

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

แบบ ปร.6

กลุ่มงาน/งาน : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ด.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ชื่อโครงการ : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ด.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ด.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ : 15 หน้า

ประมาณราคา : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 76/2569

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้าง	5,534,349.89	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์	1,104,341.65	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	6,638,691.54	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ	6,638,691.54	
(ตัวอักษร) หกล้านหกแสนสามหมื่นแปดพันหกร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทห้าสิบสี่สตางค์			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ 

(อ.พรรณพุกษา จະระ) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ 

(ผศ.บุญยัง สิงห์เจริญ) กรรมการ

ลงชื่อ 

(อ.โชคชัย ขอมอบกลาง) กรรมการและเลขานุการ

ความเห็น หัวหน้าหน่วยงาน



ลงชื่อ 

(อาจารย์สรชัย สุขพันธ์)

ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตสุรินทร์

ปฏิบัติราชการแทนรองอธิการบดีประจำวิทยาเขตสุรินทร์

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

แบบ ปร.5(ก)

กลุ่มงาน/งาน : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ด.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ชื่อโครงการ : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ด.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ด.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน : 12 หน้า

ประมาณราคา : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 76/2569

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้าง 1.1 หมวดงานก่อสร้าง รวมเป็นเงิน ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % เงินประกันผลงานหัก 0 %	4,248,042.59 4,248,042.59	1.3028	5,534,349.89	
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		5,534,349.89	
		คิดเป็นเงินงบประมาณ		5,534,349.89	
(ตัวอักษร)		ห้าล้านห้าแสนสามหมื่นสี่พันสามร้อยสี่สิบเก้าบาทแปดสิบเก้าสตางค์			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ 

(อ.พรรณพุกษา จະระ) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ 

(ผศ.บุญยัง สิงห์เจริญ) กรรมการ

ลงชื่อ 

(อ. โชคชัย ขอมอบกลาง) กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

แบบ ปร.5(ข)

กลุ่มงาน/งาน : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ด.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ชื่อโครงการ : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ด.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ด.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบ ปร.4 ข ที่แบบ มีจำนวน : 1 หน้า

ประมาณราคา : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 76/2569

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Vat. 7%	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้าง 1.1 หมวดงานครุภัณฑ์ รวมเป็นเงิน ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % เงินประกันผลงานหัก 0 %	1,032,095.00 1,032,095.00	1.0700	1,104,341.65	
สรุป			รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	1,104,341.65	
			คิดเป็นเงินงบประมาณ	1,104,341.65	
(ตัวอักษร)		หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่พันสามร้อยสี่สิบเอ็ดบาทหกสิบห้าสตางค์			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ 

