

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	P2 กรงกระเบื้องหินเทียม ขนาด 60x60ซม. (ชนิดผิวมัน) สูงชนฝ้า	ตร.ม	19.00	450.00	8,550.00	120.00	2,280.00	10,830.00	
	ทาสีน้ำอะคลีค(สีรองพื้น ทับหน้า2เที่ยว)	ตร.ม	330.00	40.00	13,200.00	30.00	9,900.00	23,100.00	
	เสาเอ็นคานทับหลัง	ม.	70.00	30.00	2,100.00	30.00	2,100.00	4,200.00	
	จับเชื่อม	ม.	30.00	15.00	450.00	15.00	450.00	900.00	
	ป้ายชื่อสาขา และโลโก้ สแตนเลสเคลือบสีอุตสาหกรรม	ชุด	1.00	46,000.00	46,000.00	-	-	46,000.00	
5	งานฝ้าเพดาน								
	C1.1 ฝ้าแผ่นยิปซัมบอร์ด 29 มม. รอยต่อฉาบเรียบ	ตร.ม	56.00	292.00	16,352.00	75.00	4,200.00	20,552.00	
	C2.1 ฝ้าแผ่นยิปซัมบอร์ด 29 มม. (ขอบทึบ) รอยต่อฉาบเรียบ บยโคยเครงหลัง ฟูสังกะสี	ตร.ม	24.00	312.00	7,488.00	75.00	1,800.00	9,288.00	
	เหล็กกล่อง 1.5"x3"x0.8 มม. ปิดฝ้าเพดาน	กก.	193.60	22.00	4,259.20			4,259.20	
	ทาสีน้ำอะคลีค(สีรองพื้นทับหน้า1เที่ยว)	ตร.ม	80.00	33.00	2,640.00	34.00	2,720.00	5,360.00	
6	งานประตูหน้าต่าง								
	D7 ประตูอลูมิเนียมบานเลื่อน	ชุด	3.00	12,000.00	36,000.00			36,000.00	
	D2 ประตู UPVC บานเปิดเดี่ยว ชนิดมีช่องระบายอากาศ	ชุด	3.00	2,870.00	8,610.00			8,610.00	
	SH ประตูรั้ว ขนาด กว้าง 5 เมตร สูง 4 ม. พร้อมรอกไฟฟ้า	ตร.ม	4.00	23,000.00	92,000.00			92,000.00	
	W1 หน้าต่างอลูมิเนียม บานเลื่อน พร้อมช่องแสง	ชุด	8.00	9,500.00	76,000.00			76,000.00	
	W3 หน้าต่างอลูมิเนียม บานกระทุ้ง	ชุด	4.00	3,500.00	14,000.00			14,000.00	
7	งานระบบประปา สุขาภิบาล								
	โถส้วมนั่งราบพร้อม วาล์วน้ำ สายน้ำดีและอุปกรณ์	ชุด	5.00	4,496.00	22,480.00	450.00	2,250.00	24,730.00	
	สายฉีดชำระพร้อม วาล์วน้ำ	ชุด	5.00	936.00	4,680.00	50.00	250.00	4,930.00	

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	THW.								
	- 1.5 Sq.mm	M	400.00	6.00	2,400.00	5.00	2,000.00	4,400.00	
	- 2.5 Sq.mm	M	800.00	9.00	7,200.00	7.00	5,600.00	12,800.00	
	- 4 Sq.mm	M	400.00	13.00	5,200.00	10.00	4,000.00	9,200.00	
	3. SWITCH & RECEPTACLE								
	SWITCH								
	- ONE WAY SWITCH	SET	15.00	52.00	780.00	80.00	1,200.00	1,980.00	
	RECEPTACLE								
	- DUPLEX W/GROUND	SET	25.00	130.00	3,250.00	90.00	2,250.00	5,500.00	
	LIGHTING FIXTURE								
	LED T5 1x18 W.	SET	10.00	210.00	2,100.00	135.00	1,350.00	3,450.00	
	HIGH BAY LED 300W.	SET	12.00	2,500.00	30,000.00	550.00	6,600.00	36,600.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				1,754,952.88		724,763.24	2,479,716.12	

