

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างถนนคอนกรีต ณ พื้นที่ทุ่งไผ่ไช ตำบลพุ่มเรียง อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน ๑ งาน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานชั้นพื้นทางถนนลูกรัง งานชั้นพื้นทางถนนคอนกรีต งานระบบระบายน้ำ งานเครื่องหมายและสัญลักษณ์จราจร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๒,๐๑๐,๑๖๔.๒๗ บาท (สิบสองล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งร้อยหกสิบสี่บาทยี่สิบเจ็ดสตางค์)
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 ๑ แผ่น
 - ๖.๔ แบบแสดงปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) จำนวน ๕ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายอาคารและการจัดการทรัพย์สิน ประธานกรรมการ
 ๒. หัวหน้างานโครงสร้างกายภาพและวิศวกรรม กรรมการ
 ๓. นายธนพล คงทรัพย์ กรรมการ
 ๔. นางสาวอรชร ลั่นเต็ง กรรมการและเลขานุการ

รายการประมาณราคา

งานก่อสร้างถนนคอนกรีต ณ พื้นที่ทุ่งไผ่ไช

สถานที่ ถนนอุรุวงค์เดิม ภายในพื้นที่ทุ่งไผ่ไช ต.พุ่มเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนงาน.....งานโครงสร้างกายภาพและวิศวกรรม สำนักงานวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี.....

ประเภท งานก่อสร้างถนนคอนกรีต ณ.พื้นที่ทุ่งไผ่

เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

สถานที่ ถนนลูกรังเดิม ภายในพื้นที่ทุ่งไผ่ ต.พุมเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

แบบเลขที่ BUILDIND FOR CONSTRUCTION 001/64

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4และปร.5

มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่15 ตุลาคม 2563....

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
1	งานชั้นพื้นทางถนนลูกรัง (ระยะทางรวม 1,551 ม.)	1,297,568.52	
2	งานชั้นพื้นทางถนนคอนกรีต (ระยะทาง 3,000 ม.)	10,408,355.59	
3	งานระบบระบายน้ำ	227,559.96	
4	งานเครื่องหมายและสัญลักษณ์จราจร	76,680.20	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	12,010,164.27	
	ราคากลาง	12,010,164.27	
	ตัวอักษร	สิบสองล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งร้อยหกสิบสี่บาทยี่สิบเจ็ดสตางค์	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

15 ต.ค. 2563

วันที่

ลงชื่อ กรรมการ
 (.....หัวหน้างานโครงสร้างกายภาพและวิศวกรรม.....)

15 ต.ค. 2563

วันที่

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

15 ต.ค. 2563

วันที่

ลงชื่อ กรรมการ
 (.....นางสาวอรุณรัตน์ สันเตง.....)

15 ต.ค. 2563

วันที่

และเลขาฯ
 me me

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนงาน.....งานโครงสร้างกายภาพและวิศวกรรม สำนักงานวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี.....

ประเภท งานก่อสร้างถนนคอนกรีต ณ.พื้นที่ทุ่งไผ่ไช

เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

สถานที่ ถนนลูกครึ่งเดิม ภายในพื้นที่ทุ่งไผ่ไช ต.พุมเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

แบบเลขที่ BUILDIND FOR CONSTRUCTION 001/64

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่15 ตุลาคม 2563

หมายเหตุ :

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	VAT 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานชั้นพื้นทางถนนลูกรัง (ระยะทางรวม 1,551 ม.)	1,004,310.00				
2	งานชั้นพื้นทางถนนคอนกรีต (ระยะทาง 3,000 ม.)	8,056,002.78				
3	งานระบบระบายน้ำ	176,130.00				
4	งานเครื่องหมายและสัญลักษณ์จราจร	59,350.00				
	รวม	9,295,792.78	1.2920		12,010,164.27	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				12,010,164.27	
	ตัวอักษร		สิบสองล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งร้อยหกสิบสี่บาทยี่สิบเจ็ดสตางค์			
	เงื่อนไข					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%					
	เงินประกันผลงานหัก.....%					
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (.....ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายอาคารสถานที่และการจัดการทรัพย์สิน.....) วันที่ 15 ต.ค. 2563

