

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

แบบ ปร.6

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

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

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ : 19 หน้า

ประมาณราคา : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้าง	3,079,267.85	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์	2,983,643.42	
<b>สรุป</b>			
	<u>รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน</u>	<b>6,062,911.27</b>	
	<u>คิดเป็นเงินงบประมาณ</u>	<b>6,062,911.27</b>	
(ตัวอักษร) <b>หกล้านหกหมื่นสองพันเก้าร้อยสิบเอ็ดบาทยี่สิบเจ็ดสตางค์</b>			

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ..... 

(ผศ.บุญยัง สิงห์เจริญ) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ ..... 

(อ. โชคชัย ขอมอนกลาง) กรรมการ

ลงชื่อ ..... 

(อ. ทรงพล สัตย์เชื้อ) กรรมการ

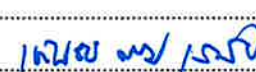
ลงชื่อ ..... 

(อ. รัตนา สุ่มขุนทด) กรรมการ

ลงชื่อ ..... 

(อ.พรพรรณฤกษา จะระ) กรรมการและเลขานุการ

### ความเห็น หัวหน้าหน่วยงาน

..... 

.....

ลงชื่อ ..... 

(รองศาสตราจารย์ ดร.สำเนาวิ เสาวกุล)

รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตสุรินทร์

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

แบบ พร.5(ก)

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

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

แบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน : 14 หน้า

ประมาณราคา : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้าง 1.1 หมวดงานก่อสร้าง รวมเป็นเงิน ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % เงินประกันผลงานหัก 0 %	2,359,049.92 2,359,049.92	1.3053	3,079,267.85	
สรุป				รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน 3,079,267.85 คิดเป็นเงินงบประมาณ 3,079,267.85	
(ตัวอักษร) สามล้านเจ็ดหมื่นเก้าพันสองร้อยหกสิบเจ็ดบาทแปดสิบห้าสตางค์					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ .....  


(ผศ.บุญยัง สิงห์เจริญ) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ .....  


(อ. ไชคชัย ขอมอนกลาง) กรรมการ

ลงชื่อ .....  


(อ. ทรงพล สัตย์ชื่อ) กรรมการ

ลงชื่อ .....  


(อ. รัตนา สุมขุนทด) กรรมการ

ลงชื่อ .....  


(อ.พรณพฤक्षा จะระ) กรรมการและเลขานุการ



รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

แบบเลขที่ :

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

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานผนัง ห้องที่ 1								
	งานผนังโครงซีเมนต์ ปิดทับด้วย HMR หนา 8 มม.	6.11	ตร.ม.	742.00	4,533.62	120.00	733.20	5,266.82	
	กรุลามิเนตลายไม้ หนา 0.08 ซม.	6.11	ตร.ม.	1,000.00	6,110.00	230.00	1,405.30	7,515.30	
	หมุดสแตนเลส ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5 ซม.	48.00	อัน	50.00	2,400.00	20.00	960.00	3,360.00	
	ประตูห้อง ประตูเดิมปิดผิวลามิเนตลายไม้หนา 0.08 ซม.	2.00	บาน	6,500.00	13,000.00		240.00	13,240.00	
	สกิมฉาบเรียบผนัง	120.00	ตร.ม.	130.00	15,600.00	70.00	8,400.00	24,000.00	
	งานทาสีผนัง	140.00	ตร.ม.	47.00	6,580.00	30.00	4,200.00	10,780.00	
	งานพื้น ห้องที่ 1								
	พื้นปูกระเบื้องยาง หนา 4 มม. ลายไม้ รหัสระลอกหลัง	162.00	ตร.ม.	470.00	76,140.00	120.00	19,440.00	95,580.00	
	งานฝ้าเพดาน ห้องที่ 1								
	ฝ้าเพดานกรุยิปซั่มหนา 9 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสี ฉาบเรียบ	162.00	ตร.ม.	281.00	45,522.00	75.00	12,150.00	57,672.00	
	ทาสีฝ้า สีขาว	162.00	ตร.ม.	36.00	5,832.00	30.00	4,860.00	10,692.00	
	งานไฟฟ้า ห้องที่ 1								
	สายไฟ IEC01 4x16 Sq.mm	200.00	ม.	64.31	12,862.00	20.00	4,000.00	16,862.00	
ยกยอดไป								244,968.12	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