(อ.พรณพฤชา จະระ) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ 

(ผศ.บุญยัง สิงห์เจริญ) กรรมการ

ลงชื่อ 

(อ.โชคชัย ขอมอบกลาง) กรรมการและเลขานุการ

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1

กลุ่มงาน/งาน : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 76/2569

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงทาสีอาคาร								
	งานทาสีภายนอก รวมงานโป๊เก็บรอย	1,485.00	ตร.ม.	57.00	84,645.00	35.00	51,975.00	136,620.00	
	งานทาสีภายใน รวมงานโป๊เก็บรอย	1,855.00	ตร.ม.	53.00	98,315.00	35.00	64,925.00	163,240.00	
	งานรื้อหลังคาเดิม	1,551.00	ตร.ม.			25.00	38,775.00	38,775.00	
	ขีด ทำความสะอาด ทาสีน้ำมันโครงหลังคาเดิม	395.00	ตร.ม.	55.00	21,725.00	38.00	15,010.00	36,735.00	
	หลังคาเมทัลชีท หนา 0.45 มม. เล็กสี+ฉนวน PU 10 มม.	966.00	ตร.ม.	500.00	483,000.00	70.00	67,620.00	550,620.00	
	หลังคาไฟเบอร์กลาส โปร่งแสง	80.00	ม.	295.00	23,600.00	54.00	4,320.00	27,920.00	
	ครอบสันหลังคา	45.00	ม.	126.42	5,688.90	50.00	2,250.00	7,938.90	
	ครอบข้าง	60.00	ม.	126.42	7,585.20	50.00	3,000.00	10,585.20	
	ทำความสะอาดฝ้า และทาสีฝ้ากันซึม	1.00	เหมา	20,000.00	20,000.00	6,000.00	6,000.00	26,000.00	
2	งานปรับปรุงรั้วค้ำ								
	ทาสีประตุม้วน	120.00	ตร.ม.	55.00	6,600.00	38.00	4,560.00	11,160.00	
	ซ่อมประตุม้วน	10.00	บาน	1,000.00	10,000.00	200.00	2,000.00	12,000.00	
	พินปูกระเบื้อง 12x12 นิ้ว	210.00	ตร.ม.	210.00	44,100.00	180.00	37,800.00	81,900.00	
	ผนังกรุกระเบื้อง 12x10 นิ้ว	285.00	ตร.ม.	210.00	59,850.00	180.00	51,300.00	111,150.00	
	รื้อระบบน้ำเดิม เดินระบบน้ำใหม่	10.00	ห้อง	1,000.00	10,000.00	150.00	1,500.00	11,500.00	
ยกยอดไป								1,226,144.10	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2

กลุ่มงาน/งาน : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 76/2569

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยกยอดมา								1,226,144.10	
	ทำความสะอาด และทาสี ท่อระบายอากาศ ร้านค้า	7.00	ห้อง	1,000.00	7,000.00	150.00	1,050.00	8,050.00	
	ประตูพร้อมวงกบ UPVC บานเปิดเดี่ยว (ป6)	10.00	ห้อง	4,900.00	49,000.00	500.00	5,000.00	54,000.00	
	งานกันดั้มข้างร้านค้า	10.00	ห้อง	2,723.70	27,237.00	600.00	6,000.00	33,237.00	
	งานตกแต่งร้านค้าด้านหน้า	10.00	ห้อง	3,256.00	32,560.00	976.80	9,768.00	42,328.00	
	ป้ายไฟ กล่องไฟ ศก. 50 ซม.	10.00	ห้อง	1,450.00	14,500.00	435.00	4,350.00	18,850.00	
	ป้ายไฟ กรอบป้ายไฟ LED ขนาด 120x40 ซม.	10.00	ห้อง	4,500.00	45,000.00	1,350.00	13,500.00	58,500.00	
	กันสาดและประตูด้านหลัง	10.00	ห้อง	7,504.10	75,041.00	2,251.23	22,512.30	97,553.30	
	ทางลาดด้านหลังร้านค้า	10.00	ห้อง	1,500.00	15,000.00	450.00	4,500.00	19,500.00	
	งานไฟตกแต่งร้านค้า	10.00	ห้อง	1,200.00	12,000.00	300.00	3,000.00	15,000.00	
3	งานห้อง 1								
	พินกระเบื้องยางคลิปล็อค	23.88	ตร.ม.	470.00	11,221.25	120.00	2,865.00	14,086.25	
	ระแนงไม้เทียม WPC ตกแต่งด้านหน้า	5.32	ตร.ม.	600.00	3,192.00	100.00	532.00	3,724.00	
	ประตูพร้อมวงกบ UPVC (ป3)	1.00	บาน	2,690.00	2,690.00	500.00	500.00	3,190.00	
	ผ้าเพดานกรวยปั๊มหนา 9 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสี ฉาบ	23.88	ตร.ม.	281.00	6,708.88	75.00	1,790.63	8,499.50	
	ระบบท่อน้ำดี น้ำเสีย	1.00	เหมา	500.00	500.00	100.00	100.00	600.00	
ยกยอดไป								1,603,262.15	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ พร.4 แผ่นที่ 3

