

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

เรียน ผศ.สส.4 ผ่าน ผบ.ศ.สส.4

1. ชื่อโครงการ..... 1. ซื้อคอนกรีตผสมเสร็จ ส่วนผสมปูนซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 350 กก./ลบ.ม. กำลังอัดไม่ต่ำกว่า 30 Mpa.  
จำนวน 160 ลบ.ม.  
.....  
2. ซื้อคอนกรีตผสมเสร็จ ส่วนผสมปูนซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 350 กก./ลบ.ม. กำลังอัดไม่ต่ำกว่า 40 Mpa.  
จำนวน 220 ลบ.ม.  
.....  
(ทางหลวงหมายเลข 4244 ตอนควบคุม 0100ตอน เบตง - ซาโห  
.....  
ระหว่าง กม.4+850.000 - 4+950.000)  
.....  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 4
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 1,183,800-..... บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)..... 9 มกราคม 2568  
เป็นเงิน..... 1,177,120.00..... บาท ราคา/หน่วย(ถ้ามี)..... บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 4.1 ประมาณการภาคเอกชนที่ตนเคยสร้าง
  - 4.2 ราคากลางที่ส่ง กระทรวงพาณิชย์
  - 4.3 ราคากลางจากแหล่ง
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 5.1 นายอภิรักษ์ ดีทองอ่อน
  - 5.2 นายจรงค์ สุภัทรากุล
  - 5.3 นางสาวทิพย์มาศ ชูดำ
  - 5.4 นายโรจน์ อ่อนจันทร์

(ลงนาม)..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(..... นายอภิรักษ์ ดีทองอ่อน.....)

(ลงนาม)..... กรรมการ

(..... นายจรงค์ สุภัทรากุล.....)

(ลงนาม)..... กรรมการ

(..... นางสาวทิพย์มาศ ชูดำ.....)

(ลงนาม)..... กรรมการ

(..... นายโรจน์ อ่อนจันทร์.....)

๑ คณะกรรมการประเมินราคากลาง, ทพศ.  
- ศูนย์ประสานงานกรม 1.  
- คำนึงการตามระเบียบต่อไป

(นายนิวัติ ทุกระโทก)  
ผศ.สส.4

## รายละเอียดงาน

ซื้อคอนกรีตผสมเสร็จ จำนวน 2 รายการ

ทางหลวงหมายเลข 44244 ตอนควบคุม 0100 ตอน เบตง - ซาโห้

ระหว่าง กม.4+850.000 - 4+950.000

พร้อมส่งมอบของที่โครงการฯ ตามรายการดังนี้

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	คอนกรีตผสมเสร็จ 30 Mpa	160 ลบ.ม.	3,034.00	485,440.00
2	คอนกรีตผสมเสร็จ 40 Mpa	220 ลบ.ม.	3,144.00	691,680.00
	(รวม 2 รายการ)			
			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,177,120.00

( .....  
หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน  
..... )

## รายการราคาประมาณราคาคอนกรีต

### ก. รายการราคาประมาณราคาคอนกรีต

คอนกรีต ส่งทางหลวงหมายเลข 4244 ตอนควบคุม 0100 ตอน เบตง - ซาโห้

ราคาน้ำมัน ณ.วันที่ 9 มกราคม 2568 32.94 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท/หน่วย)	ค่าขนส่ง (บาท)	รวม	หมายเหตุ
1	ปูนซีเมนต์	ตัน	3,271.03	149.00	240.08	50.00	3,561.11	พาณิชย์ จ.ยะลา
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	180.00	176.00	634.62	-	814.62	สทล. 18
3	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	450.00	147.00	530.15	-	980.15	สทล. 18

### ข้อมูลคอนกรีต CLASS ต่างๆ

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	อัตราส่วนผสม	Class D	Class D	Class D
		40 Mpa	35 Mpa	30 Mpa
		350:441:662	350:441:662	350:441:662
1	ปูนซีเมนต์ x 1.05 = 3,739.17	1,308.71	1,308.71	1,308.71
2	ทราย x 1.20 = 977.54	431.10	431.10	431.10
3	หิน x 1.15 = 1,127.17	746.19	746.19	746.19
4	สารผสมเพิ่ม(หน่วง) 28.00	98.00		
5	ค่าผสม	211.05	211.05	211.05
	รวม	2,795.04	2,697.04	2,697.04
	รวม =	2,795.04	2,697.04	2,697.04
	ค่าภาษี + กำไร 12.5 % =	349.380	337.130	337.130
	เป็นเงิน =	3,144.42	3,034.17	3,034.17
	ราคากลางคิด =	3,144.00	3,034.00	3,034.00

## ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จังหวัด ยะลา เดือน ธันวาคม ปี 2567

เผยแพร่ 08 มกราคม 2568 / 10:30:19 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดยะลา โทร. 07 321 2018

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	ธันวาคม (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,616.82
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,663.55
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,785.05
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,850.47
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	3,037.38
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	3,121.50
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	3,177.57
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	3,271.03
9	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	6.54
10	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	9.35
12	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	21,670.46
13	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	20,395.37
14	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	22,927.09
15	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	ตัน	23,194.76
16	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 19 มม.	ตัน	22,549.39
17	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	26,434.44
18	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	23,221.35
19	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	20,728.94

192	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	3,271.03
193	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา อินทรีเพชรพลัส	ตัน	3,401.87
194	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,943.93
195	ฟลินท์เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเชลล์	กระป๋อง	420.56
196	แชลแลค ชนิดเกล็ด สีเหลือง	กก.	205.61
197	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	121.50
199	หินย่อย 3/4" ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	580.00
200	หินย่อย 3/8" ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	520.00
201	หินคลุก ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	420.00
202	หินใหญ่ ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	520.00
203	หินฝุ่น ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	520.00
204	ก๊อกน้ำทองเหลือง (ผอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	74.77
205	ก๊อกน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	74.77
206	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	96.26
207	ก๊อกอ่างล้างหน้า แบบอะคริลิค ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	186.92
208	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,532.00
209	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	2,482.50
210	สายไฟฟ้า VFF สายแบนอ่อนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 * 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,600.00
211	สายไฟฟ้า VFF สายแบนอ่อนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 * 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	2,559.00
212	สายเคเบิ้ล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	790.00
213	สายเคเบิ้ล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,154.00
215	เต้ารับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	35.00
216	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	20.00
217	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	50.00
218	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราโตชิบา	หลอด	50.00
219	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	30.00



# สำนักวิเคราะห์และตรวจสอบ กรมทางหลวง

## งานสำรวจแหล่งวัสดุชั้นพื้นทาง

เจ้าหน้าที่สำรวจ นายณรงค์ศักดิ์

วันที่สำรวจ null

แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งวัสดุ		รายละเอียด	
		<b>ที่ตั้ง</b> แหล่งหิน โรงไม้หินเจริญวิทยการโยธา บ้าน ลิติล ตำบล ลิติล อำเภอ เมือง จังหวัด ยะลา ทางหลวงหมายเลข 409 กม. 24+719 RT ตอน ป่าพ้อ - ท่าสาป คำพักัดที่ปากทางเข้าแหล่ง lat 6.539092 long 101.198119 คำพักัดที่แหล่งวัสดุ lat 6.536906 long 101.191683 <b>ภูมิประเทศ</b> ภูเขา <b>ปริมาณการผลิตโดยประมาณ</b> 500 ลบ.ม./วัน <b>ลักษณะตัวอย่าง</b> หินปูนสีขาวบนเท	
<b>ผลการทดสอบวัสดุ</b>		<b>ราคา(บาท/ลบ.ม.)</b> ราคาหินขนาด 1" 450.0 บาท/ลบ.ม. ราคาหินคลุก 375.0 บาท/ลบ.ม. ราคาหินขนาด 2" 0.0 บาท/ลบ.ม. ราคาหินคลุก A 0.0 บาท/ลบ.ม. ราคาหินขนาด 3/4" 450.0 บาท/ลบ.ม. ราคาหินคลุก B 0.0 บาท/ลบ.ม. ราคาหินขนาด 1/2" 450.0 บาท/ลบ.ม. ราคาหินฝุ่น 420.0 บาท/ลบ.ม. ราคาหินขนาด 3/8" 450.0 บาท/ลบ.ม. ราคาหินเรียง 0.0 บาท/ลบ.ม. <b>เจ้าของแหล่ง</b> โมธะมัด ยะกััด โทร 073-213480	
<b>หมายเหตุ</b>		Abrasopm % 36.9	
Classification A-1-a	Sieve Analysis % Passing		LAB C.B.R.
	50 mm. 100	25 mm. 88.6 19 mm. 77.5 9.5 mm. 55.8 #4 34.9 #10 29.5 #40 18.1 #200 7.6 LL. 7.6 N P	Compaction Opt. 6.5 Yd. 2.286 Mc% gm./cc. 6.5