ลงชื่อ กรรมการ
 (.....หัวหน้างานโครงสร้างกายภาพและวิศวกรรม.....) วันที่ 15 ต.ค. 2563

ลงชื่อ กรรมการ
 (.....นายธนพล คงทรัพย์.....) วันที่ 15 ต.ค. 2563

ลงชื่อ กรรมการ
 (.....นางสาวอรชร ลั่นเต็ง.....) วันที่ 15 ต.ค. 2563

ประมาณราคาก่อสร้าง งานก่อสร้างถนนคอนกรีต ณ.พื้นที่ทุ่งไผ่										แบบ ปร.4 แผนที่	
สถานที่ก่อสร้าง ถนนลูกรังเดิม ภายในพื้นที่ทุ่งไผ่ ต.พุมเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี										รายการเลขที่	
ฝ่าย/งาน งานโครงสร้างกายภาพและวิศวกรรม										กอง	
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง										สำนักงานวิทยาสตราสุราษฎร์ธานี	
										เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2563	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
3	งานระบบระบายน้ำ										
	ท่อลอด STA 0+000										
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	30.00	ลบ.ม.	-	-	150.00	4,500.00	4,500.00			
	ท่อคสล. ศก. 1.20 ม. ชั้น 3 (นอก.)	11.00	ท่อน	2,990.00	32,890.00	100.00	1,100.00	33,990.00			
	บ่อพักน้ำ คสล. ขนาด 1.80x1.35 ม. พร้อมฝาปิด คสล.	2.00	บ่อ	8,000.00	16,000.00	250.00	500.00	16,500.00			
คอนกรีตโครงสร้างรองรับท่อ คสล. พร้อมเหล็กเสริม	12.00	ม.	250.00	3,000.00	60.00	720.00	3,720.00				
	รวมท่อลอด STA 0+000				51,890.00		6,820.00	58,710.00			
3.2	ท่อลอด STA 0+600										
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	30.00	ลบ.ม.	-	-	150.00	4,500.00	4,500.00			
	ท่อคสล. ศก. 1.20 ม. ชั้น 3 (นอก.)	11.00	ท่อน	2,990.00	32,890.00	100.00	1,100.00	33,990.00			
	บ่อพักน้ำ คสล. ขนาด 1.80x1.35 ม. พร้อมฝาปิด คสล.	2.00	บ่อ	8,000.00	16,000.00	250.00	500.00	16,500.00			
	คอนกรีตโครงสร้างรองรับท่อ คสล. พร้อมเหล็กเสริม	12.00	ม.	250.00	3,000.00	60.00	720.00	3,720.00			
	รวมท่อลอด STA 0+600				51,890.00		6,820.00	58,710.00			
3.3	ท่อลอด STA 1+411										
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	30.00	ลบ.ม.	-	-	150.00	4,500.00	4,500.00			
	ท่อคสล. ศก. 1.20 ม. ชั้น 3 (นอก.)	11.00	ท่อน	2,990.00	32,890.00	100.00	1,100.00	33,990.00			
	บ่อพักน้ำ คสล. ขนาด 1.80x1.35 ม. พร้อมฝาปิด คสล.	2.00	บ่อ	8,000.00	16,000.00	250.00	500.00	16,500.00			
	คอนกรีตโครงสร้างรองรับท่อ คสล. พร้อมเหล็กเสริม	12.00	ม.	250.00	3,000.00	60.00	720.00	3,720.00			
	รวมท่อลอด STA 1+411				51,890.00		6,820.00	58,710.00			
	รวมงานระบบระบายน้ำ				155,670.00		20,460.00	176,130.00			

