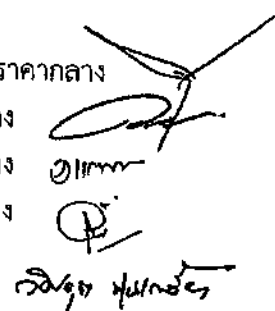


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...ปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช 1 ระบบ / หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่สี่ใหญ่
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... 22,000,000 บาท (ยี่สิบสองล้านบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน โดยสังเขป
  - งานระบบระบายน้ำ และงานทางเท้า
  - งานปรับปรุงโครงสร้างทาง ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
  - งานก่อสร้างโครงสร้างทาง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
  - งานไฟฟ้าแสงสว่างและระบบควบคุม
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่  
เป็นเงิน... 22,934,175.87 บาท  
(ยี่สิบสองล้านเก้าแสนสามหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบบาทแปดสิบบเจ็ดสตางค์)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1 แบบสรุปราคากลาง งานปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช 1 ระบบ (แบบ ปร.6) จำนวน 1 แผ่น
  - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช 1 ระบบ (แบบ ปร.5 (ก)) จำนวน 1 แผ่น
  - 5.3 แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ งานปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช 1 ระบบ (แบบ ปร.5 (ข)) จำนวน 1 แผ่น
  - 5.4 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช 1 ระบบ (แบบ ปร.4) จำนวน 8 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

6.1 นายวิศิษฐ์ศักดิ์	ทับยัง	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
6.2 นายวีระวัฒน์	นัยแก้ว	กรรมการกำหนดราคากลาง
6.3 นายอรุณพล	ขุนเจริญ	กรรมการกำหนดราคากลาง
6.4 นายจักรพล	ชิงขาว	กรรมการกำหนดราคากลาง
6.5 นายวิศรุต	นุ่นเกลี้ยง	กรรมการและเลขานุการ



วิศิษฐ์ ทับยัง

## ใบรับรองแบบรูปและรายการ

โครงการ : ปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ต.น้ำใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 1 ระบบ  
งบประมาณ : 22,000,000.- (ยี่สิบสองล้านบาทถ้วน)  
หน่วยงาน : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่สีใหญ่

1. จำนวนแบบรูป	1.1 แบบสถาปัตยกรรม	จำนวน	18	แผ่น
	1.2 แบบวิศวกรรมโครงสร้าง	จำนวน	8	แผ่น
	1.3 แบบสุขาภิบาล	จำนวน	-	แผ่น
	1.4 แบบไฟฟ้า	จำนวน	9	แผ่น
	1.5 แบบรูปรวมทั้งหมด	จำนวน	35	แผ่น
2. รายการประกอบแบบรูป	2.1 รายการก่อสร้างมาตรฐานหนึ่งเล่ม	จำนวน	-	แผ่น
	2.2 รายการก่อสร้างประกอบเฉพาะ	จำนวน	-	แผ่น
3. ชนิดแบบรูป	3.1 แบบมาตรฐานที่เคยใช้มาแล้ว			
	3.2 แบบปรับปรุงจากแบบเก่า			
	3.3 แบบออกแบบใหม่			
4. เนื้อที่อาคาร	4.1 เนื้อที่อาคาร	จำนวน	-	ตร.ม.
	4.2 เนื้อที่รวมทั้งหมด	จำนวน	-	ตร.ม.
5. รายการครุภัณฑ์	5.1 กิโลวัตต์ฮาวมิเตอร์ 5/15 A 220 V	จำนวน	4	ชุด
6. รายการวัสดุ	ได้ตรวจรายการการใช้วัสดุในแบบรูปแล้ว มีระบุรายละเอียดหรือคุณลักษณะของรายการวัสดุ เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560			
7. การตรวจและรับรอง	ได้ตรวจแบบรูปและรายการจากข้อ 1-6 แล้ว ปรากฏว่าถูกต้องและมีครบ			

ลงชื่อ .....

