

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน :

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ป้ายสถานีวิจัยคลองหอยโข่ง

สถานที่ก่อสร้าง : สถานีวิจัยคลองหอยโข่ง คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วช.หาดใหญ่

แบบเลขที่ : 05-2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กลุ่มงานสถานีวิจัยและบริการกลางคณะทรัพยากรธรรมชาติ ม.อ.หาดใหญ่

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 19 เดือน เมษายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	<u>สรุป</u> ป้ายสถานีวิจัยคลองหอยโข่ง งานโครงสร้างป้ายคอนกรีตเสริมเหล็ก รวมวัสดุตกแต่ง	211,428.49	
2	งานภูมิทัศน์(จัดสวน) พันธุ์ไม้เขตร้อนชื้น	39,132.45	
3	งานติดตั้งตัวอักษร	100,535.40	
	รวมค่าก่อสร้าง/งานก่อสร้าง	351,096.34	
ราคากลาง (สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าสิบกบาทสามสิบสี่สตางค์)			

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 19 เม.ย. 2559
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปราโมทย์ แก้ววงศ์ศรี)

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 19 เม.ย. 2559
(นายอุทิศ อินทร)

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 19 เม.ย. 2559
(นายสิน พรหมเทพ)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน :

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ป้ายสถานีวิจัยคลองหอยโข่ง

สถานที่ก่อสร้าง : สถานีวิจัยคลองหอยโข่ง คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่

แบบเลขที่ : 05-2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กลุ่มงานสถานีวิจัยและบริการกลางคณะทรัพยากรธรรมชาติ ม.อ.หาดใหญ่

แบบ ปร.4 ที่แนบ

มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 19 เดือน เมษายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
			1.2726		
		-	-	-	
1	ป้ายสถานีวิจัยคลองหอยโข่ง งานโครงสร้างป้ายคอนกรีตเสริมเหล็ก รวมวัสดุตกแต่ง	166,139.00	45,289.49	211,428.49	
2	งานภูมิทัศน์(จัดสวน) พันธุ์ไม้เขตร้อนชื้น	30,750.00	8,382.45	39,132.45	
3	งานติดตั้งตัวอักษร	79,000.00	21,535.40	100,535.40	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....0%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7%				
	รวมราคา			351,096.34	
รวมค่าก่อสร้าง				351,096.34	

ราคากลาง (สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าสิบกบาทสามสิบลีฬงศ์)

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 19 เม.ย. 2559

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปราโมทย์ แก้ววงศ์ศรี)

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 19 เม.ย. 2559

(นายอุทิศ อินทสร)

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 19 เม.ย. 2559

(นายสิน พรหมเทพ)

ใบประมาณราคาากลาง

ประมาณราคาต่ำกว่าก่อสร้าง ป้ายสถานีวิจัยคลองหอยโข่ง

แบบ ปร 4 แผ่นที่ 1 / 3

สถานที่ก่อสร้าง สถานีวิจัยคลองหอยโข่ง คณะทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ งบประมาณที่ 05-2559

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน อาคารสถานที่และยานพาหนะ

สำนักงานกอง เลขานุการคณะ

กรม/กระทรวง ศึกษาศึกษา

ประมาณการโดย นายสิน พรหมเทพ

เมื่อวันที่ 1๓ เดือน เมษายน พ.ศ. 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ			ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			
1.	งานโครงสร้างป้ายคอนกรีตเสริมเหล็ก รวมวัสดุตัดตกแต่งป้าย									
	งานเตรียมการก่อสร้าง									
1.1	งานปักฝั่ง	20	ตร.ม.	40	800	30	600	1,400		
1.1.1	งานขุดดิน	11	ลบ.ม.	-	0	100	1,100	1,100		
1.1.2	งานกลบดิน	9	ลบ.ม.	-	0	80	720	720		
1.1.3	งานทรายหยาบ	1	ลบ.ม.	550	550	100	100	650		
1.1.4	งานใส่แบบ	30	ตร.ม.	370	11,100	150	4,500	15,600		
1.1.5	งานใส่ค้ำยัน	30	ตร.ม.	100	3,000	100	3,000	6,000		
	รวม							25,470		
1.2	งานเหล็กโครงสร้าง									
1.2.1	SR-24 RB 6 mm.	10	เส้น	50.00	500.00	8.00	80.00	580.00		
1.2.2	SR-24 RB 9 mm.	10	เส้น	106.00	1,060.00	17.00	170.00	1,230.00		
1.2.3	SR-24 DB 12 mm.	20	เส้น	187.00	3,740.00	30.00	600.00	4,340.00		
1.2.4	ลวดผูกเหล็ก	7	กก.	50	350	-	-	350		
1.2.5	ตะปู	12	กก.	50	600	-	-	600		
1.2.6	งานคอนกรีตหยาบ	1	ลบ.ม.	1,400.00	700.00	398.00	199.00	899.00		
1.2.7	งานคอนกรีตโครงสร้าง	8	ลบ.ม.	2,550.00	19,125.00	306.00	2,295.00	21,420.00		
	รวม							29,419.00		