ลำดับที่		รายการ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ต้นทุน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หน่วย
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานเตรียมขุดและติดตั้งราง								
4.1	ป้ายจราจร STA 0+000								
	ป้ายบังคับ (ป้ายหยุด) บ-1		ชุด	1.00	3,800.00		150.00	3,950.00	
	ป้ายบังคับ (ป้ายนำหน้าบรรทุก) บ-33		ชุด	1.00	2,300.00		150.00	2,450.00	
	ป้ายเตือน (ป้ายทางแยก) ต-75		ชุด	1.00	2,300.00		150.00	2,450.00	
	รวมป้ายจราจร STA 0+000				8,400.00		450.00	8,850.00	
4.2	ป้ายจราจร STA 0+150								
	ป้ายเตือน (ป้ายทางแยก) ต-75 (ด้านซ้ายทาง)		ชุด	1.00	2,300.00		150.00	2,450.00	
	ป้ายเตือน (ป้ายทางแยก) ต-75 (ด้านขวาทาง)		ชุด	1.00	2,300.00		150.00	2,450.00	
	รวมป้ายจราจร STA 0+150				4,600.00		300.00	4,900.00	
4.3	ป้ายจราจร STA 0+350								
	ป้ายบังคับ (ป้ายจำกัดความเร็ว) บ-54		ชุด	1.00	2,300.00		150.00	2,450.00	
	รวมป้ายจราจร STA 0+350				2,300.00		150.00	2,450.00	
4.4	ป้ายจราจร STA 0+600								
	ป้ายบังคับ (ป้ายหยุด) บ-1		ชุด	1.00	3,800.00		150.00	3,950.00	
	ป้ายเตือน (ป้ายทางแยก) ต-75 (ด้านซ้ายทาง)		ชุด	1.00	2,300.00		150.00	2,450.00	
	ป้ายเตือน (ป้ายทางแยก) ต-75 (ด้านขวาทาง)		ชุด	1.00	2,300.00		150.00	2,450.00	
	รวมป้ายจราจร STA 0+600				8,400.00		450.00	8,850.00	
4.5	ป้ายจราจร STA 0+950								
	ป้ายบังคับ (ป้ายจำกัดความเร็ว) บ-54		ชุด	1.00	2,300.00		150.00	2,450.00	
	รวมป้ายจราจร STA 0+950				2,300.00		150.00	2,450.00	
4.6	ป้ายจราจร STA 1+461								
	ป้ายเตือน (ป้ายทางแยก) ต-20 (ด้านซ้ายทาง)		ชุด	1.00	2,300.00		150.00	2,450.00	
	รวมป้ายจราจร STA 1+461				2,300.00		150.00	2,450.00	
4.7	ป้ายจราจร STA 1+600								
	ป้ายบังคับ (ป้ายจำกัดความเร็ว) บ-54		ชุด	1.00	2,300.00		150.00	2,450.00	
	รวมป้ายจราจร STA 1+600				2,300.00		150.00	2,450.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานก่อสร้างถนนคอนกรีต ณ.พื้นที่ทุ่งไผ่
 สถานีก่อสร้าง ถนนลูกรังเดิม ภายในพื้นที่ทุ่งไผ่ ต.พุมเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี

ฝ่าย/งาน งานโครงสร้างกายภาพและวิศวกรรม
 งบประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ BUILDING FOR CONSTRUCTION 001/64
 รายการเลขที่

แบบเลขที่ BUILDING FOR CONSTRUCTION 001/64
 รายการเลขที่

กอง สำนักงานวิทยเขตสุราษฎร์ธานี
 เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2563

