

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : ปรับปรุงโรงเรียนต้นไม้ (พืชศาสตร์)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 1,350,000.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน : เป็นโครงการปรับปรุงโรงเรียนต้นไม้ (พืชศาสตร์) โครงสร้าง ค.ส.ล. ความสูง 1 ชั้น มีพื้นที่ใช้สอยรวมที่ปรับปรุงไม่น้อยกว่า 360 ตารางเมตร
5. ราคากลางคำนวณ : ณ วันที่ 1 เมษายน 2567
เป็นเงิน 1,347,663.67.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันหกร้อยหกสิบสามบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)
6. บัญชีประมาณราคากลาง
 - 6.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4) (ตามเอกสารแนบท้าย)
 - 6.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5 (ก)) (ตามเอกสารแนบท้าย)
 - 6.3 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.6) (ตามเอกสารแนบท้าย)
 - 6.4 แบบปรับปรุงโรงเรียนต้นไม้ (พืชศาสตร์) (ตามเอกสารแนบท้าย)
7. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

7.1 นายโสธร เดชนครินทร์	ตำแหน่ง	นักวิชาการอุดมศึกษา	ประธานกรรมการ
7.2 นายสิน พรหมเทพ	ตำแหน่ง	นายช่างเทคนิคปฏิบัติงาน	กรรมการ
7.3 นายธัชวีร์ ชวัญแก้ว	ตำแหน่ง	นักวิชาการอุดมศึกษา	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน : กลุ่มงานที่ 1 งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง : งานปรับปรุงเรือนต้นไม้พืชศาสตร์ 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณแปลงพืช

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง : คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 1 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างอาคาร	1,347,663.67	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,347,663.67	

หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันหกกร้อยหกสิบสามบาทหกสิบเจ็ดสตางค์

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่..... - 1 เม.ย. 2567
(นายไสร เดชนครินทร์)

ลงชื่อ.....  กรรมการกำหนดราคากลาง วันที่..... - 1 เม.ย. 2567
(นายสิน พรหมเทพ)

ลงชื่อ.....  กรรมการกำหนดราคากลาง วันที่..... - 1 เม.ย. 2567
(นายฉวีร์ ขวัญแก้ว)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน : กลุ่มงานที่ 1 งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง : งานปรับปรุงเรือนต้นไม้พิชศาสตร์ 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณแปลงพืช

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง : คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 1 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	VAT	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงเรือนต้นไม้พิชศาสตร์ 1 หลัง	1,031,427.88	1.3066 316,235.79	7% -	1,347,663.67	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F						
เงินล่วงหน้าจ่าย.....0%						
เงินประกันผลงานหัก.....0%						
ดอกเบี้ยเงินกู้.....7%						
ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7%						
รวมค่าก่อสร้าง					1,347,663.67	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

เฉลี่ย

346.32 ตร.ม.

3,891.38 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ.....

(นายโสธร เดชนครินทร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่..... - 1 เม.ย. 2567

ลงชื่อ.....

(นายสิน พรหมเทพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่..... - 1 เม.ย. 2567

ลงชื่อ.....

(นายธัชวีร์ ขวัญแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่..... - 1 เม.ย. 2567

แบบแสดงรายการ ปริมาณและราคา

กลุ่มงาน/งาน : กลุ่มงานที่ 1 งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง : งานปรับปรุงเรือนต้นไม้พืชศาสตร์ 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณแปลงพืช

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง : คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

