

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

เรียน ผศ.สส.4 ผ่าน ผบ.ศ.สส.4

1. ชื่อโครงการ	ชื่อคอนกรีตผสมเสร็จ ส่วนผสมปูนซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 350 กก./ลบ.ม. กำลังอัดไม่ต่ำกว่า 35 Mpa.
	จำนวน 1,305 ลบ.ม.
	(ทางหลวงหมายเลข 4016 ตอน พรหมคีรี-นบพิตำ ที่ กม.23+259.000(BT), กม.25+457.000(LT.,RT.))
	/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 4
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	2,818,800.- บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	12. มีนาคม 2568
	เป็นเงิน 2954,520.00 บาท ราคา/หน่วย(ถ้ามี) บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
4.1	ประมาณการราคากลางก่อสร้างผสมเสร็จ
4.2	อัตราค่าวัสดุจากกรมการช่าง
4.3	ราคากลางค่าขนส่ง
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน	
5.1	นายอภิรักษ์ ดีทองอ่อน
5.2	นายจรงค์ สุภัทรากุล
5.3	นางสาวทิพย์มาศ ชูดำ
5.4	

(ลงนาม)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอภิรักษ์ ดีทองอ่อน)

คณะกรรมการประเมินราคากลาง, ราชชน.
- อนุมัติราคากลางตาม (ลงนาม)  กรรมการ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป (นายจรงค์ สุภัทรากุล)

(นายนิริวัฒน์ ชุมกระโทก) (ลงนาม)  กรรมการ
ผศ.สส.๔ (นางสาวทิพย์มาศ ชูดำ)

รายการราคาประมาณราคาคอนกรีต

ก. รายการราคาประมาณราคาคอนกรีต

คอนกรีต ส่งทางหลวงหมายเลข 4016 ตอน พรหมคีรี - นบพิตำ

ราคาน้ำมัน ณ.วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2568 33.34 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท/หน่วย)	ค่าขนส่ง (บาท)	รวม	หมายเหตุ
1	ปูนซีเมนต์	ตัน	3,280.38	25.00	41.43	50.00	3,371.81	พาณิชย์ จ.นครศรีฯ.
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	230.00	19.00	71.00	-	301.00	สทล. 16
3	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	360.00	45.00	165.76	-	525.76	สทล. 16

ข้อมูลคอนกรีต CLASS ต่างๆ

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	Class D 40 Mpa	Class D 35 Mpa	Class D 30 Mpa
อัตราส่วนผสม	350:441:662	350:441:662	350:441:662
1 ปูนซีเมนต์ x 1.05 = 3,540.40	1,239.14	1,239.14	1,239.14
2 ทราย x 1.20 = 361.20	159.29	159.29	159.29
3 หิน x 1.15 = 604.62	400.26	400.26	400.26
4 สารผสมเพิ่ม(หน่วง) 28.00	98.00		
5 ค่าผสม	214.51	214.51	214.51
รวม	2,111.20	2,013.20	2,013.20
รวม =	2,111.20	2,013.20	2,013.20
ค่าภาษี + กำไร 12.5 % =	263.900	251.650	251.650
เป็นเงิน =	2,375.10	2,264.85	2,264.85
ราคากลางคิด =	2,375.00	2,264.00	2,264.00

ระยะเวลา กุมภาพันธ์ 2568

สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช กระทรวงพาณิชย์

หมายเหตุ: ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาและประกาศอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เผยแพร่แล้ว

ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดนครศรีธรรมราช (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)

วันที่ดาวโหลดไฟล์ 07 มีนาคม 2568 10:46:58น.

รหัสหมวด	ชื่อหมวดสินค้า	รหัส	รายการ	หน่วย	กุมภาพันธ์
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	0	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	3,158.88
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	0	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง SCG สูตรไฮบริด	ตัน	3,177.57
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	0	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา อินทรีเพชรพลัส	ตัน	3,738.32
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	0	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ทีพีไอ ปูนแดง 299	ตัน	3,046.73
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	0	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,831.78
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	0	ฟลินโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเซลล์	กระป๋อง	336.45
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	0	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	149.53
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	0	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	140.19

