

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารพืชศาสตร์และห้องปฏิบัติการ ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง สาขาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง สาขาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่

ตุลาคม

2563

หน่วย:บาท

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ลานคอนกรีต								
	คอนกรีต 1:2:4 fc'= 240 ksc cube TPI	ลบ.ม	206.00	1,850.00	381,100.00	200.00	41,200.00	422,300.00	
	ตะแกรง wire mesh Ø 4 mm. @ 0.2x0.2 m.#	ตร.ม	1,711.00	35.00	59,885.00	5.00	8,555.00	68,440.00	
	งานปรับเกลี่ย	ตร.ม	1,711.00		-	1.62	2,771.82	2,771.82	
	งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม	85.54	400.00	34,216.00		-	34,216.00	
	แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม	60.50	140.00	8,470.00	40.00	2,420.00	10,890.00	
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยางยาแนว	ม	490.00		-	21.19	10,383.10	10,383.10	
	คอนกรีต 1:2:4 fc'= 240 ksc cube TPI	ลบ.ม	2.80	1,850.00	5,180.00	200.00	560.00	5,740.00	
	แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม	1.00	140.00	140.00	40.00	40.00	180.00	
	เหล็ก DB 12 มม.	กก.	4.00	17.89	71.56	3.30	13.20	84.76	
	เหล็กแผ่น หน้า 6 มม.	กก.	88.00	25.00	2,200.00	12.00	1,056.00	3,256.00	
	เหล็กกล่อง 4"x4"x2 มม.	กก.	300.69	22.00	6,615.18	12.00	3,608.28	10,223.46	
	เหล็กกล่อง 2"x4"x2 มม.	กก.	1,925.00	22.00	42,350.00	12.00	23,100.00	65,450.00	
	เหล็กกล่อง 1"x2"x2 มม.	กก.	1,008.00	22.00	22,176.00	12.00	12,096.00	34,272.00	
	อลูมิเนียมลายไม้ 6 นิ้ว หน้า 2 มม.	เส้น	96.00	650.00	62,400.00		-	62,400.00	
	ชาติประดับแนวรั้ว กว้าง 50 ซม.(14ตัน/เมตร)	ม	165.00	70.00	11,550.00		-	11,550.00	
	ทาสีกันสนิม และสีเคลือบผิว	ตร.ม	116.00	40.00	4,640.00	35.00	4,060.00	8,700.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				640,993.74		109,863.40	750,857.14	

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารพีชศาสตร์และห้องปฏิบัติการ ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง สาขาพีชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง สาขาพีชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่

ตุลาคม

2563

หน่วย:บาท

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	สถานจอดรถยนต์								
	ดินขุด	ลบ.ม	19.60		-	100.00	1,960.00	1,960.00	
	ดินถม	ลบ.ม	12.83	90.00	1,154.88	40.00	513.28	1,668.16	
	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม	4.90	1,682.00	8,241.80	200.00	980.00	9,221.80	
	คอนกรีต 1:2:4 fc'= 240 ksc cube TPI	ลบ.ม	1.87	1,850.00	3,455.80	200.00	373.60	3,829.40	
	แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม	10.30	140.00	1,442.00	40.00	412.00	1,854.00	
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	9.70	28.04	271.94		-	271.94	
	เหล็ก RB 6 มม.	กก.	9.56	18.54	177.24	4.10	39.20	216.44	
	เหล็ก RB 9 มม.	กก.	28.40	18.92	537.33	4.10	116.44	653.77	
	เหล็ก DB 12 มม.	กก.	238.24	17.89	4,262.11	3.30	786.19	5,048.31	
	เหล็กแผ่น 12 มม.	กก.	47.08	25.00	1,177.00	12.00	564.96	1,741.96	
	รางน้ำสแตนเลสเบอร์ 18	ม.	22.50	450.00	10,125.00	25.00	562.50	10,687.50	
	ท่อ PVC Ø 4 นิ้ว PN 8.5	เส้น	2.00	580.00	1,160.00		-	1,160.00	
	ข้อต่อ 45 PVC 4 นิ้ว PN 8.5	อัน	4.00	80.00	320.00		-	320.00	
	เหล็กกล่อง 200 x 100 x 4.5 มม.	กก.	1,980.00	25.00	49,500.00	12.00	23,760.00	73,260.00	
	เหล็กกล่อง 75 x 75 x 3 มม.	กก.	23.20	22.00	510.40	12.00	278.40	788.80	
	เหล็กกล่อง 1 1/2" x 1 1/2" x 3 มม.	กก.	117.75	22.00	2,590.50	12.00	1,413.00	4,003.50	
	ทาสีกันสนิม และสีเคลือบเงา	ตร.ม	200.00	40.00	8,000.00	35.00	7,000.00	15,000.00	
	METAL SHEET 0.47 mm.Thk. Blue	ตร.ม	200.00	108.95	21,790.00	35.00	7,000.00	28,790.00	
	สกรู	ตัว	400.00	2.00	800.00		-	800.00	