แบบเลขที่ :

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

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยกยอดมา								244,968.12	
	สายไฟ IEC01 1x 6 Sq.mm	50.00	ม.	23.80	1,190.00	12.00	600.00	1,790.00	
	สายไฟ IEC01 1x 4 Sq.mm	534.00	ม.	15.50	8,277.00	10.00	5,340.00	13,617.00	
	สายไฟ IEC01 1x 2.5 Sq.mm	288.00	ม.	11.68	3,363.84	7.00	2,016.00	5,379.84	
	สายไฟ IEC01 1x 1.5 Sq.mm	500.00	ม.	7.74	3,870.00	5.00	2,500.00	6,370.00	
	รางเดินสาย WW 50 x75 mm	50.00	ม.	153.81	7,690.50	30.00	1,500.00	9,190.50	
	ท่อร้อยสายไฟ EMT 1/2 นิ้ว	255.00	ม.	85.40	21,777.00	35.00	8,925.00	30,702.00	
	ท่อร้อยสายไฟ 1/2 นิ้ว	30.00	ม.	7.44	223.20	11.00	330.00	553.20	
	คอมไฟติดลอย	30.00	ตัว	848.00	25,440.00	115.00	3,450.00	28,890.00	
	สวิทซ์ทางเดียว	6.00	ตัว	55.00	330.00	80.00	480.00	810.00	
	ปลั๊กไฟติดผนัง	18.00	ตัว	179.25	3,226.50	90.00	1,620.00	4,846.50	
	Floor Out let ปลั๊กไฟพื้น	61.00	ตัว	1,196.26	72,971.86	90.00	5,490.00	78,461.86	
	ตู้โหลดเซ็นเตอร์แบบเมน 3 เฟส พร้อมเมน 50A 18 ช่อง	1.00	ตัว	7,747.07	7,747.07	1,200.00	1,200.00	8,947.07	
	CB เมน 3 เฟส ขนาด 50-80 A	1.00	ตัว	3,096.00	3,096.00	110.00	110.00	3,206.00	
	ลูกย่อย 1 เฟส ขนาด 10-30 A	18.00	ตัว	101.87	1,833.66	-	0.00	1,833.66	
	ค่าแรงเชื่อมต่อระบบไฟเครื่องปรับอากาศ	1.00	เหมา	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
ยกยอดไป								442,065.75	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

แบบเลขที่ :

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

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยกยอดมา								442,065.75	
2	งานผนัง ห้องที่ 2								
	งานผนังโครงซีเมนต์ ปิดทับด้วย HMR หนา 8 มม.	6.11	ตร.ม.	742.00	4,533.62	120.00	733.20	5,266.82	
	กรุลามิเนตลายไม้ หนา 0.08 ซม.	6.11	ตร.ม.	1,000.00	6,110.00	230.00	1,405.30	7,515.30	
	หมุดสแตนเลส ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5 ซม.	48.00	อัน	44.00	2,112.00	20.00	960.00	3,072.00	
	ประตูห้อง ประตูเดิมปิดผิวลามิเนตลายไม้หนา 0.08 ซม.	2.00	บาน	6,500.00	13,000.00		240.00	13,240.00	
	สกิมฉาบเรียบผนัง	120.00	ตร.ม.	130.00	15,600.00	70.00	8,400.00	24,000.00	
	งานทาสีผนัง	140.00	ตร.ม.	47.00	6,580.00	30.00	4,200.00	10,780.00	
	งานพื้น ห้องที่ 2								
	พื้นปูกระเบื้องยาง หนา 4 มม. ลายไม้ รัศมีรอบๆ หลัง	162.00	ตร.ม.	470.00	76,140.00	120.00	19,440.00	95,580.00	
	งานฝ้าเพดาน ห้องที่ 2								
	ฝ้าเพดานกรู๊ปซั่มหนา 9 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสี ฉาบเรียบ	162.00	ตร.ม.	281.00	45,522.00	75.00	12,150.00	57,672.00	
	ทาสีฝ้า สีขาว	162.00	ตร.ม.	36.00	5,832.00	30.00	4,860.00	10,692.00	
ยกยอดไป								669,883.87	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