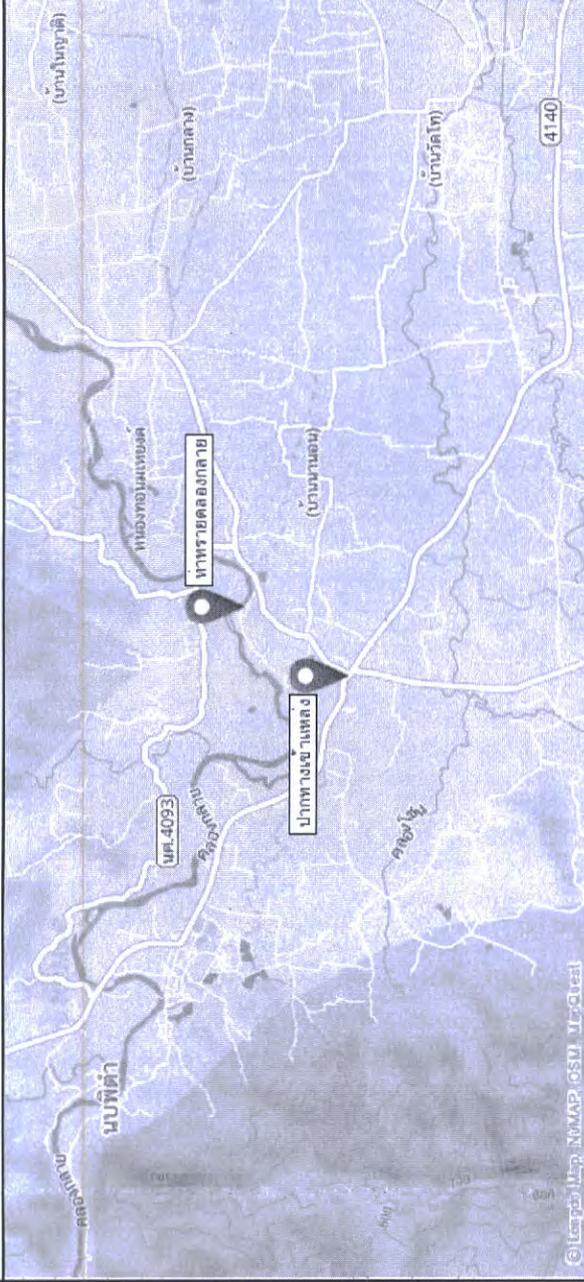
สำนักวิเคราะห์และตรวจสอบ กรมทางหลวง

งานสำรวจแหล่งวัสดุทราย

เจ้าหน้าที่สำรวจ นายสิทธิ วิวัฒน์ และ นายกำพลศักดิ์

วันที่สำรวจ 4 มีนาคม 2568

แผนผังแสดงที่ตั้งแหล่งวัสดุ



รายละเอียด

ที่ตั้ง
 แหล่งทราย ท่าทรายคลองกลาย ตำบล
 บ้าน ท่าศาลา จังหวัด นครศรีธรรมราช
 อำเภอ ท่าศาลา 4140 กม. 17+200 RT
 ททางหลวงหมายเลข 4140
 ตอน ท่าศาลา - นบพิตำ long 99.783418
 ค่าพิกัดที่ปากทางเข้าแหล่ง lat 8.701737
 ค่าพิกัดที่แหล่งวัสดุ lat 8.714098

ภูมิประเทศ

ปริมาณการผลิตโดยประมาณ

ลักษณะตัวอย่าง

ราคา
 ราคาทรายหยาบ 230.0 บาท/ลบ.ม.
 ราคาทรายละเอียด 0.0 บาท/ลบ.ม.
 ราคาทรายถม 180.0 บาท/ลบ.ม.

เจ้าของแหล่ง

โทร

หมายเหตุ ราคานี้ รวมค่าขุดัก ไม่รวมค่าขนส่ง

ผลการทดสอบวัสดุ

Sample	Sieve Analysis % Passing						Plasticity		Compaction		LAB C.B.R.
	3/4"	3/8"	#4	#10	#40	#200	LL	PI	Opt. %	γd	C.B.R. SWELL %
ทรายถม	-	3/4"	3/8"	#4	#10	#40	#200				
			100	91.7	62.7	20.6	7.2	-N	8.4	2.096	29.8
ทรายหยาบ	3/8"	#4	#8	#16	#30	#50	#100	Impurity			
	100	95.7	71.6	48.4	24.6	10.5	3.8	"สีไม่แก่กว่า" สีมาตรฐาน			