ใบประมาณราคาากลาง

ประมาณราคาก่อสร้าง บัณฑิตวิทยาลัยคลองหอยโข่ง

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 2 / 3

สถานที่ก่อสร้าง สถานที่วิจัยคลองหอยโข่ง คณะทรัพยากรธรรมชาติและวิทยาการธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ แบบเลขที่ 05-2559

รายการเลขที่

ฝ่ายงาน อาคารสถานที่และยานพาหนะ

สำนักงานกอง เลขานุการคณะ

กรม/กระทรวง ศึกษาศาสตร์

ประมาณการโดย นายสิ้น พรหมเทพ

เมื่อวันที่ 19 เดือน เมษายน

พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ้นเปลือง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หน่วย
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
งานตกแต่ง									
1.3.1	งานก่ออิฐบล็อกรายหนา 0.14 ม.	25	ตร.ม.	360	9,000	200	5,000	14,000	
1.3.2	งานฉาบปูนเรียบผนัง	50	ตร.ม.	100	5,000	90	4,500	9,500	
1.3.3	งานฉาบปูนโครงสร้าง	20	ตร.ม.	100	2,000	150	3,000	5,000	
1.3.4	งานฉาบเทียบ ทัพบหลัง	85	ตร.ม.	60	5,100	40	3,400	8,500	
1.3.5	งานทึบทรายล้าง (พ.1)	14	ตร.ม.	350	4,900	150	2,100	7,000	
1.3.6	งานก่ออิฐบล็อกรายหนา ทรายล้าง เบอร์ 4	23	ตร.ม.	150	3,450	50	1,150	4,600	
1.3.7	งานทัพบหลัง B2	14	ม.	100	1,400	100	1,400	2,800	
1.3.8	งานแลตทิซ ทัพบหลัง ผนังบล็อกรายหนา 0.14 ม.	15	ตร.ม.	150	2,250	80	1,200	3,450	
1.3.9	งานฉาบเรียบไม่เสกไทเทเนียม (พ.1)	20	ตร.ม.	1,800	36,000	500	10,000	46,000	
1.3.10	งานก่ออิฐบล็อกรายหนา ทรายล้าง เบอร์ 3 (พ.2)	8	ตร.ม.	150	1,200	50	400	1,600	
รวม								102,450	
1.4	งานทาสี และอื่น ๆ								
1.4.1	งานทาสีรองพื้นปูนใหม่ กันต่าง	40	ตร.ม.	20	800	15	600	1,400	
1.4.2	งานทาสีน้ำพลาสติก กันเงา ชนิดขัดล้างได้	40	ตร.ม.	70	2,800	40	1,600	4,400	
1.4.3	ทำความสะอาด ขัดเก็บ บริเวณผนังก่อสร้าง	1	งาน	-	0	3,000	3,000	3,000	
รวม								8,800	

ใบประมาณราคากลาง

ประมาณราคาก่อสร้าง ป้ายสถานีวิจัยคลองหอยโข่ง

แบบ ปร 4 แผ่นที่ 3 / 3

สถานที่ก่อสร้าง สถานีวิจัยคลองหอยโข่ง คณะทรัพยากรธรรมชาติและวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน อาคารสถานที่และยานพาหนะ

สำนักงาน/กอง เลขานุการคณะ

กรม/กระทรวง ศึกษาศาสตร์

ประมาณการโดย นายสิน พรหมเทพ

เมื่อวันที่ 19 เดือน เมษายน

พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ			ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	รวมค่าแรงงาน	รวมค่าวัสดุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน				
2	งานภูมิทัศน์(จัดสวน) ผนังไม้เขตรอบรั้วชั้น										
2.1	ขึง	5	ตร.ม.	1,200	6,000	100	500		6,500		
2.2	กะพ้อ	5	ตร.ม.	500	2,500	100	500		3,000		
2.3	เก้าอี้	3	ตร.ม.	800	2,400	150	450		2,850		
2.4	โครงเครง	20	ตร.ม.	100	2,000	20	400		2,400		
2.5	โต๊ะ	20	ตร.ม.	100	2,000	20	400		2,400		
2.6	หมมแมว	10	ตร.ม.	100	1,000	20	200		1,200		
2.7	เก้าอี้พลาสติก	100	ถุ่	25	2,500	5	500		3,000		
2.8	ลวดมุงกล	20	ตร.ม.	150	3,000	20	400		3,400		
2.9	หญ้ามาเลย์	50	ตร.ม.	60	3,000	20	1,000		4,000		
2.10	ดินผสม รองพื้นปูหญ้า	25	ถุ่	35	875	5	125		1,000		
2.11	ปุ๋ยคอก	10	ก.ส.	80	800	20	200		1,000		
	รวม									30,750	
3	งานติดตั้งตัวอักษร										
3.1	ตราสัญลักษณ์ ม.อ.	1	ชุด	20,000	20,000	-	-		20,000		
3.2	ตัวอักษรภาษาไทย และ ภาษาอังกฤษ	3	ชุด	18,000	54,000	-	-		54,000		
3.3	คำติดตั้ง	1	งาน	-	0	5,000	5,000		5,000		
	รวม								79,000		
	รวมค่าวัสดุ และค่าแรง								275,889.00		
	Factor F 1.2726								75,207.34		
	รวมทั้งสิ้น								351,096.34		
				(สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าสิบบาทสามสิบสี่สตางค์)							