

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์

โครงการ/งานก่อสร้าง โรงเรือนพ่อแม่ พันธุ์ ไก่พื้นเมือง
 เจ้าของโครงการ คณะเกษตรศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์ อ. เมืองสุรินทร์ จ. สุรินทร์
 แบบ ปร. 4 และ แบบ ปร. 5 ที่แนบ จำนวน 7 แผ่น
 แบบเลขที่
 คำนวณราคากลาง เมื่อ วันที่ 19 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานอาคาร	975,560.31	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	975,560.31	
	ราคากลาง	975,560.31	
	ราคากลาง (ตัวอักษร)	(เก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันห้าร้อยหกสิบบาทสามสิบเอ็ดสตางค์)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(ผศ.สอนรินทร์ เรืองปรัชญากุล) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายบุญยัง สิงห์เจริญ) กรรมการ

ลงชื่อ

(นส.พรรณพฤษา จະระ) กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

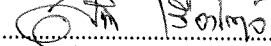
ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์

ประเภทงาน ก่อสร้างอาคารโรงเรียนพ่อ-แม่พันธุ์ไก่พื้นเมือง
 เจ้าของโครงการ คณะเกษตรศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์ อ. เมืองสุรินทร์ จ. สุรินทร์
 ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 แบบเลขที่
 ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 6 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 19 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน/บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
	1.1 กลุ่มงานที่ 1 ประกอบด้วย	746,860.40	1.3062	975,560.31	
	- งานโครงสร้าง	280,407.93			
	- งานสถาปัตยกรรม	409,959.09			
	- งานไฟฟ้า	22,023.06			
	- งานสุขาภิบาล และอื่น ๆ	34,470.32			
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงาน 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			975,560.31	
	คิดเป็นเงินประมาณ			975,560.31	
	(ตัวอักษร) (เก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันห้าร้อยหกสิบบาทสามสิบเอ็ดสตางค์)				

ขนาดหรือพื้นที่อาคาร 223 ตร.ม. ราคาเฉลี่ย 4,374.71 บาทต่อตารางเมตร


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ


(ผศ. สอนรินทร์ เรืองปรัชญากุล)

ประธานกรรมการ

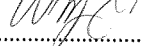
ความเห็น หัวหน้าหน่วยงาน



ลงชื่อ


(นายบุญยัง สิงห์เจริญ)

กรรมการ

ลงชื่อ
ลงชื่อ


(นส. พรรณพุกษา จระ)

กรรมการและเลขานุการ

(รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตสุรินทร์)

ประมาณราคากลางก่อสร้าง โรงเรียนเลี้ยง พ่อแม่พันธุ์ไก่พื้นเมือง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตสุรินทร์ อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์ แบบเลขที่ / รายการที่

ฝ่ายผลิตและออกแบบ ประมาณการเมื่อวันที่ วันที่ 19 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ใช้ราคาวัสดุ จาก สนง.พาณิชย์จังหวัดสุรินทร์ เดือน กุมภาพันธ์ 2563 http://www.indexpr.moc.go.th/PRICE_PRESENT/table_month_regionCsi.asp

