

# รายการประมาณราคา

งานก่อสร้างระบบไฟถนน วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ งานก่อสร้างระบบไฟถนนวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

สถานที่ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

เจ้าของ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วช.สุราษฎร์ธานี


แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 27 ม.ค. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	รวมราคา	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างระบบไฟถนนวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี	1,902,600.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		1,902,600.00
	ตัวอักษร	สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสิบสองบาทสิบสองสตางค์	

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ .....  .....  
 (...ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายอาคารสถานที่และการจัดการทรัพย์สิน...)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
 วันที่ 27 ม.ค. 2563

ลงชื่อ .....  .....  
 (...รักษาการหัวหน้างานจัดการทรัพย์สิน...)

กรรมการกำหนดราคากลาง  
 วันที่ 27 ม.ค. 2563

ลงชื่อ .....  .....  
 (...นายธนพล คงทรัพย์...)

กรรมการกำหนดราคากลาง  
 วันที่ 27 ม.ค. 2563

ลงชื่อ .....  .....  
 (...นางสาวอรชร ลั่นเต็ง...)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ  
 วันที่ 27 ม.ค. 2563

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนงาน งานการจัดการทรัพย์สิน กองการบริหารและการพัฒนาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

ประเภท งานก่อสร้างระบบไฟถนนวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 27 ม.ค. 2563 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ .....

หมายเหตุ :

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	VAT 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างระบบไฟถนน	1,778,130.84				
	วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี					
	<b>รวม</b>	<b>1,778,130.84</b>		<b>1.07</b>	<b>1,902,600.00</b>	
<b>สรุป</b>	<b>รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน</b>				<b>1,902,600.00</b>	
	<b>ตัวอักษร</b>	<b>หนึ่งล้านเก้าแสนสองพันหกร้อยบาทถ้วน</b>				
	เงื่อนไข					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%					
	เงินประกันผลงานหัก.....%					
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ .....

(..ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายอาคารสถานที่และการจัดการทรัพย์สิน..)

ลงชื่อ .....

(...รักษาการหัวหน้างานจัดการทรัพย์สิน....)

ลงชื่อ .....

(...นายธนพล คงทรัพย์...)

ลงชื่อ .....

(...นางสาวอรชร ลั่นเต็ง...)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 27 ม.ค. 2563

กรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 27 ม.ค. 2563

กรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 27 ม.ค. 2563

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

วันที่ 27 ม.ค. 2563

ประมาณราคาก่อสร้าง งานก่อสร้างระบบไฟถนนวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

ฝ่าย/งาน งานการจัดการทรัพย์สิน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.4

แบบเลขที่ กอง

รายการเลขที่ การบริหารและการพัฒนาบุคลากร

เมื่อวันที่ 11 ส.ค. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างระบบไฟถนนวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี								
	เสาไฟถนน สูง 9 เมตร	37.00	ต้น	12,100.00	447,700.00	1,210.00	1,210.00	448,910.00	
	สายไฟ NYV ขนาด 4Cx16 SQ.mm	60.00	เมตร	300.00	18,000.00	30.00	1,800.00	19,800.00	
	สายไฟ CV ขนาด 4Cx6 SQ.mm	2,538.90	เมตร	110.00	279,279.00	11.00	27,927.90	307,206.90	
	สายไฟ VCT ขนาด 2Cx1.5 SQ.mm	546.00	เมตร	30.00	16,380.00	3.00	1,638.00	18,018.00	
	ท่อ HDPE ขนาด 40 mm PN-6	80.00	เมตร	30.00	2,400.00	3.00	240.00	2,640.00	
	ท่อ HDPE ขนาด 32 mm PN-6	2,200.00	เมตร	25.00	55,000.00	2.50	5,500.00	60,500.00	
	ตู้ควบคุมไฟถนนแบบอัตโนมัติ ชนิด OUTDOOR พร้อมฐาน	3.00	ชุด	8,000.00	24,000.00	800.00	2,400.00	26,400.00	
	ฝ้าถนน + ซ่อมถนน	1.00	เหมา	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00	
	ชุดหลอดไฟถนน LED ขนาด 250W Warm White	37.00	หลอด	18,000.00	666,000.00	1,800.00	66,600.00	732,600.00	
	มีค่าความสว่างไม่น้อยกว่า 28,200 Lm								
	ชุดดิน + globดินท้อ HDPE	1.00	เหมา		-	17,495.94	17,495.94	17,495.94	
	ติดตั้งไม้พร้อมชนทั้ง	1.00	เหมา		-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	ลวดท้อใต้ถนน	1.00	เหมา		-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	ฐานเสาไฟถนนตามมาตรฐาน + พร้อมระบบกราวด์และทดสอบ	37.00	ชุด	800.00	29,600.00	80.00	2,960.00	32,560.00	
	อุปกรณ์ประกอบท้อ HDPE	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	งานซ่อมแซมระบบไฟถนนหน้าท้อพักสหกรณ์ให้สามารถใช้งานได้	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	อุปกรณ์ประกอบติดตั้ง	1.00	เหมา	50,000.00	50,000.00	5,000.00	5,000.00	55,000.00	
	<b>งานติดตั้งระบบไฟฟ้าศาลาพระ</b>								
	สายไฟ NYV ขนาด 4Cx16 SQ.mm	300.00	เมตร	300.00	90,000.00	30.00	9,000.00	99,000.00	
	สายไฟ THW ขนาด 1Cx16 SQ.mm	1,040.00	เมตร	60.00	62,400.00	6.00	6,240.00	68,640.00	
	ท่อ HDPE ขนาด 40 mm PN-6	250.00	เมตร	30.00	7,500.00	3.00	750.00	8,250.00	
	ตู้ควบคุมไฟฟ้าศาลาพระ ชนิด OUTDOOR พร้อมฐาน	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00	