แบบเลขที่ :

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

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยกยอดมา								669,883.87	
	งานไฟฟ้า ห้องที่ 2								
	สายไฟ IEC01 4x16 Sq.mm	200.00	ม.	64.31	12,862.00	20.00	4,000.00	16,862.00	
	สายไฟ IEC01 1x 6 Sq.mm	50.00	ม.	23.80	1,190.00	12.00	600.00	1,790.00	
	สายไฟ IEC01 1x 4 Sq.mm	534.00	ม.	15.50	8,277.00	10.00	5,340.00	13,617.00	
	สายไฟ IEC01 1x 2.5 Sq.mm	288.00	ม.	11.68	3,363.84	7.00	2,016.00	5,379.84	
	สายไฟ IEC01 1x 1.5 Sq.mm	500.00	ม.	7.74	3,870.00	5.00	2,500.00	6,370.00	
	รางเดินสาย WW 50 x75 mm	50.00	ม.	153.81	7,690.50	30.00	1,500.00	9,190.50	
	ท่อร้อยสายไฟ EMT 1/2 นิ้ว	255.00	ม.	85.40	21,777.00	35.00	8,925.00	30,702.00	
	ท่อร้อยสายไฟ 1/2 นิ้ว	30.00	ม.	7.44	223.20	11.00	330.00	553.20	
	คอมไฟติดลอย	30.00	ตัว	848.00	25,440.00	115.00	3,450.00	28,890.00	
	สวิชท์ทางเดียว	6.00	ตัว	55.00	330.00	80.00	480.00	810.00	
	ปลั๊กไฟติดผนัง	18.00	ตัว	179.25	3,226.50	90.00	1,620.00	4,846.50	
	Floor Out let ปลั๊กไฟพื้น	61.00	ตัว	1,196.26	72,971.86	90.00	5,490.00	78,461.86	
	ตู้ไหลดเซ็นเตอร์แบบเมน 3 เฟส พร้อมเมน 50A 18 ช่อง	1.00	ตัว	7,747.07	7,747.07	1,200.00	1,200.00	8,947.07	
	CB เมน 3 เฟส ขนาด 50-80 A	1.00	ตัว	3,096.00	3,096.00	110.00	110.00	3,206.00	
ยกยอดไป								879,509.83	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 5

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

แบบเลขที่ :

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

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยกยอดมา								879,509.83	
	ลูกย่อย 1 เฟส ขนาด 10-30 A	18.00	ตัว	101.87	1,833.66	-	0.00	1,833.66	
	ค่าแรงเชื่อมต่อระบบไฟเครื่องปรับอากาศ	1.00	เหมา	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
3	งานผนัง ห้องที่ 3								
	งานผนังโครงซีเมนต์ ปิดทับด้วย HMR หนา 8 มม.	6.11	ตร.ม.	742.00	4,533.62	120.00	733.20	5,266.82	
	กรุลามิเนตลายไม้ หนา 0.08 ซม.	6.11	ตร.ม.	1,000.00	6,110.00	230.00	1,405.30	7,515.30	
	หมุดสแตนเลส ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5 ซม.	48.00	อัน	44.00	2,112.00	20.00	960.00	3,072.00	
	ประตูห้อง ประตูเดิมปิดผิวลามิเนตลายไม้หนา 0.08 ซม.	2.00	บาน	6,500.00	13,000.00		240.00	13,240.00	
	สกิมฉาบเรียบผนัง	120.00	ตร.ม.	130.00	15,600.00	70.00	8,400.00	24,000.00	
	งานทาสีผนัง	140.00	ตร.ม.	47.00	6,580.00	30.00	4,200.00	10,780.00	
	งานพื้น ห้องที่ 3								
	พื้นปูกระเบื้องยาง หนา 4 มม. ลายไม้ รหัสระบุภายหลัง	162.00	ตร.ม.	470.00	76,140.00	120.00	19,440.00	95,580.00	
	งานฝ้าเพดาน ห้องที่ 3								
	ฝ้าเพดานกรวยปัดขึ้นหนา 9 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสี ฉาบเรียบ	162.00	ตร.ม.	281.00	45,522.00	75.00	12,150.00	57,672.00	
	ทาสีฝ้า สีขาว	162.00	ตร.ม.	36.00	5,832.00	30.00	4,860.00	10,692.00	
ยกยอดไป								1,111,661.61	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 6

