



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลควนชะลิก
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและวิธีการคำนวณราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลควนชะลิก มีความประสงค์จะจัดจ้างโครงการปรับปรุงถนนสายเหมือง
สืบทาบ-บ้านหนองนุ้ย หมู่ที่ ๑ ถนนกว้างเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ยาว ๒,๙๒๐ เมตร หรือได้พื้นที่ไม่
น้อยกว่า ๘,๗๖๐ ตร.ม. โดยใช้วัสดุลูกรัง (อ.ปากพะยูน) ปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า ๑,๓๑๔ ลบ.ม. พร้อมปรับเกรด
เกลี่ยคันทางเดิมและเกรดเกลี่ย บดอัดตลอดสายและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบชั่วคราว

เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา
๖๓ และตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว๑๓๒ ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๑ องค์การบริหาร
ส่วนตำบลควนชะลิก จึงขอประกาศราคากลางโครงการปรับปรุงถนนสายเหมืองสืบทาบ-บ้านหนองนุ้ย หมู่ที่ ๑ ตาม
รายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายสุชีพ จันทรแก้ว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลควนชะลิก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนสายเหมืองลิบหาบ-บ้านหนองน้ย หมู่ที่ ๑ ตำบลควนชะลิก อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลควนชะลิก

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๙๗,๐๐๐.-บาท(เจ็ดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงถนนสายเหมืองลิบหาบ-บ้านหนองน้ย หมู่ที่ ๑ ถนนกว้างเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ยาว ๒,๙๒๐ เมตร หรือได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘,๗๖๐ ตร.ม. โดยใช้วัสดุลูกรัง (อ.ปากพะยูน) ปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า ๑,๓๑๔ ลบ.ม. พร้อมปรับเกรดเกลี่ยคันทางเดิมและเกรดเกลี่ย บดอัดตลอดสายและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบชั่วคราว

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๘๔๑,๐๐๐.-บาท(แปดแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒-.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายบุญล เสนขวัญแก้ว	ตำแหน่ง	หัวหน้าสำนักปลัด	ประธานกรรมการ
นายบุญฤทธิ์ ทองดอนโพธิ์	ตำแหน่ง	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	กรรมการ
นายมานะ จิโนวัฒน์	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง.....โครงการปรับปรุงถนนสายเหมืองสืบทาบ-บ้านหนองนุ้ย หมู่ที่ ๑ ตำบลควนชะลิก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง.....องค์การบริหารส่วนตำบลควนชะลิก

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
๑	ลูกรัง	ลบ.ม.	๑,๓๑๔	๔๒๑.๖๐	๕๕๓,๙๘๒.๔๐	๑.๔๐๑๙	๕๕๑.๐๔	๗๓๖,๖๒๗.๙๓
๒	เกรดเกลี่ยคันทางเดิม	ตร.ม.	๘,๗๖๐	๑.๗๘	๑๕,๕๙๒.๘๐	๑.๔๐๑๙	๒.๕๐	๒๑,๘๕๙.๕๕
๓	เกรดเกลี่ย,บดทับ	ลบ.ม.	๑,๓๑๔	๒๓.๑๓	๓๐,๓๙๒.๘๒	๑.๔๐๑๙	๓๒.๔๓	๔๒,๖๐๗.๖๙
รวม								๘๔๑,๐๙๕.๑๗
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง								๘๔๑,๐๐๐.๐๐

๑. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= ๘๔๑,๐๐๐.๐๐

๒. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

๓.. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

=

๔. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= ๑.๔๐๑๙

๕. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

๖. ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + [3 \div (1 \times 4 + 2 \times 5)]$

=

๗. ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = 4×6

=

๘. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = 5×6

=

(นายอนุกุล เสนขวัณแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญฤทธิ์ ทองดอนโพธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมานะ จิโนวัฒน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ขนาดตัวอักษร ก

การแสดงผล ก



หน้าหลัก เกี่ยวกับ ปตท. นักลงทุนสัมพันธ์ ผลิตภัณฑ์และบริการ โอกาสทางธุรกิจ ความยั่งยืน

ราคาขายปลีกภูมิภาค

| หน้าหลัก | Media Center | ราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน

นครศรีธรรม

ราคาขายปลีก ณ จังหวัด นครศรีธรรมราช ประจำวันที่ 07 ส.ค. 2561

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร ยกเว้น NGV เป็นบาท/กก.)

อำเภอ	Blue Gasoline 95	Blue Gasohol 91	Blue Gasohol 95	Blue Gasohol E20	Blue Gasohol E85	Blue Diesel
เมืองนครศรีธรรมราช	37.16	29.78	30.05	27.14	21.54	29.49
พหลมณี	37.18	29.80	30.07	27.16	21.56	29.51
ลานสกา	37.13	29.75	30.02	27.11	21.51	29.46
ฉวาง	37.11	29.73	30.00	27.09	21.49	29.44
พิปูน	37.14	29.76	30.03	27.12	21.52	29.47
เชียรใหญ่	37.12	29.74	30.01	27.10	21.50	29.45
ชะอวด	37.19	29.81	30.08	27.17	21.57	29.52
ท่าศาลา	37.13	29.75	30.02	27.11	21.51	29.46
ทุ่งสง	37.20	29.82	30.09	27.18	21.58	29.53
นาบอน	37.20	29.82	30.09	27.18	21.58	29.53
ทุ่งใหญ่	37.19	29.81	30.08	27.17	21.57	29.52
ปากพนัง	37.17	29.79	30.06	27.15	21.55	29.50
ร่อนพิบูลย์	37.18	29.80	30.07	27.16	21.56	29.51