กลุ่มงาน/งาน : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 76/2569

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยกยอดมา								1,603,262.15	
4	งานโชนแอร์								
	รื้อพื้นเดิม	77.25	ตร.ม.			50.00	3,862.50	3,862.50	รื้อออก
	โครงเหล็กและพื้นห้อง	96.00	ตร.ม.	893.15	85,742.40	267.95	25,722.72	111,465.12	
	พื้นกระเบื้องยางคลิปล็อค	96.00	ตร.ม.	470.00	45,120.00	120.00	11,520.00	56,640.00	
	งานกันผนังเบา 2 หน้า	36.42	ตร.ม.	473.00	17,226.66	130.00	4,734.60	21,961.26	
	เหล็กกล่องเสา 5 นิ้ว หน้า 3.2 มม. พร้อมขายึด	4.00	เสา	2,451.00	9,804.00	100.00	400.00	10,204.00	
	เหล็กกล่อง 2x4 นิ้ว หน้า 3.2 มม. (โครงฝ้าเพดาน)	21.00	ท่อน	1,250.00	26,250.00	421.00	8,841.00	35,091.00	
	ฝ้าเพดานกรุยิปซัมหนา 9 มม. ฉาบเรียบ ทาสี	96.00	ตร.ม.	60.31	5,790.00	75.00	7,200.00	12,990.00	
	ระแนงไม้เทียม WPC ตกแต่งด้านหน้าประตู	6.63	ตร.ม.	600.00	3,975.00	100.00	662.50	4,637.50	
	ระแนงไม้เทียม WPC ตกแต่งด้านในห้อง	18.25	ตร.ม.	600.00	10,950.00	100.00	1,825.00	12,775.00	
	ป้ายพาสวูด 2 ชั้น	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	ประตูบานเปิดคู่อลูมิเนียม (ป2)	1.00	บาน	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00	
	หน้าต่างอลูมิเนียม (น2)	2.00	บาน	6,500.00	13,000.00	500.00	1,000.00	14,000.00	
	หน้าต่างอลูมิเนียม (น3)	1.00	บาน	4,580.00	4,580.00	500.00	500.00	5,080.00	
	บันไดทางขึ้น	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
ยกยอดไป								1,932,468.53	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4

กลุ่มงาน/งาน : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 76/2569

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							1,932,468.53	
5	งานอื่นๆ								
	ทำความสะอาดพื้นหินอ่อน	744.00	เหมา	130.00	96,720.00	50.00	37,200.00	133,920.00	
	งานปัดกั๊กไขมัน	1.00	เหมา	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00	
	ปัดกั๊กไขมัน 6000 ลิตร	1.00	ชุด	23,800.00	23,800.00	7,140.00	7,140.00	30,940.00	
	งานฝาปิดท่อ ขนาด 35 ซม.ยาว 100 ซม.	50.00	ชุด	120.00	6,000.00	20.00	1,000.00	7,000.00	
	งานก่อผนังช่องลม (ผนัง 1) ทาสี	70.00	ตร.ม.	710.00	49,700.00	94.00	6,580.00	56,280.00	
	งานก่อผนังอิฐมวลเบา (ผนัง 2) ฉาบเรียบ ทาสี	97.50	ตร.ม.	250.00	24,375.00	100.00	9,750.00	34,125.00	
	งานรื้อทางลาดเดิม	1.00	เหมา			2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	งานบันได								
	DB 12 มม.	13.00	เส้น	221.00	2,873.00	32.00	416.00	3,289.00	
	RB 9 มม.	30.00	เส้น	125.00	3,750.00	22.00	660.00	4,410.00	
	ลวดผูกเหล็ก	12.68	กก.	25.00	317.00			317.00	
	คอนกรีตใช้ $f_c' = 240$ ksc CU	3.50	ลบ.ม.	1,800.00	6,300.00	466.00	1,631.00	7,931.00	
	ไม้แบบ	1.00	เหมา	1,000.00	1,000.00	300.00	300.00	1,300.00	
	ถมดินปรับระดับ	100.00	ลบ.ม.	135.00	13,500.00	25.00	2,500.00	16,000.00	
	ยกยอดไป							2,249,480.53	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 5