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

แบบเลขที่ :

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

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							1,111,661.61	
3	งานผนัง ห้องที่ 3								
	สายไฟ IEC01 4x16 Sq.mm	200.00	ม.	64.31	12,862.00	20.00	4,000.00	16,862.00	
	สายไฟ IEC01 1x 6 Sq.mm	50.00	ม.	23.80	1,190.00	12.00	600.00	1,790.00	
	สายไฟ IEC01 1x 4 Sq.mm	534.00	ม.	15.50	8,277.00	10.00	5,340.00	13,617.00	
	สายไฟ IEC01 1x 2.5 Sq.mm	288.00	ม.	11.68	3,363.84	7.00	2,016.00	5,379.84	
	สายไฟ IEC01 1x 1.5 Sq.mm	500.00	ม.	7.74	3,870.00	5.00	2,500.00	6,370.00	
	รางเดินสาย WW 50 x75 mm	50.00	ม.	153.81	7,690.50	30.00	1,500.00	9,190.50	
	ท่อร้อยสายไฟ EMT 1/2 นิ้ว	255.00	ม.	85.40	21,777.00	35.00	8,925.00	30,702.00	
	ท่อร้อยสายไฟ 1/2 นิ้ว	30.00	ม.	7.44	223.20	11.00	330.00	553.20	
	คอมไฟติดลอย	30.00	ตัว	848.00	25,440.00	115.00	3,450.00	28,890.00	
	สวิชท์ทางเดียว	6.00	ตัว	55.00	330.00	80.00	480.00	810.00	
	ปลั๊กไฟติดผนัง	18.00	ตัว	179.25	3,226.50	90.00	1,620.00	4,846.50	
	Floor Out let ปลั๊กไฟพื้น	61.00	ตัว	1,196.26	72,971.86	90.00	5,490.00	78,461.86	
	ตู้โหลดเซ็นเตอร์แบบเมน 3 เฟส พร้อมเมน 50A 18 ช่อง	1.00	ตัว	7,747.07	7,747.07	1,200.00	1,200.00	8,947.07	
	ยกยอดไป							1,318,081.58	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 7

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

แบบเลขที่ :

