

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าแรงสูงและระบบไฟฟ้าแรงต่ำ จำนวน ๑ งาน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๖๓๔,๖๐๖.๗๑ บาท (สามล้านหกแสนสามหมื่นสี่พันหกร้อยหกบาทเจ็ดสิบบเอ็ดสตางค์)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าแรงสูง , งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าแรงต่ำ, งานก่อสร้างอาคารตู้ MDB
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๓,๖๓๔,๖๐๖.๗๑ บาท (สามล้านหกแสนสามหมื่นสี่พันหกร้อยหกบาทเจ็ดสิบบเอ็ดสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ ปก รายการประมาณราคา จำนวน ๑ แผ่น
  - ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร. ๖) จำนวน ๑ แผ่น
  - ๖.๓ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ก) จำนวน - แผ่น
  - ๖.๔ แบบแสดงปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) จำนวน ๕ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  ๑. ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายอาคารและการจัดการทรัพย์สิน ประชานกรรมการ
  ๒. นายจักรพงษ์ กาญจนรัตน์ กรรมการ
  ๓. นางสาวอรชร ลั่นเต็ง กรรมการและเลขานุการ

# รายการประมาณราคา

งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าแรงสูงและระบบไฟฟ้าแรงต่ำ

บริเวณบริเวณทุ่งไสล

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนงานการจัดการทรัพย์สิน กองการบริหารและการพัฒนายุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

ประเภท งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าแรงสูงและระบบไฟฟ้าแรงต่ำ

เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบริเวณทุ่งไสโฮ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 5 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2562

หมายเหตุ :

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	VAT 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าแรงสูง และระบบไฟฟ้าแรงต่ำ	3,396,828.70				
	<b>รวม</b>	<b>3,396,828.70</b>		<b>1.07</b>	<b>3,634,608.71</b>	
<b>สรุป</b>	<b>รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน</b>				<b>3,634,608.71</b>	
	<b>ตัวอักษร</b>	<b>สามล้านหกแสนสามหมื่นสี่พันหกร้อยหกบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์</b>				
	เงื่อนไข					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%					
	เงินประกันผลงานหัก.....%					
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ .....

(...ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายอาคารสถานที่และการจัดการทรัพย์สิน...)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ .....

ลงชื่อ .....

(...หัวหน้างานจัดการทรัพย์สิน...)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ .....

ลงชื่อ .....

(...นางสาวอรชร ลั่นเต็ง...)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

วันที่ .....

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าแรงสูงและระบบไฟฟ้าแรงต่ำ  
 บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง  
 ฝ่าย/งาน งานจัดการทรัพย์สิน  
 งบประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ กอช  
 เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2562  
 รายการเลขที่  
 การบริหารและการพัฒนาอุตสาหกรรม  
 17 มิถุนายน 2562

แบบ ปจ.4 แผ่นที่ 1

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าแรงสูง										
	หม้อแปลงไฟฟ้า 1000 KVA 33 KV - 400/230 V ติดตั้งแบบบ่งชี้	1.00	เครื่อง	500,000.00	500,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	550,000.00	
	ตู้ MDB ของ TR1000 KVA ชนิด Outdoor	1.00	ชุด	200,000.00	200,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	220,000.00	
	สาย SAC 1Cx50 Sq.mm	478.00	เมตร	250.00	119,500.00	25.00	11,950.00	11,950.00	11,950.00	131,450.00	
	สาย XLPE 1Cx240 Sq.mm	1,200.00	เมตร	588.00	705,600.00	58.80	70,560.00	70,560.00	70,560.00	776,160.00	
	Ladder Cable Tray 400 mm	50.00	เมตร	495.00	24,750.00	49.50	2,475.00	2,475.00	2,475.00	27,225.00	
	เสาไฟคอนกรีต 12 ม	5.00	ต้น	1,500.00	7,500.00	150.00	750.00	750.00	750.00	8,250.00	
	ชุดประกอบเสาไฟ คอนครอ ทั้งหมด	1.00	ชุด	5,250.00	5,250.00	525.00	525.00	525.00	525.00	5,775.00	
	ลาดเหล็กตีเกลียว 50 SQ.mm.	120.00	เมตร	40.00	4,800.00	4.00	480.00	480.00	480.00	5,280.00	
	คอนกรีต 33 KV 100 A	6.00	ชุด	3,500.00	21,000.00	350.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	23,100.00	
	ล่อฟ้าแรงสูง 33 KV 5 KA	6.00	ชุด	2,700.00	16,200.00	270.00	1,620.00	1,620.00	1,620.00	17,820.00	
	ลูกถ้วยแขวน 52-4	9.00	ลูก	150.00	1,350.00	15.00	135.00	135.00	135.00	1,485.00	
	ลูกถ้วยเส้นไฟ 57-3L	12.00	ลูก	200.00	2,400.00	20.00	240.00	240.00	240.00	2,640.00	
	พรีฟอร์มรีดสายหุ้ม 50 SQ.mm.	3.00	เส้น	30.00	90.00	3.00	9.00	9.00	9.00	99.00	
	ชุดกายโยง	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	100.00	100.00	100.00	100.00	1,100.00	
	อุปกรณ์ประกอบด้านแรงสูง	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00	
	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยประมาณการ	1.00	งาน	-	-	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	
	งานฐานเสาไฟฟ้า+ตอม่อ	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	500.00	500.00	5,500.00	
	อุปกรณ์ประกอบชุดกราวด์	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	200.00	200.00	200.00	200.00	2,200.00	
	อุปกรณ์ประกอบกริดติดตั้ง + เบ็ดเตล็ด	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00	
	งานติดตั้งไม้แนวเสาไฟ พร้อมชนกั๊ง	1.00	งาน	-	-	-	-	-	-	-	
	งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าแรงสูง									1,851,084.00	







ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าแรงสูงและระบบไฟฟ้าแรงต่ำ

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบริเวณทุ่งไผ่โต

ฝ่ายงาน งานจัดการทรัพย์สิน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กอง

เมื่อวันที่

รายการเลขที่

การบริหารและการพัฒนาบุคลากร

17 มิถุนายน 2562

แบบ ปจ.4 ส่วนที่ 1

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมหมวดงานประจําพื้นที่ต่าง				20,000.00		3,000.00	23,000.00	
	รวมงานก่อสร้างอาคารผู้โดยสาร							167,165.77	
	งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าแรงสูงและระบบไฟฟ้าแรงต่ำ							3,396,828.70	