แบบ เลขที่ BUILDING FOR CONSTRUCTION 001/64
 รายการเลขที่

แบบ เลขที่ BUILDING FOR CONSTRUCTION 001/64
 รายการเลขที่

แบบ เลขที่ BUILDING FOR CONSTRUCTION 001/64
 รายการเลขที่

แบบ เลขที่ BUILDING FOR CONSTRUCTION 001/64
 รายการเลขที่

แบบ เลขที่ BUILDING FOR CONSTRUCTION 001/64
 รายการเลขที่

แบบ เลขที่ BUILDING FOR CONSTRUCTION 001/64
 รายการเลขที่

แบบ เลขที่ BUILDING FOR CONSTRUCTION 001/64
 รายการเลขที่

แบบ เลขที่ BUILDING FOR CONSTRUCTION 001/64
 รายการเลขที่

ประมาณราคาก่อสร้าง งานก่อสร้างถนนคอนกรีต ณ.พื้นที่ทุ่งไผ่		แบบเลขที่ BUILD FOR CONSTRUCTION 001/64		รายการเลขที่		แบบ ปร.4 แผนที่			
สถานที่ก่อสร้าง ถนนลูกรังเดิม ภายในพื้นที่ทุ่งไผ่ ต.พุมเรียง อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี		แบบเลขที่		รายการเลขที่					
ฝ่าย/งาน		กอง		สำนักงานวิทยาสหศาสตร์ราษฎร์ธานี					
ประมาณการโดย		เมื่อวันที่		เมื่อวันที่					
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		15 ตุลาคม 2563		15 ตุลาคม 2563					
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.8	ป้ายจราจร STA 1+780								
	ป้ายบังคับ (ป้ายจำกัดความเร็ว) บ-54 (ด้านขวาทาง)	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	150.00	150.00	2,450.00	
	รวมป้ายจราจร STA 1+780				2,300.00		150.00	2,450.00	
4.9	ป้ายจราจร STA 1+800								
	ป้ายเตือน (ป้ายทางโค้ง) ต-1 (ด้านซ้ายทาง)	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	150.00	150.00	2,450.00	
	ป้ายเตือน (ป้ายทางโค้ง) ต-2 (ด้านขวาทาง)	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	150.00	150.00	2,450.00	
	รวมป้ายจราจร STA 1+800				4,600.00		300.00	4,900.00	
4.10	ป้ายจราจร STA 1+888								
	ป้ายเตือน (ป้ายทางโค้ง) ต-2 (ด้านซ้ายทาง)	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	150.00	150.00	2,450.00	
	ป้ายเตือน (ป้ายทางโค้ง) ต-1 (ด้านขวาทาง)	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	150.00	150.00	2,450.00	
	รวมป้ายจราจร STA 1+888				4,600.00		300.00	4,900.00	
4.11	ป้ายจราจร STA 2+000								
	ป้ายบังคับ (ป้ายจำกัดความเร็ว) บ-54 (ด้านซ้ายทาง)	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	150.00	150.00	2,450.00	
	รวมป้ายจราจร STA 2+000				2,300.00		150.00	2,450.00	
4.12	ป้ายจราจร STA 2+140								
	ป้ายเตือน (ป้ายทางคดโค้ง) ต-10 (ด้านซ้ายทาง)	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	150.00	150.00	2,450.00	
	ป้ายบังคับ (ป้ายจำกัดความเร็ว) บ-54 (ด้านขวาทาง)	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	150.00	150.00	2,450.00	
	รวมป้ายจราจร STA 2+140				4,600.00		300.00	4,900.00	
4.13	ป้ายจราจร STA 2+250								
	ป้ายเตือน (ป้ายทางโค้ง) ต-7 (ด้านซ้ายทาง)	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	150.00	150.00	2,450.00	
	รวมป้ายจราจร STA 2+250				2,300.00		150.00	2,450.00	
4.14	ป้ายจราจร STA 2+360								
	ป้ายเตือน (ป้ายทางโค้ง) ต-7 (ด้านขวาทาง)	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	150.00	150.00	2,450.00	
	รวมป้ายจราจร STA 2+360				2,300.00		150.00	2,450.00	
4.15	ป้ายจราจร STA 2+500								
	ป้ายบังคับ (ป้ายจำกัดความเร็ว) บ-54 (ด้านขวาทาง)	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	150.00	150.00	2,450.00	
	รวมป้ายจราจร STA 2+500				2,300.00		150.00	2,450.00	
	รวมงานเครื่องหมายและสัญลักษณ์จราจร				55,900.00		3,450.00	59,350.00	