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

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยกยอดมา								1,318,081.58	
	CB เมฆ 3 เฟส ขนาด 50-80 A	1.00	ตัว	3,096.00	3,096.00	110.00	110.00	3,206.00	
	ลูกถ้วย 1 เฟส ขนาด 10-30 A	18.00	ตัว	101.80	1,832.40	-	0.00	1,832.40	
	ค่าแรงเชื่อมต่อระบบไฟเครื่องปรับอากาศ	1.00	เหมา	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
4	งานกันผนังอิฐฉาบและงานอื่นๆ								
	ผนังอิฐฉาบบอร์ดชนิดทนแรงกระแทก (Multi Wall) ทหนา 15 มม. ทั้งสองด้าน พร้อมโครงคร่าว โป๊ะ ทาสี	113.00	ตร.ม.	798.00	90,174.00	165.00	18,645.00	108,819.00	
	แผ่นฉนวนกันเสียง 50 มม.	113.00	ตร.ม.	365.00	41,245.00	50.00	5,650.00	46,895.00	
	งานย้ายประตูเดิม ชั้น 4	1.00	เหมา			1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	ประตูกระจกบานเลื่อน ขนาด 1.00x2.00 ม.	5.00	ชุด	5,460.00	27,300.00	500.00	2,500.00	29,800.00	
	พื้นปูกระเบื้องยาง ทหนา 4 มม. สายไม้ รหัสระบุภายหลัง	200.00	ตร.ม.	470.00	94,000.00	120.00	24,000.00	118,000.00	
	งานรีปูประตู	5.00	ชุด	-	-	500.00	2,500.00	2,500.00	
	งานประตูอลูมิเนียม ขนาด 1.50x2.00 ม. และช่องแสงขนาด 0:70x1.50 ม./	10.00	ชุด	12,000.00	120,000.00	1,000.00	10,000.00	130,000.00	
	ป้ายโครงการ	1.00	ชุด	900.00	900.00	-	-	900.00	
ยกยอดไป								1,764,033.98	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 8

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

แบบเลขที่ :

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

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยกยอดมา								1,764,033.98	
5	ปรับปรุงระบบไฟฟ้าห้อง 1206								
	สายไฟ IEC01 1 x16 Sq.mm	50.00	ม.	64.31	3,215.50	20.00	1,000.00	4,215.50	
	สายไฟ IEC01 1x 4 Sq.mm	160.00	ม.	15.50	2,480.00	10.00	1,600.00	4,080.00	
	สายไฟ IEC01 1x 2.5 Sq.mm	120.00	ม.	11.68	1,401.60	7.00	840.00	2,241.60	
	สายไฟ IEC01 1x 1.5 Sq.mm	200.00	ม.	7.74	1,548.00	5.00	1,000.00	2,548.00	
	รางเดินสาย WW 50 x75 mm	20.00	ม.	153.81	3,076.20	30.00	600.00	3,676.20	
	รางเดินสายไฟโค้ง 7.8cm	40.00	ม.	81.10	3,244.00	27.00	1,080.00	4,324.00	
	ท่อร้อยสายไฟ EMT 1/2 นิ้ว	120.00	ม.	85.40	10,248.00	35.00	4,200.00	14,448.00	
	คอมไฟติดลอย	20.00	ตัว	848.00	16,960.00	115.00	2,300.00	19,260.00	
	สวิทซ์ทางเดียว	4.00	ตัว	55.00	220.00	80.00	320.00	540.00	
	ปลั๊กไฟ	35.00	ตัว	179.25	6,273.75	90.00	3,150.00	9,423.75	
	ตู้โหลดเซ็นเตอร์แบบแมน 3 เฟส พร้อมเมน 50A 18 ช่อง	1.00	ตัว	5,988.78	5,988.78	1,000.00	1,000.00	6,988.78	
	CB เมน 3 เฟส ขนาด 30-50 A	1.00	ตัว	3,096.00	3,096.00	110.00	110.00	3,206.00	
	ลูกย่อย 1 เฟส ขนาด 10-30 A	12.00	ตัว	101.80	1,221.60	110.00	1,320.00	2,541.60	
ยกยอดไป								1,841,527.41	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ พร.4 แผ่นที่ 9

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

แบบเลขที่ :

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

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							1,841,527.41	
	สายUTP Cable CAT.6	240.00	ม.	22.00	5,280.00	10.00	2,400.00	7,680.00	
	UTP Patch Cord	32.00	เส้น	85.00	2,720.00	0.00	0.00	2,720.00	
	UTP outlet & face plate	16.00	ชุด	145.00	2,320.00	90.00	1,440.00	3,760.00	
	RJ-45 & Boot	31.00	หัว	15.00	465.00	5.00	155.00	620.00	
	ค่าแรงเชื่อมต่อระบบไฟเครื่องปรับอากาศ	1.00	เหมา	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
6	ปรับปรุงระบบไฟฟ้าห้อง 1207								
	สายไฟ IEC01 1 x16 Sq.mm	60.00	ม.	64.31	3,858.60	20.00	1,200.00	5,058.60	
	สายไฟ IEC01 1x 4 Sq.mm	235.00	ม.	15.50	3,642.50	10.00	2,350.00	5,992.50	
	สายไฟ IEC01 1x 2.5 Sq.mm	120.00	ม.	11.68	1,401.60	7.00	840.00	2,241.60	
	สายไฟ IEC01 1x 1.5 Sq.mm	200.00	ม.	7.74	1,548.00	5.00	1,000.00	2,548.00	
	รางเดินสาย WW 50 x75 mm	20.00	ม.	153.81	3,076.20	30.00	600.00	3,676.20	
	รางเดินสายไฟโค้ง 7.8cm	40.00	ม.	81.10	3,244.00	27.00	1,080.00	4,324.00	
	ท่อร้อยสายไฟ EMT 1/2 นิ้ว	115.00	ม.	85.40	9,821.00	35.00	4,025.00	13,846.00	
	คอมไฟติคลอย	20.00	ตัว	848.00	16,960.00	115.00	2,300.00	19,260.00	
	สวิทซ์ทางเดียว	5.00	ตัว	55.00	275.00	80.00	400.00	675.00	
	ยกยอดไป							1,916,429.31	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 10

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

แบบเลขที่ :

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

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							1,916,429.31	
	ปลั๊กไฟ	34.00	ตัว	179.25	6,094.50	90.00	3,060.00	9,154.50	
	ตู้โหลดเซ็นเตอร์แบบเมน 3 เฟส พร้อมเมน 50A 18 ช่อง	1.00	ตัว	5,988.78	5,988.78	1,000.00	1,000.00	6,988.78	
	CB เมน 3 เฟส ขนาด 30-50 A	1.00	ตัว	3,096.00	3,096.00	110.00	110.00	3,206.00	
	ลูกย่อย 1 เฟส ขนาด 10-30 A	12.00	ตัว	101.80	1,221.60	110.00	1,320.00	2,541.60	
	สายUTP Cable CAT.6	470.00	ม.	22.00	10,340.00	10.00	4,700.00	15,040.00	
	UTP Patch Cord	32.00	เส้น	85.00	2,720.00	0.00	0.00	2,720.00	
	UTP outlet & face plate	16.00	ชุด	145.00	2,320.00	90.00	1,440.00	3,760.00	
	RJ-45 & Boot	31.00	หัว	15.00	465.00	5.00	155.00	620.00	
	ค่าแรงเชื่อมต่อระบบไฟเครื่องปรับอากาศ	1.00	เหมา	-	-	1,500.00	2,500.00	2,500.00	
7	ปรับปรุงระบบไฟฟ้าห้อง 1208								
	สายไฟ IEC01 1 x16 Sq.mm	100.00	ม.	64.31	6,431.00	20.00	2,000.00	8,431.00	
	สายไฟ IEC01 1x 4 Sq.mm	133.00	ม.	15.50	2,061.50	10.00	1,330.00	3,391.50	
	สายไฟ IEC01 1x 2.5 Sq.mm	120.00	ม.	11.68	1,401.60	7.00	840.00	2,241.60	
	สายไฟ IEC01 1x 1.5 Sq.mm	200.00	ม.	7.74	1,548.00	5.00	1,000.00	2,548.00	
	ยกยอดไป							1,979,572.29	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 11

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

แบบเลขที่ :