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง								
1.1	- งานขุดดินฐานราก	36.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	120.00	4,320.00	4,320.00	
1.2	- ดินถมกลับฐานราก	27.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	90.00	2,430.00	2,430.00	
1.3	- งานทรายหยาบอัดแน่นฐานรากและพื้น	16.79	ลบ.ม.	411.21	6,903.87	90.00	1,511.02	8,414.89	
1.4	- คอนกรีตหยาบ	0.99	ลบ.ม.	1,700.00	1,686.83	390.00	386.98	2,073.80	
1.5	- คอนกรีต ศ2. (240 Ksc ทรงลูกบาศก์)	36.98	ลบ.ม.	1,800.00	66,564.00	450.00	16,641.00	83,205.00	ผสมเสร็จ
1.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลม RB6 มม.(SR24)	244.93	กก.	22.45	5,498.68	4.10	1,004.21	6,502.89	
	- เหล็กเส้นกลม RB9 มม.(SR24)	42.61	กก.	21.40	911.85	4.10	174.70	1,086.56	
	- เหล็กเส้นกลม DB12 มม.(SD40T)	956.50	กก.	20.21	19,330.87	3.50	3,347.75	22,678.62	
	- ลวดผูกเหล็ก	37.32	กก.	73.36	2,737.88			2,737.88	
1.7	- WIRE MESH 3.0 มม. 0.20 ม x 0.20 ม.	226.80	ตร.ม.	14.21	3,222.83	5.00	1,134.00	4,356.83	
1.8	- แบบหล่อคอนกรีต	190.00	ตร.ม.	เมฆา				5,000.00	แบบเช่า
1.9	- ค่าแรงติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต	190.00	ตร.ม.			100.00	19,000.00	19,000.00	
1.10	- ตะปู	47.50	กก.	29.91	1,420.73			1,420.73	
1.11	- ไม้ค้ำยูคา	90.00	ท่อน	25.00	2,250.00			2,250.00	
	รวมยอดยกไป							165,477.19	

ประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง โรงเรียนเลี้ยง พ่อ แม่พันธุ์ไก่พื้นเมือง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อ. เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบเลขที่ / รายการที่

แบบ ปร.4

ฝ่ายผลิตและออกแบบ ประมาณการเมื่อ วันที่ 19 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ใช้ราคาวัสดุ จาก สนง.พาณิชย์จังหวัดสุรินทร์ เดือน กุมภาพันธ์ 2563 http://www.indexpr.moc.go.th/PRICE_PRESENT/table_month_regionCsi.asp

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคา								
	- หลังคาเหล็กรีดลอน (METAL SHEET)+ อุปกรณ์	429.00	เมตร	166.21	71,304.09	52.00	22,308.00	93,612.09	หนา 0.35 มม. +ฉนวน
	- หลังคา Mettal Flashing	56.00	เมตร	49.45	2,769.20	40.00	2,240.00	5,009.20	
2.2	งานผนัง และชายคา								
	- ผนัง 1 ก่อคอนกรีตบล็อก	16.00	ตร.ม	102.48	1,639.68	80.00	1,280.00	2,919.68	
	- ผนัง 1 ก่อคอนกรีตบล็อกกันสาด	48.27	ตร.ม	162.00	7,819.74	100.00	4,827.00	12,646.74	
	- ฉาบปูนผนัง	32.00	ตร.ม	59.00	1,888.00	82.00	2,624.00	4,512.00	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง+จับเซียม	23.49	ตร.ม	59.00	1,385.91	100.00	2,349.00	3,734.91	
	- เสาคอนกรีต+ทับหลัง + เหล็กเส้น	84.00	เมตร	100.00	8,400.00	42.00	3,528.00	11,928.00	
	- ผนัง 2 ตาข่ายลวดสาน โครงเหล็ก	155.35	ตร.ม	178.50	27,729.98	53.55	8,318.99	36,048.97	
	- ผนัง 2 ตะแกรงกรงไก่ปิดทับตาข่ายลวดสาน	155.35	ตร.ม	17.77	2,760.57	4.00	621.40	3,381.97	ติตรองนอก
	- โครงสร้างเหล็ก ตามแบบ / ประตู/อื่นๆ	110.00	ท่อน	228.97	25,186.70	68.69	7,556.01	32,742.71	1 1/2 X 1 1/2 นิ้ว 1.5 มม.
	- ผนัง 3 ไม้ฝาเทียม+โครงเหล็ก	15.00	ตร.ม	280.50	4,207.50	84.15	1,262.25	5,469.75	
	- เชิงชายไม้เทียม TWO IN ONE	120.00	ม.	116.20	13,944.00	45.00	5,400.00	19,344.00	