๑. นาย.....
 ๒. นาย.....
 ๓. นาย.....
 ๔. นาย.....
 ๕. นาย.....
 ๖. นาย.....
 ๗. นาย.....
 ๘. นาย.....
 ๙. นาย.....
 ๑๐. นาย.....
 ๑๑. นาย.....
 ๑๒. นาย.....
 ๑๓. นาย.....
 ๑๔. นาย.....
 ๑๕. นาย.....
 ๑๖. นาย.....
 ๑๗. นาย.....
 ๑๘. นาย.....
 ๑๙. นาย.....
 ๒๐. นาย.....
 ๒๑. นาย.....
 ๒๒. นาย.....
 ๒๓. นาย.....
 ๒๔. นาย.....
 ๒๕. นาย.....
 ๒๖. นาย.....
 ๒๗. นาย.....
 ๒๘. นาย.....
 ๒๙. นาย.....
 ๓๐. นาย.....
 ๓๑. นาย.....
 ๓๒. นาย.....
 ๓๓. นาย.....
 ๓๔. นาย.....
 ๓๕. นาย.....
 ๓๖. นาย.....
 ๓๗. นาย.....
 ๓๘. นาย.....
 ๓๙. นาย.....
 ๔๐. นาย.....
 ๔๑. นาย.....
 ๔๒. นาย.....
 ๔๓. นาย.....
 ๔๔. นาย.....
 ๔๕. นาย.....
 ๔๖. นาย.....
 ๔๗. นาย.....
 ๔๘. นาย.....
 ๔๙. นาย.....
 ๕๐. นาย.....
 ๕๑. นาย.....
 ๕๒. นาย.....
 ๕๓. นาย.....
 ๕๔. นาย.....
 ๕๕. นาย.....
 ๕๖. นาย.....
 ๕๗. นาย.....
 ๕๘. นาย.....
 ๕๙. นาย.....
 ๖๐. นาย.....
 ๖๑. นาย.....
 ๖๒. นาย.....
 ๖๓. นาย.....
 ๖๔. นาย.....
 ๖๕. นาย.....
 ๖๖. นาย.....
 ๖๗. นาย.....
 ๖๘. นาย.....
 ๖๙. นาย.....
 ๗๐. นาย.....
 ๗๑. นาย.....
 ๗๒. นาย.....
 ๗๓. นาย.....
 ๗๔. นาย.....
 ๗๕. นาย.....
 ๗๖. นาย.....
 ๗๗. นาย.....
 ๗๘. นาย.....
 ๗๙. นาย.....
 ๘๐. นาย.....
 ๘๑. นาย.....
 ๘๒. นาย.....
 ๘๓. นาย.....
 ๘๔. นาย.....
 ๘๕. นาย.....
 ๘๖. นาย.....
 ๘๗. นาย.....
 ๘๘. นาย.....
 ๘๙. นาย.....
 ๙๐. นาย.....
 ๙๑. นาย.....
 ๙๒. นาย.....
 ๙๓. นาย.....
 ๙๔. นาย.....
 ๙๕. นาย.....
 ๙๖. นาย.....
 ๙๗. นาย.....
 ๙๘. นาย.....
 ๙๙. นาย.....
 ๑๐๐. นาย.....

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารพืชศาสตร์และห้องปฏิบัติการ ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง สาขาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง สาขาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่