(นางเฉลิมขวัญ พันธะกิจ)  
หัวหน้างานบริหารกิจการทั่วไป



## ใบแบ่งงวดงานและงวดเงิน

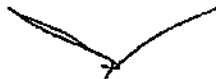
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไสใหญ่  
โครงการ ปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ต.ถ้ำใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช ๑ ระบบ

- กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน ๒๔๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา  
การชำระเงิน จำนวนงวด ๘ งวด ดังต่อไปนี้
- งวดแรก จ่ายเงินให้ ๗ % ของค่าก่อสร้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง  
เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน กำจัดวัชพืช ปรับเกลี่ยแต่งดิน บดอัดดินเดิม ติดตั้งท่อระบายน้ำ  
ตามแบบรูปรายการทุกประการ  
แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเป็นต้นไป
- งวดที่ ๒ จ่ายเงินให้ ๑๐ % ของค่าก่อสร้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง  
เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน ดินลูกรัง บดอัดดินลูกรัง หินคลุก บดอัดหินคลุก  
ตามแบบรูปรายการทุกประการ  
แล้วเสร็จภายใน ๗๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเป็นต้นไป
- งวดที่ ๓ จ่ายเงินให้ ๑๐ % ของค่าก่อสร้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง  
เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน ผิวทาง Prime Coat ปูแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (B๑ และ B๒)  
ตามแบบรูปรายการทุกประการ  
แล้วเสร็จภายใน ๙๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเป็นต้นไป
- งวดที่ ๔ จ่ายเงินให้ ๑๐ % ของค่าก่อสร้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง  
เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน งานผิวทาง Tack Coat งานปูแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (C, E๑ และ E๒)  
งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (D) ตามแบบรูปรายการทุกประการ  
แล้วเสร็จภายใน ๑๒๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเป็นต้นไป
- งวดที่ ๕ จ่ายเงินให้ ๒๕ % ของค่าก่อสร้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง  
เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน งานปูแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (A)  
ตามแบบรูปรายการทุกประการ  
แล้วเสร็จภายใน ๑๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเป็นต้นไป

01/11/2566

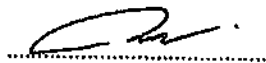
วิมล ฟูมกอร์

- งวดที่ ๖      จ่ายเงินให้ ๑๕ % ของค่าก่อสร้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง  
เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน งานรื้อถอนทางเท้า งานวางขอบคันหินสำเร็จรูป งานปูแผ่นทางเท้า  
งานวางท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำทั้งหมดแล้วเสร็จ ตามแบบรูปรายการทุกประการ  
แล้วเสร็จภายใน ๑๗๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเป็นต้นไป
- งวดที่ ๗      จ่ายเงินให้ ๑๓ % ของค่าก่อสร้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง  
เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน ติดตั้งท่อร้อยสายไฟ งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า งานตู้ควบคุมไฟฟ้า งานโคมไฟฟ้า  
ตามแบบรูปรายการทุกประการ  
แล้วเสร็จภายใน ๒๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเป็นต้นไป
- งวดที่ ๘  
(งวดสุดท้าย)      จ่ายเงินให้ ๑๐ % ของค่าก่อสร้างตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง  
เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน ติดตั้งถนนชนิดสะท้อนแสง สีขอบทางเท้า สีทาสานเสาไฟ งานครุภัณฑ์ ทดสอบระบบ  
งานซ่อมประตูดูทางระบายน้ำ ตามแบบรูปรายการทุกประการ และตามข้อตกลงในสัญญา เก็บเศษวัสดุต่างๆ  
ทำความสะอาดพื้นที่ และได้รับการตรวจรับ จากคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นที่เรียบร้อยแล้ว  
แล้วเสร็จภายใน ๒๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเป็นต้นไป



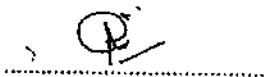
(นายวิศิษฏ์ศักดิ์ หับยัง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



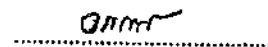
(นายวิระวัจน์ น้อยแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



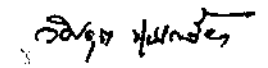
(นายจักรพล ชังขาว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอรรถพล ชุนเจริญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ต.ถ้ำใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 1 ระบบ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่โล่งใหญ่

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ งานบริหารกิจการทั่วไป

สำนัก/กอง วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่โล่งใหญ่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2563

ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ - 3 ธ.ค. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบระบายน้ำ และงานทางเท้า								
1.1	งานท่อระบายน้ำ								
	ติดตั้งท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. มอก.ชั้น 3	197.00	ท่อน	771.03	151,892.91	100.00	19,700.00	171,592.91	
	ติดตั้งท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. มอก.ชั้น 3	22.00	ท่อน	1,004.68	22,102.96	100.00	2,200.00	24,302.96	
	ติดตั้งท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. มอก.ชั้น 3	563.00	ท่อน	1,355.14	762,943.82	100.00	56,300.00	819,243.82	
	ติดตั้งบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 0.60x0.60 ม. พร้อมฝาปิด ค.ส.ล.	16.00	ชุด	2,200.00	35,200.00	440.00	7,040.00	42,240.00	
	ติดตั้งบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.00x1.00 ม. พร้อมฝาปิด ค.ส.ล.	56.00	ชุด	4,100.00	229,600.00	820.00	45,920.00	275,520.00	
					1,201,739.69		131,160.00	1,332,899.69	
1.2	งานปูทางเท้า								
	รื้อถอนทางเท้าเดิม	1,632.00	ตร.ม.	-	-	20.00	32,640.00	32,640.00	
	แผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด 40x40x3.5 ซม.	3,152.00	ตร.ม.	660.00	2,080,320.00	110.00	346,720.00	2,427,040.00	
	ขอบคันทันคอนกรีตสำเร็จรูป ทรงมน ขนาด 15x30x100 ซม.	1,980.00	ท่อน	167.00	330,660.00	50.00	99,000.00	429,660.00	
	คอนกรีตหยาบ	157.60	ลบ.ม.	2,242.99	353,495.22	306.00	48,225.60	401,720.82	
	ทรายหยาบรองพื้น	197.00	ลบ.ม.	500.00	98,500.00	99.00	19,503.00	118,003.00	
					2,862,975.22		546,088.60	3,409,063.82	
	รวม งานระบบระบายน้ำ และงานทางเท้า				4,064,714.91		677,248.60	4,741,963.51	
2	โครงสร้างทาง (A)								
	ฉีดล้างทำความสะอาดผิวทางเดิม	16,280.00	ตร.ม.	-	-	3.50	56,980.00	56,980.00	
	รื้อผิวทางถนนเดิม	2,560.00	ตร.ม.	-	-	22.50	57,600.00	57,600.00	



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ต.ถ้ำใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 1 ระบบ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่โล่งใหญ่

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน แคนออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ งานบริหารกิจการทั่วไป

สำนัก/กอง วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่โล่งใหญ่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2563

ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ - 3 ธ.ค. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ผิวทาง TACK COAT	16,280.00	ตร.ม.	13.00	211,640.00	-	-	211,640.00	
	ปูแอสฟัลต์ติก ASPHALTIC CONCRETE หนา 5 ซม.	18,840.00	ตร.ม.	213.00	4,012,920.00	-	-	4,012,920.00	
	ปูแผ่น Geotextile สีดำ กว้าง 30 ซม.	1,270.00	ม.	18.00	22,860.00	5.00	6,350.00	29,210.00	
	<b>รวม โครงสร้างทาง (A)</b>				<b>4,247,420.00</b>		<b>120,930.00</b>	<b>4,368,350.00</b>	
<b>3</b>	<b>โครงสร้างทาง (B1) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 3.00 ม.</b>								
	งานกำจัดวัชพืช ปรับเกลี่ยดินเดิม และบดอัดดินเดิม	1,960.00	ตร.ม.	-	-	15.00	29,400.00	29,400.00	
	ดินลูกรัง	940.80	ลบ.ม.	110.00	103,488.00	-	-	103,488.00	
	งานหินคลุก	441.00	ลบ.ม.	250.00	110,250.00	-	-	110,250.00	
	งานบดอัดแน่น 85% STP	1,470.00	ตร.ม.	-	-	35.00	51,450.00	51,450.00	
	ผิวทาง PRIME COAT	1,470.00	ตร.ม.	24.00	35,280.00	-	-	35,280.00	
	ปูแอสฟัลต์ติก ASPHALTIC CONCRETE หนา 5 ซม.	1,470.00	ตร.ม.	213.00	313,110.00	-	-	313,110.00	
	<b>รวม โครงสร้างทาง (B1) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 3.00 ม.</b>				<b>562,128.00</b>		<b>80,850.00</b>	<b>642,978.00</b>	
<b>4</b>	<b>โครงสร้างทาง (B2) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 4.00 ม.</b>								
	งานกำจัดวัชพืช ปรับเกลี่ยดินเดิม และบดอัดดินเดิม	10,250.00	ตร.ม.	-	-	15.00	153,750.00	153,750.00	
	ดินลูกรัง	4,100.00	ลบ.ม.	110.00	451,000.00	-	-	451,000.00	
	งานหินคลุก	2,460.00	ลบ.ม.	250.00	615,000.00	-	-	615,000.00	
	งานบดอัดแน่น 85% STP	8,200.00	ตร.ม.	-	-	35.00	287,000.00	287,000.00	
	ผิวทาง PRIME COAT	8,200.00	ตร.ม.	24.00	196,800.00	-	-	196,800.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ต.ถ้ำใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 1 ระบบ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไสใหญ่