กลุ่มงาน/งาน : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 76/2569

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยกยอดมา								2,249,480.53	
	งานทางลาดคนพิการ								
	RB 9 มม.	64.00	เส้น	125.00	8,000.00	22.00	1,408.00	9,408.00	
	ลวดผูกเหล็ก	19.14	กก.	25.00	478.50			478.50	
	คอนกรีตใช้ $f_c' = 240$ ksc CU	3.00	ลบ.ม.	1,800.00	5,400.00	466.00	1,398.00	6,798.00	
	ไม้แบบ	1.00	เหมา	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00	
	ราวจับไม้	40.00	ม.	300.00	12,000.00	90.00	3,600.00	15,600.00	
	เหล็ก 1x1 นิ้ว ทนฯ 2.0 มม.	120.00	ท่อน	213.00	25,560.00	63.90	7,668.00	33,228.00	
	เหล็ก 2x4 นิ้ว ทนฯ 2.0 มม.	4.00	ท่อน	773.00	3,092.00	170.00	680.00	3,772.00	
	เจาะผนัง	1.00	เหมา			2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	งานโครงตกแต่งหน้าอาคาร (อลูมิเนียมคอมโพสิต)								
	เหล็กกล่อง 2x2 นิ้ว ทนฯ 2.5 มม.	56.00	ท่อน	653.00	36,568.00	170.00	9,520.00	46,088.00	
	อลูมิเนียมคอมโพสิต พร้อมอุปกรณ์ยึดเกาะ	165.00	ตร.ม.	453.00	74,745.00	135.90	22,423.50	97,168.50	
	ป้ายอาคารพาสทูต	1.00	ป้าย	10,000.00	10,000.00	2,000.00	2,000.00	12,000.00	
	โครงสร้างหลังคา ปิดช่องบนหลังคา	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
ยกยอดไป								2,485,121.53	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 6

กลุ่มงาน/งาน : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 76/2569

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยกยอดมา								2,485,121.53	
	งานโครงสร้างคาน้ำดื่ม (โครงสร้าง+ไม้)								
	เหล็ก 4x2 นิ้ว ทน 3.2 มม. ทาสีกันสนิม ทาสีดำ	12.00	ท่อน	1,350.00	16,200.00	421.00	5,052.00	21,252.00	
	ระแนงไม้เทียม 50x25 มม.	320.00	ม.	150.00	48,000.00	45.00	14,400.00	62,400.00	
	อุปกรณ์ติดตั้งระแนง	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	อักษรลอย	2.00	ชุด	15,000.00	30,000.00	4,500.00	9,000.00	39,000.00	
	ประตูบานเพิ่ม (ป1)	4.00	ชุด	7,050.00	28,200.00	1,000.00	4,000.00	32,200.00	
	ประตูบานเพิ่ม (ป5)	2.00	ชุด	6,050.00	12,100.00	800.00	1,600.00	13,700.00	
	งานเทพื้นคอนกรีต								
	ตะแกรงสำเร็จรูป #20*20 ทน 4 มม.	1,208.50	ตร.ม.	23.27	28,121.80	5.00	6,042.50	34,164.30	
	คอนกรีตใช้ fc' = 240 ksc CU	120.85	ลบ.ม.	1,800.00	217,530.00	419.00	50,636.15	268,166.15	
	ตีเส้นจราจร	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
6	งานปรับปรุงห้องน้ำ 1								
	รื้อผนังห้องน้ำเดิม	26.75	ตร.ม.			40.00	1,070.00	1,070.00	ขนไป
	รื้อถอนสุขภัณฑ์ (โถส้วม อ่างล้างหน้า โถปัสสาวะชาย)	15.00	ชุด			120.00	1,800.00	1,800.00	รื้อกอง
	งานรื้อถอนพื้นกระเบื้อง	56.00	ตร.ม.			35.00	1,960.00	1,960.00	ขนไป
ยกยอดไป								2,972,833.98	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 7