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารพิชศาสตร์และห้องปฏิบัติการ ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง สาขาพิชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง สาขาพิชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่

ตุลาคม

2563

หน่วย:บาท

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	ลานจอดรถจักรยานยนต์								
	ดินซุด	ลบ.ม	29.40		-	100.00	2,940.00	2,940.00	
	ดินถม	ลบ.ม	19.25	90.00	1,732.32	40.00	769.92	2,502.24	
	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม	7.35	1,682.00	12,362.70	200.00	1,470.00	13,832.70	
	คอนกรีต 1:2:4 fc'= 240 ksc cube TPI	ลบ.ม	2.80	1,850.00	5,183.70	200.00	560.40	5,744.10	
	แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม	15.45	140.00	2,163.00	40.00	618.00	2,781.00	
	เหล็ก RB 6 มม.	กก.	14.34	18.51	265.43	4.10	58.79	324.23	
	เหล็ก RB 9 มม.	กก.	42.60	18.92	805.99	4.10	174.66	980.65	
	เหล็ก DB 12 มม.	กก.	357.36	17.89	6,393.17	3.30	1,179.29	7,572.46	
	เหล็กแผ่น 12 มม.	กก.	70.62	16.95	1,197.01	12.00	847.44	2,044.45	
	รางน้ำสแตนเลนเบอร์ 18	ม.	37.50	450.00	16,875.00	25.00	937.50	17,812.50	
	ท่อ PVC Ø 4 นิ้ว PN 8.5	เส้น	3.00	580.00	1,740.00		-	1,740.00	
	ข้อต่อ 45 PVC 4 นิ้ว PN 8.5	อัน	6.00	80.00	480.00		-	480.00	
	เหล็กกล่อง 200 x 100 x 4.5 มม.	กก.	3,152.88	22.00	69,363.36	12.00	37,834.56	107,197.92	
	เหล็กกล่อง 75 x 75 x 3 มม.	กก.	23.20	22.00	510.40	12.00	278.40	788.80	
	เหล็กกล่อง 1 1/2" x 1 1/2" x 3 มม.	กก.	204.10	22.00	4,490.20	12.00	2,449.20	6,939.40	
	ทาสีกันสนิม และสีเคลือบเงา	ตร.ม	333.00	40.00	13,320.00	35.00	11,655.00	24,975.00	
	METAL SHEET 0.47 mm.Thk. Blue	ตร.ม	333.00	108.95	36,280.35	35.00	11,655.00	47,935.35	
	สกรู	ตัว	666.00	2.00	1,332.00		-	1,332.00	
	Flashing Metal Sheet 0.47 mm.Thk. white	ม.	55.22	52.00	2,871.44	50.00	2,761.00	5,632.44	

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารพิชศาสตร์และห้องปฏิบัติการ ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง สาขาพิชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง สาขาพิชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่

ตุลาคม

2563

หน่วย:บาท

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และไฟแสงสว่าง								
	คอนกรีต 1:2:4 fc'= 240 ksc cube TPI	ลบ.ม	63.00	1,850.00	116,550.00	200.00	12,600.00	129,150.00	
	ตะแกรง wire mesh Ø 4 mm. @ 0.2x0.2 m.#	ตร.ม	521.00	35.00	18,235.00	5.00	2,605.00	20,840.00	
	งานปรับเกลี่ย	ตร.ม	521.00		-	1.62	844.02	844.02	
	งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม	26.05	400.00	10,420.00		-	10,420.00	
	แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม	20.40	140.00	2,856.00	40.00	816.00	3,672.00	
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยางยาแนว	ม	95.00		-	21.19	2,013.05	2,013.05	
	เสาไฟเทเปอร์สูง 6 เมตรกึ่งเดี่ยวนา 4 มม.ซูปกัลวาไนซ์ พร้อมอุปกรณ์ดังนี้	ต้น	7.00	6,500.00	45,500.00	1,250.00	8,750.00	54,250.00	
	แผงไฟสเดี่ยวขนาด 10A แบริบซูปสังกะสี								
	กราวด์รอต 5/8 * 2.4 ม.ซูปสังกะสี								
	เจ็บบัว 25*40 ซม ซูปกัลวาไนซ์								
	สติ๊กเกอร์สะท้อนแสง								
	โคมไฟถนน LED 100 วัตต์ แสงเดี่ยวนา	โคม	7.00	1,600.00	11,200.00		-	11,200.00	
	รีเลย์พร้อมโพลีโด้ลล์ 60A/40V	ชุด	1.00	3,200.00	3,200.00	500.00	500.00	3,700.00	
	สายไฟ THW 1x2.5 มม.	ม.	192.00	9.00	1,728.00	7.00	1,344.00	3,072.00	
	สาย NYY 3x10 มม.	ม.	84.00	144.00	12,096.00	32.00	2,688.00	14,784.00	
	ฐานเสาไฟคอนกรีตขนาด 0.40x0.40x1.00 ม.	ต้น	7.00	2,800.00	19,600.00	650.00	4,550.00	24,150.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				241,385.00		36,710.07	278,095.07	