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ งานบริหารกิจการทั่วไป

สำนัก/กอง วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไสใหญ่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2563

ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ - 3 ธ.ค. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ปูแอสฟัลต์ติก ASPHALTIC CONCRETE หนา 5 ซม.	8,200.00	ตร.ม.	213.00	1,746,600.00	-	-	1,746,600.00	
	<b>รวม โครงสร้างทาง (B2) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 4.00 ม.</b>				<b>3,009,400.00</b>		<b>440,750.00</b>	<b>3,450,150.00</b>	
5	<b>โครงสร้างทาง (C) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ม.</b>								
	งานปรับพื้นที่ กำจัดวัชพืช	550.00	ตร.ม.	-	-	12.00	6,600.00	6,600.00	
	ดินลูกรัง	660.00	ลบ.ม.	110.00	72,600.00	-	-	72,600.00	
	งานหินคลุก	206.25	ลบ.ม.	250.00	51,562.50	-	-	51,562.50	
	งานบดอัดแน่น 85% STP	550.00	ตร.ม.	-	-	35.00	19,250.00	19,250.00	
	คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ชม. (ทรงรูปลูกบาศก์)	66.00	ลบ.ม.	2,422.43	159,880.38	306.00	20,196.00	180,076.38	
	เหล็กตะแกรงไวร์เมท 4 มม. @ 0.20 ม. #	550.00	ตร.ม.	26.00	14,300.00	5.00	2,750.00	17,050.00	
	ผิวทาง TACK COAT	1,650.00	ตร.ม.	13.00	21,450.00	-	-	21,450.00	
	ปูแอสฟัลต์ติก ASPHALTIC CONCRETE หนา 5 ซม.	1,650.00	ตร.ม.	213.00	351,450.00	-	-	351,450.00	
	ปูแผ่น Geotextile สีดำ กว้าง 30 ซม.	275.00	ม.	18.00	4,950.00	5.00	1,375.00	6,325.00	
	<b>รวม โครงสร้างทาง (C) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ม.</b>				<b>676,192.88</b>		<b>50,171.00</b>	<b>726,363.88</b>	
6	<b>โครงสร้างทาง (D) ถนน ค.ส.ล. กว้าง 5 ม.</b>								
	งานกำจัดวัชพืช ปรับเกลี่ยดินเดิม และบดอัดดินเดิม	900.00	ตร.ม.	-	-	15.00	13,500.00	13,500.00	
	ดินลูกรัง	288.00	ลบ.ม.	110.00	31,680.00	-	-	31,680.00	
	ทรายหยาบอัดแน่น	56.25	ลบ.ม.	500.00	28,125.00	99.00	5,568.75	33,693.75	
	คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ชม. (ทรงรูปลูกบาศก์)	112.50	ลบ.ม.	2,422.43	272,523.38	306.00	34,425.00	306,948.38	



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ต.ลำใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 1 ระบบ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่สี่ใหญ่

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ งานบริหารกิจการทั่วไป

สำนัก/กอง วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่สี่ใหญ่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2563

ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ - 3 ธ.ค. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เหล็กตะแกรงไวร์เมท 4 มม. @ 0.20 ม. #	750.00	ตร.ม.	26.00	19,500.00	5.00	3,750.00	23,250.00	
	DOWEL BAR RB15 มม.	288.96	กก.	18.16	5,247.48	3.00	866.88	6,114.36	
	TIE BAR DB12 มม.	133.20	กก.	19.88	2,648.02	3.00	399.60	3,047.62	
	ไม้แบบ+อุปกรณ์ยึด (80%)	36.00	ตร.ม.	280.00	10,080.00	-	-	10,080.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	45.00	ตร.ม.	-	-	133.00	5,985.00	5,985.00	
	วัสดุอุดรอยต่อ	275.00	ม.	5.00	1,375.00	5.00	1,375.00	2,750.00	
	<b>รวม โครงสร้างทาง (D) ถนน ค.ส.ล. กว้าง 5 ม.</b>				<b>371,178.87</b>		<b>65,870.23</b>	<b>437,049.10</b>	
<b>7</b>	<b>โครงสร้างทาง (E1) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ม.</b>								
	งานปรับเกลี่ยดินเดิม และบดอัดดินเดิม	437.50	ตร.ม.	-	-	12.00	5,250.00	5,250.00	
	หินลูกรัง	175.00	ลบ.ม.	110.00	19,250.00	-	-	19,250.00	
	หินคลุก	131.25	ลบ.ม.	250.00	32,812.50	-	-	32,812.50	
	งานบดอัดแน่น 85% STP	350.00	ตร.ม.	-	-	35.00	12,250.00	12,250.00	
	คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ม. (ทรงรูปลูกบาศก์)	42.00	ลบ.ม.	2,422.43	101,742.06	306.00	12,852.00	114,594.06	
	เหล็กตะแกรงไวร์เมท 4 มม. @ 0.20 ม. #	350.00	ตร.ม.	26.00	9,100.00	5.00	1,750.00	10,850.00	
	ผิวทาง TACK COAT	1,050.00	ตร.ม.	13.00	13,650.00	-	-	13,650.00	
	ปูแอสฟัลต์ติก ASPHALT CONCRETE หนา 5 ซม.	1,050.00	ตร.ม.	213.00	223,650.00	-	-	223,650.00	
	ปูแผ่น Geotextile สีดำ กว้าง 30 ซม.	350.00	ม.	18.00	6,300.00	5.00	1,750.00	8,050.00	
	<b>รวม โครงสร้างทาง (E1) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ม.</b>				<b>406,504.56</b>		<b>33,852.00</b>	<b>440,356.56</b>	



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ต.ลำใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 1 ระบบ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ลำใหญ่

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ งานบริหารกิจการทั่วไป

สำนัก/กอง วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ลำใหญ่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2563

ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ - 3 ธ.ค. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	โครงสร้างทาง (E2) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ม.								
	งานปรับเกลี่ยดินเดิม และบดอัดดินเดิม	600.00	ตร.ม.	-	-	12.00	7,200.00	7,200.00	
	ดินลูกรัง	240.00	ลบ.ม.	110.00	26,400.00	-	-	26,400.00	
	หินคลุก	180.00	ลบ.ม.	250.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
	งานบดอัดแน่น 85% STP	480.00	ตร.ม.	-	-	35.00	16,800.00	16,800.00	
	คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ซม. (ทรงรูปลูกบาศก์)	57.60	ลบ.ม.	2,422.43	139,531.97	306.00	17,625.60	157,157.57	
	เหล็กตะแกรงไวร์เมท 4 มม. @ 0.20 ม. #	480.00	ตร.ม.	36.00	17,280.00	5.00	2,400.00	19,680.00	
	ผิวทาง TACK COAT	1,440.00	ตร.ม.	13.00	18,720.00	-	-	18,720.00	
	ปูแอสฟัลต์ติก ASPHALT CONCRETE หนา 5 ซม.	1,440.00	ตร.ม.	213.00	306,720.00	-	-	306,720.00	
	ปูแผ่น Geotextile สีดำ กว้าง 30 ซม.	240.00	ม.	18.00	4,320.00	5.00	1,200.00	5,520.00	
	<b>รวม โครงสร้างทาง (E2) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ม.</b>				<b>557,971.97</b>		<b>45,225.60</b>	<b>603,197.57</b>	
9	งานสีและเครื่องหมาย								
	เส้นถนนชนิดสะท้อนแสง (สีขาว) กว้าง 10 ซม.	1,487.20	ตร.ม.	250.00	371,800.00	-	-	371,800.00	
	เส้นถนนชนิดสะท้อนแสง (สีเหลือง) กว้าง 10 ซม.	405.60	ตร.ม.	250.00	101,400.00	-	-	101,400.00	
	สีขอบทางเท้า (สีขาว-แดง-ดำ)	561.00	ตร.ม.	60.00	33,660.00	35.00	19,635.00	53,295.00	
	สีทาสานเสาไฟ HDG. (ขาว-ดำ)	37.00	ตร.ม.	60.00	2,220.00	35.00	1,295.00	3,515.00	
	<b>รวม งานสีและเครื่องหมาย</b>				<b>509,080.00</b>		<b>20,930.00</b>	<b>530,010.00</b>	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ต.ลำไใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 1 ระบบ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไล่ใหญ่