สำนักวิเคราะห์และตรวจสอบ กรมทางหลวง

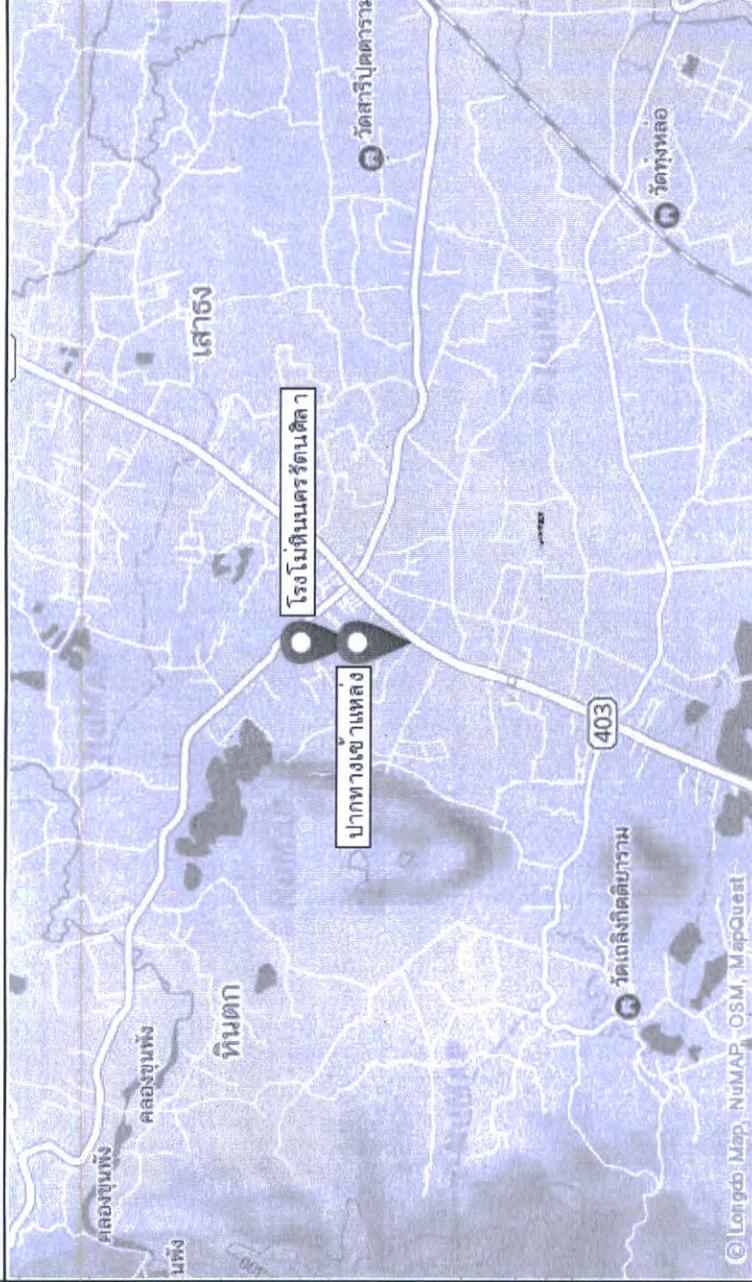
งานสำรวจแหล่งวัสดุชั้นพื้นทาง

เจ้าหน้าที่สำรวจ นายสิทธิ วัชรวัฒน์

นายกำพลศักดิ์

วันที่สำรวจ 4 มีนาคม 2568

แผนผังแสดงที่ตั้งแหล่งวัสดุ



ผลการทดสอบวัสดุ

Classification	Sieve Analysis % Passing						Plasticity	Compaction	LAB C.B.R.		Abraspm %		
	50 mm.	25 mm.	19 mm.	9.5 mm.	#4	#10			#40	#200		LL.	PI.
A-1-a	100	93.5	82.6	54.7	34.8	20.9	11.1	5.4	5.7	2.330	98.3	-	27.9

รายละเอียด

ที่ตั้ง	โรงโมหินนครรัตนศิลา	ตำบล	หินตก
แหล่งหิน		จังหวัด	นครศรีธรรมราช
บ้าน		กม.	19+400 RT
อำเภอ	ร่อนพิบูลย์		
ทางหลวงหมายเลข	403		
ตอน	เสาชิง - สวนผัก		
ค่าพิกัดที่ปากทางเข้าแหล่ง	lat 8.241655		long 99.879555
ค่าพิกัดที่แหล่งวัสดุ	lat 8.246921		long 99.879539
ภูมิภาค	เป็นเขา		
ปริมาณการผลิตโดยประมาณ	1000		ตัน/วัน
ลักษณะตัวอย่าง	หินปูน		
ราคา(บาท/ลบ.ม.)			
ราคาหินขนาด 1"	0.0 บาท/ลบ.ม.	ราคาหินคลุก	290.0 บาท/ลบ.ม.
ราคาหินขนาด 2"	0.0 บาท/ลบ.ม.	ราคาหินคลุก A	0.0 บาท/ลบ.ม.
ราคาหินขนาด 3/4"	390.0 บาท/ลบ.ม.	ราคาหินคลุก B	0.0 บาท/ลบ.ม.
ราคาหินขนาด 1/2"	0.0 บาท/ลบ.ม.	ราคาหินฝุ่น	290.0 บาท/ลบ.ม.
ราคาหินขนาด 3/8"	310.0 บาท/ลบ.ม.	ราคาหินเรียง	310.0 บาท/ลบ.ม.
เจ้าของแหล่ง	คุณยงยุทธ รัตนสิริ		
	โทร 075-373411		
หมายเหตุ	ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง		