

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไปงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ซื้อคอนกรีตผสมเสร็จ จำนวน 2 รายการ ทางหลวงหมายเลข 4013 ตอน ปากพั่น - หัวไทร  
กม.37+559.000

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 4

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,786,110.00 บาท

3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 30 มีนาคม 2563  
เป็นเงิน 2,786,110.00 บาท ราคา/หน่วย(ถ้ามี) \_\_\_\_\_ บาท

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

4.1 อินเทอร์เน็ต กะทางพวน

4.2 ทางก่อสร้างที่ใกล้กันและตลาดสด

4.3 พนักงานที่ทราบคณที่ผสมเสร็จ

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

5.1 นายยะสิทธิ์ มาเอียด

5.2 นายยุทธนา เสนากัสป์

5.3 นางสาวทิพมาศ ชูดำ

(ลงนาม)  ประธานกรรมการประเมินราคากลาง  
(.....นายยะสิทธิ์ มาเอียด.....)

(ลงนาม)  กรรมการ  
(.....นายยุทธนา เสนากัสป์.....)

(ลงนาม)  กรรมการ  
(.....นางสาวทิพมาศ ชูดำ.....)

๒) คณะกรรมการประเมินราคา  
- อภิวัตน์ราคากลาง  
- คำนึงการคำนวณละเอียด

(นายธานี นิชมสินธุ์)  
พ.ศ. ๒๕๖๓



## รายการราคาประมาณราคาคอนกรีต

ทางหลวงหมายเลข 4013 ตอน ปากหนัง - หัวไทร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท/หน่วย)	ค่าขนส่ง (บาท)	รวม	หมายเหตุ
1	ปูนซีเมนต์	ตัน	2,822.43	37.00	49.60	50.00	2,922.03	จากราคา จ.นครศรีธรรมราช
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	200.00	57.00	174.63	-	374.63	สทล.16
3	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	350.00	60.00	183.74	-	533.74	สทล.16
4	SILICA FLUM	กก.	21.00	-	-	-	21.00	ราคาศูนย์ยาเคยซื้อ

### ราคาคอนกรีต 1.00 ม.<sup>3</sup>

งานก่อสร้างสะพาน

ราคาน้ำมัน 21.00 - 21.99 บาท/ลิตร

ที่	ราคาวัสดุ	อัตราส่วนผสม 350:430:860	อัตราส่วนผสม 375:430:860	อัตราส่วนผสม 400:430:860	อัตราส่วนผสม 410:430:860	อัตราส่วนผสม 450:430:861	อัตราส่วนผสม Lean 1 : 3 : 6 220:393:843
1	ปูนซีเมนต์ x 1.05 = 3,068.13	1,073.85	1,150.55	1,227.25	1,257.93	1,380.66	674.99
2	ทราย x 1.25 = 468.29	201.36	201.36	201.36	201.36	201.36	184.04
3	หิน x 1.15 = 613.80	527.87	527.87	527.87	527.87	527.87	517.43
4	ค่าผสม	172.94	172.94	172.94	172.94	172.94	172.94
5	SILICA FLUM = 40 กก.	-	-	-	840.00	-	-
6	ค่าขนส่ง = 25.00 กม.	77.59	77.59	77.59	77.59	77.59	77.59
	รวม =	2,053.61			3,077.69		
	ค่าภาษี, กำไร 12.5% =	256.701			384.711		
	เป็นเงิน =	2,310.31			3,462.40		
	ราคากลางคิด =	2,310.00			3,462.00		

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	กุมภาพันธ์
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,371.96
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,422.43
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,521.50
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,587.85
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,720.56
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,242.99
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,299.07
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,355.14
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม .	ลบ.ม.	2,411.21
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,523.36
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,598.13
12	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	2,028.04
13	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	2,400.00
14	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	7,383.18
15	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	15,304.39
16	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	22,868.69
17	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	21,396.59
18	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	22,735.52
19	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	20,601.87
20	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	20,257.48
21	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	ตัน	18,841.12
22	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. ตรา บลส.	ตัน	22,735.51
23	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. ตรา บลส.	ตัน	18,916.26
24	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. ตรา บลส.	ตัน	22,099.07
25	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม. ตรา บลส.	ตัน	20,192.52
26	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	19,994.40
27	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	19,523.65
28	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	21,869.16
29	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	19,994.39
30	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.16 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	22,812.15
31	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.20 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	19,275.51
32	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.25 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,626.17
33	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	52.65
34	เหล็กฉาก หนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	266.36

198	ตะปุดอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุ นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	สัง	537.38
199	ตะปุดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว บรรจุ นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	สัง	495.33
200	ตะปุดอกไม้ ขนาด 4 นิ้ว บรรจุ นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	สัง	504.67
201	ตะปุดอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	65.42
202	ตะปุดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13 ตราหัววัว	กล่อง	14.02
203	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	2.65
204	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	2.96
205	สลักเกลียว ขนาด 30 ซม.	ตัว	8.88
206	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	3.99
207	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	4.05
208	บานพับหน้าค้ำเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	74.77
209	บานพับหน้าค้ำเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	73.83
210	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	30.84
211	กลอนทองเหลือง ขนาด 6 นิ้ว	อัน	30.84
212	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,822.43
213	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,644.86
214	ฟิล์มได้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเชลล์	กระป๋อง	304.21
215	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	154.21
216	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	121.50
217	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	450.00
218	หินย่อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	380.00
219	หินกลุ่ก	ลบ.ม.	250.00
220	หินใหญ่ กละ ขนาด 15 - 30 ซม. ราคา ณ โรงโม่	ลบ.ม.	250.00
221	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	ลบ.ม.	350.00
222	หินฝุ่น	ลบ.ม.	250.00
223	ก๊อกน้ำทองเหลือง (หอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	74.77
224	ก๊อกน้ำทองเหลือง (ฮ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	92.52
225	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชินวา	อัน	121.50
226	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 90 เมตร ตราบางกอก เคมเบิ้ล	ม้วน	714.02
227	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 90 เมตร ตราบางกอก เคมเบิ้ล	ม้วน	1,152.34
228	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	25.23
229	เต้ารับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	24.30
230	บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	80.84
231	บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตรา BOVO	อัน	70.09
232	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	14.02
233	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	69.16
234	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราโตชิบา	หลอด	32.71
235	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราพานาโซนิค รุ่น FL40SS-D/36	หลอด	37.38
236	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	16.82
237	โกสัวมธรรมดาน้ำยอง ไม่มีฐาน แบบรดน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันแอสเตนคาร์ด รุ่น TF-100	ชิ้น	542.06
238	โกสัวมธรรมดาน้ำยอง มีฐาน แบบรดน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันแอสเตนคาร์ด รุ่น TF-101 P	ชิ้น	1,168.22