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ งานบริหารกิจการทั่วไป

สำนัก/กอง วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไล่ใหญ่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2563

ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ - 3 ธ.ค. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	งานไฟฟ้าแสงสว่างและระบบควบคุม								
10.1	งานโคมไฟฟ้า								
	โคมไฟถนนหลอด LED 100 w.	58.00	ชุด	4,400.00	255,200.00	-	-	255,200.00	
	กิ่งโคมไฟถนนซูปกัลวาไนซ์ยาว 2 เมตร พร้อมขาจับแบบปรับได้	21.00	ชุด	1,200.00	25,200.00	1,250.00	26,250.00	51,450.00	
	เสาไฟถนนปลายเรียวกิ่งเดี่ยว ปลาย 2 นิ้ว สูง 7 เมตร HDG.	37.00	ชุด	5,900.00	218,300.00	2,000.00	74,000.00	292,300.00	
	ฐานรากเสาไฟถนน	37.00	ชุด	3,200.00	118,400.00	-	-	118,400.00	
	คาร์ทริดจ์ฟิวส์ กันฝน	21.00	ชุด	150.00	3,150.00	-	-	3,150.00	
	ระบบกราวด์โคมไฟถนน ยาว 2.4 m.	37.00	ชุด	400.00	14,800.00	150.00	5,550.00	20,350.00	
	บ่อพักสาย	8.00	ชุด	3,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	คอนกรีตหยาบ	2.72	ลบ.ม.	2,242.99	6,099.81	306.00	832.17	6,931.98	
					<b>665,149.81</b>		<b>106,632.17</b>	<b>771,781.98</b>	
10.2	งานสายไฟฟ้าและท่อร้อยสาย								
	เสาไฟฟ้าแรงต่ำ สูง 9 เมตร	43.00	ต้น	3,000.00	129,000.00	560.00	24,080.00	153,080.00	
	อุปกรณ์ประกอบหัวเสา	43.00	ชุด	700.00	30,100.00	400.00	17,200.00	47,300.00	
	กายยึดโยง	19.00	ชุด	2,500.00	47,500.00	400.00	7,600.00	55,100.00	
	กายเสายึดโยง	2.00	ชุด	5,000.00	10,000.00	800.00	1,600.00	11,600.00	
	สายไฟฟ้า CV 1C 35 Sq.mm	5,676.00	เมตร	89.00	505,164.00	20.00	113,520.00	618,684.00	
	สายไฟฟ้า CV 1C 10 Sq.mm	4,770.00	เมตร	29.00	138,330.00	10.00	47,700.00	186,030.00	
	สายไฟฟ้า CV 1C 2.5 Sq.mm	890.00	เมตร	14.00	12,460.00	5.00	4,450.00	16,910.00	
	ท่อร้อยสาย HDPE 75 mm PN10	396.00	เมตร	165.00	65,340.00	13.50	5,346.00	70,686.00	



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ต.ถ้ำใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 1 ระบบ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่โล่งใหญ่

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ งานบริหารกิจการทั่วไป

สำนัก/กอง วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่โล่งใหญ่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2563

ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ - 3 ธ.ค. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อร้อยสาย HDPE 40 mm PN10	895.00	เมตร	48.00	42,960.00	10.00	8,950.00	51,910.00	
	ท่อร้อยสาย PVC 2-1/2 นิ้ว	2.00	ฟ่อน	385.98	771.96	64.00	128.00	899.96	
	ท่อร้อยสาย PVC 1-1/2 นิ้ว	4.00	ฟ่อน	172.00	688.00	60.00	240.00	928.00	
	FITTING & ACCESSORY	1.00	งาน	43,773.70	43,773.70	13,132.11	13,132.11	56,905.80	
	ตัดตกแต่งกิ่งไม้	1.00	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ชม. (ทรงรูปลูกบาศก์)	5.21	ลบ.ม.	2,422.43	12,620.86	306.00	1,594.26	14,215.12	
					1,038,708.52		255,540.37	1,294,248.89	
<b>10.3</b>	<b>งานตู้ควบคุมไฟฟ้า</b>								
	ตู้สแตนเลสควบคุมแสงสว่างไฟถนน พร้อมอุปกรณ์ประกอบภายใน	4.00	ตู้	24,800.00	99,200.00	1,000.00	4,000.00	103,200.00	
	ตู้สแตนเลสควบคุมไฟฟ้า MDB พร้อมอุปกรณ์ประกอบภายใน	4.00	ตู้	17,000.00	68,000.00	700.00	2,800.00	70,800.00	
	ระบบกราวด์ตู้ควบคุมแสงสว่างไฟถนน	4.00	ชุด	3,000.00	12,000.00	500.00	2,000.00	14,000.00	
	ระบบกราวด์ตู้สแตนเลสควบคุมไฟฟ้า MDB	4.00	ชุด	3,000.00	12,000.00	500.00	2,000.00	14,000.00	
	MCB 2P 6AT IC 10 KA (สำหรับติดตั้งที่เสาโคมไฟถนน)	37.00	ชุด	400.00	14,800.00	30.00	1,110.00	15,910.00	
	สวิตช์แสง 5A, 220V	4.00	ชุด	300.00	1,200.00	115.00	460.00	1,660.00	
	ค่าติดตั้งกิโลวัตต์อวามิเตอร์ 5/15 A 220 V	4.00	ชุด	-	-	250.00	1,000.00	1,000.00	
	ค่าเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า	1.00	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
					207,200.00		23,370.00	230,570.00	
<b>10.4</b>	<b>งานฝังท่อร้อยสายไฟ</b>								
	ขุดดิน-ถมคืน	321.75	ลบ.ม.	-	-	99.00	31,853.25	31,853.25	
	แผ่นพื้นสำเร็จรูปห้องเรียบ กว้าง 35 ซม. หนา 5 ซม.	1,125.00	ม.	77.00	86,625.00	8.75	9,843.75	96,468.75	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ต.น้ำใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 1 ระบบ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่สีใหญ่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ งานบริหารกิจการทั่วไป สำนัก/กอง วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่สีใหญ่ กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2563 ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ - 3 ธ.ค. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
					86,625.00		41,697.00	128,322.00	
	<b>รวม งานไฟฟ้าแสงสว่างและระบบควบคุม</b>				<b>1,997,683.33</b>		<b>427,239.54</b>	<b>2,424,922.86</b>	
11	<b>งานซ่อมประตูทางระบายน้ำ จำนวน 2 จุด</b>								
	งานสกัดแต่งผนังทางระบายน้ำ ค.ส.ล. เดิม	1.00	เหมา	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	ขุดดิน-ถมดิน	16.20	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,603.80	1,603.80	
	คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ชม. (ทรงรูปลูกบาศก์)	2.22	ลบ.ม.	2,422.43	5,385.06	306.00	680.24	6,065.30	
	เหล็กฉากน้ำ 75x40x40x 5 มม. ยาว 6 ม. นน. 41.5 กก./ท่อน	69.17	กก.	28.96	2,003.16	8.50	587.95	2,591.11	
	ไม้แบบ+อุปกรณ์ยึด (80%)	12.10	ตร.ม.	280.00	3,386.88	-	-	3,386.88	
	ค่าแรงไม้แบบ	15.12	ตร.ม.	-	-	133.00	2,010.96	2,010.96	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ 9 มม SR24	149.80	กก.	20.41	3,057.42	3.00	449.40	3,506.82	
	เหล็กเส้นข้ออ้อย 12 มม SD30	142.52	กก.	19.88	2,833.38	3.00	427.57	3,260.95	
	ลวดผูกเหล็ก	8.77	กก.	51.71	453.48	-	-	453.48	
	<b>รวม งานซ่อมประตูทางระบายน้ำ จำนวน 2 จุด</b>				<b>17,119.38</b>		<b>8,759.92</b>	<b>25,879.30</b>	
12	<b>งานครุภัณฑ์</b>								
	กิโลวัตต์ฮิวมิเตอร์ 5/15 A 220 V	4.00	ชุด	935.00	3,740.00	-	-	3,740.00	
	<b>รวม งานครุภัณฑ์</b>				<b>3,740.00</b>		<b>-</b>	<b>3,740.00</b>	



## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไล่ใหญ่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