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

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยกยอดมา								1,979,572.29	
	รางเดินสาย WW 50 x75 mm	20.00	ม.	153.81	3,076.20	30.00	600.00	3,676.20	
	รางเดินสายไฟโค้ง 7.8cm	40.00	ม.	81.10	3,244.00	27.00	1,080.00	4,324.00	
	ท่อร้อยสายไฟ EMT 1/2 นิ้ว	90.00	ม.	85.40	7,686.00	35.00	3,150.00	10,836.00	
	คอมไฟติคลอย	16.00	ตัว	848.00	13,568.00	115.00	1,840.00	15,408.00	
	สวิตซ์ทางเดียว	4.00	ตัว	55.00	220.00	80.00	320.00	540.00	
	ปลั๊กไฟ	34.00	ตัว	179.25	6,094.50	90.00	3,060.00	9,154.50	
	ตู้โหลดเซ็นเตอร์แบบเมน 3 เฟส พร้อมเมน 50A 18 ช่อง	1.00	ตัว	5,988.78	5,988.78	1,000.00	1,000.00	6,988.78	
	CB เมน 3 เฟส ขนาด 30-50 A	1.00	ตัว	3,096.00	3,096.00	110.00	110.00	3,206.00	
	ลูกย่อย 1 เฟส ขนาด 10-30 A	12.00	ตัว	101.80	1,221.60	110.00	1,320.00	2,541.60	
	สายUTP Cable CAT.6	350.00	ม.	22.00	7,700.00	10.00	3,500.00	11,200.00	
	UTP Patch Cord	32.00	เส้น	85.00	2,720.00	0.00	0.00	2,720.00	
	UTP outlet & face plate	16.00	ชุด	145.00	2,320.00	90.00	1,440.00	3,760.00	
	RJ-45 & Boot	31.00	หัว	15.00	465.00	5.00	155.00	620.00	
	ค่าแรงเชื่อมต่อระบบไฟเครื่องปรับอากาศ	1.00	เหมา	-	-	1,500.00	2,500.00	2,500.00	
ยกยอดไป								2,057,047.37	

รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 12

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

แบบเลขที่ :

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

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							2,057,047.37	
8	ปรับปรุงระบบไฟฟ้าห้อง 1209								
	สายไฟ IEC01 1 x16 Sq.mm	145.00	ม.	64.31	9,324.95	20.00	2,900.00	12,224.95	
	สายไฟ IEC01 1x 4 Sq.mm	275.00	ม.	15.50	4,262.50	10.00	2,750.00	7,012.50	
	สายไฟ IEC01 1x 2.5 Sq.mm	120.00	ม.	11.68	1,401.60	7.00	840.00	2,241.60	
	สายไฟ IEC01 1x 1.5 Sq.mm	200.00	ม.	7.74	1,548.00	5.00	1,000.00	2,548.00	
	รางเดินสาย WW 50 x75 mm	20.00	ม.	153.81	3,076.20	30.00	600.00	3,676.20	
	รางเดินสายไฟโค้ง 7.8cm	40.00	ม.	81.10	3,244.00	27.00	1,080.00	4,324.00	
	ท่อร้อยสายไฟ EMT 1/2 นิ้ว	130.00	ม.	85.40	11,102.00	35.00	4,550.00	15,652.00	
	โคมไฟติดลอย	20.00	ตัว	848.00	16,960.00	115.00	2,300.00	19,260.00	
	สวิทซ์ทางเดียว	5.00	ตัว	55.00	275.00	80.00	400.00	675.00	
	ปลั๊กไฟ	4.00	ตัว	179.25	717.00	90.00	360.00	1,077.00	
	Floor Out let ปลั๊กไฟพื้น	31.00	ตัว	1,196.26	37,084.06	90.00	2,790.00	39,874.06	
	ตู้โหลดเซ็นเตอร์แบบเมน 3 เฟส พร้อมเมน 50A 18 ช่อง	1.00	ตัว	5,988.78	5,988.78	1,000.00	1,000.00	6,988.78	
	CB เมน 3 เฟส ขนาด 30-50 A	1.00	ตัว	3,096.00	3,096.00	110.00	110.00	3,206.00	
	ลูกย่อย 1 เฟส ขนาด 10-30 A	12.00	ตัว	101.80	1,221.60	110.00	1,320.00	2,541.60	
	ยกยอดไป							2,178,349.06	



รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 14

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

แบบเลขที่ :