กลุ่มงาน/งาน : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 76/2569

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							2,972,833.98	
	งานรื้อถอนผนังกระเบื้อง	92.00	ตร.ม.			35.00	3,220.00	3,220.00	ขนไป
	ผนังสำเร็จรูป ประตูสำเร็จรูป พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	6.00	ห้อง	12,000.00	72,000.00	3,600.00	21,600.00	93,600.00	
	ติดตั้งสุขภัณฑ์โถส้วม สายฉีดชำระ พร้อมอุปกรณ์	7.00	ชุด	2,750.00	19,250.00	450.00	3,150.00	22,400.00	
	ติดตั้งสุขภัณฑ์อ่างล้างหน้าแบบวางบนเคา์เตอร์ ก๊อกน้ำ	4.00	ชุด	2,846.00	11,384.00	450.00	1,800.00	13,184.00	พร้อมอุปกรณ์
	โถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	1,750.00	5,250.00	450.00	1,350.00	6,600.00	พร้อมอุปกรณ์
	พื้นปูกระเบื้องแบบหยาบ 16x16 นิ้ว	56.00	ตร.ม.	210.00	11,760.00	180.00	10,080.00	21,840.00	
	ผนังกรุกระเบื้อง 12x10 นิ้ว	142.50	ตร.ม.	210.00	29,925.00	180.00	25,650.00	55,575.00	
	กระจกเงา ขนาด 2.00x1.20 ม.หนา 6 มม. ไม่มีกรอบ	2.00	บาน	1,200.00	2,400.00	100.00	200.00	2,600.00	
	ติดตั้งสุขภัณฑ์อ่างล้างหน้าแบบแขวน ก๊อกน้ำ	1.00	ชุด	2,846.00	2,846.00	450.00	450.00	3,296.00	พร้อมอุปกรณ์
	กระจกเงา ขนาด 1.00x1.20 ม.หนา 6 มม. ไม่มีกรอบ	2.00	บาน	600.00	1,200.00	100.00	200.00	1,400.00	
	ระบบท่อน้ำดี น้ำเสีย	1.00	เหมา	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	แผงกันโถปัสสาวะชาย	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	300.00	600.00	3,600.00	พร้อมอุปกรณ์
	ประตูพร้อมวงกบ UPVC (ป3)	2.00	บาน	2,690.00	5,380.00	500.00	1,000.00	6,380.00	
	ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม (ป4)	1.00	บาน	5,200.00	5,200.00	500.00	500.00	5,700.00	
	ยกยอดไป							3,214,728.98	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 8