คำนวณราคากลางโดย : นายโสธร เดชนครินทร์, นายสิน พรหมเทพ, นายธวัชวีร์ ขวัญแก้ว

เมื่อวันที่ 1 เดือน เมษายน

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานปรับปรุงเรือนต้นไม้พืชศาสตร์ 1 หลัง ปรับปรุงของเดิม								
	งานรื้อหลังคากระเบื้อง ของเดิม								
	งานหลังคากระเบื้อง								
1	งานรื้อหลังคากระเบื้อง งานขัด/ลอกสี และขัดสนิมเหล็กอะเส เหล็กอื่นๆ ของเดิม								
	ทาสีกันสนิม ทาสีจริง								
	ช่วงเสา 1 - 7 แนว A - D								
1.1	รื้อหลังคาเหล็ก 2 ชั้น	228.00	ตร.ม.	10.00	2,280.00	40.00	9,120.00	11,400.00	
	และโครงเหล็กส่วนประกอบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมด	1.00	เหมา	-	-	-	-	-	
1.2	ขนย้ายเหล็กกระเบื้องหลังคา และส่วนอื่นๆ ไปจัดเก็บตามที่กำหนด	228.00	ตร.ม.	-	-	25.00	5,700.00	5,700.00	
1.3	ขัดสนิมอะเสเหล็ก ขนาด 2"x6"	72.60	ม.	10.00	726.00	40.00	2,904.00	3,630.00	
	ทาสีกันสนิม ทาสีจริงอะเสเหล็ก และเหล็กอื่นๆ ที่อยู่ในช่วงเสา	30.00	ตร.ม.	58.00	1,740.00	35.00	1,050.00	2,790.00	
	รวมงานหลังคากระเบื้อง							20,730.00	
	งานรื้อหลังคาไฟเบอร์กลาสใยแก้ว								
2	งานรื้อ/งานขัด/ลอก สี และขัดสนิมโครงเหล็กหลังคาไฟเบอร์กลาสใยแก้ว ของเดิม								
	ทาสีกันสนิม ทาสีจริง								
	ช่วงเสา 7 - 13 แนว A - D								
2.1	รื้อกระเบื้องหลังคาไฟเบอร์กลาสใยแก้ว ขนาด 10 ฟุต	200.00	แผ่น	5.00	1,000.00	10.00	2,000.00	3,000.00	
2.2	รื้อครอบมุมกระเบื้องหลังคา	50.00	แผ่น	5.00	250.00	10.00	500.00	750.00	
2.3	รื้อผนังไฟเบอร์กลาสใยแก้ว จั่วหลังคา 2 ด้าน	20.00	ตร.ม.	-	-	40.00	800.00	800.00	
2.4	ขัดสนิม T-1 ซ่อม เปลี่ยนส่วนที่ชำรุด	7.00	ชุด	1,500.00	10,500.00	300.00	2,100.00	12,600.00	
	ทาสีกันสนิม ทาสีจริง	42.00	ตร.ม.	58.00	2,436.00	35.00	1,470.00	3,906.00	
2.5	ขัดสนิมแปเหล็ก ขนาด 1 1/2"x3"	242.00	ม.	10.00	2,420.00	40.00	9,680.00	12,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณและราคา

กลุ่มงาน/งาน : กลุ่มงานที่ 1 งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง : งานปรับปรุงเรือนต้นไม้พิชิตศาสตร์ 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณแปลงพืช

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง : คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