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

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยกยอดมา								2,232,462.89	
9	งานปรับปรุงตู้ควบคุมประจำชั้น 2								
	ตู้ควบคุมไฟฟ้า 125A	1.00	ตู้	35,000.00	35,000.00	5,500.00	5,500.00	40,500.00	
	รางเดินราง wire way 75x100mm	100.00	ม.	157.31	15,731.00	40.00	4,000.00	19,731.00	
	อุปกรณ์ประกอบเดินท่อ	1.00	งาน	4,365.10	4,365.10	1,309.53	1,309.53	5,674.63	
	สายดินวงจรสายป้อนแต่ละห้อง IEC01 1 x16 Sq.mm	150.00	ม.	23.80	3,570.00	12.00	1,800.00	5,370.00	
	งานรื้อถอนอุปกรณ์ไฟฟ้าห้องที่ปรับปรุง	1.00	งาน			5,000.00	5,000.00	5,000.00	รื้อเก็บ
10	อื่นๆ								
	ค่าติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด 18000 BTU	5.00	เครื่อง			3,500.00	17,500.00	17,500.00	
	ค่าติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด 36000 BTU	2.00	เครื่อง			4,000.00	8,000.00	8,000.00	
	AMOONE ฮับอลูมิเนียม Type C พร้อม 4K USB3	5.00	ชุด			1,775.70	8,878.50	8,878.50	
	HDMI High Speed 5M 2160p 4K 3D VER 2.0 สายเส้น	5.00	ชุด			467.29	2,336.45	2,336.45	
	สายเคเบิลข้อมูลยาว ชนิด Type C to Type C	5.00	ชุด			467.29	2,336.45	2,336.45	
	GLINK GPDU-10 ปลั๊กพ่วงสำหรับตู้แร็ค ปลั๊ก 6 ช่อง	5.00	ชุด			943.58	4,717.90	4,717.90	
	ปลั๊กพ่วงชาร์จเร็ว 14 ช่องจ่ายไฟ ความยาวสาย 2 เมตร	10.00	ชุด			654.21	6,542.10	6,542.10	
รวมงานก่อสร้าง								2,359,049.92	



รายการประมาณการวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ข แผ่นที่ 2

กลุ่มงาน/งาน : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

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

แบบเลขที่ :

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

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งที่ 74/2569

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ยกยอดมา								1,902,836.79	
2	งานครุภัณฑ์ห้องไลฟ์สด								
	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบ Inverter ชนิดติดกับผนัง ขนาด 18000 Btu	5.00	เครื่อง	24,299.07	121,495.35	-	-	121,495.35	
	กล่องเว็บแคม AI 4K	5.00	ชุด	7,850.47	39,252.35			39,252.35	
	ไฟไลฟ์สด LED Light L-3560 26 นิ้ว	10.00	ชุด	1,028.04	10,280.40	-	-	10,280.40	
	ชุดไฟสตูดิโอต่อเนื่อง LED	5.00	ชุด	22,616.82	113,084.10	-	-	113,084.10	
	ขาตั้งไฟสแตนด์เลสพร้อมคานบนในตัว Light Stand 3.8M	5.00	ชุด	2,429.91	12,149.55	-	-	12,149.55	
	โคมไฟซอฟท์บ็อกซ์แบบโดม	10.00	ชุด	1,775.70	17,757.00	-	-	17,757.00	
	โคมไฟซอฟท์บ็อกซ์ทรงแปดเหลี่ยม	5.00	ชุด	1,775.70	8,878.50	-	-	8,878.50	
	ฉากเขียวสำหรับสตูดิโอ	5.00	ชุด	2,336.45	11,682.25	-	-	11,682.25	
	ไมโครโฟนไร้สายแบบคู่	5.00	ชุด	14,579.44	72,897.20	-	-	72,897.20	
	สมาร์ททีวี 43 นิ้ว พร้อมขาตั้ง	5.00	เครื่อง	10,747.66	53,738.30			53,738.30	
ยกยอดไป								2,364,051.79	