กลุ่มงาน/งาน : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 76/2569

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							3,214,728.98	
6	งานปรับปรุงห้องน้ำ 2								
	รื้อผนังห้องน้ำเดิม	18.00	ตร.ม.			40.00	720.00	720.00	ขนไป
	รื้อถอนสุขภัณฑ์ (โถส้วม อ่างล้างหน้า โถปัสสาวะชาย)	10.00	ชุด			120.00	1,200.00	1,200.00	รื้อออก
	งานรื้อถอนพื้นกระเบื้อง	42.00	ตร.ม.			35.00	1,470.00	1,470.00	ขนไป
	งานรื้อถอนผนังกระเบื้อง	67.00	ตร.ม.			35.00	2,345.00	2,345.00	ขนไป
	ผนังสำเร็จรูป ประตูสำเร็จรูป พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	4.00	ห้อง	12,000.00	48,000.00	3,600.00	14,400.00	62,400.00	
	ติดตั้งสุขภัณฑ์โถส้วม สายฉีดชำระ พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	2,750.00	11,000.00	450.00	1,800.00	12,800.00	
	ติดตั้งสุขภัณฑ์อ่างล้างหน้าแบบวางบนเคาน์เตอร์ ก๊อกน้ำ	4.00	ชุด	2,846.00	11,384.00	450.00	1,800.00	13,184.00	พร้อมอุปกรณ์
	โถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	1,750.00	3,500.00	450.00	900.00	4,400.00	พร้อมอุปกรณ์
	พื้นปูกระเบื้องแบบหยาบ 16x16 นิ้ว	42.00	ตร.ม.	210.00	8,820.00	180.00	7,560.00	16,380.00	
	ผนังกรกระเบื้อง 12x10 นิ้ว	125.00	ตร.ม.	210.00	26,250.00	180.00	22,500.00	48,750.00	
	กระจกเงา ขนาด 2.00x1.20 ม.หนา 6 มม. ไม่มีกรอบ	2.00	บาน	1,200.00	2,400.00	100.00	200.00	2,600.00	
	ระบบท่อน้ำดี น้ำเสีย	1.00	เหมา	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	แผงกั้นโถปัสสาวะชาย	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	300.00	600.00	3,600.00	พร้อมอุปกรณ์
	ประตูพร้อมวงกบ UPVC (ป3)	2.00	บาน	2,690.00	5,380.00	500.00	1,000.00	6,380.00	
	ยกยอดไป							3,393,457.98	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 9

กลุ่มงาน/งาน : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 76/2569

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							3,393,457.98	
	ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม (ป4)	1.00	บาน	5,200.00	5,200.00	500.00	500.00	5,700.00	
7	งานระบบไฟฟ้า								
	สาย THW-A 1x70 SQ.mm	220.00	ม.	64.97	14,293.40	45.00	9,900.00	24,193.40	
	สาย THW-A 1x35 SQ.mm	220.00	ม.	18.98	4,175.60	30.00	6,600.00	10,775.60	
	สาย IEC01 1x16 SQ.mm	100.00	ม.	64.31	6,431.00	20.00	2,000.00	8,431.00	
	สาย IEC01 1x10 SQ.mm	170.00	ม.	40.46	6,878.20	16.00	2,720.00	9,598.20	
	สาย IEC01 1x4 SQ.mm	913.00	ม.	15.50	14,151.50	10.00	9,130.00	23,281.50	
	สาย IEC01 1x2.5 SQ.mm	1,200.00	ม.	11.68	14,016.00	7.00	8,400.00	22,416.00	
	สาย IEC01 1x1.5 SQ.mm	1,500.00	ม.	7.74	11,610.00	5.00	7,500.00	19,110.00	
	สาย VCT 2x2.5 SQ.mm-G	3,500.00	ม.	73.74	258,090.00	14.00	49,000.00	307,090.00	
	สาย VCT 3x2.5 SQ.mm-G	100.00	ม.	92.22	9,222.00	15.00	1,500.00	10,722.00	
	PG Clamp ทองแดงกับอลูมิเนียม	10.00	ตัน	80.00	800.00	25.00	250.00	1,050.00	
	งานระบบสายดิน	1.00	งาน	3,500.00	3,500.00	1,050.00	1,050.00	4,550.00	
	สาย IEC01 1x25 SQ.mm สายดิน	15.00	ม.	101.40	1,521.00	25.00	375.00	1,896.00	
	ยกยอดไป							3,842,271.68	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ พร.4 แผ่นที่ 10