โครงการ	ปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ต.ท่าใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 1 ระบบ		
เจ้าของโครงการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไล่ใหญ่		
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไล่ใหญ่		
ฝ่าย/งาน	แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ งานบริหารกิจการทั่วไป วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไล่ใหญ่		
แบบเลขที่	-		
ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4	จำนวน	8	แผ่น
ประมาณการเมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2563	ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่	- 3 ธ.ค. 2563	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานระบบระบายน้ำ และงานทางเท้า	4,741,963.51	1.2468	5,912,280.11	
2	โครงสร้างทาง (A)	4,368,350.00		5,446,458.78	
3	โครงสร้างทาง (B1) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 3.00 ม.	642,978.00		801,664.97	
4	โครงสร้างทาง (B2) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 4.00 ม.	3,450,150.00		4,301,647.02	
5	โครงสร้างทาง (C) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ม.	726,363.88		905,630.49	
6	โครงสร้างทาง (D) ถนน ค.ส.ล. กว้าง 5 ม.	437,049.10		544,912.82	
7	โครงสร้างทาง (E1) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ม.	440,356.56		549,036.56	
8	โครงสร้างทาง (E2) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ม.	603,197.57		752,066.73	
9	งานสีและเครื่องหมาย	530,010.00		660,816.47	
10	งานไฟฟ้าแสงสว่างและระบบควบคุม	2,424,922.86		3,023,393.83	
11	งานซ่อมประตูทางระบายน้ำ จำนวน 2 จุด	25,879.30		32,266.31	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			22,930,174.07	
ตัวอักษร	( ยี่สิบสองล้านเก้าแสนสามหมื่นหนึ่งร้อยเจ็ดสิบสี่บาทเจ็ดสตางค์ )				
ขนาดเนื้อที่อาคาร	ตร.ม.				
เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / ตร.ม.				

(นายวิศิษฐ์ศักดิ์ ทับยัง)  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิระวัฒน์ น้อยแก้ว)  
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจักรพล ชังขาว)  
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอรรถพล ขุนเจริญ)  
กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง)  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ส่วนราชการ วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่สไลใหญ่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

โครงการ ปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ต.ลำใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 1 ระบบ  
 เจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่สไลใหญ่  
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่สไลใหญ่  
 ฝ่าย/งาน แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ งานบริหารกิจการทั่วไป วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่สไลใหญ่  
 แบบเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 8 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2563

ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ - 3 ธ.ค. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	3,740.00	1.07	4,001.80	
สรุป ตัวอักษร	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (สี่พันเอ็ดบาทแปดสิบสตางค์)			<u>4,001.80</u>	



(นายวิฑูรย์ศักดิ์ ทับบยัง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายวีระวัจน์ น้อยแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



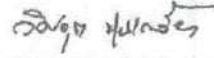
(นายจักรพล ชิงขาว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอรุณพล ชุนเจริญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายวิฑูรต นุ่นเกลี้ยง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ประมาณราคาค่าก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงระบบสาธารณูปการ ต.ถ้ำใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 1 ระบบ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไร่ใหญ่

แบบเลขที่ -

รายการเลขที่ -

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

จำนวน 10 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2563


ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ - 3 ธ.ค. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ (%)
1	งานระบบระบายน้ำ และงานทางเท้า	4,741,963.51	25.78
2	โครงสร้างทาง (A)	4,368,350.00	23.75
3	โครงสร้างทาง (B1) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 3.00 ม.	642,978.00	3.50
4	โครงสร้างทาง (B2) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 4.00 ม.	3,450,150.00	18.76
5	โครงสร้างทาง (C) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ม.	726,363.88	3.95
6	โครงสร้างทาง (D) ถนน ค.ส.ส. กว้าง 5 ม.	437,049.10	2.38
7	โครงสร้างทาง (E1) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ม.	440,356.56	2.39
8	โครงสร้างทาง (E2) ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ม.	603,197.57	3.28
9	งานสีและเครื่องหมาย	530,010.00	2.88
10	งานไฟฟ้าแสงสว่างและระบบควบคุม	2,424,922.86	13.19
11	งานซ่อมประตูทางระบายน้ำ จำนวน 2 จุด	25,879.30	0.14
	รวม (1-11)	18,391,220.78	100.00
	Factor F (1.2468)	4,538,953.29	
12	งานครุภัณฑ์	3,740.00	
	Vat. 7%	261.80	
สรุป	รวมราคากลางค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	22,934,175.87	
ตัวอักษร	( ยี่สิบสองล้านเก้าแสนสามหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบห้าบาทแปดสิบเจ็ดสตางค์ )		



(นายวิศิษฏ์ศักดิ์ ทับยัง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายวิระวิจน์ น้อยแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



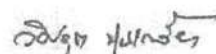
(นายจักรพล ชิงช่าว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอรรถพล ชุนเจริญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