ธันวาคม

2563

หน่วย:บาท

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	โรงผลิตพืชอินทรีย์ (Smart Farm) สาขาวิชาพืชศาสตร์								
	1 งานโครงสร้าง								
	ดินชุด	ลบ.ม	7.50			100.00	750.00	750.00	
	ดินถม	ลบ.ม	4.50	90.00	405.00	40.00	180.00	585.00	
	ทรายหยาบ	ลบ.ม	0.50	400.00	200.00			200.00	
	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม	0.30	1,682.00	504.60	200.00	60.00	564.60	
	คอนกรีต 1:2:4 fc'= 240 ksc	ลบ.ม	14.00	1,850.00	25,900.00	200.00	2,800.00	28,700.00	
	แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม	34.00	140.00	4,760.00	40.00	1,360.00	6,120.00	
	ตะปู	กก.	8.50	30.00	255.00			255.00	
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	3.65	28.04	102.46			102.46	
	เหล็ก RB 6 mm	กก.	42.00	18.54	778.68	4.10	172.20	950.88	
	เหล็ก DB 12 mm	กก.	161.00	17.89	2,880.29	3.30	531.30	3,411.59	
	ตะแกรง wire mesh 4 mm. @ 0.2x0.2 m.#	ตร.ม	107.00	35.00	3,745.00	5.00	535.00	4,280.00	
	เหล็กแผ่น 12 มม.	กก.	45.00	25.00	1,125.00	12.00	540.00	1,665.00	
	2 งานหลังคา								
	METAL SHEET 0.47 mm.Thk. Blue	ตร.ม.	28.00	110.00	3,080.00	35.00	980.00	4,060.00	
	Flashing Metal Sheet 0.47 mm.Thk. White	ม.	15.00	52.00	780.00	50.00	750.00	1,530.00	
	เชิงชายสำเร็จรูป	ม	15.00	73.00	1,095.00	15.00	225.00	1,320.00	
	สกรู	ตัว	50.00	2.00	100.00			100.00	

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø 1" คาดน้ำเงิน	เส้น	7.00	290.00	2,030.00	390.00	2,730.00	4,760.00	
	เหล็กกล่องชุบถวาทไนท์ 1.5"x3"x2 มม.	กก.	221.00	22.00	4,862.00	12.00	2,652.00	7,514.00	
	เหล็กกล่องชุบถวาทไนท์ 2"x4"x2 มม.	กก.	135.00	22.00	2,970.00	12.00	1,620.00	4,590.00	
	เหล็กกล่องชุบถวาทไนท์ 3"x3"x3.2 มม.	กก.	253.00	22.00	5,566.00	12.00	3,036.00	8,602.00	
	ค้ำตัดโค้ง ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø 1" คาดน้ำเงิน	ม.	30.00			50.00	1,500.00	1,500.00	
	3 งานผนัง								
	ผนังก่ออิฐมวลเบา	ตร.ม	21.00	165.00	3,465.00	56.00	1,176.00	4,641.00	
	ผนังก่ออิฐบุเปอร์บล็อก 9 ซม.	ตร.ม	25.00	294.00	7,350.00	98.00	2,450.00	9,800.00	
	ฉาบปูนเรียบผนัง	ตร.ม	42.00	120.00	5,040.00	80.00	3,360.00	8,400.00	
	ทาสีน้ำอะคลิลิค(สีรองพื้น ทุยหิน)	ตร.ม	42.00	40.00	1,680.00	30.00	1,260.00	2,940.00	
	เสาเอ็นคานทับหลัง	ม.	30.00	30.00	900.00	30.00	900.00	1,800.00	
	จับเชื่อม	ม.	60.00	15.00	900.00	15.00	900.00	1,800.00	
	P7 ผนังตาข่ายกันแมลง 3E	ตร.ม	50.00	40.00	2,000.00	80.00	4,000.00	6,000.00	
	P8 ผนังตาข่าย CHAINLINK 1.5x3x2	ตร.ม	17.00	200.00	3,400.00	150.00	2,550.00	5,950.00	
	P9 หลังคาคลุมพลาสติกหนา 200 ไมครอน UV 7%	ตร.ม	43.00	150.00	6,450.00	80.00	3,440.00	9,890.00	
	รางสแตนเลสพร้อมสปริงล็อค	เส้น	55.00	170.00	9,350.00			9,350.00	
	4 งานประตูหน้าต่าง								
	D6 ประตูเหล็กกล่อง บานตาข่าย CHAINLINK ไปด้วยตาข่ายกันแมลง	ชุด	2.00	1,500.00	3,000.00			3,000.00	
	5 งานระบบไฟฟ้า								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				109,674.03		40,457.50	150,131.53	