กลุ่มงาน/งาน : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 76/2569

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยกยอดมา								3,842,271.68	
	ราง wireway 50x75mm	130.00	ม.	153.81	19,995.30	30.00	3,900.00	23,895.30	
	ท่อร้อยสาย 1 1/2 EMT	21.00	ม.	85.40	32.00	35.00	735.00	767.00	
	ท่อร้อยสาย 3/4 EMT	220.00	ม.	50.78	32.00	24.00	5,280.00	5,312.00	
	ท่อร้อยสาย 1/2 EMT	633.60	ม.	33.64	32.00	22.00	13,939.20	13,971.20	
	ท่ออ่อนร้อยสาย	350.00	ม.	7.44	32.00	11.00	3,850.00	3,882.00	
	SUPPORT, FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	6,036.99	6,036.99	1,811.10	1,811.10	7,848.09	
	เต้ารับกราวด์คู่	69.00	ตัว	179.25	12,368.25	90.00	6,210.00	18,578.25	
	สวิตซ์ไฟทางเดียว	45.00	ตัว	55.00	2,475.00	80.00	3,600.00	6,075.00	
	สวิตซ์ไฟสองทาง	2.00	ตัว	75.00	150.00	80.00	160.00	310.00	
	โคมไฟไฮเบย์ 250W	17.00	ตัว	2,500.00	42,500.00	650.00	11,050.00	53,550.00	
	โคมไฟกันน้ำ LED T8 1x20 W	10.00	ตัว	549.00	5,490.00	115.00	1,150.00	6,640.00	
	โคมไฟพานนล 30x120 ซม. ขนาด 40W	22.00	ตัว	839.00	18,458.00	135.00	2,970.00	21,428.00	
	โคมตู้ยู่ฝาครอบLED T8 1x18W	10.00	ตัว	363.00	3,630.00	115.00	1,150.00	4,780.00	
	โคมตะแกรงติดลอยLED T8 2x18W	16.00	ตัว	722.00	11,552.00	135.00	2,160.00	13,712.00	
	โคมไฟดาวไลน์ 12W	35.00	ตัว	238.00	8,330.00	115.00	4,025.00	12,355.00	
ยกยอดไป								4,035,375.51	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 11

กลุ่มงาน/งาน : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการงานปรับปรุงโรงอาหารกลาง ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 76/2569

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยกยอดมา								4,035,375.51	
	คอมไฟลสปอร์ตไลท์ 250W	4.00	ตัว	2,500.00	10,000.00	300.00	1,200.00	11,200.00	
	ตู้โหลดเมนแบบเมนเบรกเกอร์ 100A 3P 4ช่อง	1.00	ชุด	28,857.00	28,857.00	2,500.00	2,500.00	31,357.00	
	ตู้โหลดเซ็นเตอร์แบบเมนเบรกเกอร์ 80A 3P 4 สาย ขนาด 18 ช่อง	1.00	ชุด	7,747.66	7,747.66	1,200.00	1,200.00	8,947.66	
	ตู้โหลดเซ็นเตอร์แบบเมนเบรกเกอร์ 80A 3P 4 สาย ขนาด 12 ช่อง	1.00	ชุด	6,532.71	6,532.71	1,200.00	1,200.00	7,732.71	
	CB เมน 3 เฟส ขนาด 50-80 A	2.00	ตัว	3,098.13	6,196.26	110.00	220.00	6,416.26	
	ลูกย่อย 1 เฟส ขนาด 10-30 A	25.00	ตัว	101.87	2,546.75	-	0.00	2,546.75	
	มิเตอร์ไฟฟ้า พร้อมตู้ครอบ	10.00	ชุด	2,500.00	25,000.00	500.00	5,000.00	30,000.00	
	ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต พร้อมเมนและลูกย่อย 10ช่อง	10.00	ชุด	3,766.17	37,661.70	500.00	5,000.00	42,661.70	
	ตู้ควบคุมคอมไฟไฮเบย์ด้วยแมคนิติก 4 ชุด	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	3,500.00	3,500.00	11,500.00	
	ไฟส่องป้ายโซล่าเซลล์	4.00	ชุด	2,200.00	8,800.00	300.00	1,200.00	10,000.00	
ยกยอดไป								4,197,737.59	