คำนวณราคากลางโดย : นายโสธร เดชนครินทร์, นายสิน พรหมเทพ, นายธัชวีร์ ขวัญแก้ว

เมื่อวันที่ 1 เดือน เมษายน

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ทาสีกันสนิม ทาสีจริง	55.00	ตร.ม.	58.00	3,190.00	35.00	1,925.00	5,115.00	
2.6	ขัดสนิมอะเสเหล็ก ขนาด 2"x6"	48.40	ม.	10.00	484.00	40.00	1,936.00	2,420.00	
	ทาสีกันสนิม ทาสีจริง	20.00	ตร.ม.	58.00	1,160.00	35.00	700.00	1,860.00	
2.7	ขัดสนิมเหล็กยึด T-1 ขนาด 2"x4"	24.20	ม.	10.00	242.00	40.00	968.00	1,210.00	
	ทาสีกันสนิม ทาสีจริง	8.00	ตร.ม.	58.00	464.00	35.00	280.00	744.00	
2.8	เหล็กผนัง จั่วหลังคา 2 ด้าน	2.00	ชุด	300.00	600.00	500.00	1,000.00	1,600.00	
	ทาสีกันสนิม ทาสีจริง	8.00	ตร.ม.	58.00	464.00	35.00	280.00	744.00	
	รวมงานรื้อหลังคาใส่ไฟเบอร์กลาสใยแก้ว							46,849.00	
	งานผนังเหล็ก/ประตูเหล็ก (ผ1 ป1)								
3	งานรื้อโครงสร้างเหล็กผนังของเดิม								
	ประตูตาข่ายเหล็ก กรอบเหล็กกลม บานเลื่อน (ปรับปรุง)								
	ช่วงเสา 1 - 13 แนว A - D								
3.1	รื้อผนังระแนงเหล็ก ขนาด 1"x1" โครงเคร่าเหล็ก 1 1/2" x 3"	23.00	ชุด	20.00	460.00	338.88	7,794.24	8,254.24	
	ขนาด 1.60x3.53 ม.								
3.2	รื้อผนังระแนงเหล็ก ขนาด 1"x1" โครงเคร่าเหล็ก 1 1/2" x 3"	1.00	ชุด	20.00	20.00	176.64	176.64	196.64	
	ขนาด 1.60x1.84 ม. (ประตูทางเข้า)								
3.3	ประตูตาข่ายเหล็ก กรอบเหล็กกลม บานเลื่อน	3.00	ชุด	150.00	450.00	250.00	750.00	1,200.00	
	ขนาด 2.90x3.40 ม. พร้อมรางและอุปกรณ์								
	ทาสีกันสนิม ทาสีจริง	10.00	ตร.ม.	58.00	580.00	35.00	350.00	930.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณและราคา

กลุ่มงาน/งาน : กลุ่มงานที่ 1 งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง : งานปรับปรุงเรือนต้นไม้พืชศาสตร์ 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณแปลงพืช

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง : คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

คำนวณราคากลางโดย : นายโสธร เคนนครินทร์, นายสิน พรหมเทพ, นายธวัชวีร์ ขวัญแก้ว

เมื่อวันที่ 1 เดือน เมษายน

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมงานผนังเหล็ก/ประตูเหล็ก (ผ1 ป1)							10,580.88	
	งานผนังปูน ผนังช่องลม ทับหลัง เสา คาน คานหลังคา (ผ2)								
4	งานขีด/ลอก/ล้าง ทำความสะอาด ของผนังปูน ช่องลม ทับหลัง เสา คาน คานหลังคา ของเดิม ทาสีกันสนิม ทาสีจริง ช่วงเสา 1 - 13 แนว A - D								
4.1	ผนังปูน ช่องลม ทับหลัง ขนาด 3.53x1.11 ม.	23.00	ชุด	80.00	1,840.00	120.00	2,760.00	4,600.00	
	ทาสีรองพื้นปูนเก่า ทาสีจริง	175.00	ตร.ม.	47.00	8,225.00	34.00	5,950.00	14,175.00	
4.2	ผนังปูน ช่องลม ทับหลัง ขนาด 1.84x1.11 ม. (ประตูทางเข้า)	1.00	ชุด	80.00	80.00	120.00	120.00	200.00	
	ทาสีรองพื้นปูนเก่า ทาสีจริง	4.00	ตร.ม.	47.00	188.00	34.00	136.00	324.00	
4.3	ผนังปูน ช่องลม ทับหลัง ขนาด 3.00x2.80 ม.	4.00	ชุด	80.00	320.00	120.00	480.00	800.00	
	ทาสีรองพื้นปูนเก่า ทาสีจริง	67.00	ตร.ม.	47.00	3,149.00	34.00	2,278.00	5,427.00	
4.4	ส่วนอื่นๆ ที่ เป็น ปูน ทั้งหมด	1.00	งาน	500.00	500.00	1,000.00	1,000.00	1,500.00	
	รวมงานผนังปูน ผนังช่องลม ทับหลัง เสา คาน คานหลังคา (ผ2)							27,026.00	
	งานพื้นภายใน และภายนอก								
5	งานพื้นภายใน/ภายนอก								
5.1	พื้นภายใน ของเดิม ปรับแต่งให้อยู่สภาพพร้อมใช้งาน ขัดล้างพื้น/ทำความสะอาด	346.00	ตร.ม.	-	-	10.00	3,460.00	3,460.00	
5.2	พื้นภายนอกของเดิมรื้อออกทั้งหมด ทำใหม่ เทคอนกรีต เสริมเหล็ก 6 มม. ระยะ 0.15x0.15 ม. ผิวขัดหยาบ	108.00	ตร.ม.	340.00	36,720.00	120.00	12,960.00	49,680.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณและราคา

