ท่อ	233.64	233.64	35.00	35.00	268.64	
	9.8 ท่อ PVC 2 นิ้ว	2.00	ท่อ	164.24	328.48	160.00	320.00	648.48	
	9.9 ท่อ PVC 2.5 นิ้ว	1.00	ท่อ	251.17	251.17	160.00	160.00	411.17	
	9.10 ท่อ PVC 1 นิ้ว (รวมเดินท่อจากอาคาร 1 มาอาคาร 2ผ่านปั๊มน้ำแรงดัน)	8.00	ท่อ	84.11	672.88	120.00	960.00	1,632.88	
	9.11 ท่อ PVC 3/4 นิ้ว	3.00	ท่อ	45.79	137.37	120.00	360.00	497.37	
	9.12 อุปกรณ์ข้อต่อ ท่อ และอื่น ๆ	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	350.00	350.00	1350.00	
	9.13 สายชำระ	1.00	ท่อ	345.32	345.32	35.00	35.00	380.32	
10	อื่น ๆ								
	10.1 ค่าแรงติดตั้งเครื่องปรับอากาศ 30000-36000BTU	5.00	ชุด	-	-	4,000.00	20,000.00	20,000.00	
	งานปรับปรุงอาคารห้องเรียนคอมพิวเตอร์ (อาคาร3)								
	งานทาสี								
	7.1 ฝ้าอาคาร	1.00	งาน	20,000.00	20,000.00			20,000.00	หมายเหตุ
								3,217,370.13	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ข)

กลุ่มงาน/งาน : ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาใหม่ราชมงคลีสถาน

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์ อ. เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักงานวิทยาเขตสุรินทร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน :

1 หน้า

ประมาณราคากลาง : เมื่อ 7 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน (บาท)	Vat 7%	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาใหม่ราชมงคลีสถาน 1.1 หมวดงานครุภัณฑ์ประกอบอาคาร ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % เงินประกันผลงานหัก 0 %	1,538,891.66	1.0700	1,646,614.08	
สรุป				1,646,614.08	
				คิดเป็นเงินงบประมาณ	
(ตัวอักษร)	หนังสือ หนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นพันหกร้อยสิบสี่บาทแปดสตางค์				

คณะกรรมการกำกับราคากลาง

ลงชื่อ


(ศต.สอนรินทร์ เรืองปรัชญกุล) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


(ศต.บุญยัง สิงห์เจริญ) กรรมการ

ลงชื่อ


(น.ส.พรณพฤษา จระระ) กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

คู่สมรส/งาน งานนอกคู่สมรส/งานอาคาร

คู่สมรส/งานนอกคู่สมรส/งานอาคาร คู่สมรส/งานนอกคู่สมรส/งานอาคาร คู่สมรส/งานนอกคู่สมรส/งานอาคาร

คู่สมรส/งานนอกคู่สมรส/งานอาคาร คู่สมรส/งานนอกคู่สมรส/งานอาคาร คู่สมรส/งานนอกคู่สมรส/งานอาคาร

คู่สมรส/งานนอกคู่สมรส/งานอาคาร คู่สมรส/งานนอกคู่สมรส/งานอาคาร คู่สมรส/งานนอกคู่สมรส/งานอาคาร

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ	จำนวนเงิน			ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
อาคารศูนย์ใหม่											
1	เครื่องปรับอากาศ ขนาด 24,000 บีทียู (อินเวอร์เตอร์) จำนวน	4.00	ชุด	38,000.00	152,000.00					152,000.00	
2	ปูม่าน กระจกบานใหญ่ 800 วัตต์	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00					13,000.00	
3	ตู้โชว์ผลิตภัณฑ์ กระจกใสสูงใส	6.00	ชุด	4,350.00	26,100.00					26,100.00	
4	ตู้โชว์ผลิตภัณฑ์ กระจกใสสูงใส เข้ม	2.00	ชุด	3,450.00	6,900.00					6,900.00	
5	ตู้โชว์ผลิตภัณฑ์ กระจกใสสูงใส 2 ชั้น สีฟ้าและสีเทาโปร่ง	24.00	ม.	3,000.00	72,000.00					72,000.00	
6	เครื่องฉายภาพโปรเจกเตอร์ 3200ANSI 4K UHD (3840*2160)	2.00	เครื่อง	29,906.54	59,813.08					59,813.08	
อาคารศูนย์เดิม (อาคาร 1)											
1	เครื่องปรับอากาศ ขนาด 12,000 บีทียู (อินเวอร์เตอร์) ติดผนัง	1.00	เครื่อง	17,000.00	17,000.00					17,000.00	
2	เครื่องปรับอากาศ ขนาด 36,000 บีทียู (อินเวอร์เตอร์) จำนวน	6.00	เครื่อง	48,500.00	291,000.00					291,000.00	
3	โต๊ะประชุม ขนาดตามผล	10.00	ชุด	3,500.00	35,000.00					35,000.00	
4	เก้าอี้ประชุมหนัง	20.00	ตัว	950.32	19,006.40					19,006.40	
5	เครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ จอ 19 นิ้ว (รายละเอียดตาม)	17.00	ชุด	30,187.00	513,179.00					513,179.00	
6	โต๊ะคอมพิวเตอร์+เก้าอี้สำนักงานหนัง	17.00	ชุด	2,575.30	43,780.10					43,780.10	
7	เครื่องฉายภาพโปรเจกเตอร์ 3200ANSI 4K UHD (3840*2160)	2.00	เครื่อง	29,906.54	59,813.08					59,813.08	

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

กลุ่มงาน/งาน งานนอกห้องอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อนสร้าง ปรับปรุงและต่อเติมอาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาสมุนไพรราชวิทยาลัย

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์ / แบบเลขที่ / รายการ

หน่วยงานผู้จ้างงาน ศูนย์บริการ สำนักงานวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการจัดทำรายการค่าจ้างก่อสร้าง ค่าพื้นที่ 133/2567 อ. 27 พ.ค. 67 เมื่อวันที่ 7 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ		
อาคารเรียนเดิม (อาคาร 2)										
1.	เครื่องปรับอากาศ ขนาด 30,000 บีทียู (อินเวอร์เตอร์) ติดผนัง	2.00	ชุด	42,400.00	84,800.00	-	-	-	84,800.00	
2.	เครื่องปรับอากาศ ขนาด 36,000 บีทียู (อินเวอร์เตอร์) แขนง	3.00	ชุด	48,500.00	145,500.00	-	-	-	145,500.00	
									1,538,891.66	

แบบ ปร.4 วันที่ 22/22