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 29.00 - 29.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.50	0.22	0.28	1.72	1.78
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.08	0.55	0.69	3.63	3.77
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.68	0.78	0.98	5.46	5.66
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.04	3.51	4.39	21.55	22.43
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	34.69	10.80	13.50	45.49	48.19
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.22	3.06	3.83	21.28	22.05
	- ดัก	ลบ.ม. หลวม	6.50	1.70	2.13	8.20	8.63
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	28.95	3.34	4.18	32.29	33.13
	- ดินและดัก	ลบ.ม. หลวม	34.73	5.18	6.48	39.91	41.21
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.47	4.66	5.83	67.13	68.30
	- ดินและดัก	ลบ.ม. หลวม	56.74	19.00	23.75	75.74	80.49
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.25	6.52	8.15	31.77	33.40
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.21	1.46	1.83	9.67	10.04
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	41.62	12.96	16.20	54.58	57.82
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.46	2.75	3.44	18.21	18.90
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	49.61	20.90	26.13	70.51	75.74
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.37	4.20	5.25	24.57	25.62
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	60.84	25.71	32.14	86.55	92.98
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	6.35	1.66	2.08	8.01	8.43
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.73	2.11	2.64	10.84	11.37
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.65	3.38	4.23	14.03	14.88
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.51	1.75	2.19	11.26	11.70
9	งานราดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	6.53	0.62	0.78	7.15	7.31
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.05	0.88	1.10	6.93	7.15
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.16	2.21	2.76	16.37	16.92
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	19.57	3.05	3.81	22.62	23.38
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	29.09	4.54	5.68	33.63	34.77
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	42.61	6.64	8.30	49.25	50.91
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.79	0.49	0.61	2.28	2.40
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.47	0.68	0.85	3.15	3.37
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.68	1.00	1.25	4.68	4.93
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.39	1.47	1.84	6.86	7.23

25+33.40+363.80

421.60

57.82 x 40%

23.13



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 29.00 - 29.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.
1	8.10	11.35	41	102.03	142.84	81	200.38	280.54
2	9.90	13.86	42	104.49	146.28	82	202.74	283.84
3	11.70	16.38	43	106.93	149.71	83	205.23	287.32
4	13.49	18.89	44	109.40	153.16	84	207.72	290.81
5	15.29	21.41	45	111.85	156.59	85	210.23	294.32
6	17.09	23.92	46	114.31	160.04	86	212.62	297.67
7	18.88	26.44	47	116.76	163.47	87	215.03	301.04
8	20.92	29.28	48	119.23	166.92	88	217.57	304.59
9	23.38	32.73	49	121.67	170.33	89	219.98	307.98
10	25.83	36.17	50	124.12	173.77	90	222.41	311.38
11	28.29	39.61	51	126.59	177.23	91	224.99	314.98
12	30.75	43.04	52	129.04	180.65	92	227.44	318.41
13	33.20	46.49	53	131.50	184.10	93	229.89	321.85
14	35.66	49.93	54	133.97	187.56	94	232.36	325.30
15	38.12	53.37	55	136.41	190.98	95	234.68	328.55
16	40.58	56.81	56	138.86	194.41	96	237.16	332.03
17	43.03	60.25	57	141.33	197.87	97	239.65	335.51
18	45.49	63.68	58	143.82	201.35	98	242.16	339.02
19	47.95	67.13	59	146.26	204.76	99	244.67	342.54
20	50.41	70.57	60	148.71	208.20	100	247.02	345.83
21	52.86	74.01	61	151.18	211.65	101	249.55	349.38
22	55.33	77.46	62	153.66	215.13	102	251.92	352.69
23	57.78	80.89	63	156.09	218.53	103	254.47	356.26
24	60.24	84.33	64	158.53	221.94	104	256.85	359.60
25	62.70	87.78	65	160.98	225.38	105	259.43	363.20
26	65.15	91.22	66	163.45	228.83	106	261.82	366.55
27	67.61	94.66	67	165.93	232.30	107	264.22	369.91
28	70.07	98.10	68	168.34	235.68	108	266.63	373.28
29	72.52	101.52	69	170.85	239.19	109	269.25	376.94
30	74.99	104.98	70	173.29	242.60	110	271.67	380.34
31	77.43	108.40	71	175.74	246.03	111	274.10	383.74
32	79.90	111.86	72	178.20	249.48	112	276.54	387.15
33	82.36	115.30	73	180.67	252.94	113	278.98	390.57
34	84.82	118.75	74	183.15	256.42	114	281.43	394.00
35	87.26	122.17	75	185.56	259.78	115	283.89	397.45
36	89.73	125.62	76	188.07	263.29	116	286.36	400.90
37	92.19	129.07	77	190.49	266.68	117	288.83	404.37
38	94.65	132.52	78	192.92	270.08	118	291.31	407.84
39	97.11	135.95	79	195.47	273.65	119	293.79	411.33
40	99.56	139.38	80	197.92	277.09	120	296.26	414.83