กลุ่มงาน/งาน : กลุ่มงานที่ 1 งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง : งานปรับปรุงเรือนต้นไม้พืชศาสตร์ 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณแปลงพืช

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง : คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

คำนวณราคากลางโดย : นายโสธร เดชนครินทร์, นายสิน พรหมเทพ, นายธวัชวีร์ ขวัญแก้ว

เมื่อวันที่ 1 เดือน เมษายน

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมงานพันภายใน และภายนอก							53,140.00	
	ของเดิมปรับปรุงใหม่								
	งานมุงหลังคาพลาสติก								
6	งานมุงหลังคา ช่วงเสา 7 - 13 แนว A - D								
6.1	มุงแผ่นหลังคาพลาสติก ชนิดใช้สำหรับโรงเรือนปลูกพืช ชนิดป้องกัน UV ไม่น้อยกว่า 7 % หน้ากว้าง 4 ม.ความหนาไม่น้อยกว่า 200 micron ติดตั้งด้วยอุปกรณ์และวิธีการ ตามมาตรฐานผู้ผลิต	280.00	ตร.ม.	50.00	14,000.00	30.00	8,400.00	22,400.00	
	- รางอลูมิเนียมและเหล็กทรงราง พร้อมลวดสปริงล๊อคชนิดกันสนิม สำหรับติดตั้งแผ่นพลาสติก	220.00	ม.	50.00	11,000.00	20.00	4,400.00	15,400.00	
	- งานตราชายในลอน(หน้าจั่วหลังคา) ชนิดหน้ากว้าง 3.7 ม. 32 ช่อง/ตร.นิ้ว	10.00	ตร.ม.	65.00	650.00	25.00	250.00	900.00	
	- รางอลูมิเนียมพร้อมลวดสปริงล๊อคชนิดกันสนิม สำหรับติดตั้งตราชายในลอน	30.00	ม.	50.00	1,500.00	20.00	600.00	2,100.00	
	- อุปกรณ์และวัสดุสิ้นเปลือง	1.00	เหมา	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมงานมุงหลังคาพลาสติก							45,800.00	
	งานทำโครงเหล็กหลังคาใหม่								
7	งานมุงหลังคา ช่วงเสา 1 - 7 แนว A - D								
7.1	โครงเหล็ก T-2	7.00	ชุด	6,000.00	42,000.00	2,500.00	17,500.00	59,500.00	
7.2	แปเหล็ก ขนาด 1 1/2"x3"	40.00	ท่อน	550.00	22,000.00	200.00	8,000.00	30,000.00	
7.3	เหล็กยึด T-2 ขนาด 2"x4"	4.00	ท่อน	830.00	3,320.00	300.00	1,200.00	4,520.00	
7.4	แผงเหล็ก ด้านหัวจั่ว	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	1,000.00	1,000.00	4,000.00	
7.5	งานทาสีกันสนิม รอยเชื่อม ด้วยสีบร็อส	150.00	ตร.ม.	58.00	8,700.00	35.00	5,250.00	13,950.00	
7.6	มุงแผ่นหลังคาพลาสติก ชนิดใช้สำหรับโรงเรือนปลูกพืช ชนิดป้องกัน UV ไม่น้อยกว่า 7 % หน้ากว้าง 4 ม.ความหนาไม่น้อยกว่า 200 micron ติดตั้งด้วยอุปกรณ์และวิธีการ ตามมาตรฐานผู้ผลิต	280.00	ตร.ม.	50.00	14,000.00	30.00	8,400.00	22,400.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณและราคา

กลุ่มงาน/งาน : กลุ่มงานที่ 1 งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง : งานปรับปรุงเรือนต้นไม้พิพิธศาสตร์ 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณแปลงพืช

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง : คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

คำนวณราคากลางโดย : นายโสธร เตชนครินทร์, นายสิน พรหมเทพ, นายธวัชวีร์ ชวัญแก้ว

เมื่อวันที่ 1 เดือน เมษายน

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สวิตซ์เปิด-ปิดทางเดียว 16A 250 v. พร้อมชุดฝาครอบกันน้ำกระเด็น	9.00	ชุด	220.00	1,980.00	80.00	720.00	2,700.00	
	- ปลั๊กคู่(ตัวรับ) 16A 250 V. มีกราวด์ พร้อมชุดฝาครอบกันน้ำกระเด็น	4.00	ชุด	350.00	1,400.00	100.00	400.00	1,800.00	
	- เหวาเวอร์ปลั๊ก 3 P 32A 380 V. มีกราวด์ พร้อมชุดฝาครอบกันน้ำกระเด็น	1.00	ชุด	350.00	350.00	100.00	100.00	450.00	
9.4	งานเดินสายไฟ	1.00	เหมา	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. สำหรับงานเดินสายดวงโคมไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. สำหรับงานเดินสายปลั๊ก(ตัวรับ)								
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 1 x 6.0 ตร.มม. สำหรับงานเดินสายระบบพัดลม								
	- สายเมนไฟฟ้า THW ขนาด 1 x 16.0 ตร.มม. สำหรับสายเมนจากเสาไฟฟ้า								
	- งานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC ขนาด 1/2 นิ้ว พร้อมข้อต่อจุดเชื่อมและอุปกรณ์ยึด								
	- ค่าแรงงานเดินสายไฟ	1.00	เหมา	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
9.5	งานร้อยอุปกรณ์ สายไฟ ของเดิมและติดตั้งคืนสายไฟฟ้า เพื่อการก่อสร้าง	1.00	เหมา	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมอุปกรณ์และวัสดุสิ้นเปลือง								
	รวมงานระบบไฟฟ้า							76,550.00	
10	งานระบบประปา								
	- ท่อน้ำดี pvc. Ø 3/4" ชั้น 13.5	30.00	ท่อน	60.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- ท่อน้ำดี pvc. Ø 1/2" ชั้น 13.5	4.00	ท่อน	50.00	200.00	-	-	200.00	
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ	1.00	เหมา	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- ประตุน้ำ ขนาด 3/4"	1.00	ชุด	250.00	250.00	50.00	50.00	300.00	
	- บ่อพักประตุน้ำและฝาปิดเหล็ก	1.00	เหมา	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- ก๊อมน้ำบอลล์วาล์ว	16.00	ชุด	125.00	2,000.00	30.00	480.00	2,480.00	
	รวมงานระบบประปา				5,750.00		1,530.00	7,280.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณและราคา

กลุ่มงาน/งาน : กลุ่มงานที่ 1 งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง : งานปรับปรุงเรือนต้นไม้พิชศาสตร์ 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณแปลงพิช

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง : คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

คำนวณราคากลางโดย : นายโสธร เตชนครินทร์, นายสิน พรหมเทพ, นายธีรวิทย์ ขวัญแก้ว

เมื่อวันที่ 1 เดือน เมษายน

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11	งานโต๊ะปลูกกล้วยเลื่อน								
	งานโต๊ะปลูกกล้วยเลื่อน	4.00	ชุด	90,000.00	360,000.00	27,000.00	108,000.00	468,000.00	
	รวมงานโต๊ะปลูกกล้วยเลื่อน							468,000.00	
	รวมงานปรับปรุงเรือนต้นไม้							1,031,427.88	
				Factor F	1.3066			316,235.79	
				รวม				<u>1,347,663.67</u>	